

ООО "РТ МИС"

ЕДИНАЯ ЦИФРОВАЯ ПЛАТФОРМА.МИС 3.0

(ЕЦП.МИС 3.0)

Руководство пользователя. Подсистема "Стационар" 3.0

Содержание

1	Введение	9
1.1	Область применения	9
1.2	Уровень подготовки пользователя	9
1.3	Перечень эксплуатационной документации, с которым необходимо ознакомиться пользователю	9
2	Назначение и условия применения	10
2.1	Виды деятельности, функции, для автоматизации которых предназначено данное средство автоматизации	10
2.2	Условия, при соблюдении которых обеспечивается применение средства автоматизации	10
2.3	Порядок проверки работоспособности	10
3	Подготовка к работе	11
3.1	Состав и содержание дистрибутивного носителя данных	11
3.2	Порядок запуска Системы.....	11
4	Подсистема «Стационар» 3.0	15
4.1	Модуль «АРМ сотрудника службы консультативного приема».....	15
4.1.1	Общее описание	15
4.1.2	Описание главной формы АРМ службы консультативного приема	16
4.1.3	Работа в АРМ сотрудника службы консультативного приема	20
4.1.4	Выписка направлений на консультативный прием	23
4.2.7	Возможность обмена сообщениями между пользователями Системы	73
4.3	Модуль «АРМ регистратора приемного отделения стационара»	74
4.3.1	Возможность связывания случая лечения пациента, находящегося в стационаре, и RFID-метки с использованием RFID-считывателя	74
4.3.2	Поиск и прием пациента по RFID-метке с использованием RFID-считывателя..	75
4.3.3	Возможность связывания случая лечения пациента и штрих-кода с использованием сканера штрих-кодов	75
4.3.4	Поиск и прием пациента по штрих-коду с использованием сканера штрих-кодов	77
4.3.5	Возможность печати браслета со штрих-кодом для идентификации пациента...	77
4.3.6	Отображение пациентов, находящихся в приемном отделении	77
4.3.7	Сортировка экстренных пациентов в списке по тяжести состояния	80
4.3.8	Возможность указания категории (сортировки) пациента при самообращении..	81
4.3.9	Возможность указания вручную сведений о необходимости реанимации и/или переливания трансфузионных сред	82
4.3.10	Возможность госпитализации экстренного не идентифицированного пациента	83
4.3.11	Отображение в списке пациентов приемного отделения неидентифицированных пациентов с возможностью последующей идентификации	84

4.3.12	Возможность госпитализации пациента без направления.....	85
4.3.13	Возможность оформления поступления пациента в реанимацию, в том числе без оформления пациента в приемном отделении.....	87
4.3.14	Вызов медицинского сотрудника в приемное отделение с возможностью поиска.....	88
4.3.15	Возможность получения всплывающих сообщений от других пользователей....	88
4.3.16	Ведение электронной очереди в приемном отделении.....	89
4.3.17	Возможность прерывания оформления пациента в приемном отделении на любом этапе.....	90
4.3.18	Возможность указания признака алкогольного или наркотического опьянения.....	90
4.3.19	Автоматизация учета результатов проверки пациента на педикулез.....	91
4.3.20	Возможность ввода артериального давления, температуры, роста, массы пациента при поступлении	91
4.3.21	Возможность ввода данных по беспризорным	92
4.3.22	Учет телефонограмм в правоохранительные органы при поступлении пациентов с травмами, в которых можно предполагать насильственный характер.....	93
4.3.23	Возможность указания Ф.И.О. и контактного телефона родственника или иного контактного лица с указанием даты и времени уведомления о госпитализации.....	94
4.3.24	Возможность указания экстренности назначения	94
4.3.25	Возможность забора биоматериала.....	95
4.3.26	Персонифицированный учет медикаментов с учетом остатков по лекарственным средствам	96
4.3.27	Возможность указать исход из приемного отделения: перевод в профильное отделение, отказ в госпитализации, смерть, с указанием времени исхода и состояния пациента на момент исхода	97
4.3.28	Возможность отмены регистрации поступления пациента в приемное отделение.....	98
4.3.29	Возможность ведения в табличном виде расписания работы отделений, графика работы и дежурств врачей	98
4.3.30	Возможность просмотра расписания отделений стационара, обслуживаемых приемным отделением.....	101
4.3.31	Возможность работы с журналом уведомлений.....	101
4.4	Модуль «АРМ медсестры приемного отделения».....	102
4.4.1	Возможность связывания случая лечения пациента, находящегося в стационаре, и RFID-метки с использованием RFID-считывателя	102
4.4.2	Поиск и прием пациента по RFID-метке с использованием RFID-считывателя.....	103
4.4.3	Возможность связывания случая лечения пациента и штрих-кода с использованием сканера штрих-кодов	103
4.4.4	Поиск и прием пациента по штрих-коду с использованием сканера штрих-кодов.....	105
4.4.5	Возможность печати браслета со штрих-кодом для идентификации пациента.....	105
4.4.6	Отображение пациентов, находящихся в приемном отделении	105
4.4.7	Отображение в списке пациентов индикаторов в зависимости от состояния пациента или наличия необходимого признака.....	107
4.4.8	Сортировка экстренных пациентов в списке по тяжести состояния.....	108
4.4.9	Указание категории (сортировки) пациента при самообращении.....	109
4.4.10	Указание вручную сведений о необходимости реанимации и/или переливания трансфузионных сред	110

4.4.11	Возможность госпитализации экстренного не идентифицированного пациента	111
4.4.12	Отображение в списке пациентов приемного отделения неидентифицированных пациентов с возможностью последующей идентификации	112
4.4.13	Возможность госпитализации пациента без направления.....	113
4.4.14	Возможность оформления поступления пациента в реанимацию, в том числе без оформления пациента в приемном отделении.....	115
4.4.15	Вызов медицинского сотрудника в приемное отделение с возможностью поиска	116
4.4.16	Возможность получения всплывающих сообщений от других пользователей..	117
4.4.17	Возможность зафиксировать прибытие бригады СМП вручную	117
4.4.18	Получение уведомлений о вызове медицинского сотрудника в приемное отделение и подтверждение медицинским сотрудником готовности принять вызов в приемном отделении	118
4.4.19	Возможность указания маркера динамики состояния пациента: улучшение, ухудшение, без перемен	120
4.4.20	Автоматизация учета результатов проверки пациента на педикулез.....	121
4.4.21	Возможность ввода артериального давления, температуры, роста, массы пациента при поступлении пациента в приемное отделение	121
4.4.22	Возможность ввода данных по беспризорным (кем доставлен, причина помещения в МО, перечень осмотров специалистов).....	122
4.4.23	Учет телефонограмм в правоохранительные органы при поступлении пациентов с травмами, в которых можно предполагать насильственный характер.....	123
4.4.24	Возможность указания Ф.И.О. и контактного телефона родственника или иного контактного лица с указанием даты и времени уведомления о госпитализации	124
4.4.25	Возможность забора биоматериала.....	124
4.4.26	Возможность указания при переводе в профильное отделение следующей информации:.....	125
4.4.27	Возможность указания признака алкогольного или наркотического опьянения	126
4.4.28	Возможность указания экстренности назначения	126
4.4.29	Возможность указания сведений об исполнении назначений	127
4.4.30	Персонифицированный учет медикаментов с учетом остатков по лекарственным средствам	128
4.4.31	Возможность указания исхода из приемного отделения: перевод в профильное отделение, отказ в госпитализации, смерть, с указанием времени исхода и состояния пациента на момент исхода	129
4.4.32	Возможность отмены регистрации поступления пациента в приемное отделение	130
4.4.33	Возможность работы с журналом уведомлений.....	130
4.5.3	Панель фильтров.....	135
4.5.4	Панель работы с пациентами.....	136
4.5.5	Панель событий	139
4.5.6	Боковое меню	139
4.5.7	Работа в АРМ	142
4.6	Модуль «АРМ реаниматолога»	170
4.6.1	Назначение АРМ.....	170
4.6.2	Условия доступа	170
4.6.3	Начало работы с АРМ	170

4.6.4	Описание главной формы АРМ.....	172
4.6.5	Панель фильтров.....	173
4.6.6	Панель работы с пациентами.....	174
4.6.7	Панель событий	176
4.6.8	Боковое меню	176
4.6.9	Работа в АРМ	178
4.6.10	Перевод пациента в реанимацию из приёмного отделения.....	195
4.6.11	Перевод пациента в реанимацию из профильного отделения стационара	196
4.6.12	Перевод пациента в реанимацию врачом-реаниматологом	198
4.7	Модуль «АРМ постовой медсестры».....	199
4.7.1	Общая информация	199
4.7.2	Описание главной формы АРМ постовой медицинской сестры	199
4.7.3	Работа в АРМ	203
4.9	Модуль «АРМ сотрудника справочного стола стационара»	258
4.9.1	Общее описание	258
4.9.2	Описание главной формы АРМ справочного стола	259
4.9.3	Работа в АРМ	261
4.10	Модуль «АРМ медсестры процедурного кабинета»	262
4.10.1	Общая информация	262
4.10.2	Описание главной формы АРМ медсестры процедурного кабинета	262
4.10.3	Работа в АРМ медсестры процедурного кабинета	265
4.10.4	Выписка направлений в процедурный кабинет	267
4.11	Модуль «АРМ заведующего оперблоком».....	268
4.11.1	Общая информация	268
4.11.2	Описание главной формы АРМ заведующего оперблока	269
4.11.3	Работа в АРМ	274
4.12	Модуль «АРМ хирурга»	282
4.12.1	Назначение АРМ.....	282
4.12.2	Функции АРМ	282
4.12.3	Описание главной формы АРМ.....	283
4.13	Модуль «АРМ анестезиолога».....	288
4.13.1	Возможность фильтрации пациентов, для которых запланирована операция, по отделениям, по дате планируемой операции	288
4.13.2	Отображение в списке пациентов индикаторов в зависимости от состояния пациента или наличия необходимого признака.....	288
4.13.3	Возможность открытия ЭМК пациента, находящегося в списке пациентов на анестезию.....	289
4.13.4	Формирование карты анестезии.....	289
4.13.5	Возможность ввода в карту анестезии информации	289
4.13.6	Возможность заполнения информации в карте анестезии на протяжении всей операции	294
4.13.7	Возможность указания инфузии или трансфузионной среды с указанием полей.....	296

4.13.8	Возможность автоматизированного списания на основе введенных сведений об использовании медикаментов.....	297
4.13.9	Возможность формирования анестезиологических бригад (для пользователя с ролью руководителя анестезиологической службы).....	297
4.13.10	Возможность формирования протоколов анестезии, в том числе на основе шаблонов	298
4.13.11	Возможность получения всплывающих сообщений от других пользователей..	299
4.13.12.	Возможность работы с журналом уведомлений.....	299
4.14	Модуль "Мобильный АРМ врача приемного отделения"	300
4.14.1	Общие сведения	300
4.14.2	Описание журнала приемного отделения	303
4.14.3	Работа с пациентами в МАРМ приемного отделения.....	313
4.14.4	Работа с ЭМК пациента.....	334
4.14.5	Функции боковой панели.....	334
4.14.6	Функции на панели управления	337
4.14.7	Работа с ЭМК пациента в МАРМ сотрудника стационара.....	344
4.15	Модуль "Мобильный АРМ врача профильного отделения стационара"	356
4.15.1	Общие сведения	356
4.15.2	Назначение	356
4.15.3	Функции МАРМ врача профильного отделения	356
4.15.4	Условия доступа в МАРМ	356
4.15.5	Начало работы с МАРМ.....	356
4.15.6	Описание журнала профильного отделения	358
4.15.7	Работа в МАРМ профильного отделения.....	365
4.15.8	Работа с ЭМК пациента.....	374
4.15.9	Функции боковой панели.....	374
4.15.10	Функции на панели управления	377
4.15.11	Работа с ЭМК пациента в МАРМ сотрудника стационара.....	380
4.15.12	Создание случая стационарного лечения	382
4.16	Модуль "Мобильный АРМ медсестры профильного отделения стационара"	392
4.16.1	Общие сведения	392
4.16.2	Описание журнала профильного отделения	394
4.16.3	Работа в МАРМ профильного отделения.....	402
4.16.4	Работа с ЭМК пациента.....	411
4.16.5	Функции боковой панели.....	411
4.16.6	Функции на панели управления	413
4.16.7	Работа с ЭМК пациента в МАРМ сотрудника стационара.....	417
4.17	Модуль "Мобильный АРМ медсестры приемного отделения стационара"	429
4.17.1	Общие сведения	429
4.17.2	Назначение	429
4.17.3	Функции МАРМ медсестры приемного отделения.....	429
4.17.4	Условия доступа в МАРМ	429
4.17.5	Начало работы с МАРМ.....	430

4.17.6	Описание журнала приемного отделения	431
4.17.7	Работа с пациентами в МАРМ профильного отделения.....	441
4.17.8	Вызов специалиста в приемное отделение.....	452
4.17.9	Работа с индикаторами пациента	455
4.17.10	Работа со штрихкодом и RFID-меткой.....	457
4.17.11	Перевод в диагностическую палату	458
4.17.12	Идентификация неизвестного пациента.....	459
4.17.13	Голосовые заметки	460
4.17.14	Работа с ЭМК пациента.....	461
4.17.15	Функции боковой панели.....	461
4.17.16	Функции на панели управления	464
4.17.17	Работа с ЭМК пациента в МАРМ сотрудника стационара.....	472
4.17.18	Создание случая стационарного лечения	475
4.18	Модуль "Пейджер сотрудника стационара"	484
4.18.1	Общая информация	484
4.18.2	Получение уведомлений о вызове сотрудника в приемное отделение стационара.....	484
4.18.3	Подтверждение медицинским сотрудником готовности принять вызов в приемное отделение.....	485
4.18.4	Получение и отправка сообщений другим пользователям Системы	486
4.18.5	Установка и снятие статуса "занят" при нахождении сотрудника на смене (с установленным статусом "Я на смене")	486
4.18.6	Получение уведомлений о событиях по пациентам в отделении в деперсонифицированном виде, в том числе об оказании услуги с возможностью просмотра результатов выполнения услуги.....	487
4.18.7	Возможность настройки уведомлений (включение/выключение) для каждого типа события: Возможность включения функции получения уведомлений по определенному типу события; Возможность выключения функции получения уведомлений по определенному типу события; Возможность настройки уведомлений	487
4.18.8	Возможность настройки врачом порядка получения уведомлений от внешних систем: напрямую или после премодерации средним медицинским персоналом.....	488
4.18.9	Возможность переадресации уведомления другому сотруднику	488
4.18.10	Возможность привязки номера телефона сотрудника к учетной записи	489
4.18.11	Фиксация начала и окончания рабочего дня сотрудника стационара: Возможность установки статуса "Я на смене" с выбором продолжительности смены или с выбором времени окончания смены; Возможность отключения статуса "Я на смене" вручную или автоматически при завершении времени смены, установленной при установке статуса; Хранение даты и времени включения и отключения статуса "Я на смене" в Подсистеме	489
4.19	Модуль «Управление коечным фондом»	490
4.19.1	Учет коек в структуре коечного фонда	490
4.19.2	Управление коечным фондом в АРМ сотрудника стационара	492
4.19.3	Резервирование койки за пациентом при выписке направления на госпитализацию с возможностью перенести резерв с одной койки на другую	493

4.19.4	Закрепление койки за пациентом при госпитализации с возможностью перевода пациентов с койки на на другую койку	494
4.19.5	Возможность назначить пациенту свободную койку, поиск свободной койки по палате, профилю койки, наличию сведений об оборудовании койки	495
4.19.6	Хранение истории движения пациента по койкам	496
4.19.7	Визуальное отображение диаграммы занятости коек (календарный график) на основании данных о направлениях на госпитализацию и плановой выписке ...	497
4.19.8	Ручное планирование занятости коечного фонда на основании диаграммы занятости коек	497
4.20	Модуль «Календарь назначений»	498
4.20.1	Возможность установки отметки о выполнении назначения	498
4.20.2	Выполнение лекарственного назначения со списанием медикаментов с автоматической установкой отметки о выполнении назначения	499

1 Введение

1.1 Область применения

Настоящий документ описывает порядок работы с подсистемой "Стационар" 3.0 Единой цифровой платформы.МИС 3.0 (далее – ЕЦП.МИС 3.0, Система).

1.2 Уровень подготовки пользователя

Пользователи Системы должны обладать квалификацией, обеспечивающей, как минимум:

- базовые навыки работы на персональном компьютере с графическим пользовательским интерфейсом (клавиатура, мышь, управление окнами и приложениями, файловая Система);
- базовые навыки использования стандартной клиентской программы (браузера) в среде Интернета (настройка типовых конфигураций, установка подключений, доступ к веб-сайтам, навигация, формы и другие типовые интерактивные элементы);
- базовые навыки использования стандартной почтовой программы (настройка учетной записи для подключения к существующему почтовому ящику, создание, отправка и получение e-mail).

1.3 Перечень эксплуатационной документации, с которым необходимо ознакомиться пользователю

Перед началом работы пользователям рекомендуется ознакомиться с положениями данного руководства пользователя в части своих функциональных обязанностей.

2 Назначение и условия применения

2.1 Виды деятельности, функции, для автоматизации которых предназначено данное средство автоматизации

Подсистема «Стационар» 3.0 предназначена для автоматизации деятельности сотрудников стационарных отделений медицинских организаций.

2.2 Условия, при соблюдении которых обеспечивается применение средства автоматизации

Доступ к функциональным возможностям и данным модуля реализуется посредством веб-интерфейса. Работа пользователей Системы осуществляется на единой базе данных ЦОД.

Работа в Системе выполняется через автоматизированные рабочие места персонала (в соответствии с местом работы, уровнем прав доступа к функциональным возможностям и данным Системы).

Настройка рабочего места (создание, настройка параметров работы в рамках МО, предоставление учетной записи пользователя) выполняется администратором МО. Настройка общесистемных параметров работы, конфигурация справочников выполняется администратором системы. Описание работы администраторов приведено в документе «Руководство администратора системы».

2.3 Порядок проверки работоспособности

Для проверки работоспособности системы необходимо выполнить следующие действия:

1. Выполнить авторизацию в Системе и открыть АРМ.
2. Вызвать любую форму.

При корректном вводе учетных данных должна отобразиться форма выбора МО или АРМ, либо АРМ пользователя. При выполнении действий должно не должно отображаться ошибок, система должна реагировать на запросы пользователя, например, отображать ту или иную форму.

3 Подготовка к работе

3.1 Состав и содержание дистрибутивного носителя данных

Система передается в виде функционирующего комплекса на базе средств вычислительной техники.

Система разворачивается Исполнителем.

Работа в Системе возможна через следующие браузеры (интернет-обозреватели):

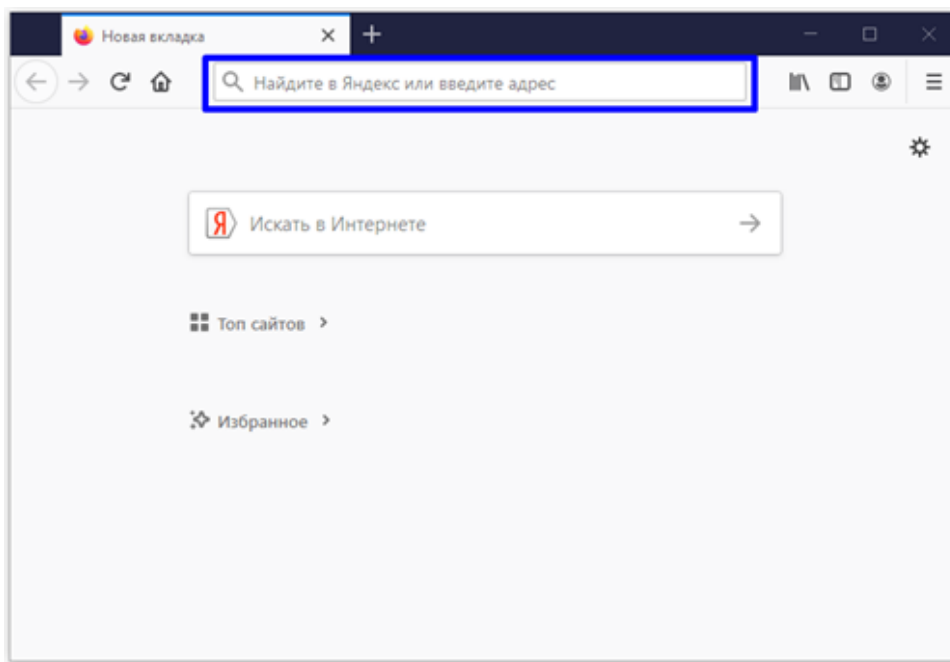
- Mozilla Firefox (рекомендуется);
- Google Chrome.

Перед началом работы следует убедиться, что установлена последняя версия браузера. При необходимости следует обновить браузер.

3.2 Порядок запуска Системы

Для входа в Систему выполните следующие действия:

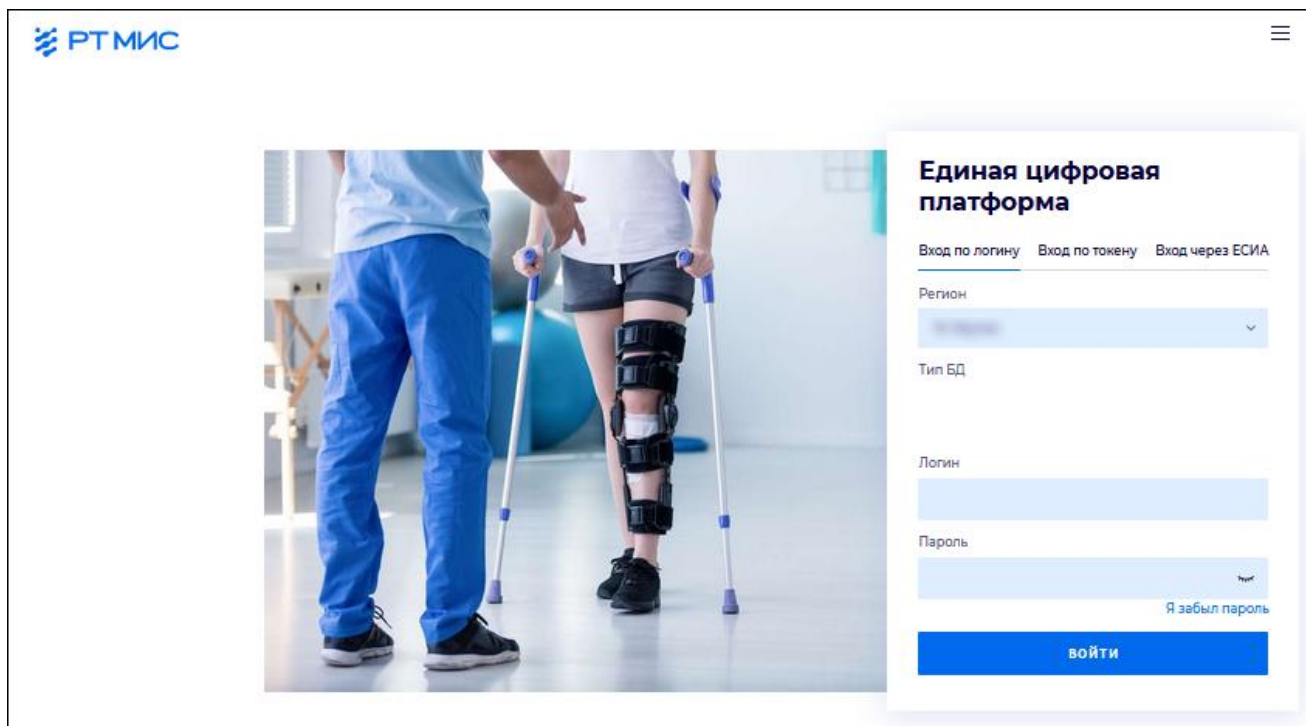
- Запустите браузер. Отобразится окно браузера и домашняя страница.



- Введите в адресной строке обозревателя адрес Системы, нажмите клавишу Enter. Отобразится главная страница Системы.

Примечание – Адрес для подключения предоставляется администратором. Если страница Системы установлена в качестве домашней страницы, то она отобразится сразу после запуска браузера.

Для удобства использования рекомендуется добавить адрес Системы в закладки интернет-обозревателя, и/или сделать страницу Системы стартовой страницей.



Авторизация в Системе возможна одним из способов:

- с использованием логина и пароля;
- с помощью ЭП (выбора типа токена и ввод пароля);
- с помощью учетной записи ЕСИА.

1 способ:

- Введите логин учетной записи в поле Имя пользователя (1).
- Введите пароль учетной записи в поле Пароль (2).
- Нажмите кнопку Войти в систему.

2 способ:

- Перейдите на вкладку "Вход по токenu":

Вход

Вход по логину Вход по токenu Вход через ЕСИА

Тип токена

AuthApi - eToken ГОСТ

ПИН-код

ВХОД ПО КАРТЕ

- Выберите тип токена.
- Введите пароль от ЭП в поле ПИН-код/Сертификат (расположенное ниже поля "Тип токена"). Наименование поля зависит от выбранного типа токена.
- Нажмите кнопку "Вход по карте".

Примечания

- 1 На компьютере Пользователя предварительно должно быть установлено и запущено программное обеспечение для выбранного типа токена.
- 2 Предварительно может потребоваться установить сертификаты пользователей администратором системы в программном обеспечении выбранного типа токена.

При неправильном вводе имени пользователя и (или) пароля отобразится соответствующее сообщение. В этом случае необходимо повторить ввод имени пользователя и (или) пароля.

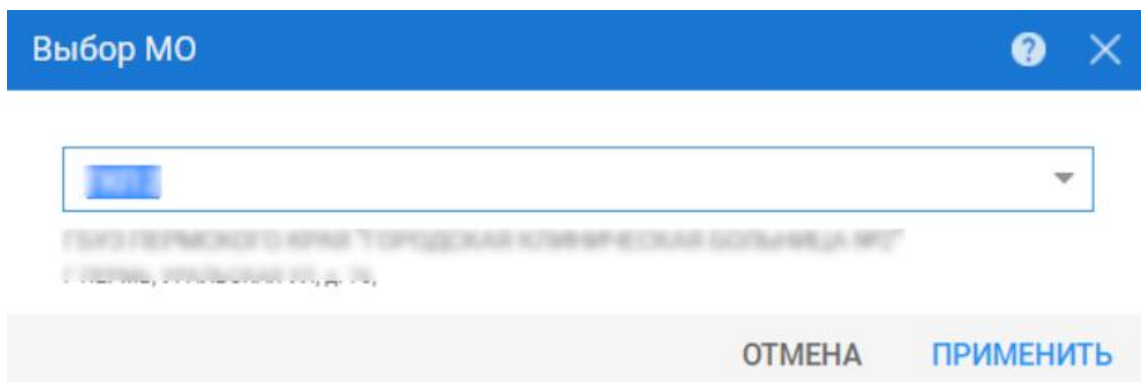
3 способ:

- Перейдите на вкладку "Вход через ЕСИА". Будет выполнен переход на страницу авторизации через ЕСИА.
- Введите данные для входа, нажмите кнопку Войти.

Примечание – Для авторизации через ЕСИА учетная запись пользователя должна быть связана с учетной записью человека в ЕСИА. Учетная запись пользователя должна быть включена в группу "Авторизация через ЕСИА".

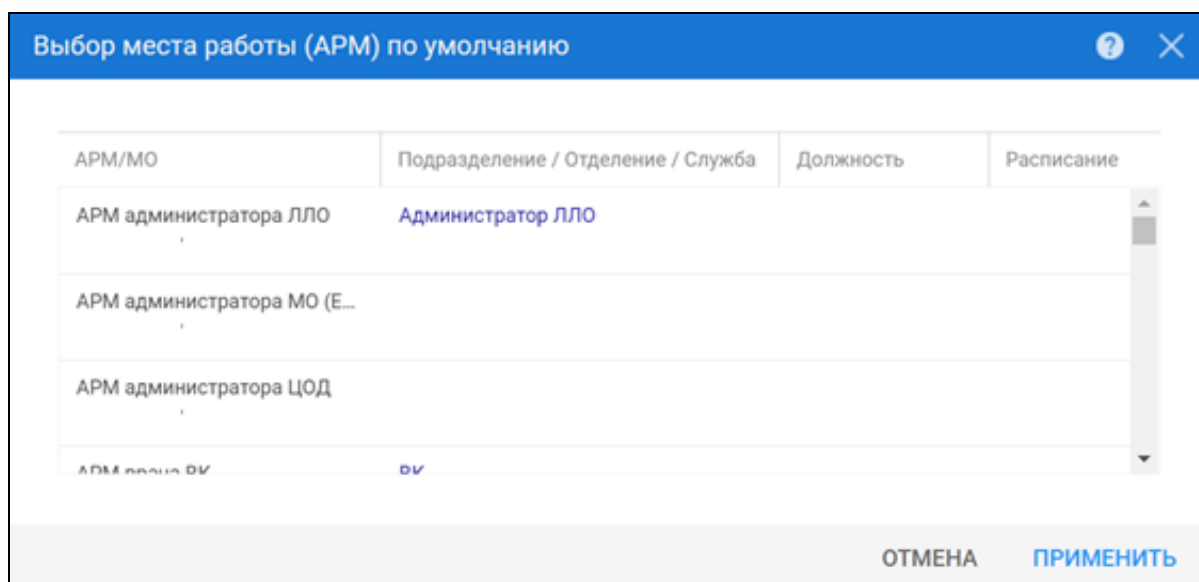
При неправильном вводе имени пользователя и (или) пароля отобразится соответствующее сообщение. В этом случае необходимо повторить ввод имени пользователя и (или) пароля.

- После авторизации одним из способов отобразится форма выбора МО.



Укажите необходимую МО и нажмите кнопку "Применить".

- Отобразится форма выбора АРМ по умолчанию.



АРМ/МО	Подразделение / Отделение / Служба	Должность	Расписание
АРМ администратора ЛЛО	Администратор ЛЛО		
АРМ администратора МО (Е...			
АРМ администратора ЦОД			
АРМ администратора ВУ	ВУ		

Примечание – Форма отображается, если ранее не было выбрано место работы по умолчанию, или при входе была изменена МО. После выбора места работы, указанный АРМ будет загружаться автоматически после авторизации.

Выберите место работы в списке, нажмите кнопку "Применить". Отобразится форма указанного АРМ пользователя.

4 Подсистема «Стационар» 3.0

4.1 Модуль «АРМ сотрудника службы консультативного приема»

4.1.1 Общее описание

4.1.1.1 Назначение

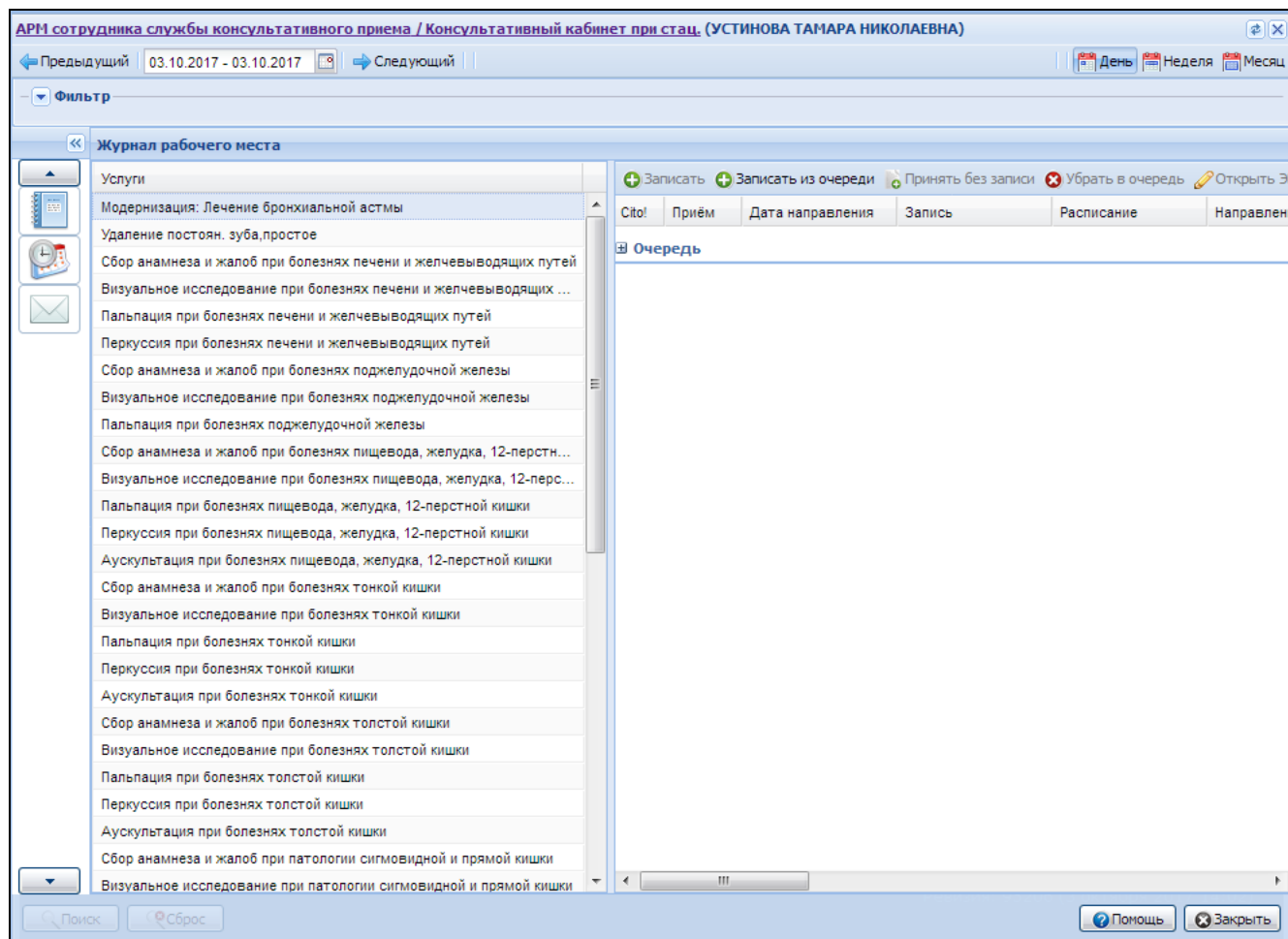
Автоматизированное рабочее место службы консультативного приема (далее – АРМ службы КП) предназначено для автоматизации ввода данных об оказании услуг консультативного приема, добавленных на службу в структуре текущей МО.

4.1.1.2 Функции АРМ

Функции АРМ службы КП:

- Просмотр, поиск, удаление направлений на консультативный прием.
- Протоколирование проведенных приемов, осмотров, консультаций.
- Ведение расписания работы врачей в консультационном кабинете.
- Работа с очередью заявок.
- Просмотр ЭМК выбранного пациента.
- Оказание услуг по назначению.

4.1.2 Описание главной формы АРМ службы консультативного приема



Основные элементы интерфейса главной формы АРМ:

- Панель настройки даты/периода отображения записей в списке.
- Панель фильтров.
- Рабочая область.
- Панель управления с кнопками быстрого доступа к основным командам.
- Боковая панель для доступа к расширенным функциям АРМ.

4.1.2.1 Выбор АРМ

После авторизации в приложении, отобразится главная форма АРМ службы КП, либо место работы, указанное по умолчанию.

Место работы пользователя – в заголовке формы отображается название автоматизированного рабочего места пользователя в виде гиперссылки, в котором осуществляется работа пользователя. Используется для просмотра информации об имеющихся местах работы и для смены места работы.

4.1.2.2 Выбор даты/периода отображения записей в списке

Для выбора даты/периода за который будут отображаться записи в списке главной формы используется **Календарь**.

Для выбора дня или диапазона дат используются следующие инструменты:

- **Календарь** - позволяет выбрать день, или диапазон дат.
- **Предыдущий и Следующий** - переход на день или период раньше/позже.
- **День** - формирует список заявок на указанную дату.
- **Неделя** - формирует список заявок на указанную неделю.
- **Месяц** - формирует список заявок на указанный месяц.

В списке отобразятся записи за выбранный интервал/на выбранную дату.

4.1.2.3 Панель фильтров

Для фильтрации записей в списке:

- а) Нажмите кнопку **Фильтры**, расположенную в шапке списка заявок.
- б) Отобразится строка для ввода параметров фильтра.
- в) Введите критерии поиска в соответствующие поля.
- г) Нажмите кнопку **Найти**.

В списке останутся только заявки, удовлетворяющие условиям фильтрации. Для сброса фильтрации и значений фильтра нажмите кнопку **Очистить**.

Считать с карты - для получения данных с электронной карты пациента. Поиск осуществляется только по направлениям для выбранной в области данных услуги. Для использования функционала должен быть установлен плагин для считывания данных, заданы соответствующие настройки.

Описание полей фильтра:

- **Фамилия, Имя, Отчество** – ФИО пациента.
- **ДР** – дата рождения.
- **Номер направления** – поиск по номеру направления в списке заявок за указанный период времени.

4.1.2.4 Список направлений

Рабочая область содержит два раздела:

- Список услуг службы;
- Заявки на услуги.

Список услуг службы

В разделе отображается список услуг, добавленных на службу. Период действия услуг должен входить в выбранный период работы. При выборе услуги в разделе **Заявки на услуги** отображаются направления и расписание, связанные с выбранной услугой. Допускается выбор только одной услуги. При первоначальной загрузке выбрана первая услуга.

Заявки на услуги

Данные в раздел загружаются при выборе услуги из списка услуг службы. Данные представлены в табличном виде, сгруппированы по записи в очередь или на бирку:

- **Направления на бирку** - в группе отображается расписание услуги на выбранную дату и услугу, объединенное с направлениями на бирки. Источник данных: расписание на услугу, направления на бирку. Для каждой записи бирки расписания отображается связанное направление, если есть.
- **Очередь** - в группе отображаются заявки на услугу, поставленные в очередь.

Для управления внешним видом списка выберите столбцы для отображения:

- **Cito!** – срочность выполнения.
- **Приём** – информация об обработке заявки пациента.
- **Дата направления** – дата создания направления.
- **Запись** – время записи в расписании.
- **Расписание** - расписание бирки. Для бирок из расписания службы в списке отображается значение **Общее**, для бирок из расписания услуг отображается наименование услуги.
- **Направление** - номер направления. Номер отображается в виде гиперссылки, по нажатию на гиперссылку отобразится форма Направление: Добавление в режиме просмотра.
- **Кем направлен** - ФИО врача, направившего пациента на консультацию.
- **ФИО пациента** – фамилия, имя, отчество пациента.
- **Услуга** – наименование услуги для оказания пациенту.
- **Врач** - ФИО врача, который провел прием.
- **Диагноз** - диагноз, с которым пациенты был направлен на консультацию.

Примечание

Список пациентов может быть отсортирован или сгруппирован в зависимости от потребностей пользователя. Порядок группировки и сортировки описан в статье Работа со списком.

4.1.2.5 Панель управления списком заявок

Панель управления списком заявок позволяет выполнить следующие действия с заявкой:

Доступные действия с записями списка (для осуществления действия нажмите соответствующую кнопку на панели управления списком пациентов или выберите пункт из контекстного меню):

- **Записать** - записать пациента на выбранное время. Действие доступно для свободной бирки. Для АРМ сотрудника службы консультативного приема в стационаре действие недоступно.
- **Записать из очереди** - записать пациента из очереди на свободное время в расписании. При записи пациента из очереди отображается расписание услуги, если расписание для услуги не добавлено - отображается расписание на службу. Действие доступно, если для записи нет отметки в столбце **Прием** и для службы создано расписание.
- **Принять без записи** - прием пациента без предварительной записи. Для АРМ сотрудника службы консультативного приема в стационаре действие недоступно.
- **Убрать в очередь** - переместить пациента в очередь. Бирка освобождается, направлению присваивается статус "Поставлено в очередь". Действие доступно для необслуженных записей.
- **Открыть ЭМК** - открыть электронную медицинскую карту выбранного пациента. Если направление на консультацию добавлено в карте ДВН, то отобразится ЭМК пациента в новом интерфейсе, в дереве ЭМК будет выделена карта ДВН, из которой выписано направление.
- **Отклонить** - функция мотивированного отклонения направления. После отмены направления с соответствующей причиной записи присваивается статус **Отклонено**, сохраняется значение причины отклонения. Бирка освобождается.
- **Обновить** - обновить список записей.
- **Печать** - вывод на печать списка записей.

Кнопки работы с формой – используются для управления формой.

4.1.2.6 Описание боковой панели главной формы АРМ

Боковая панель расположена в левой части формы, для удобства работы она может быть скрыта/развернута.

Для отображения/ скрытия боковой панели используется кнопка со стрелками в верхней части формы. Для прокрутки кнопок боковой панели используются кнопки расположенные вверху и внизу списка.

	Работа с записью.
	Журнал уведомлений.
	Просмотр отчетов.

4.1.3 Работа в АРМ сотрудника службы консультативного приема

4.1.3.1 Общий алгоритм работы с АРМ

- а) Лечащий врач создает назначение на консультационную услугу (через назначения в ЭМК).
- б) По назначению создается направление. Также направление может быть создано регистратором поликлиники (через мастер выписки направлений).
- в) Осуществляется запись на свободную бирку на услугу на службе, если нет свободной бирки, то ставится в очередь.
- г) В АРМ сотрудника консультационной службы отображается журнал записей на службе.
- д) Сотрудником консультационной службы оказывается консультационная услуга (создается ТАП, добавляется услуга в КВС).
- е) В АРМ сотрудника консультационной службы у направления отображается признак, что прием выполнен.
- ж) В ЭМК пациента отображается информация о выполненной услуге.

4.1.3.2 Работа с расписанием

Для службы должно быть создано расписание. Настройка расписания выполняется регистратором в АРМ регистратора поликлиники или врачом в АРМ службы консультативного приема. Если расписание не создано пациент может быть отправлен на консультативный прием только в порядке очереди.

Подробнее о работе с расписанием см. Работа с записью.

4.1.3.3 Проведение приема

Для того, чтобы провести консультативный прием выполните следующие действия:

- а) Выберите в журнале рабочего места направление пациента на консультативный прием.
- б) Нажмите кнопку **Открыть ЭМК** или выберите соответствующий пункт контекстного меню. Отобразится электронная медицинская карта пациента.
- в) Добавьте информацию об оказании консультационной услуги.

Прием пациента в стационарной службе:

После нажатия кнопки **Открыть ЭМК** дерево ЭМК позиционируется на движении, в котором было выписано направление. Врачу доступны действия:

- а) выполнить назначение (только из выбранной заявки) с занесением информации об оказании услуги, либо добавить событие оказания услуги, при этом:
 - услуга и назначение должны подставляются из заявки. (Для выбора доступны услуги с атрибутом **Консультация**. Ограничений по другим атрибутам на форме **Выполнение общей услуги** нет.)
 - добавленная услуга становится частью стационарного случая.
 - место выполнения услуги и выполняющий ее врач соответствуют параметрам пользователя АРМ сотрудника службы консультационного кабинета.
 - подставляется текущая дата и время выполнения с возможностью изменения. При этом период выполнения услуги совпадает с периодом соответствующего движения.
- б) добавить документы в разделы **Осмотры** и **Документы**.
- в) добавить файлы.

После добавления услуги направлению присваивается статус **Обслужено** и в АРМ проставляется отметка о приеме.

Удаление услуги, связанной с назначением, приводит к отмене выполнения назначения, направление возвращается в предыдущий статус.

Прием пациента в поликлинической службе:

После нажатия кнопки **Открыть ЭМК** врач может создать новый случай амбулаторно-поликлинического лечения или добавить посещение в текущий случай и соответствующий осмотр.

Заполните необходимые поля и разделы электронной медицинской карты. Подробнее см. ЭМК для сотрудников поликлиник.

При создании посещения применяются следующие параметры:

- должна быть указана цель посещения (поле***Цель посещения**). В поле **Цель посещения** автоматически устанавливается значение **Консультация**, если оно имеется в списке. Иначе - поле пустое.
- с электронным направлением (если есть);
- кем направлен (есть в системном направлении);
- номер и дата направления (если направление является электронным);
- диагноз направившего учреждения (в направлении, либо последний основной диагноз случая, из которого выписано направление);
- место посещения и принимающий врач должны соответствовать параметрам АРМ сотрудника службы консультативного приема.

При выходе из ЭМК пациента, если были созданы посещения или услуги, или добавлены документы, в главном журнале АРМ отобразится отметка о приеме пациента. Направление примет статус **Обслужено**. При этом, если имеется связанное с обработанным направлением назначение, оно переходит в статус **Исполнено**.

Удаление ТАП, связанного с направлением, приводит к отмене выполнения назначения, направление возвращается в предыдущий статус.

4.1.3.4 Запись пациента из очереди

Для пациентов, находящихся в очереди доступна запись на указанное пользователем АРМ время:

- а) Выберите пациента из группы **В очереди**.
- б) Нажмите кнопку **Записать из очереди**. Отобразится форма работы с расписанием.
- в) Выберите свободное время в расписании. Пациент будет записан на указанное время.

4.1.3.5 Прием без записи

Для приема пациентов из очереди без записи на определенное время:

- а) Нажмите кнопку **Принять без записи**. Отобразится форма поиска пациента.
- б) Найдите нужного пациента, нажмите кнопку **Выбрать**. Отобразится форма выбора услуги

консультирования.

- в) Выберите услугу в списке. Отобразится ЭМК пациента.
- г) Создайте новый случай АПЛ, заполните необходимые данные.
- д) Нажмите кнопку **Заккрыть** по завершении ввода данных.

Пациент будет перемещен в список пациентов на текущую дату в журнале рабочего места.

4.1.3.6 Отклонение записи

Для отклонения записи:

- а) Выберите запись в журнале рабочего места.
- б) Нажмите кнопку **Отклонить**. Отобразится форма выбора причины отклонения.

- в) Укажите причину отклонения направления. Нажмите кнопку **Выбрать**. Запись будет скрыта из списка.

4.1.4 Выписка направлений на консультативный прием

Записать на консультативную службу могут:

- Врач стационарного отделения (через назначение на консультативную услугу в движении пациента в ЭМК).

- Врач поликлиники (через назначение на консультативную услугу в ЭМК).
- Регистратор поликлиники (в АРМ регистратора поликлиники: на форме Мастер выписки направлений выберите **В консультационный кабинет**).
- Сотрудник службы консультативного приема через кнопку **Записать** на панели управления списком.

4.1.4.1 Выписка направления из АРМ регистратора

Для того, чтобы выписать направление на консультативный прием из АРМ регистратора:

- а) Найдите пациента, используя панель фильтров.
- б) Выберите пациента в списке найденных записей.
- в) Нажмите кнопку **Выписать направление**.
- г) Выберите тип направления **На консультативный прием**.
- д) Выберите службу в списке.
- е) Отобразится расписание службы.
- ж) Выберите удобное время из свободных бирок (обозначенных зеленым цветом). Отобразится форма добавления назначения.
- з) Заполните необходимые поля, нажмите кнопку **Сохранить**. Отобразится форма заказа комплексной услуги.
- и) Выберите услугу и нажмите кнопку **Сохранить**. Появится сообщение **Распечатать стат. талон?**.
- к) Распечатайте талон амбулаторного пациента при необходимости.
- л) Выйдите из формы **Мастер направлений** нажав кнопку **Заккрыть**.

4.1.4.2 Выписка направления из ЭМК пациента

Для того, чтобы выписать направление на консультативный прием из ЭМК пациента:

- а) Нажмите кнопку **Добавить** в разделе **Назначения**.
- б) Выберите из подменю пункт **Консультационная услуга**.
- в) Выберите необходимую услугу.
- г) Назначьте направление на службу, оказывающую выбранный тип услуг.
- д) Выберите удобное время из свободных бирок (обозначенных зеленым цветом). Отобразится форма с перечнем записанных пациентов.

4.2 Модуль «АРМ врача приемного отделения»

4.2.1 Назначение

Автоматизированное рабочее место врача приемного отделения в режиме реального времени обеспечивает пользователя оперативной информацией о пациентах:

- находящихся в очереди на госпитализацию в отделения МО
- с запланированной на ближайшее время доставкой транспортом скорой помощи
- направленных на госпитализацию другими мед. учреждениями в отделения МО
- находящихся в приемном отделении
- госпитализированных в отделения МО, за истекшие календарные сутки
- получивших отказ в госпитализации, за истекшие календарные сутки

4.2.2 Функции АРМ

Функциональность АРМа врача приемного отделения позволяет:

- создавать историю болезни пациента;
- вносить сведения о госпитализации или оформлять отказ в госпитализации с указанием причины;
- вносить сведения о расходе медикаментов и оказанных услугах;
- работать с Электронной медицинской картой пациента.
- создавать направление на госпитализацию.
- оформлять поступление пациента.

4.2.3 Условия доступа к функционалу АРМ

Для организации доступа к АРМ врача приемного отделения должны быть соблюдены следующие условия:

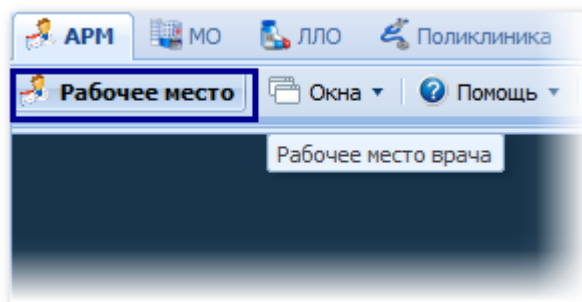
- В структуре МО должно быть создано подразделение «Стационар»/ «Приемное» и отделение с профилем «Приемное».
- В штате отделения должен быть указан сотрудник.
- Настроена учетная запись пользователя.

Для учетной записи пользователя должна быть:

1. Указана соответствующая МО, в структуре которой имеется отделение с профилем «Приемное».
2. В поле **Сотрудник** должен быть указан сотрудник из штата отделения.
3. Учетная запись должна быть включена в группу «Пользователь МО».

4.2.4 Начало работы с АРМ

Для входа в АРМ нажмите кнопку **Рабочее место** на панели главного меню.



Загрузится главное окно АРМ.

Для смены места работы нажмите на гиперссылку наименования места работы и выберите в выпадающем списке нужное.

Для указания места работы загружаемого по умолчанию выберите пункт **Выбор места работы по умолчанию**.

Укажите нужное место работы в списке, для подтверждения нажмите кнопку **Выбрать**.

АРМ/МО	Подразделение / Отделение / Служба	Должность	Расписание
АРМ администратора ЛЛО ЛПУ "ТЕСТ"	Администратор ЛЛО		
АРМ администратора МО (Е...			
АРМ администратора ЦОД ЛПУ "ТЕСТ"			
АРМ администратора РМ	РМ		

ОТМЕНА ПРИМЕНИТЬ

Если пользователь не является врачом и у него не определено место работы, то отобразится сообщение «**К сожалению у врача нет ни одного места работы**», работа в АРМ будет невозможна.

 **Примечание** - Если у пользователя нет доступа к АРМ (например, оператор), то форма выбора АРМ не отображается.

Для смены МО пользователя нажмите кнопку **Сервис** на панели главного меню. Выберите пункт **Выбор МО**. Отобразится форма выбора МО.

Выбор МО

БУЗОО «Городская поликлиника № 7»

Бюджетное учреждение здравоохранения Омской области "Городская поликлиника № 7"

ОМСК

ОТМЕНА ПРИМЕНИТЬ

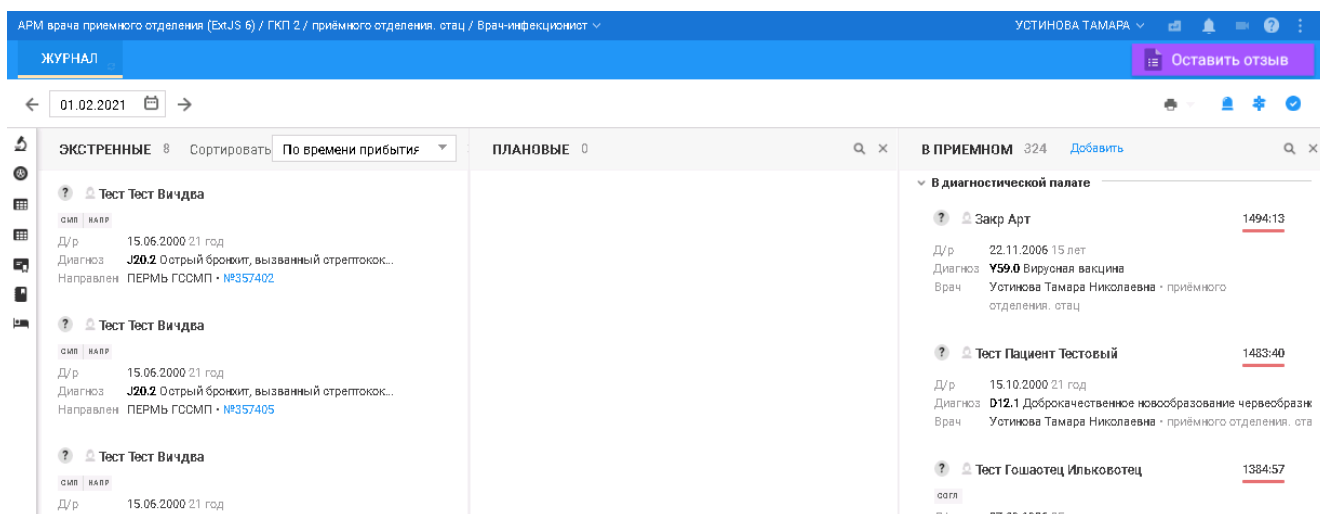
Укажите необходимую МО и нажмите кнопку **Выбрать**.

Примечание - Смена МО доступно только пользователю с правами суперадминистратора.

4.2.5 Описание главной формы АРМ врача приемного отделения стационара

После авторизации в приложении отобразится главная форма АРМ врача приемного отделения, либо место работы, указанное по умолчанию.

Место работы пользователя – в заголовке формы отображается название автоматизированного рабочего места пользователя в виде гиперссылки, в котором осуществляется работа пользователя. Используется для просмотра информации об имеющихся местах работы и для смены места работы.

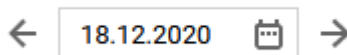


Основные элементы интерфейса главной формы АРМ:

- Панель настройки даты/периода отображения записей в списке
- Панель управления списком пациентов.
- Список пациентов:
 - Панель потока пациентов: экстренные, плановые, в приемном.
 - Панель сортировки пациентов (экстренные).
 - Поля поиска пациента (экстренные, плановые, в приемном).
- Боковое меню для доступа к расширенным функциям АРМ.

4.2.5.1 Выбор даты отображения записей в списке

Для выбора даты, за которую будут отображаться записи в списке главной формы, используется **Календарь**.



Для отображения записей за нужный день укажите дату в календаре. Кнопки **Предыдущий** и **Следующий** используются для перехода на день раньше/позже.

В списке отобразятся записи в списке пациентов на выбранную дату.

По умолчанию выводится список пациентов на текущую дату.

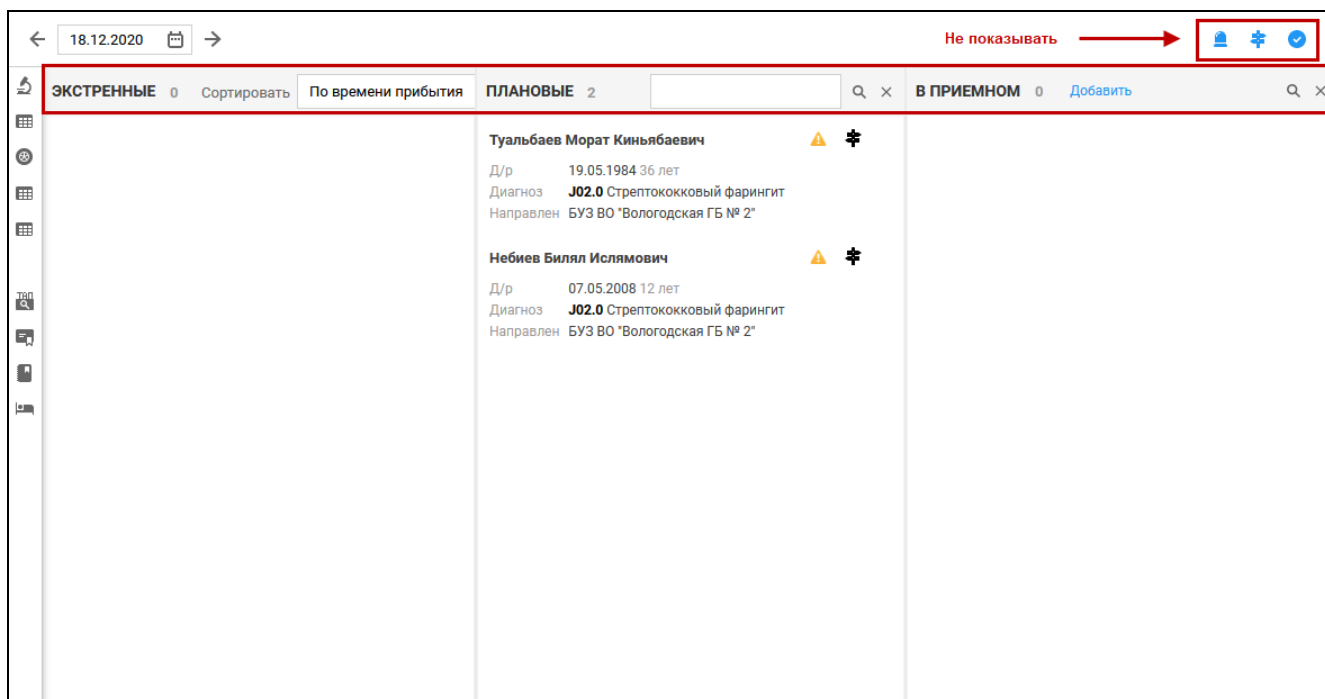
4.2.5.2 Список пациентов

В списке отображаются записи пациентов приемного отделения на выбранную дату, у которых имеются направления:

- на госпитализацию экстренную;
- на госпитализацию плановую;
- на обследование;
- на восстановительное лечение;
- на осмотр с целью госпитализации.

Для удобства работы со списком записи по пациентам сгруппированы по типу отношений между пациентом и стационаром:

- **Экстренные** - прием только экстренных пациентов без записи и поступающих из СМП. Вкладку экстренных врач/регистратор может закрыть;
- **Плановые** - прием только плановых пациентов по расписанию. Вкладку экстренных врач/регистратор может закрыть;
- **В приемном** - группа содержит записи о пациентах, которые поступили в приемное, нет исхода и профильных движений в течение трех дней с момента поступления в приемное.

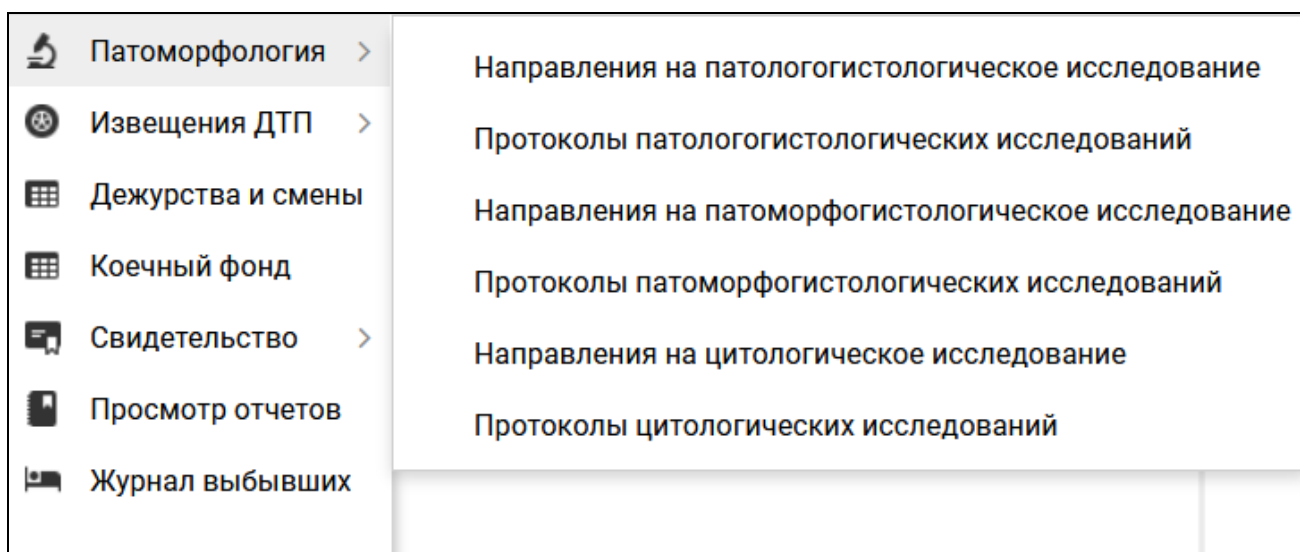


Кнопки управления списком пациентов:

-  – показать/не показывать экстренных пациентов.
-  – показать/не показывать плановых пациентов.
-  – показать/не показывать пациентов, находящихся в приемном отделении.

4.2.5.3 Описание боковой панели главной формы АРМ

Боковая панель расположена в левой части формы, для удобства работы она скрыта.



Кнопки и функции боковой панели:

	Патоморфология: – <u>Направления на патологогистологическое исследование</u> – <u>Протоколы патологогистологических исследований</u> – <u>Направлений на патоморфогистологическое исследование</u> – <u>Протоколы патоморфогистологических исследований</u> – <u>Направления на цитологическое диагностическое исследование</u> – <u>Протоколы цитологических диагностических исследований</u>
	Извещения о ДТП: – <u>Извещение о раненом в ДТП</u> – <u>Извещение о скончавшемся в ДТП</u>

	Дежурства и смены
	<u>Коечный фонд</u>
	<u>Медсвидетельства:</u> – <u>о рождении;</u> – <u>о смерти;</u> – <u>о перинатальной смерти;</u> – печать бланков свидетельств.
	Просмотр отчётов
	<u>Журнал направлений и выбывших</u>

4.2.6 Работа в АРМ

4.2.6.1 Приём пациента в отделение

Для приёма пациента в отделение необходимо:

- Выбрать пациента из списка экстренных или плановых пациентов.
- Вызвать контекстное меню правой кнопкой мыши.
- Выбрать пункт "Принять пациента".
Или нажать кнопку **Добавить** в столбце **В приёмном**. Отобразится форма

- Заполнить поля формы.
- Нажать кнопку **Принять**.

Если пациент доставлен бригадой скорой помощи, то при принятии пациента в отделение и выборе значения "Скорая помощь" в поле "Кем доставлен" автоматически загрузится время прибытия бригады.

Принять пациента в отделение	
ТЕСТ ПАЦИЕНТ ТЕСТОВЫЙ 15.10.2000 20 лет	
Номер направления 356080	
Дата 30.12.2020	
МО / Организация ГКП 2	
Дата и время поступления	22.01.2021 17:48
Кем доставлен	Скорая помощь
Прибытие бригады СМП	22.01.2021 18:06

Подробное описание формы **Принять пациента в отделение.**

Принять пациента в отделение	
☒ Найти человека	☐ Пациент неизвестен
Дата и время поступления	24.01.2021 20:18
Кем доставлен	
Номер карты	6280
Вид оплаты	
Состояние при поступлении	
Диагноз	
Тип госпитализации	
№ направления	
Дата направления	
☐ Необходимость реанимации пациента ☐ Необходимость переливания трансфузионных сред ☒ Контактное лицо	
ФИО контактного лица	
Телефон контактного лица	
Дата время сообщения	24.01.2021 20:18

Кнопки управления формой:

- **Найти человека** - при нажатии отображается форма [Человек. Поиск.](#)
- Флаг **Пациент неизвестен** - отметка для приёма неизвестного пациента.

Поля формы:

- **Дата и время поступления.**
- **Кем доставлен** - выбирается из выпадающего списка:
- Самостоятельно.

- Скорая помощь.
- Эвакопункт.
- Санавиация.
- Прочие.
- Перевод из другой МО.
- Перевод внутри МО с другого профиля.
- **Номер карты** - проставляется автоматически, доступно для редактирования.
- **Вид оплаты** - обязательно для заполнения, выбирается из выпадающего списка:
 - ОМС.
 - ДМС.
 - Местный бюджет.
 - Федеральный бюджет.
 - Платные услуги.
 - Другое.
 - дополнительная диспансеризация.
 - Диспансеризация детей-сирот.
 - МВД.
 - МБТ (незастрахованные).
 - МБТ (СЗЗ).
- **Состояние при поступлении** - выбирается из выпадающего списка:
 - Удовлетворительное.
 - Средней тяжести.
 - Тяжёлое.
 - Крайне тяжёлое.
 - Клиническая смерть.
 - Терминальное.
- **Диагноз** - выбирается из выпадающего списка МКБ-10, обязательно для заполнения.
- **Тип госпитализации** - обязательно для заполнения, выбирается из выпадающего списка:
 - Планово.
 - Экстренно.
 - Экстренно по хирургическим показаниям.

- **№ направления** - обязательно для заполнения, доступно для редактирования.
- **Дата направления** - обязательно для заполнения, доступно для редактирования.
- **Флаг Необходимость реанимации пациента.**
- **Флаг Необходимость переливания трансфузионных сред.**
- **Флаг Контактное лицо** - при установке отображаются поля:
 - **ФИО** **контактного** **лица.**
 - **Телефон контактного лица.**
 - **Дата, время сообщения родственнику.**
 - **Согласие на информирование контактного лица.**

При сохранении формы выполняется проверка по номеру карты: если такой номер карты уже есть в базе данных, выводится сообщение: "Указанный номер карты уже используется", сохранение не происходит.

4.2.6.2 Вызов медицинского сотрудника в приемное отделение

Для вызова медицинского сотрудника в приемное отделение выбранному пациенту:

- перейдите на вкладку "Экстренные" либо на "Плановые";
- выберите пациента из списка на вкладках;
- вызовите контекстное меню на пациенте и выберите пункт "Вызвать специалиста", откроется форма "Вызвать специалиста";

Вызвать специалиста ↺ ? ✕

приёмного отделения. стац

Профиль 29. кардиологии

Сотрудник |

ОТМЕНА

УСТИНОВА ТАМАРА НИКОЛАЕВНА Врач-кардиолог [10. 2 КАРДИОЛОГ.отд.инфар. стац 1] Работает с: 01.06.2014	Таб. номер 6013	Код ЛЛО
УСТИНОВА ТАМАРА НИКОЛАЕВНА Врач гистолог [123. кардиологии. стац] Работает с: 01.09.2020	Таб. номер 1	Код ЛЛО f789456
УСТИНОВА ТАМАРА НИКОЛАЕВНА Врач-хирург [125. хирургии. стац]	Таб. номер 156165	Код ЛЛО f789456

- заполните поля на форме;
- нажмите кнопку "Отправить уведомление" либо "Позвонить", вызов осуществляется посредством отправки сообщения или совершения звонка из интерфейса АРМ.

При отправке вызова специалисту, в его профильном АРМ появляется сообщение с возможностью подтвердить вызов или отменить его.

В журнале уведомлений появляется запись об отправке сообщения с вызовом.

The screenshot shows a web application for a medical journal. The top bar is blue with the word "ЖУРНАЛ" on the left and a purple button "Оставить отзыв" on the right. Below the top bar is a navigation area with "ФИЛЬТРЫ" (Filters) on the left and "ПАЦ..." (Patients) on the right. The "ФИЛЬТРЫ" section includes a date selector set to "24.11.2020", a checkbox for "Мои пациенты", a "Палаты:" (Rooms) section with buttons for 13.5, 4, 5, 6, and 7, a "Диагноз:" (Diagnosis) search field, a "Возраст пациента:" (Patient age) slider and range selector, a "Пол:" (Gender) dropdown, and a "Статус:" (Status) dropdown. The "ПАЦ..." section has a "Группировать:" (Group by) dropdown set to "По палатам" and a table with columns: "ФИО", "Во...", "Дата...", "Статус", "Вотд...", and "Диагноз". The table is filtered to show "Без палаты" (Without room) with 17 entries. A vertical sidebar on the right is labeled "СОБЫТИЯ" (Events). A purple-bordered pop-up window is overlaid on the bottom right, containing a yellow warning icon and the text: "Вас вызывает сотрудник стационара" (You are called by a hospital employee), "Врач: УСТИНОВА ТАМАРА НИКОЛАЕВНА" (Doctor: Ustinova Tamara Nikolaevna), "Пациент: Пермь Квс Пермь" (Patient: Perm Kvs Perm), and "Диагноз: S00.7" (Diagnosis: S00.7). At the bottom of the pop-up are two buttons: "Принять" (Accept) and "Отклонить" (Decline).

4.2.6.3 Приём неизвестного пациента

Для приёма неизвестного пациента, в том числе без направления и заполнения обязательных полей, необходимо:

- Нажать кнопку **Добавить** в столбце **В приёмном**. Отобразится форма **Принять пациента в отделение**.

Принять пациента в отделение

Найти человека ☒ Пациент неизвестен

Дата и время поступления 21.01.2021 13:24

Кем доставлен

Номер карты 6313

Вид оплаты

Состояние при поступлении

Диагноз

Тип госпитализации

№ направления

Дата направления

☐ Необходимость реанимации пациента
☐ Необходимость переливания трансфузионных сред
☐ Контактное лицо

ОТМЕНА ПРИНЯТЬ

- Установить флаг **Пациент неизвестен**.
- Заполнить поля формы (необязательно).
- Нажать кнопку **Принять**.

Пациент отобразится в списке **В приёмном** под именем **Неизвестен Неизвестен Неизвестен**.

Неизвестен Неизвестен Неизвестен 0:16

Диагноз **A00.9** Холера неуточненная

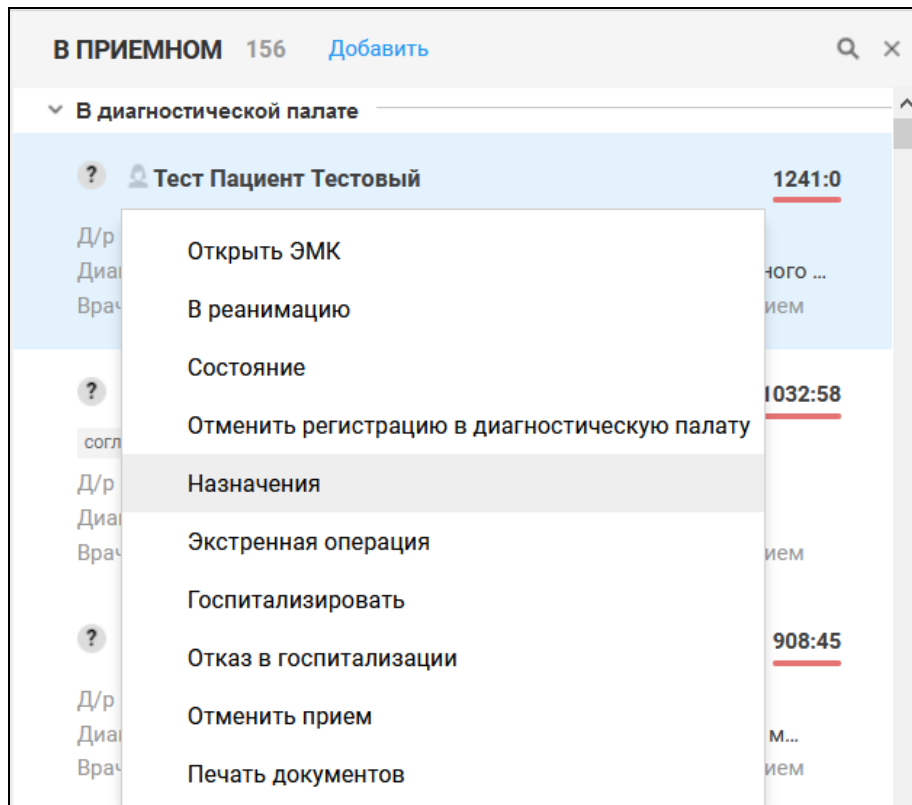
Врач Устинова Тамара Николаевна • приемного отделения. прием

4.2.6.4 Добавление назначений

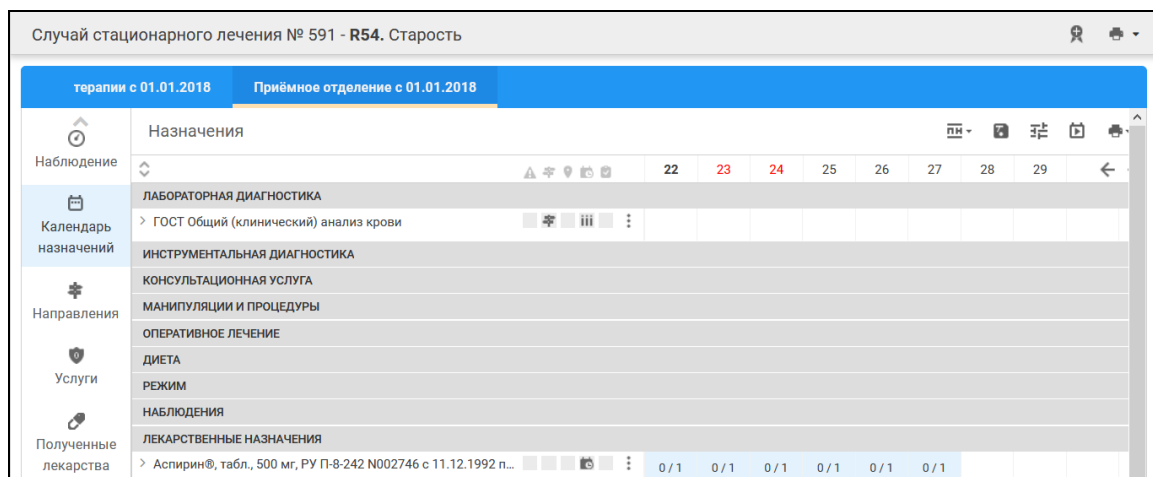
Пациенту из любого раздела журнала АРМ может быть добавлено назначение на медицинскую услугу.

Для добавления назначения:

- Выберите пациента из списка.
- Вызовите контекстное меню правой кнопкой мыши.



- Выберите пункт "Назначение". Отобразится случай стационарного лечения в ЭМК пациента.
- Перейдите в раздел "Календарь назначений".



- Наведите курсор на блок "Лабораторная диагностика", нажмите всплывающую кнопку "Добавить". Отобразится форма добавления назначения.

- Заполните поля формы. Нажмите кнопку "Сохранить".
- Для некоторых назначений требуется запись. Для этого нажмите кнопку "Требуется запись". Отобразится форма календаря записи.
- Выберите дату и нажмите кнопку "Записать".

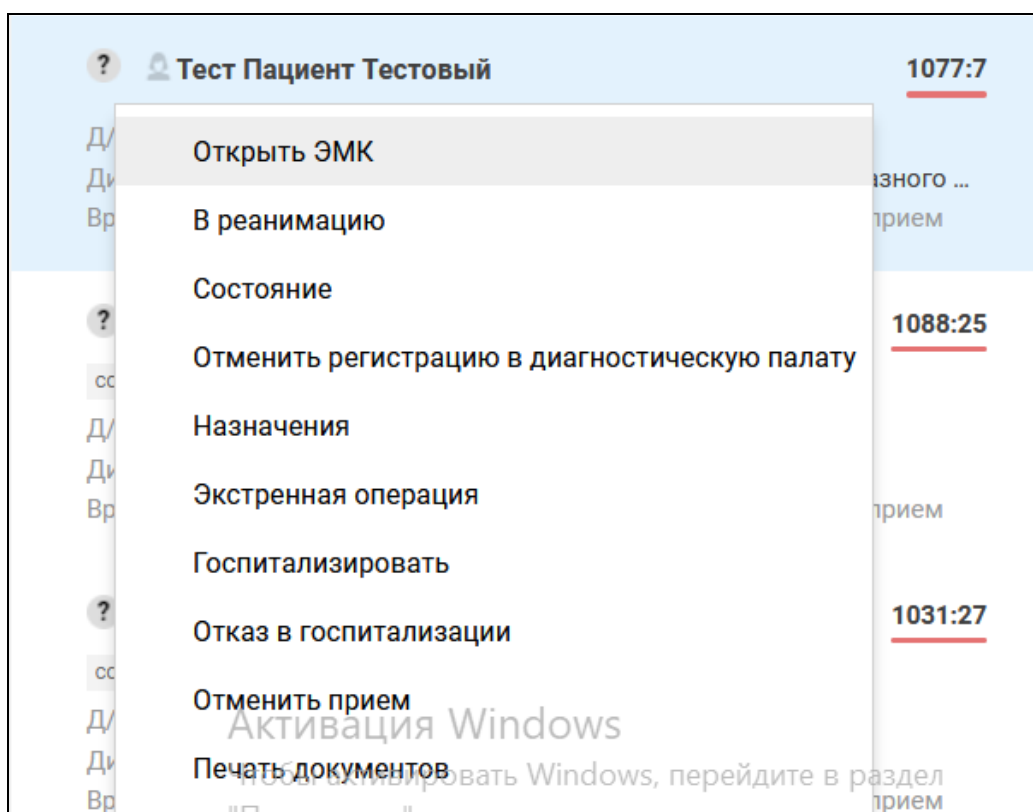
Для назначений, записанных на бирку, доступны действия:

- **Отменить назначение.**
- **Редактировать назначение.**

4.2.6.5 Заполнение протоколов динамического наблюдения

Для добавления протокола динамического наблюдения за пациентом:

- а) Выберите пациента из списка.
- б) Вызовите контекстное меню правой кнопкой мыши.
- в) Выберите пункт "Открыть ЭМК".



- г) Перейдите в раздел "Врачебные записи".
- д) Создать протокол динамического наблюдения.

Случай стационарного лечения № 06197 - L02.1 Абсцесс кожи, фурункул и карбункул шеи

кардиологии с 28.10.2020 Приёмное отделение с 28.10.2020 [Добавить движение](#)

Движение
Наблюдение
Назначения
Полученные лекарства
Врач. записи

Протокол дина... 20.11.2020 16:13
Протокол дина... 20.11.2020 16:12
Протокол дина... 20.11.2020 15:49
Протокол дина... 20.11.2020 15:48
Протокол дина... 20.11.2020 15:46

Протокол динамических наблюдений

Дата/время наблюдения	Температура	АД систолическое	АД диастолическое	Пuls (в минуту)	Дыхание (в минуту)	Вес (кг)	Выпито жидкости (мл)	Количество мочи (мл)	Стул
20.11.2020 День	37				1				
21.11.2020 День	37								
22.11.2020 День									
23.11.2020 День									
24.11.2020 День									
25.11.2020 День									

е) Заполнить протокол.

4.2.6.6 Отказ в госпитализации

Для отказа в госпитализации:

- Выберите пациента из списка **В приёмном**.
- Вызовите контекстное меню правой кнопкой мыши.

Открыть ЭМК
Назначения
В реанимацию
Экстренная операция
Госпитализировать
Отказ в госпитализации
Отменить прием
Печать документов

- Выберите пункт **Отказ в госпитализации**. Отобразится форма **Отказ в госпитализации**.

Отказ в госпитализации

Причина:

Дата, время: 26.01.2021 12:19

Отказ:

Форма помощи:

Профиль:

Код посещения:

Диагноз: D12.1 Доброкачественное новообразование че

Характер:

Исход госпитализации:

Исход:

Передан активный вызов: Нет СПРАВКА ОБ ОТКАЗЕ В ГОСПИТАЛИЗАЦИИ

ОТМЕНИТЬ **ВЫБРАТЬ**

- Заполните поля формы.
- Нажмите кнопку "Сохранить".

При выборе значения "Отказ больного" в поле "Отказ" доступны к заполнению поля:

- "Врач приёмного отделения" - заполняется автоматически данными текущего пользователя.
- "Второй врач".

4.2.6.6.1 *Перевод в другую МО*

В случае необходимости отказа в госпитализации и переводе пациента в другую МО:

- Выберите пациента из списка в приемном отделении;
- Вызовите контекстное меню правой кнопкой мыши;
- Выберите пункт "Отказ в госпитализации", откроется форма "Отказ в госпитализации";
- Выберите причину в поле "Отказ", отобразится дополнительно флаг "Перевод в другую МО";

Отказ в госпитализации

Причина:

Дата, время: 27.01.2021 17:56

Отказ: 1. Отсутствие мест

☒ Перевод в другую МО

Номер наряда:

МО для перевода:

Форма помощи:

Профиль:

Код посещения:

Диагноз: H02.1 Эктропион века

Характер:

Исход госпитализации:

Исход:

Передан активный вызов: Нет СПРАВКА ОБ ОТКАЗЕ В ГОСПИТАЛИЗАЦИИ

ОТМЕНИТЬ ВЫБРАТЬ

- Установите флаг "Перевод в другую МО", раскроются дополнительные поля для заполнения;
- Заполните обязательные поля формы;
- Нажмите кнопку "Выбрать", пациент будет выписан из приемного отделения с исходом "Перевод в другое МО".

4.2.6.7 Возможность связывания случая лечения пациента, находящегося в стационаре, и RFID-метки с использованием RFID-считывателя

Начальные условия: для связывания случая лечения пациента, находящегося в стационаре, и RFID-метки предварительно должна быть выполнена настройка параметров идентификации пациентов с помощью записываемых RFID-меток.

1. Выбрать АРМ сотрудника стационара. Отобразится журнал приемного отделения.
2. Нажать кнопку "Добавить" в заголовке раздела "В приемном". Отобразится форма "Принять пациента в отделение".

3. Нажать кнопку "Найти человека". Отобразится форма "Человек: Поиск".
4. В поля формы ввести данные пациента, нажать кнопку "Найти". В списке формы отобразятся записи, удовлетворяющие поисковому запросу.
5. Выбрать пациента в списке, нажать кнопку "Выбрать". В области информации о пациенте отобразятся Ф.И.О. пациента и количество полных лет.
6. Заполнить поля формы "Принять пациента в отделение":
 - Дата и время поступления - указать дату и время поступления пациента. По умолчанию отображаются текущие дата и время;
 - Кем доставлен - выбрать значение из выпадающего списка;
 - Номер карты - номер медицинской карты генерируется автоматически в соответствии с настройками Системы. Значение доступно для редактирования;
 - Вид оплаты - выбрать вид оплаты из выпадающего списка;
 - Состояние при поступлении - выбрать значение из выпадающего списка;
 - Диагноз - выбрать диагноз из справочника МКБ-10;
 - Тип госпитализации - выбрать тип госпитализации из выпадающего списка;
 - Флаг "Необходимость реанимации пациента" - установить флаг при необходимости реанимации пациента;
 - Флаг "Необходимость переливания трансфузионных сред" - установить флаг при необходимости переливания трансфузионных сред;
 - Флаг "Контактное лицо" - установить флаг при необходимости уведомления о госпитализации родственника или иного контактного лица с указанием даты и времени направления уведомления о госпитализации.

Нажать кнопку "Принять". Запись о пациенте отобразится в разделе "В приемном".

7. Выбрать добавленную запись о пациенте. Нажать кнопку "Привязать браслет" и выполнить сканирование RFID-метки пациента с помощью RFID-считывателя. Для пользователя отобразится сообщение "Браслет привязан к пациенту <Фамилия И.О. пациента>."

4.2.6.8 Поиск и прием пациента по RFID-метке с использованием RFID-считывателя

Начальные условия: для поиска и приема пациента по RFID-метке предварительно должна быть выполнена настройка параметров идентификации пациентов с помощью записываемых RFID-меток.

1. Выбрать АРМ сотрудника стационара. Отобразится журнал приемного отделения.
2. Выполнить сканирование RFID-метки пациента с помощью RFID-считывателя. Отобразится электронная медицинская карта пациента. В рабочей области формы по умолчанию отображается текущий случай стационарного лечения.

Примечание: RFID-метка должна быть связана с текущим случаем стационарного лечения пациента.

4.2.6.9 Возможность связывания случая лечения пациента и штрих-кода с использованием сканера штрих-кодов

Начальные условия: для связывания случая лечения пациента, находящегося в стационаре, и штрих-кода предварительно должна быть выполнена настройка параметров идентификации пациентов с помощью распечатываемых штрих-кодов.

1. Выбрать АРМ сотрудника стационара. Отобразится журнал приемного отделения.
2. Нажать кнопку "Добавить" в заголовке раздела "В приемном". Отобразится форма "Принять пациента в отделение".
3. Нажать кнопку "Найти человека". Отобразится форма "Человек: Поиск".
4. В поля формы ввести данные пациента, нажать кнопку "Найти". В списке формы отобразятся записи, удовлетворяющие поисковому запросу.
5. Выбрать пациента в списке, нажать кнопку "Выбрать". В области информации о пациенте отобразятся Ф.И.О. пациента и количество полных лет.
6. Заполнить поля формы "Принять пациента в отделение":
 - Дата и время поступления - указать дату и время поступления пациента. По умолчанию отображаются текущие дата и время;
 - Кем доставлен - выбрать значение из выпадающего списка;
 - Номер карты - номер медицинской карты генерируется автоматически в соответствии с настройками Системы. Значение доступно для редактирования;
 - Вид оплаты - выбрать вид оплаты из выпадающего списка;
 - Состояние при поступлении - выбрать значение из выпадающего списка;
 - Диагноз - выбрать диагноз из справочника МКБ-10;
 - Тип госпитализации - выбрать тип госпитализации из выпадающего списка;

- Флаг "Необходимость реанимации пациента" - установить флаг при необходимости реанимации пациента;
- Флаг "Необходимость переливания трансфузионных сред" - установить флаг при необходимости переливания трансфузионных сред;
- Флаг "Контактное лицо" - установить флаг при необходимости уведомления о госпитализации родственника или иного контактного лица с указанием даты и времени направления уведомления о госпитализации.

Нажать кнопку "Принять". Запись о пациенте отобразится в разделе "В приемном".

7. Выбрать добавленную запись о пациенте. Нажать кнопку "Привязать штрих-код" и выполнить сканирование штрих-кода, присвоенного пациенту, с помощью сканера штрих-кодов. Для пользователя отобразится сообщение "Браслет привязан к пациенту <Фамилия И.О. пациента>."

4.2.6.10 Поиск и прием пациента по штрих-коду с использованием сканера штрих-кодов

Начальные условия: для связывания случая лечения пациента, находящегося в стационаре, и штрих-кода предварительно должна быть выполнена настройка параметров идентификации пациентов с помощью распечатываемых штрих-кодов.

1. Выбрать АРМ сотрудника стационара. Отобразится журнал приемного отделения.
2. Выполнить сканирование штрих-кода, присвоенного пациенту, с помощью сканера штрих-кодов. Отобразится электронная медицинская карта пациента.
3. В рабочей области формы по умолчанию отображается текущий случай стационарного лечения. Штрих-код должен быть связан с текущим случаем стационарного лечения пациента.

4.2.6.11 Возможность печати браслета со штрих-кодом для идентификации пациента

Начальные условия: для печати браслета со штрих-кодом предварительно должна быть выполнена настройка параметров печати штрих-кодов.

1. Выбрать АРМ сотрудника стационара. Отобразится журнал приемного отделения.

2. Выбрать запись о пациенте в разделе "В приемном", нажать кнопку "Печать браслета" в заголовке раздела. Браслет со штрих-кодом будет выведен на печать.

4.2.6.12 Поиск пациента или случая оказания стационарной медицинской помощи

4.2.6.12.1 *Поиск пациента или случая оказания стационарной медицинской помощи с использованием электронного полиса ОМС*

Начальные условия: для считывания данных пациента с электронного полиса ОМС предварительно должна быть выполнена настройка и подключение картридера.

1. Выбрать АРМ сотрудника стационара.
2. Нажать кнопку "Добавить" в заголовке раздела "В приемном".
3. Нажать кнопку "Найти человека".
4. Нажать кнопку "Считать с карты".
5. Выполнить считывание данных пациента с электронного полиса ОМС.
6. Заполнить поля формы "Принять пациента в отделение":
 - Дата и время поступления - указать дату и время поступления пациента. По умолчанию отображаются текущие дата и время;
 - Кем доставлен - выбрать значение из выпадающего списка;
 - Номер карты - номер медицинской карты генерируется автоматически в соответствии с настройками Системы. Значение доступно для редактирования;
 - Вид оплаты - выбрать вид оплаты из выпадающего списка;
 - Состояние при поступлении - выбрать значение из выпадающего списка;
 - Диагноз - выбрать диагноз из справочника МКБ-10;
 - Тип госпитализации - выбрать тип госпитализации из выпадающего списка;
 - Флаг "Необходимость реанимации пациента" - установить флаг при необходимости реанимации пациента;
 - Флаг "Необходимость переливания трансфузионных сред" - установить флаг при необходимости переливания трансфузионных сред;
 - Флаг "Контактное лицо" - установить флаг при необходимости уведомления о госпитализации родственника или иного контактного лица с указанием даты и времени направления уведомления о госпитализации.

7. Нажать кнопку "Принять".

4.2.6.12.2 *Поиск пациента или случая оказания стационарной медицинской помощи с использованием штрих-кода, закреплённого за пациентом*

1. Выбрать АРМ сотрудника стационара. Отобразится журнал приемного отделения.
2. Выполнить сканирование штрих-кода, присвоенного пациенту, с помощью сканера штрих-кодов. Отобразится электронная медицинская карта пациента. В рабочей области формы по умолчанию отображается текущий случай стационарного лечения.

Примечание: штрих-код должен быть связан с текущим случаем стационарного лечения пациента.

4.2.6.12.3 *Поиск пациента или случая оказания стационарной медицинской помощи с использованием RFID-метки пациента*

3. Выбрать АРМ сотрудника стационара. Отобразится журнал приемного отделения.
4. Выполнить сканирование RFID-метки пациента с помощью RFID-считывателя. Отобразится электронная медицинская карта пациента. В рабочей области формы по умолчанию отображается текущий случай стационарного лечения.

Примечание: RFID-метка должна быть связана с текущим случаем стационарного лечения пациента

4.2.6.13 **Мониторинг длительности пребывания пациента в приемном покое**

4.2.6.13.1 *Возможность задать нормативы пребывания пациентов в приемном отделении: для плановых пациентов, для экстренных пациентов, для пребывания пациента в диагностической палате приемного отделения*

1. Выбрать АРМ администратора МО. Отобразится главная форма АРМ администратора МО.
2. Нажать на кнопку контекстного меню в заголовке главной формы АРМ.

3. Выбрать пункт "Настройки" в разделе "Сервис". Отобразится форма "Настройки".
4. Выбрать раздел "Нормативы обслуживания" в левой части формы. В правой части формы отобразится область настройки нормативов обслуживания.
5. Указать значения в полях:
 - Время нахождения планового пациента в приемном отделении - указать время и единицу измерения.
 - Время нахождения экстренного пациента в приемном отделении - указать время и единицу измерения.
 - Время нахождения пациента в диагностической палате - указать время и единицу измерения.
6. Нажать кнопку "Сохранить". Данные о нормативах обслуживания сохранены в Системе.

4.2.6.13.2 *Фиксация начала пребывания пациента в приемном отделении по данным о времени поступления из истории болезни*

1. Выбрать АРМ сотрудника стационара. Отобразится журнал приемного отделения.
2. Выбрать пациента в разделе "Плановые" главной формы.
3. Нажать кнопку контекстного меню в строке записи, выбрать пункт "Принять пациента". Отобразится форма "Принять пациента в отделение".
4. Заполнить поля формы "Принять пациента в отделение":
 - Дата и время поступления - указать дату и время поступления пациента. По умолчанию отображаются текущие дата и время;
 - Кем доставлен - выбрать значение из выпадающего списка;
 - Номер карты - номер медицинской карты генерируется автоматически в соответствии с настройками Системы. Значение доступно для редактирования;
 - Вид оплаты - выбрать вид оплаты из выпадающего списка;
 - Состояние при поступлении - выбрать значение из выпадающего списка;
 - Диагноз - выбрать диагноз из справочника МКБ-10;
 - Тип госпитализации - выбрать тип госпитализации из выпадающего списка;
 - Флаг "Необходимость реанимации пациента" - установить флаг при необходимости реанимации пациента;

- Флаг "Необходимость переливания трансфузионных сред" - установить флаг при необходимости переливания трансфузионных сред;
 - Флаг "Контактное лицо" - установить флаг при необходимости уведомления о госпитализации родственника или иного контактного лица с указанием даты и времени направления уведомления о госпитализации.
5. Нажать кнопку "Принять". Запись о пациенте отобразится в разделе "В приемном". Строка записи содержит счетчик времени пребывания в приемном отделении.
 6. Счетчик времени начинает отсчет от даты и времени, указанных в поле "Дата и время поступления".
 7. Выбрать принятого пациента в разделе "В приемном" главной формы.
 8. Нажать кнопку контекстного меню в строке записи, выбрать пункт "Открыть ЭМК". Отобразится электронная медицинская карта пациента. В рабочей области формы по умолчанию отображается текущий случай стационарного лечения.
 9. Выбрать движение в приемном отделении.
 10. Перейти в раздел "Данные при поступлении". Отобразится вкладка "Поступление в приемное". В поле "Дата и время поступления" отображаются данные о времени поступления пациента в приемное отделение.

4.2.6.13.3 *Фиксация начала пребывания пациента в приемном отделении по времени получения номера электронной очереди*

Начальные условия: для фиксации начала пребывания пациента в приемном отделении по времени получения номера электронной очереди предварительно должна быть выполнена настройка электронной очереди для отделений стационара по профилю "Приемное отделение".

Для пациентов, имеющих направление на плановую госпитализацию, отсчет времени прибывания в приемном отделении начинается с момента получения номера в электронной очереди.

Для получения номера в электронной очереди пациент должен:

1. Нажать кнопку "Мои записи" на главной форме инфомата. Отобразится форма авторизации.
2. Авторизоваться в Системе с помощью паспортных данных. Отобразится форма регистрации.

3. Указать номер брони, подтвердить регистрацию. Для пациента распечатан талон с номером в электронной очереди.
4. Выбрать АРМ сотрудника стационара. Отобразится журнал приемного отделения.
5. Выбрать пациента, зарегистрировавшегося в электронной очереди, в разделе "Плановые". Строка записи содержит счетчик времени пребывания в приемном отделении. Счетчик времени начинает отсчет от даты и времени, указанных на талоне, выданном при регистрации в электронной очереди.

4.2.6.13.4 *Фиксация начала пребывания пациента в приемном отделении по дате и времени фиксации доезда бригады СМП*

1. Выбрать АРМ сотрудника стационара. Отобразится журнал приемного отделения.
2. Выбрать пациента в разделе "Экстренные" главной формы. Строка записи содержит счетчик времени пребывания в приемном отделении.
3. Счетчик времени начинает отсчет от даты и времени доставки пациента в МО бригадой скорой помощи.

4.2.6.13.5 *Фиксация завершения пребывания пациента в приемном отделении по дате и времени исхода из приемного отделения в истории болезни*

1. Выбрать АРМ сотрудника стационара. Отобразится журнал приемного отделения.
2. Выбрать пациента в разделе "В приемном" главной формы.
3. Нажать кнопку контекстного меню в строке записи, выбрать пункт "Госпитализировать". Отобразится форма ввода данных о госпитализации пациента.
4. Заполнить поля формы:
 - Дата - указать дату госпитализации.
 - Время - указать время госпитализации.
 - Отделение - выбрать отделение МО из выпадающего списка. При выборе отделения госпитализации в правой части формы отобразится список доступных коек.
5. Выбрать койку в списке.

6. Нажать кнопку "Сохранить". Запись о пациенте исключена из раздела "В приемном", счетчик времени остановлен.
7. Перейти в АРМ врача стационара. Отобразится журнал пациентов стационара.
8. Выбрать запись о госпитализированном пациенте в списке главной формы АРМ.
9. Нажать кнопку контекстного меню в строке записи, выбрать пункт "ЭМК".
Отобразится электронная медицинская карта пациента. В рабочей области формы по умолчанию отображается текущий случай стационарного лечения.
10. Выбрать движение в приемном отделении.
11. Перейти в раздел "Исход". Отобразится область с данными об исходе пациента из приемного отделения. В поле "Дата и время" отображаются данные о времени исхода пациента из приемного отделения.

4.2.6.13.6 *Фиксация завершения пребывания пациента в приемном отделении по дате и времени сканирования штрих-кода пациента в профильном отделении*

1. Выбрать АРМ сотрудника стационара. Отобразится журнал приемного отделения.
2. Выбрать пациента в разделе "В приемном" главной формы. Строка записи содержит счетчик времени пребывания в приемном отделении.
3. Нажать кнопку "Привязать штрих-код" и выполнить сканирование штрих-кода, присвоенного пациенту, с помощью сканера штрих-кодов. Для пользователя отобразится сообщение "Браслет привязан к пациенту <Фамилия И.О. пациента>."
4. Выбрать АРМ врача стационара. Отобразится журнал пациентов стационара.
5. Выполнить сканирование штрих-кода пациента из п. 4.8.2.2.8 с помощью сканера штрих-кодов. Отсчет времени пребывания пациента в приемном отделении остановлен. Отобразится электронная медицинская карта пациента.
6. Выбрать движение в приемном отделении в текущем случае стационарного лечения.
7. Перейти в раздел "Исход". В полях "Дата и время" отображаются дата и время сканирования штрих-кода пациента в профильном отделении.

4.2.6.13.7 *Фиксация завершения пребывания пациента в приемном отделении по дате и времени считывания RFID-метки пациента в профильном отделении*

1. Выбрать АРМ сотрудника стационара. Отобразится журнал приемного отделения.
2. Выбрать пациента в разделе "В приемном" главной формы. Строка записи содержит счетчик времени пребывания в приемном отделении.
3. Нажать кнопку "Привязать браслет" и выполнить считывание RFID-метки пациента с помощью RFID-считывателя. Для пользователя отобразится сообщение "Браслет привязан к пациенту <Фамилия И.О. пациента>."
4. Выбрать АРМ врача стационара. Отобразится журнал пациентов стационара.
5. Выполнить считывание RFID-метки пациента из п. 8.2.2.14 с помощью RFID-считывателя. Отсчет времени пребывания пациента в приемном отделении остановлен. Отобразится электронная медицинская карта пациента.
6. Выбрать движение в приемном отделении в текущем случае стационарного лечения.
7. Перейти в раздел "Исход". В полях "Дата и время" отображаются дата и время сканирования штрих-кода пациента в профильном отделении.

4.2.6.13.8 *Индикация превышения норматива пребывания пациента в приемном отделении*

1. Выбрать АРМ администратора МО. Отобразится главная форма АРМ администратора МО.
2. Нажать на кнопку контекстного меню в заголовке главной формы АРМ.
3. Выбрать пункт "Настройки" в разделе "Сервис". Отобразится форма "Настройки".
4. Выбрать раздел "Нормативы обслуживания" в левой части формы. В правой части формы отобразится область настройки нормативов обслуживания.
5. Указать значения в полях:
 - Время нахождения планового пациента в приемном отделении - указать значение "1 минута".
6. Нажать кнопку "Сохранить". Данные о нормативе обслуживания сохранены в Системе.

7. Перейти в АРМ сотрудника стационара. Отобразится журнал приемного отделения.
8. Выбрать пациента в разделе "Плановые" главной формы.
9. Нажать кнопку контекстного меню в строке записи, выбрать пункт "Принять пациента". Отобразится форма "Принять пациента в отделение".
10. Заполнить поля формы "Принять пациента в отделение":
 - Дата и время поступления - указать дату и время поступления пациента. По умолчанию отображаются текущие дата и время;
 - Кем доставлен - выбрать значение из выпадающего списка;
 - Номер карты - номер медицинской карты генерируется автоматически в соответствии с настройками Системы. Значение доступно для редактирования;
 - Вид оплаты - выбрать вид оплаты из выпадающего списка;
 - Состояние при поступлении - выбрать значение из выпадающего списка;
 - Диагноз - выбрать диагноз из справочника МКБ-10;
 - Тип госпитализации - выбрать тип госпитализации из выпадающего списка;
 - Флаг "Необходимость реанимации пациента" - установить флаг при необходимости реанимации пациента;
 - Флаг "Необходимость переливания трансфузионных сред" - установить флаг при необходимости переливания трансфузионных сред;
 - Флаг "Контактное лицо" - установить флаг при необходимости уведомления о госпитализации родственника или иного контактного лица с указанием даты и времени направления уведомления о госпитализации.
11. Нажать кнопку "Принять". Запись о пациенте отобразится в разделе "В приемном". Строка записи содержит счетчик времени пребывания в приемном отделении. Счетчик отображается зеленым в течение 1 минуты с момента поступления пациента в приемное отделение. Счетчик становится красным по истечении 1 минуты с момента поступления пациента в приемное отделение.

4.2.6.14 Контроль выхода на смену медицинского персонала

4.2.6.14.1 Отметка врача о выходе на смену

1. Выбрать АРМ сотрудника стационара. Отобразится журнал приемного отделения.

2. Нажать на текстовое поле с фамилией и именем пользователя в главном меню Системы. Отобразится подменю с информацией о текущем пользователе, содержащее переключатель для установки отметки о выходе пользователя на смену.
3. Установить переключатель в режим "Я на смене". Отобразится форма "Укажите дату и время завершения смены".
4. Указать дату и время завершения смены.
5. Нажать кнопку "Сохранить". Дата и время начала и окончания смены пользователя внесены в журнал учета рабочего времени сотрудников.
6. Нажать кнопку "Журнал учета рабочего времени сотрудников" на боковой панели. Отобразится форма "Журнал учета рабочего времени сотрудников". Форма содержит данные о смене пользователя, указанные на форме "Укажите дату и время завершения смены".

4.2.6.14.2 *Ведение расписания работы сотрудников. Отчетность о выходе сотрудника на смену: учет времени выхода сотрудника на смену и завершении смены, просмотр информации в системе по времени работы сотрудника*

Начальные условия: для доступа к функциям ведения расписания сотрудников стационара учетная запись пользователя должна быть добавлена в группу "Ведение графика дежурств".

1. Выбрать АРМ сотрудника стационара. Отобразится журнал приемного отделения.
2. Нажать кнопку "Дежурства и смены" на боковой панели. Отобразится форма "Дежурства и смены".
3. Нажать кнопку "Добавить" на панели управления графиком дежурств и смен. Отобразится форма "Добавление дежурства".
4. Заполнить поля формы:
 - Переключатель "Дежурство/Смена" - выбрать значение.
 - Сотрудник - выбрать сотрудника из выпадающего списка.
 - Отделения - выбрать отделение МО из выпадающего списка.
 - Начало смены - указать дату и время начала смены.
 - Конец смены - указать дату и время окончания смены.

5. Нажать кнопку "Добавить". Отобразится новая строка в графике дежурств и смен. В строке отображается запись (ячейка) о дежурстве или смене в соответствии с заданными параметрами.
6. Выбрать добавленную запись (ячейку) о дежурстве или смене, выбрать пункт "Копировать" в отобразившемся подменю. В строке записи о дежурстве или смене отобразятся доступные ячейки расписания.
7. Выбрать доступную ячейку расписания. Запись (ячейка) о дежурстве или смене скопирована.
8. Выбрать вновь добавленную запись, выбрать пункт "Редактировать" в отобразившемся подменю. Отобразится форма "Редактирование дежурства".
9. Внести изменения в данные на форме, нажать кнопку "Сохранить". Запись (ячейка) о дежурстве или смене изменена.
10. Выбрать добавленную запись, выбрать пункт "Удалить" в отобразившемся подменю.
11. Подтвердить действие. Запись (ячейка) о дежурстве или смене удалена.

4.2.6.15 Фиксация данных о медикаментах, вводимых/передаваемых пациенту, при помощи сканера штрихкода, персонифицированное списание медикаментов

1. Выбрать принятого пациента в разделе "В приемном" главной формы.
2. Нажать кнопку контекстного меню в строке записи, выбрать пункт "Открыть ЭМК". Отобразится электронная медицинская карта пациента.
3. В рабочей области формы по умолчанию отображается текущий случай стационарного лечения.
4. Выбрать движение в приемном отделении.
5. Перейти в раздел "Полученные лекарства". Отобразится вкладка "Полученные лекарства".
6. Нажать на ссылку "Добавить препарат". Отобразится форма "Строка документа: Добавление".
7. Заполнить поля формы:
 - Медикамент - выбрать медикамент в справочнике.
 - Упаковка - выбрать значение из выпадающего списка.
 - Партия - выбрать партию из выпадающего списка.
 - Количество (ед. уч.) - указать числовое значение.

8. Нажать кнопку "Сохранить". На вкладке отобразится запись о медикаментах, введенных или переданных пациенту. Запись содержит данные:
- Наименование препарата;
 - Дата и время введения или передачи;
 - Доза.

4.2.6.16 Отображение пациентов, находящихся в приемном отделении

4.2.6.16.1 *Отображение в виде отдельных потоков плановых и экстренных пациентов, поступающих в приемное отделение*

1. Выбрать АРМ сотрудника стационара. Отобразится журнал приемного отделения. Форма содержит разделы:
 - Экстренные - содержит данные о пациентах поступивших на транспорте скорой помощи.
 - Плановые - содержит данные о пациентах, имеющих направление на госпитализацию в отделения МО, но на текущий момент не были приняты в приемное отделение.
 - В приемном - содержит записи о пациентах, которые поступили в приемное отделение.

4.2.6.16.2 *Возможность настройки отображения потоков поступающих пациентов: экстренные и плановые, только плановые, только экстренные*

1. Выбрать АРМ сотрудника стационара. Отобразится журнал приемного отделения. По умолчанию в журнале пациентов отображаются разделы "Экстренные", "Плановые" и "В приемном".
2. Нажать кнопку "Не показывать пациентов в приемном отделении" в виде пиктограммы на панели управления журналом пациентов. В журнале пациентов отобразятся только разделы "Экстренные" и "Плановые".
3. Нажать кнопку "Не показывать экстренных пациентов" в виде пиктограммы на панели управления журналом пациентов. В журнале пациентов отобразится только раздел "Плановые".

4. Нажать кнопку "Показать экстренных пациентов" в виде пиктограммы на панели управления журналом пациентов.
5. Нажать кнопку "Не показывать записанных пациентов" в виде пиктограммы на панели управления журналом пациентов. В журнале пациентов отобразится только раздел "Экстренные".

4.2.6.16.3 *Отображение информации об экстренных пациентах: Ф.И.О., возраст, группа крови (при наличии), диагноз (при наличии)*

1. Выбрать АРМ сотрудника стационара. Отобразится журнал приемного отделения.
2. Выбрать запись в разделе "Экстренные". Запись об экстренном пациенте содержит данные:
 - Ф.И.О. пациента;
 - Дата рождения пациента;
 - Количество полных лет;
 - Группа крови (при наличии);
 - Диагноз (при наличии);
 - Кем направлен;
 - № медицинской карты.

4.2.6.16.4 *Отображение информации о плановых пациентах: Ф.И.О., возраст, номер направления, кем направлен, диагноз направившего учреждения*

1. Выбрать АРМ сотрудника стационара. Отобразится журнал приемного отделения.
2. Выбрать запись в разделе "Плановые". Запись о плановом пациенте содержит данные:
 - Ф.И.О. пациента;
 - Дата рождения пациента;
 - Количество полных лет;
 - Диагноз направившего учреждения;
 - Кем направлен;
 - Номер направления.

4.2.6.16.5 Отображение в списке пациентов индикаторов в зависимости от состояния пациента или наличия необходимого признака

Признаки:

- Индикация о степени тяжести состояния экстренных пациентов;
 - Индикация беременных пациенток.
 - Индикация экстренных пациентов, поступающих из СМП, при условии передачи сведений из ИС СМП в режиме онлайн;
 - Индикация времени прибытия экстренных пациентов, поступающих из СМП, при условии передачи сведений из ИС СМП в режиме онлайн;
 - Индикация необходимости реанимации пациента;
 - Индикация необходимости переливания трансфузионных сред пациенту;
 - Индикация времени нахождения пациента в приемном покое;
 - Индикация наличия у пациента добровольного информированного согласия на обработку персональных данных.
1. Выбрать АРМ сотрудника стационара. Отобразится журнал приемного отделения.
 2. Выбрать запись в разделе "Экстренные". В строке записи отображаются:
 - пиктограмма "Экстренный" - для индикации экстренных пациентов, поступающих из СМП, при условии передачи сведений из ИС СМП в режиме онлайн;
 - пиктограмма "Степень тяжести" - для индикации степени тяжести состояния пациента. По умолчанию пиктограмма отображается в виде знака вопроса;
 - Счетчик времени с момента доставки пациента в МО бригадой скорой помощи.
 3. Навести курсор на пиктограмму "Степень тяжести". Отобразится список степеней тяжести состояния пациента.
 4. Выбрать степень тяжести из списка. Пиктограмма "Степень тяжести" изменит внешний вид в соответствии с выбранной степенью тяжести.
 5. Выбрать запись в разделе "В приемном".

В строке записи отображаются:

 - Счетчик времени нахождения пациента в приемном отделении;
 - Пиктограмма в виде желтого треугольника с восклицательным знаком.
 - Навести курсор на пиктограмму в виде желтого треугольника с восклицательным знаком. Отобразится всплывающая подсказка с указанием:

- Наличия согласия на обработку персональных данных;
- Наличия аллергии;
- Необходимости реанимации;
- Необходимости переливания трансфузионных жидкостей;
- Беременности пациентки.

4.2.6.17 Сортировка экстренных пациентов в списке по тяжести состояния

Степень тяжести состояния:

- Удовлетворительное;
 - Средней тяжести;
 - Тяжелое;
 - Крайне тяжелое;
 - Терминальное;
 - Клиническая смерть.
1. Выбрать АРМ сотрудника стационара. Отобразится журнал приемного отделения.
 2. Выбрать запись в разделе "Экстренные", для которой не указана степень тяжести состояния пациента.
 3. Навести курсор на пиктограмму "Степень тяжести". Отобразится список степеней тяжести состояния пациента.

Список состоит из значений:

- Удовлетворительное;
 - Средней тяжести;
 - Тяжелое;
 - Крайне тяжелое;
 - Терминальное;
 - Клиническая смерть.
4. Выбрать значение "1" в списке степеней тяжести. Пиктограмма "Степень тяжести" изменит внешний вид в соответствии с выбранной степенью тяжести.
 5. Выбрать следующую запись в разделе "Экстренные", для которой не указана степень тяжести состояния пациента.
 6. Навести курсор на пиктограмму "Степень тяжести". Отобразится список степеней тяжести состояния пациента.

7. Выбрать значение "6" в списке степеней тяжести. Пиктограмма "Степень тяжести" изменит внешний вид в соответствии с выбранной степенью тяжести.
8. Выбрать значение "По степени тяжести" в фильтре "Сортировать" раздела "Экстренные". Список пациентов в разделе "Экстренные" отсортирован по убыванию степени тяжести состояния пациентов.

4.2.6.18 Указание категории (сортировки) пациента при самообращении

1. Выбрать АРМ сотрудника стационара. Отобразится журнал приемного отделения.
2. Нажать кнопку "Добавить" в заголовке раздела "В приемном". Отобразится форма "Принять пациента в отделение".
3. Нажать кнопку "Найти человека". Отобразится форма "Человек: Поиск".
4. В поля формы ввести данные пациента, нажать кнопку "Найти". В списке формы отобразятся записи, удовлетворяющие поисковому запросу.
5. Выбрать пациента в списке, нажать кнопку "Выбрать". В области информации о пациенте отобразятся Ф.И.О. пациента и количество полных лет.
6. Заполнить поля формы "Принять пациента в отделение":
 - Дата и время поступления - указать дату и время поступления пациента. По умолчанию отображаются текущие дата и время;
 - Кем доставлен - выбрать значение "1. Самостоятельно";
 - Номер карты - номер медицинской карты генерируется автоматически в соответствии с настройками Системы. Значение доступно для редактирования;
 - Вид оплаты - выбрать вид оплаты из выпадающего списка;
 - Состояние при поступлении - выбрать значение из выпадающего списка;
 - Диагноз - выбрать диагноз из справочника МКБ-10;
 - Тип госпитализации - выбрать тип госпитализации из выпадающего списка;
 - Флаг "Необходимость реанимации пациента" - установить флаг при необходимости реанимации пациента;
 - Флаг "Необходимость переливания трансфузионных сред" - установить флаг при необходимости переливания трансфузионных сред;
 - Флаг "Контактное лицо" - установить флаг при необходимости уведомления о госпитализации родственника или иного контактного лица с указанием даты и времени направления уведомления о госпитализации.

7. Нажать кнопку "Принять". Запись о пациенте отобразится в разделе "В приемном".

Данные о самообращении учтены в движении пациента.

4.2.6.19 Указание вручную сведений о необходимости реанимации и/или переливания трансфузионных сред

1. Выбрать АРМ сотрудника стационара. Отобразится журнал приемного отделения.
2. Выбрать пациента в разделе "Плановые" главной формы.
3. Нажать кнопку контекстного меню в строке записи, выбрать пункт "Принять пациента". Отобразится форма "Принять пациента в отделение".

Форма в том числе содержит элементы:

- Флаг "Необходимость реанимации пациента" - для указания необходимости реанимации пациента;
 - Флаг "Необходимость переливания трансфузионных сред" - для указания необходимости переливания трансфузионных сред.
 - Заполнить поля формы "Принять пациента в отделение":
 - Дата и время поступления - указать дату и время поступления пациента. По умолчанию отображаются текущие дата и время;
 - Кем доставлен - выбрать значение из выпадающего списка;
 - Номер карты - номер медицинской карты генерируется автоматически в соответствии с настройками Системы. Значение доступно для редактирования;
 - Вид оплаты - выбрать вид оплаты из выпадающего списка;
 - Состояние при поступлении - выбрать значение из выпадающего списка;
 - Диагноз - выбрать диагноз из справочника МКБ-10;
 - Тип госпитализации - выбрать тип госпитализации из выпадающего списка;
 - Флаг "Необходимость реанимации пациента" - установить флаг;
 - Флаг "Необходимость переливания трансфузионных сред" - установить флаг;
 - Флаг "Контактное лицо" - установить флаг при необходимости уведомления о госпитализации родственника или иного контактного лица с указанием даты и времени направления уведомления о госпитализации.
4. Нажать кнопку "Принять". Запись о пациенте отобразится в разделе "В приемном".

5. Выбрать принятого пациента в разделе "В приемном" главной формы.
6. Навести курсор на пиктограмму в виде желтого треугольника с восклицательным знаком. Отобразится всплывающая подсказка с указанием в том числе:
 - Необходимости реанимации;
 - Необходимости переливания трансфузионных жидкостей.

4.2.6.20 Возможность оформить поступление пациента в реанимацию, в том числе без оформления пациента в приемном отделении

4.2.6.20.1 *Оформление поступления пациента в реанимацию из приемного отделения стационара*

1. Выбрать АРМ сотрудника стационара. Отобразится журнал приемного отделения.
2. Выбрать пациента в разделе "Плановые" журнала приемного отделения.
3. Нажать кнопку контекстного меню в строке записи, выбрать пункт "В реанимацию". Отобразится окно "Перевод пациента в реанимацию".
4. Заполнить поля формы:
 - Кем доставлен - выбрать значение из выпадающего списка;
 - Диагноз - выбрать диагноз из справочника МКБ-10;
 - Профильное отделение - выбрать профильное отделение МО из выпадающего списка;
 - Профиль коек - выбрать профиль койки из выпадающего списка;
 - Служба реанимации - выбрать службу реанимации из выпадающего списка.
5. Нажать кнопку "Перевести". Пациент переведен в реанимацию. Запись о пациенте не отображается в журнале приемного отделения.
6. Перейти в АРМ врача реаниматолога. Отобразится журнал пациентов реанимации. Запись о пациенте, переведенном из приемного отделения в реанимацию, отображается в журнале пациентов реанимации.

4.2.6.20.2 *Оформление поступления пациента в реанимацию без оформления пациента в приемном отделении*

1. Выбрать АРМ сотрудника стационара. Отобразится журнал приемного отделения.
2. Выбрать пациента в разделе "Экстренные" журнала приемного отделения.
3. Нажать кнопку контекстного меню в строке записи, выбрать пункт "В реанимацию". Отобразится окно "Перевод пациента в реанимацию".
4. Заполнить поля формы:
 - Кем доставлен - выбрать значение из выпадающего списка;
 - Диагноз - выбрать диагноз из справочника МКБ-10;
 - Профильное отделение - выбрать профильное отделение МО из выпадающего списка;
 - Профиль коек - выбрать профиль койки из выпадающего списка;
 - Служба реанимации - выбрать службу реанимации из выпадающего списка.
5. Нажать кнопку "Перевести". Пациент переведен в реанимацию. Запись о пациенте не отображается в журнале приемного отделения.
6. Перейти в АРМ врача реаниматолога. Отобразится журнал пациентов реанимации. Запись о пациенте, переведенном из приемного отделения в реанимацию, отображается в журнале пациентов реанимации.

4.2.6.21 **Вызов медицинского сотрудника в приемное отделение с возможностью поиска по профилю медицинского сотрудника, по текущему статусу сотрудника (на смене, занят)**

1. Выбрать АРМ сотрудника стационара. Отобразится журнал приемного отделения.
2. Выбрать пациента в разделе "Экстренные" журнала приемного отделения.
3. Нажать кнопку контекстного меню в строке записи, выбрать пункт "Вызвать специалиста". Отобразится форма "Вызвать специалиста".
4. Заполнить поля формы:
 - Профиль - выбрать профиль медицинского сотрудника из выпадающего списка;
 - Врач - выбрать Ф.И.О. врача из выпадающего списка. Для выбора доступны только врачи находящиеся в данное время на смене.

5. Нажать кнопку "Отправить уведомление". Сообщение о вызове направлено медицинскому сотруднику. В профильном АРМ медицинского сотрудника отобразится сообщение о вызове в приемное отделение с возможностью принять или отклонить вызов.

4.2.6.22 Получение всплывающих сообщений от других пользователей

1. Выбрать АРМ хирурга. Отобразится форма "Календарь операций".
2. Нажать кнопку "Сообщения" на боковой панели АРМ. Отобразится форма "Сообщения".
3. Нажать кнопку "Новое сообщение" на панели управления списком сообщений. Отобразится форма "Новое сообщение".
4. Указать заголовок сообщения, ввести текст сообщения.
5. Указать пользователя АРМ сотрудника стационара в поле "Получатели".
6. Нажать кнопку "Отправить". Сообщение отправлено пользователю АРМ сотрудника стационара.
7. Перейти в АРМ сотрудника стационара. Отобразится журнал приемного отделения. Всплывающее сообщение от пользователя АРМ хирурга отобразится в правом нижнем углу формы.

4.2.6.23 Возможность зафиксировать прибытие бригады СМП вручную при выборе в списке пациента, поступающего из СМП

1. Выбрать АРМ сотрудника стационара. Отобразится журнал приемного отделения.
2. Выбрать пациента в разделе "Экстренные" журнала приемного отделения.
3. Нажать кнопку контекстного меню в строке записи, выбрать пункт "Принять пациента". Отобразится форма "Принять пациента в отделение".
4. Заполнить поля формы "Принять пациента в отделение":
 - Дата и время поступления - указать дату и время поступления пациента. По умолчанию отображаются текущие дата и время;
 - Кем доставлен - выбрать значение "Скорая помощь";
 - Прибытие бригады СМП - указать дату и время прибытия бригады скорой помощи;

- Номер карты - номер медицинской карты генерируется автоматически в соответствии с настройками Системы. Значение доступно для редактирования;
 - Вид оплаты - выбрать вид оплаты из выпадающего списка;
 - Состояние при поступлении - выбрать значение из выпадающего списка;
 - Диагноз - выбрать диагноз из справочника МКБ-10;
 - Тип госпитализации - выбрать тип госпитализации из выпадающего списка;
 - Флаг "Необходимость реанимации пациента" - установить флаг при необходимости реанимации пациента;
 - Флаг "Необходимость переливания трансфузионных сред" - установить флаг при необходимости переливания трансфузионных сред;
 - Флаг "Контактное лицо" - установить флаг при необходимости уведомления о госпитализации родственника или иного контактного лица с указанием даты и времени направления уведомления о госпитализации.
5. Нажать кнопку "Принять". Запись о пациенте отобразится в разделе "В приемном". Дата и время прибытия бригады СМП учтены в движении пациента.

4.2.6.24 Получение уведомлений о вызове медицинского сотрудника в приемное отделение и подтверждение медицинским сотрудником готовности обслужить вызов в приемном отделении

1. Выбрать АРМ медицинской сестры приемного отделения. Отобразится журнал приемного отделения.
2. Выбрать пациента в разделе "Экстренные" журнала приемного отделения.
3. Нажать кнопку контекстного меню в строке записи, выбрать пункт "Вызвать специалиста". Отобразится форма "Вызвать специалиста".
4. Заполнить поля формы:
 - Профиль - выбрать профиль медицинского сотрудника из выпадающего списка;
 - Врач - выбрать Ф.И.О. врача из выпадающего списка. Для выбора доступны только врачи находящиеся в данное время на смене.
5. Нажать кнопку "Отправить уведомление". Сообщение о вызове направлено медицинскому сотруднику. В профильном АРМ сотрудника стационара отобразится сообщение о вызове в приемное отделение с возможностью принять или отклонить вызов.

6. Выбрать АРМ сотрудника стационара. Отобразится журнал пациентов стационара. После отправки пользователем АРМ медицинской сестры приемного отделения сообщения о вызове, в АРМ сотрудника стационара отобразится всплывающее сообщение "Вас вызывают в приемное отделение" с возможностью принять или отклонить вызов.

На форме сообщения отображаются данные:

- Ф.И.О. врача, направившего вызов;
- Ф.И.О. пациента;
- Код диагноза.

Подтверждение вызова

7. Нажать кнопку "Принять" на форме всплывающего сообщения. В АРМ медицинской сестры приемного отделения отобразится всплывающее сообщение "Вызов в приемное отделение принят".

Отклонение вызова

8. Нажать кнопку "Отклонить" на форме всплывающего сообщения. В АРМ медицинской сестры приемного отделения отобразится всплывающее сообщение "Вызов в приемное отделение отклонен".

4.2.6.25 Возможность прервать оформление пациента в приемном отделении на любом этапе

- Отображение поступивших пациентов, оформление которых не завершено (не заполнены все обязательные поля), в отдельном списке;
- Возможность внести недостающую информацию о предварительной госпитализации, в т.ч. после госпитализации пациента в профильное отделение.

4.2.6.26 Автоматизация учета результатов проверки пациента на педикулез

- Установка признака "Педикулёз" при поступлении пациента в стационар;
 - Возможность указания даты и времени проведения санитарной обработки.
1. Выбрать АРМ сотрудника стационара. Отобразится журнал приемного отделения.
 2. Выбрать принятого пациента в разделе "В приемном" главной формы.
 3. Нажать кнопку контекстного меню в строке записи, выбрать пункт "Открыть ЭМК". Отобразится электронная медицинская карта пациента.

4. В рабочей области формы по умолчанию отображается текущий случай стационарного лечения.
5. Выбрать движение в приемном отделении.
6. Перейти в раздел "Данные при поступлении", выбрать вкладку "Первичный осмотр". Отобразится вкладка "Первичный осмотр".
7. Заполнить поля на вкладке:
 - Флаг "Педикулёз" - установить флаг.
 - Флаг "Санитарная обработка" - установить флаг.
 - Дата санитарной обработки - указать дату и время санитарной обработки.
8. Нажать ссылку "Сохранить изменения" в правом верхнем углу рабочей формы.
Данные о результате проверки пациента на педикулёз и дате и времени проведения санитарной обработке сохранены в движении в приемном отделении.

4.2.6.27 Возможность ввода артериального давления, температуры, роста, массы пациента при поступлении пациента в приемное отделение

1. Выбрать АРМ сотрудника стационара. Отобразится журнал приемного отделения.
2. Выбрать принятого пациента в разделе "В приемном" главной формы.
3. Нажать кнопку контекстного меню в строке записи, выбрать пункт "Открыть ЭМК". Отобразится электронная медицинская карта пациента.
4. В рабочей области формы по умолчанию отображается текущий случай стационарного лечения.
5. Выбрать движение в приемном отделении.
6. Перейти в раздел "Данные при поступлении", выбрать вкладку "Первичный осмотр". Отобразится вкладка "Первичный осмотр".
7. Вкладка содержит раздел "Витальные параметры".
8. Заполнить поля в разделе "Витальные параметры":
 - Рост, см - указать дробное число, округленное до сотых.
 - Вес, кг - указать дробное число, округленное до сотых.
 - САД, мм.рт.ст. - указать целое трехзначное число.
 - ДАД, мм.рт.ст. - указать целое трехзначное число.
 - Пульс, уд./мин. - указать целое трехзначное число.
 - ЧСС, уд./мин. - указать целое трехзначное число.

- Температура, С - указать дробное число, округленное до сотых.
 - ЧДД, циклов/мин. - указать целое трехзначное число.
9. Нажать ссылку "Сохранить изменения" в правом верхнем углу рабочей формы.
Данные о витальных параметрах пациента сохранены в движении в приемном отделении.

4.2.6.28 Учет телефонограмм в правоохранительные органы при поступлении пациентов с травмами, в которых можно предполагать насильственный характер

1. Выбрать АРМ сотрудника стационара. Отобразится журнал приемного отделения.
2. Выбрать принятого пациента в разделе "В приемном" главной формы.
3. Нажать кнопку контекстного меню в строке записи, выбрать пункт "Открыть ЭМК". Отобразится электронная медицинская карта пациента.
4. В рабочей области формы по умолчанию отображается текущий случай стационарного лечения.
5. Выбрать движение в приемном отделении.
6. Перейти в раздел "Данные при поступлении", выбрать вкладку "Травмы".
Отобразится вкладка "Травма".
7. Заполнить поля на вкладке:
 - Вид травмы - выбрать вид травмы из выпадающего списка.
 - Внешняя причина - выбрать внешнюю причину из выпадающего списка.
 - Флаг "Противоправная" - установить флаг.
 - Флаг "Нетранспортабельность" - установить флаг.
 - Дата и время получения травмы - указать дату и время получения травмы.
 - Обстоятельства получения травмы - указать обстоятельства травмы.
 - Дата и время получения извещения указать дату и время получения извещения
 - Сотрудник МО, передавший телефонограмму - выбрать сотрудника в выпадающем списке.
 - Сотрудник МВД России, принявший информацию- указать Ф.И.О. сотрудника МВД России, принявший информацию.
8. Нажать ссылку "Сохранить изменения" в правом верхнем углу рабочей формы.
Данные о телефонограмме в правоохранительные органы сохранены в движении в приемном отделении.

4.2.6.29 Возможность указания Ф.И.О. и контактного телефона родственника или иного контактного лица с указанием даты и времени уведомления о госпитализации

1. Выбрать АРМ сотрудника стационара. Отобразится журнал приемного отделения.
2. Выбрать принятого пациента в разделе "В приемном" главной формы.
3. Нажать кнопку контекстного меню в строке записи, выбрать пункт "Открыть ЭМК". Отобразится электронная медицинская карта пациента.
4. В рабочей области формы по умолчанию отображается текущий случай стационарного лечения.
5. Выбрать движение в приемном отделении.
6. Перейти в раздел "Данные при поступлении", выбрать вкладку "Дополнительная информация". Отобразится вкладка "Дополнительная информация".
7. Вкладка содержит раздел "Родственник".
8. Заполнить поля в разделе "Родственник":
 - ФИО родственника - укажите Ф.И.О. родственника или иного контактного лица.
 - Телефон родственника - укажите номер телефона родственника или иного контактного лица.
 - Дата и время оповещения - укажите дату и время оповещения родственника или иного контактного лица о госпитализации пациента.
9. Нажать ссылку "Сохранить изменения" в правом верхнем углу рабочей формы. Данные о Ф.И.О., номере контактного телефона родственника или иного контактного лица, дате и времени уведомления о госпитализации пациента сохранены в движении в приемном отделении.

4.2.6.30 Возможность забора биоматериала

- Регистрация забора биоматериала;
 - Создание заявок на исследования в лабораторные службы
1. Выбрать АРМ сотрудника стационара. Отобразится журнал приемного отделения.
 2. Выбрать пациента в разделе "В приемном".

3. Нажать кнопку контекстного меню в строке записи, выбрать пункт "Выполнить исследование". Отобразится форма "Заявка на лабораторное исследование". Данные в разделе "Направление" заполняются автоматически.
4. Нажать кнопку "Добавить исследование" в разделе "Услуги". Отобразится форма "Добавление исследования".
5. Выбрать лабораторию в разделе "Лаборатория", выбрать доступные исследования путем установки флагов.
6. Нажать кнопку "Добавить". Добавленное исследование отобразится в разделе "Услуги".
7. Нажать кнопку "Сохранить" на форме "Добавление исследования". Для пациента создано направление на лабораторное исследование.
8. Выбрать пациента в разделе "В приемном".
9. Нажать кнопку контекстного меню в строке записи, выбрать пункт "Открыть ЭМК". Отобразится электронная медицинская карта пациента. В рабочей области формы по умолчанию отображается текущий случай стационарного лечения.
10. Перейти в раздел "Назначения". Добавленное направление отображается в подразделе "Лабораторная диагностика".

4.2.6.31 Возможность указания при переводе в профильное отделение следующей информации: профиль койки, палата, лечащий врач

1. Выбрать АРМ сотрудника стационара. Отобразится журнал приемного отделения.
2. Выбрать принятого пациента в разделе "В приемном" главной формы.
3. Нажать кнопку контекстного меню в строке записи, выбрать пункт "Открыть ЭМК". Отобразится электронная медицинская карта пациента.
4. В рабочей области формы по умолчанию отображается текущий случай стационарного лечения.
5. Выбрать движение в приемном отделении.
6. Перейти в раздел "Исход". Отобразится вкладка "Исход".
7. Заполнить поля вкладки:
 - Дата и время - указать дату и время исхода из приемного отделения.
 - Госпитализирован в - выбрать отделение МО из выпадающего списка.

- Палата - выбрать палату из выпадающего списка.
 - Профиль коек - выбрать профиль коек из выпадающего списка.
 - Форма помощи - выбрать форму помощи из выпадающего списка.
 - Фед.исход - выбрать федеральный исход из выпадающего списка.
 - Результат лечения - выбрать результат лечения из выпадающего списка.
 - Состояние пациента - выбрать значение из выпадающего списка.
8. Нажать кнопку "Сохранить". Данные о профиле койки, палате и лечащем враче при переводе в профильное отделение сохранены в движении в приемном отделении.

4.2.6.32 Доступ к функциям управления коечным фондом приемного отделения

1. Выбрать АРМ сотрудника стационара. Отобразится журнал приемного отделения.
2. Нажать кнопку "Коечный фонд" на боковой панели. Отобразится форма "Коечный фонд". В левой части формы отображается список палат и коек отделения пользователя в виде иерархической структуры с отображением номеров и профилей коек. В правой части формы отображается текущее состояние коечного фонда в заданном промежутке времени в виде календарного графика.
3. Выбрать палату в списке. В правой части формы отобразится состояние коек выбранной палаты.
4. Выбрать койку в правой части формы.
5. Нажать кнопку контекстного меню, выбрать пункт "Редактировать койку". Отобразится форма редактирования койки.
6. Изменить профиль койки, нажать кнопку "Сохранить". Запись о койке отобразится на форме "Коечный фонд" с учетом изменений.
7. Выбрать койку в правой части формы.
8. Нажать кнопку контекстного меню, выбрать пункт "Свернуть". В правой части формы в строке записи о койке отобразится статус "Свернута", строка изменит цвет.
9. Выбрать свернутую койку в правой части формы.
10. Нажать кнопку контекстного меню, выбрать пункт "Развернуть". Строка записи о койке в правой части формы отобразится без цветовой индикации.
11. Выбрать койку в правой части формы.

12. Нажать кнопку контекстного меню, выбрать пункт "Вывод на ремонт". В правой части формы в строке записи о койке отобразится статус "На ремонте", строка изменит цвет.

4.2.6.33 Возможность организации сеансов видеосвязи между пользователями Системы

1. Выбрать АРМ сотрудника стационара. Отобразится журнал приемного отделения.
2. Нажать кнопку "Видеосвязь" в главном меню формы. Отобразится форма "Видеосвязь".
3. Выбрать пользователя на вкладке "Все пользователи" в правой части формы. Отобразится меню выбора действий.
4. Выбрать пункт "Видеозвонок". После установки связи в рабочей области отобразится изображение с камеры выбранного пользователя.

4.2.7 Возможность обмена сообщениями между пользователями Системы

1. Выбрать АРМ сотрудника стационара. Отобразится журнал приемного отделения.
2. Нажать кнопку "Видеосвязь" в главном меню формы. Отобразится форма "Видеосвязь".
3. Выбрать пользователя на вкладке "Все пользователи" в правой части формы. Отобразится меню выбора действий.
4. Выбрать пункт "Видеозвонок". После установки связи в рабочей области отобразится изображение с камеры выбранного пользователя.
5. Выбрать пользователя на вкладке "Все пользователи" в правой части формы. В рабочей области отобразится история переписки с выбранным пользователем, поле для ввода сообщений и кнопки "Отправить сообщение".
6. Ввести текст сообщения в поле "Сообщение...".
7. Нажать кнопку "Отправить сообщение". Сообщение отобразится в истории переписки с выбранным пользователем.

4.3 Модуль «АРМ регистратора приемного отделения стационара»

4.3.1 Возможность связывания случая лечения пациента, находящегося в стационаре, и RFID-метки с использованием RFID-считывателя

Начальные условия: для связывания случая лечения пациента, находящегося в стационаре, и RFID-метки предварительно должна быть выполнена настройка параметров идентификации пациентов с помощью записываемых RFID-меток.

- 1) Выбрать АРМ регистратора приемного отделения. Отобразится журнал приемного отделения.
- 2) Нажать кнопку "Добавить" в заголовке раздела "В приемном". Отобразится форма "Принять пациента в отделение".
- 3) Нажать кнопку "Найти человека". Отобразится форма "Человек: Поиск".
- 4) В поля формы ввести данные пациента, нажать кнопку "Найти". В списке формы отобразятся записи, удовлетворяющие поисковому запросу.
- 5) Выбрать пациента в списке, нажать кнопку "Выбрать". В области информации о пациенте отобразятся Ф.И.О. пациента и количество полных лет.
- 6) Заполнить поля формы "Принять пациента в отделение":
 - Дата и время поступления - указать дату и время поступления пациента. По умолчанию отображаются текущие дата и время;
 - Кем доставлен - выбрать значение из выпадающего списка;
 - Номер карты - номер медицинской карты генерируется автоматически в соответствии с настройками Системы. Значение доступно для редактирования;
 - Вид оплаты - выбрать вид оплаты из выпадающего списка;
 - Состояние при поступлении - выбрать значение из выпадающего списка;
 - Диагноз - выбрать диагноз из справочника МКБ-10;
 - Тип госпитализации - выбрать тип госпитализации из выпадающего списка;
 - Флаг "Необходимость реанимации пациента" - установить флаг при необходимости реанимации пациента;
 - Флаг "Необходимость переливания трансфузионных сред" - установить флаг при необходимости переливания трансфузионных сред;

- Флаг "Контактное лицо" - установить флаг при необходимости уведомления о госпитализации родственника или иного контактного лица с указанием даты и времени направления уведомления о госпитализации.

- 7) Нажать кнопку "Принять". Запись о пациенте отобразится в разделе "В приемном".
- 8) Выбрать добавленную запись о пациенте.
- 9) Нажать кнопку "Привязать браслет" и выполнить сканирование RFID-метки пациента с помощью RFID-считывателя. Для пользователя отобразится сообщение "Браслет привязан к пациенту <Фамилия И.О. пациента>."

4.3.2 Поиск и прием пациента по RFID-метке с использованием RFID-считывателя

Начальные условия: для поиска и приема пациента по RFID-метке предварительно должна быть выполнена настройка параметров идентификации пациентов с помощью записываемых RFID-меток.

- 1) Выбрать АРМ регистратора приемного отделения. Отобразится журнал приемного отделения.
- 2) Выполнить сканирование RFID-метки пациента с помощью RFID-считывателя. Отобразится электронная медицинская карта пациента.

Примечание: в рабочей области формы по умолчанию отображается текущий случай стационарного лечения. RFID-метка должна быть связана с текущим случаем стационарного лечения пациента.

4.3.3 Возможность связывания случая лечения пациента и штрих-кода с использованием сканера штрих-кодов

Начальные условия: для связывания случая лечения пациента, находящегося в стационаре, и штрих-кода предварительно должна быть выполнена настройка параметров идентификации пациентов с помощью распечатываемых штрих-кодов.

- 1) Выбрать АРМ регистратора приемного отделения. Отобразится журнал приемного отделения.
- 2) Нажать кнопку "Добавить" в заголовке раздела "В приемном". Отобразится форма "Принять пациента в отделение".

- 3) Нажать кнопку "Найти человека". Отобразится форма "Человек: Поиск".
- 4) В поля формы ввести данные пациента, нажать кнопку "Найти". В списке формы отобразятся записи, удовлетворяющие поисковому запросу.
- 5) Выбрать пациента в списке, нажать кнопку "Выбрать". В области информации о пациенте отобразятся Ф.И.О. пациента и количество полных лет.
- 6) Заполнить поля формы "Принять пациента в отделение":
 - Дата и время поступления - указать дату и время поступления пациента. По умолчанию отображаются текущие дата и время;
 - Кем доставлен - выбрать значение из выпадающего списка;
 - Номер карты - номер медицинской карты генерируется автоматически в соответствии с настройками Системы. Значение доступно для редактирования;
 - Вид оплаты - выбрать вид оплаты из выпадающего списка;
 - Состояние при поступлении - выбрать значение из выпадающего списка;
 - Диагноз - выбрать диагноз из справочника МКБ-10;
 - Тип госпитализации - выбрать тип госпитализации из выпадающего списка;
 - Флаг "Необходимость реанимации пациента" - установить флаг при необходимости реанимации пациента;
 - Флаг "Необходимость переливания трансфузионных сред" - установить флаг при необходимости переливания трансфузионных сред;
 - Флаг "Контактное лицо" - установить флаг при необходимости уведомления о госпитализации родственника или иного контактного лица с указанием даты и времени направления уведомления о госпитализации.
- 7) Нажать кнопку "Принять". Запись о пациенте отобразится в разделе "В приемном".
- 8) Выбрать добавленную запись о пациенте.
- 9) Нажать кнопку "Привязать штрих-код" и выполнить сканирование штрих-кода, присвоенного пациенту, с помощью сканера штрих-кодов. Для пользователя отобразится сообщение "Браслет привязан к пациенту <Фамилия И.О. пациента>."

4.3.4 Поиск и прием пациента по штрих-коду с использованием сканера штрих-кодов

Начальные условия: для связывания случая лечения пациента, находящегося в стационаре, и штрих-кода предварительно должна быть выполнена настройка параметров идентификации пациентов с помощью распечатываемых штрих-кодов.

- 1) Выбрать АРМ регистратора приемного отделения. Отобразится журнал приемного отделения.
- 2) Выполнить сканирование штрих-кода, присвоенного пациенту, с помощью сканера штрих-кодов. Отобразится электронная медицинская карта пациента. В рабочей области формы по умолчанию отображается текущий случай стационарного лечения.

Примечание: штрих-код должен быть связан с текущим случаем стационарного лечения пациента.

4.3.5 Возможность печати браслета со штрих-кодом для идентификации пациента

Начальные условия: для печати браслета со штрих-кодом предварительно должна быть выполнена настройка параметров печати штрих-кодов.

- 1) Выбрать АРМ регистратора приемного отделения. Отобразится журнал приемного отделения.
- 2) Выбрать запись о пациенте в разделе "В приемном", нажать кнопку "Печать браслета" в заголовке раздела. Браслет со штрих-кодом будет выведен на печать.

4.3.6 Отображение пациентов, находящихся в приемном отделении

4.3.6.1 Отображение в виде отдельных потоков плановых и экстренных пациентов, поступающих в приемное отделение

- 1) Выбрать АРМ регистратора приемного отделения. Отобразится журнал приемного отделения.
- 2) Форма содержит разделы:

- 3) Экстренные - содержит данные о пациентах поступивших на транспорте скорой помощи.
- 4) Плановые - содержит данные о пациентах, имеющих направление на госпитализацию в отделения МО, но на текущий момент не были приняты в приемное отделение.
- 5) В приемном - содержит записи о пациентах, которые поступили в приемное отделение.

4.3.6.2 Возможность настройки отображения потоков поступающих пациентов: экстренные и плановые, только плановые, только экстренные

- 1) Выбрать АРМ регистратора приемного отделения. Отобразится журнал приемного отделения.
- 2) По умолчанию в журнале пациентов отображаются разделы "Экстренные", "Плановые" и "В приемном".
- 3) Нажать кнопку "Не показывать пациентов в приемном отделении" в виде пиктограммы на панели управления журналом пациентов. В журнале пациентов отобразятся только разделы "Экстренные" и "Плановые".
- 4) Нажать кнопку "Не показывать экстренных пациентов" в виде пиктограммы на панели управления журналом пациентов. В журнале пациентов отобразится только раздел "Плановые".
- 5) Нажать кнопку "Показать экстренных пациентов" в виде пиктограммы на панели управления журналом пациентов.
- 6) Нажать кнопку "Не показывать записанных пациентов" в виде пиктограммы на панели управления журналом пациентов. В журнале пациентов отобразится только раздел "Экстренные".

4.3.6.3 Отображение информации об экстренных пациентах

- 1) Выбрать АРМ регистратора приемного отделения. Отобразится журнал приемного отделения.
- 2) Выбрать запись в разделе "Экстренные". Запись об экстренном пациенте содержит данные:
 - Ф.И.О. пациента;
 - Дата рождения пациента;

- Количество полных лет;
- Группа крови (при наличии);
- Диагноз (при наличии);
- Кем направлен;
- № медицинской карты.

4.3.6.4 Отображение информации о плановых пациентах

- 1) Выбрать АРМ регистратора приемного отделения. Отобразится журнал приемного отделения.
- 2) Выбрать запись в разделе "Плановые". Запись о плановом пациенте содержит данные:
- 3) Ф.И.О. пациента;
- 4) Дата рождения пациента;
- 5) Количество полных лет;
- 6) Диагноз направившего учреждения;
- 7) Кем направлен;
- 8) Номер направления.

4.3.6.5 Отображение в списке пациентов индикаторов в зависимости от состояния пациента или наличия необходимого признака

- 1) Выбрать АРМ регистратора приемного отделения. Отобразится журнал приемного отделения.
- 2) Выбрать запись в разделе "Экстренные". В строке записи отображаются:
- 3) Пиктограмма "Экстренный" - для индикации экстренных пациентов, поступающих из СМП, при условии передачи сведений из ИС СМП в режиме онлайн;
- 4) Пиктограмма "Степень тяжести" - для индикации степени тяжести состояния пациента. По умолчанию пиктограмма отображается в виде знака вопроса;
- 5) Счетчик времени с момента доставки пациента в МО бригадой скорой помощи.
- 6) Навести курсор на пиктограмму "Степень тяжести". Отобразится список степеней тяжести состояния пациента.
- 7) Выбрать степень тяжести из списка. Пиктограмма "Степень тяжести" изменит внешний вид в соответствии с выбранной степенью тяжести.

- 8) Выбрать запись в разделе "В приемном".
- 9) В строке записи отображаются:
 - Счетчик времени нахождения пациента в приемном отделении;
 - Пиктограмма в виде желтого треугольника с восклицательным знаком.
- 10) Навести курсор на пиктограмму в виде желтого треугольника с восклицательным знаком. Отобразится всплывающая подсказка с указанием:
 - Наличия согласия на обработку персональных данных;
 - Наличия аллергии;
 - Необходимости реанимации;
 - Необходимости переливания трансфузионных жидкостей;
 - Беременности пациентки.

4.3.7 Сортировка экстренных пациентов в списке по тяжести состояния

- 1) Выбрать АРМ регистратора приемного отделения. Отобразится журнал приемного отделения.
- 2) Выбрать запись в разделе "Экстренные", для которой не указана степень тяжести состояния пациента.
- 3) Навести курсор на пиктограмму "Степень тяжести". Отобразится список степеней тяжести состояния пациента.
- 4) Список состоит из значений:
 - Удовлетворительное;
 - Средней тяжести;
 - Тяжелое;
 - Крайне тяжелое;
 - Терминальное;
 - Клиническая смерть.
- 5) Выбрать значение "1" в списке степеней тяжести. Пиктограмма "Степень тяжести" изменит внешний вид в соответствии с выбранной степенью тяжести.
- 6) Выбрать следующую запись в разделе "Экстренные", для которой не указана степень тяжести состояния пациента.
- 7) Навести курсор на пиктограмму "Степень тяжести". Отобразится список степеней тяжести состояния пациента.
- 8) Выбрать значение "6" в списке степеней тяжести. Пиктограмма "Степень тяжести" изменит внешний вид в соответствии с выбранной степенью тяжести.

- 9) Выбрать значение "По степени тяжести" в фильтре "Сортировать" раздела "Экстренные". Список пациентов в разделе "Экстренные" отсортирован по убыванию степени тяжести состояния пациентов.

4.3.8 Возможность указания категории (сортировки) пациента при самообращении

- 1) Выбрать АРМ регистратора приемного отделения. Отобразится журнал приемного отделения.
- 2) Нажать кнопку "Добавить" в заголовке раздела "В приемном". Отобразится форма "Принять пациента в отделение".
- 3) Нажать кнопку "Найти человека". Отобразится форма "Человек: Поиск".
- 4) В поля формы ввести данные пациента, нажать кнопку "Найти". В списке формы отобразятся записи, удовлетворяющие поисковому запросу.
- 5) Выбрать пациента в списке, нажать кнопку "Выбрать". В области информации о пациенте отобразятся Ф.И.О. пациента и количество полных лет.
- 6) Заполнить поля формы "Принять пациента в отделение":
 - Дата и время поступления - указать дату и время поступления пациента. По умолчанию отображаются текущие дата и время;
 - Кем доставлен - выбрать значение "1. Самостоятельно";
 - Номер карты - номер медицинской карты генерируется автоматически в соответствии с настройками Системы. Значение доступно для редактирования;
 - Вид оплаты - выбрать вид оплаты из выпадающего списка;
 - Состояние при поступлении - выбрать значение из выпадающего списка;
 - Диагноз - выбрать диагноз из справочника МКБ-10;
 - Тип госпитализации - выбрать тип госпитализации из выпадающего списка;
 - Флаг "Необходимость реанимации пациента" - установить флаг при необходимости реанимации пациента;
 - Флаг "Необходимость переливания трансфузионных сред" - установить флаг при необходимости переливания трансфузионных сред;
 - Флаг "Контактное лицо" - установить флаг при необходимости уведомления о госпитализации родственника или иного контактного лица с указанием даты и времени направления уведомления о госпитализации.

- 7) Нажать кнопку "Принять". Запись о пациенте отобразится в разделе "В приемном".
- 8) Данные о самообращении учтены в движении пациента.

4.3.9 Возможность указания вручную сведений о необходимости реанимации и/или переливания трансфузионных сред

- 1) Выбрать АРМ регистратора приемного отделения. Отобразится журнал приемного отделения.
- 2) Выбрать пациента в разделе "Плановые" главной формы.
- 3) Нажать кнопку контекстного меню в строке записи, выбрать пункт "Принять пациента". Отобразится форма "Принять пациента в отделение".
- 4) Форма в том числе содержит элементы:
 - Флаг "Необходимость реанимации пациента" - для указания необходимости реанимации пациента;
 - Флаг "Необходимость переливания трансфузионных сред" - для указания необходимости переливания трансфузионных сред.
- 5) Заполнить поля формы "Принять пациента в отделение":
 - Дата и время поступления - указать дату и время поступления пациента. По умолчанию отображаются текущие дата и время;
 - Кем доставлен - выбрать значение из выпадающего списка;
 - Номер карты - номер медицинской карты генерируется автоматически в соответствии с настройками Системы. Значение доступно для редактирования;
 - Вид оплаты - выбрать вид оплаты из выпадающего списка;
 - Состояние при поступлении - выбрать значение из выпадающего списка;
 - Диагноз - выбрать диагноз из справочника МКБ-10;
 - Тип госпитализации - выбрать тип госпитализации из выпадающего списка;
 - Флаг "Необходимость реанимации пациента" - установить флаг;
 - Флаг "Необходимость переливания трансфузионных сред" - установить флаг;
 - Флаг "Контактное лицо" - установить флаг при необходимости уведомления о госпитализации родственника или иного контактного лица с указанием даты и времени направления уведомления о госпитализации.

- 6) Нажать кнопку "Принять". Запись о пациенте отобразится в разделе "В приемном".
- 7) Выбрать принятого пациента в разделе "В приемном" главной формы.
- 8) Навести курсор на пиктограмму в виде желтого треугольника с восклицательным знаком. Отобразится всплывающая подсказка с указанием в том числе:
 - Необходимости реанимации;
 - Необходимости переливания трансфузионных жидкостей.

4.3.10 Возможность госпитализации экстренного не идентифицированного пациента

- 1) Выбрать АРМ регистратора приемного отделения. Отобразится журнал приемного отделения.
- 2) Выбрать не идентифицированного пациента в разделе "Экстренные".
- 3) Нажать кнопку контекстного меню в строке записи, выбрать пункт "Принять пациента". Отобразится форма "Принять пациента в отделение".
- 4) Заполнить поля формы "Принять пациента в отделение":
 - Флаг "Пациент неизвестен" - установить флаг.
 - Дата и время поступления - указать дату и время поступления пациента. По умолчанию отображаются текущие дата и время;
 - Кем доставлен - выбрать значение из выпадающего списка;
 - Номер карты - номер медицинской карты генерируется автоматически в соответствии с настройками Системы. Значение доступно для редактирования;
 - Вид оплаты - выбрать вид оплаты из выпадающего списка;
 - Состояние при поступлении - выбрать значение из выпадающего списка;
 - Диагноз - выбрать диагноз из справочника МКБ-10;
 - Тип госпитализации - выбрать тип госпитализации из выпадающего списка;
 - Флаг "Необходимость реанимации пациента" - установить флаг при необходимости реанимации пациента;
 - Флаг "Необходимость переливания трансфузионных сред" - установить флаг при необходимости переливания трансфузионных сред;

- Флаг "Контактное лицо" - установить флаг при необходимости уведомления о госпитализации родственника или иного контактного лица с указанием даты и времени направления уведомления о госпитализации.
- 5) Нажать кнопку "Принять". Запись о пациенте отобразится в разделе "В приемном".
- 6) Выбрать не идентифицированного пациента в разделе "В приемном".
- 7) Нажать кнопку контекстного меню в строке записи, выбрать пункт "Госпитализировать". Отобразится форма ввода данных о госпитализации пациента.
- 8) Заполнить поля формы:
 - Дата - указать дату госпитализации.
 - Время - указать время госпитализации.
 - Отделение - выбрать отделение МО из выпадающего списка. При выборе отделения госпитализации в правой части формы отобразится список доступных коек.
- 9) Выбрать койку в списке.
- 10) Нажать кнопку "Сохранить". Запись о пациенте исключена из раздела "В приемном".
- 11) Перейти в АРМ врача стационара, в отделение которого госпитализирован не идентифицированный пациент. Отобразится журнал пациентов стационара. Запись о госпитализированном пациенте отображается в журнале пациентов отделения стационара.

4.3.11 Отображение в списке пациентов приемного отделения неидентифицированных пациентов с возможностью последующей идентификации

- 1) Выбрать АРМ регистратора приемного отделения. Отобразится журнал приемного отделения.
- 2) Выбрать не идентифицированного пациента в разделе "Экстренные".
- 3) Нажать кнопку контекстного меню в строке записи, выбрать пункт "Принять пациента". Отобразится форма "Принять пациента в отделение".
- 4) Нажать кнопку "Найти человека" в области информации о пациенте.
- 5) Отобразится форма "Человек: Поиск".
- 6) В поля формы ввести данные пациента, нажать кнопку "Найти". В списке формы отобразятся записи, удовлетворяющие поисковому запросу.

- 7) Выбрать пациента в списке, нажать кнопку "Выбрать". В области информации о пациенте отобразятся Ф.И.О. пациента и количество полных лет.
- 8) Заполнить поля формы "Принять пациента в отделение":
 - Флаг "Пациент неизвестен" - установить флаг.
 - Дата и время поступления - указать дату и время поступления пациента.
По умолчанию отображаются текущие дата и время;
 - Кем доставлен - выбрать значение из выпадающего списка;
 - Номер карты - номер медицинской карты генерируется автоматически в соответствии с настройками Системы. Значение доступно для редактирования;
 - Вид оплаты - выбрать вид оплаты из выпадающего списка;
 - Состояние при поступлении - выбрать значение из выпадающего списка;
 - Диагноз - выбрать диагноз из справочника МКБ-10;
 - Тип госпитализации - выбрать тип госпитализации из выпадающего списка;
 - Флаг "Необходимость реанимации пациента" - установить флаг при необходимости реанимации пациента;
 - Флаг "Необходимость переливания трансфузионных сред" - установить флаг при необходимости переливания трансфузионных сред;
 - Флаг "Контактное лицо" - установить флаг при необходимости уведомления о госпитализации родственника или иного контактного лица с указанием даты и времени направления уведомления о госпитализации.
- 9) Нажать кнопку "Принять". Запись о пациенте отобразится в разделе "В приемном". Запись о пациенте содержит данные:
 - Ф.И.О. пациента;
 - Дата рождения пациента, количество полных лет;
 - Диагноз пациента;
 - Ф.И.О. лечащего врача;
 - Отделение МО.

4.3.12 Возможность госпитализации пациента без направления

- 1) Выбрать АРМ регистратора приемного отделения. Отобразится журнал приемного отделения.

- 2) Нажать кнопку "Добавить" в заголовке раздела "В приемном". Отобразится форма "Принять пациента в отделение".
- 3) Нажать кнопку "Найти человека". Отобразится форма "Человек: Поиск".
- 4) В поля формы ввести данные пациента, нажать кнопку "Найти". В списке формы отобразятся записи, удовлетворяющие поисковому запросу.
- 5) Выбрать пациента в списке, нажать кнопку "Выбрать". В области информации о пациенте отобразятся Ф.И.О. пациента и количество полных лет.
- 6) Заполнить поля формы "Принять пациента в отделение":
 - Дата и время поступления - указать дату и время поступления пациента. По умолчанию отображаются текущие дата и время;
 - Кем доставлен - выбрать значение из выпадающего списка;
 - Номер карты - номер медицинской карты генерируется автоматически в соответствии с настройками Системы. Значение доступно для редактирования;
 - Вид оплаты - выбрать вид оплаты из выпадающего списка;
 - Состояние при поступлении - выбрать значение из выпадающего списка;
 - Диагноз - выбрать диагноз из справочника МКБ-10;
 - Тип госпитализации - выбрать тип госпитализации из выпадающего списка;
 - Флаг "Необходимость реанимации пациента" - установить флаг при необходимости реанимации пациента;
 - Флаг "Необходимость переливания трансфузионных сред" - установить флаг при необходимости переливания трансфузионных сред;
 - Флаг "Контактное лицо" - установить флаг при необходимости уведомления о госпитализации родственника или иного контактного лица с указанием даты и времени направления уведомления о госпитализации.
- 7) Нажать кнопку "Принять". Запись о пациенте отобразится в разделе "В приемном".
- 8) Выбрать пациента в разделе "В приемном".
- 9) Нажать кнопку контекстного меню в строке записи, выбрать пункт "Госпитализировать". Отобразится форма ввода данных о госпитализации пациента.
- 10) Заполнить поля формы:
 - Дата - указать дату госпитализации.

- Время - указать время госпитализации.
 - Отделение - выбрать отделение МО из выпадающего списка. При выборе отделения госпитализации в правой части формы отобразится список доступных коек.
- 11) Выбрать койку в списке.
 - 12) Нажать кнопку "Сохранить". Запись о пациенте исключена из раздела "В приемном".
 - 13) Перейти в АРМ врача стационара, в отделение которого госпитализирован пациент. Отобразится журнал пациентов стационара. Запись о госпитализированном пациенте отображается в журнале пациентов отделения стационара.

4.3.13 Возможность оформления поступления пациента в реанимацию, в том числе без оформления пациента в приемном отделении

4.3.13.1 Оформление поступления пациента в реанимацию из приемного отделения стационара

- 1) Выбрать АРМ регистратора приемного отделения. Отобразится журнал приемного отделения.
- 2) Выбрать пациента в разделе "Плановые" журнала приемного отделения.
- 3) Нажать кнопку контекстного меню в строке записи, выбрать пункт "В реанимацию". Отобразится окно "Перевод пациента в реанимацию".
- 4) Заполнить поля формы:
 - Кем доставлен - выбрать значение из выпадающего списка;
 - Диагноз - выбрать диагноз из справочника МКБ-10;
 - Профильное отделение - выбрать профильное отделение МО из выпадающего списка;
 - Профиль коек - выбрать профиль койки из выпадающего списка;
 - Служба реанимации - выбрать службу реанимации из выпадающего списка.
- 5) Нажать кнопку "Перевести". Пациент переведен в реанимацию. Запись о пациенте не отображается в журнале приемного отделения.

- 6) Перейти в АРМ врача реаниматолога. Отобразится журнал пациентов реанимации. Запись о пациенте, переведенном из приемного отделения в реанимацию, отображается в журнале пациентов реанимации.

4.3.13.2 Оформление поступления пациента в реанимацию без оформления пациента в приемном отделении

4.3.14 Вызов медицинского сотрудника в приемное отделение с возможностью поиска

- 1) Выбрать АРМ регистратора приемного отделения. Отобразится журнал приемного отделения.
- 2) Выбрать пациента в разделе "Экстренные" журнала приемного отделения.
- 3) Нажать кнопку контекстного меню в строке записи, выбрать пункт "Вызвать специалиста". Отобразится форма "Вызвать специалиста".
- 4) Заполнить поля формы:
 - Профиль - выбрать профиль медицинского сотрудника из выпадающего списка;
 - Врач - выбрать Ф.И.О. врача из выпадающего списка. Для выбора доступны только врачи находящиеся в данное время на смене.
- 5) Нажать кнопку "Отправить уведомление". Сообщение о вызове направлено медицинскому сотруднику. В профильном АРМ медицинского сотрудника отобразится сообщение о вызове в приемное отделение с возможностью принять или отклонить вызов.

4.3.15 Возможность получения всплывающих сообщений от других пользователей

- 1) Выбрать АРМ врача приемного отделения. Отобразится журнал приемного отделения.
- 2) Нажать кнопку "Сообщения" на боковой панели АРМ. Отобразится форма "Сообщения".
- 3) Нажать кнопку "Новое сообщение" на панели управления списком сообщений. Отобразится форма "Новое сообщение".
- 4) Указать заголовок сообщения, ввести текст сообщения.

- 5) Указать пользователя АРМ регистратора приемного отделения в поле "Получатели".
- 6) Нажать кнопку "Отправить". Сообщение отправлено пользователю АРМ регистратора приемного отделения.
- 7) Перейти в АРМ регистратора приемного отделения. Отобразится журнал приемного отделения. Всплывающее сообщение от пользователя АРМ врача приемного отделения отобразится в правом нижнем углу формы.

4.3.16 Ведение электронной очереди в приемном отделении

4.3.16.1 Управление электронной очередью из АРМ врача приемного отделения (вызов пациента, отмена вызова, прием, завершение приема, перенаправление, неявка, подмена пациента с признаком "Неизвестный" на существующего пациента в системе при работе электронной очереди без предварительной идентификации)

Начальные условия: для управления электронной очередью должна быть выполнена настройка электронной очереди для отделений стационара по профилю "Приемное отделение".

- 1) Выбрать АРМ врача приемного отделения. Отобразится журнал приемного отделения. В нижней части формы отображается панель управления электронной очередью.
- 2) Выбрать запись о зарегистрированном в электронной очереди пациенте в разделе "Плановые". На панели управления электронной очередью отобразятся кнопки "Вызвать", "Принять", "Перенаправить".
- 3) Нажать кнопку "Вызвать" на панели управления электронной очередью. На электронном табло отобразится номер талона пациента. На мобильное устройство пациента направлено уведомление о вызове (при наличии у пациента мобильного приложения и в случае, если пациент является владельцем учетной записи).
- 4) Нажать кнопку "Отменить вызов" на панели управления электронной очередью. Вызов пациента отменяется. Появляется возможность вызвать следующего пациента по кнопке "Вызвать"
- 5) Выбрать запись о зарегистрированном в электронной очереди пациенте в разделе "Плановые".

- 6) Нажать кнопку "Принять" на панели управления электронной очередью. На панели управления электронной очередью отобразятся кнопки "Завершить и вызвать следующего", "Завершить прием", "Перенаправить".
- 7) Нажать кнопку "Перенаправить" на панели управления электронной очередью. Отобразится список пунктов обслуживания, в которые можно перенаправить пациента.
- 8) Выбрать пункт обслуживания из списка. Пациент перенаправлен в другой пункт обслуживания.
- 9) Нажать кнопку "Завершить прием" на панели управления электронной очередью. Отобразится журнал пациентов для выбора следующего пациента.

4.3.17 Возможность прерывания оформления пациента в приемном отделении на любом этапе

- 1) Отображение поступивших пациентов, оформление которых не завершено (не заполнены все обязательные поля), в отдельном списке;
- 2) Возможность внесения недостающей информации о предварительной госпитализации, в т.ч. после госпитализации пациента в профильное отделение

4.3.18 Возможность указания признака алкогольного или наркотического опьянения

- 1) Выбрать АРМ регистратора приемного отделения. Отобразится журнал приемного отделения.
- 2) Выбрать пациента в разделе "В приемном" главной формы.
- 3) Нажать кнопку контекстного меню в строке записи, выбрать пункт "Открыть ЭМК". Отобразится электронная медицинская карта пациента. В рабочей области формы по умолчанию отображается текущий случай стационарного лечения.
- 4) Выбрать движение в приемном отделении.
- 5) Перейти в раздел "Данные при поступлении", выбрать вкладку "Состояние". Отобразится область для ввода данных о состоянии пациента при поступлении.
- 6) Выбрать значение "1. Алкогольное" или "2. Наркотическое" в поле "Состояние опьянения".

- 7) Нажать ссылку "Сохранить изменения" в правом верхнем углу рабочей формы. Данные о наличии состояния алкогольного или наркотического опьянения у пациента сохранены в движении в приемном отделении.

4.3.19 Автоматизация учета результатов проверки пациента на педикулёз

- 1) Выбрать АРМ регистратора приемного отделения. Отобразится журнал приемного отделения.
- 2) Выбрать пациента в разделе "В приемном" главной формы.
- 3) Нажать кнопку контекстного меню в строке записи, выбрать пункт "Открыть ЭМК". Отобразится электронная медицинская карта пациента. В рабочей области формы по умолчанию отображается текущий случай стационарного лечения.
- 4) Выбрать движение в приемном отделении.
- 5) Перейти в раздел "Данные при поступлении", выбрать вкладку "Первичный осмотр". Отобразится вкладка "Первичный осмотр".
- 6) Заполнить поля на вкладке:
 - Флаг "Педикулёз" - установить флаг.
 - Флаг "Санитарная обработка" - установить флаг.
 - Дата санитарной обработки - указать дату и время санитарной обработки.
- 7) Нажать ссылку "Сохранить изменения" в правом верхнем углу рабочей формы. Данные о результате проверки пациента на педикулёз и дате и времени проведения санитарной обработке сохранены в движении в приемном отделении.

4.3.20 Возможность ввода артериального давления, температуры, роста, массы пациента при поступлении

- 1) Выбрать АРМ регистратора приемного отделения. Отобразится журнал приемного отделения.
- 2) Выбрать пациента в разделе "В приемном" главной формы.
- 3) Нажать кнопку контекстного меню в строке записи, выбрать пункт "Открыть ЭМК". Отобразится электронная медицинская карта пациента.
- 4) В рабочей области формы по умолчанию отображается текущий случай стационарного лечения.
- 5) Выбрать движение в приемном отделении.

- 6) Перейти в раздел "Данные при поступлении", выбрать вкладку "Первичный осмотр". Отобразится вкладка "Первичный осмотр".
- 7) Вкладка содержит раздел "Витальные параметры".
- 8) Заполнить поля в разделе "Витальные параметры":
 - Рост, см - указать дробное число, округленное до сотых.
 - Вес, кг - указать дробное число, округленное до сотых.
 - САД, мм.рт.ст. - указать целое трехзначное число.
 - ДАД, мм.рт.ст. - указать целое трехзначное число.
 - Пульс, уд./мин. - указать целое трехзначное число.
 - ЧСС, уд./мин. - указать целое трехзначное число.
 - Температура, С - указать дробное число, округленное до сотых.
 - ЧДД, циклов/мин. - указать целое трехзначное число.
- 9) Нажать ссылку "Сохранить изменения" в правом верхнем углу рабочей формы. Данные о витальных параметрах пациента сохранены в движении в приемном отделении.

4.3.21 Возможность ввода данных по беспризорным

- 1) Выбрать АРМ регистратора приемного отделения. Отобразится журнал приемного отделения.
- 2) Выбрать пациента в разделе "В приемном" главной формы.
- 3) Нажать кнопку контекстного меню в строке записи, выбрать пункт "Открыть ЭМК". Отобразится электронная медицинская карта пациента.
- 4) В рабочей области формы по умолчанию отображается текущий случай стационарного лечения.
- 5) Выбрать движение в приемном отделении.
- 6) Перейти в раздел "Данные при поступлении", выбрать вкладку "Дополнительная информация". Отобразится вкладка "Дополнительная информация".
- 7) Заполнить поля формы:
 - Флаг "Беспризорный" - установить флаг;
 - Кем доставлен - выбрать значение из выпадающего списка;
 - Причина помещения в ЛПУ - выбрать значение из выпадающего списка.
- 8) Нажать ссылку "Сохранить изменения" в правом верхнем углу рабочей формы. Данные о беспризорном сохранены в движении в приемном отделении.

4.3.22 Учет телефонограмм в правоохранительные органы при поступлении пациентов с травмами, в которых можно предполагать насильственный характер

- 1) Выбрать АРМ регистратора приемного отделения. Отобразится журнал приемного отделения.
- 2) Выбрать пациента в разделе "В приемном" главной формы.
- 3) Нажать кнопку контекстного меню в строке записи, выбрать пункт "Открыть ЭМК". Отобразится электронная медицинская карта пациента.
- 4) В рабочей области формы по умолчанию отображается текущий случай стационарного лечения.
- 5) Выбрать движение в приемном отделении.
- 6) Перейти в раздел "Данные при поступлении", выбрать вкладку "Травмы". Отобразится вкладка "Травма".
- 7) Заполнить поля на вкладке:
 - Вид травмы - выбрать вид травмы из выпадающего списка.
 - Внешняя причина - выбрать внешнюю причину из выпадающего списка.
 - Флаг "Противоправная" - установить флаг.
 - Флаг "Нетранспортабельность" - установить флаг.
 - Дата и время получения травмы - указать дату и время получения травмы.
 - Обстоятельства получения травмы - указать обстоятельства травмы.
 - Дата и время получения извещения указать дату и время получения извещения
 - Сотрудник МО, передавший телефонограмму - выбрать сотрудника в выпадающем списке.
 - Сотрудник МВД России, принявший информацию- указать Ф.И.О. сотрудника МВД России, принявшего информацию.
- 8) Нажать ссылку "Сохранить изменения" в правом верхнем углу рабочей формы. Данные о телефонограмме в правоохранительные органы сохранены в движении в приемном отделении.

4.3.23 Возможность указания Ф.И.О. и контактного телефона родственника или иного контактного лица с указанием даты и времени уведомления о госпитализации

- 1) Выбрать АРМ регистратора приемного отделения. Отобразится журнал приемного отделения.
- 2) Выбрать пациента в разделе "В приемном" главной формы.
- 3) Нажать кнопку контекстного меню в строке записи, выбрать пункт "Открыть ЭМК". Отобразится электронная медицинская карта пациента.
- 4) В рабочей области формы по умолчанию отображается текущий случай стационарного лечения.
- 5) Выбрать движение в приемном отделении.
- 6) Перейти в раздел "Данные при поступлении", выбрать вкладку "Дополнительная информация". Отобразится вкладка "Дополнительная информация".
- 7) Вкладка содержит раздел "Родственник".
- 8) Заполнить поля в разделе "Родственник":
 - ФИО родственника - укажите Ф.И.О. родственника или иного контактного лица.
 - Телефон родственника - укажите номер телефона родственника или иного контактного лица.
 - Дата и время оповещения - укажите дату и время оповещения родственника или иного контактного лица о госпитализации пациента.
- 9) Нажать ссылку "Сохранить изменения" в правом верхнем углу рабочей формы. Данные о Ф.И.О., номере контактного телефона родственника или иного контактного лица, дате и времени уведомления о госпитализации пациента сохранены в движении в приемном отделении.

4.3.24 Возможность указания экстренности назначения

- 1) Выбрать АРМ регистратора приемного отделения. Отобразится журнал приемного отделения.
- 2) Выбрать пациента в разделе "В приемном" главной формы.
- 3) Нажать кнопку контекстного меню в строке записи, выбрать пункт "Открыть ЭМК". Отобразится электронная медицинская карта пациента.

- 4) В рабочей области формы по умолчанию отображается текущий случай стационарного лечения.
- 5) Выбрать движение в приемном отделении.
- 6) Перейти в раздел "Назначения". Отобразится список типов назначений.
- 7) Нажать кнопку "Добавить" в заголовке раздела "Лекарственные назначения". Отобразится форма "Детализация назначений".
- 8) Найти и выбрать препарат в поле "Препарат". Отобразится область для ввода данных о лекарственном назначении.
- 9) Установить переключатель на значении "Один препарат".
- 10) Заполнить поля:
 - Способ применения - выбрать значение из выпадающего списка;
 - Начать - указать дату начала применения;
 - Приемов в сутки - указать количество приемов в сутки;
 - Кол-во ЛС на прием - указать количество и единицу измерения ЛС;
 - Доза на прием - указать количество и единицу измерения ЛС;
 - Исполнение - выбрать значение из выпадающего списка;
 - Флаг "Cito" - установить флаг.
 - Установить переключатель на значении "Без рецепта".
- 11) Нажать кнопку "Сохранить". Запись о лекарственном назначении отобразится в разделе "Лекарственные назначения". В сроке записи отображается пиктограмма "Экстренное назначение" в виде красного треугольника с восклицательным знаком.

4.3.25 Возможность забора биоматериала

- 1) Выбрать АРМ регистратора приемного отделения. Отобразится журнал приемного отделения.
- 2) Выбрать пациента в разделе "В приемном".
- 3) Нажать кнопку контекстного меню в строке записи, выбрать пункт "Выполнить исследование". Отобразится форма "Заявка на лабораторное исследование".
- 4) Данные в разделе "Направление" заполняются автоматически.
- 5) Нажать кнопку "Добавить исследование" в разделе "Услуги". Отобразится форма "Добавление исследования".
- 6) Выбрать лабораторию в разделе "Лаборатория", выбрать доступные исследования путем установки флагов.

- 7) Нажать кнопку "Добавить". Добавленное исследование отобразится в разделе "Услуги".
- 8) Нажать кнопку "Сохранить" на форме "Добавление исследования". Для пациента создано направление на лабораторное исследование.
- 9) Выбрать пациента в разделе "В приемном".
- 10) Нажать кнопку контекстного меню в строке записи, выбрать пункт "Открыть ЭМК". Отобразится электронная медицинская карта пациента. В рабочей области формы по умолчанию отображается текущий случай стационарного лечения.
- 11) Перейти в раздел "Назначения". Добавленное направление отображается в подразделе назначений с типом "Лабораторная диагностика".

4.3.26 Персонифицированный учет медикаментов с учетом остатков по лекарственным средствам

- 1) Выбрать АРМ регистратора приемного отделения. Отобразится журнал приемного отделения.
- 2) Выбрать пациента в разделе "В приемном" главной формы.
- 3) Нажать кнопку контекстного меню в строке записи, выбрать пункт "Открыть ЭМК". Отобразится электронная медицинская карта пациента.
- 4) В рабочей области формы по умолчанию отображается текущий случай стационарного лечения.
- 5) Выбрать движение в приемном отделении.
- 6) Перейти в раздел "Полученные лекарства". Отобразится вкладка "Полученные лекарства".
- 7) Нажать на ссылку "Добавить препарат". Отобразится форма "Строка документа: Добавление".
- 8) Заполнить поля формы:
 - Медикамент - выбрать медикамент в справочнике.
 - Упаковка - выбрать значение из выпадающего списка.
 - Партия - выбрать партию из выпадающего списка.
 - Количество (ед. уч.) - указать числовое значение.
- 9) Нажать кнопку "Сохранить". На вкладке отобразится запись о медикаментах, введенных или переданных пациенту. Запись содержит данные:
- 10) Наименование препарата;
- 11) Дата и время введения или передачи;

12) Доза.

4.3.27 Возможность указать исход из приемного отделения: перевод в профильное отделение, отказ в госпитализации, смерть, с указанием времени исхода и состояния пациента на момент исхода

- 1) Выбрать АРМ регистратора приемного отделения. Отобразится журнал приемного отделения.
- 2) Выбрать пациента в разделе "В приемном" главной формы.
- 3) Нажать кнопку контекстного меню в строке записи, выбрать пункт "Открыть ЭМК". Отобразится электронная медицинская карта пациента.
- 4) В рабочей области формы по умолчанию отображается текущий случай стационарного лечения.
- 5) Выбрать движение в приемном отделении.
- 6) Перейти в раздел "Исход". Отобразится вкладка "Исход".
- 7) Заполнить поля вкладки:
 - Дата и время - указать дату и время исхода из приемного отделения.
 - Госпитализирован в - выбрать отделение МО из выпадающего списка.
 - Палата - выбрать палату из выпадающего списка.
 - Профиль коек - выбрать профиль коек из выпадающего списка.
 - Форма помощи - выбрать форму помощи из выпадающего списка.
 - Фед.исход - выбрать федеральный исход из выпадающего списка.
 - Результат лечения - выбрать результат лечения из выпадающего списка.
 - Состояние пациента - выбрать значение из выпадающего списка.
- 8) Нажать кнопку "Сохранить". Данные о профиле койки, палате и лечащем враче при переводе в профильное отделение сохранены в движении в приемном отделении.
- 9) Вернуться в журнал приемного отделения.
- 10) Выбрать следующего пациента в разделе "В приемном" главной формы.
- 11) Нажать кнопку контекстного меню в строке записи, выбрать пункт "Открыть ЭМК". Отобразится электронная медицинская карта пациента.
- 12) В рабочей области формы по умолчанию отображается текущий случай стационарного лечения.
- 13) Выбрать движение в приемном отделении.
- 14) Перейти в раздел "Исход". Отобразится вкладка "Исход".

15) Заполнить поля вкладки:

- Дата и время - указать дату и время исхода из приемного отделения.
- Отказ - выбрать значение "Отсутствие мест".
- Форма помощи - выбрать форму помощи из выпадающего списка.
- Фед. результат - выбрать значение из выпадающего списка.
- Фед. исход - выбрать значение из выпадающего списка.
- Результат лечения - выбрать результат лечения из выпадающего списка.
- Состояние пациента - выбрать значение из выпадающего списка.

16) Нажать кнопку "Сохранить". Данные об отказе в госпитализации сохранены в движении в приемном отделении.

4.3.28 Возможность отмены регистрации поступления пациента в приемное отделение

- 1) Выбрать АРМ регистратора приемного отделения. Отобразится журнал приемного отделения.
- 2) Выбрать пациента в разделе "В приемном" главной формы.
- 3) Нажать кнопку контекстного меню в строке записи, выбрать пункт "Отменить прием". Отобразится окно подтверждения действия.
- 4) Нажать кнопку "Да". Запись о пациенте исключена из списка пациентов приемного отделения.

4.3.29 Возможность ведения в табличном виде расписания работы отделений, графика работы и дежурств врачей**4.3.29.1 Ведение расписания работы стационара**

Начальные условия: для доступа к функциям ведения расписания работы стационара учетная запись пользователя должна быть добавлена в группу "Ведение расписания отделения стационара".

- 1) Выбрать АРМ регистратора приемного отделения. Отобразится журнал приемного отделения.
- 2) Нажать кнопку "Ведение расписания" на боковой панели. Отобразится форма "Мастер редактирования расписания".
- 3) По умолчанию отображается расписание отделения стационара пользователя.

- 4) Нажать кнопку "Создать расписание" на панели управления расписанием. Отобразится форма "Создание расписания".
- 5) Задать период в поле "Создать на даты" с помощью календаря: указать текущую дату и дату позже текущей на неделю.
- 6) Нажать кнопку "Создать расписание". На форме "Мастер редактирования расписания" отобразится созданное расписание.

Примечание: очередность бирок определяется количеством коек в мужских, женских и общих палатах: изначально ставится мужская бирка, затем женская, затем общая, если свободные койки в мужской палате заканчиваются, по очереди расставляются женские и общие бирки.

4.3.29.2 Ведение графика дежурств

Начальные условия: для доступа к функциям ведения расписания сотрудников стационара учетная запись пользователя должна быть добавлена в группу "Ведение графика дежурств".

- 1) Выбрать АРМ регистратора приемного отделения. Отобразится журнал приемного отделения.
- 2) Нажать кнопку "Графики дежурств" на боковой панели журнала. Отобразится форма "Графики дежурств".

4.3.29.3 Добавление записи графика дежурств

- 1) Выбрать АРМ регистратора приемного отделения. Отобразится журнал приемного отделения.
- 2) Нажать кнопку "Графики дежурств" на боковой панели журнала. Отобразится форма "Графики дежурств".
- 3) Нажать кнопку "Добавить" на панели инструментов формы "Графики дежурств". Отобразится форма "Графики дежурств: Добавление".
- 4) Заполните поля формы:
 - Сотрудник - выбрать сотрудника из выпадающего списка.
 - Дата начала - указать дату начала дежурства.
 - Дата окончания - указать дату окончания дежурства.
- 5) Нажмите кнопку "Добавить". Отобразится форма "График дежурств: Отделения".
- 6) Заполните поля формы:

- Подразделение - выбрать подразделение МО из выпадающего списка.
 - Отделение - выбрать отделение МО из выпадающего списка.
 - Нажмите кнопку "Сохранить". Добавленное подразделение отобразится в списке.
- 7) Нажмите кнопку "Сохранить" на форме "Графики дежурств: Добавление".
- 8) Добавленная запись о дежурстве отобразится в списке.

4.3.29.4 Редактирование записи графика дежурств

- 1) Выбрать АРМ регистратора приемного отделения. Отобразится журнал приемного отделения.
- 2) Нажать кнопку "Графики дежурств" на боковой панели журнала. Отобразится форма "Графики дежурств".
- 3) Выбрать запись о дежурстве в списке.
- 4) Нажать кнопку "Изменить" на панели инструментов формы "Графики дежурств". Отобразится форма "Графики дежурств: Редактирование".
- 5) Внести изменения в данные на форме.
- 6) Нажать кнопку "Сохранить". Добавленная запись о дежурстве с учетом изменений отобразится в списке.

4.3.29.5 Удаление записи графика дежурств

- 1) Выбрать АРМ регистратора приемного отделения. Отобразится журнал приемного отделения.
- 2) Нажать кнопку "Графики дежурств" на боковой панели журнала. Отобразится форма "Графики дежурств".
- 3) Выбрать запись о дежурстве в списке.
- 4) Нажать кнопку "Изменить" на панели инструментов формы "Графики дежурств". Отобразится форма подтверждения действия.
- 5) Нажать кнопку "Да". Запись о дежурстве исключена из списка.

4.3.30 Возможность просмотра расписания отделений стационара, обслуживаемых приемным отделением

- 1) Выбрать АРМ регистратора приемного отделения. Отобразится журнал приемного отделения.
- 2) Нажать кнопку "Ведение расписания" на боковой панели. Отобразится форма "Мастер редактирования расписания". По умолчанию отображается расписание отделения стационара пользователя.
- 3) Выбрать период отображения расписания с помощью календаря на панели управления. Отобразится расписание отделения стационара за выбранный период.

4.3.31 Возможность работы с журналом уведомлений

- 1) Выбрать АРМ врача приемного отделения. Отобразится журнал приемного отделения.
- 2) Нажать кнопку "Сообщения" на боковой панели АРМ. Отобразится форма "Сообщения".
- 3) Нажать кнопку "Новое сообщение" на панели управления списком сообщений. Отобразится форма "Новое сообщение".
- 4) Указать заголовок сообщения, ввести текст сообщения.
- 5) Указать пользователя АРМ регистратора приемного отделения в поле "Получатели".
- 6) Нажать кнопку "Отправить". Сообщение отправлено пользователю АРМ регистратора приемного отделения.
- 7) Перейти в АРМ регистратора приемного отделения. Отобразится журнал приемного отделения.
- 8) Нажать кнопку "Сообщения" на боковой панели АРМ. Отобразится форма "Сообщения".
- 9) Выбрать папку "Входящие", выбрать сообщение от пользователя АРМ врача приемного отделения.
- 10) Нажать кнопку "Открыть". Отобразится форма просмотра поступившего сообщения.

4.4 Модуль «АРМ медсестры приемного отделения»

4.4.1 Возможность связывания случая лечения пациента, находящегося в стационаре, и RFID-метки с использованием RFID-считывателя

Начальные условия: для связывания случая лечения пациента, находящегося в стационаре, и RFID-метки предварительно должна быть выполнена настройка параметров идентификации пациентов с помощью записываемых RFID-меток.

- 1) Выбрать АРМ медицинской сестры приемного отделения. Отобразится журнал приемного отделения.
- 2) Нажать кнопку "Добавить" в заголовке раздела "В приемном". Отобразится форма "Принять пациента в отделение".
- 3) Нажать кнопку "Найти человека". Отобразится форма "Человек: Поиск".
- 4) В поля формы ввести данные пациента, нажать кнопку "Найти". В списке формы отобразятся записи, удовлетворяющие поисковому запросу.
- 5) Выбрать пациента в списке, нажать кнопку "Выбрать". В области информации о пациенте отобразятся Ф.И.О. пациента и количество полных лет.
- 6) Заполнить поля формы "Принять пациента в отделение":
 - Дата и время поступления - указать дату и время поступления пациента. По умолчанию отображаются текущие дата и время;
 - Кем доставлен - выбрать значение из выпадающего списка;
 - Номер карты - номер медицинской карты генерируется автоматически в соответствии с настройками Системы. Значение доступно для редактирования;
 - Вид оплаты - выбрать вид оплаты из выпадающего списка;
 - Состояние при поступлении - выбрать значение из выпадающего списка;
 - Диагноз - выбрать диагноз из справочника МКБ-10;
 - Тип госпитализации - выбрать тип госпитализации из выпадающего списка;
 - Флаг "Необходимость реанимации пациента" - установить флаг при необходимости реанимации пациента;
 - Флаг "Необходимость переливания трансфузионных сред" - установить флаг при необходимости переливания трансфузионных сред;

- Флаг "Контактное лицо" - установить флаг при необходимости уведомления о госпитализации родственника или иного контактного лица с указанием даты и времени направления уведомления о госпитализации.
- 7) Нажать кнопку "Принять". Запись о пациенте отобразится в разделе "В приемном".
- 8) Выбрать добавленную запись о пациенте.
- 9) Нажать кнопку "Привязать браслет" и выполнить сканирование RFID-метки пациента с помощью RFID-считывателя. Для пользователя отобразится сообщение "Браслет привязан к пациенту <Фамилия И.О. пациента>."

4.4.2 Поиск и прием пациента по RFID-метке с использованием RFID-считывателя

Начальные условия: для поиска и приема пациента по RFID-метке предварительно должна быть выполнена настройка параметров идентификации пациентов с помощью записываемых RFID-меток.

- 1) Выбрать АРМ медицинской сестры приемного отделения. Отобразится журнал приемного отделения.
- 2) Выполнить сканирование RFID-метки пациента с помощью RFID-считывателя. Отобразится электронная медицинская карта пациента.
- 3) В рабочей области формы по умолчанию отображается текущий случай стационарного лечения. RFID-метка должна быть связана с текущим случаем стационарного лечения пациента

4.4.3 Возможность связывания случая лечения пациента и штрих-кода с использованием сканера штрих-кодов

Начальные условия: для связывания случая лечения пациента, находящегося в стационаре, и штрих-кода предварительно должна быть выполнена настройка параметров идентификации пациентов с помощью распечатываемых штрих-кодов.

- 1) Выбрать АРМ медицинской сестры приемного отделения. Отобразится журнал приемного отделения.
- 2) Нажать кнопку "Добавить" в заголовке раздела "В приемном". Отобразится форма "Принять пациента в отделение".

- 3) Нажать кнопку "Найти человека". Отобразится форма "Человек: Поиск".
- 4) В поля формы ввести данные пациента, нажать кнопку "Найти". В списке формы отобразятся записи, удовлетворяющие поисковому запросу.
- 5) Выбрать пациента в списке, нажать кнопку "Выбрать". В области информации о пациенте отобразятся Ф.И.О. пациента и количество полных лет.
- 6) Заполнить поля формы "Принять пациента в отделение":
 - Дата и время поступления - указать дату и время поступления пациента. По умолчанию отображаются текущие дата и время;
 - Кем доставлен - выбрать значение из выпадающего списка;
 - Номер карты - номер медицинской карты генерируется автоматически в соответствии с настройками Системы. Значение доступно для редактирования;
 - Вид оплаты - выбрать вид оплаты из выпадающего списка;
 - Состояние при поступлении - выбрать значение из выпадающего списка;
 - Диагноз - выбрать диагноз из справочника МКБ-10;
 - Тип госпитализации - выбрать тип госпитализации из выпадающего списка;
 - Флаг "Необходимость реанимации пациента" - установить флаг при необходимости реанимации пациента;
 - Флаг "Необходимость переливания трансфузионных сред" - установить флаг при необходимости переливания трансфузионных сред;
 - Флаг "Контактное лицо" - установить флаг при необходимости уведомления о госпитализации родственника или иного контактного лица с указанием даты и времени направления уведомления о госпитализации.
- 7) Нажать кнопку "Принять". Запись о пациенте отобразится в разделе "В приемном".
- 8) Выбрать добавленную запись о пациенте.
- 9) Нажать кнопку "Привязать штрих-код" и выполнить сканирование штрих-кода, присвоенного пациенту, с помощью сканера штрих-кодов. Для пользователя отобразится сообщение "Браслет привязан к пациенту <Фамилия И.О. пациента>."

4.4.4 Поиск и прием пациента по штрих-коду с использованием сканера штрих-кодов

Начальные условия: для связывания случая лечения пациента, находящегося в стационаре, и штрих-кода предварительно должна быть выполнена настройка параметров идентификации пациентов с помощью распечатываемых штрих-кодов.

- 1) Выбрать АРМ медицинской сестры приемного отделения. Отобразится журнал приемного отделения.
- 2) Выполнить сканирование штрих-кода, присвоенного пациенту, с помощью сканера штрих-кодов. Отобразится электронная медицинская карта пациента.
- 3) В рабочей области формы по умолчанию отображается текущий случай стационарного лечения. Штрих-код должен быть связан с текущим случаем стационарного лечения пациента

4.4.5 Возможность печати браслета со штрих-кодом для идентификации пациента

- 1) **Начальные условия:** для печати браслета со штрих-кодом предварительно должна быть выполнена настройка параметров печати штрих-кодов.
- 2) Выбрать АРМ медицинской сестры приемного отделения. Отобразится журнал приемного отделения.
- 3) Выбрать запись о пациенте в разделе "В приемном", нажать кнопку "Печать браслета" в заголовке раздела. Браслет со штрих-кодом будет выведен на печать.

4.4.6 Отображение пациентов, находящихся в приемном отделении

4.4.6.1 Отображение пациентов, находящихся в приемном отделении:

- 1) Выбрать АРМ медицинской сестры приемного отделения. Отобразится журнал приемного отделения.
- 2) Форма содержит разделы:
 - Экстренные - содержит данные о пациентах поступивших на транспорте скорой помощи.

- Плановые - содержит данные о пациентах, имеющих направление на госпитализацию в отделения МО, но на текущий момент не были приняты в приемное отделение.
- В приемном - содержит записи о пациентах, которые поступили в приемное отделение.

4.4.6.2 Возможность настройки отображения потоков поступающих пациентов: экстренные и плановые, только плановые, только экстренные

- 1) Выбрать АРМ медицинской сестры приемного отделения. Отобразится журнал приемного отделения. По умолчанию в журнале пациентов отображаются разделы "Экстренные", "Плановые" и "В приемном".
- 2) Нажать кнопку "Не показывать пациентов в приемном отделении" в виде пиктограммы на панели управления журналом пациентов. В журнале пациентов отобразятся только разделы "Экстренные" и "Плановые".
- 3) Нажать кнопку "Не показывать экстренных пациентов" в виде пиктограммы на панели управления журналом пациентов. В журнале пациентов отобразится только раздел "Плановые".
- 4) Нажать кнопку "Показать экстренных пациентов" в виде пиктограммы на панели управления журналом пациентов.
- 5) Нажать кнопку "Не показывать записанных пациентов" в виде пиктограммы на панели управления журналом пациентов. В журнале пациентов отобразится только раздел "Экстренные".

4.4.6.3 Отображение информации об экстренных пациентах

- 1) Выбрать АРМ медицинской сестры приемного отделения. Отобразится журнал приемного отделения.
- 2) Выбрать запись в разделе "Экстренные". Запись об экстренном пациенте содержит данные:
 - Ф.И.О. пациента;
 - Дата рождения пациента;
 - Количество полных лет;
 - Группа крови (при наличии);
 - Диагноз (при наличии);

- Кем направлен;
- № медицинской карты.

4.4.6.4 Отображение информации о плановых пациентах

- 1) Выбрать АРМ медицинской сестры приемного отделения. Отобразится журнал приемного отделения.
- 2) Выбрать запись в разделе "Плановые". Запись о плановом пациенте содержит данные:
 - Ф.И.О. пациента;
 - Дата рождения пациента;
 - Количество полных лет;
 - Диагноз направившего учреждения;
 - Кем направлен;
 - Номер направления.

4.4.7 Отображение в списке пациентов индикаторов в зависимости от состояния пациента или наличия необходимого признака

- 1) Выбрать АРМ медицинской сестры приемного отделения. Отобразится журнал приемного отделения.
- 2) Выбрать запись в разделе "Экстренные". В строке записи отображаются:
 - пиктограмма "Экстренный" - для индикации экстренных пациентов, поступающих из СМП, при условии передачи сведений из ИС СМП в режиме онлайн;
 - пиктограмма "Степень тяжести" - для индикации степени тяжести состояния пациента. По умолчанию пиктограмма отображается в виде знака вопроса;
- 3) Счетчик времени с момента доставки пациента в МО бригадой скорой помощи.
- 4) Навести курсор на пиктограмму "Степень тяжести". Отобразится список степеней тяжести состояния пациента.
- 5) Выбрать степень тяжести из списка. Пиктограмма "Степень тяжести" изменит внешний вид в соответствии с выбранной степенью тяжести.
- 6) Выбрать запись в разделе "В приемном".
- 7) В строке записи отображаются:

- Счетчик времени нахождения пациента в приемном отделении;
 - Пиктограмма в виде желтого треугольника с восклицательным знаком.
- 8) Навести курсор на пиктограмму в виде желтого треугольника с восклицательным знаком. Отобразится всплывающая подсказка с указанием:
- Наличия согласия на обработку персональных данных;
 - Наличия аллергии;
 - Необходимости реанимации;
 - Необходимости переливания трансфузионных жидкостей;
 - Беременности пациентки.

4.4.8 Сортировка экстренных пациентов в списке по тяжести состояния

- 1) Выбрать АРМ медицинской сестры приемного отделения. Отобразится журнал приемного отделения.
- 2) Выбрать запись в разделе "Экстренные", для которой не указана степень тяжести состояния пациента.
- 3) Навести курсор на пиктограмму "Степень тяжести". Отобразится список степеней тяжести состояния пациента.
- 4) Список состоит из значений:
 - Удовлетворительное;
 - Средней тяжести;
 - Тяжелое;
 - Крайне тяжелое;
 - Терминальное;
 - Клиническая смерть.
- 5) Выбрать значение "1" в списке степеней тяжести. Пиктограмма "Степень тяжести" изменит внешний вид в соответствии с выбранной степенью тяжести.
- 6) Выбрать следующую запись в разделе "Экстренные", для которой не указана степень тяжести состояния пациента.
- 7) Навести курсор на пиктограмму "Степень тяжести". Отобразится список степеней тяжести состояния пациента.
- 8) Выбрать значение "6" в списке степеней тяжести. Пиктограмма "Степень тяжести" изменит внешний вид в соответствии с выбранной степенью тяжести.

- 9) Выбрать значение "По степени тяжести" в фильтре "Сортировать" раздела "Экстренные". Список пациентов в разделе "Экстренные" отсортирован по убыванию степени тяжести состояния пациентов.

4.4.9 Указание категории (сортировки) пациента при самообращении

- 1) Выбрать АРМ медицинской сестры приемного отделения. Отобразится журнал приемного отделения.
- 2) Нажать кнопку "Добавить" в заголовке раздела "В приемном". Отобразится форма "Принять пациента в отделение".
- 3) Нажать кнопку "Найти человека". Отобразится форма "Человек: Поиск".
- 4) В поля формы ввести данные пациента, нажать кнопку "Найти". В списке формы отобразятся записи, удовлетворяющие поисковому запросу.
- 5) Выбрать пациента в списке, нажать кнопку "Выбрать". В области информации о пациенте отобразятся Ф.И.О. пациента и количество полных лет.
- 6) Заполнить поля формы "Принять пациента в отделение":
 - Дата и время поступления - указать дату и время поступления пациента. По умолчанию отображаются текущие дата и время;
 - Кем доставлен - выбрать значение "1. Самостоятельно";
 - Номер карты - номер медицинской карты генерируется автоматически в соответствии с настройками Системы. Значение доступно для редактирования;
 - Вид оплаты - выбрать вид оплаты из выпадающего списка;
 - Состояние при поступлении - выбрать значение из выпадающего списка;
 - Диагноз - выбрать диагноз из справочника МКБ-10;
 - Тип госпитализации - выбрать тип госпитализации из выпадающего списка;
 - Флаг "Необходимость реанимации пациента" - установить флаг при необходимости реанимации пациента;
 - Флаг "Необходимость переливания трансфузионных сред" - установить флаг при необходимости переливания трансфузионных сред;
 - Флаг "Контактное лицо" - установить флаг при необходимости уведомления о госпитализации родственника или иного контактного лица с указанием даты и времени направления уведомления о госпитализации.

- 7) Нажать кнопку "Принять". Запись о пациенте отобразится в разделе "В приемном". Данные о самообращении учтены в движении пациента.

4.4.10 Указание вручную сведений о необходимости реанимации и/или переливания трансфузионных сред

- 1) Выбрать АРМ медицинской сестры приемного отделения. Отобразится журнал приемного отделения.
- 2) Выбрать пациента в разделе "Плановые" главной формы.
- 3) Нажать кнопку контекстного меню в строке записи, выбрать пункт "Принять пациента". Отобразится форма "Принять пациента в отделение".
- 4) Форма в том числе содержит элементы:
 - Флаг "Необходимость реанимации пациента" - для указания необходимости реанимации пациента;
 - Флаг "Необходимость переливания трансфузионных сред" - для указания необходимости переливания трансфузионных сред.
- 5) Заполнить поля формы "Принять пациента в отделение":
 - Дата и время поступления - указать дату и время поступления пациента. По умолчанию отображаются текущие дата и время;
 - Кем доставлен - выбрать значение из выпадающего списка;
 - Номер карты - номер медицинской карты генерируется автоматически в соответствии с настройками Системы. Значение доступно для редактирования;
 - Вид оплаты - выбрать вид оплаты из выпадающего списка;
 - Состояние при поступлении - выбрать значение из выпадающего списка;
 - Диагноз - выбрать диагноз из справочника МКБ-10;
 - Тип госпитализации - выбрать тип госпитализации из выпадающего списка;
 - Флаг "Необходимость реанимации пациента" - установить флаг;
 - Флаг "Необходимость переливания трансфузионных сред" - установить флаг;
 - Флаг "Контактное лицо" - установить флаг при необходимости уведомления о госпитализации родственника или иного контактного лица с указанием даты и времени направления уведомления о госпитализации.

- 6) Нажать кнопку "Принять". Запись о пациенте отобразится в разделе "В приемном".
- 7) Выбрать принятого пациента в разделе "В приемном" главной формы.
- 8) Навести курсор на пиктограмму в виде желтого треугольника с восклицательным знаком. Отобразится всплывающая подсказка с указанием в том числе:
 - Необходимости реанимации;
 - Необходимости переливания трансфузионных жидкостей.

4.4.11 Возможность госпитализации экстренного не идентифицированного пациента

- 1) Выбрать АРМ медицинской сестры приемного отделения. Отобразится журнал приемного отделения.
- 2) Выбрать не идентифицированного пациента в разделе "Экстренные".
- 3) Нажать кнопку контекстного меню в строке записи, выбрать пункт "Принять пациента". Отобразится форма "Принять пациента в отделение".
- 4) Заполнить поля формы "Принять пациента в отделение":
 - Флаг "Пациент неизвестен" - установить флаг.
 - Дата и время поступления - указать дату и время поступления пациента. По умолчанию отображаются текущие дата и время;
 - Кем доставлен - выбрать значение из выпадающего списка;
 - Номер карты - номер медицинской карты генерируется автоматически в соответствии с настройками Системы. Значение доступно для редактирования;
 - Вид оплаты - выбрать вид оплаты из выпадающего списка;
 - Состояние при поступлении - выбрать значение из выпадающего списка;
 - Диагноз - выбрать диагноз из справочника МКБ-10;
 - Тип госпитализации - выбрать тип госпитализации из выпадающего списка;
 - Флаг "Необходимость реанимации пациента" - установить флаг при необходимости реанимации пациента;
 - Флаг "Необходимость переливания трансфузионных сред" - установить флаг при необходимости переливания трансфузионных сред;

- Флаг "Контактное лицо" - установить флаг при необходимости уведомления о госпитализации родственника или иного контактного лица с указанием даты и времени направления уведомления о госпитализации.
- 5) Нажать кнопку "Принять". Запись о пациенте отобразится в разделе "В приемном".
- 6) Выбрать не идентифицированного пациента в разделе "В приемном".
- 7) Нажать кнопку контекстного меню в строке записи, выбрать пункт "Госпитализировать". Отобразится форма ввода данных о госпитализации пациента.
- 8) Заполнить поля формы:
 - Дата - указать дату госпитализации.
 - Время - указать время госпитализации.
 - Отделение - выбрать отделение МО из выпадающего списка. При выборе отделения госпитализации в правой части формы отобразится список доступных коек.
- 9) Выбрать койку в списке.
- 10) Нажать кнопку "Сохранить". Запись о пациенте исключена из раздела "В приемном".
- 11) Перейти в АРМ врача стационара, в отделение которого госпитализирован не идентифицированный пациент. Отобразится журнал пациентов стационара. Запись о госпитализированном пациенте отображается в журнале пациентов отделения стационара.

4.4.12 Отображение в списке пациентов приемного отделения неидентифицированных пациентов с возможностью последующей идентификации

- 1) Выбрать АРМ медицинской сестры приемного отделения. Отобразится журнал приемного отделения.
- 2) Выбрать не идентифицированного пациента в разделе "Экстренные".
- 3) Нажать кнопку контекстного меню в строке записи, выбрать пункт "Принять пациента". Отобразится форма "Принять пациента в отделение".
- 4) Нажать кнопку "Найти человека" в области информации о пациенте.
- 5) Отобразится форма "Человек: Поиск".
- 6) В поля формы ввести данные пациента, нажать кнопку "Найти". В списке формы отобразятся записи, удовлетворяющие поисковому запросу.

- 7) Выбрать пациента в списке, нажать кнопку "Выбрать". В области информации о пациенте отобразятся Ф.И.О. пациента и количество полных лет.
- 8) Заполнить поля формы "Принять пациента в отделение":
 - Флаг "Пациент неизвестен" - установить флаг.
 - Дата и время поступления - указать дату и время поступления пациента.
По умолчанию отображаются текущие дата и время;
 - Кем доставлен - выбрать значение из выпадающего списка;
 - Номер карты - номер медицинской карты генерируется автоматически в соответствии с настройками Системы. Значение доступно для редактирования;
 - Вид оплаты - выбрать вид оплаты из выпадающего списка;
 - Состояние при поступлении - выбрать значение из выпадающего списка;
 - Диагноз - выбрать диагноз из справочника МКБ-10;
 - Тип госпитализации - выбрать тип госпитализации из выпадающего списка;
 - Флаг "Необходимость реанимации пациента" - установить флаг при необходимости реанимации пациента;
 - Флаг "Необходимость переливания трансфузионных сред" - установить флаг при необходимости переливания трансфузионных сред;
 - Флаг "Контактное лицо" - установить флаг при необходимости уведомления о госпитализации родственника или иного контактного лица с указанием даты и времени направления уведомления о госпитализации.
- 9) Нажать кнопку "Принять". Запись о пациенте отобразится в разделе "В приемном". Запись о пациенте содержит данные:
 - Ф.И.О. пациента;
 - Дата рождения пациента, количество полных лет;
 - Диагноз пациента;
 - Ф.И.О. лечащего врача;
 - Отделение МО.

4.4.13 Возможность госпитализации пациента без направления

- 1) Выбрать АРМ медицинской сестры приемного отделения. Отобразится журнал приемного отделения.

- 2) Нажать кнопку "Добавить" в заголовке раздела "В приемном". Отобразится форма "Принять пациента в отделение".
- 3) Нажать кнопку "Найти человека". Отобразится форма "Человек: Поиск".
- 4) В поля формы ввести данные пациента, нажать кнопку "Найти". В списке формы отобразятся записи, удовлетворяющие поисковому запросу.
- 5) Выбрать пациента в списке, нажать кнопку "Выбрать". В области информации о пациенте отобразятся Ф.И.О. пациента и количество полных лет.
- 6) Заполнить поля формы "Принять пациента в отделение":
 - Дата и время поступления - указать дату и время поступления пациента. По умолчанию отображаются текущие дата и время;
 - Кем доставлен - выбрать значение из выпадающего списка;
 - Номер карты - номер медицинской карты генерируется автоматически в соответствии с настройками Системы. Значение доступно для редактирования;
 - Вид оплаты - выбрать вид оплаты из выпадающего списка;
 - Состояние при поступлении - выбрать значение из выпадающего списка;
 - Диагноз - выбрать диагноз из справочника МКБ-10;
 - Тип госпитализации - выбрать тип госпитализации из выпадающего списка;
 - Флаг "Необходимость реанимации пациента" - установить флаг при необходимости реанимации пациента;
 - Флаг "Необходимость переливания трансфузионных сред" - установить флаг при необходимости переливания трансфузионных сред;
 - Флаг "Контактное лицо" - установить флаг при необходимости уведомления о госпитализации родственника или иного контактного лица с указанием даты и времени направления уведомления о госпитализации.
- 7) Нажать кнопку "Принять". Запись о пациенте отобразится в разделе "В приемном".
- 8) Выбрать пациента в разделе "В приемном".
- 9) Нажать кнопку контекстного меню в строке записи, выбрать пункт "Госпитализировать". Отобразится форма ввода данных о госпитализации пациента.
- 10) Заполнить поля формы:
 - Дата - указать дату госпитализации.

- Время - указать время госпитализации.
 - Отделение - выбрать отделение МО из выпадающего списка. При выборе отделения госпитализации в правой части формы отобразится список доступных коек.
- 11) Выбрать койку в списке.
 - 12) Нажать кнопку "Сохранить". Запись о пациенте исключена из раздела "В приемном".
 - 13) Перейти в АРМ врача стационара, в отделение которого госпитализирован пациент. Отобразится журнал пациентов стационара. Запись о госпитализированном пациенте отображается в журнале пациентов отделения стационара.

4.4.14 Возможность оформления поступления пациента в реанимацию, в том числе без оформления пациента в приемном отделении

4.4.14.1 Оформление поступления пациента в реанимацию из приемного отделения стационара

- 1) Выбрать АРМ медицинской сестры приемного отделения. Отобразится журнал приемного отделения.
- 2) Выбрать пациента в разделе "Плановые" журнала приемного отделения.
- 3) Нажать кнопку контекстного меню в строке записи, выбрать пункт "В реанимацию". Отобразится окно "Перевод пациента в реанимацию".
- 4) Заполнить поля формы:
 - Кем доставлен - выбрать значение из выпадающего списка;
 - Диагноз - выбрать диагноз из справочника МКБ-10;
 - Профильное отделение - выбрать профильное отделение МО из выпадающего списка;
 - Профиль коек - выбрать профиль койки из выпадающего списка;
 - Служба реанимации - выбрать службу реанимации из выпадающего списка.
- 5) Нажать кнопку "Перевести". Пациент переведен в реанимацию. Запись о пациенте не отображается в журнале приемного отделения.

- 6) Перейти в АРМ врача реаниматолога. Отобразится журнал пациентов реанимации. Запись о пациенте, переведенном из приемного отделения в реанимацию, отображается в журнале пациентов реанимации.

4.4.14.2 Оформление поступления пациента в реанимацию без оформления пациента в приемном отделении

- 1) Выбрать АРМ медицинской сестры приемного отделения. Отобразится журнал приемного отделения.
- 2) Выбрать пациента в разделе "Экстренные" журнала приемного отделения.
- 3) Нажать кнопку контекстного меню в строке записи, выбрать пункт "В реанимацию". Отобразится окно "Перевод пациента в реанимацию".
- 4) Заполнить поля формы:
 - Кем доставлен - выбрать значение из выпадающего списка;
 - Диагноз - выбрать диагноз из справочника МКБ-10;
 - Профильное отделение - выбрать профильное отделение МО из выпадающего списка;
 - Профиль коек - выбрать профиль койки из выпадающего списка;
 - Служба реанимации - выбрать службу реанимации из выпадающего списка.
- 5) Нажать кнопку "Перевести". Пациент переведен в реанимацию. Запись о пациенте не отображается в журнале приемного отделения.
- 6) Перейти в АРМ врача реаниматолога. Отобразится журнал пациентов реанимации. Запись о пациенте, переведенном из приемного отделения в реанимацию, отображается в журнале пациентов реанимации.

4.4.15 Вызов медицинского сотрудника в приемное отделение с возможностью поиска

- 1) Выбрать АРМ медицинской сестры приемного отделения. Отобразится журнал приемного отделения.
- 2) Выбрать пациента в разделе "Экстренные" журнала приемного отделения.
- 3) Нажать кнопку контекстного меню в строке записи, выбрать пункт "Вызвать специалиста". Отобразится форма "Вызвать специалиста".
- 4) Заполнить поля формы:

- Профиль - выбрать профиль медицинского сотрудника из выпадающего списка;
 - Врач - выбрать Ф.И.О. врача из выпадающего списка. Для выбора доступны только врачи находящиеся в данное время на смене.
- 5) Нажать кнопку "Отправить уведомление". Сообщение о вызове направлено медицинскому сотруднику. В профильном АРМ медицинского сотрудника отобразится сообщение о вызове в приемное отделение с возможностью принять или отклонить вызов.

4.4.16 Возможность получения всплывающих сообщений от других пользователей

- 1) Выбрать АРМ врача приемного отделения. Отобразится журнал приемного отделения.
- 2) Нажать кнопку "Сообщения" на боковой панели АРМ. Отобразится форма "Сообщения".
- 3) Нажать кнопку "Новое сообщение" на панели управления списком сообщений. Отобразится форма "Новое сообщение".
- 4) Указать заголовок сообщения, ввести текст сообщения.
- 5) Указать пользователя АРМ медицинской сестры приемного отделения в поле "Получатели".
- 6) Нажать кнопку "Отправить". Сообщение отправлено пользователю АРМ медицинской сестры приемного отделения.
- 7) Перейти в АРМ медицинской сестры приемного отделения. Отобразится журнал приемного отделения. Всплывающее сообщение от пользователя АРМ врача приемного отделения отобразится в правом нижнем углу формы.

4.4.17 Возможность зафиксировать прибытие бригады СМП вручную

- 1) Выбрать АРМ медицинской сестры приемного отделения. Отобразится журнал приемного отделения.
- 2) Выбрать пациента в разделе "Экстренные" журнала приемного отделения.
- 3) Нажать кнопку контекстного меню в строке записи, выбрать пункт "Принять пациента". Отобразится форма "Принять пациента в отделение".
- 4) Заполнить поля формы "Принять пациента в отделение":

- Дата и время поступления - указать дату и время поступления пациента. По умолчанию отображаются текущие дата и время;
 - Кем доставлен - выбрать значение "Скорая помощь";
 - Прибытие бригады СМП - указать дату и время прибытия бригады скорой помощи;
 - Номер карты - номер медицинской карты генерируется автоматически в соответствии с настройками Системы. Значение доступно для редактирования;
 - Вид оплаты - выбрать вид оплаты из выпадающего списка;
 - Состояние при поступлении - выбрать значение из выпадающего списка;
 - Диагноз - выбрать диагноз из справочника МКБ-10;
 - Тип госпитализации - выбрать тип госпитализации из выпадающего списка;
 - Флаг "Необходимость реанимации пациента" - установить флаг при необходимости реанимации пациента;
 - Флаг "Необходимость переливания трансфузионных сред" - установить флаг при необходимости переливания трансфузионных сред;
 - Флаг "Контактное лицо" - установить флаг при необходимости уведомления о госпитализации родственника или иного контактного лица с указанием даты и времени направления уведомления о госпитализации.
- 5) Нажать кнопку "Принять". Запись о пациенте отобразится в разделе "В приемном". Дата и время прибытия бригады СМП учтены в движении пациента.

4.4.18 Получение уведомлений о вызове медицинского сотрудника в приемное отделение и подтверждение медицинским сотрудником готовности принять вызов в приемном отделении

4.4.18.1 Подтверждение вызова

- 1) Выбрать АРМ врача приемного отделения. Отобразится журнал приемного отделения.
- 2) Выбрать пациента в разделе "Экстренные" журнала приемного отделения.
- 3) Нажать кнопку контекстного меню в строке записи, выбрать пункт "Вызвать специалиста". Отобразится форма "Вызвать специалиста".

- 4) Заполнить поля формы:
 - Профиль - выбрать профиль медицинского сотрудника из выпадающего списка;
 - Врач - выбрать Ф.И.О. врача из выпадающего списка. Для выбора доступны только врачи находящиеся в данное время на смене.
- 5) Нажать кнопку "Отправить уведомление". Сообщение о вызове направлено медицинскому сотруднику. В профильном АРМ медицинской сестры приемного отделения отобразится сообщение о вызове в приемное отделение с возможностью принять или отклонить вызов.
- 6) Выбрать АРМ медицинской сестры приемного отделения. Отобразится журнал приемного отделения. После отправки пользователем АРМ врача приемного отделения сообщения о вызове, в АРМ медицинской сестры приемного отделения отобразится всплывающее сообщение "Вас вызывают в приемное отделение" с возможностью принять или отклонить вызов.
- 7) На форме сообщения отображаются данные:
 - Ф.И.О. врача, направившего вызов;
 - Ф.И.О. пациента;
 - Код диагноза.
- 8) Нажать кнопку "Принять" на форме всплывающего сообщения. В АРМ врача приемного отделения отобразится всплывающее сообщение "Вызов в приемное отделение принят".

4.4.18.2 Отклонение вызова

- 1) Выбрать АРМ врача приемного отделения. Отобразится журнал приемного отделения.
- 2) Выбрать пациента в разделе "Экстренные" журнала приемного отделения.
- 3) Нажать кнопку контекстного меню в строке записи, выбрать пункт "Вызвать специалиста". Отобразится форма "Вызвать специалиста".
- 4) Заполнить поля формы:
 - Профиль - выбрать профиль медицинского сотрудника из выпадающего списка;
 - Врач - выбрать Ф.И.О. врача из выпадающего списка. Для выбора доступны только врачи находящиеся в данное время на смене.

- 5) Нажать кнопку "Отправить уведомление". Сообщение о вызове направлено медицинскому сотруднику. В профильном АРМ медицинской сестры приемного отделения отобразится сообщение о вызове в приемное отделение с возможностью принять или отклонить вызов.
- 6) Выбрать АРМ медицинской сестры приемного отделения. Отобразится журнал приемного отделения. После отправки пользователем АРМ врача приемного отделения сообщения о вызове, в АРМ медицинской сестры приемного отделения отобразится всплывающее сообщение "Вас вызывают в приемное отделение" с возможностью принять или отклонить вызов.
- 7) На форме сообщения отображаются данные:
 - Ф.И.О. врача, направившего вызов;
 - Ф.И.О. пациента;
 - Код диагноза.
- 8) Нажать кнопку "Отклонить" на форме всплывающего сообщения. В АРМ врача приемного отделения отобразится всплывающее сообщение "Вызов в приемное отделение отклонен".

4.4.19 Возможность указания маркера динамики состояния пациента: улучшение, ухудшение, без перемен

- 1) Выбрать АРМ медицинской сестры приемного отделения. Отобразится журнал приемного отделения.
- 2) Выбрать пациента в разделе "В приемном" главной формы.
- 3) Нажать кнопку контекстного меню в строке записи, выбрать пункт "Открыть ЭМК". Отобразится электронная медицинская карта пациента. В рабочей области формы по умолчанию отображается текущий случай стационарного лечения.
- 4) Выбрать вкладку "Оценка состояния пациента". На вкладке отображается поле "Текущее состояние", ссылка "История изменений" и кнопка "Показать график".
- 5) Выбрать значение в поле "Текущее состояние".
- 6) Нажать ссылку "Сохранить изменения" в правом верхнем углу рабочей формы. Данные о состоянии текущем пациента сохранены в движении.
- 7) Нажать ссылку "История изменений". Отобразится форма "История изменений состояния пациента".
- 8) Форма содержит данные:
 - Дата и время записи о состоянии пациента;

– Состояние пациента.

- 9) Нажать кнопку "Показать график". Отобразится график динамики изменений состояния пациента. На графике по оси абсцисс располагаются дни, по оси ординат - состояния пациента. На графике представлены 7 последних дней. Для каждого дня на графике отображается последнее внесенное состояние пациента за день.

4.4.20 Автоматизация учета результатов проверки пациента на педикулез

- 1) Выбрать АРМ медицинской сестры приемного отделения. Отобразится журнал приемного отделения.
- 2) Выбрать пациента в разделе "В приемном" главной формы.
- 3) Нажать кнопку контекстного меню в строке записи, выбрать пункт "Открыть ЭМК". Отобразится электронная медицинская карта пациента.
- 4) В рабочей области формы по умолчанию отображается текущий случай стационарного лечения.
- 5) Выбрать движение в приемном отделении.
- 6) Перейти в раздел "Данные при поступлении", выбрать вкладку "Первичный осмотр". Отобразится вкладка "Первичный осмотр".
- 7) Заполнить поля на вкладке:
 - Флаг "Педикулёз" - установить флаг.
 - Флаг "Санитарная обработка" - установить флаг.
 - Дата санитарной обработки - указать дату и время санитарной обработки.
- 8) Нажать ссылку "Сохранить изменения" в правом верхнем углу рабочей формы. Данные о результате проверки пациента на педикулёз и дате и времени проведения санитарной обработке сохранены в движении в приемном отделении.

4.4.21 Возможность ввода артериального давления, температуры, роста, массы пациента при поступлении пациента в приемное отделение

- 1) Выбрать АРМ медицинской сестры приемного отделения. Отобразится журнал приемного отделения.
- 2) Выбрать пациента в разделе "В приемном" главной формы.

- 3) Нажать кнопку контекстного меню в строке записи, выбрать пункт "Открыть ЭМК". Отобразится электронная медицинская карта пациента. В рабочей области формы по умолчанию отображается текущий случай стационарного лечения.
- 4) Выбрать движение в приемном отделении.
- 5) Перейти в раздел "Данные при поступлении", выбрать вкладку "Первичный осмотр". Отобразится вкладка "Первичный осмотр". Вкладка содержит раздел "Витальные параметры".
- 6) Заполнить поля в разделе "Витальные параметры":
 - Рост, см - указать дробное число, округленное до сотых.
 - Вес, кг - указать дробное число, округленное до сотых.
 - САД, мм.рт.ст. - указать целое трехзначное число.
 - ДАД, мм.рт.ст. - указать целое трехзначное число.
 - Пульс, уд./мин. - указать целое трехзначное число.
 - ЧСС, уд./мин. - указать целое трехзначное число.
 - Температура, С - указать дробное число, округленное до сотых.
 - ЧДД, циклов/мин. - указать целое трехзначное число.
- 7) Нажать ссылку "Сохранить изменения" в правом верхнем углу рабочей формы. Данные о витальных параметрах пациента сохранены в движении в приемном отделении.

4.4.22 Возможность ввода данных по беспризорным (кем доставлен, причина помещения в МО, перечень осмотров специалистов)

- 1) Выбрать АРМ медицинской сестры приемного отделения. Отобразится журнал приемного отделения.
- 2) Выбрать пациента в разделе "В приемном" главной формы.
- 3) Нажать кнопку контекстного меню в строке записи, выбрать пункт "Открыть ЭМК". Отобразится электронная медицинская карта пациента.
- 4) В рабочей области формы по умолчанию отображается текущий случай стационарного лечения.
- 5) Выбрать движение в приемном отделении.
- 6) Перейти в раздел "Данные при поступлении", выбрать вкладку "Дополнительная информация". Отобразится вкладка "Дополнительная информация".
- 7) Заполнить поля формы:
 - Флаг "Беспризорный" - установить флаг;

- Кем доставлен - выбрать значение из выпадающего списка;
 - Причина помещения в ЛПУ - выбрать значение из выпадающего списка.
- 8) Нажать ссылку "Сохранить изменения" в правом верхнем углу рабочей формы. Данные о беспризорном сохранены в движении в приемном отделении.

4.4.23 Учет телефонограмм в правоохранительные органы при поступлении пациентов с травмами, в которых можно предполагать насильственный характер

- 1) Выбрать АРМ медицинской сестры приемного отделения. Отобразится журнал приемного отделения.
- 2) Выбрать пациента в разделе "В приемном" главной формы.
- 3) Нажать кнопку контекстного меню в строке записи, выбрать пункт "Открыть ЭМК". Отобразится электронная медицинская карта пациента. В рабочей области формы по умолчанию отображается текущий случай стационарного лечения.
- 4) Выбрать движение в приемном отделении.
- 5) Перейти в раздел "Данные при поступлении", выбрать вкладку "Травмы". Отобразится вкладка "Травма".
- 6) Заполнить поля на вкладке:
 - Вид травмы - выбрать вид травмы из выпадающего списка.
 - Внешняя причина - выбрать внешнюю причину из выпадающего списка.
 - Флаг "Противоправная" - установить флаг.
 - Флаг "Нетранспортабельность" - установить флаг.
 - Дата и время получения травмы - указать дату и время получения травмы.
 - Обстоятельства получения травмы - указать обстоятельства травмы.
 - Дата и время получения извещения указать дату и время получения извещения
 - Сотрудник МО, передавший телефонограмму - выбрать сотрудника в выпадающем списке.
 - Сотрудник МВД России, принявший информацию- указать Ф.И.О. сотрудника МВД России, принявший информацию.
- 7) Нажать ссылку "Сохранить изменения" в правом верхнем углу рабочей формы. Данные о телефонограмме в правоохранительные органы сохранены в движении в приемном отделении.

4.4.24 Возможность указания Ф.И.О. и контактного телефона родственника или иного контактного лица с указанием даты и времени уведомления о госпитализации

- 1) Выбрать АРМ медицинской сестры приемного отделения. Отобразится журнал приемного отделения.
- 2) Выбрать пациента в разделе "В приемном" главной формы.
- 3) Нажать кнопку контекстного меню в строке записи, выбрать пункт "Открыть ЭМК". Отобразится электронная медицинская карта пациента.
- 4) В рабочей области формы по умолчанию отображается текущий случай стационарного лечения.
- 5) Выбрать движение в приемном отделении.
- 6) Перейти в раздел "Данные при поступлении", выбрать вкладку "Дополнительная информация". Отобразится вкладка "Дополнительная информация".
- 7) Вкладка содержит раздел "Родственник".
- 8) Заполнить поля в разделе "Родственник":
 - ФИО родственника - укажите Ф.И.О. родственника или иного контактного лица.
 - Телефон родственника - укажите номер телефона родственника или иного контактного лица.
 - Дата и время оповещения - укажите дату и время оповещения родственника или иного контактного лица о госпитализации пациента.
- 9) Нажать ссылку "Сохранить изменения" в правом верхнем углу рабочей формы. Данные о Ф.И.О., номере контактного телефона родственника или иного контактного лица, дате и времени уведомления о госпитализации пациента сохранены в движении в приемном отделении.

4.4.25 Возможность забора биоматериала

- 1) Создание заявок на исследования в лабораторные службы.
- 2) Выбрать АРМ медицинской сестры приемного отделения. Отобразится журнал приемного отделения.
- 3) Выбрать пациента в разделе "В приемном".

- 4) Нажать кнопку контекстного меню в строке записи, выбрать пункт "Выполнить исследование". Отобразится форма "Заявка на лабораторное исследование". Данные в разделе "Направление" заполняются автоматически.
- 5) Нажать кнопку "Добавить исследование" в разделе "Услуги". Отобразится форма "Добавление исследования".
- 6) Выбрать лабораторию в разделе "Лаборатория", выбрать доступные исследования путем установки флагов.
- 7) Нажать кнопку "Добавить". Добавленное исследование отобразится в разделе "Услуги".
- 8) Нажать кнопку "Сохранить" на форме "Добавление исследования". Для пациента создано направление на лабораторное исследование.
- 9) Выбрать пациента в разделе "В приемном".
- 10) Нажать кнопку контекстного меню в строке записи, выбрать пункт "Открыть ЭМК". Отобразится электронная медицинская карта пациента. В рабочей области формы по умолчанию отображается текущий случай стационарного лечения.
- 11) Перейти в раздел "Назначения". Добавленное направление отображается в подразделе назначений с типом "Лабораторная диагностика".

4.4.26 Возможность указания при переводе в профильное отделение следующей информации:

- 1) Выбрать АРМ медицинской сестры приемного отделения. Отобразится журнал приемного отделения.
- 2) Выбрать пациента в разделе "В приемном" главной формы.
- 3) Нажать кнопку контекстного меню в строке записи, выбрать пункт "Открыть ЭМК". Отобразится электронная медицинская карта пациента. В рабочей области формы по умолчанию отображается текущий случай стационарного лечения.
- 4) Выбрать движение в приемном отделении.
- 5) Перейти в раздел "Исход". Отобразится вкладка "Исход".
- 6) Заполнить поля вкладки:
 - Дата и время - указать дату и время исхода из приемного отделения.
 - Госпитализирован в - выбрать отделение МО из выпадающего списка.
 - Палата - выбрать палату из выпадающего списка.
 - Профиль коек - выбрать профиль коек из выпадающего списка.
 - Форма помощи - выбрать форму помощи из выпадающего списка.

- Фед.исход - выбрать федеральный исход из выпадающего списка.
 - Результат лечения - выбрать результат лечения из выпадающего списка.
 - Состояние пациента - выбрать значение из выпадающего списка.
- 7) Нажать кнопку "Сохранить". Данные о профиле койки, палате и лечащем враче при переводе в профильное отделение сохранены в движении в приемном отделении.

4.4.27 Возможность указания признака алкогольного или наркотического опьянения

- 1) Выбрать АРМ медицинской сестры приемного отделения. Отобразится журнал приемного отделения.
- 2) Выбрать пациента в разделе "В приемном" главной формы.
- 3) Нажать кнопку контекстного меню в строке записи, выбрать пункт "Открыть ЭМК". Отобразится электронная медицинская карта пациента. В рабочей области формы по умолчанию отображается текущий случай стационарного лечения.
- 4) Выбрать движение в приемном отделении.
- 5) Перейти в раздел "Данные при поступлении", выбрать вкладку "Состояние". Отобразится область для ввода данных о состоянии пациента при поступлении.
- 6) Выбрать значение "1. Алкогольное" или "2. Наркотическое" в поле "Состояние опьянения".
- 7) Нажать ссылку "Сохранить изменения" в правом верхнем углу рабочей формы. Данные о наличии состояния алкогольного или наркотического опьянения у пациента сохранены в движении в приемном отделении.

4.4.28 Возможность указания экстренности назначения

- 1) Выбрать АРМ медицинской сестры приемного отделения. Отобразится журнал приемного отделения.
- 2) Выбрать пациента в разделе "В приемном" главной формы.
- 3) Нажать кнопку контекстного меню в строке записи, выбрать пункт "Открыть ЭМК". Отобразится электронная медицинская карта пациента. В рабочей области формы по умолчанию отображается текущий случай стационарного лечения.
- 4) Выбрать движение в приемном отделении.
- 5) Перейти в раздел "Назначения". Отобразится список типов назначений.

- 6) Нажать кнопку "Добавить" в заголовке раздела "Лекарственные назначения". Отобразится форма "Детализация назначений".
- 7) Найти и выбрать препарат в поле "Препарат". Отобразится область для ввода данных о лекарственном назначении.
- 8) Установить переключатель на значении "Один препарат".
- 9) Заполнить поля:
 - Способ применения - выбрать значение из выпадающего списка;
 - Начать - указать дату начала применения;
 - Приемов в сутки - указать количество приемов в сутки;
 - Кол-во ЛС на прием - указать количество и единицу измерения ЛС;
 - Доза на прием - указать количество и единицу измерения ЛС;
 - Исполнение - выбрать значение из выпадающего списка;
 - Флаг "Cito" - установить флаг.
 - Установить переключатель на значении "Без рецепта".
- 10) Нажать кнопку "Сохранить". Запись о лекарственном назначении отобразится в разделе "Лекарственные назначения". В сроке записи отображается пиктограмма "Экстренное назначение" в виде красного треугольника с восклицательным знаком.

4.4.29 Возможность указания сведений об исполнении назначений

- 1) Выбрать АРМ медицинской сестры приемного отделения. Отобразится журнал приемного отделения.
- 2) Выбрать пациента в разделе "В приемном" главной формы.
- 3) Нажать кнопку контекстного меню в строке записи, выбрать пункт "Открыть ЭМК". Отобразится электронная медицинская карта пациента.
- 4) В рабочей области формы по умолчанию отображается текущий случай стационарного лечения.
- 5) Выбрать движение в приемном отделении.
- 6) Перейти в раздел "Назначения". Отобразится список типов назначений.
- 7) Нажать кнопку "Добавить" в заголовке раздела "Лекарственные назначения". Отобразится форма "Детализация назначений".
- 8) Найти и выбрать препарат в поле "Препарат". Отобразится область для ввода данных о лекарственном назначении.
- 9) Установить переключатель на значении "Один препарат".

10) Заполнить поля:

- Способ применения - выбрать значение из выпадающего списка;
- Начать - указать дату начала применения;
- Приемов в сутки - указать количество приемов в сутки;
- Кол-во ЛС на прием - указать количество и единицу измерения ЛС;
- Доза на прием - указать количество и единицу измерения ЛС;
- Исполнение - выбрать значение из выпадающего списка;
- Флаг "Cito" - установить флаг.

11) Установить переключатель на значении "Без рецепта".

12) Нажать кнопку "Сохранить". Запись о лекарственном назначении отобразится в разделе "Лекарственные назначения".

13) Вернуться в раздел "Назначения" в движении.

14) Выбрать запись о лекарственном назначении в разделе "Лекарственные назначения". Строка записи о назначении содержит расписание выполнения назначений в виде ячеек.

15) Выбрать ячейку в строке записи о назначении, выбрать пункт "Выполнить". Отобразится отметка о выполнении лекарственного назначения в ячейке расписания.

4.4.30 Персонифицированный учет медикаментов с учетом остатков по лекарственным средствам

- 1) Выбрать АРМ медицинской сестры приемного отделения. Отобразится журнал приемного отделения.
- 2) Выбрать пациента в разделе "В приемном" главной формы.
- 3) Нажать кнопку контекстного меню в строке записи, выбрать пункт "Открыть ЭМК". Отобразится электронная медицинская карта пациента.
- 4) В рабочей области формы по умолчанию отображается текущий случай стационарного лечения.
- 5) Выбрать движение в приемном отделении.
- 6) Перейти в раздел "Полученные лекарства". Отобразится вкладка "Полученные лекарства".
- 7) Нажать на ссылку "Добавить препарат". Отобразится форма "Строка документа: Добавление".
- 8) Заполнить поля формы:

- Медикамент - выбрать медикамент в справочнике.
 - Упаковка - выбрать значение из выпадающего списка.
 - Партия - выбрать партию из выпадающего списка.
 - Количество (ед. уч.) - указать числовое значение.
- 9) Нажать кнопку "Сохранить". На вкладке отобразится запись о медикаментах, введенных или переданных пациенту. Запись содержит данные:
- Наименование препарата;
 - Дата и время введения или передачи;
 - Доза.

4.4.31 Возможность указания исхода из приемного отделения: перевод в профильное отделение, отказ в госпитализации, смерть, с указанием времени исхода и состояния пациента на момент исхода

- 1) Выбрать АРМ медицинской сестры приемного отделения. Отобразится журнал приемного отделения.
- 2) Выбрать пациента в разделе "В приемном" главной формы.
- 3) Нажать кнопку контекстного меню в строке записи, выбрать пункт "Открыть ЭМК". Отобразится электронная медицинская карта пациента. В рабочей области формы по умолчанию отображается текущий случай стационарного лечения.
- 4) Выбрать движение в приемном отделении.
- 5) Перейти в раздел "Исход". Отобразится вкладка "Исход".
- 6) Заполнить поля вкладки:
 - Дата и время - указать дату и время исхода из приемного отделения.
 - Госпитализирован в - выбрать отделение МО из выпадающего списка.
 - Палата - выбрать палату из выпадающего списка.
 - Профиль коек - выбрать профиль коек из выпадающего списка.
 - Форма помощи - выбрать форму помощи из выпадающего списка.
 - Фед.исход - выбрать федеральный исход из выпадающего списка.
 - Результат лечения - выбрать результат лечения из выпадающего списка.
 - Состояние пациента - выбрать значение из выпадающего списка.
- 7) Нажать кнопку "Сохранить". Данные о профиле койки, палате и лечащем враче при переводе в профильное отделение сохранены в движении в приемном отделении.
- 8) Вернуться в журнал приемного отделения.

- 9) Выбрать следующего пациента в разделе "В приемном" главной формы.
- 10) Нажать кнопку контекстного меню в строке записи, выбрать пункт "Открыть ЭМК". Отобразится электронная медицинская карта пациента. В рабочей области формы по умолчанию отображается текущий случай стационарного лечения.
- 11) Выбрать движение в приемном отделении.
- 12) Перейти в раздел "Исход". Отобразится вкладка "Исход".
- 13) Заполнить поля вкладки:
 - Дата и время - указать дату и время исхода из приемного отделения.
 - Отказ - выбрать значение "Отсутствие мест".
 - Форма помощи - выбрать форму помощи из выпадающего списка.
 - Фед. результат - выбрать значение из выпадающего списка.
 - Фед. исход - выбрать значение из выпадающего списка.
 - Результат лечения - выбрать результат лечения из выпадающего списка.
 - Состояние пациента - выбрать значение из выпадающего списка.
- 14) Нажать кнопку "Сохранить". Данные об отказе в госпитализации сохранены в движении в приемном отделении.

4.4.32 Возможность отмены регистрации поступления пациента в приемное отделение

- 1) Выбрать АРМ медицинской сестры приемного отделения. Отобразится журнал приемного отделения.
- 2) Выбрать пациента в разделе "В приемном" главной формы.
- 3) Нажать кнопку контекстного меню в строке записи, выбрать пункт "Отменить прием". Отобразится окно подтверждения действия.
- 4) Нажать кнопку "Да". Запись о пациенте исключена из списка пациентов приемного отделения.

4.4.33 Возможность работы с журналом уведомлений

- 1) Выбрать АРМ врача приемного отделения. Отобразится журнал приемного отделения.
- 2) Нажать кнопку "Сообщения" на боковой панели АРМ. Отобразится форма "Сообщения".

- 3) Нажать кнопку "Новое сообщение" на панели управления списком сообщений. Отобразится форма "Новое сообщение".
- 4) Указать заголовок сообщения, ввести текст сообщения.
- 5) Указать пользователя АРМ медицинской сестры приемного отделения в поле "Получатели".
- 6) Нажать кнопку "Отправить". Сообщение отправлено пользователю АРМ медицинской сестры приемного отделения.
- 7) Перейти в АРМ медицинской сестры приемного отделения. Отобразится журнал приемного отделения.
- 8) Нажать кнопку "Сообщения" на боковой панели АРМ. Отобразится форма "Сообщения".
- 9) Выбрать папку "Входящие", выбрать сообщение от пользователя АРМ врача приемного отделения.
- 10) Нажать кнопку "Открыть". Отобразится форма просмотра поступившего сообщения.

4.5 Модуль «АРМ врача стационара»

4.5.1 Общая информация

4.5.1.1 Назначение

Автоматизированное рабочее место врача профильного отделения стационара (АРМ врача) в режиме реального времени обеспечивает пользователя оперативной информацией о пациентах, находящихся на лечении в отделении по месту работы врача, а также сведениями о занятости палат отделения.

4.5.1.2 Функции АРМ

В АРМе врача Пользователю доступны следующие действия:

- работа с журналом направлений
- работа с журналом приемного направления
- работа с журналом исследований и консультаций
- работа с журналом оперативных вмешательств
- работа с журналом уведомлений
- печать списка пациентов по палатам
- просмотр кратких данных истории болезни

- создание направления на МСЭ
- работа с запросами данных случаев лечения пациента в другие МО

а также операции с историей болезни пациента:

- работа с Электронной медицинской картой пациента
- редактирование истории болезни
- ввод данных о переводе в другую палату
- ввод данных об изменении лечащего врача
- ввод данных о выписке пациента (в том числе планирование)
- внесение сведений о расходе медикаментов и оказанных услугах

и др.

4.5.1.3 Условия доступа к функционалу АРМ

Для организации доступа к АРМ врача стационара должны быть соблюдены следующие условия:

- В структуре МО должно быть создана группа отделений с типом «Стационар». (1. Круглосуточный стационар, 6. Дневной стационар при стационаре, 7. Стационар на дому, 9. Дневной стационар при поликлинике).
- В штате должен быть указан сотрудник с видом должности «врач» и/или «административно-управленческий персонал».
- Настроена учетная запись.

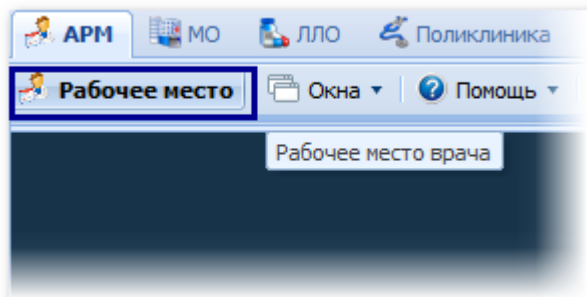
Для учетной записи пользователя должно быть:

1. В поле **Сотрудник** должен быть указан соответствующий сотрудник.
2. Учетная запись должна быть включена в группу «Пользователь МО».

.

4.5.1.4 Начало работы с АРМом

Для входа в АРМ нажмите кнопку **Рабочее место** на панели главного меню.



Загрузится главное окно АРМ.

Для смены места работы нажмите на гиперссылку наименования места работы и выберите в выпадающем списке нужное.

Для указания места работы загружаемого по умолчанию выберите пункт **Выбор места работы по умолчанию**.

Укажите нужное место работы в списке, для подтверждения нажмите кнопку **Выбрать**.

Выберите место работы (АРМ) по умолчанию

АРМ/ЛПУ	Подразделение / Отделение / Служба	Должность	Расписа...
АРМ МСЭ ЛПУ "ТЕСТ"1	МСЭ		
АРМ администратора МО ЛПУ "ТЕСТ"1			
АРМ администратора СМП ЛПУ "ТЕСТ"1	Скорая МП 01. скорой медицинской помощи. СМП Служба СМП		
АРМ администратора ЦОД ЛПУ "ТЕСТ"1			
АРМ врача ВК ЛПУ "ТЕСТ"1	Врачебная комиссия		
АРМ врача ЛЛО поликлиники ЛПУ "ТЕСТ"1			

ПРИЕМНОГО ДОКТОР
ОТДЕЛЕНИЯ ЛЕКАРЬ
LpuUser, OrgUser
LpuUser

Если пользователь не является врачом и у него не определено место работы, то отобразится сообщение «**К сожалению у врача нет ни одного места работы**», работа в АРМ будет невозможна.

 **Примечание** - Если у пользователя нет доступа к АРМ (например, оператор), то форма выбора АРМ не отображается.

Для смены МО пользователя нажмите кнопку **Сервис** на панели главного меню. Выберите пункт **Выбор МО**. Отобразится форма выбора МО.

Укажите необходимую МО и нажмите кнопку **Выбрать**.

 Примечание - Смена МО доступно только пользователю с правами суперадминистратора.

4.5.2 Описание главной формы АРМ врача стационара

При нажатии на имя пользователя в правом верхнем углу АРМ можно установить статус "На смене"/ "Занят" для контроля выхода на смену медицинского персонала.

Основные элементы интерфейса журнала АРМ врача стационара:

- Боковое меню функций АРМ;
- Панель фильтров;
- Панель работы с пациентами;
- Панель событий пациентов.

4.5.3 Панель фильтров

Поля и кнопки панели фильтров:

- Кнопка **Настройки** - выбор отображения фильтров.
- **Дата** - по умолчанию текущая дата, доступен ручной ввод или выбор даты из календаря.
- Флаг **Мои пациенты** - при установке отображаются пациенты текущего пользователя.
- **Палаты** - поле ввода палаты.
- **Диагноз** - выбирается из выпадающего списка или из справочника МКБ-10, доступен ручной ввод.
- **Возраст пациента (от, до)** - доступен ввод при помощи полосы прокрутки.
- **Пол** - выбирается из выпадающего списка.
- **Статус** - выбирается из выпадающего списка:
 - Вновь поступившие;
 - В отделении;
 - К выписке;
 - В реанимации.
- **Врач** - выбирается из выпадающего списка, доступен ручной ввод.

- **Режим наблюдения** - выбирается из выпадающего списка, доступен ручной ввод.

4.5.4 Панель работы с пациентами

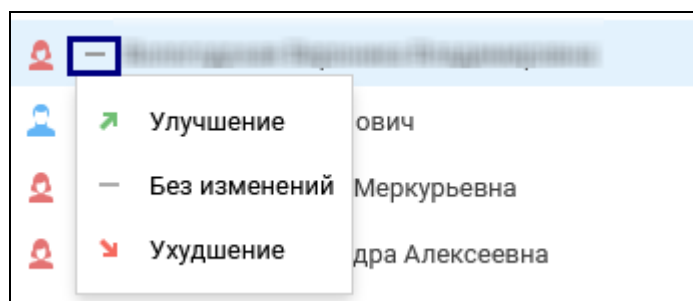
ПАЦИЕНТЫ							Группировать: По режиму	СОБЫТИЯ
ФИО	↑	Возраст	Дата рождения	Статус	В отделении	Диагноз		
▼ Без режима 32								
Иванов Иван Иванович	79 лет	22.02.1941	В отделении	с 14.03 • 319 дн	J00 Острый назофарингит [насморк]		☒	Возраст
Петров Петр Петрович	1 год	01.11.2019	В реанимации	с 24.12 • 400 дн	G00.1 Пневмококковый менингит		☒	Дата рождения
Сидоров Сергей Сергеевич	96 лет	22.06.1924	В отделении	с 15.11 • 439 дн	D26.0 Другие доброкачественные новообразования ...		☒	Статус
Михайлов Михаил Михайлович	37 лет	27.11.1983	В отделении	с 10.12 • 414 дн	O80.0 Самопроизвольные роды в затылочном предл...		☒	В отделении
Михайлов Михаил Михайлович	12 лет	05.06.2008	В отделении	с 18.12 • 406 дн	G00.1 Пневмококковый менингит		☐	Номер палаты
Михайлов Михаил Михайлович	1 год	19.12.2019	В реанимации	с 10.01 • 383 дн	I10 Эссенциальная [первичная] гипертензия		☒	Диагноз
Михайлов Михаил Михайлович	77 лет	08.08.1943	В отделении	с 15.12 • 409 дн	S31.4 Открытая рана влагалища и вульвы		☐	Врач
Михайлов Михаил Михайлович	89 лет	04.09.1931	К выписке	с 15.11 • 439 дн	I01.2 Острый ревматический миокардит		☐	Режим
Михайлов Михаил Михайлович	7 лет	01.09.2013	В отделении	с 28.09 • 121 дн			☐	Группа крови

Можно отсортировать список пациентов по столбцам "Статус", "Врач", "ФИО", "Номер палаты".

Поля и кнопки панели управления:

- **Маркер динамики** — отображает индикатор оценки актуального состояния пациента и выпадающее меню с оценками актуального состояния "Улучшение"

↑, "Ухудшение" ↓ и "Без изменений" —.



- **Группировать** - выбирается из выпадающего списка:

- По палатам;
- По статусу;
- По режиму;
- По врачу.

ПАЦИЕНТЫ							Группировать: По режиму	СОБЫТИЯ
ФИО	↑	Возраст	Дата рождения	Статус	В отделении	Диагноз		
▼ Без режима 32								
Иванов Иван Иванович	79 лет	22.02.1941	В отделении	с 14.03 • 319 дн	J00 Острый назофарингит [насморк]			Действия
Петров Петр Петрович	1 год	01.11.2019	В реанимации	с 24.12 • 400 дн	G00.1 Пневмококковый менингит			Врачебные записи
Сидоров Сергей Сергеевич	96 лет	22.06.1924	В отделении	с 15.11 • 439 дн	D26.0 Другие доброкачественные новообразования ...			Календарь назначений
Михайлов Михаил Михайлович	37 лет	27.11.1983	В отделении	с 10.12 • 414 дн	O80.0 Самопроизвольные роды в затылочном предл...			Выписать >
Михайлов Михаил Михайлович	12 лет	05.06.2008	В отделении	с 18.12 • 406 дн	G00.1 Пневмококковый менингит			Перевести в реанимацию
								Выбрать расположение
								Сменить лечащего врача >

- **Добавить пациента** - добавление пациента.
- **Печать** - вывод печатных форм:
 - Список;
 - Листок прибытия;
 - Листок убытия;
 - **Сопроводительный лист и талон к нему (114/у)** – вывод на печать формы 114/у "[Сопроводительный лист станции \(отделения\) СМП и талон к нему](#)".
 - **Журнал регистрации переливания трансфузионных сред (009/у)** - вывод печатной формы за указанный период.
 - **Лист регистрации переливания трансфузионных сред (005/у).**
 - **096/У «История родов»** – форма доступна для ЭМК беременной.
 - **097/У "История развития новорожденного"** – форма доступна в ЭМК новорожденного.
 - **003-1/У «Медицинская карта прерывания беременности»** – форма доступна для ЭМК беременной.
 - **Медицинская карта стационарного больного (003/у).**
 - **Медицинская карта стационарного больного (003/у (форма 12)).**
- **Контекстное меню** - доступно при выборе пациента из списка:
 - **ЭМК** - открыть [электронную медицинскую карту](#) пациента.
 - **Выписать** - причина выписки выбирается из выпадающего списка:
 - Выписка;
 - Перевод в другую МО;
 - Смерть;
 - Перевод в стационар другого типа;
 - Перевод в другое отделение.
 - **Перевести в реанимацию.**
 - **Перевести в другое отделение.**
 - **Выбрать расположение.**
 - **Сменить лечащего врача** - выбирается из выпадающего списка врачей.
- **Ввод данных о состоянии:**
 - Температура тела.

- Сердечный ритм.
- ЧСС.
- Частота дыхания.
- Диурез.
- Сатурация крови.
- АЛТ.

Столбцы списка пациентов:

- **ФИО** - поле фильтра.
- **Возраст.**
- **Дата рождения.**
- **Статус.**
- **В отделении.**
- **Номер палаты.**
- **Диагноз.**
- **Врач.**
- **Режим.**
- Кнопка настройки - выпадающий список отображаемых столбцов.

4.5.5 Панель событий

СОБЫТИЯ		🔍	🔼	⋮
Частота дыхания. Зафиксировано				
26.11.2020 11:06.		AST-2		
Состояние пациента в реанимации		перейти		
		Просмотреть график		
Диурез 26.08.1989 г. Зафиксировано				
26.11.2020		AST-2		
Состояние пациента в реанимации		перейти		
		Просмотреть график		
Сатурация 01.12.2018 г.				
Зафиксировано 26.11.2020				
11:04.		AST-2		
Состояние пациента в реанимации		перейти		
		Просмотреть график		

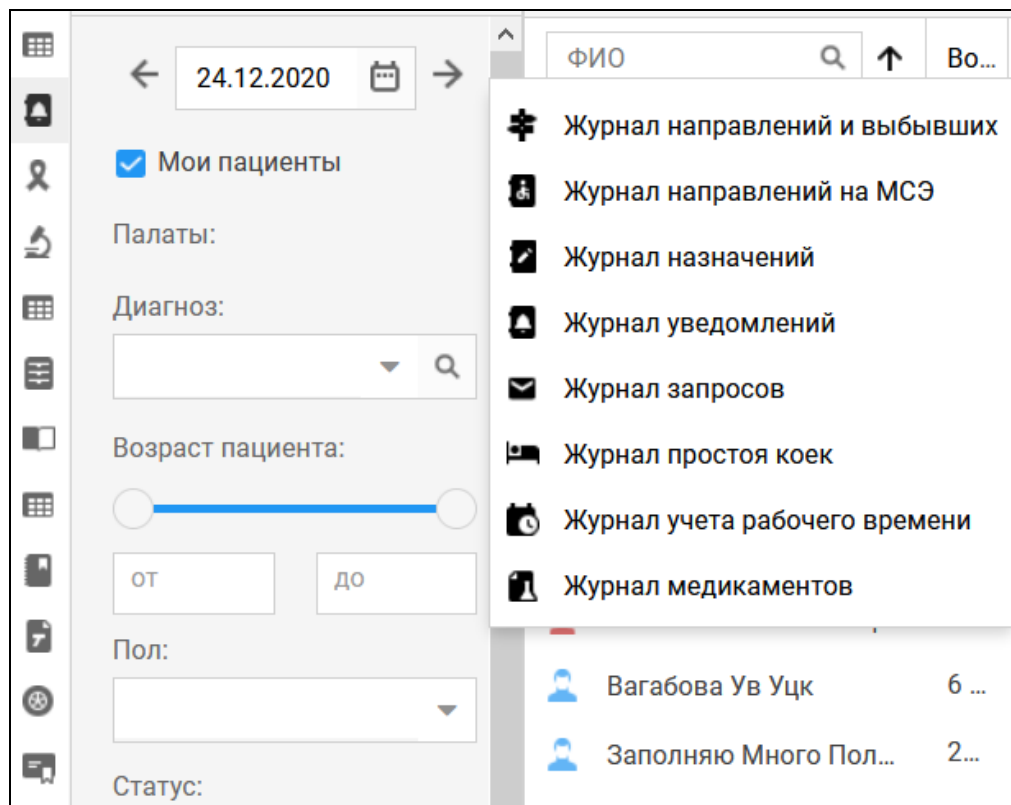
Кнопки панели управления:

- **Быстрый поиск.**
- **Фильтр:**
 - Все события;
 - Непросмотренные;
 - Мои события;
 - С вложением;
 - Избранные.
- **Меню действий:**
 - Открыть;
 - Распечатать;
 - Удалить.

4.5.6 Боковое меню

Боковая панель расположена в левой части формы, для удобства работы она скрыта.

При наведении курсора на кнопку отображается всплывающее меню.



Кнопки и функции боковой панели:

	Дежурства и смены
	Журналы: – Журнал направлений и выбывших – Журнал направлений на МСЭ – Журналом назначений – Журналом уведомлений – Журналом запросов – Журнал простоя коек – Журнал учёта рабочего времени – Журнал медикаментов – Журнал запросов ВК
	Журналы извещений: – Журнал извещений об онкобольных – Журнал извещений о больных венерическим заболеванием – Журнал извещений форма №058/У

	<u>Патоморфология:</u> – Направления на патологогистологическое исследование – Протоколы патологогистологических исследований – Направлений на патоморфогистологическое исследование – Протоколы патоморфогистологических исследований – Направления на цитологическое диагностическое исследование – Протоколы цитологических диагностических исследований
	Коечный фонд
	Регистры по заболеваниям. Работа с регистрами и спецификой по социально-значимым заболеваниям
	Справочники: • Справочник МКБ-10. • Справочник фальсификатов и забракованных серий ЛС • Справочники системы учета медикаментов
	Графики дежурств
	Отчёты
	Работа с шаблонами документов
	<u>Извещения о ДТП:</u> – Извещение о раненом в ДТП – Извещение о скончавшемся в ДТП
	<u>Медсвидетельства:</u> – о рождении; – о смерти; – о перинатальной смерти; – печать бланков свидетельств.

4.5.7 Работа в АРМ

4.5.7.1 Госпитализация пациента

Для госпитализации пациента:

- Если пациент поступил из приемного отделения, то пациент отображается в списке пациентов журнала АРМ.
- Выберите запись в списке, нажмите кнопку **Действия** на панели управления или щёлкните правой кнопкой мыши на записи. Отобразится меню действий.
- Выберите пункт **Выбрать расположение**. Отобразится форма выбора расположения пациента.
- Заполните поля формы, нажмите кнопку **Сохранить**.
- Для редактирования данных карты выбывшего из стационара:
 - Нажмите кнопку **Действия** на панели управления.
 - Выберите пункт **ЭМК**. Отобразится электронная медицинская карта пациента.
- Если пациент ранее не зарегистрирован в Системе:
 - Нажмите кнопку **Добавить пациента** на панели управления. Отобразится форма поиска пациента.
 - Введите в поля поиска данные пациента, нажмите кнопку **Найти**.
 - Выберите пациента в списке найденных. Для подтверждения нажмите кнопку **Выбрать**. Отобразится форма **Карта выбывшего из стационара: Добавление**.

4.5.7.2 Работа с электронной медицинской картой пациента

Для доступа к электронной медицинской карте пациента:

- Выберите пациента в списке пациентов на главной форме АРМ врача стационара.
- Нажмите кнопку **Действия** на панели управления.
- Выберите пункт **ЭМК**. Отобразится электронная медицинская карта пациента.

При работе с ЭМК пользователю АРМ доступны следующие действия:

- Ввод данных о пребывании пациента в стационаре.

- Выписка назначений.
- Создание эпикриза, дневниковых записей, произвольных документов.

Подробнее о работе с ЭМК см.:

- [Электронная медицинская карта](#)
- [ЭМК для сотрудников стационаров](#)
- [Интерактивный документ "Карта выбывшего из стационара"](#)

4.5.7.3 Работа с картой выбывшего из стационара

Для редактирования карты выбывшего из стационара:

- Выберите пациента в списке главной формы АРМ врача стационара.
- Нажмите кнопку **Действия**, выберите пункт **Редактировать КВС**.
- Заполните обязательные поля формы, обозначенные зеленым цветом:
- **Вид оплаты**
- **Дата и время поступления**
- Введите дополнительную информацию по случаю лечения в поля формы.
- В разделе **6.Движение** нажмите кнопку **Добавить**.
- Заполните обязательные поля формы:
- Основной диагноз
- Заполните поля формы, по завершении редактирования нажмите кнопку **Сохранить**.

Примечание

Редактирование КВС доступно пользователю, добавившему КВС, либо врачу-специалисту стационара.

- Нажмите кнопку **Сохранить**. Пациент отобразится в списке главной формы АРМ врача стационара.

4.5.7.4 Ввод данных о пребывании пациента в стационаре

Для ввода данных о пребывании пациента:

- ж) Откройте ЭМК пациента.

- з) Выберите в дереве событий в левой части экрана нужный случай госпитализации по дате госпитализации. В правой части формы отобразится интерактивный документ **Случай стационарного лечения**. В разделе «Движение пациента» нажмите кнопку **Редактировать**. Отобразится форма **Движение пациента**.
- и) Для ввода диагноза в поле **Диагноз** введите код диагноза или нажмите кнопку **Поиск** для выбора значения диагноза из справочника.
- к) Укажите стадию диагноза.
- л) В поле **Вид оплаты** укажите значение **ОМС**.
- м) Если для диагноза имеется МЭС, выберите соответствующее значение в поле **МЭС**.
- н) Если необходимо, введите дополнительные данные в поля формы.
- о) Нажмите кнопку **Сохранить**.

4.5.7.5 Выписка назначений

Для добавления назначений с типом **Режим, Диета, Наблюдение, Лекарственное лечение**:

- Нажмите кнопку **Добавить** рядом с соответствующим типом назначения или нажмите кнопку рядом с заголовком раздела **Назначения**, выберите необходимый тип назначения из меню пункта **Добавить назначение**. Отобразится форма ввода данных в соответствии с выбранным типом назначения.
- Добавьте информацию о назначении.
- Сохраните изменения. Добавленное назначение отобразится в разделе **Назначения**.

Для добавления назначения с типом **Манипуляции и процедуры, Оперативное лечение, Лабораторная диагностика, Функциональная диагностика, Консультационная услуга**:

- Нажмите кнопку **Добавить** рядом с соответствующим типом назначения или нажмите кнопку рядом с заголовком раздела **Назначения**, выберите необходимый тип назначения из меню пункта **Добавить назначение**. Отобразится форма **Добавление назначения**.
- Укажите услугу.
- Укажите МО для выписки назначения в другую МО, если необходимо.
- Отметьте состав услуги, если услуга комплексная.
- Выберите место оказания.
- Укажите время в расписании или поставьте пациента в очередь.

Для назначений с типом **Манипуляции и процедуры**, **Лекарственное лечение** в стационаре доступно создание курсов лечения. В курсе может быть один или несколько медикаментов. Курс состоит из дневных назначений, каждое из которых также имеет список медикаментов. После сохранения данных запись о назначении добавляется в список назначений. Подробнее см. Добавление назначения в стационаре.

4.5.7.6 Исполнение назначений

Форма **Лист назначений** предназначена для ввода данных о выполнении назначений, просмотра данных по назначениям, выписанных пациенту круглосуточного стационара. Для вызова формы в ЭМК пациента нажмите кнопку рядом с заголовком раздела **Назначения**, в выпадающем меню выберите пункт **Лист назначений**. Отобразится форма **Лист назначений**.

Отметка о выполнении назначений выставляется в **календаре**, путем выбора прямоугольника на пересечении строки назначения и нужной даты.

Для назначений с типом **Режим** и **Диета** отметка об исполнении назначения не требуется.

- Для ввода данных о назначении с типом **Лекарственное лечение** с использованием медикаментов:
 - Выберите невыполненное назначение курса левой кнопкой мыши, в контекстном меню выберите пункт **Выполнить** либо **Выполнить с использованием медикамента**, отобразится форма списания документа.
 - Выберите медикамент в списке, укажите количество списываемых или отменяемых приемов и нажмите кнопку **Списать** на панели управления списком.
 - По окончании работы с формой нажмите кнопку **Закрыть**. Для указанного назначения будет установлен признак выполнения.
- Для ввода данных о выполнении назначения с типом **Манипуляции и процедуры**:
 - Выберите невыполненную процедуру левой кнопкой мыши, в контекстном меню выберите пункт **Выполнить**.
 - Выберите пункт **Выполнить**. Для указанной процедуры будет установлен признак выполнения.
- Для выполнения назначения с типом **Наблюдение**:

- Выберите невыполненное наблюдение левой кнопкой мыши, в контекстном меню выберите пункт **Выполнить**.
- Заполните поля формы. Нажмите кнопку **Сохранить**. Для указанного назначения будет установлен признак выполнения. Исполнение назначений с типом **Лабораторная диагностика, Оперативное лечение, Инструментальная диагностика, Консультационная услуга** выполняются специалистами соответствующих АРМ.
- Для выполнения назначений с типом **Лабораторная диагностика и Оперативное лечение** в АРМ врача стационара, в ЭМК пациента:
 - Нажмите кнопку + рядом с заголовком раздела **Услуги**.
 - Выберите пункт **Оперативное лечение** или **Общие услуги** для выполнения назначения с типом **Оперативное лечение** или **Лабораторная диагностика** соответственно.
 - Отобразится форма выполнения оперативной или общей услуги.
 - В поле **Назначение** выберите добавленное назначение.
 - Заполните поля формы.
 - Нажмите кнопку **Сохранить**. Для указанного назначения будет установлен признак выполнения.

Примечание

Для направлений на основе назначений услуг не проводится проверка по профилю, что позволяет добавлять более одного назначения с выпиской направления для операций.

4.5.7.7 Добавление осмотра, эпикриза, дневниковых записей, произвольных документов

Работа со следующими типами документов выполняется при помощи шаблонов:

- Осмотр;
- Дневниковую запись;
- Эпикриз;
- Прочие документы.

- Нажмите кнопку + рядом с заголовком соответствующего раздела. Отобразится форма выбора шаблона документа. В верхней части формы отображается тип документа.
- Выберите в списке соответствующий шаблон. Для подтверждения действия нажмите кнопку **Выбрать**.
- Заполните разделы документа вручную.
- При работе с документами доступно автоматическое заполнение полей при помощи справочника структурированных параметров. Справочник отображается в левой части экрана при переходе курсором в разделы:
 - Жалобы при поступлении;
 - Анамнез заболевания;
 - Анамнез жизни;
 - Осмотр.
- Для работы со справочником установите флаг напротив соответствующего значения, и нажмите кнопку **Далее**. Чтобы не выбирать предложенное значение нажмите кнопку **Пропустить**.

4.5.7.8 Выписка пациента

Для оформления выписки пациента:

- Выберите _____ пациента _____ из _____ списка.
- Нажмите кнопку **Действия** на панели управления.
- Выбрать пункт **Выписать**, выбрать причину выписки. Отобразится форма **Выписать пациента**.
- Заполните поля формы.
- Нажмите _____ кнопку **Сохранить**.
Запись с пациентом будет перемещена из списка главной формы АРМ в **Журнал направлений и выбывших**.

Для просмотра журнала нажмите кнопку **Журнал направлений и выбывших** на боковой панели АРМ.

При выписке пациента, удалении КВС или удалении движения освобождается койка, если она была закреплена за пациентом.

Форма вызывается из [АРМ врача стационара](#) по пункту **Выписать** в контекстном меню пациента.

Поля формы:

- **Дата и время поступления** - заполняется автоматически.
- **Дата и время выписки** - обязательно для заполнения.
- Флаг **Сопровождается взрослым**
- **Основной диагноз** - выбирается из выпадающего списка диагнозов МКБ-10.
- **Состояние пациента при поступлении** - выбирается из выпадающего списка.
- **Расшифровка.**

- **Внешняя причина** - выбирается из выпадающего списка.
- **Исход госпитализации** - выбирается из выпадающего списка.
- **Уровень качества лечения.**
- **Исход заболевания** - выбирается из выпадающего списка, обязательно для заполнения.
- **Причина выписки** - выбирается из выпадающего списка, обязательно для заполнения.
- **Направление на амбулаторное лечение** - выбирается из выпадающего списка, обязательно для заполнения.
- **Итог лечения** - заполняется автоматически.
- **Флаг Случай прерван**
- **Состояние пациента при выписке** - выбирается из выпадающего списка, обязательно для заполнения.

4.5.7.9 Получение уведомления о вызове специалиста

Вызов осуществляется посредством отправки сообщения или совершения звонка из интерфейса АРМ. При отправке вызова специалисту в его профильном АРМ появляется сообщение с возможностью подтвердить вызов или отменить его.

4.5.7.10 Возможность связывания случая лечения пациента, находящегося в стационаре, и RFID-метки с использованием RFID-считывателя

Начальные условия: для связывания случая лечения пациента, находящегося в стационаре, и RFID-метки предварительно должна быть выполнена настройка параметров идентификации пациентов с помощью записываемых RFID-меток.

1. Выбрать АРМ регистратора приемного отделения. Отобразится журнал приемного отделения.
2. Нажать кнопку "Добавить" в заголовке раздела "В приемном". Отобразится форма "Принять пациента в отделение".
3. Нажать кнопку "Найти человека". Отобразится форма "Человек: Поиск".
4. В поля формы ввести данные пациента, нажать кнопку "Найти". В списке формы отобразятся записи, удовлетворяющие поисковому запросу.

5. Выбрать пациента в списке, нажать кнопку "Выбрать". В области информации о пациенте отобразятся Ф.И.О. пациента и количество полных лет.
6. Заполнить поля формы "Принять пациента в отделение":
 - Дата и время поступления - указать дату и время поступления пациента. По умолчанию отображаются текущие дата и время;
 - Кем доставлен - выбрать значение из выпадающего списка;
 - Номер карты - номер медицинской карты генерируется автоматически в соответствии с настройками Системы. Значение доступно для редактирования;
 - Вид оплаты - выбрать вид оплаты из выпадающего списка;
 - Состояние при поступлении - выбрать значение из выпадающего списка;
 - Диагноз - выбрать диагноз из справочника МКБ-10;
 - Тип госпитализации - выбрать тип госпитализации из выпадающего списка;
 - Флаг "Необходимость реанимации пациента" - установить флаг при необходимости реанимации пациента;
 - Флаг "Необходимость переливания трансфузионных сред" - установить флаг при необходимости переливания трансфузионных сред;
 - Флаг "Контактное лицо" - установить флаг при необходимости уведомления о госпитализации родственника или иного контактного лица с указанием даты и времени направления уведомления о госпитализации.
7. Нажать кнопку "Принять". Запись о пациенте отобразится в разделе "В приемном".
8. Выбрать добавленную запись о пациенте.
9. Нажать кнопку "Привязать браслет" и выполнить сканирование RFID-метки пациента с помощью RFID-считывателя. Для пользователя отобразится сообщение "Браслет привязан к пациенту <Фамилия И.О. пациента>."

4.5.7.11 Поиск и прием пациента по RFID-метке с использованием RFID-считывателя

Начальные условия: для поиска и приема пациента по RFID-метке предварительно должна быть выполнена настройка параметров идентификации пациентов с помощью записываемых RFID-меток.

1. Выбрать АРМ регистратора приемного отделения. Отобразится журнал приемного отделения.

2. Выполнить сканирование RFID-метки пациента с помощью RFID-считывателя.

Отобразится электронная медицинская карта пациента.

Примечание: в рабочей области формы по умолчанию отображается текущий случай стационарного лечения. RFID-метка должна быть связана с текущим случаем стационарного лечения пациента.

4.5.7.12 Возможность связывания случая лечения пациента и штрих-кода с использованием сканера штрих-кодов

Начальные условия: для связывания случая лечения пациента, находящегося в стационаре, и штрих-кода предварительно должна быть выполнена настройка параметров идентификации пациентов с помощью распечатываемых штрих-кодов.

1. Выбрать АРМ регистратора приемного отделения. Отобразится журнал приемного отделения.
2. Нажать кнопку "Добавить" в заголовке раздела "В приемном". Отобразится форма "Принять пациента в отделение".
3. Нажать кнопку "Найти человека". Отобразится форма "Человек: Поиск".
4. В поля формы ввести данные пациента, нажать кнопку "Найти". В списке формы отобразятся записи, удовлетворяющие поисковому запросу.
5. Выбрать пациента в списке, нажать кнопку "Выбрать". В области информации о пациенте отобразятся Ф.И.О. пациента и количество полных лет.
6. Заполнить поля формы "Принять пациента в отделение":
 - Дата и время поступления - указать дату и время поступления пациента. По умолчанию отображаются текущие дата и время;
 - Кем доставлен - выбрать значение из выпадающего списка;
 - Номер карты - номер медицинской карты генерируется автоматически в соответствии с настройками Системы. Значение доступно для редактирования;
 - Вид оплаты - выбрать вид оплаты из выпадающего списка;
 - Состояние при поступлении - выбрать значение из выпадающего списка;
 - Диагноз - выбрать диагноз из справочника МКБ-10;
 - Тип госпитализации - выбрать тип госпитализации из выпадающего списка;
 - Флаг "Необходимость реанимации пациента" - установить флаг при необходимости реанимации пациента;

- Флаг "Необходимость переливания трансфузионных сред" - установить флаг при необходимости переливания трансфузионных сред;
 - Флаг "Контактное лицо" - установить флаг при необходимости уведомления о госпитализации родственника или иного контактного лица с указанием даты и времени направления уведомления о госпитализации.
7. Нажать кнопку "Принять". Запись о пациенте отобразится в разделе "В приемном".
 8. Выбрать добавленную запись о пациенте.
 9. Нажать кнопку "Привязать штрих-код" и выполнить сканирование штрих-кода, присвоенного пациенту, с помощью сканера штрих-кодов. Для пользователя отобразится сообщение "Браслет привязан к пациенту <Фамилия И.О. пациента>."

4.5.7.13 Поиск и прием пациента по штрих-коду с использованием сканера штрих-кодов

Начальные условия: для связывания случая лечения пациента, находящегося в стационаре, и штрих-кода предварительно должна быть выполнена настройка параметров идентификации пациентов с помощью распечатываемых штрих-кодов.

1. Выбрать АРМ регистратора приемного отделения. Отобразится журнал приемного отделения.
2. Выполнить сканирование штрих-кода, присвоенного пациенту, с помощью сканера штрих-кодов. Отобразится электронная медицинская карта пациента. В рабочей области формы по умолчанию отображается текущий случай стационарного лечения.

Примечание: штрих-код должен быть связан с текущим случаем стационарного лечения пациента.

4.5.7.14 Возможность печати браслета со штрих-кодом для идентификации пациента

Начальные условия: для печати браслета со штрих-кодом предварительно должна быть выполнена настройка параметров печати штрих-кодов.

1. Выбрать АРМ регистратора приемного отделения. Отобразится журнал приемного отделения.

2. Выбрать запись о пациенте в разделе "В приемном", нажать кнопку "Печать браслета" в заголовке раздела. Браслет со штрих-кодом будет выведен на печать.

4.5.7.15 Отображение пациентов, находящихся в приемном отделении

4.5.7.15.1 Отображение в виде отдельных потоков плановых и экстренных пациентов, поступающих в приемное отделение

1. Выбрать АРМ регистратора приемного отделения. Отобразится журнал приемного отделения.

Форма содержит разделы:

- Экстренные - содержит данные о пациентах поступивших на транспорте скорой помощи.
- Плановые - содержит данные о пациентах, имеющих направление на госпитализацию в отделения МО, но на текущий момент не были приняты в приемное отделение.
- В приемном - содержит записи о пациентах, которые поступили в приемное отделение.

4.5.7.15.2 Возможность настройки отображения потоков поступающих пациентов: экстренные и плановые, только плановые, только экстренные

1. Выбрать АРМ регистратора приемного отделения. Отобразится журнал приемного отделения.
2. По умолчанию в журнале пациентов отображаются разделы "Экстренные", "Плановые" и "В приемном".
3. Нажать кнопку "Не показывать пациентов в приемном отделении" в виде пиктограммы на панели управления журналом пациентов. В журнале пациентов отобразятся только разделы "Экстренные" и "Плановые".
4. Нажать кнопку "Не показывать экстренных пациентов" в виде пиктограммы на панели управления журналом пациентов. В журнале пациентов отобразится только раздел "Плановые".
5. Нажать кнопку "Показать экстренных пациентов" в виде пиктограммы на панели управления журналом пациентов.

6. Нажать кнопку "Не показывать записанных пациентов" в виде пиктограммы на панели управления журналом пациентов. В журнале пациентов отобразится только раздел "Экстренные".

4.5.7.15.3 Отображение информации об экстренных пациентах

- Ф.И.О.;
 - Возраст;
 - Группа крови (при наличии);
 - Диагноз (при наличии).
1. Выбрать АРМ регистратора приемного отделения. Отобразится журнал приемного отделения.
 2. Выбрать запись в разделе "Экстренные". Запись об экстренном пациенте содержит данные:
 - Ф.И.О. пациента;
 - Дата рождения пациента;
 - Количество полных лет;
 - Группа крови (при наличии);
 - Диагноз (при наличии);
 - Кем направлен;
 - № медицинской карты.

4.5.7.15.4 Отображение информации о плановых пациентах

- Ф.И.О.;
 - Возраст;
 - Номер направления;
 - Кем направлен;
 - Диагноз направившего учреждения
1. Выбрать АРМ регистратора приемного отделения. Отобразится журнал приемного отделения.
 2. Выбрать запись в разделе "Плановые". Запись о плановом пациенте содержит данные:
 - Ф.И.О. пациента;

- Дата рождения пациента;
- Количество полных лет;
- Диагноз направившего учреждения;
- Кем направлен;
- Номер направления.

4.5.7.15.5 Отображение в списке пациентов индикаторов в зависимости от состояния пациента или наличия необходимого признака

- Индикация о степени тяжести состояния экстренных пациентов;
 - Индикация беременных пациенток;
 - Индикация экстренных пациентов, поступающих из СМП, при условии передачи сведений из ИС СМП в режиме онлайн;
 - Индикация времени прибытия экстренных пациентов, поступающих из СМП, при условии передачи сведений из ИС СМП в режиме онлайн;
 - Индикация необходимости реанимации пациента;
 - Индикация необходимости переливания трансфузионных сред пациенту;
 - Индикация времени нахождения пациента в приемном покое;
 - Индикация наличия у пациента добровольного информированного согласия на обработку персональных данных.
1. Выбрать АРМ регистратора приемного отделения. Отобразится журнал приемного отделения.
 2. Выбрать запись в разделе "Экстренные". В строке записи отображаются:
 - Пиктограмма "Экстренный" - для индикации экстренных пациентов, поступающих из СМП, при условии передачи сведений из ИС СМП в режиме онлайн;
 - Пиктограмма "Степень тяжести" - для индикации степени тяжести состояния пациента. По умолчанию пиктограмма отображается в виде знака вопроса;
 - Счетчик времени с момента доставки пациента в МО бригадой скорой помощи.
 3. Навести курсор на пиктограмму "Степень тяжести". Отобразится список степеней тяжести состояния пациента.
 4. Выбрать степень тяжести из списка. Пиктограмма "Степень тяжести" изменит внешний вид в соответствии с выбранной степенью тяжести.
 5. Выбрать запись в разделе "В приемном".

В строке записи отображаются:

- Счетчик времени нахождения пациента в приемном отделении;
 - Пиктограмма в виде желтого треугольника с восклицательным знаком.
6. Навести курсор на пиктограмму в виде желтого треугольника с восклицательным знаком. Отобразится всплывающая подсказка с указанием:
- Наличия согласия на обработку персональных данных;
 - Наличия аллергии;
 - Необходимости реанимации;
 - Необходимости переливания трансфузионных жидкостей;
 - Беременности пациентки.

4.5.7.16 Сортировка экстренных пациентов в списке по тяжести состояния

- Удовлетворительное;
 - Средней тяжести;
 - Тяжелое;
 - Крайне тяжелое;
 - Терминальное;
 - Клиническая смерть.
1. Выбрать АРМ регистратора приемного отделения. Отобразится журнал приемного отделения.
 2. Выбрать запись в разделе "Экстренные", для которой не указана степень тяжести состояния пациента.
 3. Навести курсор на пиктограмму "Степень тяжести". Отобразится список степеней тяжести состояния пациента.

Список состоит из значений:

- Удовлетворительное;
 - Средней тяжести;
 - Тяжелое;
 - Крайне тяжелое;
 - Терминальное;
 - Клиническая смерть.
4. Выбрать значение "1" в списке степеней тяжести. Пиктограмма "Степень тяжести" изменит внешний вид в соответствии с выбранной степенью тяжести.

5. Выбрать следующую запись в разделе "Экстренные", для которой не указана степень тяжести состояния пациента.
6. Навести курсор на пиктограмму "Степень тяжести". Отобразится список степеней тяжести состояния пациента.
7. Выбрать значение "6" в списке степеней тяжести. Пиктограмма "Степень тяжести" изменит внешний вид в соответствии с выбранной степенью тяжести.
8. Выбрать значение "По степени тяжести" в фильтре "Сортировать" раздела "Экстренные". Список пациентов в разделе "Экстренные" отсортирован по убыванию степени тяжести состояния пациентов.

4.5.7.17 Возможность указания категории (сортировки) пациента при самообращении

Выбрать АРМ регистратора приемного отделения. Отобразится журнал приемного отделения.

Нажать кнопку "Добавить" в заголовке раздела "В приемном". Отобразится форма "Принять пациента в отделение".

1. Нажать кнопку "Найти человека". Отобразится форма "Человек: Поиск".
2. В поля формы ввести данные пациента, нажать кнопку "Найти". В списке формы отобразятся записи, удовлетворяющие поисковому запросу.
3. Выбрать пациента в списке, нажать кнопку "Выбрать". В области информации о пациенте отобразятся Ф.И.О. пациента и количество полных лет.
4. Заполнить поля формы "Принять пациента в отделение":
 - Дата и время поступления - указать дату и время поступления пациента. По умолчанию отображаются текущие дата и время;
 - Кем доставлен - выбрать значение "1. Самостоятельно";
 - Номер карты - номер медицинской карты генерируется автоматически в соответствии с настройками Системы. Значение доступно для редактирования;
 - Вид оплаты - выбрать вид оплаты из выпадающего списка;
 - Состояние при поступлении - выбрать значение из выпадающего списка;
 - Диагноз - выбрать диагноз из справочника МКБ-10;
 - Тип госпитализации - выбрать тип госпитализации из выпадающего списка;
 - Флаг "Необходимость реанимации пациента" - установить флаг при необходимости реанимации пациента;

- Флаг "Необходимость переливания трансфузионных сред" - установить флаг при необходимости переливания трансфузионных сред;
 - Флаг "Контактное лицо" - установить флаг при необходимости уведомления о госпитализации родственника или иного контактного лица с указанием даты и времени направления уведомления о госпитализации.
5. Нажать кнопку "Принять". Запись о пациенте отобразится в разделе "В приемном".
 6. Данные о самообращении учтены в движении пациента.

4.5.7.18 Возможность указания вручную сведений о необходимости реанимации и/или переливания трансфузионных сред

1. Выбрать АРМ регистратора приемного отделения. Отобразится журнал приемного отделения.
2. Выбрать пациента в разделе "Плановые" главной формы.
3. Нажать кнопку контекстного меню в строке записи, выбрать пункт "Принять пациента". Отобразится форма "Принять пациента в отделение".

Форма в том числе содержит элементы:

- Флаг "Необходимость реанимации пациента" - для указания необходимости реанимации пациента;
- Флаг "Необходимость переливания трансфузионных сред" - для указания необходимости переливания трансфузионных сред.
- Заполнить поля формы "Принять пациента в отделение":
- Дата и время поступления - указать дату и время поступления пациента. По умолчанию отображаются текущие дата и время;
- Кем доставлен - выбрать значение из выпадающего списка;
- Номер карты - номер медицинской карты генерируется автоматически в соответствии с настройками Системы. Значение доступно для редактирования;
- Вид оплаты - выбрать вид оплаты из выпадающего списка;
- Состояние при поступлении - выбрать значение из выпадающего списка;
- Диагноз - выбрать диагноз из справочника МКБ-10;
- Тип госпитализации - выбрать тип госпитализации из выпадающего списка;
- Флаг "Необходимость реанимации пациента" - установить флаг;
- Флаг "Необходимость переливания трансфузионных сред" - установить флаг;

- Флаг "Контактное лицо" - установить флаг при необходимости уведомления о госпитализации родственника или иного контактного лица с указанием даты и времени направления уведомления о госпитализации.
- 4. Нажать кнопку "Принять". Запись о пациенте отобразится в разделе "В приемном".
- 5. Выбрать принятого пациента в разделе "В приемном" главной формы.
- 6. Навести курсор на пиктограмму в виде желтого треугольника с восклицательным знаком. Отобразится всплывающая подсказка с указанием в том числе:
 - Необходимости реанимации;
 - Необходимости переливания трансфузионных жидкостей.

4.5.7.19 Возможность госпитализации экстренного не идентифицированного пациента

1. Выбрать АРМ регистратора приемного отделения. Отобразится журнал приемного отделения.
2. Выбрать не идентифицированного пациента в разделе "Экстренные".
3. Нажать кнопку контекстного меню в строке записи, выбрать пункт "Принять пациента". Отобразится форма "Принять пациента в отделение".
4. Заполнить поля формы "Принять пациента в отделение":
 - Флаг "Пациент неизвестен" - установить флаг.
 - Дата и время поступления - указать дату и время поступления пациента. По умолчанию отображаются текущие дата и время;
 - Кем доставлен - выбрать значение из выпадающего списка;
 - Номер карты - номер медицинской карты генерируется автоматически в соответствии с настройками Системы. Значение доступно для редактирования;
 - Вид оплаты - выбрать вид оплаты из выпадающего списка;
 - Состояние при поступлении - выбрать значение из выпадающего списка;
 - Диагноз - выбрать диагноз из справочника МКБ-10;
 - Тип госпитализации - выбрать тип госпитализации из выпадающего списка;
 - Флаг "Необходимость реанимации пациента" - установить флаг при необходимости реанимации пациента;
 - Флаг "Необходимость переливания трансфузионных сред" - установить флаг при необходимости переливания трансфузионных сред;

- Флаг "Контактное лицо" - установить флаг при необходимости уведомления о госпитализации родственника или иного контактного лица с указанием даты и времени направления уведомления о госпитализации.
5. Нажать кнопку "Принять". Запись о пациенте отобразится в разделе "В приемном".
 6. Выбрать не идентифицированного пациента в разделе "В приемном".
 7. Нажать кнопку контекстного меню в строке записи, выбрать пункт "Госпитализировать". Отобразится форма ввода данных о госпитализации пациента.
 8. Заполнить поля формы:
 - Дата - указать дату госпитализации.
 - Время - указать время госпитализации.
 - Отделение - выбрать отделение МО из выпадающего списка. При выборе отделения госпитализации в правой части формы отобразится список доступных коек.
 9. Выбрать койку в списке.
 10. Нажать кнопку "Сохранить". Запись о пациенте исключена из раздела "В приемном".
 11. Перейти в АРМ врача стационара, в отделение которого госпитализирован не идентифицированный пациент. Отобразится журнал пациентов стационара. Запись о госпитализированном пациенте отображается в журнале пациентов отделения стационара.

4.5.7.20 Отображение в списке пациентов приемного отделения неидентифицированных пациентов с возможностью последующей идентификации

1. Выбрать АРМ регистратора приемного отделения. Отобразится журнал приемного отделения.
2. Выбрать не идентифицированного пациента в разделе "Экстренные".
3. Нажать кнопку контекстного меню в строке записи, выбрать пункт "Принять пациента". Отобразится форма "Принять пациента в отделение".
4. Нажать кнопку "Найти человека" в области информации о пациенте.
5. Отобразится форма "Человек: Поиск".

6. В поля формы ввести данные пациента, нажать кнопку "Найти". В списке формы отобразятся записи, удовлетворяющие поисковому запросу.
7. Выбрать пациента в списке, нажать кнопку "Выбрать". В области информации о пациенте отобразятся Ф.И.О. пациента и количество полных лет.
8. Заполнить поля формы "Принять пациента в отделение":
 - Флаг "Пациент неизвестен" - установить флаг.
 - Дата и время поступления - указать дату и время поступления пациента. По умолчанию отображаются текущие дата и время;
 - Кем доставлен - выбрать значение из выпадающего списка;
 - Номер карты - номер медицинской карты генерируется автоматически в соответствии с настройками Системы. Значение доступно для редактирования;
 - Вид оплаты - выбрать вид оплаты из выпадающего списка;
 - Состояние при поступлении - выбрать значение из выпадающего списка;
 - Диагноз - выбрать диагноз из справочника МКБ-10;
 - Тип госпитализации - выбрать тип госпитализации из выпадающего списка;
 - Флаг "Необходимость реанимации пациента" - установить флаг при необходимости реанимации пациента;
 - Флаг "Необходимость переливания трансфузионных сред" - установить флаг при необходимости переливания трансфузионных сред;
 - Флаг "Контактное лицо" - установить флаг при необходимости уведомления о госпитализации родственника или иного контактного лица с указанием даты и времени направления уведомления о госпитализации.
9. Нажать кнопку "Принять". Запись о пациенте отобразится в разделе "В приемном". Запись о пациенте содержит данные:
 - Ф.И.О. пациента;
 - Дата рождения пациента, количество полных лет;
 - Диагноз пациента;
 - Ф.И.О. лечащего врача;
 - Отделение МО.

4.5.7.21 Возможность госпитализации пациента без направления

1. Выбрать АРМ регистратора приемного отделения. Отобразится журнал приемного отделения.

2. Нажать кнопку "Добавить" в заголовке раздела "В приемном". Отобразится форма "Принять пациента в отделение".
3. Нажать кнопку "Найти человека". Отобразится форма "Человек: Поиск".
4. В поля формы ввести данные пациента, нажать кнопку "Найти". В списке формы отобразятся записи, удовлетворяющие поисковому запросу.
5. Выбрать пациента в списке, нажать кнопку "Выбрать". В области информации о пациенте отобразятся Ф.И.О. пациента и количество полных лет.
6. Заполнить поля формы "Принять пациента в отделение":
 - Дата и время поступления - указать дату и время поступления пациента. По умолчанию отображаются текущие дата и время;
 - Кем доставлен - выбрать значение из выпадающего списка;
 - Номер карты - номер медицинской карты генерируется автоматически в соответствии с настройками Системы. Значение доступно для редактирования;
 - Вид оплаты - выбрать вид оплаты из выпадающего списка;
 - Состояние при поступлении - выбрать значение из выпадающего списка;
 - Диагноз - выбрать диагноз из справочника МКБ-10;
 - Тип госпитализации - выбрать тип госпитализации из выпадающего списка;
 - Флаг "Необходимость реанимации пациента" - установить флаг при необходимости реанимации пациента;
 - Флаг "Необходимость переливания трансфузионных сред" - установить флаг при необходимости переливания трансфузионных сред;
 - Флаг "Контактное лицо" - установить флаг при необходимости уведомления о госпитализации родственника или иного контактного лица с указанием даты и времени направления уведомления о госпитализации.
7. Нажать кнопку "Принять". Запись о пациенте отобразится в разделе "В приемном".
8. Выбрать пациента в разделе "В приемном".
9. Нажать кнопку контекстного меню в строке записи, выбрать пункт "Госпитализировать". Отобразится форма ввода данных о госпитализации пациента.
10. Заполнить поля формы:
 - Дата - указать дату госпитализации.
 - Время - указать время госпитализации.

- Отделение - выбрать отделение МО из выпадающего списка. При выборе отделения госпитализации в правой части формы отобразится список доступных коек.
11. Выбрать койку в списке.
 12. Нажать кнопку "Сохранить". Запись о пациенте исключена из раздела "В приемном".
 13. Перейти в АРМ врача стационара, в отделение которого госпитализирован пациент. Отобразится журнал пациентов стационара. Запись о госпитализированном пациенте отображается в журнале пациентов отделения стационара.

4.5.7.22 Возможность оформления поступления пациента в реанимацию, в том числе без оформления пациента в приемном отделении

4.5.7.22.1 Оформление поступления пациента в реанимацию из приемного отделения стационара

1. Выбрать АРМ регистратора приемного отделения. Отобразится журнал приемного отделения.
2. Выбрать пациента в разделе "Плановые" журнала приемного отделения.
3. Нажать кнопку контекстного меню в строке записи, выбрать пункт "В реанимацию". Отобразится окно "Перевод пациента в реанимацию".
4. Заполнить поля формы:
 - Кем доставлен - выбрать значение из выпадающего списка;
 - Диагноз - выбрать диагноз из справочника МКБ-10;
 - Профильное отделение - выбрать профильное отделение МО из выпадающего списка;
 - Профиль коек - выбрать профиль койки из выпадающего списка;
 - Служба реанимации - выбрать службу реанимации из выпадающего списка.
5. Нажать кнопку "Перевести". Пациент переведен в реанимацию. Запись о пациенте не отображается в журнале приемного отделения.
6. Перейти в АРМ врача реаниматолога. Отобразится журнал пациентов реанимации. Запись о пациенте, переведенном из приемного отделения в реанимацию, отображается в журнале пациентов реанимации.

4.5.7.22.2 Оформление поступления пациента в реанимацию без оформления пациента в приемном отделении

4.5.7.23 Вызов медицинского сотрудника в приемное отделение с возможностью поиска

Возможность поиска:

- По профилю медицинского сотрудника;
 - По текущему статусу сотрудника:
1. Выбрать АРМ регистратора приемного отделения. Отобразится журнал приемного отделения.
 2. Выбрать пациента в разделе "Экстренные" журнала приемного отделения.
 3. Нажать кнопку контекстного меню в строке записи, выбрать пункт "Вызвать специалиста". Отобразится форма "Вызвать специалиста".
 4. Заполнить поля формы:
 - Профиль - выбрать профиль медицинского сотрудника из выпадающего списка;
 - Врач - выбрать Ф.И.О. врача из выпадающего списка. Для выбора доступны только врачи находящиеся в данное время на смене.
 5. Нажать кнопку "Отправить уведомление". Сообщение о вызове направлено медицинскому сотруднику. В профильном АРМ медицинского сотрудника отобразится сообщение о вызове в приемное отделение с возможностью принять или отклонить вызов.

4.5.7.24 Возможность получения всплывающих сообщений от других пользователей

1. Выбрать АРМ врача приемного отделения. Отобразится журнал приемного отделения.
2. Нажать кнопку "Сообщения" на боковой панели АРМ. Отобразится форма "Сообщения".
3. Нажать кнопку "Новое сообщение" на панели управления списком сообщений. Отобразится форма "Новое сообщение".
4. Указать заголовок сообщения, ввести текст сообщения.
5. Указать пользователя АРМ регистратора приемного отделения в поле "Получатели".

6. Нажать кнопку "Отправить". Сообщение отправлено пользователю АРМ регистратора приемного отделения.
7. Перейти в АРМ регистратора приемного отделения. Отобразится журнал приемного отделения. Всплывающее сообщение от пользователя АРМ врача приемного отделения отобразится в правом нижнем углу формы.

4.5.7.25 Ведение электронной очереди в приемном отделении

4.5.7.25.1 Создание электронной очереди для отделений стационара по профилю "Приемное отделение"

1. Выбрать АРМ администратора МО. Отобразится главная форма АРМ администратора МО.
2. Нажать кнопку "Электронная очередь" на боковой панели главной формы АРМ, выбрать пункт "Справочник электронных очередей". Отобразится форма "Справочник электронных очередей".
3. Нажать кнопку "Добавить" на панели управления списком электронных очередей. Отобразится форма "Электронная очередь: Добавление".
4. Заполнить поля формы:
 - Раздел "Основные настройки":
 - Код ЭО - указать код электронной очереди. Доступен ввод не более 2 символов. Код должен быть уникальным в рамках МО на период действия ЭО (от даты начала до даты окончания).
 - Наименование - указать наименование электронной очереди.
 - Дата начала - указать начало периода действия ЭО.
 - МО - по умолчанию указана МО пользователя, поле недоступно для редактирования.
 - Назначение - выбрать значение "Подразделение МО".
 - Подразделение МО - выбрать подразделение МО из выпадающего списка.
 - Отделение МО - выбрать отделение МО с типом "Приемные".
 - Флаг "ЭО включена" - по умолчанию установлен.
 - Раздел "Опции":

- Продолжительность вызова (сек.) - указать продолжительность вызова в секундах. Для ввода доступны целые натуральные числа в диапазоне от 30 до 300.
 - Время, за которое возможна регистрация в очереди (мин.) - указать время, за которое возможна регистрация в очереди в минутах. Для ввода доступны целые натуральные числа в диапазоне от 30 до 100.
 - Время опоздания при регистрации в очереди (мин.) - указать время допустимого опоздания при регистрации в очереди в минутах. Для ввода доступны целые натуральные числа в диапазоне от 0 до 10. Значение по умолчанию - 0.
 - Количество вызовов (до отмены пациента) - указать количество вызовов пациента, после которых, если пациент не явился происходит отмена приема пациента, ЭО переключится на следующего пациента. Для ввода доступны натуральные числа в диапазоне от 1 до 20, по умолчанию заполнено значение 2.
 - Время отсрочки вызова пациента после регистрации (мин) - указать время, по истечении которого запись зарегистрированного в электронной очереди пациента будет доступна для вызова. Для ввода доступны целые натуральные числа в диапазоне от 0 до 10.
 - Флаг "Идентификация пациентов" - установить флаг.
 - Флаг "Скрывать дату и время бирки при печати талона" - установить флаг.
 - Раздел "Настройки предварительной записи":
 - Флаг "Запись на текущий день" - установить флаг.
 - Флаг "Автоматическая регистрация в ЭО" - установить флаг. Указаны параметры основных настроек и опций электронной очереди.
5. Нажать кнопку "Добавить" в разделе "Пункты обслуживания". Отобразится форма "Пункт обслуживания: Добавление".
 6. Заполнить поля формы:
 - Код - указать код пункта обслуживания.
 - Наименование - указать наименование пункта обслуживания.
 7. Нажать кнопку "Сохранить". Запись о пункте обслуживания отобразится в списке раздела "Пункты обслуживания".

8. Нажать кнопку "Сохранить" на форме "Электронная очередь: Добавление".
Запись об электронной очереди отобразилась на форме "Справочник электронных очередей".
9. Вернуться на главную форму АРМ администратора МО. Отобразится главная форма АРМ администратора МО.
10. Нажать кнопку "Электронная очередь" на боковой панели главной формы АРМ, выбрать пункт "Справочник инфоматов". Отобразится форма "Справочник инфоматов".
11. Нажать кнопку "Добавить" на панели управления списком инфоматов.
Отобразится форма "Инфомат: Добавление".
12. Заполнить поля формы:
 - Раздел "Конфигурация":
 - МО - выбрать МО из выпадающего списка.
 - Подразделение - выбрать подразделение МО из выпадающего списка.
 - Код - указать код инфомата. Код инфомата должен быть уникальным в рамках МО за определенный период времени.
 - Наименование - указать наименование инфомата.
 - Дата начала - указать начало периода действия работы инфомата.
 - Тип печати - выбрать тип печати из выпадающего списка.
 - Раздел "Опции":
 - Флаг "Печать талона записи" - снять флаг.
 - Флаг "Отображать сгруппированные специальности" - снять флаг.
 - Раздел "Кнопки стартового экрана":
 - Флаг "Зарегистрироваться" - установить флаг.
 - Флаг "Записаться" - снять флаг.
 - Флаг "Без записи" - установить флаг.
 - Флаг "Вызов врача" - снять флаг.
 - Стартовая страница - указать адрес стартовой страницы инфомата.

Указаны параметры основных настроек и опций инфомата.
13. Нажать кнопку "Добавить" на вкладке "Список ЭО". Отобразится форма "Назначение электронной очереди: Добавление".
14. Выбрать наименование электронной очереди в поле "Наименование".
15. Нажать кнопку "Добавить". Запись о назначенной электронной очереди отобразится в списке на вкладке "Список ЭО".

16. Нажать кнопку "Сохранить" на форме "Инфомат: Добавление". Запись об инфомате отобразится в списке на форме "Справочник инфоматов".
17. Вернуться на главную форму АРМ администратора МО. Отобразится главная форма АРМ администратора МО.
18. Нажать кнопку "Электронная очередь" на боковой панели главной формы АРМ, выбрать пункт "Справочник электронных табло". Отобразится форма "Справочник электронных табло".
19. Нажать кнопку "Добавить" на панели управления списком электронных табло. Отобразится форма "Электронное табло: Добавление".
20. Заполнить поля формы:
 - Раздел "Основные настройки":
 - МО - указано значение по умолчанию - МО, соответствующая МО пользователя. Нет возможности редактирования.
 - Подразделение МО - выбрать подразделение МО из выпадающего списка.
 - Отделение - выбрать отделение МО из выпадающего списка.
 - Код - указать код электронного табло. Код электронного табло должен быть уникальным в рамках МО и в определенный период времени.
 - Наименование - указать наименование электронного табло.
 - Тип электронного табло - выбрать значение "Телевизор".
 - Флаг "Отображение расписания" - установить флаг.
 - Флаг "Отображать текстовый статус талона" - установить флаг.
 - Интервал смены информации на экране (сек.) - указать интервал смены информации на экране в секундах.
 - Дата начала - указать начало периода действия электронного табло.
 - Раздел "Опции":
 - Флаг "Отображение расписания" - установить флаг. Указаны параметры основных настроек и опций электронного табло.
21. Нажать кнопку "Добавить" на вкладке "Список ЭО". Отобразится форма "Назначение электронной очереди: Добавление".
22. Выбрать наименование электронной очереди в поле "Электронная очередь".
23. Нажать кнопку "Добавить". Запись о назначенной электронной очереди отобразится в списке на вкладке "Список ЭО".

24. Нажать кнопку "Сохранить" на форме "Электронное табло: Добавление".
Запись об электронном табло отобразится в списке на форме "Справочник электронных табло".
25. Вернуться на главную форму АРМ администратора МО. Отобразится главная форма АРМ администратора МО.
26. Нажать кнопку "Электронная очередь" на боковой панели главной формы АРМ, выбрать пункт "Справочник поводов обращений". Отобразится форма "Справочник поводов обращений".
27. Нажать кнопку "Добавить" на панели управления списком групп поводов обращений. Отобразится форма "Группа поводов обращений: Добавление".
28. Заполнить поля формы:
 - Наименование МО - по умолчанию указана Мо пользователя.
 - Код группы поводов - указать код группы поводов. Код должен быть уникальным в рамках МО на период действия группы поводов. Максимальное количество символов - 70.
 - Наименование группы повода - указать наименование группы поводов.
 - Дата начала - указать начало периода действия группы поводов.
29. Нажать кнопку "Сохранить". Запись о группе поводов обращения отобразится в списке раздела "Группа повода обращения".
30. Выбрать добавленную группу поводов в списке, нажать кнопку "Добавить" на панели управления в разделе "Повод обращения". Отобразится форма "Повод обращения: Добавление".
31. Заполнить поля формы:
 - Код повода - указать код повода обращения. Код должен быть уникальным в рамках МО на период действия повода. Максимальное количество символов - 70.
 - Наименование - указать наименование повода.
 - Дата начала - указать начало периода действия повода.
 - Пропускать страницу подтверждения - снять флаг.
 - Отображать ФИО врача в талоне - снять флаг. Указаны параметры повода обращения.
32. Нажать кнопку "Добавить" на панели управления списком в разделе "Электронные очереди". Отобразится форма "Назначение электронной очереди: Добавление".

33. Выбрать наименование электронной очереди в поле "Наименование".
34. Нажать кнопку "Добавить". Запись о назначенной электронной очереди отобразится в списке раздела "Электронная очередь".
35. Нажать кнопку "Сохранить" на форме "Повод обращения: Добавление". Повод обращения отобразится в списке поводов обращения для выбранной группы обращения.
36. Перейти в АРМ сотрудника стационара. Отобразится главная форма сотрудника стационара. В нижней части формы отображается панель управления электронной очередью.

4.6 Модуль «АРМ реаниматолога»

4.6.1 Назначение АРМ

Автоматизированное рабочее место врача реаниматолога в режиме реального времени обеспечивает пользователя оперативной информацией о пациентах, находящихся на лечении в реанимации.

4.6.2 Условия доступа

Описание условий доступа приведено на странице [Автоматизированное рабочее место. Условия доступа.](#)

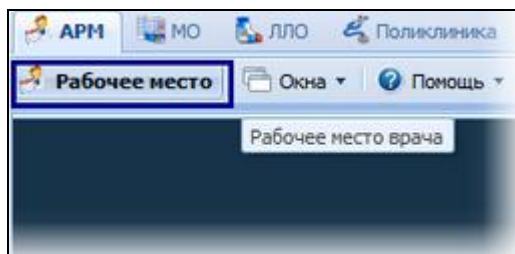
Отделение реанимации может быть закреплено за одним или несколькими профильными отделениями МО. Для этого в МО на любом уровне структуры создаётся служба с типом **Реанимация**. Для службы указывается набор профильных отделений стационара, которые обслуживает данная реанимационная служба. Формирование набора обслуживаемых отделений выполняется через [Структуру МО](#), форму **Служба: Редактирование**.

Если для службы не указан набор прикреплённых отделений, то реанимационная служба обслуживает все стационарные отделения МО.

Врачи, добавленные на службу с типом **Реанимация**, имеют доступ ко всем пациентам, находящимся в выбранных профильных отделениях.

4.6.3 Начало работы с АРМ

Для входа в АРМ нажмите кнопку **Рабочее место** на панели главного меню.

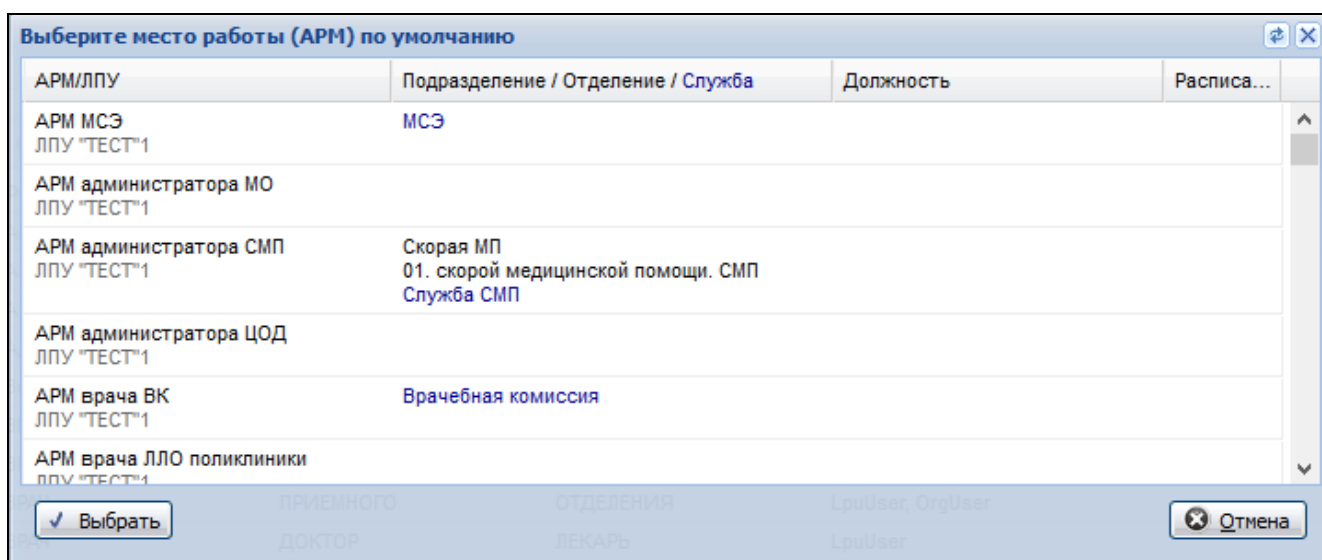


Загрузится главное окно АРМ.

Для смены места работы нажмите на гиперссылку наименования места работы и выберите в выпадающем списке нужное.

Для указания места работы загружаемого по умолчанию выберите пункт **Выбор места работы по умолчанию**.

Укажите нужное место работы в списке, для подтверждения нажмите кнопку **Выбрать**.



Если пользователь не является врачом и у него не определено место работы, то отобразится сообщение "**К сожалению, у врача нет ни одного места работы**", работа в АРМ будет невозможна.

Примечание:

Если у пользователя нет доступа к АРМ (например, оператор), то форма выбора АРМ не отображается.

Для смены МО пользователя нажмите кнопку **Сервис** на панели главного меню. Выберите пункт **Выбор МО**. Отобразится форма выбора МО.

Укажите необходимую МО и нажмите кнопку **Выбрать**.

Примечание:

Смена МО доступна только пользователю с правами суперадминистратора.

4.6.4 Описание главной формы АРМ

ФИО	Возраст	Дата рожден...	В отделении	Диагноз	Состояние
ИВАНОВ ИММОТТ СТАЦ	25 лет	01.01.1996	с 13.01 • 4 дн	J40.	Удовлетвор...
МЕДАЛЮК АННА ПАВЛОВНА	83 года	30.04.1937	с 13.01 • 4 дн	G10.	Клиническа...
БАКУМОВ АЛЕКСЕЙ АНДРЕЕВИЧ	49 лет	26.06.1971	с 24.12 • 24 дн	H60.1	Относитель...
ДРЕТОВСКАЯ РЕБЕКА ИЛЬЕВНА	73 года	09.08.1947	с 24.12 • 24 дн		Относитель...
ТЕСТ КАРДИОФИЗИЧЕСКИЙ БОЛ	1 год	05.11.2019	с 24.12 • 24 дн	C00.1	Относитель...
ИРМА ВЛАДИМИР ВИКТОРОВИЧ	67 лет	21.01.1953	с 23.12 • 25 дн		Агональное
ТЕСТ ЖЕН ЖЕН	40 лет	13.05.1980	с 23.12 • 25 дн	K51.8	Удовлетвор...
АМАНД ИРИНА НИКОЛАЕВНА	31 год	15.05.1989	с 22.12 • 26 дн	O80.0	Относитель...
БОЖКОВ АНДРЕЙ АЛЕКСАНДРОВИЧ	40 лет	07.05.1980	с 22.12 • 26 дн		Крайне Тяж...
КОЖАЛОВА АЛЕВТИНА НИКИТИЧНА	58 лет	13.06.1962	с 22.12 • 26 дн		Клиническа...
КОРОШИН АЛЕКСАНДР АЛЕКСАНДРОВИЧ	69 лет	29.05.1951	с 22.12 • 26 дн		Агональное
ИЕРМЕ НАЗМАНОВИЧ КАДЕНДА	21 год	13.01.2000	с 22.12 • 26 дн		Средней Тя...
УСТИНОВА	5 лет	20.01.2015	с 21.12 • 27 дн	Z00.1	Клиническа...
ТЕСТ ТЕ ТЕ ТЕСТОВИЦА	2 года	01.12.2018	с 18.11 • 60 дн		Удовлетвор...

Основные элементы интерфейса журнала АРМ врача-реаниматолога:

- Боковое меню функций АРМ;
- Панель фильтров;
- Панель работы с пациентами;
- Панель событий пациентов.

4.6.5 Панель фильтров

ФИЛЬТРЫ

Диагноз

Возраст пациента

от до

Пол

☐ Мужской

☐ Женский

Профиль коек

Поля и кнопки панели фильтров:

- **Диагноз** - выбирается из выпадающего списка или из справочника МКБ-10, доступен ручной ввод.
- **Возраст пациента (от, до)** - доступен ввод цифр, если диапазон неверный, поля подсвечиваются.
- **Пол (Мужской, Женский)**
- **Профиль коек** - выбирается из выпадающего списка:
 - Реанимационные;
 - Реанимационные для новорождённых;
 - Интенсивной терапии.

4.6.6 Панель работы с пациентами

ПАЦИЕНТЫ							🏠	↺	🔍	🖨	⌵
ФИО			Возраст	Дата рождения	В отделении	Диагноз	Врач				
🔴	ТЕСТ МСЭ	⚠	21 год	15.10.1999	с 1.12 • 24 дн	C00.1					
🔵	ПЕРМЬ ПАЦИЕНТ ВТОРОЙ	⚠	20 лет	17.11.2000	с 27.11 • 28 дн		УСТ...				
🔴	ОНКОЛОГОВА ОНКОЛОГИЯ ОНКОЛОГОВНА		8 лет	15.05.2012	с 27.11 • 28 дн	C43.7	ГАЛ...				
🔵	ПЕТР ПЕТР ПЕТР		30 лет	01.01.1990	с 26.11 • 29 дн	I36.2					
🔵	ТЕСТКИТ ТЕСТО ТЕСТИ	⚠	34 года	01.01.1986	с 26.11 • 29 дн	J09.					
🔵	ТЕСТКИТ ТЕСТИНО ТЕСТЕЛЛИ	⚠	55 лет	01.01.1965	с 26.11 • 29 дн	J12.8					

Кнопки панели управления:

- **Открыть ЭМК.**
- **Обновить.**
- **Перевод пациента в реанимацию.**
- **Печать** - вывод печатных форм:
 - Список;
 - Листок прибытия;
 - Листок убытия;
 - **Сопроводительный лист и талон к нему (114/у)** – вывод на печать формы 114/у "[Сопроводительный лист станции \(отделения\) СМП и талон к нему](#)".
 - **Журнал регистрации переливания трансфузионных сред (009/у)** - вывод печатной формы за указанный период.
 - **Лист регистрации переливания трансфузионных сред (005/у).**

Столбцы списка пациентов:

- **ФИО** - поле фильтра.
- **Возраст.**
- **Дата рождения.**
- **В отделении.**
- **Номер палаты.**
- **Диагноз.**
- **Врач.**
- **Состояние.**

Меню действий с пациентом:

- При нажатии правой кнопки мыши на пациенте.
- При наведении мыши на запись и нажатии меню действий в конце строки.

	ТЕСТ
	ЭМК
	Печать >
	Реанимационный период >
	Перевод в другую реанимацию
	Ввод данных о состоянии >
	Ввести данные для SOFA

- **ЭМК** - открыть [Электронную медицинскую карту](#)
- **Печать:**
 - Список.
 - Листок прибытия.
 - Листок убытия.
 - Сопроводительный лист и талон к нему (114/у)
 - Журнал регистрации переливания трансфузионных сред (009/у)
 - Лист регистрации переливания трансфузионных сред (005/у).
- **Реанимационный период:**
 - Редактирование.
 - Удаление.
 - Завершение.
- **Перевод в другую реанимацию.**
- **Ввод данных о состоянии:**
 - Температура тела.
 - Сердечный ритм.
 - ЧСС.
 - Частота дыхания.
 - Диурез.
 - Сатурация крови.
 - АЛТ.
- **Ввести данные для SOFA.**

4.6.7 Панель событий

СОБЫТИЯ		🔍	🔼	⋮
Вас вызывает сотрудник стационара			14:06	
перейти				
Частота дыхания. Зафиксировано 26.11.2020 11:06. AST-2				
Состояние пациента в реанимации перейти				
Просмотреть график				
Диурез 26.08.1989 г. Зафиксировано 26.11.2020 AST-2				
Состояние пациента в реанимации перейти				
Просмотреть график				

Кнопки панели управления:

- **Быстрый поиск.**
- **Фильтр:**
 - Все события;
 - Непросмотренные;
 - Мои события;
 - С вложением;
 - Избранные.
- **Меню действий:**
 - Открыть;
 - Распечатать;
 - Удалить.

4.6.8 Боковое меню

Боковая панель расположена в левой части формы, для удобства работы она скрыта.

При наведении курсора на кнопку отображается всплывающее меню.

	Журналы	>
	Патоморфология	>
	Регистры по заболеваниям	>
	Справочники	>
	Графики дежурств	
	Отчеты	
	Шаблоны документов	

Кнопки и функции боковой панели:

	Журналы: – Журнал направлений на госпитализацию – Журнал направлений на МСЭ – Журналом назначений – Сообщения – Журнал выбывших – Журнал извещений об онкобольных – Журналом запросов
	Патоморфология: – Направления на патологогистологическое исследование – Протоколы патологогистологических исследований – Направлений на патоморфогистологическое исследование – Протоколы патоморфогистологических исследований – Направления на цитологическое диагностическое исследование – Протоколы цитологических диагностических исследований
	Регистры по заболеваниям Работа с регистрами и спецификой по социально-значимым заболеваниям
	Справочники: – Справочник МКБ-10. – Справочник фальсификатов и забракованных серий ЛС – Справочники системы учета медикаментов

	Графики дежурств
	Отчёты
	Работа с шаблонами документов

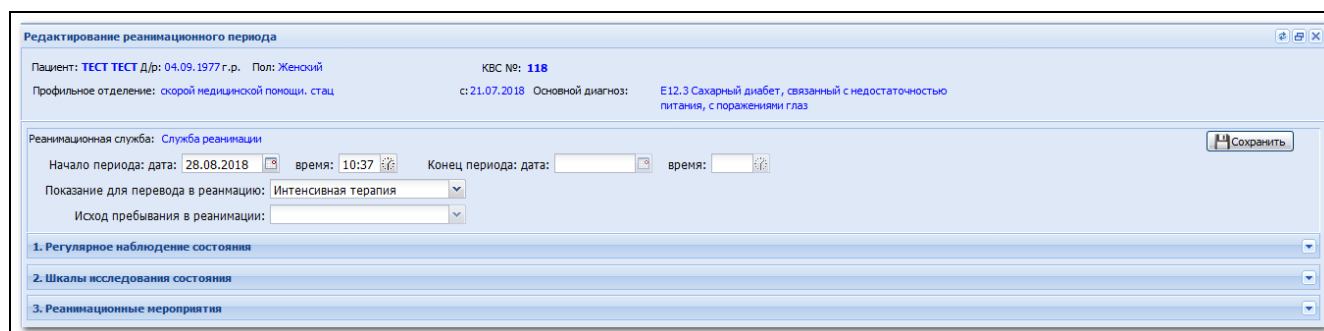
4.6.9 Работа в АРМ

4.6.9.1 Перевод пациента в отделение реанимации

См. подробнее [Перевод в реанимацию](#)

4.6.9.2 Описание формы "Редактирование реанимационного периода"

Форма предназначена для ввода и редактирования сведений о реанимационном периоде.



Форма содержит следующие элементы:

- Панель персональных данных пациента. Поля, расположенные на панели, недоступны для редактирования. Выводятся данные:
 - ФИО пациента;
 - Пол;
 - № КВС;
 - Профильное отделение;
 - Дата начала реанимационного периода;
 - Основной диагноз.
- Панель сведений о текущем реанимационном периоде. На панели расположены поля:

- **Реанимационная служба** - выводится название службы с типом **Реанимация**, связанной с пользователем. Недоступно для редактирования.
- **Начало периода: дата и время** - поля для ввода даты и времени начала реанимационного периода. Значения по умолчанию - текущая дата и время.
- **Конец периода: дата и время** - поля для ввода даты и времени начала реанимационного периода.
- **Показание для перевода в реанимацию** - поле с выпадающим списком. Значение по умолчанию - **Интенсивная терапия**.
- **Исход пребывания в реанимации** - поле с выпадающим списком значений:
 - Перевод в отделение.
 - Смерть.
 - Смерть донорство.
 - Перевод в другую реанимацию.
- **Возрастная группа** - поле с выпадающим списком.
- **Профиль коек** - поле с выпадающим списком.
- Раздел **Регулярное наблюдение** состояния.
- Раздел **Шкалы исследования** состояния.
- Раздел **Реанимационные мероприятия**.
- Кнопка **Сохранить** - для сохранения сведений о реанимационном периоде.

4.6.9.3 Описание раздела "Регулярное наблюдение состояния"

Раздел предназначен для ввода результатов регулярных наблюдений за состоянием пациента (ведение дневника реаниматолога), а так же ввода сведений о состоянии пациента при поступлении в реанимацию и при завершении реанимационного периода.

Таблица содержит столбцы:

- На панели управления таблицы расположены кнопки:

- **Добавить** - добавление нового события наблюдения;

при добавлении события для пациентов до 1 года открывается форма Наблюдение состояния младенца.

- **Копировать** - добавление нового события наблюдения на основании данных выделенной строки таблицы;
- **Редактировать** - редактирование выбранного события наблюдения;
- **Удалить** - удаление выбранного события наблюдения;
- **Обновить** - обновление и сортировка данных в таблице;
- **Печать верх** - печать документа, соответствующего выбранной строке, на верхней половине листа бумаги формата А4;
- **Печать низ** - печать документа, соответствующего выбранной строке, на нижней половине листа бумаги формата А4.

Элементы раздела:

- **Этап - документ** - поле с выпадающим списком, обязательное для заполнения. Выбирается этап пребывания в реанимации и связанный с этапом документ. В зависимости от выбранного этапа меняется состав полей на форме. Значения:
 - Поступление;
 - Регулярный дневник;
 - Переводной эпикриз.
- **Дата начала** - поле для ввода даты начала события наблюдения, обязательное для заполнения. Значение по умолчанию - дата окончания предыдущего наблюдения.
- **Время начала** - поле для ввода времени начала события наблюдения, обязательное для заполнения. Значение по умолчанию - время окончания предыдущего наблюдения.
- **Дата окончания** - поле для ввода даты окончания события наблюдения. Отображается только для документа **Регулярный дневник**. Обязательное для заполнения. Значение по умолчанию - **текущая дата**.
- **Время окончания** - поле для ввода времени окончания события наблюдения. Отображается только для документа **Регулярный дневник**. Обязательное для заполнения. Значение по умолчанию - текущая дата.
- Кнопка **Сохранить** - сохранение введённых данных. После сохранения поля формы становятся недоступны для редактирования.
- **Состояние** - поле с выпадающим списком, обязательное для заполнения.

- **По SOFA** – поле, недоступное для редактирования. Заполняется на основании данных раздела **Шкалы исследования состояния**.
- **По APACHE** – поле, недоступное для редактирования. Заполняется на основании данных раздела **Шкалы исследования состояния**.
- **Поступил из** - поле с выпадающим списком, обязательное для заполнения. Отображается только для документа **Поступление**.
- **Жалобы** – поле для ввода текста.
- **Кожные покровы** - поле с выпадающим списком. При выборе значения **Вариант пользователя** отображается дополнительное поле для ввода текста.
- **Уровень сознания** - поле с выпадающим списком.
- Кнопка **По Глазго из списка шкал** - при нажатии кнопки поле **Уровень сознания** заполняется на основании последней записи раздела **Шкалы исследования состояния**. Если записей с типом **Шкала комы Глазго** нет, отобразится сообщение.
- **Дыхание** - поле с выпадающим списком.
- **Аппарат ИВЛ** - поле для ввода текста.
- **Параметры ИВЛ** - поле для ввода текста.
- **Аускультативно** – три группы радиокнопок для описания характера дыхания, стороны наблюдения, наличия или отсутствия хрипов.
- **Тоны сердца** - поле с выпадающим списком.
- **Артериальное давление** - поле для ввода текста.
- **Частота сердечных сокращений** - поле для ввода текста.
- **Сатурация гемоглобина** – поле, недоступное для редактирования. Заполняется на основании данных раздела **Шкалы исследования состояния**.
- **Гемодинамика** - поле с выпадающим списком.
- **Параметры** - поле для ввода текста.
- **Status localis** - поле для ввода текста.
- **Нутритивная поддержка** – поле, недоступное для редактирования. Заполняется на основании данных раздела **Шкалы исследования состояния**.
- **Анальгезия** - поле с выпадающим списком. При выборе значения **Вариант пользователя** отображается дополнительное поле для ввода текста.
- **Диурез** - две группы радиокнопок для описания характера диуреза.

- **Моча** - поле с выпадающим списком. При выборе значения **Вариант пользователя** отображается дополнительное поле для ввода текста.
- **Неврологический статус** - поле для ввода текста. Если выбран документ **Переводной эпикриз**, то наименование поля меняется на **Дополнительная информация**.
- **Заключение** - поле для ввода текста. Если выбран документ **Переводной эпикриз**, то наименование поля меняется на **Проведено**.

4.6.9.3.1 Блок "Состояние"

Поля блока:

- **Состояние** - поле с выпадающим списком, обязательно для заполнения.
- **Температура**.
- **По SOFA**.
- **По APACHE**
- **Синдром** - поле с выпадающим списком, обязательно для заполнения.
- Текстовое поля ввода.

4.6.9.3.2 Блок "Сознание"

Элементы блока:

- **Уровень сознания**.
- Кнопка **По Глазго из списка шкал**.
- **По Glasgow**
- **По FOUR**
- **Речь**
- **По RASS**

4.6.9.3.3 Блок "Сердце/гемодинамика"

Элементы блока:

- **Тоны сердца** - заполняется автоматически:
 - ---
 - ритмичные;
 - аритмичные.
 - ---
 - приглушённые;
 - ясные;
 - глухие.
- **Частота сердечных сокращений.**
- **Артериальное давление** - рассчитывается по формуле (АД сист. + 2*АД диаст.)/3.
 - АД сист.
 - АД диаст.
- **Гемодинамика** - заполняется автоматически:
 - ---
 - стабильная;
 - нестабильная.
- **Параметры.**

В блоке отображаются сведения из реанимационного мероприятия **Поддержка вазопрессоров.**

4.6.9.3.4 Наблюдение состояния младенца

Форма предназначена для ввода и просмотра записей дневника в рамках "Реанимационного периода" при работе с детьми в возрасте от 0 до 1 года.

Форма доступна из раздела "Регулярные наблюдения состояния" формы ввода/редактирования реанимационного периода при нажатии на кнопку **Добавить.**

Наблюдение состояния младенца

Пациент: **ТЕСТ АГАВА ИРЧИХ КЫЗЫ** Д/р: 03.06.2020 г.р. Пол: Женский КВС №: **F6092_C12**

Профильное отделение: 1040, РЕАБИЛИТАЦИЯ В МО-РЕСП. с: 03.06.2020 Основной диагноз: К40.0 Двусторонняя паховая грыжа с непроходимостью без гангрены

Этап - документ: Регулярный дневник Дата: Время: Окончание: Дата: 15.01.2021 Время:

Параметры печати

Антропометрические данные

Рост на 18.06.2020 58.1 см Вес на 18.06.2020 4700 г

Жизненно-важные показатели

Температура периферическая °C Температура центральная °C Частота дыхания в/д/мин Частота сердечных сокращений уд/мин

Артериальное давление систолическое 0 диастолическое 0 среднее 0 мм.рт.ст.

Состояние

Состояние: По pSOFA По PELOD-2

Сознание

Уровень сознания По Glasgow Медикамент седации

По COMFORT По N-PASS По NIPS ГИЗ по SARNAT

○ тяжелая ГИЗ — Sarnat II степени
○ умеренная ГИЗ — Sarnat I степени
○ выраженная ГИЗ — Sarnat III степени

Поза

Реакция на стимул

Крик

Голова

Большой родничок

Швы черепа

Зрачки

Мышечный тонус

Рефлексы

Общие симптомы неврологических нарушений

Кожа

Шея

Лицо

Уши

Сохранить Печать верх Печать низ

4.6.9.3.5 Описание раздела "Шкалы исследования состояния"

Раздел предназначен для ввода результатов оценки состояния пациента по специальным шкалам, в том числе по шкалам:

- **SOFA - Sequential Organ Failure Assessment** — динамическая оценка органной недостаточности;
- **GCS - The Glasgow Coma Scale** — шкала для оценки степени нарушения сознания и комы детей старше 4-х лет и взрослых;
- **APACHE II - Acute Physiology and Chronic Health Evaluation** — оценка тяжести состояния пациента и прогнозирование исхода.

2. Шкалы исследования состояния

Добавить Удалить Обновить

Дата	Время	Наименование шкалы	Результат	Традиционная классификация

Тип шкалы: Дата: Время:

0

Сохранить

Среднее артериальное давление (Ад сист 0 + 2 * Ад диаст 0) / 3 = 0 мм.рт.ст. В шкалу

Индекс оксигенации PaO2 0 % / FIO2 21 = 0 мм.рт.ст. В шкалу

Глазо из списка Из списка

В верхней части раздела расположена таблица для отображения событий исследования состояния.

Таблица содержит столбцы:

- Дата;
- Время;
- Наименование шкалы;
- Результат;
- Традиционная классификация.

На панели управления таблицы расположены кнопки:

- **Добавить** - добавление нового события исследования состояния;
- **Удалить** - удаление выбранного события исследования состояния;
- **Обновить** - обновление и сортировка данных в таблице.

Элементы раздела:

- п) **Тип шкалы** - поле с выпадающим списком, обязательное для заполнения.
- р) **Дата** - поле ввода даты, обязательное для заполнения. Значение по умолчанию - **текущая дата**.
- с) **Время** - поле ввода времени, обязательное для заполнения. Значение по умолчанию - **текущее время**.
- т) Калькулятор **Среднее артериальное давление** - поля для ввода систолического и диастолического давлений. Расчёт среднего артериального давления производится по формуле: $AD(систолическое) + 2 \cdot AD(диастолическое) / 3$. При нажатии кнопки **В шкалу** рассчитанное значение переносится в доступную для ввода шкалу **Apache II**.
- у) Калькулятор **Индекс оксигенации**. Содержит поля:
 - **PaO2** - поле для ввода парциального давления кислорода в артериальной крови;
 - **FiO2** - поле для ввода содержания кислорода во вдыхаемой смеси. Значение по умолчанию - **21%**.

Расчёт индекса оксигенации производится по формуле: $PaO2 / FiO2$. При нажатии кнопки **В шкалу** рассчитанное значение переносится в доступную для ввода шкалу **SOFA** или **Apache II**.

- Раздел **Глазго из списка**. Содержит кнопку **Из списка**. При нажатии кнопки значение последнего расчёта по шкале **Глазго** переносится в доступную для ввода шкалу **SOFA** или **Apache II**.

В зависимости от выбранного значения в поле **Тип шкалы** отображаются разные наборы полей. В зависимости от выбранного значения поля рядом с ним отображается соответствующее значение показателя в баллах.

Если в поле **Тип шкалы** выбрано значение **Glasgow - Шкала комы Глазго** или **Glasgow - Шкала комы Глазго для детей**, то отображаются поля с выпадающим списком, обязательные для заполнения:

- **Открывание глаз;**
- **Речевая реакция;**
- **Двигательная реакция.**

Ниже отображается строка, в которой выводится сумма значений в баллах и соответствующее значение по традиционной классификации.

Дата	Время	Наименование шкалы	Результат	Традиционная классификация
28.08.2018	14:38	Glasgow - Шкала комы Глазго	12	глубокое оглушение

Тип шкалы: Glasgow - Шкала комы Глазго Дата: 28.08.2018 Время: 14:38

Открывание глаз: 3 Речевая реакция: 4 Двигательная реакция: 5

Как реакция на голос: Больной дезориентирован, спутанная речь Целесообразное движение в ответ на болевое раздражение (отталкивание)

12 глубокое оглушение Сохранить

Если в поле **Тип шкалы** выбрано значение **SOFA - динамическая оценка органной недостаточности**, то отображаются поля с выпадающим списком, обязательные для заполнения:

- **Дыхательная система PaO2/ FiO2;**
- **Коагуляция тромбоцитов на мл;**
- **Печень билирубин сыворотки;**
- **Сердечно-сосудистая система;**
- **Нервная система Глазго;**
- **Почечная креатинин сыворотки или диурез.**

Ниже отображается строка, в которой выводится сумма значений в баллах.

2. Шкалы исследования состояния

+ Добавить ✖ Удалить + Обновить

Дата	Время	Наименование шкалы	Результат	Традиционная классификация
28.08.2018	14:38	SOFA - динамическая оценка органной недостаточности	10	

Тип шкалы: SOFA - динамическая оценка органной недостаточности Дата: 28.08.2018 Время: 14:38

Дыхательная система [PaO2/FiO2]	1	Коагуляция [тромбоцитов на мл]	3	Печень [билирубин сыворотки]	2
300 – 399 мм. рт. ст.	▼	20000/мл – 49999/мл	▼	2,0-5,9 мг/дл или 33 – 101 мкмоль/л	▼
Сердечно-сосудистая система	2	Нервная система [Глазго]	1	Почечная [креатинин сыворотки или диурез]	1
Дофанин <= 5 мкг/кг в минуту	▼	13 – 14	▼	Креатинин 1,2-1,9 мг/дл или 100 – 170 мкмоль/мл	▼

10

Если в поле **Тип шкалы** выбрано значение **APACHE II - Оценка тяжести состояния пациента и прогнозирование исхода**, то отображаются поля с выпадающим списком, обязательные для заполнения:

- Ректальная температура;
- Среднее артериальное давление;
- Частота сердечных сокращений;
- Частота дыхания;
- Дыхательная система - Оксигенация;
- pH артериальной крови или HCO₃;
- Натрий сыворотки;
- Калий сыворотки;
- Креатинин;
- Гематокрит;
- Лейкоциты;
- Оценка по Глазго;
- Оценка возраста;
- Органная недостаточность или иммунодефицитное состояние.

Справа от группы полей расположено дерево для выбора дополнительных уточняющих коэффициентов.

4.6.9.3.6 Описание раздела "Реанимационные мероприятия"

Раздел предназначен для ввода сведений о выполненных реанимационных мероприятиях.

В верхней части раздела расположена таблица для отображения реанимационных мероприятий.

Таблица содержит столбцы:

- Дата;
- Время;
- Наименование мероприятия;
- Метод;
- Показания;
- Медикамент.

На панели управления таблицы расположены кнопки:

- **Добавить** - добавление нового реанимационного мероприятия;
- **Удалить** - удаление выбранного реанимационного мероприятия;
- **Обновить** - обновление и сортировка данных в таблице;

- **Печать верх** - печать документа о выполнении катетеризации вен на верхней половине листа бумаги формата А4. Кнопка доступна, если в поле **Вид мероприятия** выбрано значение **Катетеризация вен**;
- **Печать низ** - печать документа о выполнении катетеризации вен на нижней половине листа бумаги формата А4. Кнопка доступна, если в поле **Вид мероприятия** выбрано значение **Катетеризация вен**.

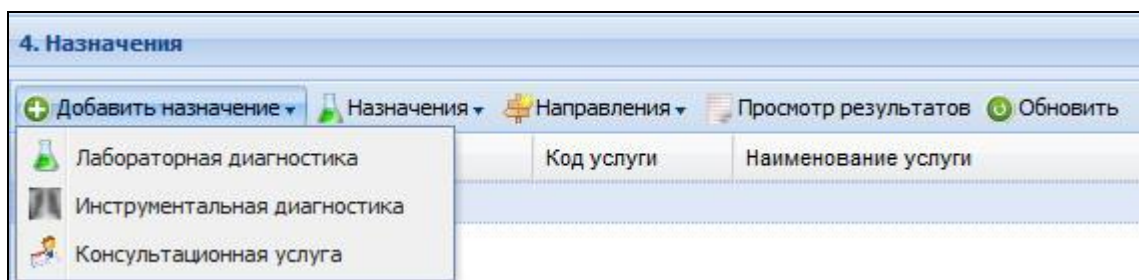
Раздел содержит элементы:

- **Вид мероприятия** - поле с выпадающим списком. В зависимости от выбранного вида мероприятия меняется набор дополнительных полей для ввода уточняющих параметров.
- **Дата и время** - поля для ввода даты и времени мероприятия.
- **Дата и время окончания** - поля для ввода даты и времени окончания мероприятия. Видимы, если в поле **Вид мероприятия** выбрано одно из значений: **Искусственная вентиляция лёгких, Питание, Гемодиализ, Использование датчика внутричерепного давления, Инвазивная гемодинамика**.
- **Кнопка Сохранить** - для сохранения введенных данных.

4.6.9.3.7 Описание раздела "Назначения"

Раздел предназначен для добавления следующих назначений:

- Лабораторная диагностика.
- Инструментальная диагностика.
- Консультационная услуга.



На панели управления расположены кнопки:

- **Добавить назначение:**
 - Лабораторная диагностика.
 - Инструментальная диагностика.
 - Консультационная услуга.

- **Назначения:**
 - Редактировать назначение.
 - Отменить назначение.
- **Направления:**
 - Просмотр направления.
 - Печать направления.
- **Просмотр результатов.**
- **Обновить.**

Таблица содержит столбцы:

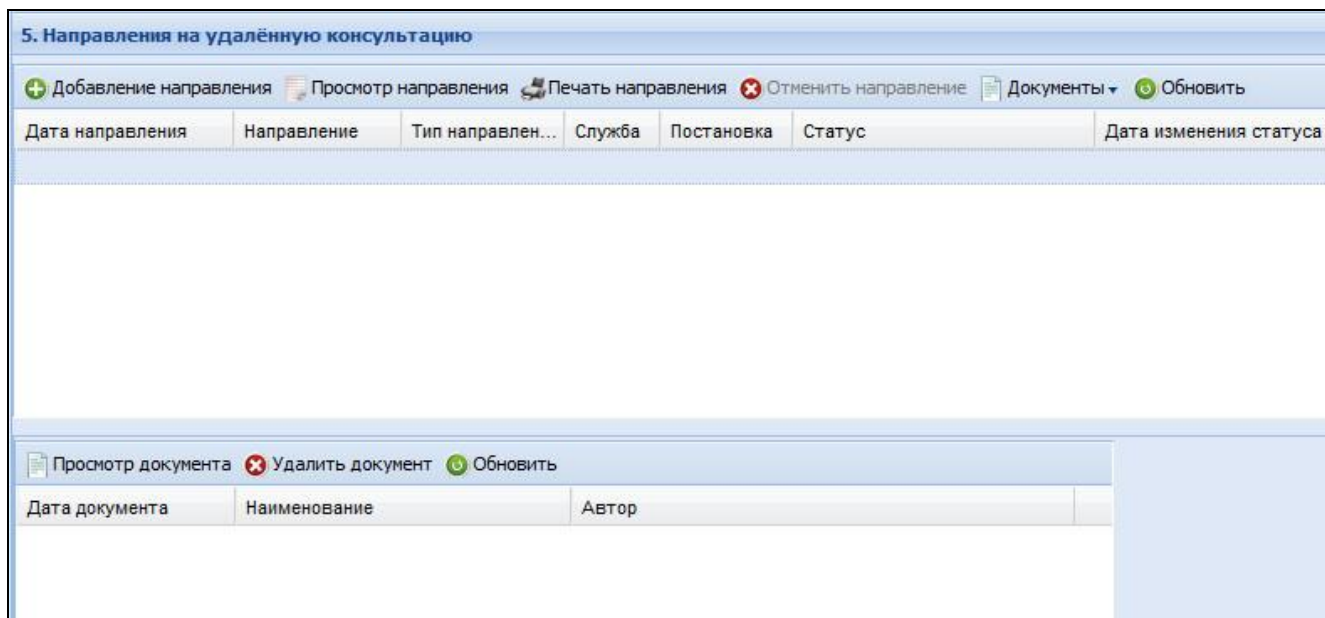
- Дата.
- Тип назначения.
- Код услуги.
- Наименование услуги.
- Служба.
- Постановка.
- Выполнение.
- Направление.
- Состояние.

См. подробнее [Добавление назначения](#)

4.6.9.3.8 Описание раздела "Направления на удалённую консультацию"

Раздел включает в себя две части:

- Список направлений.
- Список документов.



На панели управления списком направлений расположены кнопки:

- **Добавление направления.**
- **Просмотр направления.**
- **Печать направления.**
- **Отменить направление.**
- **Документы:**
 - Заполнить бланк.
 - Добавить документ.
- **Обновить.**

Таблица списка направлений содержит столбцы:

- Дата направления.
- Направление.
- Тип направления.
- Служба.
- Постановка.
- Статус.
- Дата изменения статуса.

На панели управления списком документов расположены кнопки:

- **Просмотр документа.**
- **Удалить документ.**
- **Обновить.**

Таблица списка документов содержит столбцы:

- а) Дата документа.
- б) Наименование.
- в) Автор.

4.6.9.3.9 Описание раздела "Наблюдения за пациентом с COVID-19"

Блок отображается, если выполняется хотя бы одно условие:

- Если в поле **Основной диагноз** установлен диагноз: из группы J12-J19 (включительно), U1, U07.2, Z03.8, Z11.5, Z20.8, Z22.8, B34.2, B33.8.
- в поле **Коронавирус** установлено значение **Имеются подозрения** или **Положительный результат** на форме **КВС** или **Поступление пациента в приемное отделение**.

В разделе реализованы следующие кнопки управления:

- **Добавить** – открывается форма [Наблюдение за пациентом с COVID-19](#) в режиме добавления.
- **Изменить** – открывается форма [Наблюдение за пациентом с COVID-19](#) в режиме редактирования.
- **Просмотреть** – открывается форма [Наблюдение за пациентом с COVID-19](#) в режиме просмотра.
- **Удалить** – кнопка, при нажатии выбранная запись в списке удаляется.
- **Обновить** – кнопка, при нажатии происходит обновление списка наблюдений.

Список содержит следующие поля:

- **Дата и время наблюдения**
- **Врач**

Подробнее см. [Наблюдение за пациентом с COVID-19](#).

4.6.9.4 Перевод пациента в другую реанимацию

См. подробнее [Перевод пациента в реанимацию 2.0](#).

4.6.9.5 Завершение реанимационного периода

Завершение реанимационного периода выполняется врачом-реаниматологом либо лечащим врачом стационара. Для завершения реанимационного периода необходимо ввести исход пребывания в реанимации и оформить переводной эпикриз. Для этого:

- Выберите пациента в журнале АРМ.
- Щёлкните правой кнопкой мыши по записи. Отобразится меню действий.
- Выберите пункт **Реанимационный период - Удаление** в выпадающем меню. Отобразится форма **Редактирование реанимационного периода**.
- Заполните поля **Конец периода** (дата и время) и **Исход пребывания в реанимации**.
- Нажмите кнопку **Сохранить**.
- Добавьте документ с типом **Переводной эпикриз** в разделе **Регулярное наблюдения состояния**. Заполните поля раздела и нажмите кнопку **Сохранить**. Отобразится сообщение о завершении реанимационного периода. Пациент будет исключен из списка находящихся в реанимации. В Регистре застрахованных с пациента снимется признак наличия открытого реанимационного периода.

4.6.9.6 Изменение и удаление реанимационного периода

- Редактирование дат закрытого реанимационного периода доступно только до включения случая в реестр счетов.
- Ввод и изменение данных в разделах **Регулярное наблюдение состояния**, **Шкалы исследования состояния**, **Реанимационные мероприятия** формы **Редактирование реанимационного периода** доступны лечащему врачу профильного отделения и врачу-реаниматологу.
- Удаление реанимационного периода производится в случае ошибочного ввода. Удаление возможно, если не заполнены поля разделов **Регулярное наблюдение состояния**, **Шкалы исследования состояния**, **Реанимационные мероприятия** формы **Редактирование реанимационного периода**. Удаление доступно лечащему врачу профильного отделения и врачу реаниматологу.

Для удаления реанимационного периода:

- Выберите пациента в журнале АРМ.
- Щёлкните правой кнопкой мыши по записи. Отобразится меню действий.
- Выберите пункт **Реанимационный период - Удаление** в выпадающем меню. Отобразится запрос подтверждения действия. Для удаления реанимационного периода нажмите кнопку **Да**.

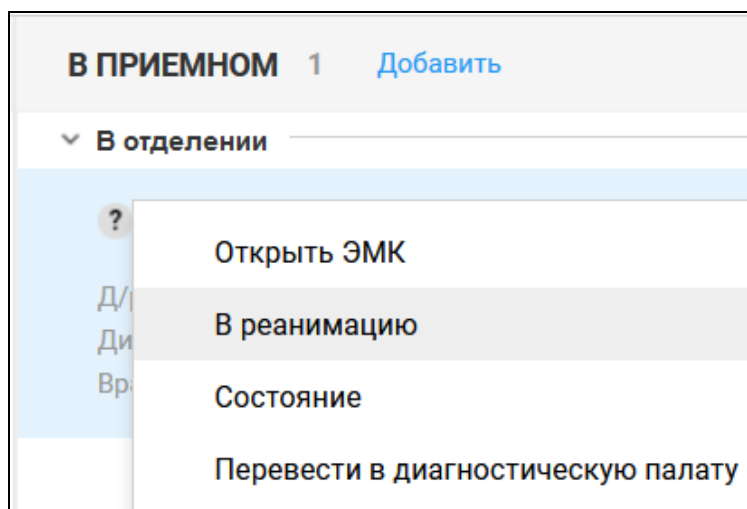
4.6.9.7 Работа с Регистром пациентов в реанимации

См. подробнее [Регистр пациентов в реанимации](#).

4.6.9.8 Перевод пациента в реанимацию 2.0

4.6.10 Перевод пациента в реанимацию из приёмного отделения

- Откройте [АРМ врача приёмного отделения 2.0](#).
- Выберите пациента в приёмном отделении.
- Вызовите контекстное меню правой кнопкой мыши.



- Выберите пункт **В реанимацию**. Отобразится форма **Перевод пациента в реанимацию**.

Перевод пациента в реанимацию

Дата и время поступления: 26.01.2021 19:21

Кем доставлен: [dropdown]

Номер карты: 6407 [dropdown]

Состояние при поступлении: [dropdown]

Врач: . УСТИНОВА ТАМАРА НИКОЛАЕВНА [dropdown]

Диагноз: [dropdown]

Вид оплаты: 1. ОМС [dropdown]

Профильное отделение: [dropdown]

Профиль коек: [dropdown]

Служба реанимации: [dropdown]

ОТМЕНА ПЕРЕВЕСТИ

- Заполните поля формы.
- Нажмите кнопку **Перевести**.

Пациент будет переведён в указанную службу реанимации.

4.6.11 Перевод пациента в реанимацию из профильного отделения стационара

- Откройте [АРМ врача стационара 2.0](#).
- Выберите пациента в приёмном отделении.
- Вызовите контекстное меню правой кнопкой мыши.

ЭМК	
Врачебные записи	
Календарь назначений	
Выписать	>
Перевести в реанимацию	
Перевести в другое отделение	

- Выберите пункт **Перевести в реанимацию**. Отобразится форма **Службы реанимации:** перевод в реанимацию.

Службы реанимации: перевод в реанимацию

Ваганов Алексей Николаевич 02.04.1977 (43 лет)

в МО несколько медслужб реанимации, выберите нужную

Медслужба реанимации
///Реанимация
///Реанимация - this is reanimation
!Подразделение43 ЭОИ/Дневной стационар при стационаре/гинекология 2/РЕАН
приемное/16 приемный//РЕАНИМАЦИЯ НА ОТДЕЛЕНИИ
РТ МИС *Галкина Т.А./Круглосуточный стационар/реаниматологии. стац/Служба реанимационная

ОТМЕНИТЬ
ВЫБРАТЬ

- Выберите реанимационную службу.
- Нажмите кнопку **Выбрать**. Отобразится форма **Редактирование реанимационного периода**.

Редактирование реанимационного периода

Пациент: **ВАГАНОВ АЛЕКСЕЙ НИКОЛАЕВИЧ** Д/р: 02.04.1977 г.р. Пол: Мужской КВС №: **3162**
Профильное отделение: **Отделение (приемное отделение)_32** с:12.08.2013 Основной диагноз: **Е03.3 Постинфекционный гипотиреоз**

Реанимационная служба: **Реанимация - this is reanimation**

Начало периода: дата: 26.01.2021 время: 19:35 Конеч периода: дата: время:
Показание для перевода в реанимацию: **Интенсивная терапия** Исход пребывания в реанимации:
Возрастная группа: **5. Взрослый** Профиль коек:

1. Регулярное наблюдение состояния
2. Шкалы исследования состояния
3. Реанимационные мероприятия
4. Назначения
5. Направления на удаленную консультацию
6. Лекарственное лечение

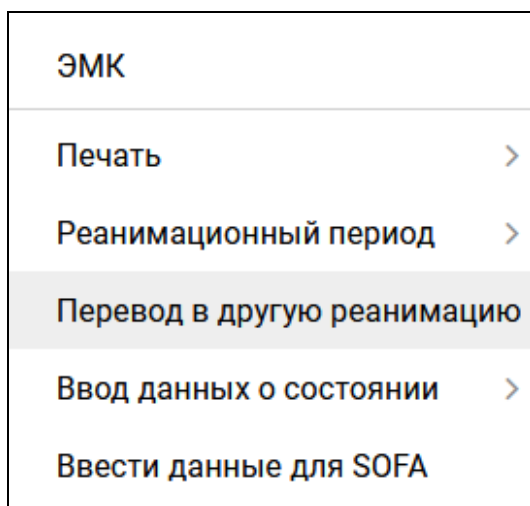
- Заполните поля формы.

- Нажмите кнопку **Сохранить**.

Отобразится сообщение: "Пациент переведён в реанимацию".

4.6.12 Перевод пациента в реанимацию врачом-реаниматологом

- Откройте [АРМ врача-реаниматолога 2.0](#).
- Выберите пациента из списка.
- Вызовите контекстное меню правой кнопкой мыши.



- Выберите пункт **Перевод в другую реанимацию**. Отобразится форма **Службы реанимации: перевод в реанимацию**.

- Выберите службу.

- Нажмите кнопку **Выбрать**.

Отобразится сообщение: **"Пациент переведён в другую реанимацию"**.

4.7 Модуль «АРМ постовой медсестры»

4.7.1 Общая информация

4.7.1.1 Назначение

Автоматизированное рабочее место постовой медсестры предназначено для автоматизации обработки информации о поступивших и выполненных назначениях.

4.7.1.2 Функции АРМ

Функции АРМ постовой медсестры:

- запись информации о выполнении назначений.
- удаление информации о выполнении назначений.
- просмотр ЭМК пациента.
- перевод пациента в палату.
- вывод журнала назначений на печать.
- просмотр журнала уведомлений.
- просмотр и формирование отчетов.

4.7.2 Описание главной формы АРМ постовой медицинской сестры

Основные элементы интерфейса главной формы АРМ:

- Панель настройки даты/периода отображения записей в списке.
- Панель фильтров.
- Список назначений.
- Панель управления с кнопками быстрого доступа к основным командам.
- Боковая панель для доступа к расширенным функциям АРМ.

4.7.2.1 Выбор АРМ

После авторизации в приложении, отобразится главная форма АРМ постовой медицинской сестры, либо место работы, указанное по умолчанию.

Место работы пользователя – в заголовке формы отображается название автоматизированного рабочего места пользователя в виде гиперссылки, в котором осуществляется работа пользователя. Используется для просмотра информации об имеющихся местах работы и для смены места работы.

Плановые дата и время ...	Дата, время выполнения	Вып...	Тип назначения	Пациент	Дата рождения	Палата	Назначение
03.06.2016 00:00		Нет	Наблюдение	ТЕСТ БЕРЕМЕННАЯ НОВАЯ	01.10.1990	2	Время наблюдения: День
04.06.2016 00:00		Нет	Наблюдение	ТЕСТ БЕРЕМЕННАЯ НОВАЯ	01.10.1990	2	Время наблюдения: День
05.06.2016 00:00		Нет	Наблюдение	ТЕСТ БЕРЕМЕННАЯ НОВАЯ	01.10.1990	2	Время наблюдения: День
06.06.2016 00:00		Нет	Наблюдение	ТЕСТ БЕРЕМЕННАЯ НОВАЯ	01.10.1990	2	Время наблюдения: День
07.06.2016 00:00		Нет	Наблюдение	ТЕСТ БЕРЕМЕННАЯ НОВАЯ	01.10.1990	2	Время наблюдения: День
08.06.2016 00:00		Нет	Наблюдение	ТЕСТ БЕРЕМЕННАЯ НОВАЯ	01.10.1990	2	Время наблюдения: День
09.06.2016 00:00		Нет	Наблюдение	ТЕСТ БЕРЕМЕННАЯ НОВАЯ	01.10.1990	2	Время наблюдения: День
10.06.2016 00:00		Нет	Наблюдение	ТЕСТ БЕРЕМЕННАЯ НОВАЯ	01.10.1990	2	Время наблюдения: День
11.06.2016 00:00		Нет	Наблюдение	ТЕСТ БЕРЕМЕННАЯ НОВАЯ	01.10.1990	2	Время наблюдения: День
12.06.2016 00:00		Нет	Наблюдение	ТЕСТ БЕРЕМЕННАЯ НОВАЯ	01.10.1990	2	Время наблюдения: День
13.06.2016 00:00		Нет	Наблюдение	ТЕСТ БЕРЕМЕННАЯ НОВАЯ	01.10.1990	2	Время наблюдения: День
14.06.2016 00:00		Нет	Наблюдение	ТЕСТ БЕРЕМЕННАЯ НОВАЯ	01.10.1990	2	Время наблюдения: День
15.06.2016 00:00		Нет	Наблюдение	ТЕСТ БЕРЕМЕННАЯ НОВАЯ	01.10.1990	2	Время наблюдения: День

4.7.2.2 Выбор даты/периода отображения записей в списке

Для выбора даты/периода за который будут отображаться записи в списке главной формы используется **Календарь**.

Для выбора дня или диапазона дат используются следующие инструменты:

- **Календарь** - позволяет выбрать день, или диапазон дат.
- **Предыдущий** и **Следующий** - переход на день или период раньше/позже.
- **День** - формирует список заявок на указанную дату.
- **Неделя** - формирует список заявок на указанную неделю.
- **Месяц** - формирует список заявок на указанный месяц.

В списке отобразятся записи за выбранный интервал/на выбранную дату.

По умолчанию выводится список пациентов на текущую дату.

4.7.2.3 Панель фильтров

Фильтр – поиск человека по ФИО, дате рождения, параметрам назначения в списке назначений.

При открытии АРМ в списке не отображаются заявки. Для поиска заявок необходимо воспользоваться панель фильтров:

- а) Нажмите кнопку **Фильтры**, расположенную в шапке списка заявок.
- б) Отобразится строка для ввода параметров фильтра.
- в) Введите критерий в соответствующее поле, нажмите кнопку **Найти**.
- г) Список заявок будет отфильтрован в соответствии с указанным значением в фильтре.
- д) Для сброса значений фильтра нажмите кнопку **Очистить**.

Описание полей фильтра:

- **Фамилия, Имя, Отчество** – ФИО пациента.
- **ДР** - дата рождения.
- **Врач** - врач, выписавший назначение.
- **Выполнено** - признак исполнения назначения.
- **Тип назначения** - тип назначения.
- **Палата** - номер палаты.

Для очистки полей используется кнопка **Сброс**, журнал примет вид по умолчанию.

4.7.2.4 Журнал рабочего места

В журнале рабочего места отображается список назначений – перечень поступивших и обработанных назначений за выбранный временной интервал или на указанную дату. В АРМ постовой медицинской сестры отображаются назначения, созданные только для своего отделения, а также назначения сделанные в приемном отделении.

Примечание

Список направлений может быть отсортирован или сгруппирован в зависимости от потребностей пользователя.

4.7.2.5 Панель управления списком заявок

Панель для работы в АРМ содержит основные кнопки для работы с заявками:

- **Выполнить** - отметить, что назначение выполнено;

- **Просмотр** - просмотреть данные назначения.
- **Отменить выполнение** - снять отметку о выполнении.
- **Обновить** - обновить список назначений с учетом заданных фильтров.
- **Печать** - вывести на печать назначение, страницу или весь список назначений.
Выбирается значение из выпадающего списка подменю:
 - Печать;
 - Печать текущей страницы;
 - Печать всего списка.
- **Перевод в палату** - выбор палаты из выпадающего списка для перевода пациента.
- **Случай закончен** - фильтрация по статусу случая стационарного лечения.

Список назначений - перечень поступивших и обработанных назначений за выбранный временной интервал или на указанную дату. В АРМ постовой медицинской сестры отображаются назначения, созданные только для своего отделения, а также назначения сделанные в приемном отделении.

В списке заявок содержится перечень всех полученных, добавленных и обработанных заявок на оказание параклинических услуг.

Примечание

Список направлений может быть отсортирован или сгруппирован в зависимости от потребностей пользователя. Порядок группировки и сортировки описан в документе "Порядок работы в Системе".

4.7.2.6 Описание боковой панели главной формы АРМ

На боковой панели расположены кнопки быстрого доступа к функциям АРМ справочного стола.

Боковая панель расположена в левой части формы, для удобства работы она может быть скрыта/развернута.

Для отображения/ скрытия боковой панели используется кнопка с изображением стрелки  в верхней части формы. Для прокрутки кнопок боковой панели используются кнопки расположенные сверху и внизу списка.

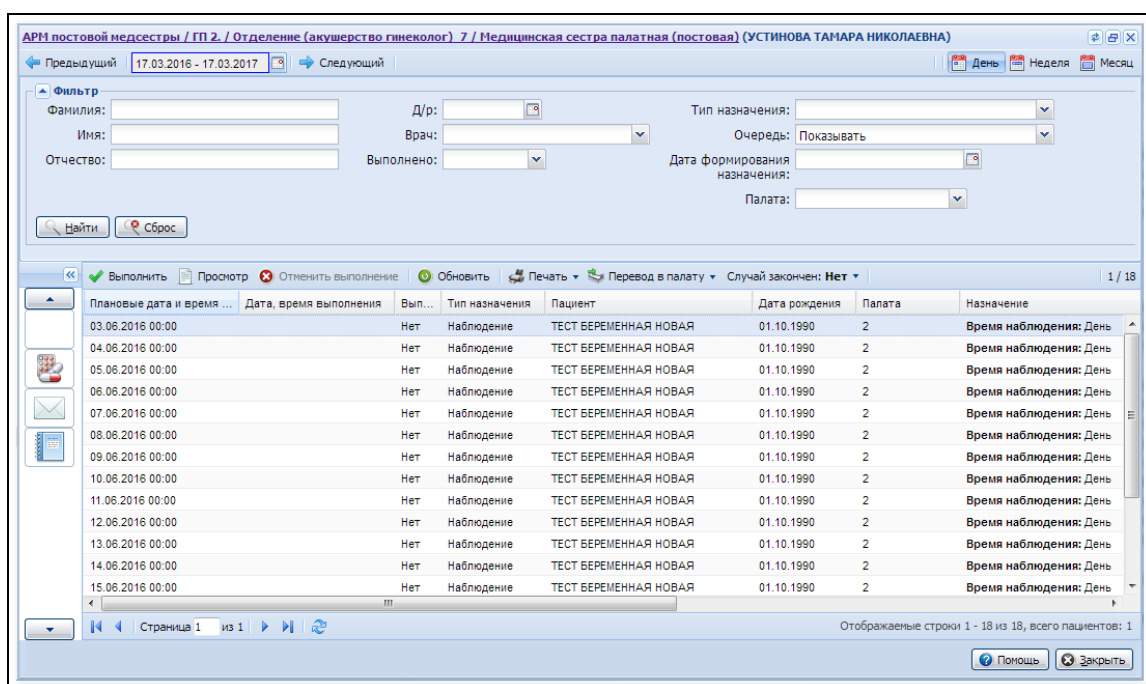
	Открыть контроль оригиналов оригиналов ИБ

	Просмотр остатков отделения
	Просмотр отчетов
	Сообщения - просмотр уведомлений, поступивших врачу.

4.7.3 Работа в АРМ

4.7.3.1 Выполнение назначения

- а) Выберите в журнале назначений нужную запись;



- б) Нажмите кнопку **Выполнить**. Выберите пункт **Выполнить**. Назначение будет помечено как выполненное: в столбце **Выполнено** отобразится значение **Да**.
- в) Информация о выполненном назначении отобразится в ЭМК пациента.

4.7.3.1.1 Выполнении назначения с типом "Наблюдение"

- а) Выберите в журнале назначений нужную запись.
- б) Нажмите кнопку **Выполнить**. Выберите пункт **Выполнить**. Отобразится форма ввода данных о выполнении назначения.

Выполнение назначения: Наблюдение

Дата: 22.09.2015

	Утро	День	Вечер
Арт. давление:	120 / 80		
Температура:	36.6 °C		
Пульс:	100		

Частота дыхания: 120 в минуту

Вес: 100 кг

Выпито жидкости: 90 мл

Суточное кол-во мочи: 55 мл

Стул: 1. Да

Ванна: 1. Да

Смена белья: 1. Да

Сохранить

- в) Заполните поля формы. Нажмите кнопку **Сохранить**. Назначение будет помечено как выполненное: в столбце **Выполнено** отобразится значение **Да**.

При выполнении назначения с типом **Наблюдение** на форме **Выполнение назначения:**

Наблюдение цветом выделены параметры, выбранные при назначении:

- Если назначено **двухразовое наблюдение (утро/вечер)**, то при выполнении утреннего назначения цветом выделены назначенные параметры утреннего наблюдения и общие поля. При выполнении вечернего наблюдения - параметры, относящиеся к вечернему наблюдению и общие поля;
- Если назначено одно наблюдение в день, то при выполнении цветом выделены все назначенные параметры.

Примечание

При открытии формы **Выполнение назначения: наблюдение** из других АРМ Системы цветом выделены все назначенные параметры.

4.7.3.1.2 Назначение с типом "Диета"

Назначение с типом **2. Диета** доступно только для просмотра.

4.7.3.1.3 Выполнение назначения с использованием медикаментов

- Выберите в журнале назначений нужную запись.
- Нажмите кнопку **Выполнить**. Выберите пункт **Выполнить с использованием медикаментов**. Отобразится форма **Списание медикаментов**.

- Нажмите кнопку **Списать**. Отобразится форма Строка документа: Добавление.
- Заполните поля формы. Нажмите кнопку **Сохранить**.
- Информация о выполненном назначении отобразится в ЭМК пациента.

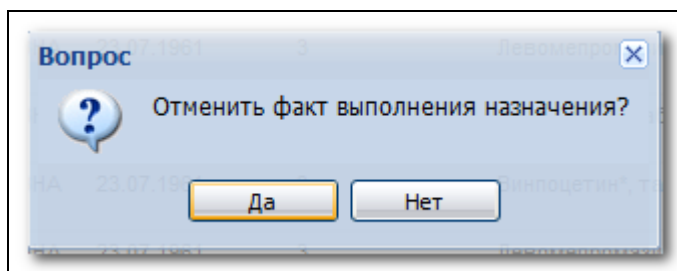
При исполнении лекарственных назначений в АРМ постовой медсестры списание медикаментов выполняется со складов отделения по месту работы пользователя:

- доступны для выбора склады, не связанные с АРМ товароведа.

- доступно списание со склада АРМ товароведа, если нет других связанных складов.

4.7.3.2 Снятие отметки о выполнении

- Выберите выполненное назначение в списке.
- Нажмите кнопку **Отменить выполнение**. Отобразится запрос подтверждения действий.



- Нажмите **Да** в окне подтверждения. Отметка о выполнении будет снята.

Если назначение было выполнено с использованием лекарственных средств и они были списаны со склада, отменить выполнение назначения невозможно. Кнопка **Отменить выполнение** недоступна.

4.7.3.3 Перевод в палату

- Выберите запись в списке.
- Нажмите кнопку **Перевод в палату**.
- В выпадающем списке выберите палату, в которую необходимо перевести пациента.
- В столбце **Палата** отобразится присвоенный номер палаты для выбранного пациента.

Подробнее смотрите [Перевод в палату](#).

4.7.3.4 Печать журнала назначений

Для вывода журнала назначений на печать нажмите кнопку **Печать всего списка**.

4.7.3.5 Контроль движения оригинала ИБ

Все перемещения оригинала истории болезни (далее - ИБ) фиксируются в Системе.

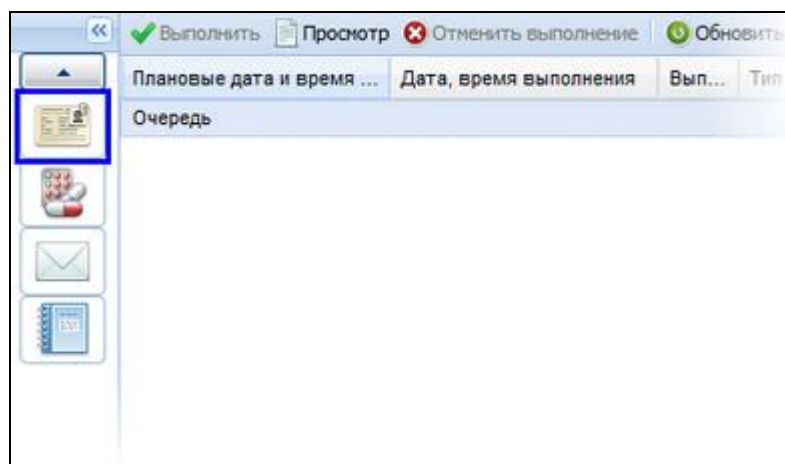
Ответственными за ввод данных о перемещении ИБ являются работники МО, имеющие доступ к редактированию ЭМК.

При необходимости получения оригинала ИБ, медицинский работник может определить последнее местонахождение ИБ, отправить уведомление о необходимости получения истории болезни, при получении истории болезни установить новое местонахождение ИБ.

Форма **Контроль движения оригинала ИБ** предназначена для поиска о местонахождения оригинала ИБ.

Форма доступна в АРМ постовой медсестры, АРМ сотрудника справочного стола стационара.

Для доступа к форме нажмите кнопку **Открыть контроль движения оригиналов ИБ** на боковой панели формы.



Отобразится форма **Контроль движения оригинала ИБ**.

Форма содержит историю движений оригиналов историй болезни.

Панель фильтров содержит поля:

- **Период** - начало и окончания периода, за который будет производиться поиск движения ИБ.
- **Данные пациента:**
 - **Фамилия.**
 - **Имя.**
 - **Отчество.**
 - **Дата рождения.**
 - **Серия полиса.**
 - **Номер полиса.**
- **Движение истории:**
 - **Местонахождение;**
 - **Отделение** - поиск по отделению из места работы сотрудника, у которого находится карта;
 - **Место работы сотрудника.**

Для поиска историй болезни:

- Укажите параметры поиска в полях панели фильтров.

- Нажмите кнопку **Найти**.

В результате в списке отобразятся истории болезни, параметры движений которых удовлетворяют условиям поиска.

В табличной части формы отображаются данные найденных историй болезни в виде списка.

Столбцы таблицы:

- **Номер истории болезни;**
- **ФИО пациента;**
- **Дата рождения;**
- **Местонахождение;**
- **ФИО сотрудника.**

Для просмотра движений оригинала истории болезни:

- Выберите элемент в списке.
- Нажмите кнопку **Движения истории болезни**.

В результате отобразится форма **Оригинал ИБ: Просмотр**.

Оригинал ИБ: Просмотр

Номер ИБ: 2015-4282-стац

Подразделение МО: 90. Отделение отделений ОО

Пациент: ФАМИЛИЯЗ И О

Движения оригинала ИБ

+ Добавить ✎ Изменить 📄 Просмотреть ✖ Удалить 1 / 1

Дата и время движения	Местонахождение...	ФИО сотрудника	Должность сот...	Комментарий к ...
2017-10-10 15:25:00	Сотрудник МО	ТЮЛЬКИНА ЕЛ...	Врач-терапевт...	

Страница 1 из 1 Отображаемые строки 1 - 1 из 1

ФАМИЛИЯЗ И О 01.05.1980 Сотрудник МО ТЮЛЬКИНА ЕЛЕНА ЮР...
Врач-терапевт участк...
Отделение (терапия, удалить) 486

Заккрыть

Форма содержит список всех движений истории болезни и доступна только на просмотр.

Для редактирования форма доступна из ЭМК пациента.

4.7.3.6 Сообщения

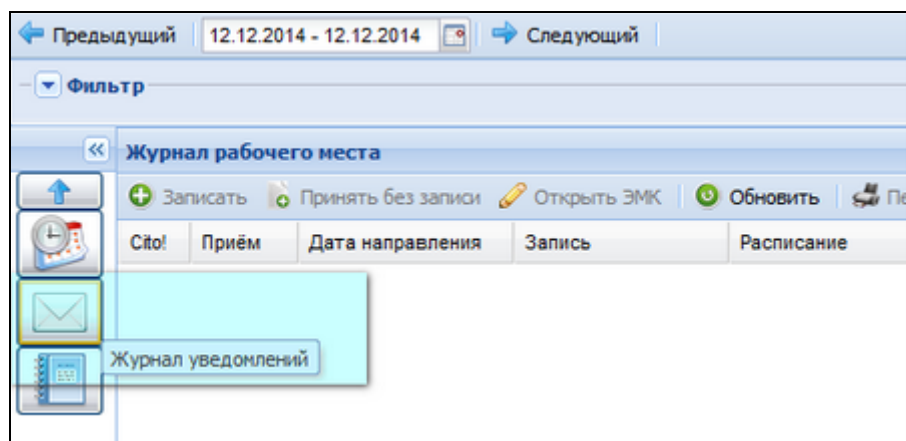
4.7.3.6.1 Общее описание

Для просмотра уведомлений, поступивших пользователю, предназначена форма «Сообщения».

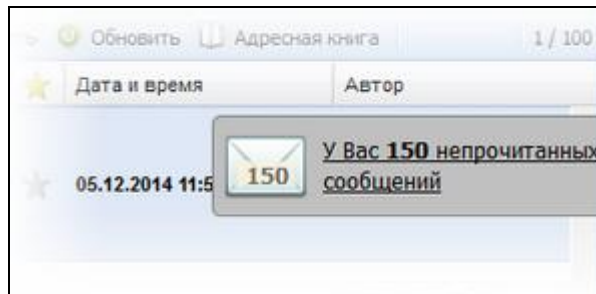
В данной форме отображаются все сообщения, адресованные пользователю Системы, в том числе и созданные системой.

Доступ к форме возможен одним из следующих способов:

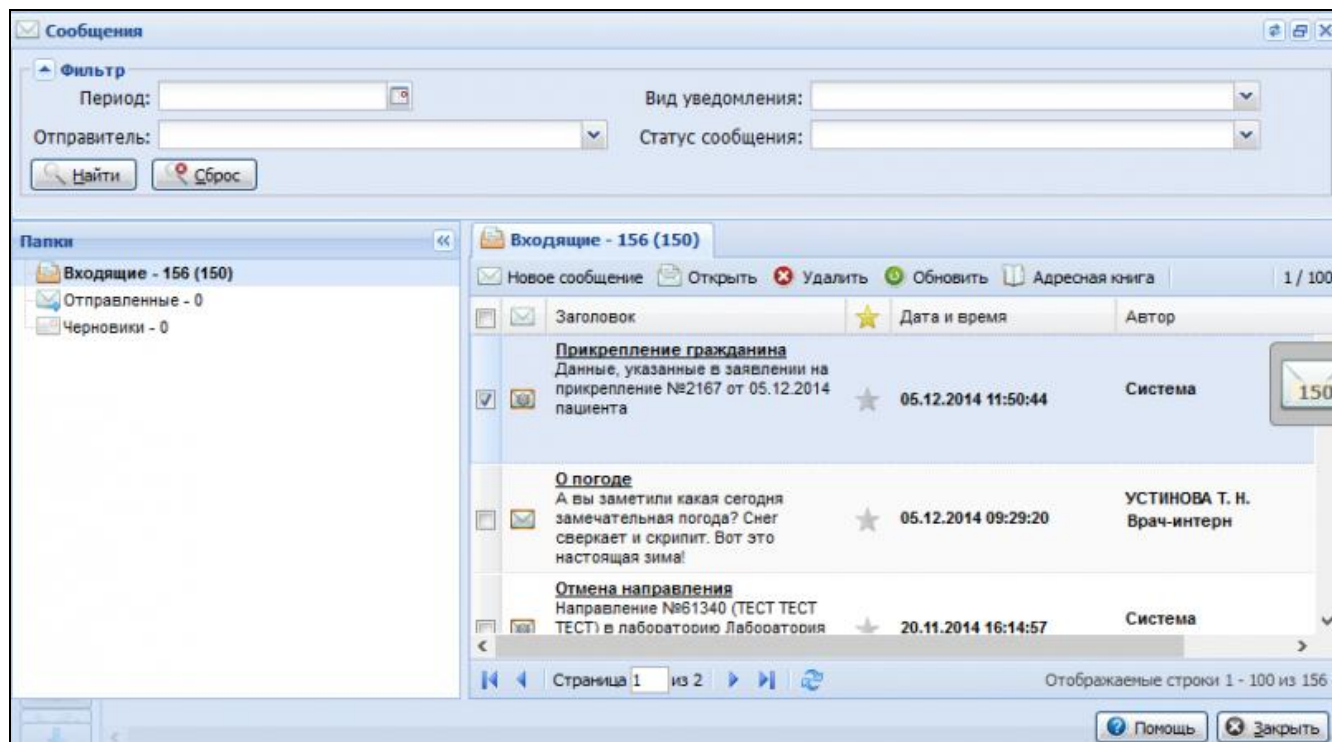
- нажмите кнопку **Система сообщений** на боковой панели АРМ.



- выберите в главном меню **Сервис -> Сообщения**.
- нажмите на индикатор наличия непрочитанных сообщений.



В левой части формы отображаются папки, в правой - содержимое выбранной папки в соответствии с установленными фильтрами.



Папки сообщений - справочник позволяющий удобно фильтровать сообщения пользователя по параметрам сообщения:

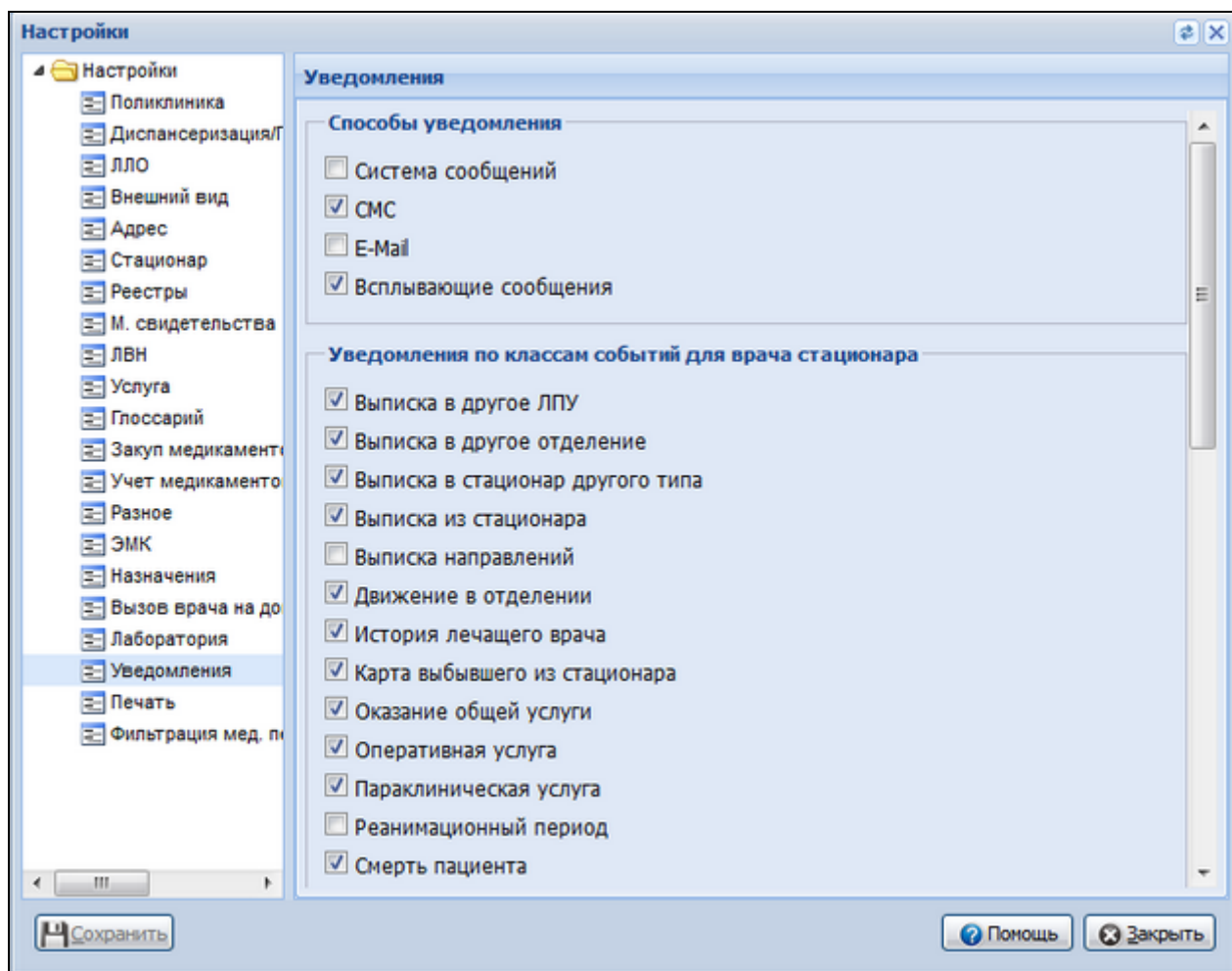
- Входящие (сообщения, где получатель - текущий пользователь);
- Отправленные (сообщения, где отправитель – текущий пользователь и сообщение отправлено);
- Черновики (сообщения, где отправитель текущий пользователь и сообщение не отправлено, для последующего редактирования и отправки).

При просмотре списка сообщений (входящих, отправленных, черновики) доступны следующие действия:

- Создать сообщение.
- Просмотреть сообщение (если выбранная папка «черновики», то доступно действие редактирование).
- Удалить сообщение.
- Обозначить сообщение как важное, установив знак "звезда".
- Добавить отправителя письма в группу пользователей справочника «Адресная книга».
- Ответить на выбранное сообщение (если сообщение не автоматическое).
- Отфильтровать список сообщений по различным параметрам.
- Работа с адресной книгой

4.7.3.6.2 *Настройка сообщений*

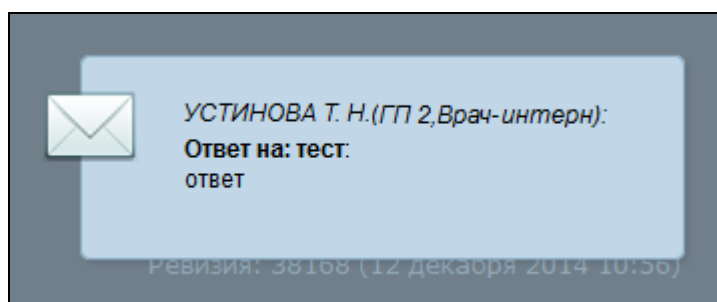
Настройка способа уведомления пользователя выполняется в меню **Настройки** → **Уведомления**.



Выберите способы уведомления, установите флаг напротив строки **Выводить информационную панель сообщений и всплывающие сообщения для оповещения пользователя о поступивших уведомлениях** для отображения всплывающего сообщения в окне АРМ пользователя.

4.7.3.6.3 *Всплывающие сообщения*

Всплывающее сообщение представляет собой форму, появляющуюся в правом нижнем углу экрана при автоматической проверке новых сообщений системой.



Всплывающее сообщение отображается в течении нескольких секунд и скрывается, визуально уменьшаясь в сторону индикатора новых сообщений.

В случае если новое сообщение одно, то появляющееся всплывающее окно содержит отправителя сообщения и часть текста сообщения.

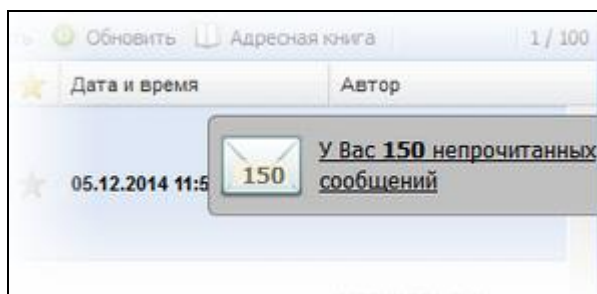
В случае, если новых сообщений более одного, то появляющееся всплывающее окно содержит текст «У вас X новых сообщений».

При нажатии с помощью мыши на всплывающее окно открывается просмотр соответствующего сообщения, если оно одно, или форма просмотра сообщений – если новых сообщений более одного.

Если сообщение информирует о событии **Параклиническая услуга** или **Телемедицинская услуга**, то в сообщении отображается ссылка на форму с результатом выполнения услуги.

4.7.3.6.4 *Индикатор непрочитанных сообщений*

Представляет собой панель с иконкой, располагающуюся в правой части экрана. Индикатор невидим, в случае если нет непрочитанных сообщений.



В случае если появляется одно или более непрочитанных сообщений – индикатор отображается в правой части возле края экрана, отображая письмо и количество непрочитанных сообщений.

При наведении курсора мыши на индикатор, индикатор выезжает полностью, отобразится текст: «Непрочитанных сообщений: X» или альтернативный о количестве новых сообщений.

При нажатии с помощью мыши на индикатор открывается форма просмотра сообщений с отображением только непрочитанных сообщений.

4.7.3.6.5 *Условные обозначения*



не прочитанные сообщения выделены в списке **полужирным шрифтом**, изображение конверта выделено цветом.



сообщения, созданные пользователем, обозначены конвертом.



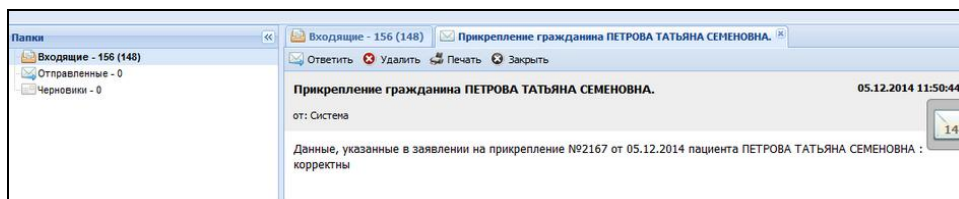
автоматические сообщения обозначены специальным символом.

4.7.3.6.6 Действия с сообщениями

4.7.3.6.6.1 Чтение сообщения

Для чтения сообщения:

- Откройте форму работы с сообщениями.
- Выберите папку **Входящие**.
- Выберите в списке сообщение.
- Нажмите кнопку **Открыть** на панели управления. Отобразится форма просмотра поступившего сообщения.



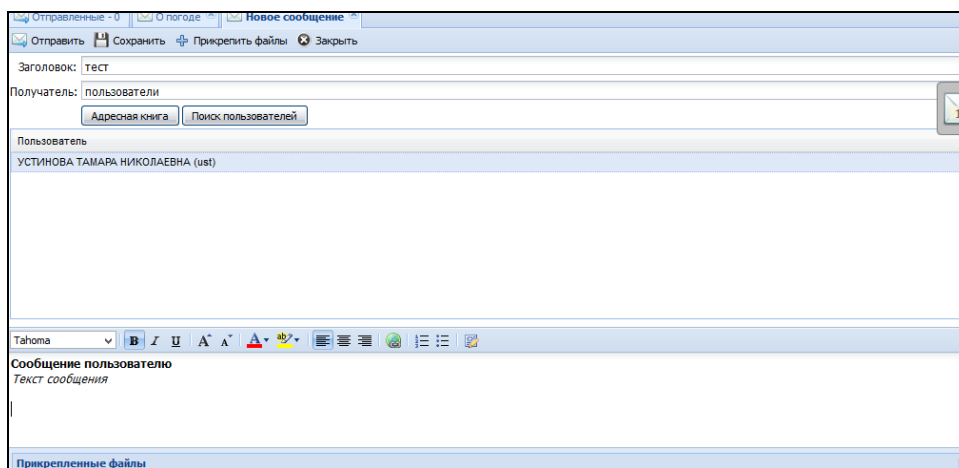
Сообщение отобразится в виде новой вкладки.

По завершении чтения закройте вкладку.

4.7.3.6.6.2 Создание нового сообщения

Для создания сообщения:

- Нажмите кнопку **Новое сообщение**. Форма создания сообщения отобразится на отдельной вкладке.



- Укажите **Заголовок** сообщения. Поле обязательное для заполнения.
- Выберите **вид получателя** из выпадающего списка. Адресатом сообщения может быть:
 - Пользователь – доступно всем.
 - Группа пользователей – доступно всем.
 - Организация (МО):

- Своя МО - доступно всем пользователям, в рамках своей организации.
- Другая МО – доступно суперадминистраторам.
- Все МО- отправка сообщения всем медицинским организациям.
- Все - доступно только для суперадминистратора.

Выбор получателя доступен из Адресной книги или через форму **Поиск пользователей**.

Примечание

- Если тип получателя - «пользователи», то отображается компонент выбора пользователей с возможностью выбора из адресной книги.
- Если тип получателя - «группы», то отображается компонент выбора групп.
- Если тип получателя - «всем своим», более ничего не отображается и пользователь переходит к оформлению сообщения.
- Если тип получателя - «МО», то отображается компонент выбора МО. Для пользователей с правами суперадминистратора должен быть доступен список всех МО. Для остальных пользователей в выпадающем списке должно быть значение своей МО, недоступно для редактирования. При выборе МО, станет доступным для выбора поле **Группа пользователей**. Выберите в выпадающем списке группу пользователей, нажмите кнопку **Добавить**. Отправка МО доступна только для пользователей с правами суперадминистратора. При указании конкретной группы пользователей сообщения будут отправлены всем

пользователям, включенным в указную группу, выбранных МО.

- Если тип получателя - «все», то более ничего не отображается и пользователь переходит к оформлению сообщения.
- Введите текст сообщения.
- Прикрепите файлы к сообщению (не более 5 файлов, каждый не более 7Мб) с помощью кнопку **Прикрепить файлы**. Отобразится форма выбора файла на ПК пользователя. Укажите путь к файлу.
- Нажмите кнопку **Отправить**.

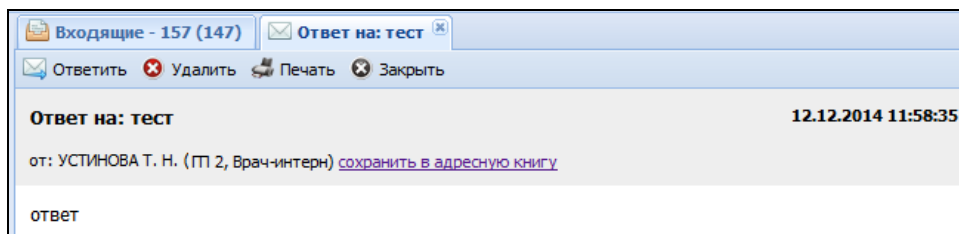
Примечание

Для сохранения сообщения в качестве Черновика (без отправки получателю) нажмите кнопку Сохранить. Сообщение отобразится в папке "Черновики". В последствии черновик доступен для просмотра, редактирования и отправки.

4.7.3.6.3 Ответ на сообщение

Для ответа на сообщение:

- Выберите сообщение на которое необходимо ответить.
- Откройте сообщение на просмотр.
- Нажмите кнопку **Ответить** на панели инструментов.



- Введите сообщение в разделе ввода данных.
- Прикрепите файлы, если необходимо.
- Нажмите кнопку **Отправить**.

4.7.3.6.4 Поиск сообщения

Панель **Фильтр** предназначена для настройки фильтрации сообщений по следующим признакам:

- Период - выбор периода, за который отобразить сообщения в списке. Заполняется вручную или выбирается из календаря.
- Отправитель - поиск по отправителю сообщения. Значение выбирается из выпадающего списка.

- Вид уведомления - тип уведомления выбирается из выпадающего списка:
 - Обычное сообщение.
 - Запрос исследования (консультации).
 - Получение результата исследования (консультации).
 - Наступление запланированного события.
 - Изменение состояния пациента.
 - Перевод (поступление) пациента.
- Статус сообщения - выбор статуса сообщения. Значение выбирается из выпадающего списка:
 - Не прочитано.
 - Прочитано.

Для запуска поиска по указанным критериям нажмите кнопку **Найти**. В списке сообщений отобразятся записи соответствующие поисковому критерию. Для сброса поискового критерия используется кнопка **Сброс**.

4.7.3.6.6.5 Удаление сообщения

- Для удаления сообщения:
- Выберите в списке сообщение, которое необходимо удалить. Выбранное сообщение будет отмечено флагом и обозначено синим цветом в списке.
- Нажмите кнопку **Удалить** на панели управления. Отобразится запрос подтверждения действия.
- Нажмите **Да** для подтверждения.

Сообщение будет удалено.

4.7.3.6.6.6 Отметить сообщение как "Важное"

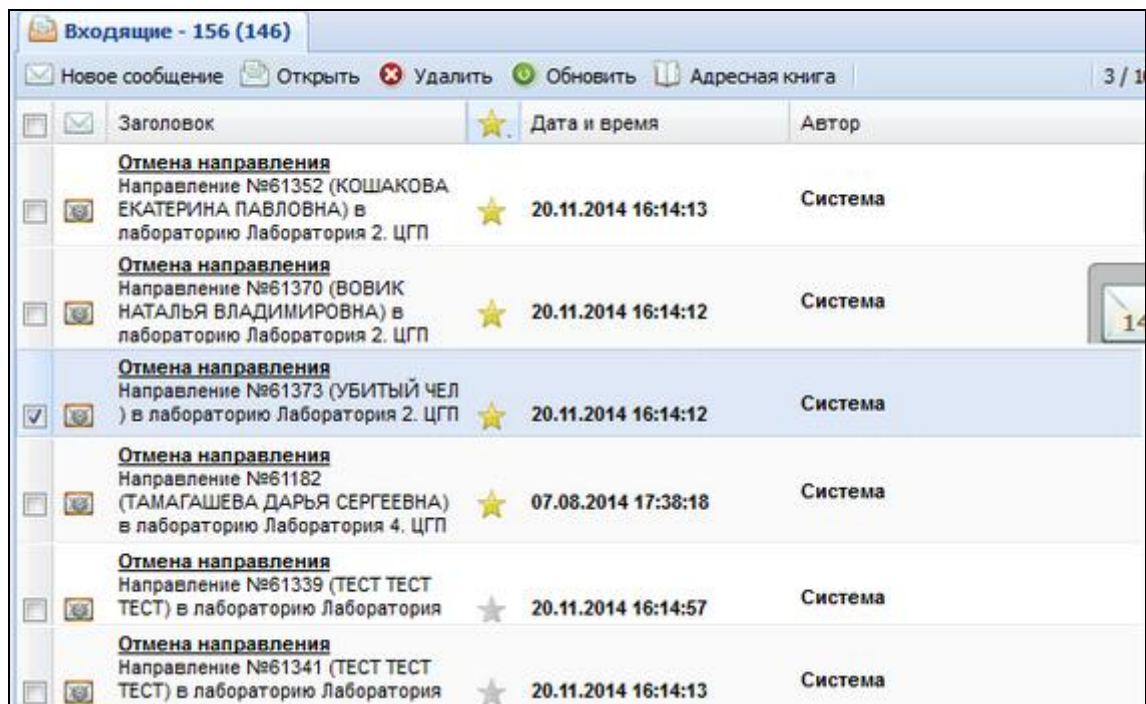
Для удобства сортировки важных сообщений в списке, для сообщения можно установить статус **Важное**:

- Выберите сообщение, которое необходимо выделить в списке.
- В колонке обозначенной звездой кликните мышкой в строке с сообщением.

Сообщению будет присвоен символ **Звезда**.

Для того, чтобы отсортировать сообщения с символом **Звезда** в списке кликните левой кнопкой мыши на заголовок столбца с символом **Звезда**.

Сообщения, отмеченные данным символом, отобразятся в верху списка. Повторное нажатие на заголовок столбца переместит сообщения с символом в конец списка.



4.7.3.6.7 *Хранение сообщений*

Система в автоматическом режиме периодически проверяет наличие сообщений с истекшим сроком хранения. Если такие сообщения есть, то они помещаются в архив.

4.7.3.6.8 *Термины*

- **Адресная книга** - интерфейс, предназначенный для управления группами пользователей (создания групп, редактирования групп, добавления контактов пользователей в группы, удаления контактов пользователей из групп).
- **Уведомления (сообщения)** - текстовые сообщения с определенными свойствами, направляемые от одного пользователя системы другому.
- **Автоматические (системные) сообщения** - сообщения, генерируемые системой автоматически с заранее запрограммированным текстом сообщения и свойствами сообщения в случае какого-либо события.
- **Всплывающее сообщение** - окно, на некоторое время появляющееся поверх всех окон и информирующее о новых сообщениях для пользователя.
- **Индикатор непрочитанных сообщений** - визуальный элемент, напоминающий о непрочитанных сообщениях пользователя.

4.7.3.7 **Формирование отчетов**

Описание работы приведено на странице Отчеты справочной системы.

4.8 Модуль «АРМ старшей медсестры»

4.8.1 Назначение

Автоматизированное рабочее место старшей медсестры предназначено для автоматизации обработки информации о поступивших и выполненных назначениях.

4.8.2 Функции АРМ

Функции АРМ старшей медсестры:

1. просмотр сгруппированного по палатам списка пациентов, госпитализированных в отделение;
2. регистрация перевода пациента в палату;
3. регистрация назначения, регистрация смены лечащего врача;
4. просмотр журнала назначений по отделению;
5. печать листа назначений;
6. печать журнала назначений;
7. поиск и фильтрация назначений по дате, по типу назначения, по пациенту, по врачу, по палате, по статусу назначения;
8. планирование врачебных назначений пациенту (запись на услуги);
9. установка отметки об исполнении назначений;
10. ввод данных протокола выполненного назначения;
11. автоматизированная отметка об исполнении назначений после внесения соответствующей оказанной медицинской услуги;
12. отмена выполнения назначения;
13. персонифицированное списание медикаментов;
14. заполнение листа наблюдений;
15. ведение расписания работы процедурных кабинетов;
16. ведение документации по учёту медикаментов;
17. ведение инвентаризационных ведомостей отделения;
18. просмотр и контроль текущих остатков медикаментов в отделении;
19. заказ медикаментов на аптечном складе исходя из потребностей отделения.
20. просмотр журнала курации пациентов (температура, артериальное давление, пульс, частота дыхания, вес, выпито жидкости (мл), суточное количество мочи (мл), стул, ванна, смена постельного белья);
21. составление графика дежурств среднего медперсонала на месяц;

22. персонифицированное списание продуктов клинического питания или адаптированных смесей
23. ввод документов списания продуктов клинического питания или адаптированных смесей на отделение;
24. ввод документов по остаткам продуктов клинического питания или адаптированных смесей в отделении;
25. просмотр и контроль текущих остатков продуктов клинического питания или адаптированных смесей в отделении;
26. ведение листа движения больных 007/у;
27. заказ продуктов клинического питания или адаптированных смесей на кабинет лечебного питания исходя из потребностей отделения;

4.8.3 Условия доступа к функционалу АРМ

Для организации доступа к АРМ старшей медсестры должны быть соблюдены следующие условия:

- У сотрудника на текущую дату открыто место работы, связанное со строкой штатного расписания, содержащей должность «116. Старшая медицинская сестра».
- Место работы должно быть в стационаре.
- Учетная запись пользователя должна быть добавлена в группу «Пользователь МО».

Условие доступа к меню «Медикаменты»:

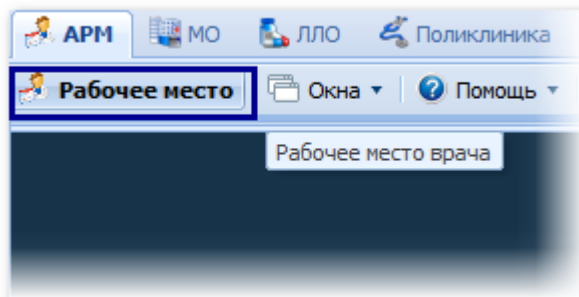
- В справочнике «Контрагентов» для отделения должен быть добавлен контрагент соответствующий отделению СМ.

АРМ старшей МС используется только вместе с модулем учета медикаментов - Аптека МО.

Если МО работает с Модулем АРМ товароведа, то старшая МС не сможет принимать участие в учете ЛС.

4.8.4 Начало работы с АРМом

Для входа в АРМ нажмите кнопку **Рабочее место** на панели главного меню.



Загрузится главное окно АРМ.

Для смены места работы нажмите на гиперссылку наименования места работы и выберите в выпадающем списке нужное.

Для указания места работы загружаемого по умолчанию выберите пункт **Выбор места работы по умолчанию**.

Укажите нужное место работы в списке, для подтверждения нажмите кнопку **Выбрать**.

Выберите место работы (АРМ) по умолчанию

АРМ/ЛПУ	Подразделение / Отделение / Служба	Должность	Расписа...
АРМ МСЭ ЛПУ "ТЕСТ"1	МСЭ		
АРМ администратора МО ЛПУ "ТЕСТ"1			
АРМ администратора СМП ЛПУ "ТЕСТ"1	Скорая МП 01. скорой медицинской помощи. СМП Служба СМП		
АРМ администратора ЦОД ЛПУ "ТЕСТ"1			
АРМ врача ВК ЛПУ "ТЕСТ"1	Врачебная комиссия		
АРМ врача ЛЛО поликлиники ЛПУ "ТЕСТ"1			

ПРИЕМНОГО ДОКТОР
ОТДЕЛЕНИЯ ЛЕКАРЬ
LpuUser, OrgUser
LpuUser

Если пользователь не является врачом и у него не определено место работы, то отобразится сообщение «**К сожалению у врача нет ни одного места работы**», работа в АРМ будет невозможна.

 **Примечание** - Если у пользователя нет доступа к АРМ (например, оператор), то форма выбора АРМ не отображается.

Для смены МО пользователя нажмите кнопку **Сервис** на панели главного меню. Выберите пункт **Выбор МО**. Отобразится форма выбора МО.

Укажите необходимую МО и нажмите кнопку **Выбрать**.

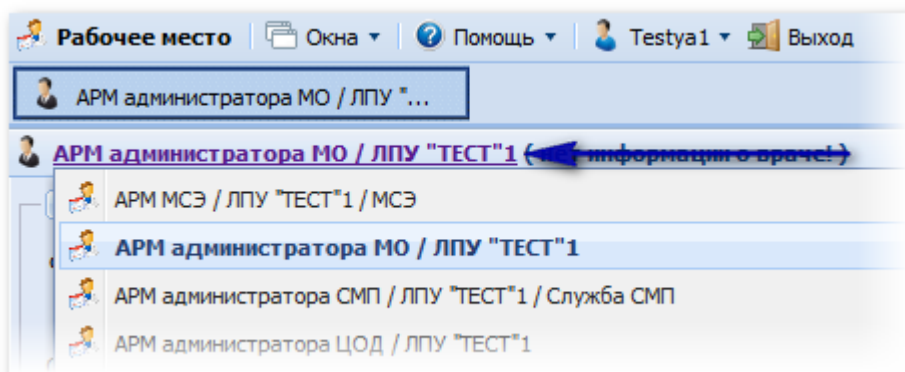
 Примечание - Смена МО доступно только пользователю с правами суперадминистратора.

4.8.5 Описание главной формы АРМ

4.8.5.1 Выбор АРМ

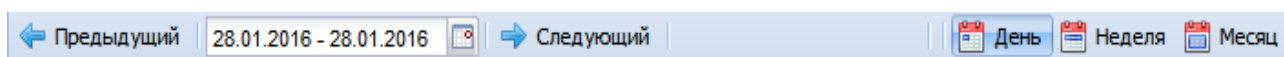
После авторизации в Системе отобразится главная форма АРМ старшей медицинской сестры, либо место работы, указанное по умолчанию.

Место работы пользователя – в заголовке формы отображается название автоматизированного рабочего места пользователя в виде гиперссылки, в котором осуществляется работа пользователя. Используется для просмотра информации об имеющихся местах работы и для смены места работы.



4.8.5.2 Выбор даты/периода отображения записей в списке

Для выбора даты/периода за который будут отображаться записи в списке главной формы используется **Календарь**.

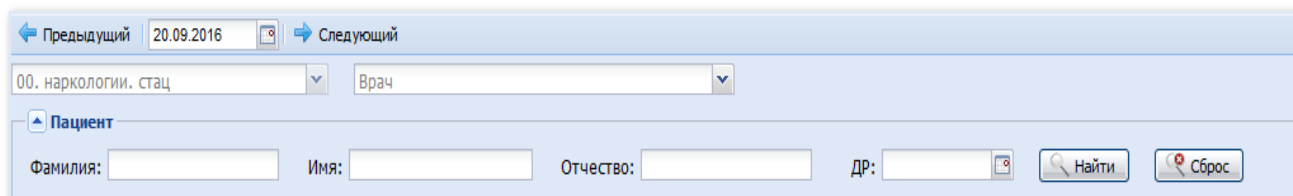


Для выбора дня или диапазона дат используются следующие инструменты:

- **Календарь** - позволяет выбрать день, или диапазон дат.
- **Предыдущий** и **Следующий** - переход на день или период раньше/позже.

В списке отобразятся записи за выбранный интервал/на выбранную дату.

4.8.5.3 Панель фильтров



Для отображения панели фильтров списка заявок:

1. Нажмите кнопку **Фильтры**, расположенную в шапке списка заявок.
2. Отобразится строка для ввода параметров фильтра.
3. Введите критерий в соответствующее поле, нажмите клавишу **Enter**.
4. Список заявок будет отфильтрован в соответствии с указанным значением в фильтре.
5. Для сброса значений фильтра нажмите кнопку **Очистить**.

4.8.5.4 Журнал рабочего места

Журнал рабочего места состоит из следующих разделов:

- Сведения о пациентах и палатах
- Просмотр данных пациента

4.8.5.4.1 Сведения о пациентах и палатах

В списке пациентов отображается информация о пациентах отделения врача, с группировкой по палатам, с информацией о занятости палат. Первый уровень - палаты, второй уровень - койки.

В системе предусмотрены следующие виды палат:

- Общая - желтый цвет.
- Женская - красный цвет.
- Мужская - синий цвет.
- Палаты повышенной комфортности отмечены знаком '+'

Пациенты не определенные в палату отображаются в списке ниже палат отделения (на койках). Пациенты, переведенные из других отделений, сгруппированы в папке **Переведены из других отделений**.

Настройка палатной структуры см. подраздел 7.10 «Коечный фонд».

На занятых койках отображаются сведения о пациенте, занимающем койку:

- Пол - в виде иконки
- ФИО
- Возраст
- № карты
- Диагноз
- Дата поступления
- Дата выписки
- Выполнение МЭСа в днях и в процентах

В виде иконок отображается информация о поле пациента, о выписке, о запланированных и исполненных операциях.

При наведении курсора мыши на иконку отобразится всплывающая подсказка.

4.8.5.4.2 Просмотр данных пациента

Область для просмотра информации о выбранном пациенте в списке пациентов.

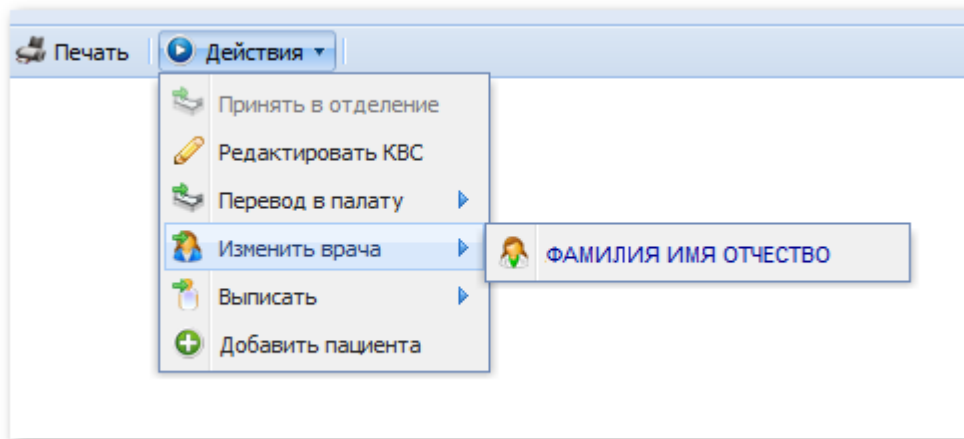
При выборе пациента в панели просмотра отображается краткая информация из истории лечения, которая содержит:

- полные сведения о пациенте
- отделение и лечащий врач
- дату поступления
- дату выписки
- данные о ЛВН
- диагноз
- МЭС: наименование и срок лечения
- индикатор выполнения МЭС
- данные об оперативном лечении

4.8.5.5 Панель управления

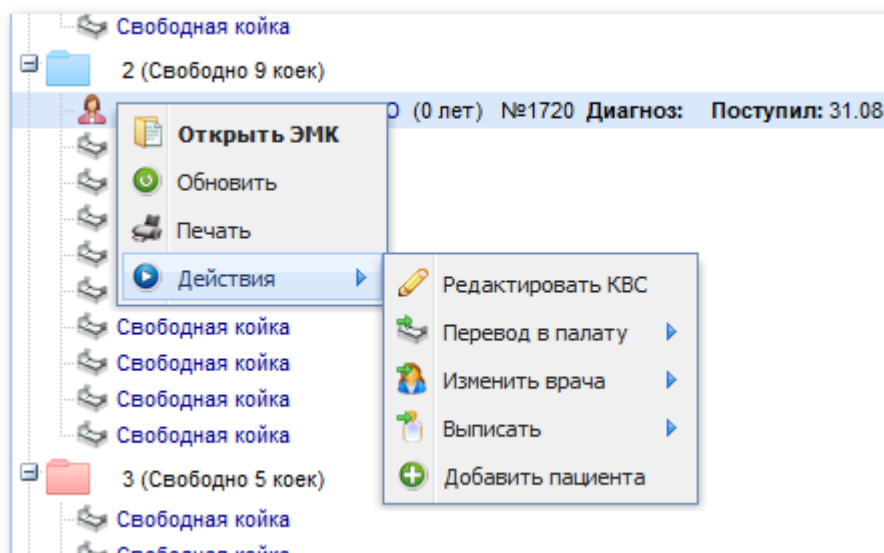
Панель управления списком заявок позволяет выполнить следующие действия:

- **Открыть ЭМК** - открыть ЭМК выбранного пациента.
- **Обновить** - обновить список пациентов.
- **Печать** - печать списка пациентов.
- **Принять в отделение** - подтвердить прием переведенного пациента из другого отделения.
- **Редактировать КВС** - открыть КВС для редактирования.
- **Перевести пациента в другую палату.**
- **Сменить лечащего врача** - при нажатии на кнопку отобразится подменю для выбора врача.



- **Выписать пациента из отделения.**
- **Добавить пациента в список пациентов стационара**

Выполнение действий можно осуществить либо при помощи кнопок в панели управления, либо при помощи контекстного меню:



Действия, выполнение которых в отношении выбранного пациента невозможны, обозначены серым цветом (заблокированы).

Кнопки работы с формой – используются для управления формой.

4.8.5.6 Описание боковой панели главной формы АРМ старшей медсестры

Боковая панель расположена в левой части формы, для удобства работы она может быть скрыта/развернута.

Для отображения/ скрытия боковой панели используется кнопка с изображением стрелки «<<» в верхней части формы. Для прокрутки кнопок боковой панели используются кнопки расположенные вверху и внизу списка.

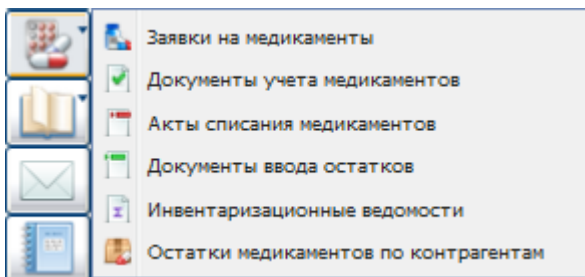


- Вызов журнала назначений



- Склад остатков МО

- Медикаменты:



- Заявки на медикаменты
- Документы учета медикаментов
- Документы списания медикаментов
- Документы ввода остатков
- Инвентаризационные ведомости
- Остатки медикаментов

- Справочники:

- Контрагенты
- Справочники системы учета медикаментов
- Справочник медикаментов
- Список МЭС: Просмотр
- Цены на ЖНВЛП - справочник доступен в режиме просмотра;
- Предельные надбавки на ЖНВЛП - справочник доступен в режиме просмотра;



- Вызов журнала уведомлений



- Вызов формы для формирования отчетов



- Журнал выбывших

4.8.6 Работа в АРМ

4.8.6.1 Перевод в палату

1. Выберите запись в списке.

2. Нажмите кнопку **Перевод в палату**.

3. В выпадающем списке выберите палату, в которую необходимо перевести пациента.

В столбце **Палата** отобразится присвоенный номер палаты для выбранного пациента.

4.8.6.2 Просмотр ЭМК

Для просмотра ЭМК пациента, выберите пациента в списке, нажмите кнопку **Открыть ЭМК**.
Отобразится ЭМК пациента. Подробнее см. подраздел 6.2 «ЭМК для сотрудников стационаров».

Для старшей медсестры в ЭМК отображается текущий случай стационарного лечения.

4.8.6.3 Работа с назначениями

4.8.6.3.1 Описание формы

Журнал назначений предназначен для ввода данных о выполнении назначений.

По умолчанию в списке отображаются данные о назначениях на текущий день.

Для открытия журнала нажмите кнопку **Открыть журнал назначений** на боковой панели инструментов главного окна АРМ врача стационара или АРМ старшей медсестры.

Отобразится форма работы с журналом назначений.

В верхней части расположена панель фильтров для поиска пациента в списке.

Для выбора даты на которую отображаются записи используется **Календарь**.

Для поиска назначений:

1. Введите поисковый критерий в поле(я) на панели фильтров.
2. Нажмите кнопку **Найти**. Для сброса заданного поискового критерия и возврату к состоянию по умолчанию нажмите кнопку **Сброс**.
3. В списке отобразятся записи соответствующие заданному поисковому критерию.

Для изменения периода дат используются кнопки **День/Неделя/Месяц**.

Поля фильтра:

- **Фамилия, Имя, Отчество** - данные ФИО пациента;
- **Д/Р** - дата рождения пациента;
- **Врач** - данные лечащего врача. Значение выбирается из выпадающего списка врачей МО;
- **Выполнено** - признак выполненного назначения;

- **Тип назначения** - выбор типа назначения. Значение выбирается из выпадающего списка;
- **Очередь** - значение выбирается из выпадающего списка. Если выбрано значение **Показывать**, то назначения, находящиеся в очереди на запись, отображаются в конце списка назначений.
- **Дата формирования назначения** - значение указывается при помощи календаря или вручную.

Список назначения представлен в виде таблицы.

Поля списка:

- **Плановые дата и время назначения** - доступна сортировка по возрастанию/убыванию, назначения, поставленные в очередь, будут отображаться в конце списка. Отображение значений зависит от типа назначения:
 - Для назначений, требующих записи (диагностика, манипуляции и процедуры, лаборатория и т.д.) - дата и время бирки, на которую произведена запись. Если пациент поставлен в очередь, то отобразится значение «Очередь».
 - Для не требующих записи назначений (режим, диета, наблюдение, лекарственное лечение) - только плановая дата выполнения назначения без времени.
- **Время выполнения** - для лекарственных назначений, в котором отображается время, указанное при списании медикаментов.
- **Выполнено.**
- **Тип назначения.**
- **Пациент.**
- **Дата рождения.**
- **Палата.**
- **Назначение.**
- **Назначил врач.**
- **Дата, время формирования назначения.**
- **Выполнил врач.**

4.8.6.3.2 Действия с записями списка

Для работы с журналом используется панель управления:

- **Случай закончен** - выбор типа фильтра по записям списка в выпадающем списке: Да/Нет/Все. При формировании списка назначений, происходит проверка в рамках какого случая сделано назначение (Закрыт/Открыт). При выбранном значении «Нет», назначения, сделанные в уже закрытых случаях, не отображаются в списке. При выбранном значении «Да» отображаются назначения, сделанные в рамках только закрытых случаев. При выбранном значении «Все» фильтр не накладывается.
- **Выполнить** - отметить выбранное назначение как исполненное. В списке назначение в графе «Выполнено» будет проставлено значение «Да».
- **Отменить выполнение назначения** - отменить отметку о выполнении.
- **Просмотр** - просмотр информации о выполнении назначения.
- **Печать журнала** - вывести журнал назначений на печать.

Комментарии к выполнению назначений:

В зависимости от типа назначения зависит алгоритм действий пользователя.

- «Режим» - отметка о выполнении не проставляется.
- «Диета» - отметка о выполнении не проставляется.
- «Наблюдение» - доступно сохранение при частично заполненных параметрах (должен быть заполнен как минимум один). Назначение считается исполненным, если отмечены все параметры наблюдения. Таким образом, параметры наблюдения можно добавлять постепенно.
- «Лекарственное лечение»:
 - **Выполнить** - проставить отметку о выполнении.
 - **Выполнить с использованием медикаментов** - проставить отметку о выполнении и заполнить форму строка документа, для списания ЛС.
- «Лабораторная диагностика»:
 - **Выполнить** - проставить отметку о выполнении.
 - **Выполнить с оказанием услуги** - проставить отметку о выполнении и заполнить форму Выполнение общей услуги. Действие должно быть недоступно для назначений, по которым созданы направления в конкретные службы, либо в другие МО и другие отделения.
- «Инструментальная диагностика»:
 - **Выполнить** - проставить отметку о выполнении.

- **Выполнить с оказанием услуги** - проставить отметку о выполнении и заполнить форму **Выполнение общей услуги**. Действие должно быть недоступно для назначений, по которым созданы направления в конкретные службы, либо в другие МО и другие отделения.

4.8.6.4 Журнал выбывших

Журнал выбывших предназначен для просмотра данных о пациентах выбывших из отделения стационара.

Для открытия журнала нажмите кнопку **Открыть журнал выбывших** на боковой панели инструментов главного окна АРМ врача стационара. Отобразится форма работы с журналом выбывших.

4.8.6.4.1 Общее описание формы

В верхней части расположена панель фильтров для поиска пациентов в списке:

- **Фамилия** - поле для ввода текстового значения. Фильтрация осуществляется по фамилии выписанных пациентов;
- **Имя** - поле для ввода текстового значения. Фильтрация осуществляется по имени выписанных пациентов;
- **Отчество** - поле для ввода текстового значения. Фильтрация осуществляется по отчеству выписанных пациентов;

- **Дата рождения** - поле для ввода диапазона дат. Фильтрация осуществляется по дате рождения выписанных пациентов;
- **Дата выписки** - поле для ввода диапазона дат. Фильтрация осуществляется по дате выписки пациентов.

Для выбора периода, на который отображаются записи в списке, используется поле **Календарь**.

Для поиска назначений:

1. Введите период на панели фильтров.
2. Нажмите кнопку **Найти**. Для сброса заданного поискового критерия и возврату к состоянию по умолчанию нажмите кнопку **Сброс**.
3. В списке отобразятся записи соответствующие заданному поисковому критерию.

4.8.6.4.2 Действия с записями списка

Для работы с журналом используется панель управления:

- **Открыть ЭМК** - открыть электронную медицинскую карту пациента.

 **Примечание** - При открытии карты из АРМ старшей медицинской сестры форма открывается только в режиме просмотра.

- **Отменить выписку** - отменить выписку пациента из стационара.

 **Примечания:**

- 1 Отмена выписки возможна только для пациентов, выписанных в течении текущего дня.
 - 2 При переводе в другое отделение в журнале выбывших отображается запись об этом до тех пор, пока пациент не будет принят в назначенное отделение. Кнопка «Отменить выписку» недоступна после принятия пациента в другом отделении.
- **Обновить список** - обновить список пациентов.
 - **Печать журнала** - вывести журнал выбывших пациентов на печать.

4.8.6.5 Импорт остатков МО и документов учета медикаментов

Вызов формы доступен из боковой панели АРМ старшей медсестры, АРМ администратора ЦОД и АРМ администратора МО.

Склад остатков МО

Название склада:

Наименование медикамента:

Найти Сброс

Действия Обновить Печать 0 / 0

Название склада	Идентификатор склада	Наименование медикам...	Идентификатор медик...	Наименование ...	Основная един...	Количество
Аптека		Актовегин	01sj		уп.	20
Аптека		Варфарин	023W		уп.	10
Аптека 4		Сера пор	01ph		кг	2

Страница 1 из 1 Отображаемые строки 1 - 3 из 3

Помощь Закрыть

Форма состоит из панели фильтров и списка.

Фильтр формы содержит следующие поля:

- **Название склада**
- **Наименование медикамента**

Для установки фильтра нажмите кнопку **Найти**.

Для сброса фильтра нажмите кнопку **Сброс**.

В списке отображаются записи об остатках складов.

Столбцы списка:

- Название склада;
- Идентификатор склада;
- Наименование медикамента;
- Идентификатор медикамента;
- Наименование медикамента по справочнику медикаментов;
- Основная единица измерения;

- Количество.

Доступные действия над записями списка:

- **Импорт остатков МО;**
- **Импорт документов учета медикаментов;**
- **Обновить** список;
- **Печать** списка.

Действия осуществляются нажатием соответствующей кнопки на панели управления списком или выбором пункта контекстного меню.

Импорт остатков МО и документов учета медикаментов осуществляется посредством импорта соответствующего файла.

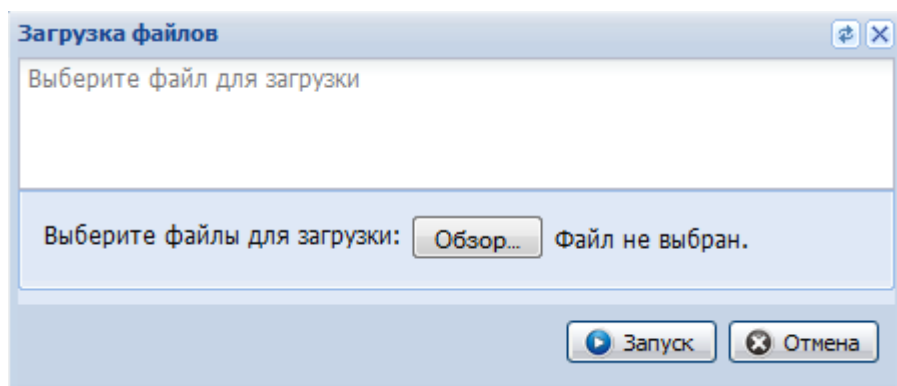
Импорт файлов

Импорт файлов доступен для пользователей АРМ администратора МО и АРМ администратора ЦОД.

Для импорта файлов:

1. На панели управления списком нажмите кнопку **Действия**, выберите один из следующих пунктов:
 - Импорт остатков МО
 - Импорт документов учета медикаментов

Отобразится форма загрузки файлов.



2. Нажмите кнопку **Обзор**, укажите файл для импорта.

3. Нажмите кнопку **Запуск**.
4. Дождитесь окончания импорта файла. Добавленные данные отобразятся в списке.

4.8.6.6 Учет медикаментов

Для доступа к меню «Медикаменты» в справочнике «Контрагентов» для отделения должен быть добавлен контрагент, соответствующий отделению старшей медицинской сестры.

4.8.6.6.1 Документы учёта медикаментов

Форма **Документы учета медикаментов** предназначена работы с документами, являющимися основанием для проведения операций прихода и расхода медикаментов. Для доступа к форме:

1. Нажмите кнопку **Аптека** главного меню.
2. Выберите пункт **Документы учета медикаментов**.

В результате будет открыта форма **Документы учета медикаментов**:

Документы учета медикаментов

Поиск

Поставщик:

Получатель

Получатель:

МОЛ получателя:

Номер документа: Дата подписания:

Источник финанс.:

Статья расходов:

№ док-та	Дата подписа...	Дата поставки	Поставщик	Получатель	Сум
П-У/9913/15.0...	15.02.2016	15.02.2016	9913. КАРДИОЛОГИЯ. стационар ООПА	20	
П-У/9913/15.0...	15.02.2016	15.02.2016	9913. КАРДИОЛОГИЯ. стационар ООПА	20	
П-У/9913/15.0...	15.02.2016	15.02.2016	9913. КАРДИОЛОГИЯ. стационар ООПА	20	
П-У/666/12.02....	12.02.2016	12.02.2016	666. ХИРУРГИЯ. стац	20	
П-У/666/12.02....	12.02.2016	12.02.2016	666. ХИРУРГИЯ. стац	20	
П-У/666/12.02....	12.02.2016	12.02.2016	666. ХИРУРГИЯ. стац	20	
П-У/666/12.02....	12.02.2016	12.02.2016	666. ХИРУРГИЯ. стац	20	
П-У/666/12.02....	12.02.2016	12.02.2016	666. ХИРУРГИЯ. стац	20	
П-У/666/12.02....	12.02.2016	12.02.2016	666. ХИРУРГИЯ. стац	20	
П-У/666/11.02....	11.02.2016	11.02.2016	666. ХИРУРГИЯ. стац	20	
П-У/666/11.02....	11.02.2016	11.02.2016	666. ХИРУРГИЯ. стац	20	
П-У/666/11.02....	11.02.2016	11.02.2016	666. ХИРУРГИЯ. стац	20	

Страница 1 из 9

Отображаемые строки 1 - 100 из 803

Форма содержит панель фильтрации, список документов и панель управления.

Для скрытия/отображения панели фильтрации нажмите на кнопку со стрелками или заголовок панели фильтрации.

Для фильтрации документов в списке:

1. Задайте параметры фильтрации:

- **Поставщик** - наименование организации-поставщика медикаментов, значение выбирается в выпадающем списке;
- **Получатель** - наименование организации-получателя медикаментов, значение выбирается в выпадающем списке;

- **МОЛ получателя** - материально-ответственное лицо со стороны организации-получателя. Значение выбирается в выпадающем списке;
- **Источник финанс.** - источник финансирования поставки медикаментов, значение выбирается в выпадающем списке;
- **Статья расходов** - значение выбирается в выпадающем списке.

2. Нажмите кнопку **Поиск**.

В результате в списке останутся только документы, удовлетворяющие параметрам фильтрации. Для отмены фильтрации нажмите кнопку **Сброс**.

Информация о документах отображается в виде таблицы, которая содержит столбцы:

- **№ док-та** - номер документа, присвоенный при загрузке в Систему;
- **Дата подписания** - дата подписания документа;
- **Дата поставки** - дата поставки по договору;
- **Поставщик** - поставщик ЛС по договору;
- **Получатель** - получатель ЛС по договору;
- **Сумма**;
- **Источник финансирования**;
- **Статья расходов**.

➕ Добавить ✎ Изменить 📄 Просмотреть ✖ Удалить 🔄 Обновить 🖨 Печать 1 / 100							
№ док-та	Дата подписа...	Дата поставки	Поставщик	Получатель	Сумма	Источник фина...	Статья расходов
П-У/9913/15.0...	15.02.2016	15.02.2016	9913. КАРДИОЛОГИЯ. стационар ООПА	20	15.00	ОМС	Не определена
П-У/9913/15.0...	15.02.2016	15.02.2016	9913. КАРДИОЛОГИЯ. стационар ООПА	20	30.00	ОМС	Не определена
П-У/9913/15.0...	15.02.2016	15.02.2016	9913. КАРДИОЛОГИЯ. стационар ООПА	20	200.00	ОМС	Не определена
П-У/666/12.02...	12.02.2016	12.02.2016	666. ХИРУРГИЯ. стац	20	0.00	ОМС	Не определена
П-У/666/12.02...	12.02.2016	12.02.2016	666. ХИРУРГИЯ. стац	20	0.00	ОМС	Не определена
П-У/666/12.02...	12.02.2016	12.02.2016	666. ХИРУРГИЯ. стац	20	0.00	ОМС	Не определена
П-У/666/12.02...	12.02.2016	12.02.2016	666. ХИРУРГИЯ. стац	20	0.00	ОМС	Не определена
П-У/666/12.02...	12.02.2016	12.02.2016	666. ХИРУРГИЯ. стац	20	0.00	ОМС	Не определена
П-У/666/12.02...	12.02.2016	12.02.2016	666. ХИРУРГИЯ. стац	20	0.00	ОМС	Не определена
П-У/666/12.02...	12.02.2016	12.02.2016	666. ХИРУРГИЯ. стац	20	0.00	ОМС	Не определена
П-У/666/11.02...	11.02.2016	11.02.2016	666. ХИРУРГИЯ. стац	20	2 506.00	ОМС	Не определена
П-У/666/11.02...	11.02.2016	11.02.2016	666. ХИРУРГИЯ. стац	20	1 253.00	ОМС	Не определена
П-У/666/11.02...	11.02.2016	11.02.2016	666. ХИРУРГИЯ. стац	20	1 253.00	ОМС	Не определена

Для таблицы можно настроить отображение столбцов, а также сортировку по одному из столбцов.

Доступные действия:

- **Добавить** - добавление документа;
- **Изменить** - редактирование документа;

- **Просмотреть** - просмотр данных о документе;
- **Удалить** - удаление документа;
- **Обновить** - обновление списка документов и сброс параметров фильтрации;
- **Печать:**
 - **Печать** - печать данных о выбранном документе;
 - **Печать текущей страницы** - печать данных о документах текущей страницы списка;
 - **Печать всего списка** - печать данных о всех документах списка.

4.8.6.6.1.1 Работа с формой Документы учета медикаментов

4.8.6.6.1.2 Добавление документа учета медикаментов

Для добавления документа учета медикаментов:

1. Нажмите кнопку **Добавить**.
2. Отобразится форма **Документ учета медикаментов: Добавление**. Заполните поля формы.
3. Укажите медикаменты.
4. Нажмите кнопку **Сохранить**.

4.8.6.6.1.3 Редактирование документа учета медикаментов

Для редактирования информации о документе:

1. Выберите документ в списке.
2. Нажмите кнопку **Изменить**.
3. Отобразится форма **Документ учета медикаментов: Редактирование**. Измените данные о контрагенте.
4. Нажмите кнопку **Сохранить**.

4.8.6.6.1.4 Просмотр документа учета медикаментов

Для просмотра информации о документе:

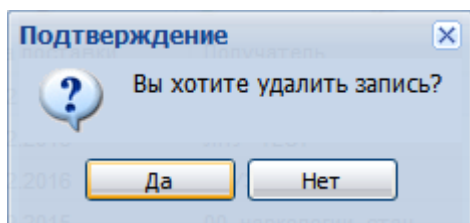
1. Выберите документ в списке.

2. Нажмите кнопку **Просмотр**.
3. Отобразится форма **Документ учета медикаментов: Добавление**.

4.8.6.6.1.5 Удаление документа учета медикаментов

Для просмотра информации о документе:

1. Выберите документ в списке.
2. Нажмите кнопку **Удалить**.
3. Подтвердите удаление в отобразившемся сообщении.



В результате документ будет удален из списка.

4.8.6.6.1.6 Расход. Выдача ЛС на пациента (КВС, ТАП, ЭМК)

Для осуществления персонифицированного расхода медикаментов реализован ввод данных о расходе медикаментов, использованных при оказании медицинской помощи пациенту. Для ввода информации об использовании медикаментов предназначен раздел **Использование медикаментов** на форме:

- **ТАП**
- **КВС**
- **ЭМК**

Раздел предназначен для ввода данных об использовании медикаментов при лечении пациента и позволяет осуществлять персонифицированный учет расхода медикаментов в МО. При вводе данных в этом разделе происходит автоматическое списание медикамента из аптеки отделения МО, в котором находился на лечении пациент. Данные о персонифицированном расходе медикаментов заносятся для тех медикаментов, у которых количество ЛС может быть измерено в штуках: таблетки-капсулы, ампулы, а также в тех случаях, когда на пациента списывается целая упаковка ЛП.

4.8.6.6.1.7 Списание медикаментов со склада на пациента. СМП

При добавлении медикаментов в документ учета «Списание медикаментов со склада на пациента. СМП» производится резервирование медикаментов со склада. Далее при исполнении документа учета, выполняется списание из резерва:

- Резервирование медикаментов производится при сохранении документа учета.
- При редактировании документа учета резерв сбрасывается и резервирование производится заново для всего документа.
- Резервирование представляет из себя перенос остатков с субсчета «Доступно» на субсчет «Зарезервировано» в количестве, необходимом для корректного исполнения документа.
- При исполнении проверяется наличие резерва для данного документа учета. Если резервирование произведено, то медикаменты списываются с резерва, иначе - из общего регистра остатков.
- При удалении документа учета резерв сбрасывается.

О редактировании и удалении назначенных медикаментов.

4.8.6.6.1.8 Порядок использования сканера для считывания данных с упаковки ЛС

О реализации ЛС с формы документа учета пр помощи сканера штрих-кода.

4.8.6.6.2 Документы списания медикаментов

Форма **Документы списания медикаментов** предназначена для ввода, редактирования и просмотра данных о документе, на основании которого происходит списание медикамента.

Акты списания медикаментов рекомендуется использовать для учета расхода тех медикаментов, назначение которых не может быть выполнено в штуках, и расход которых сложно учесть в единицах дозировки и/или фасовки. Например: капли, растворы, одна упаковка которых используется для многих пациентов, перевязочные и вспомогательные средства.

Для доступа к форме:

1. Нажмите кнопку **Аптека** главного меню.

2. Выберите пункт **Акты списания медикаментов**.

В результате будет открыта форма **Документы списания медикаментов**:

Документы списания медикаментов

Нажмите на заголовок, чтобы свернуть/развернуть панель фильтров

Контрагент:

Период:

Источник финанс.:

Статья расходов:

Найти Сброс

Добавить Изменить Просмотреть Удалить Обновить Печать Печать акта 1 / 100

№ док-та	Дата подписания	Дата поставки	Поставщик	Источник финанс...	Статья расходов	Сумма
23	18.01.2016	18.01.2016	9913. КАРДИОЛОГИЯ. стационар ООПА	ОМС	Не определена	450.00
3/2-102	13.01.2016	13.01.2016	Аптека МУ	ОМС	Не определена	34.50
13265	30.11.2015	30.11.2015	МБУ "ГОРОДСКАЯ ПОЛИКЛИНИКА №2" г. Пермь	ОМС	Не определена	0.00
12358	30.11.2015	30.11.2015	123. ГАСТРОЭНТЕРОЛОГИЯ. стац	ОМС	Не определена	0.00
12345	03.11.2015	03.11.2015	00. Отделение (кардиология)			1.21
12	30.10.2015	30.10.2015	00. Отделение (кардиология)			24.24
95	29.10.2015	30.10.2015	Аптека МУ	Федеральный бю...	ОНЛС (178-ФЗ от ...	0.00
11	21.10.2015	21.10.2015	00. Отделение (кардиология)	ОМС	Прочие	0.00
9	13.10.2015	13.10.2015	Аптека МУ	Прочие	Прочие	0.00
7/2-0	16.09.2015	16.09.2015	Аптека МУ	Федеральный бю...	ОНЛС (178-ФЗ от ...	970.00
12	14.09.2015	14.09.2015	1000. ТЕРАПИЯ. стац	Региональный б...	Не определена	0.00
468	08.09.2015	08.09.2015	1000. ТЕРАПИЯ. стац	ОМС	Прочие	0.00
5454	01.09.2015	01.09.2015	МБУ "ГОРОДСКАЯ ПОЛИКЛИНИКА №2" г. Пермь	Региональный б...	РПО (890 ПП от 3...	240.00
1/1	21.08.2015	21.08.2015	1. 1 терапевтическое	ОМС	Не определена	1 097.00
1/1	01.08.2015	01.08.2015	1. 1 терапевтическое	Федеральный бю...	Прочие	0.00
123123	01.12.2014	11.12.2014	1. 1 терапевтическое			138.00
3/2-0	04.12.2014	04.12.2014		ОМС	ОНЛС (178-ФЗ от ...	0.00

Страница 1 из 2 Отображаемые строки 1 - 100 из 116

Помощь Закрыть

Форма содержит панель фильтрации, список документов и панель управления.

Для скрытия/отображения панели фильтрации нажмите кнопку со стрелкой или заголовок панели фильтрации.

Для фильтрации документов в списке:

1. Задайте параметры фильтрации:
 - **Контрагент** - значение выбирается в выпадающем списке;
 - **Период** - значение указывается при помощи календарей или вручную;
 - **Источник финанс.** - значение выбирается в выпадающем списке;
 - **Статья расходов** - значение выбирается в выпадающем списке.
2. Нажмите кнопку **Найти**.

В результате в списке остались только документы, удовлетворяющие параметрам фильтрации.

Для отмены фильтрации нажмите кнопку **Сброс**.

Информация о документах отображается в виде таблицы, которая содержит столбцы:

- **№ док-та** - номер документа, присвоенный при загрузке в Систему;
- **Дата подписания** - дата подписания документа;
- **Дата поставки** - дата поставки по договору;
- **Поставщик** - поставщик ЛС по договору;
- **Источник финансирования**;
- **Статья расходов**;
- **Сумма**.

Добавить Изменить Просмотреть Удалить Обновить Печать Печать акта							1 / 100
№ док-та	Дата подписания	Дата поставки	Поставщик	Источник финанс...	Статья расходов	Сумма	
23	18.01.2016	18.01.2016	9913. КАРДИОЛОГИЯ. стационар ООПА	ОМС	Не определена	450.00	▲
3/2-102	13.01.2016	13.01.2016	Аптека МУ	ОМС	Не определена	34.50	
13285	30.11.2015	30.11.2015	МБУ "ГОРОДСКАЯ ПОЛИКЛИНИКА №2" г. Пермь	ОМС	Не определена	0.00	≡
12358	30.11.2015	30.11.2015	123. ГАСТРОЭНТЕРОЛОГИЯ. стац	ОМС	Не определена	0.00	
12345	03.11.2015	03.11.2015	00. Отделение (кардиология)			1.21	
12	30.10.2015	30.10.2015	00. Отделение (кардиология)			24.24	
95	29.10.2015	30.10.2015	Аптека МУ	Федеральный бю...	ОНЛС (178-ФЗ от ...	0.00	
11	21.10.2015	21.10.2015	00. Отделение (кардиология)	ОМС	Прочие	0.00	
9	13.10.2015	13.10.2015	Аптека МУ	Прочие	Прочие	0.00	
7/2-0	16.09.2015	16.09.2015	Аптека МУ	Федеральный бю...	ОНЛС (178-ФЗ от ...	970.00	
12	14.09.2015	14.09.2015	1000. ТЕРАПИЯ. стац	Региональный б...	Не определена	0.00	
468	08.09.2015	08.09.2015	1000. ТЕРАПИЯ. стац	ОМС	Прочие	0.00	
5454	01.09.2015	01.09.2015	МБУ "ГОРОДСКАЯ ПОЛИКЛИНИКА №2" г. Пермь	Региональный б...	РЛО (890 ПП от 3...	240.00	
1/1	21.08.2015	21.08.2015	1. 1 терапевтическое	ОМС	Не определена	1 097.00	
1/1	01.08.2015	01.08.2015	1. 1 терапевтическое	Федеральный бю...	Прочие	0.00	
123123	01.12.2014	11.12.2014	1. 1 терапевтическое			138.00	
3/2-0	04.12.2014	04.12.2014		ОМС	ОНЛС (178-ФЗ от ...	0.00	▼

Для таблицы можно настроить отображение столбцов, а также сортировку по одному из столбцов.

Доступные действия:

- **Добавить** - добавление документа списания медикаментов;
- **Изменить** - редактирование документа списания медикаментов;
- **Просмотреть** - просмотр данных о документе списания медикаментов;
- **Удалить** - удаление документа списания медикаментов;
- **Обновить** - обновление списка документов и сброс параметров фильтрации;
- **Печать**:
 - **Печать** - печать данных о выбранном документе;
 - **Печать текущей страницы** - печать данных о документах текущей страницы списка;

- **Печать всего списка** - печать данных о всех документах списка.

4.8.6.6.2.1 Добавление акта списания медикаментов

Для добавления документа ввода остатков:

1. Нажмите кнопку **Добавить**.
2. Отобразится форма **Документ списания медикаментов: Добавление**.

Заполните поля формы:

- **Поставщик** - наименование организации-поставщика медикаментов. Значение выбирается в выпадающем списке. Обязательное поле;
- **МОЛ поставщика** - материально-ответственное лицо со стороны получателя. Значение выбирается в выпадающем списке, который формируется автоматически для выбранной организации-получателя;
- **Источник финанс.** - источник финансирования поставки медикаментов. Обязательное поле. Значение выбирается в выпадающем списке;
- **Статья расходов** - значение выбирается в выпадающем списке. Обязательное поле;

- **Номер документа** - номер акта списания медикаментов. Обязательное поле. Заполняется вручную;
 - **Дата подписания** - дата подписания акта. Обязательное поле;
 - **Дата поставки** - дата поставки медикаментов. Обязательное поле.
3. Укажите поставленные медикаменты.
 4. Нажмите кнопку **Сохранить**.

4.8.6.6.2.2 Редактирование акта списания медикаментов

Для редактирования информации о документе:

1. Выберите документ в списке.
2. Нажмите кнопку **Изменить**.
3. Отобразится форма **Документ списания медикаментов: Редактирование**. Измените данные о контрагенте.
4. Нажмите кнопку **Сохранить**.

4.8.6.6.2.3 Просмотр акта списания медикаментов

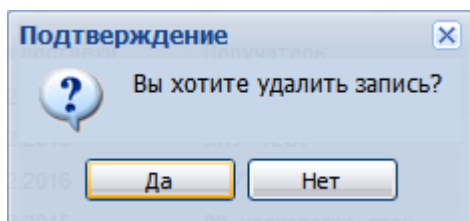
Для просмотра информации о документе:

1. Выберите документ в списке.
2. Нажмите кнопку **Просмотреть**.
3. Отобразится форма **Документ списания медикаментов: Просмотр**.

4.8.6.6.2.4 Удаление акта списания медикаментов

Для удаления документа из списка:

1. Выберите документ в списке.
2. Нажмите кнопку **Удалить**.
3. Подтвердите удаление в отобразившемся сообщении.



В результате документ будет удален из списка.

4.8.6.6.3 Документы ввода остатков

4.8.6.6.3.1 Общая информация

Форма **Документы ввода остатков** предназначена для работы с документами ввода остатков, и представляет собой список документов, на основании которых формировались остатки медикаментов. Остатки переносятся при начале работы, а также при корректировке.

Для доступа к форме:

1. Нажмите кнопку **Аптека** главного меню.
2. Выберите пункт **Документы ввода остатков**.

В результате будет открыта форма **Документы ввода остатков**:

Документы ввода остатков

Нажмите на заголовок, чтобы свернуть/развернуть панель фильтров

Контрагент:  

Период: 

Источник финанс.: 

Статья расходов: 

 Найти  Сброс

 Добавить  Изменить  Просмотреть  Удалить  Обновить  Печать  1 / 6

№ док-та	Дата подписания	Дата поставки	Получатель	Источник финанси...	Статья расходов
10/3-0	01.02.2016	01.02.2016	ГБУЗ "БСМП"	ОМС	ОНЛС (178-ФЗ от 1...
234к45	15.09.2015	15.09.2015	00. наркологии. стац	ОМС	Не определена
1	07.09.2015	08.09.2015	00. наркологии. стац	ОМС	Не определена
777	07.09.2015	08.09.2015	00. наркологии. стац	Региональный бюд...	РЛО (890 ПП от 30....
2	07.09.2015	07.09.2015	00. наркологии. стац	ОМС	Не определена
1	31.08.2015	31.08.2015	00. наркологии. стац	ОМС	Не определена

Страница 1 из 1      Отображаемые строки 1 - 6 из 6

 Помощь  Закрыть

Форма содержит панель фильтрации, список документов и панель управления.

Для скрытия/отображения панели фильтрации нажмите на кнопку со стрелкой  или заголовок панели фильтрации.

Для фильтрации документов в списке:

1. Задайте параметры фильтрации:
 - **Контрагент** - значение выбирается в выпадающем списке;
 - **Период** - значение указывается при помощи календарей или вручную;
 - **Источник финанс.** - значение выбирается в выпадающем списке;
 - **Статья расходов** - значение выбирается в выпадающем списке.
2. Нажмите кнопку **Найти**.

В результате в списке останутся только документы, удовлетворяющие параметрам фильтрации. Для отмены фильтрации нажмите кнопку **Сброс**.

Информация о документах отображается в виде таблицы, которая содержит столбцы:

- **№ док-та** - номер документа, присвоенный при загрузке в Систему;
- **Дата подписания** - дата подписания документа;
- **Дата поставки** - дата поставки по договору;
- **Получатель** - получатель ЛС по договору;
- **Источник финансирования**;
- **Статья расходов**;
- **Сумма**.

№ док-та	Дата подписания	Дата поставки	Получатель	Источник финанси...	Статья расходов	Сумма
10/3-0	01.02.2016	01.02.2016	ГБУЗ "БСМП"	ОМС	ОНЛС (178-ФЗ от 1...	15 000.00
234к45	15.09.2015	15.09.2015	00. наркологии. стац	ОМС	Не определена	0.00
1	07.09.2015	08.09.2015	00. наркологии. стац	ОМС	Не определена	25.00
777	07.09.2015	08.09.2015	00. наркологии. стац	Региональный бюд...	РПО (890 ПП от 30....	280.00
2	07.09.2015	07.09.2015	00. наркологии. стац	ОМС	Не определена	46.00
1	31.08.2015	31.08.2015	00. наркологии. стац	ОМС	Не определена	0.00


Страница 1 из 1

Отображаемые строки 1 - 6 из 6

Для таблицы можно настроить отображение столбцов, а также сортировку по одному из столбцов.

Доступные действия:

- **Добавить** - добавление документа ввода остатков;
- **Изменить** - редактирование документа ввода остатков;
- **Просмотреть** - просмотр данных о документе ввода остатков;
- **Удалить** - удаление документа ввода остатков;
- **Обновить** - обновление списка документов и сброс параметров фильтрации;
- **Печать**:

4.8.6.6.3.3 Добавление документа ввода остатков

1. Нажмите кнопку **Добавить**.
2. Отобразится форма **Документ ввода остатков: Добавление**.

Заполните поля формы:

1.

- **Получатель** - наименование организации-получателя медикаментов. Значение выбирается в выпадающем списке. Обязательное поле;
- **МОЛ поставщика** - материально-ответственное лицо со стороны получателя. Значение выбирается в выпадающем списке, который формируется автоматически для выбранной организации-получателя;
- **Источник финанс.** - источник финансирования поставки медикаментов. Обязательное поле. Значение выбирается в выпадающем списке;
- **Статья расходов** - значение выбирается в выпадающем списке. Обязательное поле;
- **Номер документа** - номер акта списания медикаментов. Обязательное поле. Заполняется вручную;
- **Дата подписания** - дата подписания акта. Обязательное поле;
- **Дата поставки** - дата поставки медикаментов. Обязательное поле.

2. Укажите проставленные медикаменты.

3. Нажмите кнопку **Сохранить**.

4.8.6.6.3.4 Редактирование документа ввода остатков

Для редактирования информации о документе:

1. Выберите документ в списке.
2. Нажмите кнопку **Изменить**.
3. Отобразится форма **Документ ввода остатков: Редактирование**. Измените данные о контрагенте.
4. Нажмите кнопку **Сохранить**.

4.8.6.6.3.5 Просмотр документа ввода остатков

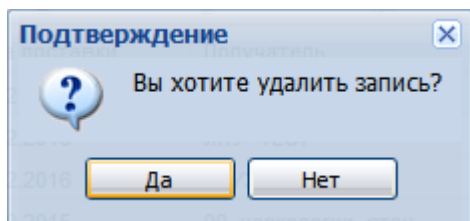
Для просмотра информации о документе:

1. Выберите документ в списке.
2. Нажмите кнопку **Изменить**.
3. Отобразится форма **Документ ввода остатков: Просмотр**.

4.8.6.6.3.6 Удаление документа ввода остатков

Для просмотра информации о документе:

1. Выберите документ в списке.
2. Нажмите кнопку **Удалить**.
3. Подтвердите удаление в отобразившемся сообщении.



В результате документ будет удален из списка.

•

4.8.6.6.4 Инвентаризационные ведомости

Форма **Инвентаризационные ведомости** предназначена для ввода, редактирования и просмотра данных о инвентарных ведомостях остатков медикаментов.

Форма доступна из главного меню **Аптека - Инвентаризационные ведомости**.

Инвентаризационные ведомости				
Добавить Изменить Просмотреть Удалить Обновить Печать				
№ док-та	Дата	Получатель	Источник финанс...	Статья расходов
2	29.08.2011	101. Стационар на дому 1 т. о.		
11	08.09.2011	101. Стационар на дому 1 т. о.		
11	14.09.2011	101. Стационар на дому 1 т. о.		
120001	18.11.2011	101. Стационар на дому 1 т. о.		
12000	17.08.2011	101. Стационар на дому 1 т. о.	Федеральный бю...	ОНЛС (178-ФЗ от ...
12-12	12.08.2011	101. Стационар на дому 1 т. о.		
112	15.10.2012	101. Стационар на дому 1 т. о.		
54645	21.08.2013	106. Стационар на дому 6 т. о.		
1	17.02.2014	106. Стационар на дому 6 т. о.		
12	21.08.2013	106. Стационар на дому 6 т. о.		

В форме содержится список инвентарных ведомостей медикамента.

Список представлен в виде таблицы со столбцами:

- **№ док-да** - номер инвентарной ведомости;
- **Дата** - дата, на которую сформирована инвентарная ведомость;
- **Получатель** - наименование организации-получателя медикаментов;
- **Источник финансирования** - источник финансирования поставки медикаментов;
- **Статья расходов** - статья расходов медикаментов.

Для таблицы можно настроить отображение столбцов, а также сортировку по одному из столбцов.

Доступные действия:

- **Добавить** - добавление ведомости.
- **Изменить** - редактирование ведомости;
- **Просмотреть** - просмотр ведомости;
- **Удалить** - удаление ведомости;
- **Обновить** - обновление списка ведомостей;
- **Печать:**
 - **Печать** - печать данных о выбранной ведомости;
 - **Печать текущей страницы** - печать данных о ведомостях текущей страницы списка;
 - **Печать всего списка** - печать данных о всех ведомостях.

4.8.6.6.5 Остатки медикаментов

Форма **Остатки медикаментов** предназначена для:

- просмотра остатков лекарственных средств в аптеке на текущую дату;
- автоматического формирования акта списания с включением в него медикаментов, выбранных в списке медикаментов формы;
- автоматического формирования документа учета медикаментов, с включением в него медикаментов, выбранных в списке медикаментов формы.

Для доступа к форме:

- в главном меню выберите **Аптека - Остатки медикаментов**;
- в боковом меню АРМ нажмите кнопку **Остатки медикаментов - Просмотр остатков**.

Остатки медикаментов

Контрагент:

Источник финанс.:

Статья расходов:

Медикамент: ☐ Отображать остатки по торговому наименованию

Медикамент	Серия выпуска	Срок годности	Ед. учета	Цена	Остаток	Сумма	Количество	Источник финанс...
Агапурин® ретард, табл. п.о., 4...	Не указана		пач. картон.	10.00	656	6 560.00		
Амлодипин Алкалоид, табл., 10 ...	1598	21.04.2017	пач. картон.	58.00	12	696.00		
Амокславин, пор. д/супс. д/детей...	Не указана		кор.	67.00	30	2 010.00		
Анальгина таблетки 0,5г, табл., ...	Не указана		пач. картон.	20.00	1	20.00		ОМС
Бриллиантовый зеленый, р-р д/...	Не указана		бут.	100.00	2	200.00		ОМС
Горчичники, пластина, 16x12,5 ...	Не указана		пач. картон.	15.00	5	75.00		ОМС
Дигиброксол, р-р д/приема вну...	AAAA		фл.	183.00	22	4 026.00		
Натрия йодида раствор с йодом...	Не указана		компл. уп. тра...	100.00	15	1 500.00		ОМС
Нафтизин буфус, капли наз., 0 ...	Не указана		тюб.-кап.	1.00	8	8.00		
Парацетамол 250 Берлин-Хеми,...	Не указана	12.12.2012	кор.	3 434.00	1	3 434.00		
Простафлин, капсул., 250 мг, №4...	Не указана	31.12.2011	кор.	1 254.00	5	6 270.00		
Рогипнол, табл. п.о., 1 мг, №10 (...)	1256		кор.	244.00	7	1 708.00		
Серная мазь простая, мазь д/на...	Не указана	31.12.2013	бан. темн. ст...	3.00	5	15.00		

Страница 1 из 1

Отображаемые строки 1 - 13 из 13

Форма состоит из шапки, списка медикаментов и панели управления.

В шапке формы расположены поля, по которым можно группировать медикаменты в списке.

Шапка содержит следующие поля:

- **Контрагент** - по умолчанию организация пользователя;
- **Источник финанс.** - источник финансирования поставки медикамента. Выбирается одно из следующих значений выпадающего списка:
 - **Региональный бюджет**;
 - **Федеральный бюджет**;
- **Статья расходов** - значение выбирается из выпадающего списка;
- **Медикамент** - значение выбирается из выпадающего списка;
- флаг **Отображать остатки по торговому наименованию**.

Для формирования списка медикаментов:

1. Укажите параметры в шапке формы.
2. Нажмите кнопку **Сформировать**.

В результате список медикаментов будет сформирован согласно указанным параметрам.

Чтобы вернуть списку вид по умолчанию, нажмите кнопку **Очистить**.

Чтобы отменить передачи и списания медикаментов, нажмите кнопку **Отменить все**.

 **Примечание** - Нулевые остатки не отображаются в списке.

При вызове формы из бокового меню АРМ товароведа доступны поля фильтра по классификации.

Остатки медикаментов

Нажмите на заголовок, чтобы свернуть/развернуть панель фильтров

Общие **Классификация**

Фармгруппа:

АТХ:

ФТГ:

Сильнодействующие:

Наркотические:

Медикамент	Срок годности	Ед. учета	Цена (опт, без ...	Цена (розн, с ...	Остаток	Сумма (опт, б...	Сумма (розн, ...
L-Аланин, субст.-пор., 25 кг, бараб....	16.10.2015	бараб. фибр.	15.00	20.13	100	1 500.00	2 013.00
L-Аланин, субст.-пор., 25 кг, бараб....	16.10.2013	бараб. фибр.	10.00	13.42	400	4 000.00	5 368.00
Амоксициллин, табл., 500 мг, №20...		кор.	250.00	359.90	15	3 750.00	5 398.50
Беродуал®, аэроз. д/ингал. доз., 30...	01.01.2018	кор.	11.00	14.76	100	1 100.00	1 476.00
Бромгексин 8 Берлин-Хеми, драже...		пач. картон.	200.00	287.92	20	4 000.00	5 758.40
Валериана, табл. п.п.о., 200 мг, №...		пач. картон.	100.00	143.96	40	4 000.00	5 758.40
Галвус, табл., 50 мг, №28 (14*2), б...	01.08.2014	пач. картон.	50.00	67.10	11	550.00	738.10
Галвус, табл., 50 мг, №28 (14*2), б...	01.01.2018	пач. картон.	100.00	100.00	100	10 000.00	10 000.00
Глюконорм®, табл. п.п.о., 2,5 мг + ...	01.01.2018	пач. картон.	250.00	335.50	10	2 500.00	3 355.00
Глюконорм®, табл. п.п.о., 2,5 мг + ...	01.03.2018	пач. картон.	251.00	336.84	120	30 120.00	40 420.80
Глюренорм®, табл., 30 мг, №60 (1...	01.01.2018	пач. картон.	100.00	134.20	40	4 000.00	5 368.00

Страница 1 из 1

Отображаемые строки 1 - 25 из 26

Вкладка «Общие» содержит описанные ранее поля.

Вкладка «Классификация» содержит следующие поля:

- **Фармгруппа** - выбирается значение из справочника;
- **АТХ** - выбирается значение из справочника;
- **ФТГ** - выбирается значение из справочника;
- **Сильнодействующие** - выбирается значение из справочника;

- **Наркотические** - выбирается значение из справочника;

Список медикаментов представлен в виде таблицы, которая содержит поля:

- **Медикамент** - наименование медикамента;
- **Серия выпуска** - столбец отображается, если не установлен флаг **Отображать остатки по торговому наименованию**, иначе - не отображается;
- **Срок годности** - срок годности медикамента;
- **Ед.учета** - единица учета медикамента;
- **Цена** - цена единицы учета медикамента без учета НДС;
- **Остаток** - остаток медикамента;
- **Сумма** - стоимость остатка медикамента без учета НДС;
- **Количество** - количество единиц медикамента для передачи или списания. Доступен ввод дробного значения (через точку);
- **Источник финансирования** - источник финансирования поставки медикамента;
- **Статья расходов.**

Доступные действия над медикаментами списка:

- **Списать** - для включения выбранных медикаментов в акт списания;
- **Передать** - для включения выбранных медикаментов в документ учета медикаментов.

4.8.6.7 Формирование акта списания медикамента

Для формирования акта списания медикамента:

1. Выберите медикамент в списке.
2. Укажите количество единиц учета списываемого медикамента в столбце **Количество**.

3. Нажмите кнопку **Списать** в нижней части формы. Отобразится форма **Формирование акта списания**.

4. Заполните поля формы **Формирование акта списания**.
5. Нажмите кнопку **Сохранить**. Отобразится форма **Документ списания медикаментов: Редактирование**.
6. Отредактируйте поля формы, дополните список медикаментов, если необходимо.
7. Нажмите кнопку **Сохранить**.

В списке формы **Остатки медикаментов** изменится остаток списанного медикамента.

4.8.6.8 Формирование документа учета медикамента

Для формирования документа учета медикамента:

1. Выберите медикамент в списке.
2. Укажите количество единиц учета списываемого медикамента в столбце **Количество**.

3. Нажмите кнопку **Передать** в нижней части формы. Отобразится форма **Формирование документа учета**.

4. Заполните поля формы **Формирование документа учета**.
5. Нажмите кнопку **Сохранить**. Отобразится форма **Документ списания медикаментов: Редактирование**.
6. Отредактируйте поля формы, дополните список медикаментов если необходимо.
7. Нажмите кнопку **Сохранить**.

В списке формы **Остатки медикаментов** изменится остаток списанного медикамента.

4.8.6.9 Работа со справочниками

Для вызова соответствующей формы, нажмите кнопку на боковой панели АРМ:

- Справочник: Контрагенты
- Справочник медикаментов
- МЭС

4.8.6.10 Просмотр уведомлений

Для просмотра уведомлений вызовите форму **Сообщения** с помощью кнопки **Журнал уведомлений** на боковой панели АРМ.

4.8.6.11 Просмотр и формирование отчетов

Для просмотра и формирования отчетов вызовите форму **Отчеты** с помощью кнопки **Просмотр отчетов** на боковой панели АРМ.

4.8.6.12 Составление графика дежурств среднего медперсонала

Для выполнения действия учетная запись пользователя должна быть включена в группу «Ведение графика дежурств».

1. Перейдите в АРМ старшей медсестры.
2. Нажмите кнопку бокового меню **Графики дежурств**. Отобразится форма **Графики дежурств**.
3. Нажмите кнопку **Добавить**. Отобразится форма **Графики дежурств: Добавление**.
4. Укажите сотрудника и период дежурства.
5. Нажмите кнопку **Добавить**. Отобразится форма **График дежурств: Отделения**.
6. Укажите подразделение и отделение.
7. Нажмите кнопку **Сохранить**. Добавленное подразделение отобразится в списке.
Доступно добавление нескольких подразделений или отделений.
8. Нажмите кнопку **Сохранить**.

Добавленная запись о дежурстве отобразится на форме **Графики дежурств**.

4.9 Модуль «АРМ сотрудника справочного стола стационара»

4.9.1 Общее описание

4.9.1.1 Назначение

Автоматизированное рабочее место сотрудника справочного стола медицинской организации (далее – АРМ справочного стола) предназначено для автоматизации выдачи информации о пациентах и сотрудниках стационара.

4.9.1.2 Функции АРМ

Функции АРМ справочного стола:

- Просмотр КВС пациента.
- Просмотр отчетов.
- Просмотр данных структуры и паспорта медицинских организаций.
- Просмотр данных сотрудников медицинской организации.
- Просмотр штатного расписания.
- Просмотр рабочих мест сотрудников медицинской организации.

4.9.2 Описание главной формы АРМ справочного стола

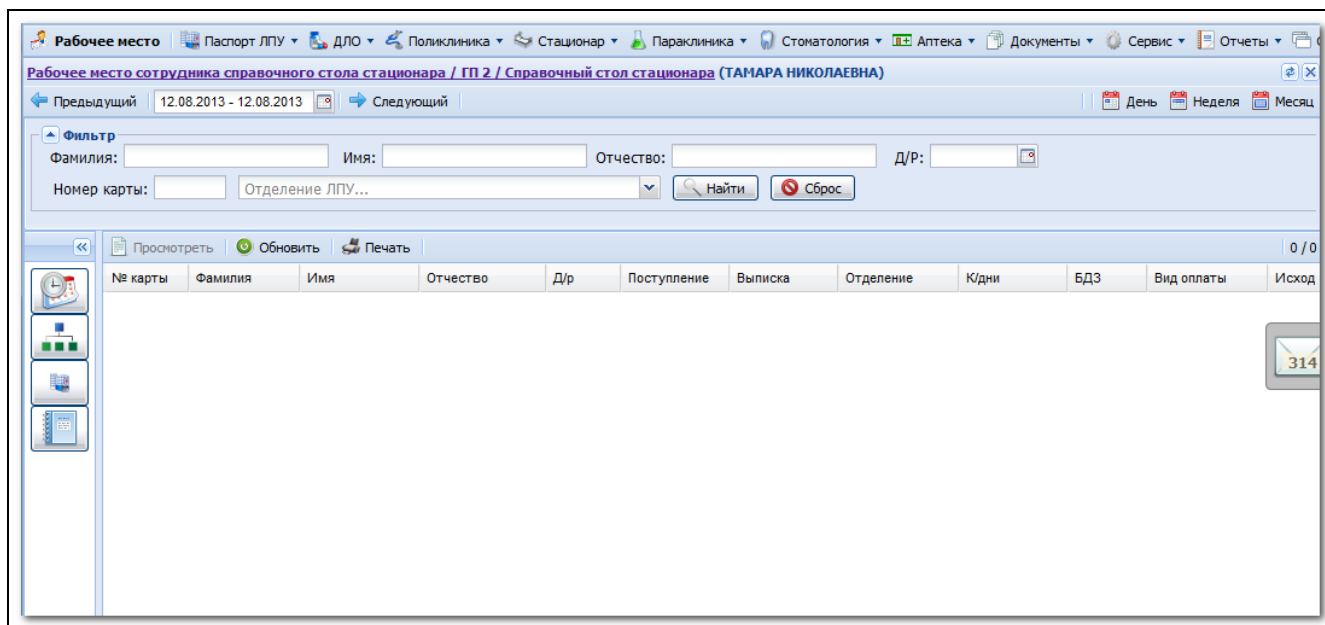
Основные элементы интерфейса главной формы АРМ:

- Панель настройки даты/периода отображения записей в списке.
- Панель фильтров.
- Журнал рабочего места.
- Панель управления с кнопками быстрого доступа к основным командам.
- Боковая панель для доступа к расширенным функциям АРМ.

4.9.2.1 Выбор АРМ

После авторизации в **Системе**, отобразится главная форма АРМ, либо место работы, указанное по умолчанию.

Место работы пользователя – в заголовке формы отображается название автоматизированного рабочего места пользователя в виде гиперссылки, в котором осуществляется работа пользователя. Используется для просмотра информации об имеющихся местах работы и для смены места работы.



4.9.2.2 Выбор даты/периода отображения записей в списке

Для выбора даты/периода за который будут отображаться записи в списке главной формы используется **Календарь**.

Для выбора дня или диапазона дат используются следующие инструменты:

- **Календарь** - позволяет выбрать день, или диапазон дат.
- **Предыдущий** и **Следующий** - переход на день или период раньше/позже.
- **День** - формирует список заявок на указанную дату.
- **Неделя** - формирует список заявок на указанную неделю.

- **Месяц** - формирует список заявок на указанный месяц.

В списке отобразятся записи за выбранный интервал/на выбранную дату.

4.9.2.3 Панель фильтров

Для фильтрации записей в списке:

- а) Нажмите кнопку **Фильтры**, расположенную в шапке списка заявок.
- б) Отобразится строка для ввода параметров фильтра.
- в) Введите критерий в соответствующее поле, нажмите клавишу **Enter**.
- г) Список заявок будет отфильтрован в соответствии с указанным значением в фильтре.
- д) Для сброса значений фильтра нажмите кнопку **Очистить**.

Считать с карты - для получения данных с электронной карты пациента. Для использования функционала должен быть установлен плагин для считывания данных, заданы соответствующие настройки.

4.9.2.4 Журнал рабочего места

В списке пациентов стационара содержится перечень пациентов МО пользователя.

Для управления внешним видом списка, выберите столбцы для отображения:

- **№ карты** - номер медицинской карты.
- **Фамилия** - фамилия пациента.
- **Имя** - имя пациента.
- **Отчество** - отчество пациента.
- **Д/р** - дата рождения пациента.
- **Поступление** - дата поступления пациента в стационар.
- **Выписка** - дата выписки пациента из стационара.
- **Отделение** - отделение, в котором находится пациент.
- **К/дни** - количество койко-дней, на протяжении которых пациент находился в стационаре.
- **БДЗ** - признак указывающий на то, что данные пациента имеются в базе данных застрахованных.
- **Вид оплаты** - вид оплаты.
- **Исход** - исход госпитализации.

Примечание

Список может быть отсортирован или сгруппирован в зависимости от потребностей

ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ.

4.9.2.5 Панель управления списком

Панель управления списком позволяет выполнить следующие действия:

- **Просмотреть** - просмотреть КВС пациента, выбранного из списка;
- **Обновить** – обновить список;
- **Печать** – вывести на печать список.

4.9.2.6 Описание боковой панели главной формы АРМ

На боковой панели расположены кнопки быстрого доступа к функциям АРМ справочного стола.

Боковая панель расположена в левой части формы, для удобства работы она может быть скрыта/развернута.

Для отображения/ скрытия боковой панели используется кнопка используется кнопка с изображением стрелки  в верхней части формы. Для прокрутки кнопок боковой панели используются кнопки расположенные вверху и внизу списка.

	Контроль движения оригинала ИБ - просмотр уведомлений, поступивших врачу.
	Ведение расписания
	Структура МО
	Паспорт МО
	Просмотр отчетов

4.9.3 Работа в АРМ

4.9.3.1 Общий алгоритм работы с АРМ

Общий алгоритм работы пользователя в АРМ справочного стола стационара:

1. Выберите /найдите пациента в списке.
2. Нажмите кнопку **Просмотреть** на панели управления. Отобразится форма просмотра КВС пациента.

4.9.3.2 Ведение расписания

Описание работы приведено на странице **Ведение расписания** справочной системы.

4.9.3.3 Просмотр структуры МО

Описание работы приведено на странице **Структура МО** справочной системы.

4.9.3.4 Просмотр паспорта МО

Описание работы приведено на странице **Паспорт МО** справочной системы.

4.9.3.5 Просмотр отчетов

Описание работы приведено на странице **Просмотр отчетов** справочной системы.

4.10 Модуль «АРМ медсестры процедурного кабинета»

4.10.1 Общая информация

4.10.1.1 Назначение

Автоматизированное рабочее место медсестры процедурного кабинета (далее – АРМ медсестры процедурного кабинета) предназначено для автоматизации ввода данных об оказании услуг, добавленных на службу.

4.10.1.2 Функции АРМ

Функции АРМ медсестры процедурного кабинета:

- Просмотр, поиск, добавление, удаление направлений в процедурный кабинет.
- Протоколирование проведенных приемов.

4.10.1.3 Настройка услуг для службы

Записать пациента и провести прием можно только по услугам, добавленным на службу.

4.10.2 Описание главной формы АРМ медсестры процедурного кабинета

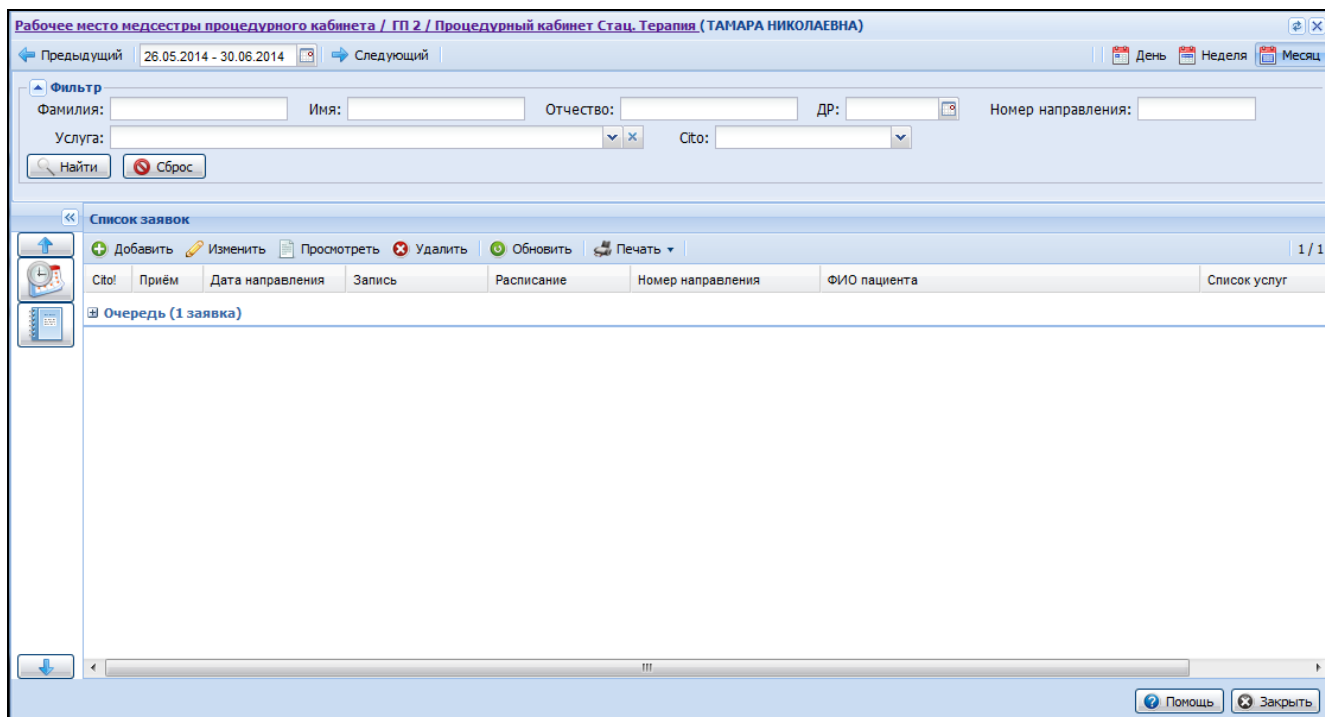
Основные элементы интерфейса главной формы АРМ:

- Панель настройки даты/периода отображения записей в списке.
- Панель фильтров.
- Список заявок.
- Панель управления с кнопками быстрого доступа к основным командам.
- Боковая панель для доступа к расширенным функциям АРМ.

4.10.2.1 Выбор АРМ

После авторизации в приложении, отобразится главная форма АРМ медсестры процедурного кабинета, либо место работы, указанное по умолчанию.

Место работы пользователя – в заголовке формы отображается название автоматизированного рабочего места пользователя в виде гиперссылки, в котором осуществляется работа пользователя. Используется для просмотра информации об имеющихся местах работы и для смены места работы.



4.10.2.2 Выбор даты/периода отображения записей в списке

Для выбора даты/периода за который будут отображаться записи в списке главной формы используется **Календарь**.

Для выбора дня или диапазона дат используются следующие инструменты:

- **Календарь** - позволяет выбрать день, или диапазон дат.
- **Предыдущий** и **Следующий** - переход на день или период раньше/позже.
- **День** - формирует список заявок на указанную дату.
- **Неделя** - формирует список заявок на указанную неделю.
- **Месяц** - формирует список заявок на указанный месяц.

В списке отобразятся записи за выбранный интервал/на выбранную дату.

По умолчанию выводится список пациентов, записанных на текущую дату.

4.10.2.3 Панель фильтров

Для фильтрации записей в списке:

- а) Нажмите кнопку **Фильтры**, расположенную в шапке списка заявок.
- б) Отобразится строка для ввода параметров фильтра.
- в) Введите критерий в соответствующее поле, нажмите клавишу **Enter**.
- г) Список заявок будет отфильтрован в соответствии с указанным значением в фильтре.
- д) Для сброса значений фильтра нажмите кнопку **Очистить**.

Описание полей фильтра:

- **Фамилия, Имя, Отчество** – ФИО пациента.

- **ДР** – дата рождения.
- **Номер направления** – поиск по номеру направления в списке заявок за указанный период времени.
- **Услуга** – поиск заявок по названию или коду услуги. Введите название услуги в поле **Услуга**. По мере ввода в выпадающем списке отобразятся услуги, соответствующие поисковому критерию. Выберите услугу. Для удаления услуги из поля нажмите кнопку **Удалить**.

4.10.2.4 Список заявок

На главной форме отображается список заявок.

Для управления внешним видом списка, выберите столбцы для отображения:

- **Cito!** - срочность выполнения.
- **Приём** - информация об обработке заявки пациента.
- **Дата направления** - дата создания направления.
- **Запись** - время записи в расписании.
- **Расписание** - расписание бирки. Для бирок из расписания службы в списке отображается значение **Общее**, для бирок из расписания услуг отображается наименование услуги.
- **Номер направления** - номер направления в процедурный кабинет.
- **Список услуг** - список услуг по направлению.

Примечание

Список может быть отсортирован или сгруппирован в зависимости от потребностей пользователя.

4.10.2.5 Панель управления списком заявок

Панель управления списком заявок позволяет выполнить следующие действия с заявкой:

- Добавить заявку.
- Изменить заявку.
- Просмотреть заявку.
- Удалить заявку.
- Обновить список заявок.
- Печать.

4.10.2.6 Описание боковой панели главной формы АРМ

Боковая панель расположена в левой части формы, для удобства работы она может быть скрыта/развернута.

Для отображения/ скрытия боковой панели используется кнопка с изображением стрелки  в верхней части формы. Для прокрутки кнопок боковой панели используются кнопки расположенные вверху и внизу списка.

	– Работа с записью.
	– Просмотр отчетов.

4.10.3 Работа в АРМ медсестры процедурного кабинета

4.10.3.1 Работа с расписанием

Для службы должно быть создано расписание. Настройка расписания выполняется регистратором в АРМ регистратора поликлиники или врачом в АРМ медсестры процедурного кабинета. Если расписание не создано пациент может быть отправлен прием только в порядке очереди.

4.10.3.2 Оказание услуги

Для того, чтобы занести данные о выполнении услуги, выполните следующие действия:

- Выберите в журнале рабочего места направление пациента.
- Нажмите гиперссылку с наименованием услуги. Откроется форма для ввода данных о результате выполнения услуги.
- Заполните форму «Результат выполнения услуги».
- Сохраните изменения.

В журнале рабочего места у обслуженного пациента появится отметка в столбце **Прием**.

4.10.3.3 Добавление заявки на оказание услуги

Добавление заявки в АРМ медсестры процедурного кабинета выполняется, если направление не было создано в системе, пациент предъявляет бумажное направление.

Для добавления заявки:

- Нажмите кнопку **Добавить** на панели управления. Отобразится форма поиска человека.
- Введите данные о пациенте в полях, нажмите кнопку **Найти**.
- Выберите пациента в списке найденных, нажмите кнопку **Выбрать**. Отобразится форма **Заявка на исследование**.

Рабочее место | Паспорт ЛПУ | ДЛО | Поликлиника | Стационар | Параклиника | Стол

Заявка на исследование

ПАЦИЕНТ ИМЯ , 01.01.1980 / полис 59 48 111111

1. Направление

Номер направления: 302121 +

Дата направления: 05.07.2012

Кем направлен: [dropdown]

Организация: [dropdown]

Отделение: [dropdown]

Палата: [dropdown]

Врач: [dropdown]

Стол: [dropdown]

Вид оплаты: [dropdown]

2. Назначенные услуги

Услуга: [dropdown]

+ Добавить услугу

Сохранить Сброс Выбрать Помощь Отмена

г) Заполните поля формы:

- **Номер направления** – поле заполняется автоматически. Для получения нового номера талона нажмите кнопку **Добавить**.
- **Дата направления** – дата добавления направления. По умолчанию проставляется текущая дата. Для изменения даты введите новое значение вручную или нажмите кнопку **Календарь** и выберите нужную дату. Обязательное поле.
- **Кем направлен** – данные о направившем учреждении. Значение выбирается из выпадающего списка:
- **Отделение МО:**
 - Другая МО;
 - Другая организация;
 - Военкомат;
 - Скорая помощь;
 - Администрация;
 - Пункт помощи на дому.
- **Организация** – информация о направившей организации, в соответствии со значением, выбранном в поле **Кем направлен**. Начните вводить значение

вручную и выберите подходящее в выпадающем списке, либо используете кнопку **Поиск** для поиска нужной организации в справочнике.

- **Отделение** – информация о направившем отделении. Значение выбирается из выпадающего списка. В списке доступны отделения входящие в структуру выбранной организации.
- **Палата** – номер палаты пациента. Значение вводится вручную.
- **Врач** – ФИО направившего врача.
- **Cito!** – срочность выполнения услуги.
- **Вид оплаты** – способ оплаты услуги. Значение выбирается из выпадающего списка. Поле обязательное для заполнения.
- **Услуга** – код и название услуги. Начните вводить значение вручную и выберите подходящее в выпадающем списке. В рамках одной заявки может быть добавлено несколько услуг. Поле первой услуги обязательное для заполнения. В данном поле будут доступны услуги, предварительно добавленные на службу.

По завершении редактирования нажмите **Сохранить**. Заявка будет добавлена в список заявок.

4.10.4 Выписка направлений в процедурный кабинет

Пациенту может быть выписано направление:

- Из АРМ регистратора:
 - 1) Найдите пациента, используя панель фильтров.
 - 2) Выберите пациента в списке найденных записей.
 - 3) Нажмите кнопку **Запись к врачу**.
 - 4) Выберите подразделение, затем отделение в списке.
 - 5) Выберите врача/услугу в списке. Отобразится расписание работы врача.
 - 6) Выберите удобное время из свободных бирок (обозначенных зеленым цветом). Отобразится форма с перечнем записанных пациентов.
- Из ЭМК пациента:
 - 1) Нажмите кнопку **Добавить** в разделе **Направления**.
 - 2) Выберите из подменю пункт **В процедурный кабинет**.
 - 3) Выберите необходимую услугу.
 - 4) Назначьте направление на службу, оказывающую выбранный тип услуг.
 - 5) Выберите удобное время из свободных бирок (обозначенных зеленым цветом). Отобразится форма с перечнем записанных пациентов.

4.11 Модуль «АРМ заведующего оперблоком»

4.11.1 Общая информация

4.11.1.1 Назначение

Автоматизированное рабочее место заведующего оперблока (далее – АРМ заведующего оперблока) предназначено для автоматизации работы заведующего операционным блоком МО.

4.11.1.2 Функции АРМ

Функции АРМ заведующего оперблока:

- Обработка входящих заявок на операции с просмотром списка входящих заявок на выбранную дату.
- Просмотр предоперационного эпикриза по выбранной заявке.
- Просмотр ЭМК пациента по выбранной заявке.
- Отмена заявки с указанием причины.
- Назначение операционного стола.
- Назначение бригады на операцию.
- Создание плана операций на основе входящих заявок.
- Формирование отчетных форм и журналов
- Возможность работы в качестве хирурга (доступ к функциям АРМ врача-хирурга).

4.11.2 Описание главной формы АРМ заведующего оперблока

Основные элементы интерфейса главной формы АРМ:

- список пациентов;
- график операций;
- панель выбора даты отображения записей в списке;
- панель управления.

4.11.2.1 Выбор АРМ

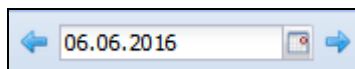
После авторизации в Системе, отобразится главная форма АРМ заведующего оперблока, либо место работы, указанное по умолчанию.

Место работы пользователя – в заголовке формы отображается название автоматизированного рабочего места пользователя в виде ссылки, в котором осуществляется работа пользователя. Используется для просмотра информации об имеющихся местах работы и для смены места работы.

4.11.2.2 Выбор даты отображения записей в списке

Записи в списке и график операций отображаются на указанную в верхней части страницы дату. По умолчанию указана текущая дата. Для смены даты воспользуйтесь кнопками

Предыдущая  и **Следующая** , либо введите дату вручную или выберите в календаре.



В списке отобразятся записи на выбранную дату.

4.11.2.3 Рабочая область АРМ

Рабочая область АРМ содержит информацию о направленных пациентах и расписании операций на выбранную дату. Информация распределена по вкладкам:

- **Планируемые;**
- **Выполненные.**

Каждая из вкладок содержит две области:

- **Список** направленных пациентов;
- **График** операций.

Ширину и отображение областей на странице можно регулировать.

Список пациентов представлен в виде таблицы, которая содержит столбцы:

- **Cito!** - отметка о срочности операции;
- **Фамилия И.О.** - ФИО пациента;
- **Лет** - возраст пациента;
- **Диагноз** - диагноз направившего отделения;
- **Аллерг.** - для пациентов с аллергологическим анамнезом отображается знак, при нажатии которого появляется всплывающее окно для быстрого просмотра аллергологического анамнеза
- **Лечащий врач** - ФИО и должность лечащего врача;
- **Отделение** - отделения, из которого направлен пациент;
- **Желаемая дата;**
- **Эпикриз** - отметка о наличии описанного эпикриза;
- **Операция** - назначенная операция;
- **Протокол** - отображается знак в случае наличия протокола проведения операции. Для быстрого просмотра протокола следует нажать на знак.
- **Бригада** - бригада, назначенная на операцию; отображается только роль **Хирург**, полный состав можно посмотреть, раскрыв список.
- **Дата** - дата проведения операции;

- **Время** - время проведения операции;
- **Стол** - операционный стол.

Список												
Стол	Фамилия И.О.	Лет	Диагноз	Аллерг.	Лечащий врач	Отделение	Эпикр...	Операция	Прото...	Бригада	Дата	Время
Очередь												
ВЕРХОЛАНЦЕ...	36	I25.4 Аневризма корона...	СРЕДИНА Т. В.	Приемное отд...	Ошивание сосуда							
ЭБЕРТ О. В.	29	I30.1 Инфекционный пе...	СРЕДИНА Т. В.	Кардиология. ...	Удаление кисты перика...							

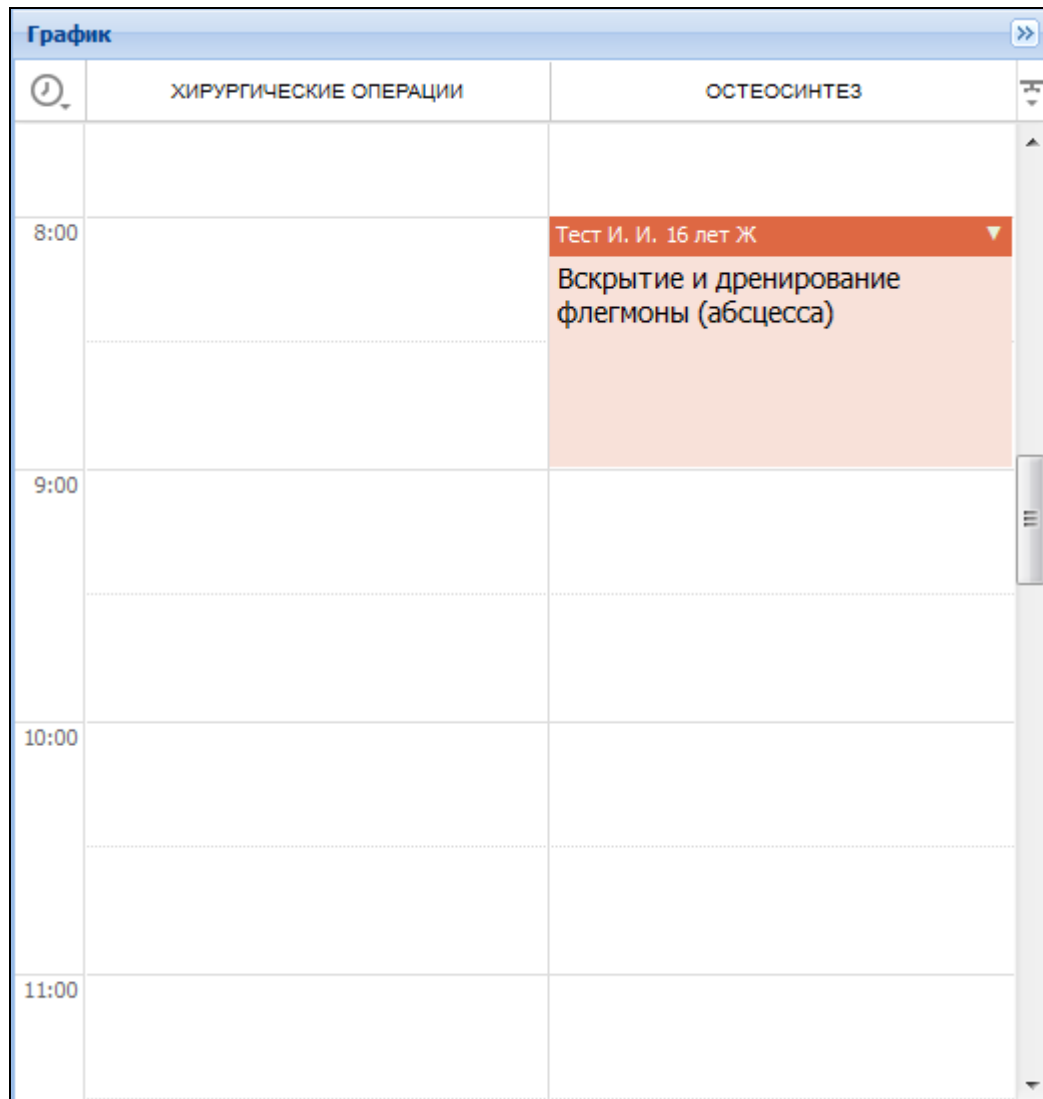
Для таблицы можно настроить отображение столбцов, а также сортировку по одному из столбцов.

Записи в списке разделены на две группы:

- **Очередь** - не распределенные и невыполненные операции, желаемая дата которых меньше или равна выбранной;
- **Распределенные** - запланированные на выбранную дату операции.

В области **График** отображается расписание операций на выбранную дату по времени и по операционным столам. Каждому столу соответствует свой цвет.

Операции отображаются в виде стикеров. Потянув за заголовок стикера, можно передвинуть операцию на другое время/стол. В зависимости от масштаба по горизонтали и вертикали меняется объем представляемой информации на стикере. Для просмотра полной информации об операции наведите курсор на стикер - информация отобразится на всплывающей подсказке.



В заголовке стикера отображается восклицательный знак, если члены операционной бригады имеют пересечения с другими операциями.

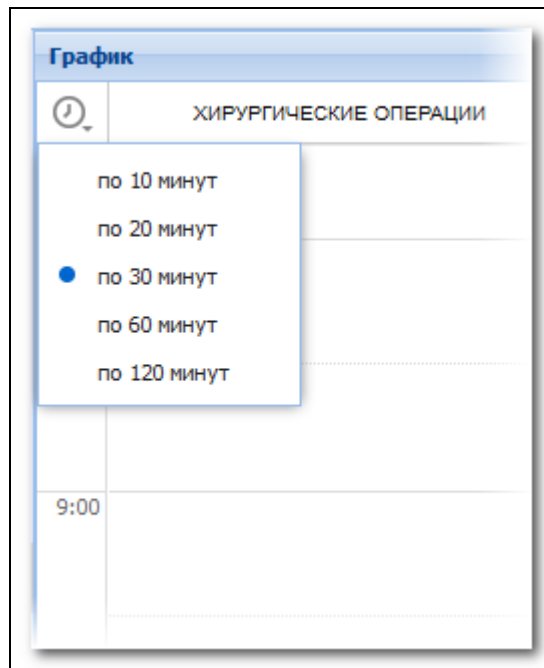
Потянув за нижнюю границу стикера, можно изменить плановую длительность операции, но не менее интервала планирования.

В контекстном меню операции доступны команды:

- **Планировать**
- **Результат**
- **Отменить**

Для изменения масштаба оси времени:

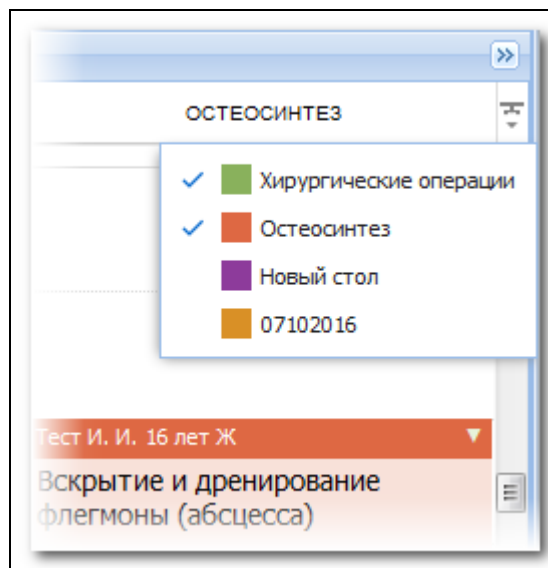
- Нажмите кнопку **Изменить масштаб** в левом верхнем углу области **График**.
- Отобразится список. По умолчанию каждому делению графика соответствует время 30 минут. Измените время, выбрав соответствующий пункт списка.



В результате масштаб графика изменится на выбранный.

Для настройки отображения столов в списке:

- Нажмите кнопку **Настроить список столов** в правом верхнем углу области **График**.
- Отобразится список столов. Отметьте флагами столы, которые следует отображать в графике.



В результате график будет отображаться в соответствии с настройками.

4.11.2.4 Панель управления

Панель управления позволяет выполнить следующие действия:

- **ЭМК** - открыть ЭМК на просмотр.

- **Планировать** - открыть форм Планирование операции для назначения времени, бригады, анестезии и пр.
- **Экстренная** - открывается форма поиска КВС пациента. Заявка отобразится в списке заявок для планирования с признаком экстренности.
- **Результат** - указание результата операции.
- **Отменить** - доступно для записей в левой части в группе **Распределенные** и для элементов в правой части. Возвращает заявку на операцию обратно в очередь.
- **Отклонить** - вызывается окно с выбором причины отмены направления. После сохранения направление получает статус **Отклонено** и заявка не отображается в журнале АРМ.
- **Отменить выполнение** - кнопка доступна только для записей на вкладке **Выполненные**. Очищаются поля, отвечающие за выполнение услуги (остается бригада и анестезия), заявка возвращается в **Распределенные**.
- **Обновить** - для обновления списка заявок.
- **Печать:**
 - **Печать списка** - вывод на печать списка заявок;
 - **Форма 008у** - вывод на печать журнала записи оперативных вмешательств на выбранную операцию;
 - **План операций** - вывод на печать плана операций по службе на выбранный день.
- **Настройки** - кнопка неактивна.
- **Сообщения** - открытие формы обмена сообщениями.

4.11.3 Работа в АРМ

4.11.3.1 Общий алгоритм

Общий алгоритм работы:

- а) Просмотреть список направлений на операции.
- б) Добавить экстренное направление при необходимости.
- в) Изучить предоперационный эпикриз и ЭМК пациента.
- г) Назначить операционный стол.
- д) Назначить бригаду на операцию.
- е) Сформировать план операций на основе входящих заявок.

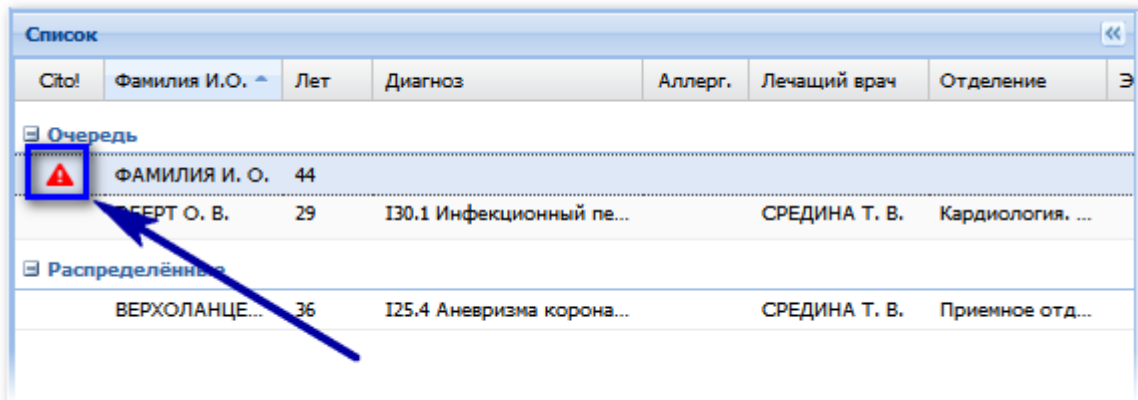
4.11.3.2 Добавление экстренного направления

Для добавления экстренного направления:

- Нажмите кнопку **Экстренная**.

- Найдите и выберите пациента на отобразившейся форме **Человек: Поиск**.

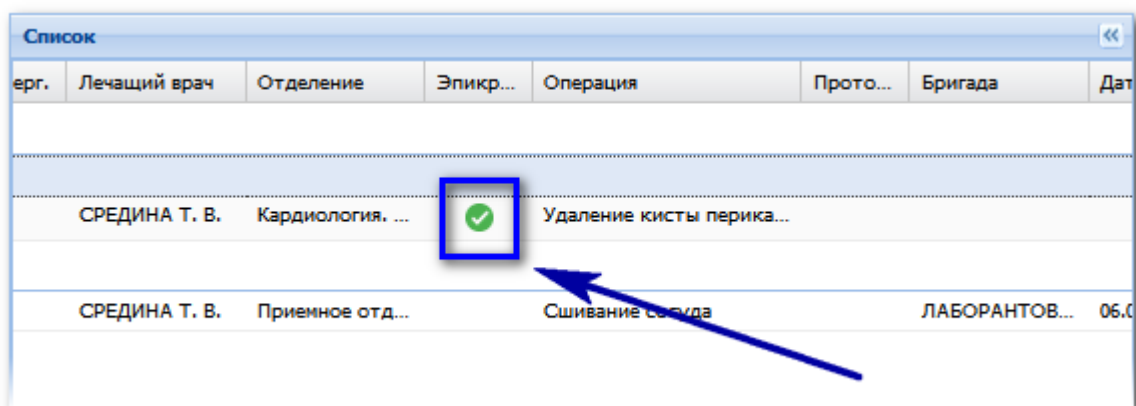
В результате выбранный пациент отобразится в списке очереди на операцию. Для добавленного экстренно пациента будет отображаться знак срочности в столбце **Cito!**



Cito!	Фамилия И.О.	Лет	Диагноз	Аллерг.	Лечащий врач	Отделение	Э
	ФАМИЛИЯ И. О.	44					
	БЕРТ О. В.	29	130.1 Инфекционный пе...		СРЕДИНА Т. В.	Кардиология. ...	
	ВЕРХОЛАНЦЕ...	36	125.4 Аневризма корона...		СРЕДИНА Т. В.	Приемное отд...	

4.11.3.3 Просмотр эпикриза

Если к направлению прикреплен эпикриз, отметка об этом будет отображаться в столбце **Эпикриз**.



ерг.	Лечащий врач	Отделение	Эпикр...	Операция	Прото...	Бригада	Дат
	СРЕДИНА Т. В.	Кардиология. ...		Удаление кисты перика...			
	СРЕДИНА Т. В.	Приемное отд...		Сшивание сосуда		ЛАБОРАНТОВ...	06.0

Для просмотра эпикриза нажмите на знак. В отдельном окне отобразится предоперационный эпикриз, который можно распечатать при помощи кнопки **Печать**.

Форма просмотра Html-документа: Предоперационный эпикриз 7:00

ОТДЕЛЕНЧЕСКАЯ КЛИНИЧЕСКАЯ БОЛЬНИЦА НА СТАНЦИИ
Предоперационный эпикриз

Пациент: ЭБЕРТ ОЛЬГА

На основании данных:
Анамнеза:

Объективного исследования:
Дополнительных /инструментальных методов исследования:
Установлен диагноз:
Основной: I30.1 Инфекционный перикардит

Осложнения:

Группа крови и резус-фактор:
Показанием к проведению оперативного вмешательства является _____

Предполагаемый объем вмешательства:

РАНА: чистая, условно чистая, контаминированная, грязная (подчеркнуть)
Больному планируется: антибиотикопрофилактика, антибиотикотерапия (подчеркнуть)
С целью антибиотикопрофилактики больному за 40 минут до операции ввести:

 Печать

 Помощь  Закрыть

4.11.3.4 Просмотр ЭМК

Для просмотра ЭМК пациента:

- Выберите направление в списке.
- Нажмите _____ кнопку _____ ЭМК.
Отобразится Электронная медицинская карта пациента.

4.11.3.5 Планирование операции

Для назначения операции:

- Выберите пациента в списке.
- Нажмите кнопку **Планировать**. Отобразится форма **Планирование операции**.

- Заполните поля формы:
 - **Вид операции** - значение выбирается из выпадающего списка. Заполняется, если не было заполнено при выписке направления (например, в случае экстренной операции).
 - **Стол** - значение выбирается из выпадающего списка.
 - **Дата начала** - указывается вручную или при помощи календаря планируемая дата начала операции.
 - **Время начала** - указывается время начала операции.
 - **Длительность** - указывается планируемая длительность операции.
 - Блок полей **Операционная бригада** - предназначен для добавления сотрудников на проведение операции:
 - выбор из выпадающего списка специалиста (хирург, ассистент, анестезиолог и пр.)
 - выбор из выпадающего списка сотрудника операционного блока. После указания сотрудника на форме добавится еще одна строка для добавления участника операционной бригады, а также кнопка **Удалить** для удаления сотрудника из бригады. Если сотрудник назначен на несколько операций одновременно, его данные будут выделены красным цветом - необходимо заменить сотрудника.

- **Вид анестезии** - выбор анестезии из выпадающего списка. После указания анестезии на форме добавится еще одна строка для добавления вида анестезии, а также кнопка **Удалить** для удаления добавленного вида.
- Нажмите кнопку **Сохранить**. При сохранении будет произведена проверка на одновременное участие одного сотрудника в двух операциях.

В результате операция будет добавлена в график.

График		
	СЕРДЦЕ	ОПЕРАЦИИ НА СОСУДАХ
11:00		
12:00	Фамилия И. О., 44 года М ▼ Удаление кисты перикарда Лаборантов Л. Л. Хирург (оператор) Средина Т. В. Ассистент 1	
13:00		
14:00		

После планирования заявка перемещается из очереди в список **Распределенные**.

Примечание

- Операцию можно запланировать также, перетаскив строку направления из списка в правую область. Таким образом будет назначено время операции и стол.
- Если на каком-либо столе начало или окончание планируемой операции приходится на время выполнения второй, сдвигается начало второй операции.

4.11.3.6 Описание результата операции

Для указания результата проведения операции нажмите кнопку **Результат** на панели управления либо выберите пункт **Результат** в контекстном меню операции.

В результате будет открыта форма **Выполнение операции: Редактирование**.

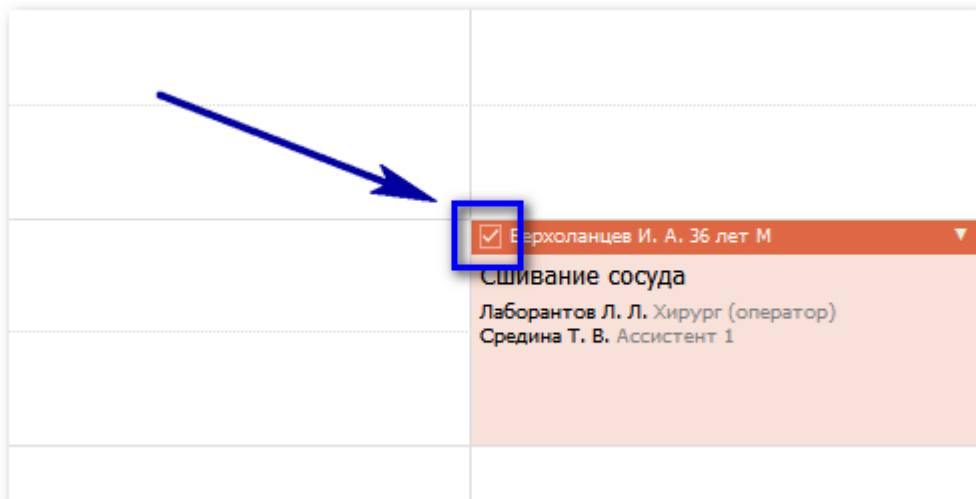
При вызове формы в режиме добавления услуги указываются следующие значения по умолчанию:

- **Дата начала выполнения и Время** – из графика операций.
- **Место выполнения** – отделение МО.
- **Отделение** – отделение, в котором заведена служба.
- **Врач** – по возможности подставляется из поля **Хирург (оператор)** операционной бригады, в случае отсутствия данного врача в выбранном отделении заполняется пользователем вручную.
- **Тип операции** – по умолчанию соответствует экстренности заявки на операцию.

Если операция была назначена из приемного, то при попытке сохранить выполнение оперативной услуги выходит сообщение: **Не удалось определить родительское событие.**

Выполненная операция привязывается к движению, в интервал дат которого попадает дата выполнения операции. Если в КВС нет профильных движений, операция привязывается к приемному отделению. В этом случае необходимо перевыбрать движение вручную.

После заполнения необходимых полей и сохранения формы, к стикеру операции будет добавлена отметка об окончании:

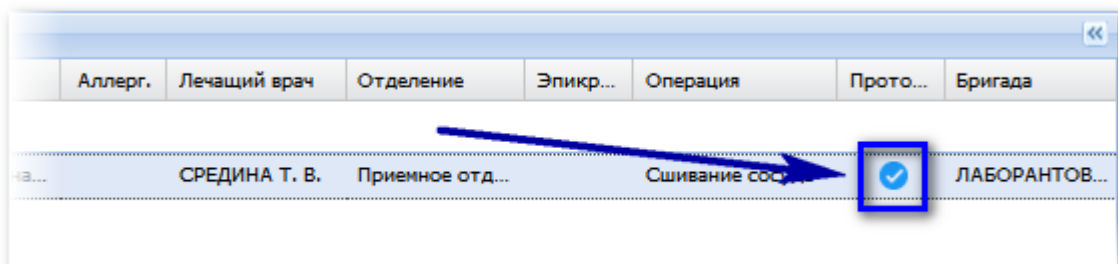


Запись об операции исчезнет из списка вкладки **Планируемые** и отобразится на вкладке **Выполненные**:

Список									
Стол	Фамилия И.О.	Лет	Диагноз	Аллерг.	Лечащий врач	Отделение	Эпикр...	Операция	Прото...
Выполненные									
ВЕРХОЛАНЦЕ...	36	125.4	Аневризма корона...		СРЕДИНА Т. В.	Приемное отд...		Сшивание сосуда	ЛАБОРАНТОВ...

4.11.3.7 Просмотр протокола

Если к заявке был добавлен протокол проведения операции, в столбце **Протокол** отобразится знак. Для просмотра протокола нажмите на знак.



В отдельном окне будет открыт протокол проведения операции.

Форма просмотра Html-документа: Протокол операции

Верхняя часть документа

Анамнез заболевания:
тест

Диагноз основной (расшифровка):
тест

Заключение:
тест

Нижняя часть документа

Печать

Помощь

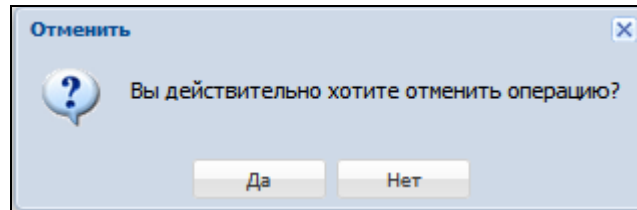
Закрыть

4.11.3.8 Отмена операции

Отмена операции доступна только для заявок в группе **Распределённые**.

Для отмены операции:

- Выберите заявку.
- Нажмите кнопку **Отменить**.
- Подтвердите действие в отобразившемся окне:

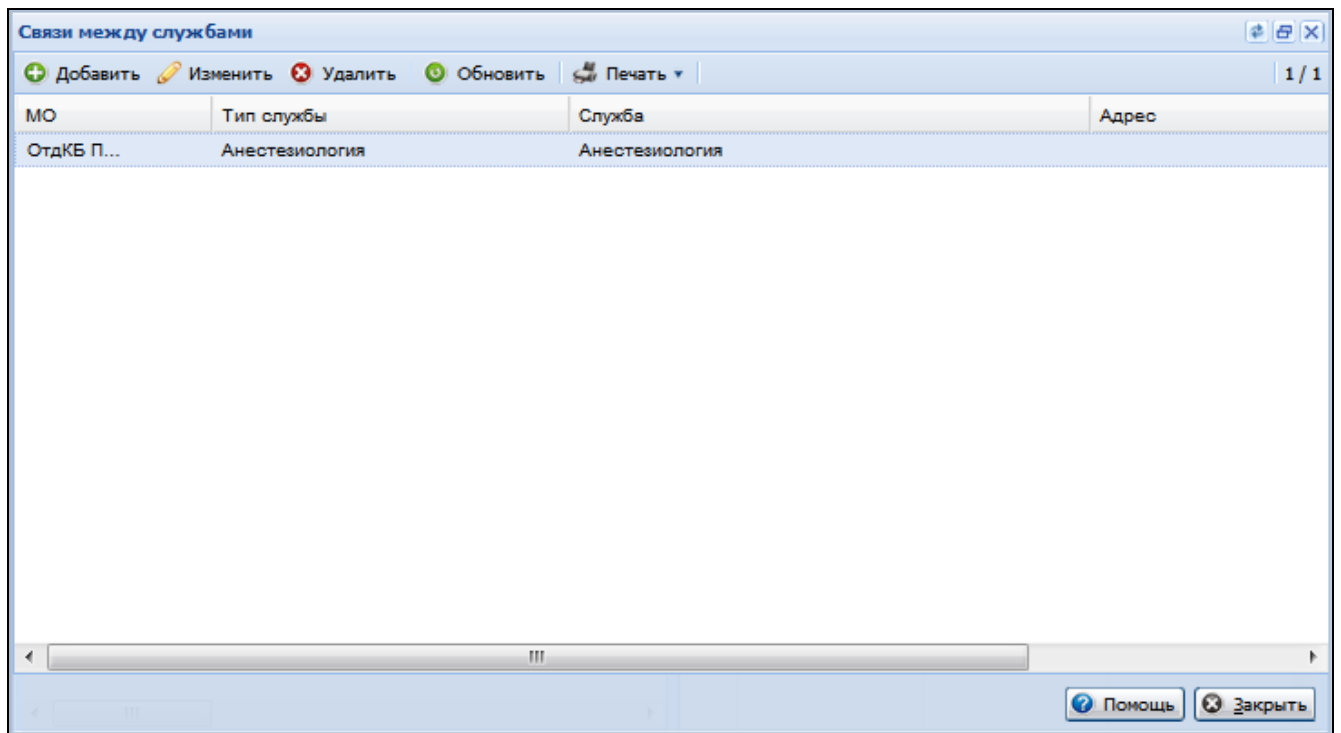


В результате операция будет отменена, соответствующее время в графике освободится, а заявка переместиться в группу **Очередь**.

Для настройки связей между службами:

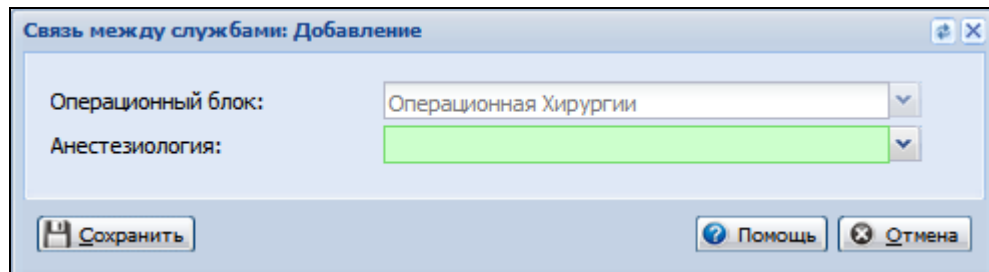
- Нажмите кнопку **Настройки**.
- Выберите пункт меню **Связи**.

Отобразится форма **Связи между службами**.



На форме отображается список настроенных связей.

Для добавления новой связи:



- Нажмите кнопку **Добавить**. Отобразится форма **Связь между службами: Добавление**.
- В выпадающем списке **Анестезиология** выберите службу.

- Нажмите кнопку **Сохранить**.

Связь будет добавлена и отобразится в списке.

Для изменения связи нажмите кнопку **Изменить**.

Для удаления связи нажмите **Удалить**.

4.11.3.9 Просмотр сообщений

Для просмотра сообщений вызовите форму **Сообщения** с помощью кнопки на панели управления.

4.12 Модуль «АРМ хирурга»

4.12.1 Назначение АРМ

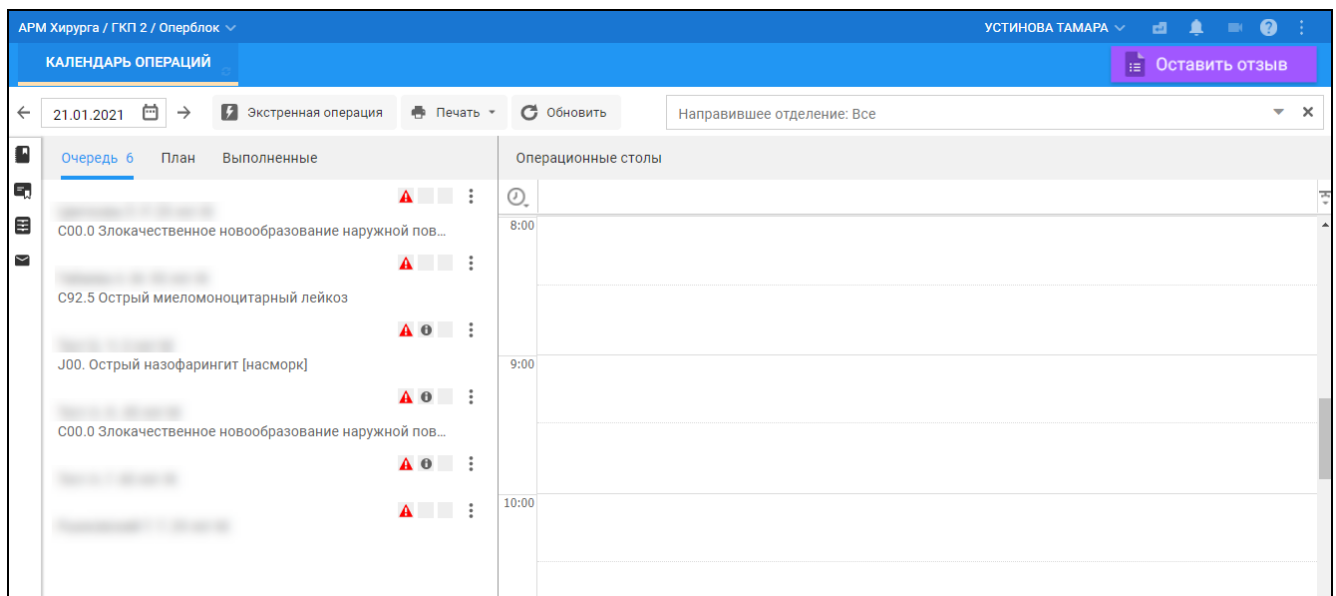
Автоматизированное рабочее место врача-хирурга (далее – АРМ врача-хирурга) предназначено для автоматизации работы сотрудника операционного блока (хирурга).

4.12.2 Функции АРМ

Функции АРМ врача-хирурга:

- Занесение результатов операции, формирование протоколов оперативного вмешательства;
- Списание медикаментов и медицинских материалов по окончании оперативного вмешательства.

4.12.3 Описание главной формы АРМ

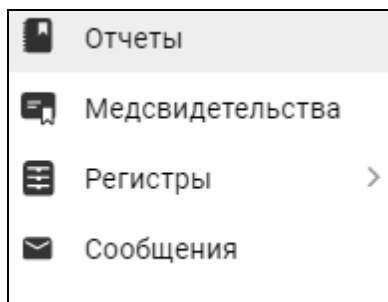


Основные элементы интерфейса АРМ заведующего оперблоком:

- Боковое меню;
- Панель фильтров;
- Календарь операций;
- Список пациентов.

4.12.3.1 Боковое меню

Боковая панель расположена в левой части формы, для удобства работы она скрыта.



Кнопки и функции боковой панели:

	Отчеты
	Медсвидетельства
	Регистры

	Сообщения

4.12.3.2 Панель фильтров

← 15.12.2020 →	 Экстренная операция	 Печать	 Обновить	Направившее отделение: Все

Поля и кнопки панели фильтров:

- Дата, на которую отображаются записи в списке;
- Направившее отделение.

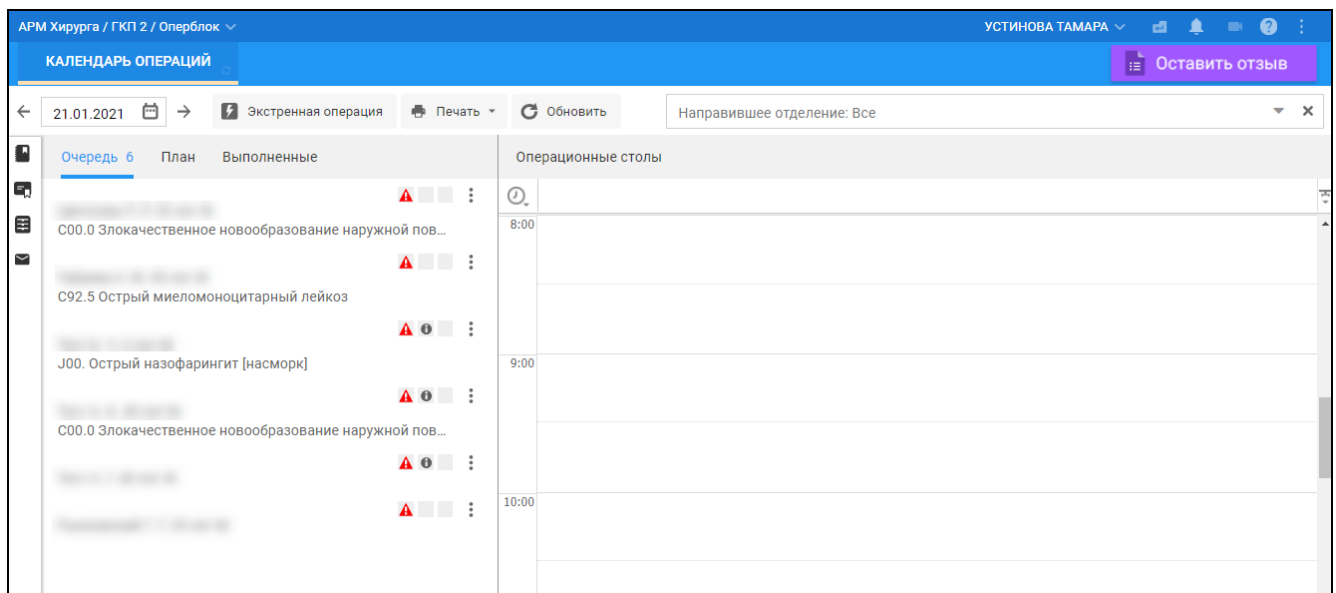
4.12.3.3 Календарь операций

Рабочая область АРМ содержит информацию о направленных пациентах и расписании операций на выбранную дату. Информация распределена по вкладкам:

- "Очередь";
- "План";
- "Выполненные".

Каждая из вкладок содержит две области:

- Список направленных пациентов;
- График операций.



Для каждой оперативной услуги отображаются индикаторы:

-  Cito! – для экстренных операций;

-  Дополнительная информация – при наведении курсора во всплывающем окне отображается информация;
-  Анестезия – отображается для запланированной или выполненной операции, если при планировании был установлен флаг «Необходимость анестезии» на форме «Планирование операции». Имеет красный цвет, пока анестезиолог не заполнит план анестезии. Для операций в очереди не отображается.

4.12.3.4 Отображение в списке пациентов индикаторов в зависимости от состояния пациента или наличия необходимого признака

- Индикация степени тяжести состояния пациентов;
 - Индикация беременных пациенток;
 - Индикация экстренных пациентов в списке;
 - Индикация необходимости переливания трансфузионных сред пациенту;
 - Индикация наличия аллергических реакций у пациента;
 - Индикация наличия хронических заболеваний у пациента
1. Выбрать АРМ хирурга. Отобразится форма "Календарь операций". На вкладке "Очередь" отобразятся заявки на оперативные услуги.
 2. Выбрать заявку в списке, навести на курсор на пиктограмму в виде черного круга с восклицательным знаком. Отобразится всплывающая подсказка с указанием:
 - Степени тяжести пациента;
 - Беременности пациентки;
 - Способа госпитализации пациента;
 - Наличия аллергических реакций у пациента;
 - Необходимости переливания трансфузионных жидкостей пациенту;
 - Наличия хронических заболеваний у пациента.

4.12.3.5 Составление плана операции с добавлением этапов операции и манипуляций

1. Выбрать АРМ хирурга. Отобразится форма "Календарь операций".
2. На вкладке "Очередь" отобразятся заявки на оперативные услуги.
3. Выбрать заявку на оперативную услугу в списке.

4. Нажать кнопку контекстного меню, выбрать пункт "Запланировать операцию".
Отобразится форма "Операция".
5. Перейти на вкладку "Планирование". Справа отобразится область для планирования операции.
6. Выбрать вкладку "Подготовка" в области для планирования операции.
7. Заполнить поля формы:
 - Операция - выбрать тип операции из выпадающего списка;
 - Стол - выбрать стол из выпадающего списка;
 - Дата и время - указать дату и время проведения операции;
 - Длительность - указать длительность выполнения операции;
 - Флаг "Необходима анестезия" - установить флаг.
8. Нажать кнопку "Сохранить". Данные о типе операции, выбранном операционном столе, дате и времени проведения операции, длительности и необходимости анестезии сохранены в Системе.

Примечание: раздел доступен для редактирования для пользователей с должностью заведующий отделением.

9. Перейти на вкладку "Бригада". Вкладка содержит список операционных бригад.

Примечание: раздел доступен для редактирования для пользователей с должностью заведующий отделением.

10. Перейти по ссылке "Добавить новую бригаду". Отобразится область для добавления данных об операционной бригаде.
11. Заполнить поля формы:
 - Наименование бригады - указать наименование операционной бригады;
 - Раздел "Состав бригады":
 - Добавить сотрудника - выбрать должность из выпадающего списка;
 - Поле без наименования - выбрать Ф.И.О. сотрудника из выпадающего списка.
12. Нажать кнопку "Сохранить". Добавленная операционная бригада отобразится в списке.
13. Выбрать и развернуть запись о добавленной операционной бригаде.
14. Нажать на ссылке "Назначить бригаду". В строке записи об операционной бригаде отобразится индикатор "Назначена".

15. Перейти на вкладку "Этапы". Отобразится перечень этапов выполнения операции, перечень услуг и расходных материалов для каждого этапа соответствующие выбранному типу операции.
16. Выбрать этап выполнения операции, нажать кнопку "Редактировать". Отобразится область для редактирования этапа выполнения операции.
17. Внести изменения в данные этапа, нажать кнопку "Сохранить". Этап выполнения операции отображается на вкладке "Этапы" с учетом изменений.

4.12.3.6 Список показателей для мониторинга во время операции

1. Выбрать АРМ хирурга. Отобразится форма "Календарь операций".
2. На вкладке "Очередь" отобразятся заявки на оперативные услуги.
3. Выбрать заявку на оперативную услугу в списке.
4. Нажать кнопку контекстного меню, выбрать пункт "Запланировать операцию". Отобразится форма "Операция".
5. Выбрать раздел "Наркозная карта" в левой части формы. Справа отобразится область для планирования анестезии и ввода данных о течении операции.
6. Перейти на вкладку "Течение анестезии". Отобразится карта течения анестезии в табличном виде. На вкладке отображается раздел "Контролируемые параметры".
7. Нажать на ссылку "Добавить" в заголовке блока "Контролируемые параметры". Отобразится форма со списком параметров состояния пациента.
8. Выбрать параметр из списка, нажать кнопку "Сохранить". Добавленный параметр отображается в разделе "Контролируемые параметры".
Примечание: в раздел может быть добавлено несколько контролируемых параметров.
9. Нажать кнопку "График" справа от наименования параметра. Строка параметра расширяется и для каждой из меток времени, где добавлены значения выбранного параметра, отображается графическое представление изменения данного параметра во времени.

4.13 Модуль «АРМ анестезиолога»

4.13.1 Возможность фильтрации пациентов, для которых запланирована операция, по отделениям, по дате планируемой операции

1. Выбрать АРМ анестезиолога. Отобразится форма "Календарь операций". На вкладке "План" отобразится список запланированных заявок на оперативные услуги.
2. Выбрать дату с помощью календаря на панели управления списком заявок. Отобразится список заявок, запланированных на выбранную дату.

4.13.2 Отображение в списке пациентов индикаторов в зависимости от состояния пациента или наличия необходимого признака

- **Индикация степени тяжести состояния пациентов;**
 - **Индикация беременных пациенток;**
 - **Индикация экстренных пациентов в списке;**
 - **Индикация необходимости переливания трансфузионных сред пациенту;**
 - **Индикация наличия аллергических реакций у пациента;**
 - **Индикация наличия хронических заболеваний у пациента.**
1. Выбрать АРМ анестезиолога. Отобразится форма "Календарь операций".
 2. На вкладке "План" отобразятся заявки на анестезию.
 3. Выбрать запланированную заявку в списке, навести на курсор на пиктограмму в виде черного круга с восклицательным знаком. Отобразится всплывающая подсказка с указанием:
 - Степени тяжести пациента;
 - Беременности пациентки;
 - Способа госпитализации пациента;
 - Наличия аллергических реакций у пациента;
 - Необходимости переливания трансфузионных жидкостей пациенту;
 - Наличия хронических заболеваний у пациента.

4.13.3 Возможность открытия ЭМК пациента, находящегося в списке пациентов на анестезию

1. Выбрать АРМ анестезиолога. Отобразится форма "Календарь операций".
2. На вкладке "План" отобразятся заявки на анестезию.
3. Выбрать заявку на анестезию в списке.
4. Нажать на кнопку контекстного меню, выбрать пункт "ЭМК". Отобразится электронная медицинская карта пациента. В рабочей области формы по умолчанию отображается текущий случай стационарного лечения.

4.13.4 Формирование карты анестезии

1. Выбрать АРМ анестезиолога. Отобразится форма "Календарь операций".
2. На вкладке "План" отобразятся заявки на анестезию.
3. Выбрать заявку на оперативную услугу в списке.
4. Нажать кнопку контекстного меню, выбрать пункт "План операции". Отобразится форма "Операция".
5. Выбрать раздел "Наркозная карта" в левой части формы. Справа отобразится область для планирования анестезии и данных о течении операции.
6. Перейти на вкладку "Течение анестезии". Отобразится карта течения анестезии в табличном виде. На вкладке отображается раздел "Контролируемые параметры".
7. Нажать на ссылку "Добавить" в заголовке блока "Контролируемые параметры". Отобразится форма со списком параметров состояния пациента.
8. Выбрать параметр из списка, нажать кнопку "Сохранить". Добавленный параметр отображается в разделе "Контролируемые параметры". В раздел может быть добавлено несколько контролируемых параметров
9. Нажать кнопку "График" справа от наименования параметра. Строка параметра расширяется и для каждой из меток времени, где добавлены значения выбранного параметра, отображается графическое представление изменения данного параметра во времени.

4.13.5 Возможность ввода в карту анестезии информации

Возможность ввода в карту анестезии следующей информации:

- Рост (в см);
 - Вес (в кг);
 - Группа крови;
 - Резус-фактор;
 - Состояние пациента;
 - Сознание пациента;
 - Артериальное давление (в мм рт. ст.);
 - Пульс;
 - Частота дыхания;
 - Температура тела;
 - Вид анестезии;
 - Дата анестезии;
 - Время анестезии;
 - Список показателей для мониторинга во время операции;
 - Риск анестезии;
 - Препараты анестезии;
 - Предоперационное лекарственное назначение;
 - Врач-анестезиолог;
 - Анестезист.
1. Выбрать АРМ анестезиолога. Отобразится форма "Календарь операций". На вкладке "План" отобразятся заявки на анестезию.
 2. Выбрать заявку на оперативную услугу в списке.
 3. Нажать кнопку контекстного меню, выбрать пункт "План операции". Отобразится форма "Операция".
 4. Выбрать раздел "Наркозная карта" в левой части формы, перейти на вкладку "Общие сведения". Справа отобразится область для ввода данных об анестезии.
 5. Заполнить поля формы:
 - Рост, см - указать дробное число, округленное до сотых;
 - Вес, кг - указать дробное число, округленное до сотых;
 - Группа крови, резус - выбрать значение из выпадающего списка;
 - Состояние пациента - выбрать значение из выпадающего списка. По умолчанию указано последнее внесенное в Систему значение;
 - Сознание - выбрать значение из выпадающего списка;

- Раздел "Исходные параметры":
 - САД, мм.рт.ст. - указать целое трехзначное число;
 - ДАД, мм.рт.ст. - указать целое трехзначное число;
 - ЧСС, уд./мин. - указать целое трехзначное число;
 - ЧД в мин - указать целое число;
 - SpO2, % - указать целое трехзначное число;
 - ЭКГ - указать значение;
 - Тип дыхания - выбрать значение из выпадающего списка;
 - Класс AAA - выбрать значение из выпадающего списка;
 - Класс ASA - выбрать значение из выпадающего списка.
- Раздел "Дополнительные параметры":
 - Флаг "В/в катетер(ы)" - установить флаг;
 - Флаг "Ларингсальная маска" - установить флаг;
 - Флаг "Трахеостомическая трубка" - установить флаг;
- Раздел "Наркозный аппарат":
 - Идентификатор аппарата ИВЛ - выбрать значение из выпадающего списка;
 - Режим вентиляции легких - выбрать значение из выпадающего списка;
 - Тип вентиляции аппарата - выбрать значение из выпадающего списка;
 - Дыхательный контур аппарата - выбрать значение из выпадающего списка;
 - Приток свежего газа, л/мин - указать значение;
 - Минутный объем дыхания, л/мин - указать значение;
 - Дыхательный объем за раз, мл - указать значение;
 - Частота дыхания, в минуту - указать значение;
 - Пропорция вдох:выдох - указать значение;
 - Пиковое давление на вдохе, см. вод. ст. - указать значение;
 - Давление в конце выдоха, см. вод. ст. - указать значение.

Добавленные параметры отображаются в разделе "Наркозная карта".

6. Нажать кнопку "Добавить" в разделе "Аллергические реакции". Отобразится форма "Вид аллергической реакции".
7. Заполнить поля формы:
 - Аллерген - указать наименование аллергена;

- Тип реакции - указать тип реакции;
 - Характер реакции - указать характер реакции;
 - Дата возникновения - указать дату возникновения реакции.
8. Нажать кнопку "Сохранить". Запись об аллергической реакции отображается в разделе "Аллергические реакции".
 9. Перейти в раздел "Планируемый вид анестезии".
 10. Выбрать вид анестезии из выпадающего списка в поле "Вид анестезии".
Добавленный вид анестезии отобразится в разделе "Планируемый вид анестезии".
 11. Нажать кнопку "Добавить вид анестезии" в разделе "Планируемый вид анестезии".
Отобразится дополнительное поле "Вид анестезии".
 12. Выбрать вид анестезии из выпадающего списка в поле "Вид анестезии".
Добавленный вид анестезии отобразится в разделе "Планируемый вид анестезии".
 13. Перейти на вкладку "Премедикация". Справа отобразится область для ввода данных о предоперационных лекарственных назначениях. В области отображаются разделы с наименованиями типов медикаментозной подготовки.
 14. Выбрать раздел с типом медикаментозной подготовки.
 15. Нажать кнопку "Добавить" в заголовке раздела. Отобразится форма "Курс лекарственного лечения".
 16. Заполнить поля формы:
 - Курс - указать номер курса;
 - Препараты - указать наименование препаратов;
 - Метод введения - указать метод введения препаратов;
 - Период - указать период;
 - Продолжительность - указать продолжительность;
 - Исполнение - указать значение;
 - Раздел с перечнем препаратов курса:
 - Медикамент - указать медикамент;
 - Суточная доза - указать максимальную суточную дозу медикамента;
 - Разовая доза - указать разовую дозу медикамента;
 - Приемов в день - указать количество приемов в день.
 17. Нажать кнопку "Сохранить". Запись о назначении отобразится в разделе с типом медикаментозной подготовки.

18. Перейти в раздел "Карта течения анестезии". Отобразится карта течения анестезии в табличном виде.
Карта течения анестезии содержит следующие элементы:
 - Шкала времени - для отображения даты и меток времени.
 - Раздел "Препараты" - для отображения, редактирования и просмотра данных об используемых препаратах анестезии во время операции.
 - Раздел "Контрольные параметры" - для отображения, редактирования и просмотра данных о контрольных параметрах во время операции.
19. Нажать кнопку "Добавить" в заголовке раздела "Препараты". Отобразится форма "Препарат анестезии".
20. Заполнить поля формы:
 - МНН - выбрать значение из выпадающего списка;
 - Торговое наименование - выбрать значение из выпадающего списка;
 - Способ введения - выбрать значение из выпадающего списка.
21. Нажать кнопку "Сохранить". Запись о препарате отобразится в разделе "Препараты".
22. Выбрать пустую ячейку метки времени в строке записи о препарате.
23. Нажать правой кнопкой мыши на пустую ячейку метки времени, выбрать пункт "Добавить период". Отобразится форма "Период введения препарата анестезии".
24. Заполнить поля формы:
 - Период - указать период ввода препарата;
 - Скорость - указать скорость введения препарата;
 - Объем - указать объем введения препарата.
25. Нажать кнопку "Сохранить". Запись о введении выбранного препарата отобразится на шкале времени.
26. Нажать кнопку "Добавить" в заголовке раздела "Контролируемые параметры". Отобразится список параметров состояния пациента.
27. Выбрать параметр "Температура" путем установки флага. Параметр "Температура" отобразится в разделе "Контролируемые параметры".
28. Выбрать пустую ячейку метки времени в строке записи для параметра "Температура", указать значение контролируемого параметра. Запись о температуре пациента отобразится на шкале времени.

4.13.6 Возможность заполнения информации в карте анестезии на протяжении всей операции

- Возможность добавления и изменений выбранных для мониторинга показателей и измерений на каждом этапе;
 - Возможность ввода информации о лекарственном препарате во время операции с выбором следующих значений:
 - Препарат;
 - Количество;
 - Доза;
 - Способ введения;
 - Периодичность введения;
 - Условия введения;
 - Период введения;
 - Комментарий
1. Выбрать АРМ анестезиолога. Отобразится форма "Календарь операций". На вкладке "План" отобразятся заявки на анестезию.
 2. Выбрать заявку на оперативную услугу в списке.
 3. Нажать кнопку контекстного меню, выбрать пункт "План операции". Отобразится форма "Операция".
 4. Выбрать раздел "Наркозная карта" в левой части формы, перейти на вкладку "Карта течения анестезии". Отобразится карта течения анестезии в табличном виде.

Карта течения анестезии содержит следующие элементы:

- Шкала времени - для отображения даты и меток времени.
 - Раздел "Препараты" - для отображения, редактирования и просмотра данных об используемых препаратах анестезии во время операции.
 - Раздел "Контрольные параметры" - для отображения, редактирования и просмотра данных о контрольных параметрах во время операции.
5. Нажать кнопку "Добавить" в заголовке раздела "Препараты". Отобразится форма "Препарат анестезии".
 6. Заполнить поля формы:
 - МНН - выбрать значение из выпадающего списка;
 - Торговое наименование - выбрать значение из выпадающего списка;

- Способ введения - выбрать значение из выпадающего списка.
7. Нажать кнопку "Сохранить". Запись о препарате отобразится в разделе "Препараты".
 8. Выбрать пустую ячейку метки времени в строке записи о препарате.
 9. Нажать правой кнопкой мыши на пустую ячейку метки времени, выбрать пункт "Добавить период". Отобразится форма "Период введения препарата анестезии".
 10. Заполнить поля формы:
 - Период - указать период ввода препарата;
 - Скорость - указать скорость введения препарата;
 - Объем - указать объем введения препарата.
 11. Нажать кнопку "Сохранить". Запись о введении выбранного препарата отобразится на шкале времени.
 12. Выбрать заполненную ячейку метки времени в строке записи о препарате.
 13. Нажать правой кнопкой мыши на пустую ячейку метки времени, выбрать пункт "Редактировать период". Отобразится форма "Период введения препарата анестезии".
 14. Внести изменения в данные на форме, нажать кнопку "Сохранить". Запись о введении выбранного препарата отобразится на шкале времени с учетом изменений.
 15. Выбрать заполненную ячейку метки времени в строке записи о препарате.
 16. Нажать правой кнопкой мыши на пустую ячейку метки времени, выбрать пункт "Удалить период". Данные в выбранной ячейке на шкале времени удалены.
 17. Нажать кнопку "Добавить" в заголовке раздела "Контролируемые параметры". Отобразится список параметров состояния пациента.
 18. Выбрать параметр "Температура" путем установки флага. Параметр "Температура" отобразится в разделе "Контролируемые параметры".
 19. Выбрать пустую ячейку метки времени в строке записи для параметра "Температура", указать значение параметра. Запись о температуре пациента отобразится на шкале времени.
 20. Выбрать заполненную ячейку метки времени в строке записи для параметра "Температура", изменить значение параметра. Запись о температуре пациента отобразится на шкале времени с учетом изменений.

4.13.7 Возможность указания инфузии или трансфузионной среды с указанием полей

Возможность указания инфузии или трансфузионной среды с указанием следующих полей:

- Период;
 - Инфузия/трансфузионная среда;
 - Скорость введения (в мл/мин);
 - Способ введения
1. Выбрать АРМ анестезиолога. Отобразится форма "Календарь операций". На вкладке "План" отобразятся заявки на анестезию.
 2. Выбрать заявку на оперативную услугу в списке.
 3. Нажать кнопку контекстного меню, выбрать пункт "План операции". Отобразится форма "Операция".
 4. Выбрать раздел "Наркозная карта" в левой части формы, перейти на вкладку "Трансфузии". Справа отобразится область для ввода данных о трансфузиях. В области отображаются разделы с наименованиями трансфузионных средств.
 5. Нажать на ссылку "Добавить трансфузию". Отобразится форма "Трансфузионная среда".
 6. Заполнить поля формы:
 - Трансфузия - выбрать значение из выпадающего списка;
 - Раздел "Период":
 - Дата начала - указать дату начала трансфузии;
 - Время начала - указать время начала трансфузии;
 - Дата окончания - указать дату окончания трансфузии;
 - Время окончания - указать время окончания трансфузии.
 - Продолжительность - указать продолжительность трансфузии. При вводе значения автоматически пересчитывается значение полей "Дата окончания" и "Время окончания", если в них указаны значения;
 - Единица измерения продолжительности - выбрать значение из выпадающего списка;
 - Способ - выбрать значение из выпадающего списка;
 - Скорость - указать значение;
 - Единица измерения скорости - выбрать значение из выпадающего списка;
 - Объем - указать значение;
 - Единица измерения объема - выбрать значение из выпадающего списка;

- Суммарный объем - указать значение. Автоматически заполняется при наличии параметров "Дата начала", "Время начала", "Дата окончания", "Время окончания", "Объем" и "Скорость".
7. Нажать кнопку "Сохранить". Добавленная запись отобразится в списке на вкладке "Трансфузии".

4.13.8 Возможность автоматизированного списания на основе введенных сведений об использовании медикаментов

1. Выбрать АРМ заведующего оперблоком. Отобразится форма "Календарь операций".
2. Выбрать заявку на оперативную услугу в списке на вкладке "План".
3. Нажать кнопку контекстного меню, выбрать пункт "Заполнить результат". Отобразится форма "Операция".
4. Перейти в раздел "Результат", выбрать вкладку "Медикаменты". Справа отобразится список использованных медикаментов.
5. Нажать на ссылку "Добавить медикамент". Отобразится форма "Строка документа: Добавление".
6. Заполнить поля формы:
 - Медикамент - выбрать медикамент в справочнике.
 - Упаковка - выбрать значение из выпадающего списка.
 - Партия - выбрать партию из выпадающего списка.
 - Количество (ед. уч.) - указать числовое значение.
7. Нажать кнопку "Сохранить". На вкладке отобразится запись об использованных медикаментах.

4.13.9 Возможность формирования анестезиологических бригад (для пользователя с ролью руководителя анестезиологической службы)

1. Выбрать АРМ анестезиолога. Отобразится форма "Календарь операций".
2. На вкладке "План" отобразятся заявки на анестезию.
3. Выбрать заявку на оперативную услугу в списке.
4. Нажать кнопку контекстного меню, выбрать пункт "План операции". Отобразится форма "Операция".

5. Перейти на вкладку "Планирование". Справа отобразится область для планирования операции.
6. Перейти на вкладку "Бригада". Вкладка содержит список операционных бригад. Раздел доступен для редактирования для пользователей с должностью заведующий отделением.
7. Перейти по ссылке "Добавить новую бригаду". Отобразится область для добавления данных об операционной бригаде.
8. Заполнить поля формы:
 - Наименование бригады - указать наименование операционной бригады;
 - Раздел "Состав бригады":
 - Добавить сотрудника - выбрать должность из выпадающего списка. Для выбора доступны должности "Врач-анестезиолог" и "Анестезист";
 - Поле без наименования - выбрать Ф.И.О. сотрудника из выпадающего списка.
9. Нажать кнопку "Сохранить". Добавленная операционная бригада отобразится в списке.
10. Выбрать и развернуть запись о добавленной операционной бригаде.
11. Нажать на ссылке "Назначить бригаду". В строке записи об операционной бригаде отобразится индикатор "Назначена".

4.13.10 Возможность формирования протоколов анестезии, в том числе на основе шаблонов

1. Выбрать АРМ анестезиолога. Отобразится форма "Календарь операций". На вкладке "План" отобразятся заявки на анестезию.
2. Выбрать заявку на оперативную услугу в списке.
3. Нажать кнопку контекстного меню, выбрать пункт "Заполнить результат". Отобразится форма "Операция".
4. Выбрать раздел "Протоколы" в левой части формы. Справа отобразится область для создания протоколов операции и анестезии.
5. Нажать кнопку "Добавить протокол" в правом верхнем углу рабочей области.
6. Выбрать пункт "Протокол анестезии". Отобразится форма "Шаблоны документов".
7. Выбрать тип документа "Протокол анестезии" на панели фильтров формы.
8. Указать значение "Протокол анестезии" в поле "Искать текст".

9. Нажать кнопку "Найти". В списке отобразятся шаблоны, удовлетворяющие условиям фильтрации.
10. Выбрать шаблон в списке.
11. Нажать кнопку "Выбрать". Шаблон документа "Протокол анестезии" отобразится в разделе "Протоколы".

4.13.11 Возможность получения всплывающих сообщений от других пользователей

1. Выбрать АРМ хирурга. Отобразится форма "Календарь операций".
2. Нажать кнопку "Сообщения" на боковой панели АРМ. Отобразится форма "Сообщения".
3. Нажать кнопку "Новое сообщение" на панели управления списком сообщений. Отобразится форма "Новое сообщение".
4. Указать заголовок сообщения, ввести текст сообщения.
5. Указать пользователя АРМ анестезиолога в поле "Получатели".
6. Нажать кнопку "Отправить". Сообщение отправлено пользователю АРМ анестезиолога.
7. Перейти в АРМ анестезиолога. Отобразится форма "Календарь операций". Всплывающее сообщение от пользователя АРМ хирурга отобразится в правом нижнем углу формы.

4.13.12 . Возможность работы с журналом уведомлений

- Просмотр списка уведомлений пользователя;
 - Получение уведомлений от других пользователей.
1. Выбрать АРМ хирурга. Отобразится форма "Календарь операций".
 2. Нажать кнопку "Сообщения" на боковой панели АРМ. Отобразится форма "Сообщения".
 3. Нажать кнопку "Новое сообщение" на панели управления списком сообщений. Отобразится форма "Новое сообщение".
 4. Указать заголовок сообщения, ввести текст сообщения.
 5. Указать пользователя АРМ анестезиолога в поле "Получатели".
 6. Нажать кнопку "Отправить". Сообщение отправлено пользователю АРМ анестезиолога.

7. Перейти в АРМ анестезиолога. Отобразится форма "Календарь операций".
8. Нажать кнопку "Сообщения" на боковой панели АРМ. Отобразится форма "Сообщения".
9. Выбрать папку "Входящие", выбрать сообщение от пользователя АРМ хирурга.
10. Нажать кнопку "Открыть". Отобразится форма просмотра поступившего сообщения.

4.14 Модуль "Мобильный АРМ врача приемного отделения"

4.14.1 Общие сведения

4.14.1.1 Назначение

Мобильное автоматизированное рабочее место врача приемного отделения (далее – МАРМ врача приемного отделения) предназначено для обеспечения мобильности врача приемного отделения в рамках обслуживания экстренных пациентов, пациентов, находящихся в очереди на госпитализацию в отделения МО, пациентов с запланированной на ближайшее время доставкой транспортом скорой помощи, пациентов, находящихся в приемном отделении.

4.14.1.2 Функции МАРМ врача приемного отделения

Функции МАРМ врача приемного отделения:

- регистрация и оформление пациентов в приемном отделении;
- работа с недооформленными и неидентифицированными пациентами;
- перевод пациентов в профильное отделение;
- оформление отказа в госпитализации;
- перевод пациента в реанимацию;
- выполнение назначений в приемном отделении;
- учет оказанных услуг;
- учет использованных медикаментов;
- заполнение протоколов динамического наблюдения;
- вызов врача в приемное отделение;
- печать учетных форм;

- просмотр журналов (направления, выбывшие, госпитализированные, недооформленные, отказ);
- просмотр сведений о свободных койках;
- работа со штрихкодами и/или браслетами;
- работа с уведомлениями.

4.14.1.3 Условия доступа в МАРМ

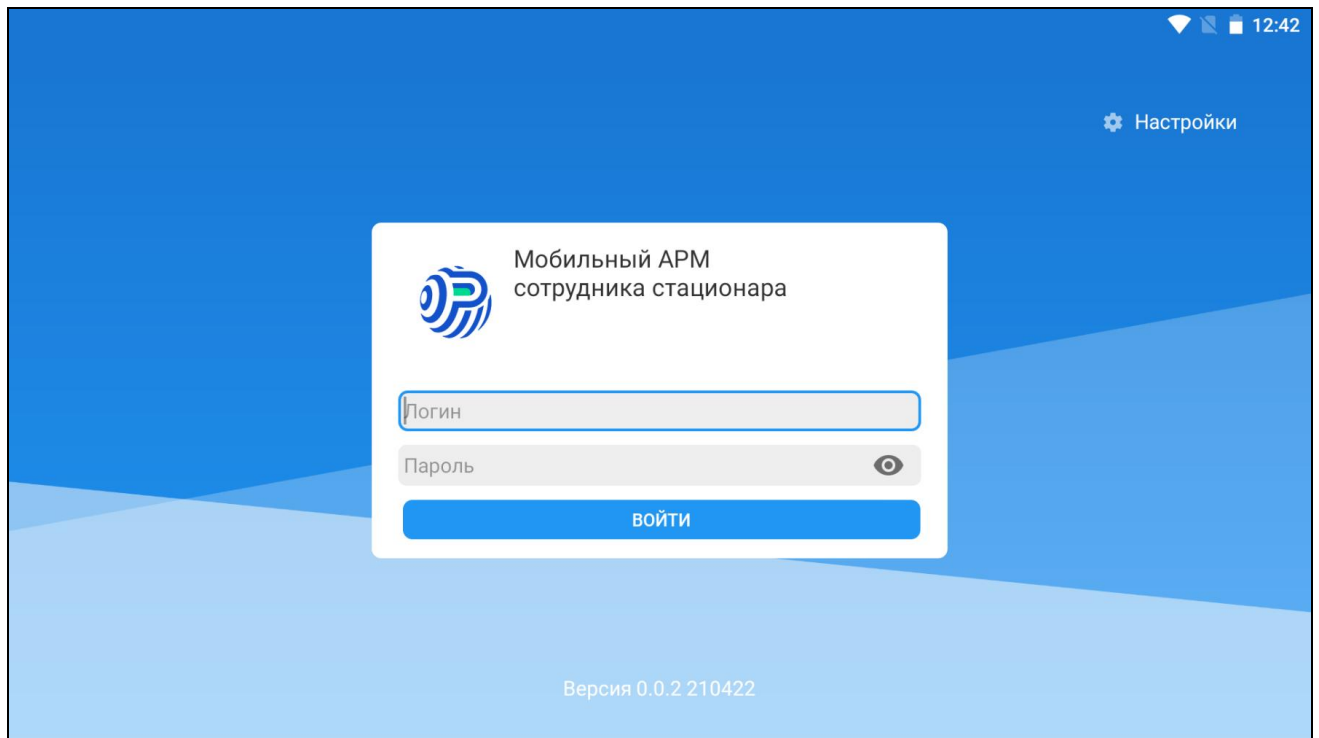
МАРМ доступен при выполнении следующих условий:

- сотрудник должен быть устроен в приемное отделение;
- сотрудник должен быть устроен на должность, включающую в себя наименование "Врач", "административно-управленческий персонал", "фельдшер" (согласно локальному справочнику должностей).

4.14.1.4 Начало работы с МАРМ

Для работы с МАРМ сотрудника стационара:

- запустите приложение на мобильном устройстве (планшете). Отобразится форма авторизации;



- заполните поля "Логин" и "Пароль", нажмите кнопку "Войти". Если у пользователя несколько рабочих мест, отобразится список отделений, связанных с учетной записью;

Место работы

☐ АРМ врача стационара 1. Реанимация
☐ АРМ врача стационара 3. Отделение Хирургии
☐ АРМ врача стационара 22. Неврология
☐ АРМ врача стационара 43. Гастроэнтерология
☐ АРМ врача стационара 5454. Акушерскому делу
☐ АРМ врача стационара 2132. Нейрохирургии
☐ АРМ врача приемного отделения 23. Приемное
☐ АРМ врача приемного отделения 23. Приемное №2

☐ Запомнить выбор

ОТМЕНА

ВЫБРАТЬ

- выберите рабочее место. Отобразится журнал рабочего места сотрудника стационара.

4.14.2 Описание журнала приемного отделения

Пример отображения журнала приемного отделения представлен на рисунке ниже.

45. Приемное отделение

ЭКСТРЕННЫЕ 1 По времени

Абакин Новый

ТРЕБУЕТСЯ РЕАНИМАЦИЯ

ПРЛВ СОГЛ АЛЛЕРГ ХРОН ИЗОЛ НАПР

Д/р 31.03.2001 - 21 год
 Диагноз **S03.0** Вывих челюсти
 Врач УСТИНОВА ТАМАРА
 Направлен ГБУЗ ПЕРМСКОГО КРАЯ
 ГОРОДСКАЯ КЛИНИЧЕСКАЯ
 БОЛЬНИЦА №2 381560

ВЫЗВАТЬ СПЕЦИАЛИСТА ПРИНЯТЬ

ПЛАНОВЫЕ 85

Сидоров Александр Александрович

СВЕДЕНИЯ

Д/р 11.09.1947 - 74 года
 Диагноз **L01.1** Импетигнизация других дерматозов
 Врач УСТИНОВА ТАМАРА
 Направлен ГБУЗ ПЕРМСКОГО КРАЯ
 ГОРОДСКАЯ КЛИНИЧЕСКАЯ
 БОЛЬНИЦА №2 381029

Прохоров Алексей Николаевич

НАПР

Д/р 22.07.1977 - 44 года
 Диагноз **K76.7** Гепаторенальный синдром
 Врач УСТИНОВА ТАМАРА
 Направлен ГБУЗ ПЕРМСКОГО КРАЯ
 ГОРОДСКАЯ КЛИНИЧЕСКАЯ
 БОЛЬНИЦА №2 380832

Алексеева Александра Михайловна

СВЕДЕНИЯ

O(I) • Rh+
 Д/р 19.02.1982 - 40 лет
 Диагноз **J00.** Острый назофарингит [насморк]
 Врач АЛЕКСАНДРОВ АЛЕКСАНДР
 Направлен ГБУЗ ПЕРМСКОГО КРАЯ
 ГОРОДСКАЯ КЛИНИЧЕСКАЯ
 БОЛЬНИЦА №2 381935

В ПРИЕМНОМ 25

В диагностической палате 0

В отделении 9

Маленький Александр Михайлович

СОГЛ САМОСТ

Д/р 01.01.2018 - 4 года
 Диагноз **R00.0** Тахикардия неуточненная
 Врач Александров Александр Михайлович

Пробирова Пробира Пробириков

ХРОН САМОСТ

Д/р 01.01.1990 - 32 года
 Диагноз **I20.0** Нестабильная стенокардия
 Врач Александров Александр Михайлович

Алексеева Александра Михайловна

СОГЛ САМОСТ

O(I) • Rh+
 Д/р 19.02.1982 - 40 лет
 Диагноз **A00.0** Холера, вызванная холерным вибрионом 01, биовар cholerae
 Врач Александров Александр Михайлович

Тест Без Гражданинства 2 382-02

САМОСТ

Форма включает в себя:

- боковую панель;
- панель управления;
- список пациентов приемного отделения.

4.14.2.1 Боковая панель

Пример отображения боковой панели представлен на рисунке ниже.

АЛЕКСАНДРОВ АЛЕКСАНДР МИХАЙЛОВИЧ
Пол: 26. Приемное отделение №3

Я на смене ☐

Премодерация ☐

Учетная запись

↔ Сменить АРМ

➡ Выход

Боковая панель содержит:

- Ф. И. О. пользователя, наименования МО и отделения МО пользователя;
- переключатель "Я на смене" – предназначен для фиксации начала и окончания рабочего дня сотрудника. Подробнее см. раздел "Фиксация начала и окончания рабочего дня";
- переключатель "Премодерация" – предназначен для настройки получения пользователем уведомлений от внешних систем только после премодерации средним медицинским персоналом. Подробнее см. раздел "Премодерация уведомлений";
- кнопка "Сменить АРМ" – предназначена для смены места работы (отделения) пользователя. Подробнее см. раздел "Выбор места работы пользователя";
- кнопка "Выход" – при нажатии выполняется выход из-под учетной записи и переход на форму авторизации.

4.14.2.2 Панель управления

Пример отображения панели управления представлен на рисунке ниже.



Справа отображается наименование приемного отделения пользователя.

Панель управления содержит переключатель для настройки отображения потоков поступающих пациентов:

-  – скрыть или показать раздел "Экстренные";
-  – скрыть или показать раздел "Плановые";
-  – скрыть или показать раздел "В приемном".

По умолчанию в журнале пациентов отображаются разделы "Экстренные", "Плановые" и "В приемном".

Панель управления содержит кнопки:

-  – вызов боковой панели;
-  – поиск по штрихкоду;
-  – календарь;
-  – коечный фонд;
-  – фильтры;
-  – журнал уведомлений;
-  – видеосвязь;
-  – смены и дежурства;
-  – журналы:
 - журнал направлений;
 - журнал госпитализированных.
-  – контекстное меню. При нажатии отображается выпадающий список, содержащий пункты:
 - обновить – обновить список в журнале рабочего места;
 - справка – вызвать страницу справочной информации о работе в MARP.

Подробнее о работе в MARP см. раздел "Работа в MARP приемного отделения" и "Функции на панели управления".

4.14.2.3 Список пациентов приемного отделения

В журнале отображаются записи о пациентах приемного отделения по разделам:

- "Экстренные" – содержит список записей о пациентах, имеющих направления на экстренную госпитализацию или бирку на госпитализацию в стационар. Также отображаются пациенты, записанные по поводам обращения через стационарную ЭО (инфомат);
- "Плановые" – содержит список записей о пациентах, с направлениями на плановую госпитализацию на дату, выбранную в фильтре, и записанные в очередь.
- "В приемном" – отображается список пациентов, находящихся в приемном отделении.

4.14.2.3.1 Экстренные пациенты

В разделе "Экстренные" отображается список пациентов с направлениями на экстренную госпитализацию. Справа от наименования заголовка раздела отображается количество экстренных пациентов.

ЭКСТРЕННЫЕ 1 По времени

4 ? [Иконка пациента] Александр Павлович

ТРЕБУЕТСЯ РЕАНИМАЦИЯ

ПРЛВ СОГЛ АЛЛЕРГ ХРОН ИЗОЛ НАПР

Д/р 31.03.2001 - 21 год
 Диагноз **S03.0** Вывих челюсти
 Врач ИСТУКОВА Т.А.
 Направлен [Имя врача]
 382560

ВЫЗВАТЬ СПЕЦИАЛИСТА ЭМК

ПРИНЯТЬ ОТКЛОНИТЬ

ПРИВЯЗАТЬ ШТРИХКОД

ГОЛОСОВЫЕ ЗАМЕТКИ В РЕАНИМАЦИЮ

Доступна функция добавления неизвестного экстренного пациента в раздел, подробнее см. раздел "Добавление экстренного неизвестного пациента".

Для каждой записи в списке отображаются данные:

- Ф. И. О. пациента;
- индикаторы состояния пациента;
- дата рождения и возраст пациента;
- группа крови (при наличии);
- диагноз (при наличии);
- Ф. И. О. врача, выписавшего направление;
- наименование МО и номер направления.

Доступна сортировка записей в списке по времени прибытия или по степени тяжести состояния пациентов. По умолчанию записи сортируются по времени прибытия пациентов в отделение – в начале списка самые поздние.

Для сортировки списка по степени тяжести пациентов нажмите на значение "По времени" в поле фильтра и выберите значение "По степени тяжести". В начале списка отобразятся записи о самых тяжелых пациентах.

При выборе записи о пациенте отображаются кнопки доступных действий:

- "Вызвать специалиста" – при нажатии отображается форма вызова медицинского сотрудника. Подробнее см. раздел "Вызов специалиста в приемное отделение";
- "ЭМК" – при нажатии отображается электронная медицинская карта пациента. Подробнее см. раздел "Работа с ЭМК пациента";
- "Принять" – при нажатии отображается форма "Прием пациента в отделение". Подробнее см. раздел "Оформление пациента в приемное отделение";
- "Отклонить" – при нажатии отображается форма "Выбор причины установки статуса". Подробнее см. раздел "Отклонение направления экстренного пациента";
- "Привязать штрихкод", "Отвязать штрихкод" – при нажатии выполняется связывание или удаление связи штрихкода с текущим случаем лечения пациента. Подробнее см. раздел "Работа со штрихкодом и RFID-меткой";
- "Привязать браслет", "Отвязать браслет" – при нажатии выполняется связывание или удаление связи RFID-метки с текущим случаем лечения пациента. Подробнее см. раздел "Работа со штрихкодом и RFID-меткой";
- "Голосовые заметки" – при нажатии выполняется запись голосовой заметки с микрофона мобильного устройства. Подробнее см. раздел "Голосовые заметки";

- "В реанимацию" – при нажатии отображается форма "Перевести в реанимацию".
Подробнее см. раздел "Перевод пациента в реанимацию".

4.14.2.3.2 Плановые пациенты

В разделе "Плановые" отображается список пациентов с направлениями на плановую госпитализацию в отделения МО, но не принятых в приемное отделение. Справа от наименования заголовка раздела отображается количество плановых пациентов.

Для каждой записи в списке отображаются данные:

- Ф. И. О. пациента;
- индикаторы состояния пациента;
- дата рождения и возраст пациента;
- группа крови (при наличии);
- диагноз (при наличии);
- Ф. И. О. врача, выписавшего направление;
- наименование МО и номер направления.

Доступен поиск пациента по Ф. И. О. Для этого нажмите кнопку поиска в заголовке раздела и введите значение в отобразившееся поле.

Доступна функция отображения в разделе пациентов, находящихся в очереди на госпитализацию. Для этого:

- нажмите кнопку "Фильтры" на панели управления. Отобразится форма "Фильтры";

- установите флаг "Показать очередь" и нажмите кнопку "Найти". В разделе "Плановые" отобразятся записи о пациентах, находящихся в очереди на плановую госпитализацию.

При выборе записи о пациенте отображаются кнопки доступных действий:

- "ЭМК" – при нажатии отображается электронная медицинская карта пациента. Подробнее см. раздел "Работа с ЭМК пациента";
- "Принять" – при нажатии отображается форма "Прием пациента в отделение". Подробнее см. раздел "Оформление пациента в приемное отделение";
- "Голосовые заметки" – при нажатии выполняется запись голосовой заметки с микрофона мобильного устройства. Подробнее см. раздел "Голосовые заметки";
- "В реанимацию" – при нажатии отображается форма "Перевести в реанимацию". Подробнее см. раздел "Перевод пациента в реанимацию".

4.14.2.3.3 Пациенты в приемном

В разделе "В приемном" отображается список пациентов, которые поступили в приемное отделение. Справа от наименования заголовка раздела отображается количество пациентов в приемном отделении.

В ПРИЕМНОМ 28

1

?

Сергей Сергеевич Иван

0:11

САМОСТ

Д/р 31.03.1985 - 37 лет

Диагноз I10. Эссенциальная [первичная] гипертензия

Врач Александр Александрович Михайлов

ЭМК

ОТМЕНИТЬ ПРИЁМ

ЭКСТРЕННАЯ ОПЕРАЦИЯ

ГОСПИТАЛИЗИРОВАТЬ

ПРОСМОТР УЧЕТНЫХ ФОРМ

ОТКАЗ В ГОСПИТАЛИЗАЦИИ

НАЗНАЧИТЬ ИССЛЕДОВАНИЕ

ПРИВЯЗАТЬ БРАСЛЕТ

ПРИВЯЗАТЬ ШТРИХКОД

ГОЛОСОВЫЕ ЗАМЕТКИ

В ДИАГНОСТИЧЕСКУЮ ПАЛАТУ

В РЕАНИМАЦИЮ

Для каждой записи в списке отображаются данные:

- Ф. И. О. пациента;
- индикаторы состояния пациента;
- дата рождения и возраст пациента;
- группа крови (при наличии);
- диагноз (при наличии);
- Ф. И. О. врача.

Доступен поиск пациента по Ф. И. О. Для этого нажмите кнопку поиска в заголовке раздела и введите значение в отобразившееся поле.

Доступна функция отображения в разделе самостоятельно прибывших пациентов. Для этого:

- нажмите кнопку "Фильтры" на панели управления. Отобразится форма "Фильтры";
- установите флаг "Самостоятельно прибывшие" и нажмите кнопку "Найти". В разделе "В приемном" отобразятся записи о самостоятельно прибывших пациентах.

При выборе записи о пациенте отображаются кнопки доступных действий:

- "ЭМК" – при нажатии отображается электронная медицинская карта пациента. Подробнее см. раздел "Работа с ЭМК пациента";
- "Отменить прием" – при нажатии выполняется отмена приема пациента в отделение. Подробнее см. раздел "Отмена оформления пациента в приемное отделение";
- "Сменить пациента" – отображается для записей о неизвестных пациентах. При нажатии отображается форма "Поиск человека". Подробнее см. раздел "Подмена неизвестного пациента";
- "Экстренная операция" – при нажатии отображается форма "Оперативное лечение". Подробнее см. раздел "Направление пациента на экстренную операцию";
- "Госпитализировать" – при нажатии отображается форма "Поступление в отделение". Подробнее см. раздел "Госпитализация пациента";
- "Просмотр учетных форм" – при нажатии отображается список учетных форм.

Для просмотра доступны формы:

- "Форма №003/у – Медицинская карта больного";
- "Форма №003-1/у – Медицинская карта прерывания беременности";
- "Форма №097/у – История развития новорожденного";
- "Форма №096/у – История родов";
- "Форма №066-1/у – Статкарта выбывшего из псих/нарко-стационара"
- "Форма №114/у – Сопроводительный лист станции (отделения) скорой медицинской помощи".
- "Отказ в госпитализации" – при нажатии выполняется отмена госпитализации пациента. Подробнее см. раздел ""Отказ в госпитализации пациента";
- "Назначить исследование" – при нажатии отображается форма "Лабораторная диагностика". Подробнее см. раздел "Назначение лабораторных исследований";

- "Привязать штрихкод", "Отвязать штрихкод" – при нажатии выполняется связывание или удаление связи штрихкода с текущим случаем лечения пациента. Подробнее см. раздел "Работа со штрихкодом и RFID-меткой";
- "Привязать браслет", "Отвязать браслет" – при нажатии выполняется связывание или удаление связи RFID-метки с текущим случаем лечения пациента. Подробнее см. раздел "Работа со штрихкодом и RFID-меткой";
- "Голосовые заметки" – при нажатии выполняется запись голосовой заметки с микрофона мобильного устройства. Подробнее см. раздел "Голосовые заметки";
- "В диагностическую палату" – при нажатии отображается форма "Диагностическая палата". Подробнее см. раздел "Перевод в диагностическую палату";
- "Отменить регистрацию в диаг. палату" – при нажатии выполняется отмена регистрации пациента в диагностической палате;
- "В реанимацию" – при нажатии отображается форма "Перевести в реанимацию". Подробнее см. раздел "Перевод пациента в реанимацию".

4.14.3 Работа с пациентами в МАРМ приемного отделения

4.14.3.1 Оформление пациента в приемное отделение

Функция доступна для экстренных и плановых пациентов.

Для оформления пациента в приемное отделение:

- выберите запись о пациенте в разделе "Экстренные" или "Плановые". Отобразятся кнопки доступных действий;
- нажмите кнопку "Принять". Отобразится форма "Прием пациента в отделение";

←

Приём пациента в отделение

✕ ОТМЕНА

✓ ПРИНЯТЬ

Александр Владимирович

16.08.1973 48 лет

КЕМ НАПРАВЛЕН

Номер направления

382923

Дата направления

29.04.2022

Кем направлен

Отделение МО

Отделение

Выберите значение

СОСТОЯНИЕ ПАЦИЕНТА ПРИ НАПРАВЛЕНИИ

Диагноз при направлении

E16.2 Гипогликемия неуточненная

Состояние при направлении

Выберите значение

КЕМ ДОСТАВЛЕН

Кем доставлен

Выберите значение

Код

Номер наряда

Прибытие бригады СМП

06.05.2022

11:49

- заполните поля на форме:
 - раздел "Кем направлен":
 - "Номер направления" – отображается номер направления на госпитализацию, недоступно для редактирования;
 - "Дата направления" – отображается дата создания направления на госпитализацию, недоступно для редактирования;
 - "Кем направлен" – отображается краткое наименование МО , в которой было создано направление на госпитализацию, недоступно для редактирования;
 - "Отделение" – отображается наименование отделения МО (при наличии), в котором было создано направление на госпитализацию, недоступно для редактирования.
 - раздел "Состояние пациента при направлении":
 - "Диагноз при направлении" – по умолчанию отображается диагноз пациента, указанный в направлении на госпитализацию;

- "Состояние при направлении" – отображается степень тяжести состояния пациента, указанная в направлении на госпитализацию, при наличии;
- раздел "Кем доставлен":
 - "Кем доставлен" – выберите значение из выпадающего списка, обязательно для заполнения;
 - "Код" – поле отображается, если в поле "Кем доставлен" указано значение "Скорая помощь";
 - "Номер наряда" – поле отображается, если в поле "Кем доставлен" указано значение "Скорая помощь". Отображается номер бригады СМП, обслужившей вызов;
 - "Прибытие бригады СМП" – поле отображается и обязательно для заполнения, если в поле "Кем доставлен" указано значение "Скорая помощь". По умолчанию отображаются текущие дата и время, доступно для редактирования.
- раздел "Статистическая информация":
 - флаг "Переведен" – установите флаг, если пациент переведен из другой МО или другого отделения МО пользователя;
 - "Номер карты" – автоматически заполнено, доступно для редактирования;
 - "Тип госпитализации" – выберите значение из выпадающего списка. Для плановых пациентов автоматически заполнено значением "Планово", иначе – "Экстренно". Обязательно для заполнения;
 - "Вид оплаты" – выберите значение из выпадающего списка. Для выбора доступны виды оплаты, открытые в МО пользователя на дату создания направления. По умолчанию заполнено значением "ОМС", обязательно для заполнения;
 - "Дата и время поступления" – укажите дату и время поступления пациента. По умолчанию отображаются текущие дата и время, обязательно для заполнения;
 - "Состояние при поступлении" – выберите степень тяжести состояния пациента при поступлении.
- раздел "Состояние пациента":
 - "Диагноз" – выберите диагноз с помощью функции поиска, обязательно для заполнения;

- "Время с начала заболевания" – укажите значение и выберите единицу измерения.
- нажмите кнопку "Принять".

Пациент принят в приемное отделение пользователя. Запись о пациенте отобразится в разделе "В приемном".

4.14.3.2 Отмена оформления пациента в приемное отделение

Функция доступна для пациентов, принятых в приемное отделение.

Для отмены оформления пациента в приемное отделение:

- выберите запись пациенте в разделе "В приемном". Отобразятся кнопки доступных действий;
- нажмите кнопку "Отменить прием". Отобразится форма подтверждения действия;
- нажмите кнопку "Да".

Оформление пациента в приемное отделение пользователя отменено. Запись о пациенте отобразится в разделе "Экстренные" или "Плановые", в зависимости от того, из какого раздела пациент был принят в приемное отделение.

4.14.3.3 Отклонение направления экстренного пациента

Функция доступна для экстренных пациентов.

Для отклонения направления экстренного пациента:

- выберите запись пациенте в разделе "Экстренные". Отобразятся кнопки доступных действий;
- нажмите кнопку "Отклонить". Отобразится форма "Выбор причины установки статуса";
- выберите значение в поле "Причина" и укажите комментарий при необходимости;
- нажмите кнопку "Сохранить".

Направление на экстренную госпитализацию пациента отменено. Запись о пациенте исключена из раздела "Экстренные".

4.14.3.4 Добавление пациента в приемное отделение

Для оформления пациента в приемное отделение:

- нажмите кнопку "Добавить" (в виде плюса в синем круге) в правом нижнем углу формы. Отобразится форма "Поиск человека";

- введите данные пациента в поля формы и нажмите кнопку "Найти". В списке формы отобразятся записи, соответствующие поисковому запросу;
- выберите запись из списка. Отобразится форма "Прием пациента в отделение";
- если у пациента нет направления на госпитализацию:
 - заполните поля на форме. Подробнее о заполнении полей на форме см. раздел "Оформление пациента в приемное отделение";
 - нажмите кнопку "Принять".
- если у пациента есть направление на госпитализацию:
 - нажмите кнопку "Добавить направление" в строке поля "Номер направления". Отобразится форма "Добавить направление";
 - выберите направление в списке;
 - заполните остальные поля на форме. Подробнее о заполнении полей на форме см. раздел "Оформление пациента в приемное отделение";
 - нажмите кнопку "Принять".

Пациент принят в приемное отделение пользователя. Запись о пациенте отобразится в разделе "В приемном".

4.14.3.5 Добавление экстренного неизвестного пациента

Для оформления экстренного неизвестного пациента в приемное отделение:

- нажмите кнопку "Добавить неизвестного" в заголовке раздела "Экстренные". Отобразится форма "Прием пациента в отделение". Раздел с персональными данными пациента не заполнен;

← Приём пациента в отделение		✕ ОТМЕНА	✓ ПРИНЯТЬ
Возраст		Выберите значение	
Пол		Выберите значение	

- укажите значение и единицу измерения в поле "Возраст" и выберите значение из выпадающего списка в поле "Пол";
- заполните поля на форме. Подробнее о заполнении полей на форме см. раздел "Оформление пациента в приемное отделение";
- нажмите кнопку "Принять".

Пациент принят в приемное отделение пользователя. Запись о пациенте отобразится в разделе "В приемном" под именем "Неизвестный Неизвестный Неизвестный" и с индикатором "НЕИЗВ".

4.14.3.6 Перевод пациента в реанимацию

Функция доступна для экстренных, плановых пациентов и пациентов в приемном отделении.

Для перевода пациента в реанимацию:

- выберите запись о пациенте в разделе "Экстренные", "Плановые" или "В приемном". Отобразятся кнопки доступных действий;
- нажмите кнопку "В реанимацию". Отобразится форма "Перевести в реанимацию";

← Перевести в реанимацию		✕ ОТМЕНА	✓ ПЕРЕВЕСТИ
Дата и время поступления	 11.05.2022	 10:29	
Профильное отделение	Выберите значение		
Служба реанимации	Выберите значение		

- заполните поля на форме:
 - "Дата и время поступления" – по умолчанию отображаются текущие дата и время, доступны для редактирования;
 - "Профильное отделение" – выберите профильное отделение МО;
 - "Служба реанимации" – выберите службу реанимации, для выбора доступны службы профильного отделения, указанного в поле "Профильное отделение".
- нажмите кнопку "Перевести".

Пациент переведен в выбранную службу реанимации.

4.14.3.7 Направление пациента на экстренную операцию

Функция доступна для пациентов, принятых в приемное отделение.

Для направления пациента на экстренную операцию:

- выберите запись о пациенте в разделе "В приемном". Отобразятся кнопки доступных действий;
- нажмите кнопку "Экстренную операцию". Отобразится форма "Оперативное лечение". Переключатель "По месту оказания/По услугам" по умолчанию установлен в положение "По месту оказания";

← Оперативное лечение		доп. ПАРАМЕТРЫ	НАЙТИ		
Код или наименование	МО	Место проведения	По месту оказания	По услугам	
^ Операционная хирургия / ~~Операционная хирургия~~					
A16.01.012 Вскрытие и дренирование флегмоны (абсцесса)			В очередь	☒	
A16.03.022.002 Остеосинтез титановой пластиной			В очередь	☒	
A16.03.022.004 Интрамедуллярный стержневой остеосинтез			В очередь	☒	
A16.16.013 Иссечение язвы желудка или двенадцатиперстной кишки			В очередь	☒	
A16.26.094 Имплантация интраокулярной линзы			В очередь	☒	
A16.03.022.006 Интрамедуллярный блокируемый остеосинтез			В очередь	☒	

- ф) при установке переключателя в положение "По месту оказания" услуги сгруппированы по службам, которые их выполняют. При установке переключателя в положение "По услугам" отображается список доступных услуг с указанием места оказания (службы);
- х) выберите услугу в списке и нажмите кнопку "Назначить". Отобразится форма "Оперативное лечение";
- ц) выберите значение в поле "Цель исследования", нажмите кнопку "Сохранить". Отобразится форма "Добавление направления";

×

Добавление направления

✓ СОХРАНИТЬ

Дата:

11.05.2022

Вид оплаты:

1. ОМС

Тип направления:

16. В операционный блок

МО направления:

ГБУЗ Пермского края ТП

×

Q

Служба:

ОПЕРБЛОК

Категория услуги:

Необходимо выбрать значение

Услуга (код и наименование):

A16.18.009. Аппендэктомия

Q

Профиль:

Профиль

Q

Время записи:

Очередь

Диагноз:

COVID-19, вирус идентифицирован U07.1

Q

☒

Согласие пациента на оперативное вмешательство

Обоснование:

Врач:

АЛЕКСАНДРОВ АЛЕКСАНДР

Зав. отделением:

АЛЕКСАНДРОВ АЛЕКСАНДР

☒

Cito!

- укажите значение в поле "Обоснование" при необходимости. Остальные поля формы заполнены автоматически и недоступны для редактирования;
- нажмите кнопку "Сохранить".

Пациент направлен на экстренную операцию. Созданное направление отобразится в разделе "Назначения" в текущем движении.

4.14.3.8 Госпитализация пациента

Функция доступна для пациентов, принятых в приемное отделение.

Для госпитализации пациента:

- выберите запись о пациенте в разделе "В приемном". Отобразятся кнопки доступных действий;
- нажмите кнопку "Госпитализировать". Отобразится форма "Поступление в отделение", раздел "Исход";

← Поступление в отделение

✓ СОХРАНИТЬ

Исход

Дата и время исхода

×

Госпитализирован в

Выберите значение

Лечащий врач

Размещение

Редактировать

Состояние пациента при выписке

Выберите значение

☐ Передан активный вызов

- заполните поля на форме:
 - "Дата и время исхода" – укажите дату и время госпитализации пациента;
 - "Госпитализирован в" – выберите профильное отделение МО из выпадающего списка;
 - "Лечащий врач" – выберите Ф. И. О. врача из выпадающего списка. Значения в списке отображаются в соответствии с отделением, выбранным в поле "Госпитализирован в";
 - "Размещение" – для выбора койки размещения нажмите кнопку "Редактировать" в строке поля. Отобразится форма "Выбор палаты". Выберите палату и профиль койки, нажмите кнопку "Выбрать";
 - "Состояние пациента при выписке" – выберите значение из выпадающего списка.
- нажмите кнопку "Сохранить".

Пациент госпитализирован в выбранное профильное отделение.

4.14.3.9 Отказ в госпитализации пациента

Функция доступна для пациентов, принятых в приемное отделение.

Для отказа в госпитализации:

- выберите запись о пациенте в разделе "В приемном". Отобразятся кнопки доступных действий;
- нажмите кнопку "Отказ в госпитализации". Отобразится форма подтверждения действия;

- нажмите кнопку "Да". Отобразится форма "Поступление в отделение", раздел "Исход";

- заполните поля на форме:
 - "Дата и время исхода" – укажите дату и время госпитализации пациента;
 - "Размещение" – для выбора койки размещения нажмите кнопку "Редактировать" в строке поля. Отобразится форма "Выбор палаты". Выберите палату и профиль койки, нажмите кнопку "Выбрать";
 - "Отказ" – выберите значение из выпадающего списка;
 - "Фед. результат" – выберите значение из выпадающего списка;
 - "Фед. исход" – выберите значение из выпадающего списка;
 - "Состояние при выписке" – выберите значение из выпадающего списка;
 - флаг "Передан активный вызов" – установите флаг при необходимости, если активный вызов был передан в поликлинику.
- нажмите кнопку "Сохранить".

Оформлен отказ пациента в госпитализации.

4.14.3.10 Назначение лабораторных исследований

Функция доступна для пациентов, принятых в приемное отделение.

Для назначения лабораторного исследования пациенту:

- выберите запись о пациенте в разделе "В приемном". Отобразятся кнопки доступных действий;

- нажмите кнопку "Назначить исследование". Отобразится форма "Лабораторная диагностика";

Услуга	Состав	Ближ. запись	Cito
В03.016.002 Общий (клинический) анализ крови	4/4	В очередь	☐

- при установке переключателя в положение "По месту оказания" услуги сгруппированы по службам, которые их выполняют. При установке переключателя в положение "По услугам" отображается список доступных услуг с указанием места оказания (службы);
- выберите услугу из списка, установите флаг "Cito" в строке при необходимости срочного выполнения услуги;
- для записи пациента на время:
 - нажмите на кнопку с отображением даты и времени ближайшей записи в строке записи об услуге. Отобразится форма "Лабораторная диагностика";
 - выберите значение в поле "Цель исследования", нажмите кнопку "Сохранить".
- для записи пациента в очередь:
 - нажмите кнопку "В очередь" в строке записи об услуге. Отобразится форма подтверждения действия: "Нет свободных бирок. Поместить пациента в очередь?";
 - нажмите кнопку "Поместить". Отобразится форма "Лабораторная диагностика";
 - выберите значение в поле "Цель исследования", нажмите кнопку "Сохранить".

Направление на лабораторное исследование для пациента создано.

4.14.3.11 Вызов специалиста в приемное отделение

Функция доступна для экстренных пациентов.

Для вызова специалиста в приемное отделение:

- выберите запись пациента в разделе "Экстренные". Отобразятся кнопки доступных действий;
- нажмите кнопку "Вызвать специалиста". Отобразится форма "Вызов специалиста";
- для вызова профильного специалиста заполните поля на форме:
 - "Профиль" – выберите профиль специалиста из выпадающего списка;
 - "Врач" – выберите Ф. И. О. врача из выпадающего списка.

←	Вызов специалиста	ОТМЕНА	ОТПРАВИТЬ УВЕДОМЛЕНИЕ
☐ Реанимационная служба Профиль Врач 			

- для вызова реанимационной бригады заполните поля на форме:
 - флаг "Реанимационная служба" – установите флаг;
 - "Службы" – выберите реанимационную службу из выпадающего списка;
 - "Врачи" – выберите Ф. И. О. врача из выпадающего списка.

←	Вызов специалиста	ОТМЕНА	ОТПРАВИТЬ УВЕДОМЛЕНИЕ
☒ Реанимационная служба Службы Врачи 			

- нажмите кнопку "Отправить уведомление".

Выбранному специалисту направлено уведомление о вызове в приемное отделение пользователя. Вызов отобразится в АРМ рабочего места в виде всплывающего сообщения. Уведомление содержит Ф. И. О. врача, направившего вызов, Ф. И. О. пациента, код диагноза.



Вас вызывают в приёмное отделен.. 3:35 PM

Врач: [REDACTED]

Пациент: [REDACTED]

Диагноз: Z01.1

ПРИНЯТЬ

ОТКЛОНИТЬ

В случае приема или отклонения вызова для пользователя отобразятся соответствующие всплывающие сообщения.



Вызов в приёмное отделение принят 3:36 PM

Врач: [REDACTED]

Пациент: [REDACTED]

Диагноз: Z01.1



Вызов в приёмное отделение отклон.. 6/11/21

Врач: [REDACTED]

Пациент: [REDACTED]

Диагноз: Z01.1

Пользователю также могут приходить уведомления о вызове в приемное отделение. Для пользователя доступны функции подтверждения и отклонения вызова.

4.14.3.11.1 Подтверждение вызова

Для подтверждения готовности обслужить вызов в приемное отделение нажмите кнопку "Принять" на форме всплывающего сообщения.

Сообщение о приеме вызова отобразится в АРМ рабочего места сотрудника, направившего сообщение.

4.14.3.11.2 Отклонение вызова

Для отклонения вызова в приемное отделение нажмите кнопку "Отклонить" на форме всплывающего сообщения.

Сообщение об отклонении вызова отобразится в АРМ рабочего места сотрудника, направившего сообщение.

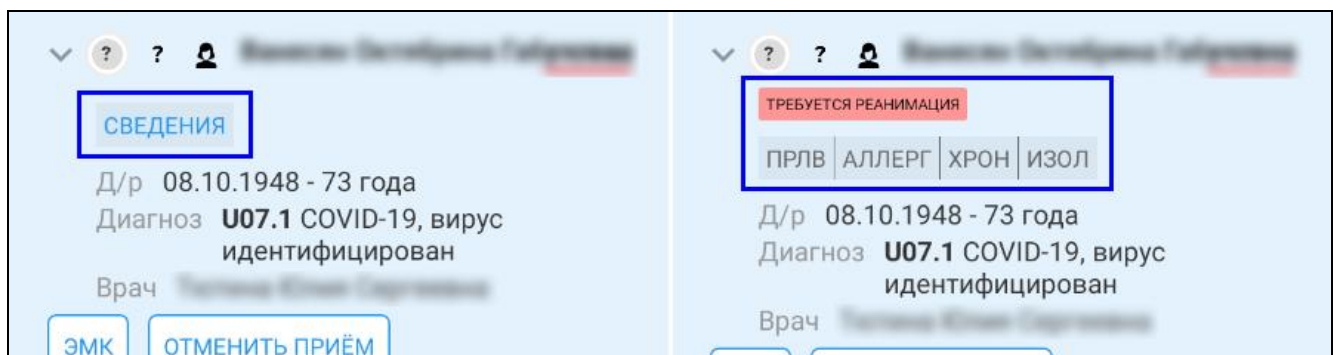
4.14.3.12 Работа с индикаторами пациента

4.14.3.12.1 Установка индикаторов признаков пациента

Функция доступна для экстренных, плановых пациентов и пациентов в приемном отделении.

Для установки индикаторов признаков наличия состояний пациента:

- выберите запись о пациенте в разделе "Экстренные", "Плановые" или "В приемном";
- нажмите кнопку "Сведения", расположенную под Ф. И. О. пациента. Если для пациента уже установлены индикаторы состояния, то кнопка отображается в виде наименования индикаторов;



- отобразится форма "Сведения";

- установите флаги для признаков пациента. Для выбора доступны индикаторы:
 - г) "Реанимация" – индикатор необходимости реанимации пациента;
 - д) "Переливание трансфузионных сред" – индикатор необходимости переливания трансфузионных сред пациенту;
 - е) "Беременность" – индикатор для беременных пациенток;
 - ж) "Согласие на обработку персональных данных" – индикатор наличия у пациента добровольного информированного согласия на обработку персональных данных;
 - з) "Аллергические реакции" – индикатор наличия аллергических реакций у пациента;
 - и) "Хронические заболевания" – индикатор наличия хронических заболеваний у пациента;
 - к) "Изоляция" – индикатор необходимости изоляции пациента.
- нажмите кнопку "Сохранить".

Для пациента установлены индикаторы признаков наличия состояний. Выбранные индикаторы отображаются в строке под Ф. И. О. пациента.

4.14.3.12.2 Установка индикатора степени тяжести состояния пациента

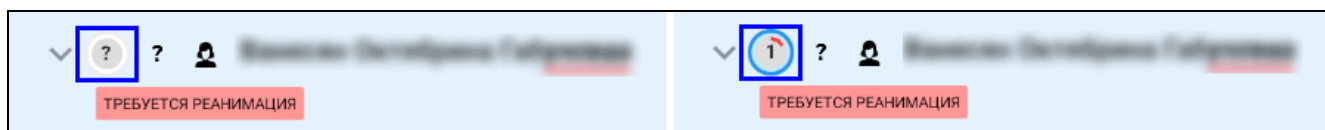
Функция доступна для экстренных, плановых пациентов и пациентов в приемном отделении.

Для установки индикатора степени тяжести состояния пациента:

- выберите запись о пациенте в разделе "Экстренные", "Плановые" или "В приемном";
- нажмите кнопку "Сведения", расположенную под Ф. И. О. пациента. Если для пациента уже установлены индикаторы состояния, то кнопка отображается в виде наименования индикаторов;
- выберете значение из выпадающего списка в поле "Степень тяжести";
- нажмите кнопку "Сохранить".

или

- выберите запись о пациенте в разделе "Экстренные", "Плановые" или "В приемном";
- нажмите кнопку "Степень тяжести" (индикатор виде знака вопроса на сером фоне, либо цифра от 1 до 6), расположенную перед Ф. И. О. пациента;



- выберете степень тяжести из выпадающего списка.

Для пациента установлен индикатор степень тяжести состояния. Индикатор отображается в строке с Ф. И. О. пациента.

4.14.3.13 Работа со штрихкодом и RFID-меткой

Для связывания случая лечения пациента, находящегося в стационаре, и штрихкода или RFID-метки предварительно должна быть выполнена настройка параметров идентификации пациентов. Подробнее см. справку "[Настройки](#)".

4.14.3.13.1 Связывание штрихкода со случаем лечения пациента

Функция доступна для пациентов в приемном отделении.

Для связывания штрихкода со случаем лечения пациента:

- выберите запись о пациенте в разделе "В приемном". Отобразятся кнопки доступных действий;
- нажмите кнопку "Привязать штрихкод". Автоматически запустится программа для чтения штрихкодов, установленная на мобильном устройстве;
- направьте камеру мобильного устройства на штрихкод, чтобы он полностью входил в обозначенные рамки. Отобразится сообщение "Штрихкод привязан к пациенту <Фамилия И.О. пациента>".

Штрихкод связан со случаем лечения пациента.

4.14.3.13.2 Связывание RFID-метки со случаем лечения пациента

Функция доступна для пациентов в приемном отделении.

Для связывания RFID-метки со случаем лечения пациента:

- выберите запись о пациенте в разделе "В приемном". Отобразятся кнопки доступных действий;
- нажмите кнопку "Привязать браслет". Отобразится сообщение: "Поднесите браслет к тыльной стороне планшета и дождитесь звукового сигнала";
- поднесите RFID-метку к тыльной стороне мобильного устройства и дождитесь звукового сигнала. Отобразится сообщение "Браслет привязан к пациенту <Фамилия И.О. пациента>".

RFID-метка связана со случаем лечения пациента.

4.14.3.13.3 Поиск случая лечения пациента по штрихкоду

Функция доступна для пациентов в приемном отделении.

Штрихкод предварительно должен быть связан с текущим случаем стационарного лечения пациента.

Для поиска случая лечения пациента по штрихкоду:

- нажмите кнопку "Поиск по штрихкоду"  на панели управления. Автоматически запустится программа для сканирования штрихкодов на мобильном устройстве;
- направьте камеру мобильного устройства на штрихкод, чтобы он полностью входил в обозначенные рамки.

Отобразится электронная медицинская карта пациента. В рабочей области формы по умолчанию отображается текущий случай стационарного лечения.

4.14.3.13.4 Поиск случая лечения пациента по RFID-метке

Функция доступна для пациентов в приемном отделении.

RFID-метка предварительно должна быть связана с текущим случаем стационарного лечения пациента.

Для поиска случая лечения пациента по RFID-метке поднесите RFID-метку к тыльной стороне мобильного устройства и дождитесь звукового сигнала.

Отобразится электронная медицинская карта пациента. В рабочей области формы по умолчанию отображается текущий случай стационарного лечения.

4.14.3.14 Перевод в диагностическую палату

Диагностическая палата приемного отделения предназначена для наблюдения за пациентом до госпитализации в профильное отделение стационара.

Функция доступна для пациентов в приемном отделении.

Для перевода пациента в диагностическую палату приемного отделения:

- выберите запись о пациенте в разделе "В приемном". Отобразятся кнопки доступных действий;
- нажмите кнопку "В диагностическую палату". Отобразится форма "Диагностическая палата";

← Диагностическая палата		✓ СОХРАНИТЬ
Переведён	×	
Выписан	×	
Врач, отправивший в диаг. палату	АЛЕКСАНДРОВ АЛЕКСАНДР	
Наименование палаты		
Причина		

- заполните поля на форме:
 - "Переведен" – укажите дату и время перевода в диагностическую палату;
 - "Врач, отправивший в диаг. палату" – выберите Ф. И. О. врача, направившего пациента в диагностическую палату, из выпадающего списка;
 - "Наименование палаты" – укажите наименование палаты;
 - "Причина" – укажите причину перевода в диагностическую палату.

- нажмите кнопку "Сохранить".

Запись о пациенте отобразится в подразделе "В диагностической палате" раздела "В приемном". Данные о переводе пациента в диагностическую палату сохранены в движении в приемном отделении.

Для отмены перевода пациента в диагностическую палату:

- выберите пациента, переведенного в диагностическую палату, в разделе "В приемном". Отобразятся кнопки доступных действий;
- нажмите кнопку "Отменить регистрацию в диаг. палату". Отобразится сообщение "Запись в диагностическую палату отменена".

Регистрация поступления пациента в диагностическую палату отменена. Запись о пациенте отобразится в разделе "В приемном".

4.14.3.15 Идентификация неизвестного пациента

Для идентификации неизвестного пациента пациента:

- выберите запись о неизвестном пациенте в разделе "Экстренные" или "В приемном". Отобразятся кнопки доступных действий;
- нажмите кнопку "Сменить пациента". Отобразится форма "Поиск человека";

- введите данные пациента в поля формы и нажмите кнопку "Найти". В списке формы отобразятся записи, соответствующие поисковому запросу;
- выберите запись из списка.

Запись об пациенте отобразится в разделе "В приемном" в соответствии записью, выбранной на форме "Поиск человека".

4.14.3.16 Голосовые заметки

Функция доступна для экстренных, плановых пациентов и пациентов в приемном отделении.

Для перевода пациента в реанимацию:

- выберите запись о пациенте в разделе "Экстренные", "Плановые" или "В приемном". Отобразятся кнопки доступных действий;
- нажмите кнопку "Голосовые заметки". Мобильное устройство начнет запись голосовой заметки. Кнопка "Голосовые заметки" изменит наименование на "Остановить запись";
- нажмите кнопку "Остановить запись" для завершения записи голосовой заметки.

Голосовая заметка будет сохранена на мобильном устройстве в соответствии с настройками места хранения аудиофайлов. Наименование файла формируется в формате: <Номер истории болезни (при наличии)> <Первая буква фамилии пациента> <Имя пациента> <Отчество пациента> <Дата и время записи>.

4.14.4 Работа с ЭМК пациента

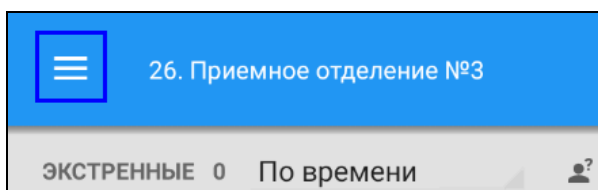
Подробнее о работе с ЭМК пациента в МАРМ см. статью "Работа с ЭМК пациента в МАРМ сотрудника стационара".

4.14.5 Функции боковой панели

4.14.5.1 Выбор места работы пользователя

Для выбора или смены места работы пользователя:

- нажмите кнопку вызова боковой панели в левом верхнем углу;



- отобразится боковая панель;
- нажмите кнопку "Сменить АРМ". Отобразится форма "Место работы";

Место работы

☐ АРМ врача стационара 1. Реанимация
☐ АРМ врача стационара 3. Отделение Хирургии
☐ АРМ врача стационара 22. Неврология
☐ АРМ врача стационара 43. Гастроэнтерология
☐ АРМ врача стационара 5454. Акушерскому делу
☐ АРМ врача стационара 2132. Нейрохирургии
☐ АРМ врача приемного отделения 23. Приемное
☐ АРМ врача приемного отделения 23. Приемное №2

☐ Запомнить выбор

ОТМЕНА

ВЫБРАТЬ

- выберите место работы и нажмите кнопку "Выбрать".
Отобразится журнал рабочего места сотрудника стационара.

4.14.5.2 Фиксация начала и окончания рабочего дня

Для выбора или смены места работы пользователя:

- нажмите кнопку вызова боковой панели в левом верхнем углу. Отобразится боковая панель;
- установите переключатель "Я на смене" в активное положение. Отобразится форма для указания времени начала и окончания смены;

Укажите время начала смены

8		59
9	:	00
10		01

Укажите время окончания смены

17		59
18	:	00
19		01

ОТМЕНА
ПОДТВЕРДИТЬ

- укажите время начала и окончания смены, нажмите кнопку "Подтвердить".

Статус "Я на смене" установлен для пользователя. Статус будет автоматически отключен при наступлении времени окончания смены.

Для завершения смены вручную:

- нажмите кнопку вызова боковой панели в левом верхнем углу. Отобразится боковая панель;
- установите переключатель "Я на смене" в неактивное положение.

Статус "Я на смене" отключен для пользователя.

4.14.5.3 Премодерация уведомлений

П р и м е ч а н и е – Для работы с премодерацией уведомлений для учетной записи пользователя МАРМ сотрудника стационара должна быть добавлена в группу прав доступа "Модератор уведомлений от внешних систем".

Для установки режима премодерации сообщений:

- нажмите кнопку вызова боковой панели в левом верхнем углу. Отобразится боковая панель;
- установите переключатель "Премодерация" в активное положение.

Пользователь будет получать только личные и пересланные уведомления. В этом случае модератором сообщений выступает другой сотрудник, получающий все сообщения и пересылающий врачу только избранные. Если премодерация выключена, пользователю поступают все сообщения.

4.14.6 Функции на панели управления

4.14.6.1 Просмотр коечного фонда

Для просмотра сведений о свободных койках профильных отделений:

- нажмите кнопку "Коечный фонд"  на панели управления. Отобразится форма "Коечный фонд";
- выберите профильное отделение в поле "Отделение" на панели управления коечным фондом.

← Коечный фонд							
10.06.2021 - 15.06.2021		Отделение акушерскому делу. стац					
	09.06 ср	10.06 чт	11.06 пт	12.06 сб	13.06 вс	14.06 пн	15.06 вт
БЕЗ ПАЛАТЫ							
1. Для патологии...							
2. Для патологии...							
3. Для патологии...							
4. Для патологии...							
5. Для патологии...							
6. Для патологии...							
7. Для патологии...							
8. Для патологии...							
9. Для патологии...							
10. Для патологии...							

В левой части формы отображается список палат и коек отделения в виде иерархической структуры с отображением номеров и профилей коек.

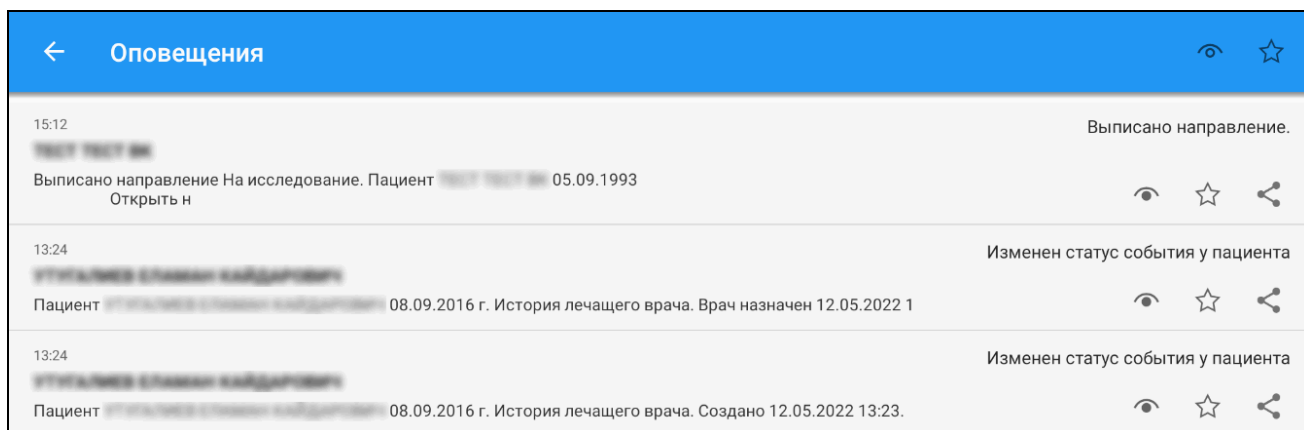
В правой части формы отображается текущее состояние коечного фонда в заданном промежутке времени в виде календарного графика.

4.14.6.2 Работа с журналом уведомлений

Для просмотра уведомлений:

- нажмите кнопку "Журнал уведомлений"  на панели управления. Отобразится форма "Оповещения". Форма список уведомлений пользователя, направленных

ему другими пользователями Системы, либо сформированных Системой автоматически;

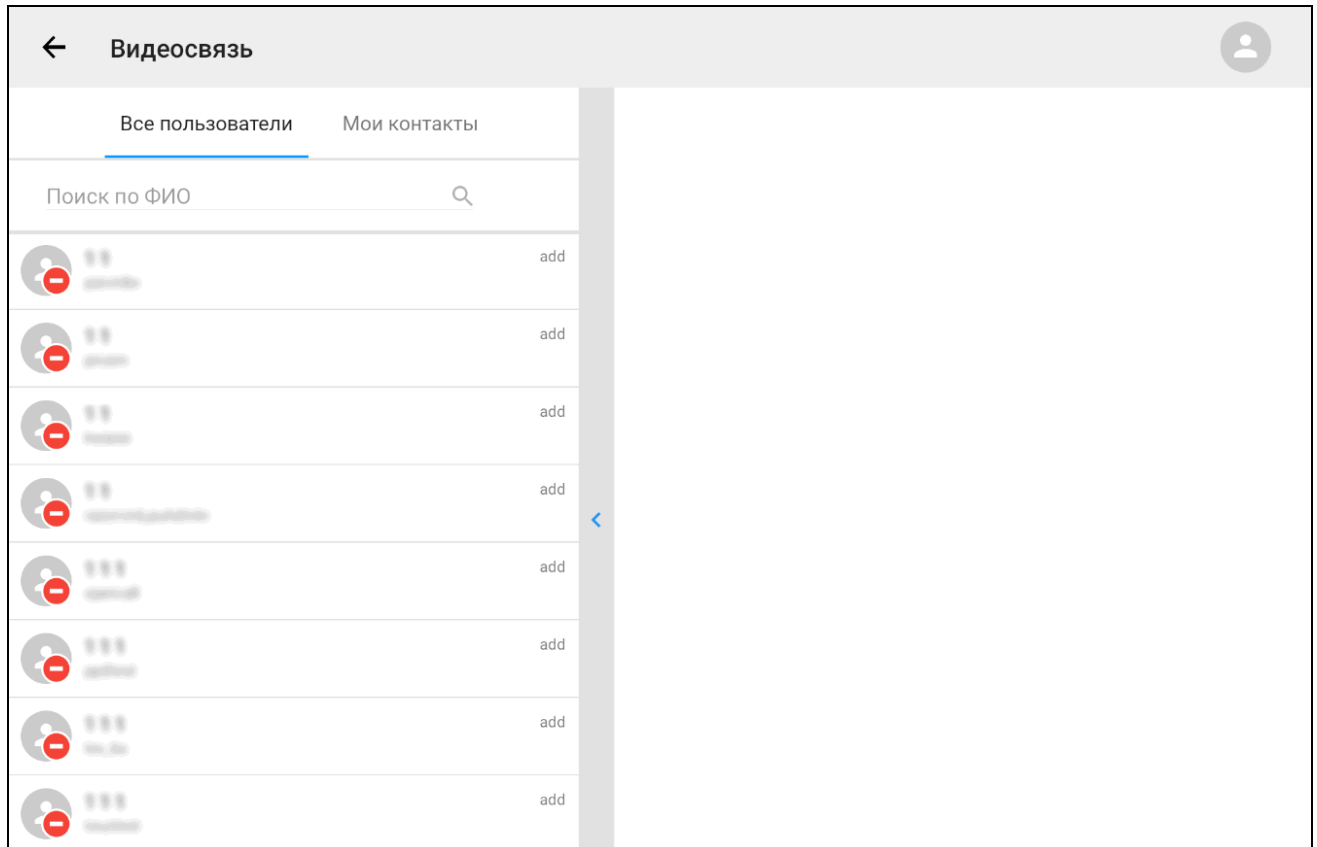


- чтобы скрыть уведомление из списка:
 - нажмите кнопку "Скрыть"  в строке уведомления. Уведомление будет скрыто из списка;
 - чтобы увидеть скрытые уведомления нажмите кнопку "Скрытые"  в заголовке формы. Отобразится список скрытых уведомлений.
- чтобы отметить уведомление как "Избранное":
 - нажмите кнопку "Избранное"  в строке уведомления. Уведомление будет отмечено как избранное;
 - чтобы увидеть список избранных уведомлений нажмите кнопку "Избранные"  в заголовке формы. Отобразится список избранных уведомлений.
- чтобы переслать уведомление другому сотруднику стационара:
 - нажмите кнопку "Переслать"  в строке уведомления. Отобразится форма "Переслать уведомление";
 - выберите сотруднику, которому необходимо переслать уведомление, из списка или с помощью функции поиска. Доступен выбор нескольких сотрудников;
 - нажмите кнопку "Отправить". Уведомление отправлено выбранному пользователю или пользователям.

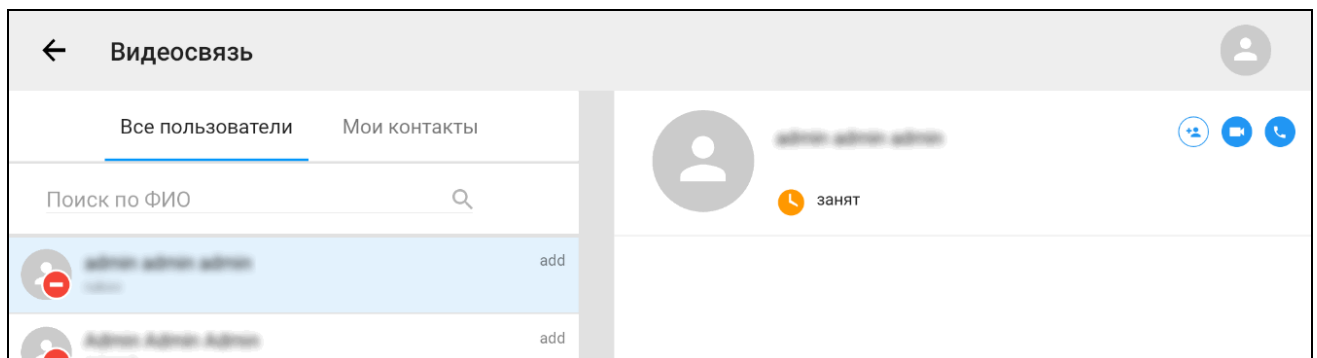
4.14.6.3 Чат и видеосвязь

Для организации сеансов видеосвязи между пользователями Системы:

- нажмите кнопку "Видеосвязь"  на панели управления. Отобразится форма "Видеосвязь". По умолчанию отображается вкладка "Все пользователи";



- выберите пользователя из списка или с помощью функции поиска. В правой части формы отобразится рабочая область и меню выбора действий;



- нажмите кнопку "Видеозвонок" . После установки связи в рабочей области отобразится изображение с камеры выбранного пользователя.

Для обмена сообщениями между пользователями Системы:

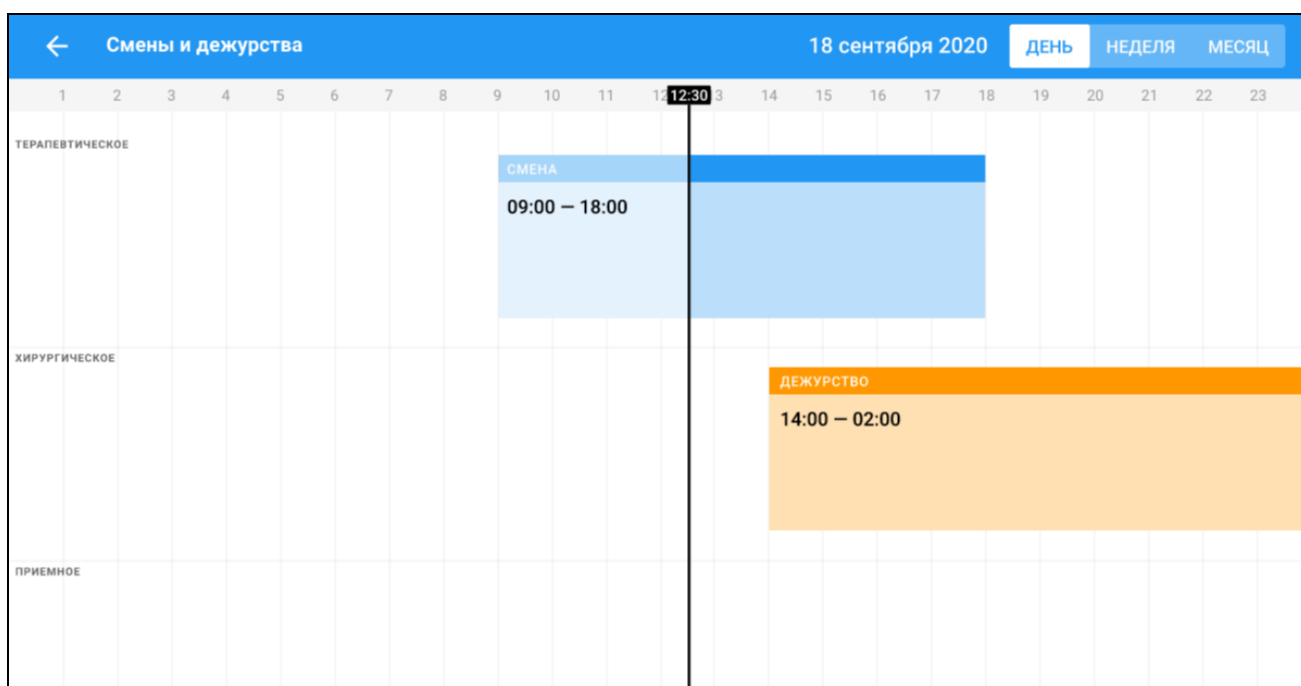
- нажмите кнопку "Видеосвязь"  на панели управления. Отобразится форма "Видеосвязь". По умолчанию отображается вкладка "Все пользователи";
- выберите пользователя из списка или с помощью функции поиска. В правой части формы отобразится рабочая область и меню выбора действий;

- введите текст сообщения в поле "Напишите..." и нажмите кнопку "Отправить сообщение". Сообщение отобразится в истории переписки с выбранным пользователем.

4.14.6.4 Просмотр графика дежурств и смен

Для просмотра графика дежурств и смен:

- нажмите кнопку "Смены и дежурства"  на панели управления. Отобразится форма "Смены и дежурства". По умолчанию отображаются дежурства и смены на текущий день;



- на форме отображается список дежурств и смен по местам работы пользователя;
- для отображения смен и дежурств за день, неделю или месяц используйте переключатель "День/Неделя/Месяц".

4.14.6.5 Просмотр журнала направлений

Для просмотра журнала направлений на госпитализацию, оформления пациента в приемное отделение или отклонения направления:

- нажмите кнопку "Журналы"  на панели управления, выберите пункт "Журнал направлений". Отобразится форма "Журнал направлений на госпитализацию";

←

Журнал направлений на госпитализацию

✕ ОТМЕНИТЬ НАПРАВЛЕНИЕ

✓ ПРИНЯТЬ ПАЦИЕНТА

🔍

Фильтр пациента

ФИО	Возр.	Напр.	Профиль	Дата
Перевод госпитализации Алла		383341	терапии	

Направление

383341

Дата

17.05.2022

Вид оплаты

ОМС

Тип направления

На госпитализацию экстренную

МО направления

ГБУЗ Пермского края
Городская клиническая
больница №2

Отделение

терапии

Профиль

97.. терапии

Профиль коек

Время записи

Очередь

Диагноз

E16.2. Гипогликемия
неуточненная

Врач

Иванова Татьяна Николаевна

- на форме отображается список направлений на госпитализацию в МО пользователя;
- для поиска записи в списке вызовите панель фильтров, нажмите кнопку "Фильтр пациента" под заголовком формы. Отобразится панель фильтров;

← Журнал направлений на госпитализацию

Даты направлений 24.05.2022 – 24.05.2022

Тип направления

Профиль напр.

Направившая МО

Профиль напр. врача

Диагноз

☐ Показать отклоненные

Дата госпитализации

НАЙТИ

СБРОСИТЬ

- укажите параметры поиска в полях на панели фильтров, нажмите кнопку "Найти". В списке формы отобразятся направления, соответствующие поисковому запросу;
- при выборе записи о направлении справа отобразится раздел с подробной информацией о выбранном направлении:
 - номер направления;
 - дата направления;
 - вид оплаты;
 - тип направления;
 - МО направления;
 - отделение;
 - профиль;
 - профиль коек;
 - время записи;
 - диагноз;
 - врач выписавший направление.

- чтобы принять пациента в отделение:
 - нажмите кнопку "Принять пациента" в заголовке формы. Отобразится форма "Поступление в отделение";
 - заполните поля на вкладках "Информация о госпитализации" и "Состояние пациента", нажмите кнопку "Сохранить". Запись о пациенте отобразится в разделе "В приемном".
- чтобы отменить направление:
 - нажмите кнопку "Отменить направление" в заголовке формы. Отобразится форма "Выбор причины установки статуса";
 - выберите значение в поле "Причина" и укажите комментарий при необходимости;
 - нажмите кнопку "Сохранить". Направление на госпитализацию пациента отменено.

4.14.6.6 Просмотр журнала госпитализированных

Для просмотра журнала госпитализированных:

- нажмите кнопку "Журналы"  на панели управления, выберите пункт "Журнал госпитализированных". Отобразится форма "Журнал госпитализированных";

← Журнал госпитализированных 						
ФИО	Пол	Возраст	Дата поступления	Дата госпитализации	Отделение	Статус
СТЕПАНОВ ИВАНОВИЧ	Мужской	38	05.05.2022	05.05.2022	Отделение Хирургии	В отделении
ИВАНОВА ИВАНОВНА	Женский	22	05.05.2022	05.05.2022	Отделение (акушерство)	В реанимации
БАТРАЧАНОВА АНАСТАСИЯ	Женский	38	05.05.2022	05.05.2022	Отделение (акушерство)	Выбыл
БАТРАЧАНОВА АНАСТАСИЯ	Женский	40	05.05.2022	05.05.2022	Отделение (акушерство)	Выбыл
САВЕНКО ВАЛЕНТИНА	Женский	73	05.05.2022	05.05.2022	Отделение (гастроэнтерология)	Выбыл

- на форме отображается список пациентов, госпитализированных из текущего приемного отделения в любое профильное;
- для каждой записи в списке отображаются данные:
 - Ф. И. О. пациента;
 - пол пациента;

- возраст пациента;
- дата поступления пациента в приемное отделение;
- дата госпитализации;
- отделение госпитализации;
- статус ("В реанимации", "Выбыл" или "В отделении").
- для поиска записи о пациенте в списке:
 - нажмите кнопку "Фильтры" в заголовке формы. Отобразится форма "Фильтр";

Фильтр

Даты госпитализаций: _____

 Отделение

Отделение (2504. акушер доврач.приема)

Отделение (2511. Патология беременных)

Отделение (2512. Каб,отд.планир.семьи)

Отделение (2517. акушерство гинеколог)

ОТМЕНА ПРИМЕНИТЬ

- выберите значения в полях "Даты госпитализаций" и "Отделение";
- нажмите кнопку "Применить". В списке формы отобразятся записи, соответствующие поисковому запросу.

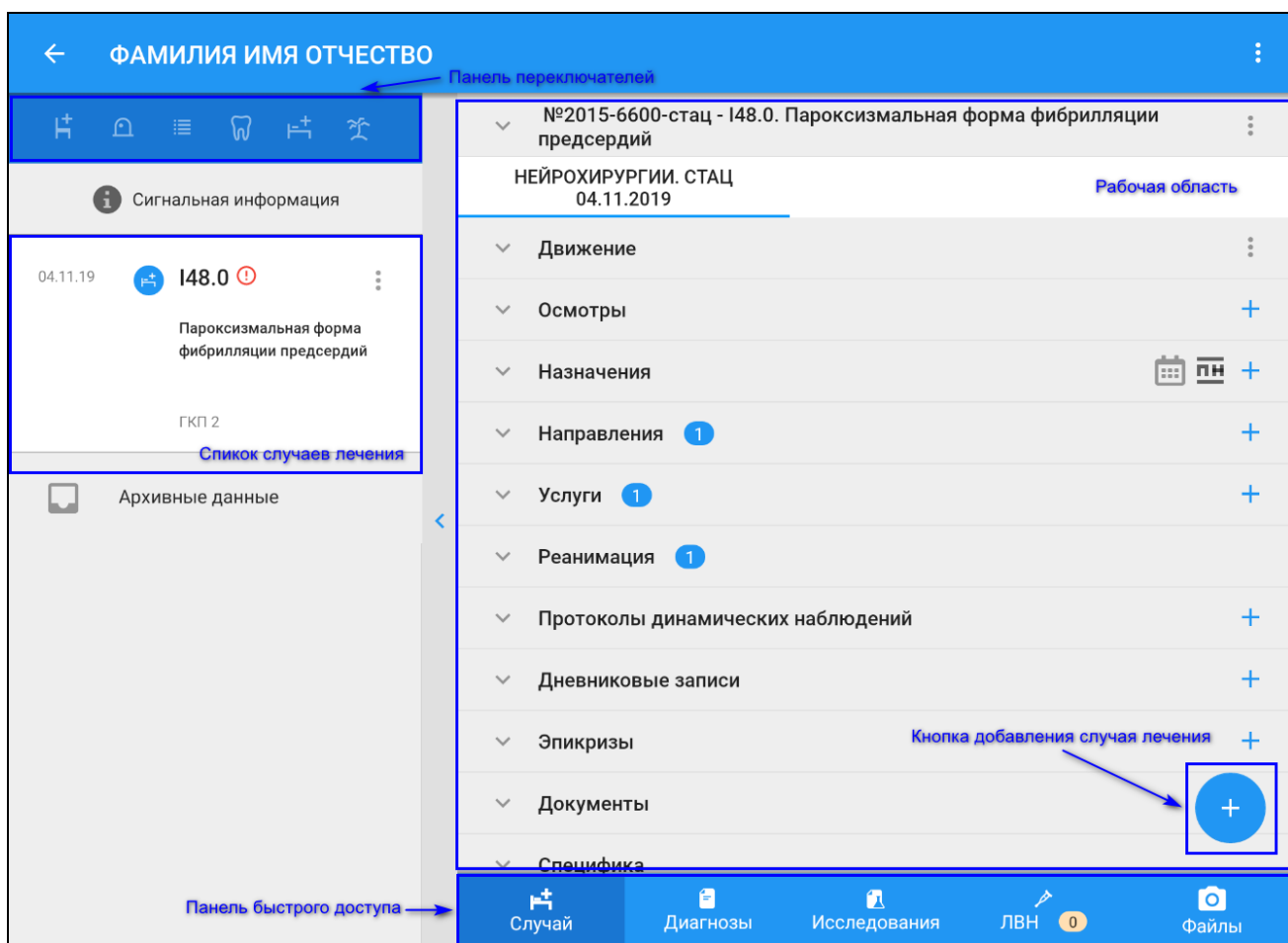
4.14.7 Работа с ЭМК пациента в МАРМ сотрудника стационара

4.14.7.1 Внешний вид ЭМК

Электронная медицинская карта содержит:

- Ф. И. О. пациента;
- панель переключателей – содержит кнопки для сортировки случаев лечения;
- раздел "Сигнальная информация" – для просмотра персональных данных пациента, антропометрических данных, данных о наличии информированных добровольных согласий, анамнезе, льготах, периодах нетрудоспособности и т. д.;
- список случаев лечения – содержит все события ЭМК в хронологическом порядке;
- рабочую область – область для просмотра и редактирования данных о случае лечения;
- панель быстрого доступа – область для просмотра обобщенной информации о случае лечения.

Расположения данных элементов приведено на рисунке ниже.



4.14.7.2 Просмотр сигнальной информации

Для просмотра сигнальной информации пациента:

- нажмите кнопку "Сигнальная информация" под панелью переключателей;

- отобразится форма "Сигнальная информация";

← Сигнальная информация		⋮
▼ Данные пациента		⋮
▼ Информированное добровольное согласие		⋮
▼ Группа крови и резус фактор		⋮
▼ Анамнез жизни		⋮
▼ Аллергологический анамнез		⋮
▼ Свидетельства		⋮
▼ Диспансерный учет		⋮
▼ Диспансеризация и мед. осмотры		⋮
▼ Льготы		⋮
▼ Список уточненных диагнозов	1	⋮
▼ Список оперативных вмешательств		⋮
▼ Список отмененных направлений		⋮
▼ Рост		⋮

- форма содержит данные:
 - персональные данные пациента (пол, дата рождения, СНИЛС, адрес регистрации, МО и участок прикрепления и т. д.);
 - информированные добровольные согласия;
 - анамнез жизни;
 - группа крови и резус-фактор;
 - аллергологический анамнез;
 - льготы;
 - медицинские свидетельства;
 - диспансерный учет;
 - диспансеризации и медицинские осмотры;
 - уточненные диагнозы;
 - данные об оперативных вмешательствах;
 - данные об отмененных направлениях;
 - антропометрические данные.

4.14.7.3 Создание случая стационарного лечения

Для создания нового случая стационарного лечения в ЭМК пациента:

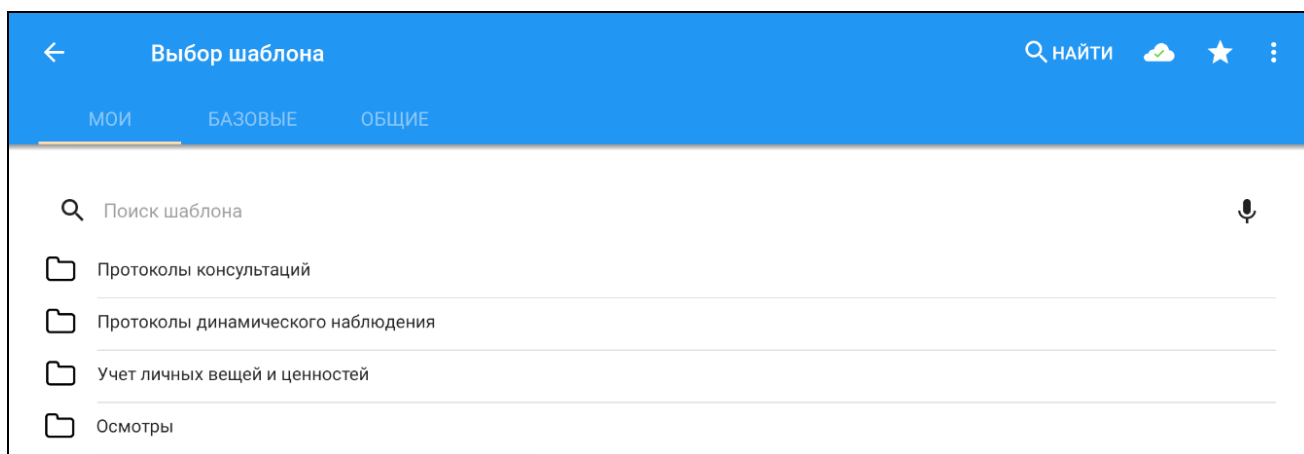
- нажмите кнопку "Добавить" (в виде плюса в синем круге) в правом нижнем углу формы и выберите пункт "Создать новый случай". Отобразится форма "Поступление в отделение";
- заполните поля на вкладках "Информация о госпитализации" и "Состояние пациента", нажмите кнопку "Сохранить".

Созданный случай стационарного лечения отобразится в списке случаев лечения.

4.14.7.3.1 Раздел Осмотры

Для добавления данных о выполненном осмотре:

- нажмите кнопку "Добавить"  в заголовке раздела "Осмотры". Отобразится форма "Выбор шаблона";



- на форме отображается список доступных пользователю шаблонов, сгруппированных в папки;
- выберите шаблон из списка или с помощью поля для поиска – "Поиск шаблона". Отобразится форма шаблона;

✕ Осмотр		✓ СОХРАНИТЬ
Жалобы		✕
Анамнез жизни		✕
Анамнез заболевания		✕
Объективный статус		✕
Диагноз основной (расшифровка)		✕
Рекомендации, назначения		✕

- введите значения в поля на форме и нажмите кнопку "Сохранить".

Протокол осмотра пациента сохранен в Системе. Запись о протоколе отобразится в разделе "Осмотры" ЭМК.

Для записей о протоколах осмотра доступны функции:

- редактирования – для внесения изменений в протокол осмотра:
 - нажмите кнопку контекстного меню  в строке записи об осмотре и выберите пункт "Редактировать". Отобразится форма шаблона;
 - внесите изменения в данные на форме и нажмите кнопку "Сохранить".
- копирования – для копирования протокола осмотра:
 - нажмите кнопку контекстного меню  в строке записи об осмотре и выберите пункт "Копировать";
 - новая запись об осмотре пациента, созданная на основе скопированного протокола, отобразится в разделе "Осмотры" ЭМК.
- удаления – для удаления протокола осмотра:
 - нажмите кнопку контекстного меню  в строке записи об осмотре и выберите пункт "Удалить". Отобразится форма подтверждения действия;
 - нажмите кнопку "Да". Запись об осмотре удалена из раздела "Осмотры".

4.14.7.3.2 Раздел Назначения

4.14.7.3.2.1 Режим

Для назначения режима пациенту:

- нажмите кнопку "Добавить"  в заголовке подраздела "Режим". Отобразится форма "Назначение режима";

Назначение режима

Тип режима

Общий

Дата начала

 04.11.2019

Продолжительность, дни

1

Комментарий

ЗАКРЫТЬ

СОХРАНИТЬ

- заполните поля на форме и нажмите кнопку "Сохранить".

Пациенту назначен режим. Запись о назначении отобразится в подразделе "Режим".

4.14.7.3.2.2 Диета

Для назначения диеты пациенту:

- нажмите кнопку "Добавить"  в заголовке подраздела "Диета". Отобразится форма "Назначение диеты";

Назначение диеты	
Тип диеты	1. ОВД - Основной вариант стандартной диеты
Дата начала	 04.11.2019
Продолжительность, дни	<u>1</u>
Комментарий	
ЗАКРЫТЬ СОХРАНИТЬ	

- заполните поля на форме и нажмите кнопку "Сохранить".

Пациенту назначена диета. Запись о назначении отобразится в подразделе "Диета".

4.14.7.3.2.3 Наблюдения

Для назначения наблюдений пациенту:

- нажмите кнопку "Добавить"  в заголовке подраздела "Наблюдения".
Отобразится форма "Дневник наблюдений";

Дневник наблюдений		✕ ОТМЕНА ✓ СОХРАНИТЬ	
01.01.1990 (32 г.) - I48.0. Пароксизмальная форма фибрилляции предсердий			
Начало	27.05.2022 	☐ Систолическое давление	☐ Диастолическое давление
☐ Продолжать до выписки	27.05.2022	☐ Пульс	☐ Температура
Продолжать	- 1 + день	☐ Частота дыхания	☐ Вес
Время измерений	Добавить время	☐ Выпито жидкости, мл	☐ Суточное количество мочи, мл
Комментарий		☐ Стул	☐ Ванна
		☐ Смена белья	☐ Реакция зрачка
		☐ Реакция на осмотр	

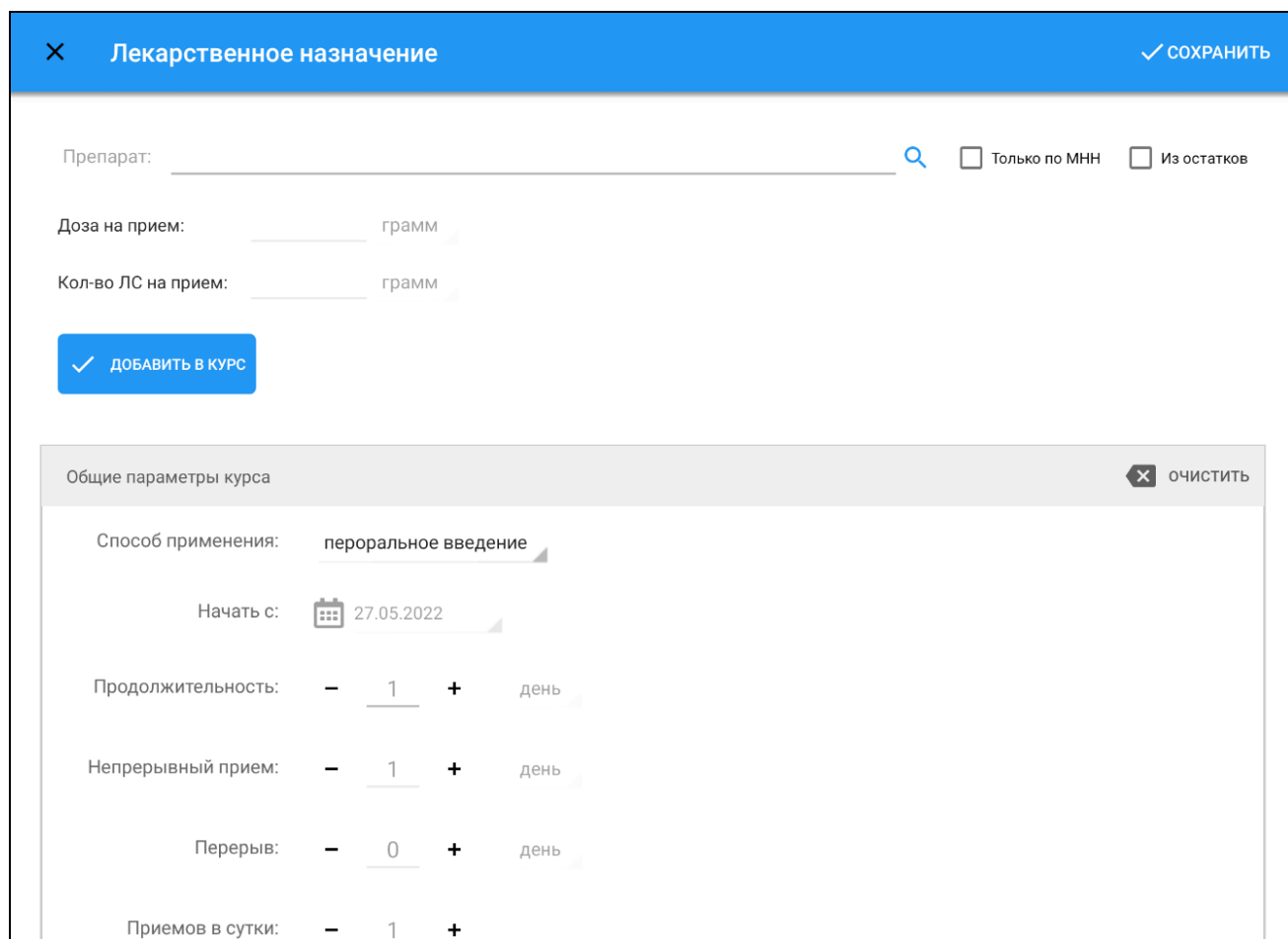
- заполните поля на форме, установите флаги для типов наблюдений;
- нажмите кнопку "Сохранить".

Пациенту назначено наблюдение. Запись о назначении отобразится в подразделе "Наблюдения".

4.14.7.3.2.4 Лекарственное назначение

Для добавления лекарственного назначения:

- нажмите кнопку "Добавить"  в заголовке подраздела "Лекарственное назначение". Отобразится форма "Лекарственное назначение";



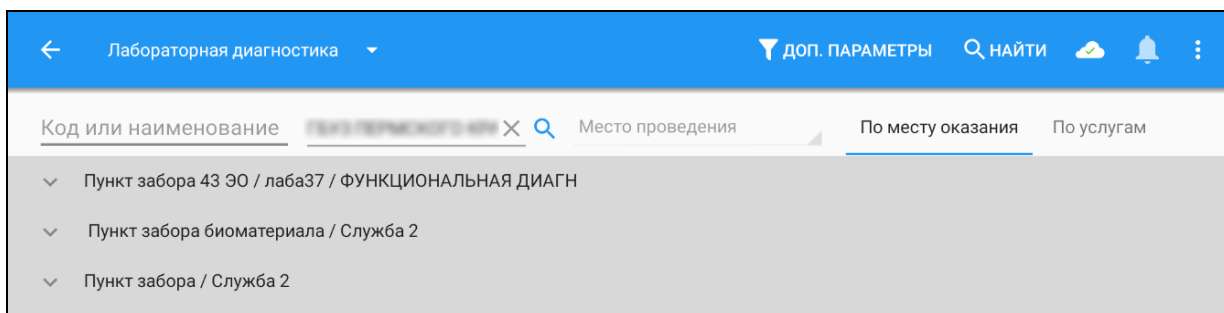
- заполните поля на форме, укажите параметры курса;
- нажмите кнопку "Сохранить".

Для пациента добавлено лекарственное назначение. Запись о назначении отобразится в подразделе "Лекарственное назначение".

4.14.7.3.2.5 Лабораторная диагностика

Для назначения лабораторной диагностики пациенту:

- нажмите кнопку "Добавить"  в заголовке подраздела "Лабораторная диагностика". Отобразится форма выбора услуги с типом "Лабораторная диагностика";



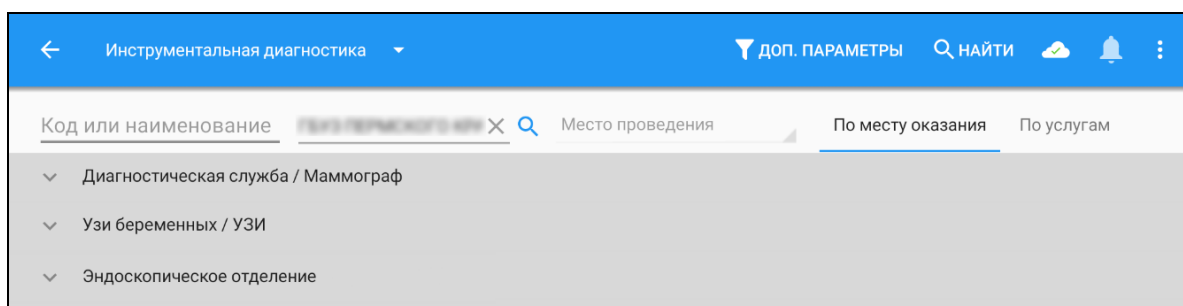
- выберите услугу (услуги) и место выполнения в списке или с помощью строки поиска. Установите отметку о срочности выполнения услуги при необходимости;
- для записи пациента на дату и время нажмите на кнопку в виде даты и времени ближайшей записи в строке записи об услуге;
- для постановки пациента в очередь нажмите кнопку "В очередь" в строке записи об услуге;
- отобразится форма "Лабораторная диагностика";
- выберите значение в поле "Цель исследования" и нажмите кнопку "Сохранить".

Добавленное назначение отобразится в подразделе "Лабораторная диагностика" движения. Пациент записан на выбранные дату и время или поставлен в очередь.

4.14.7.3.2.6 Инструментальная диагностика

Для назначения инструментальной диагностики пациенту:

- нажмите кнопку "Добавить"  в заголовке подраздела "Инструментальная диагностика". Отобразится форма выбора услуги с типом "Инструментальная диагностика";



- выберите услугу (услуги) и место выполнения в списке или с помощью строки поиска. Установите отметку о срочности выполнения услуги при необходимости;

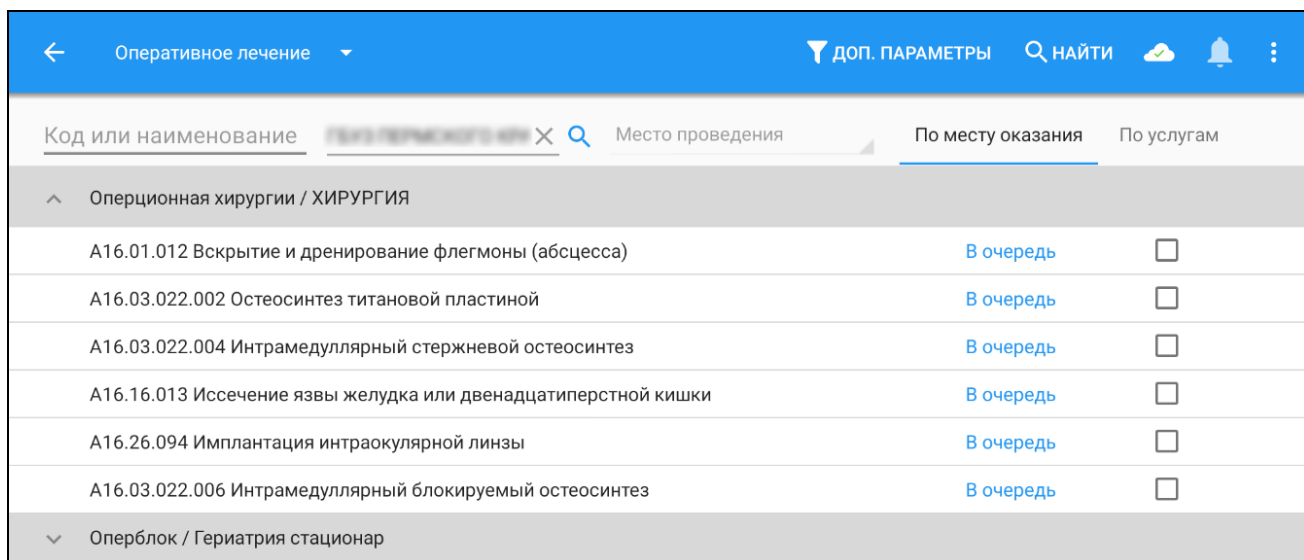
- для записи пациента на дату и время нажмите на кнопку в виде даты и времени ближайшей записи в строке записи об услуге;
- для постановки пациента в очередь нажмите кнопку "В очередь" в строке записи об услуге;
- отобразится форма "Инструментальная диагностика";
- выберите значение в поле "Цель исследования" и нажмите кнопку "Сохранить".

Добавленное назначение отобразится в подразделе "Инструментальная диагностика" движения. Пациент записан на выбранные дату и время или поставлен в очередь.

4.14.7.3.2.7 Оперативное лечение

Для назначения оперативного лечения пациенту:

- нажмите кнопку "Добавить"  в заголовке подраздела "Оперативное лечение".
- Отобразится форма выбора услуги с типом "Оперативное лечение";



Код или наименование	Место проведения	По месту оказания	По услугам
Операционная хирургии / ХИРУРГИЯ			
A16.01.012 Вскрытие и дренирование флегмоны (абсцесса)		В очередь	☐
A16.03.022.002 Остеосинтез титановой пластиной		В очередь	☐
A16.03.022.004 Интрамедуллярный стержневой остеосинтез		В очередь	☐
A16.16.013 Иссечение язвы желудка или двенадцатиперстной кишки		В очередь	☐
A16.26.094 Имплантация интраокулярной линзы		В очередь	☐
A16.03.022.006 Интрамедуллярный блокируемый остеосинтез		В очередь	☐
Оперблок / Гериатрия стационар			

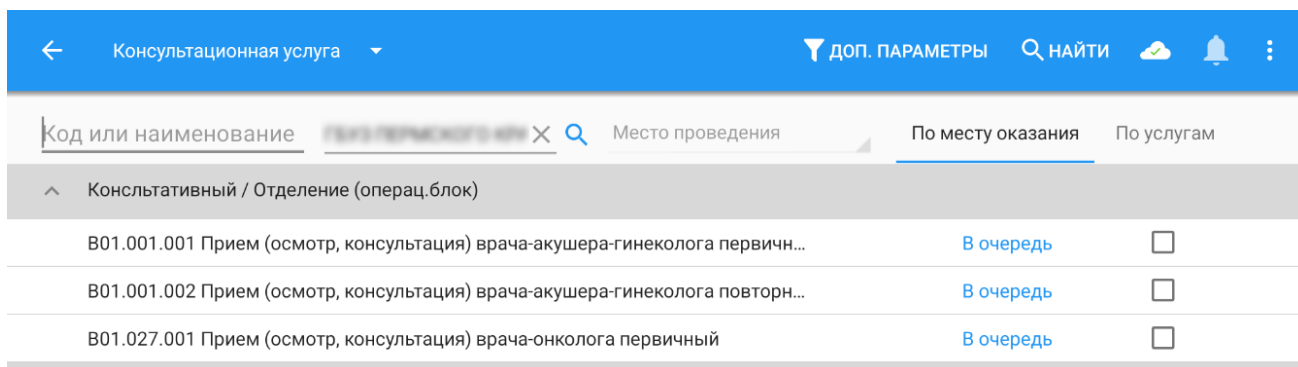
- выберите услугу (услуги) и место выполнения в списке или с помощью строки поиска. Установите отметку о срочности выполнения услуги при необходимости;
- для записи пациента на дату и время нажмите на кнопку в виде даты и времени ближайшей записи в строке записи об услуге;
- для постановки пациента в очередь нажмите кнопку "В очередь" в строке записи об услуге;
- отобразится форма "Оперативное лечение";
- выберите значение в поле "Цель исследования" и нажмите кнопку "Сохранить".

Добавленное назначение отобразится в подразделе "Оперативное лечение" движения. Пациент записан на выбранные дату и время или поставлен в очередь.

4.14.7.3.2.8 Консультационная услуга

Для назначения консультационной услуги пациенту:

- нажмите кнопку "Добавить"  в заголовке подраздела "Консультационная услуга". Отобразится форма выбора услуги с типом "Консультационная услуга";



Код или наименование	Место проведения	По месту оказания	По услугам
Консультативный / Отделение (операц.блок)			
B01.001.001 Прием (осмотр, консультация) врача-акушера-гинеколога первичн...		В очередь	☐
B01.001.002 Прием (осмотр, консультация) врача-акушера-гинеколога повторн...		В очередь	☐
B01.027.001 Прием (осмотр, консультация) врача-онколога первичный		В очередь	☐

- выберите услугу (услуги) и место выполнения в списке или с помощью строки поиска. Установите отметку о срочности выполнения услуги при необходимости;
- для записи пациента на дату и время нажмите на кнопку в виде даты и времени ближайшей записи в строке записи об услуге;
- для постановки пациента в очередь нажмите кнопку "В очередь" в строке записи об услуге;
- отобразится форма "Консультационные услуги";
- выберите значение в поле "Цель исследования" и нажмите кнопку "Сохранить".

Добавленное назначение отобразится в подразделе "Консультационная услуга" движения. Пациент записан на выбранные дату и время или поставлен в очередь.

4.14.7.3.2.9 Манипуляции и процедуры

Для назначения консультационной услуги пациенту:

- нажмите кнопку "Добавить"  в заголовке подраздела "Консультационная услуга". Отобразится форма выбора услуги с типом "Консультационная услуга";

- выберите услугу (услуги) и место выполнения в списке или с помощью строки поиска. Установите отметку о срочности выполнения услуги при необходимости;
- для записи пациента на дату и время нажмите на кнопку в виде даты и времени ближайшей записи в строке записи об услуге;
- 378px для постановки пациента в очередь нажмите кнопку "В очередь" в строке записи об услуге;
- отобразится форма "Манипуляции и процедуры";

- заполните поля на форме и нажмите кнопку "Сохранить".

Добавленное назначение отобразится в подразделе "Манипуляции и процедуры" движения. Пациент записан на выбранные дату и время или поставлен в очередь.

4.15 Модуль "Мобильный АРМ врача профильного отделения стационара"

4.15.1 Общие сведения

4.15.2 Назначение

Мобильное автоматизированное рабочее место врача профильного отделения (далее – МАРМ врача профильного отделения) предназначено для обеспечения мобильности врача профильного отделения, обеспечения оперативной информацией о пациентах, находящихся на лечении в отделении по месту работы врача, а также сведениями о занятости палат отделения.

4.15.3 Функции МАРМ врача профильного отделения

Функции МАРМ врача профильного отделения:

- работа с ЭМК пациента;
- редактирование истории болезни;
- ввод данных о переводе в другую палату;
- ввод данных об изменении лечащего врача;
- ввод данных о выписке пациента;
- внесение сведений о расходе медикаментов и оказанных услугах и др.

4.15.4 Условия доступа в МАРМ

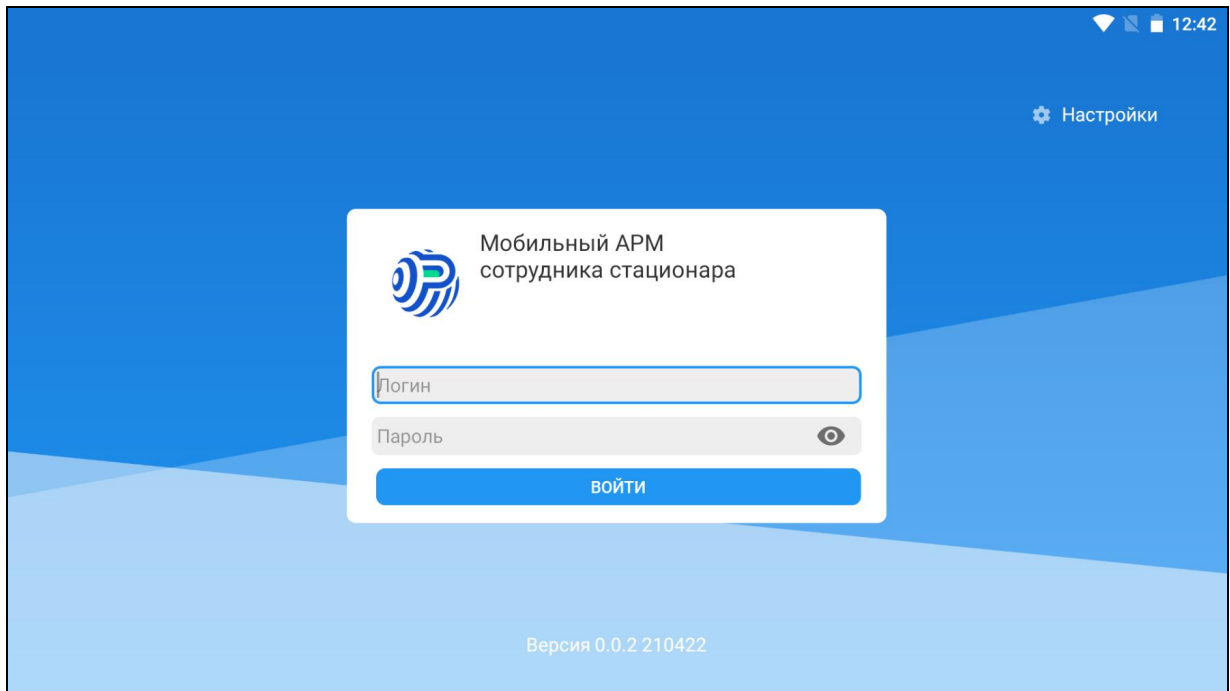
МАРМ доступен при выполнении следующих условий:

- сотрудник должен быть устроен в профильное отделение;
- сотрудник должен быть устроен на должность, включающую в себя наименование "Врач", "административно-управленческий персонал", "фельдшер" (согласно локальному справочнику должностей).

4.15.5 Начало работы с МАРМ

Для работы с МАРМ сотрудника стационара:

- запустите приложение на мобильном устройстве (планшете). Отобразится форма авторизации;



- заполните поля "Логин" и "Пароль", нажмите кнопку "Войти". Если у пользователя несколько рабочих мест, отобразится список отделений, связанных с учетной записью;

Место работы

☐ АРМ врача стационара 1. Реанимация

☐ АРМ врача стационара 3. Отделение Хирургии

☐ АРМ врача стационара 22. Неврология

☐ АРМ врача стационара 43. Гастроэнтерология

☐ АРМ врача стационара 5454. Акушерскому делу

☐ АРМ врача стационара 2132. Нейрохирургии

☐ АРМ врача приемного отделения 23. Приемное

☐ АРМ врача приемного отделения 23. Приемное №2

☐ Запомнить выбор

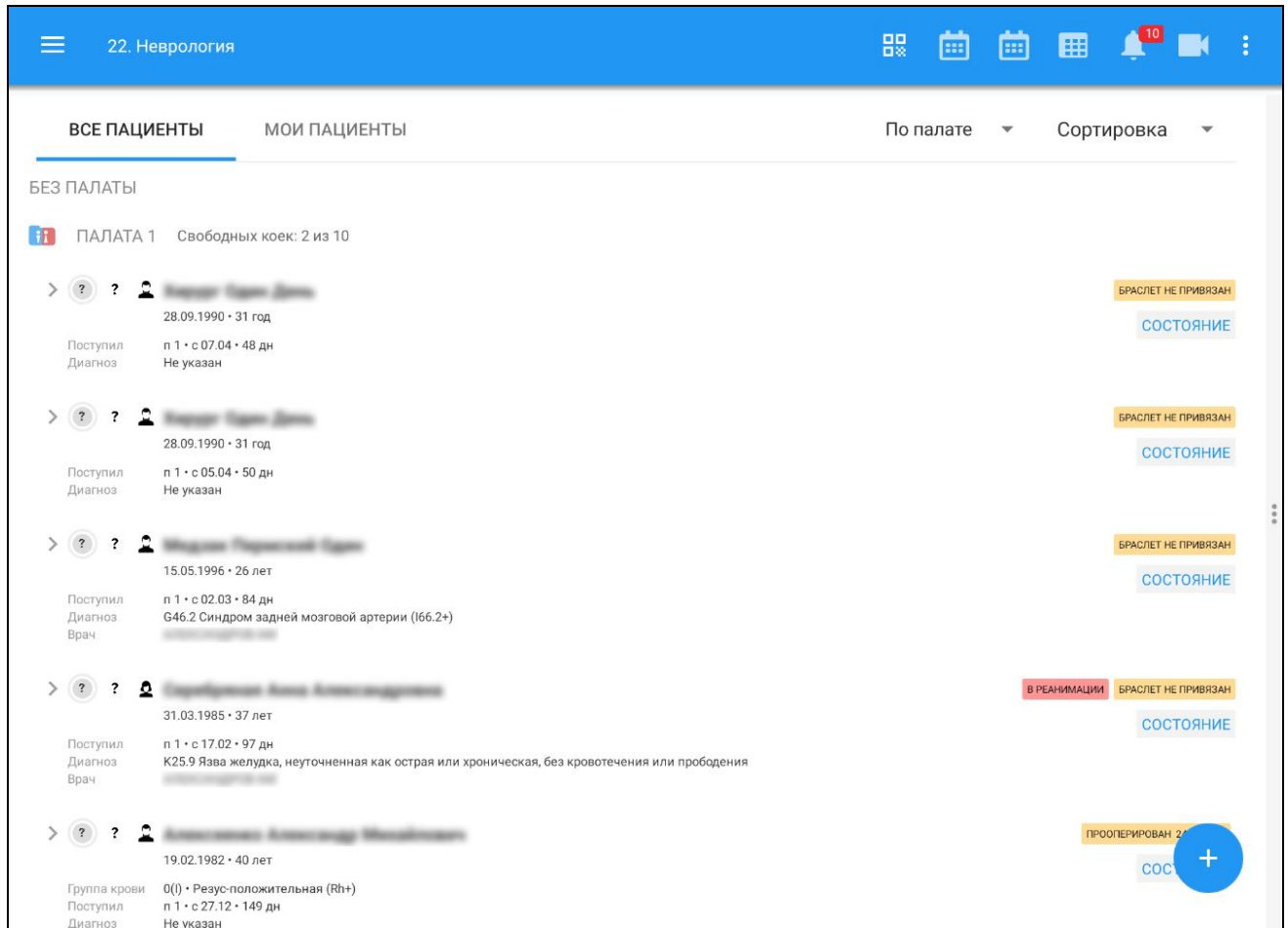
ОТМЕНА

ВЫБРАТЬ

- выберите рабочее место. Отобразится журнал рабочего места сотрудника стационара.

4.15.6 Описание журнала профильного отделения

Пример отображения журнала профильного отделения представлен на рисунке ниже.



Форма включает в себя:

- панель управления;
- список пациентов профильного отделения;
- раздел "События".

4.15.6.1 Панель управления

Пример отображения панели управления представлен на рисунке ниже.



Панель управления содержит кнопки:

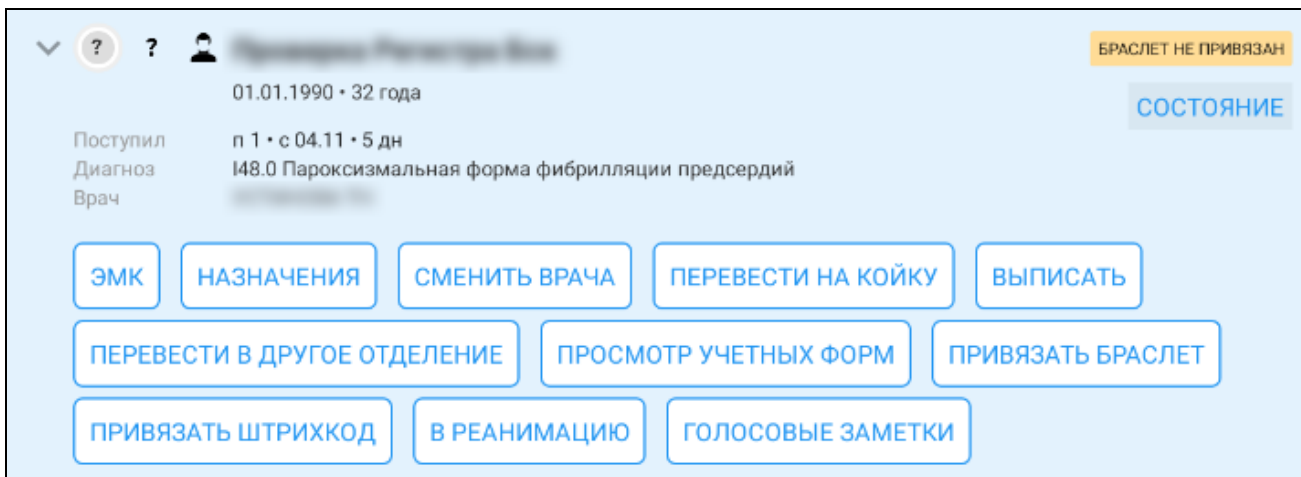
-  — вызов боковой панели;
-  — поиск по штрихкоду;

-  – календарь;
-  – коечный фонд;
-  – смены и дежурства;
-  – журнал уведомлений;
-  – видеосвязь;
-  – контекстное меню. При нажатии отображается выпадающий список, содержащий пункты:
 - обновить – обновить список в журнале рабочего места;
 - справка – вызвать страницу справочной информации о работе в МАРМ.

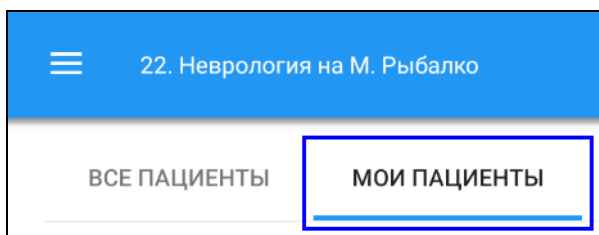
Подробнее о работе в МАРМ см. раздел "Работа в МАРМ профильного отделения" и "Функции на панели управления".

4.15.6.2 Список пациентов профильного отделения

В журнале отображаются записи о пациентах профильного отделения.



По умолчанию в списке отображаются все пациенты отделения сгруппированные по палатам. Для отображения списка пациентов пользователя установите переключатель "Все пациенты/Мои пациенты" в положение "Мои пациенты".



Для каждой записи в списке отображаются данные:

- Ф. И. О. пациента;
- дата рождения и возраст пациента;
- группа крови (при наличии);
- дата поступления в отделение и время нахождения в отделении
- диагноз (при наличии);
- Ф. И. О. лечащего врача;
- индикаторы состояния пациента.

Доступна группировка записей в списке по:

- диагнозу – записи о пациентах группируются по диагнозам;
- палате – группировка по умолчанию. Записи о пациентах в списке группируются по палатам размещения. Пациенты без палаты отображаются в отдельном разделе "Без палаты" вверху списка;
- врачу – записи о пациентах группируются по лечащему врачу;
- режиму наблюдения – записи о пациентах группируются по режиму наблюдения;
- статусу – записи о пациентах группируются по статусам: "Экстренный", "Вновь поступивший", "Переведены из других отделений", "В отделении", "В реанимации", "Выписан" ("Выбыл"), "К выписке".

Для выбора способа группировки выберите значение в поле фильтра.

При выборе записи о пациенте отображаются кнопки доступных действий:

- "ЭМК" – при нажатии отображается электронная медицинская карта пациента. Подробнее см. раздел "Работа в ЭМК пациента";
- "Назначения" – при нажатии отображается раздел "Назначения" ЭМК пациента. Подробнее см. раздел "Работа в ЭМК пациента";
- "Сменить врача" – при нажатии отображается форма "Выбор врача". Подробнее см. раздел "Смена лечащего врача";
- "Перевести на койку" – при нажатии отображается форма "Выбор палаты". Подробнее см. раздел "Перевод на другую койку";
- "Выписать" – при нажатии отображается форма "Движение". Подробнее см. раздел "Выписка пациента";
- "Перевести в другое отделение" – при нажатии отображается форма "Движение". Подробнее см. раздел "Перевод в другое отделение";
- "Просмотр учетных форм" – при нажатии отображается список учетных форм. Для просмотра доступны формы:

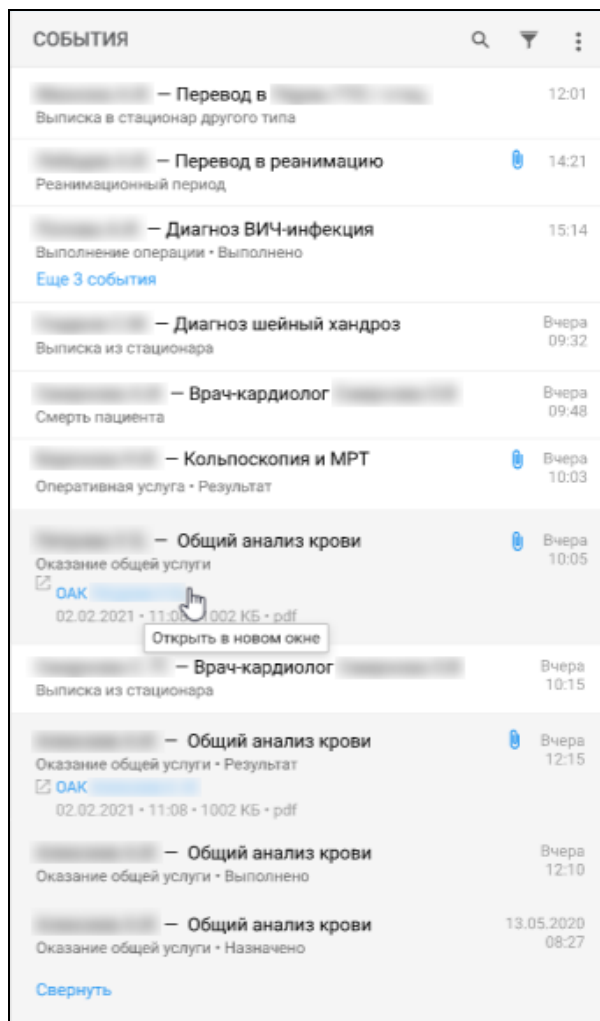
- "Форма №003/у – Медицинская карта больного";

- "Форма №003-1/у – Медицинская карта прерывания беременности";
- "Форма №097/у – История развития новорожденного";
- "Форма №096/у – История родов";
- "Форма №066-1/у – Статкарта выбывшего из псих/нарко-стационара"
- "Форма №114/у – Сопроводительный лист станции (отделения) скорой медицинской помощи".
- "Привязать браслет", "Отвязать браслет" – при нажатии выполняется связывание или удаление связи RFID-метки с текущим случаем лечения пациента. Подробнее см. раздел "Работа со штрихкодом и RFID-меткой";
- "Привязать штрихкод", "Отвязать штрихкод" – при нажатии выполняется связывание или удаление связи штрихкода с текущим случаем лечения пациента. Подробнее см. раздел "Работа со штрихкодом и RFID-меткой";
- "В реанимацию" – при нажатии отображается форма "Перевод в реанимацию". Подробнее см. раздел "Перевод пациента в реанимацию";
- "Голосовые заметки" – при нажатии выполняется запись голосовой заметки с микрофона мобильного устройства. Подробнее см. раздел "Голосовые заметки".

Доступна функция добавления пациента в журнал, подробнее см. раздел "Добавление нового пациента в отделение".

4.15.6.3 Раздел События

Раздел предназначен для отображения событий по пациентам, находящимся в отделении стационара, с возможностью просмотра и фильтрации списка событий и отображается в правой части журнала пациентов профильного отделения.



Если переключатель "Все пациенты/Мои пациенты" установлен в положение "Все пациенты", то в разделе отображаются события по всем пациентам в отделении пользователя.

Если переключатель "Все пациенты/Мои пациенты" установлен в положение "Мои пациенты", то в разделе отображаются события только по пациентам, для которых пользователь является лечащим врачом.

В начале списка отображаются события с самыми ранними датой и временем.

В списке отображаются следующие типы событий:

- "Состояние пациента";
- "Состояние пациента в реанимации";
- "Оперативная услуга";
- "Реанимационный период";
- "Выполнение диагностической услуги";
- "Оказание общей услуги";
- "Движение в отделении";
- "Выписка в другое ЛПУ";

- "Выписка в другое отделение";
- "Выписка в стационар другого типа";
- "Выписка из стационара";
- "Телемедицинская услуга";
- "Смерть пациента".

Для каждого события отображаются данные:

- Ф. И. О. пациента
- описание события;
- тип события;
- ссылка на прикрепленный документ (при наличии);
- дата и время события.

Для поиска события в списке раздела:

- нажмите кнопку "Фильтры"  в заголовке формы. Слева отобразится панель фильтров;

Фильтры

ФИО

Пациент

☐ Показать скрытые

☐ Только мои пациенты

Последние

За период

Тип события

☒ Состояние пациента

☒ Состояние пациента в реанимации

☒ Оперативная услуга

☒ Реанимационный период

☒ Выполнение диагностической услуги

☒ Оказание общей услуги

☒ Движение в отделении

СБРОС

НАЙТИ

- укажите параметры поиска в полях на панели фильтров:
 - "ФИО" – поле для поиска событий по фамилии, имени, отчеству пациента;
 - флаг "Показать скрытые" – установите флаг для отображения скрытых событий;
 - флаг "Только мои пациенты" – установите флаг для отображения событий только по пациентам, для которых пользователь является лечащим врачом.
 - переключатель "Последние/За период" – предназначен для выбора режима отображения событий: за последние 3 дня или за определенный период;
 - "Выбор периода" – отображается, если переключатель "Последние/За период" установлен в положение "За период". Поле предназначено для выбора периода дат, за которые необходимо отобразить события;
 - раздел "Тип события". Установите или снимите флаги для отображения или скрытия следующих типов событий:

- "Состояние пациента";
 - "Состояние пациента в реанимации";
 - "Оперативная услуга";
 - "Реанимационный период";
 - "Выполнение диагностической услуги";
 - "Оказание общей услуги";
 - "Движение в отделении";
 - "Выписка в другое ЛПУ";
 - "Выписка в другое отделение";
 - "Выписка в стационар другого типа";
 - "Выписка из стационара";
 - "Телемедицинская услуга";
 - "Смерть пациента".
- нажмите кнопку "Найти".

В разделе отобразятся события, соответствующие поисковому запросу.

4.15.7 Работа в МАРМ профильного отделения

4.15.7.1 Добавление нового пациента в отделение

Для оформления пациента в профильное отделение:

- нажмите кнопку "Добавить" (в виде плюса в синем круге) в правом нижнем углу формы. Отобразится форма "Поиск человека";

- введите данные пациента в поля формы и нажмите кнопку "Найти". В списке формы отобразятся записи, соответствующие поисковому запросу;
- выберите запись из списка. Отобразится электронная медицинская карта пациента;
- нажмите кнопку "Добавить" (в виде плюса в синем круге) в правом нижнем углу формы и выберите пункт "Создать новый случай". Отобразится форма "Поступление в отделение";
- заполните поля на вкладках "Информация о госпитализации" и "Состояние пациента", нажмите кнопку "Сохранить".

Запись о добавленном пациенте отобразится в журнале профильного отделения.

4.15.7.2 Перевод пациента в реанимацию

Для перевода пациента в реанимацию:

- выберите запись о пациенте в журнале приемного отделения. Отобразятся кнопки доступных действий;
- нажмите кнопку "В реанимацию". Отобразится форма "Перевод в реанимацию";

←	Перевод в реанимацию	ПРОВЕРКА Р. Б. 01.01.1990 (32 года) - 148.0	Паро кисиз маль	✕ Отмена	✓ ВЫБРАТЬ
В МО несколько медслужб реанимации, выберите нужную					
Реанимация					
Реанимация Отделения					
Служба реанимационная					
Реанимация					

- выберите службу реанимации из списка и нажмите кнопку "Выбрать".

Пациент переведен в выбранную службу реанимации.

4.15.7.3 Выписка пациента

Для оформления выписки пациента:

- выберите запись о пациенте в журнале приемного отделения. Отобразятся кнопки доступных действий;
- нажмите кнопку "Выписать". Отобразится форма "Движение";
- заполните обязательные поля формы и нажмите кнопку "Сохранить".

Пациент выписан из отделения.

4.15.7.4 Смена лечащего врача

Для смены лечащего врача пациента:

- выберите запись о пациенте. Отобразятся кнопки доступных действий;
- нажмите "Сменить врача". Отобразится форма "Выбор врача";
- выберите врача из списка и нажмите кнопку "Сохранить".

Лечащий врач пациента изменен. В строке записи о пациенте отобразится Ф. И. О. выбранного врача.

4.15.7.5 Перевод на другую койку

Для перевода пациента на другую койку:

- выберите запись о пациенте. Отобразятся кнопки доступных действий;
- нажмите "Перевести на койку". Отобразится форма "Выбор палаты";

←

Выбор палаты

✕

ОТМЕНА

✓

ВЫБРАТЬ

Дата госпитализации

25.05.2022

📅

Время

16:18

🕒

Отделение

Акушерскому делу

▼

Профиль коек

сестринского ухода

▼

☐ Без размещения

Номер	Профиль койки	Резервы за пациентом
▼ 🏠 Без палаты Свободных коек: 5 из 5		
21	сестринского ухода	
22	сестринского ухода	
23	сестринского ухода	
24	сестринского ухода	
25	сестринского ухода	

- на форме автоматически заполнены поля "Дата госпитализации", "Время", "Отделение";
- выберите профиль койки в поле "Профиль коек". Справа отобразится список палат и коек;
- выберите палату и койку для размещения пациента или установите флаг "Без размещения";
- нажмите кнопку "Выбрать".

Пациент размещен в соответствии с выбранными палатой и койкой или находится в отделении без размещения.

4.15.7.6 Перевод в другое отделение

Для перевода пациента в другое отделение:

- выберите запись о пациенте. Отобразятся кнопки доступных действий;
- нажмите "Перевести в другое отделение". Отобразится форма "Движение";

← Движение

✓ СОХРАНИТЬ

Дата и время поступления

18.04.2022

17:14

Планируемая дата выписки

Вид оплаты

ОМС

Профиль

кардиологии

Профиль коек

кардиологические для взрослых

Врач

ГЕДРИНА СВЯТА АЛЕКСАНДРНА

Размещение

Редактировать

Внутр. № карты

Основной диагноз

- заполните поля на форме;
- укажите отделение для перевода в поле "Отделение";
- нажмите кнопку "Сохранить"

Пациент переведен в выбранное отделение.

4.15.7.7 Работа с индикаторами пациента

4.15.7.7.1 Установка индикаторов признаков пациента

Для установки индикаторов признаков наличия состояний пациента:

- выберите запись о пациенте в журнале профильного отделения;
- нажмите кнопку "Состояние", расположенную в правой части строки записи.

Если для пациента уже установлены индикаторы состояния, то кнопка отображается в виде наименования индикаторов;

Иван Иванович Сидоров
06.09.1984 • 37 лет

Поступил: п 1 • с 17.05 • 10 дн
 Диагноз: O80.8 Другие самопроизвольные одноплодные роды
 Врач: [Имя]

ЭМК НАЗНАЧЕНИЯ СМЕНИТЬ ВРАЧА ПЕРЕВЕСТИ НА КОЙКУ ВЫПИСАТЬ

ПЕРЕВЕСТИ В ДРУГОЕ ОТДЕЛЕНИЕ ПРОСМОТР УЧЕТНЫХ ФОРМ ПРИВЯЗАТЬ БРАСЛЕТ

ПРИВЯЗАТЬ ШТРИХКОД В РЕАНИМАЦИЮ ГОЛОСОВЫЕ ЗАМЕТКИ

Иван Иванович Сидоров
06.09.1984 • 37 лет

Поступил: п 1 • с 17.05 • 10 дн
 Диагноз: O80.8 Другие самопроизвольные одноплодные роды
 Врач: [Имя]

ТРЕБУЕТСЯ РЕАНИМАЦИЯ

ПРЛВ | БЕРЕМ | АЛЛЕРГ | ХРОН

ЭМК НАЗНАЧЕНИЯ СМЕНИТЬ ВРАЧА ПЕРЕВЕСТИ НА КОЙКУ ВЫПИСАТЬ

ПЕРЕВЕСТИ В ДРУГОЕ ОТДЕЛЕНИЕ ПРОСМОТР УЧЕТНЫХ ФОРМ ПРИВЯЗАТЬ БРАСЛЕТ

ПРИВЯЗАТЬ ШТРИХКОД В РЕАНИМАЦИЮ ГОЛОСОВЫЕ ЗАМЕТКИ

- отобразится форма "Сведения";

← Сведения 08.10.1948 (73 года) COVID-19, вирус идентифицирован

ОТМЕНА СОХРАНИТЬ

Степень тяжести ? Состояние

☐ Реанимация

☐ Переливание трансфузионных сред

☐ Беременность

☐ Согласие на обработку персональных данных

☐ Аллергические реакции

☐ Хронические заболевания

☐ Изоляция

- установите флаги для признаков пациента. Для выбора доступны индикаторы:

- "Реанимация" – индикатор необходимости реанимации пациента;
- "Переливание трансфузионных сред" – индикатор необходимости переливания трансфузионных сред пациенту;
- "Беременность" – индикатор для беременных пациенток;
- "Согласие на обработку персональных данных" – индикатор наличия у пациента добровольного информированного согласия на обработку персональных данных;
- "Аллергические реакции" – индикатор наличия аллергических реакций у пациента;
- "Хронические заболевания" – индикатор наличия хронических заболеваний у пациента;
- "Изоляция" – индикатор необходимости изоляции пациента.
- нажмите кнопку "Сохранить".

Для пациента установлены индикаторы признаков наличия состояний. Выбранные индикаторы отображаются в строке с Ф. И. О. пациента.

4.15.7.7.2 Установка индикатора степени тяжести состояния пациента

Для установки индикатора степени тяжести состояния пациента:

- выберите запись о пациенте в журнале профильного отделения;
- нажмите кнопку "Состояние", расположенную в правой части строки записи. Если для пациента уже установлены индикаторы состояния, то кнопка отображается в виде наименования индикаторов;
- выберете значение из выпадающего списка в поле "Степень тяжести";
- нажмите кнопку "Сохранить".

или

- выберите запись о пациенте в журнале профильного отделения;
- нажмите кнопку "Степень тяжести" (индикатор в виде знака вопроса на сером фоне, либо цифра от 1 до 6), расположенную перед Ф. И. О. пациента;



- выберете степень тяжести из выпадающего списка.

Для пациента установлен индикатор степень тяжести состояния. Индикатор отображается в строке с Ф. И. О. пациента.

4.15.7.8 Работа со штрихкодом и RFID-меткой

Для связывания случая лечения пациента, находящегося в стационаре, и штрихкода или RFID-метки предварительно должна быть выполнена настройка параметров идентификации пациентов. Подробнее см. справку "[Настройки](#)".

4.15.7.8.1 Связывание штрихкода со случаем лечения пациента

Для связывания штрихкода со случаем лечения пациента:

- выберите запись о пациенте в журнале профильного отделения. Отобразятся кнопки доступных действий;
- нажмите кнопку "Привязать штрихкод". Автоматически запустится программа для чтения штрихкодов, установленная на мобильном устройстве;
- направьте камеру мобильного устройства на штрихкод, чтобы он полностью входил в обозначенные рамки. Отобразится сообщение "Штрихкод привязан к пациенту <Фамилия И.О. пациента>".

Штрихкод связан со случаем лечения пациента.

4.15.7.8.2 Связывание RFID-метки со случаем лечения пациента

Для связывания RFID-метки со случаем лечения пациента:

- выберите запись о пациенте в журнале профильного отделения. Отобразятся кнопки доступных действий;
- нажмите кнопку "Привязать браслет". Отобразится сообщение: "Поднесите браслет к тыльной стороне планшета и дождитесь звукового сигнала";
- поднесите RFID-метку к тыльной стороне мобильного устройства и дождитесь звукового сигнала. Отобразится сообщение "Браслет привязан к пациенту <Фамилия И.О. пациента>".

RFID-метка связана со случаем лечения пациента.

4.15.7.8.3 Поиск случая лечения пациента по штрихкоду

Штрихкод предварительно должен быть связан с текущим случаем стационарного лечения пациента.

Для поиска случая лечения пациента по штрихкоду:

- нажмите кнопку "Поиск по штрихкоду"  на панели управления. Автоматически запустится программа для сканирования штрихкодов на мобильном устройстве;
- направьте камеру мобильного устройства на штрихкод, чтобы он полностью входил в обозначенные рамки.

Отобразится электронная медицинская карта пациента. В рабочей области формы по умолчанию отображается текущий случай стационарного лечения.

4.15.7.8.4 Поиск случая лечения пациента по RFID-метке

RFID-метка предварительно должна быть связана с текущим случаем стационарного лечения пациента.

Для поиска случая лечения пациента по RFID-метке поднесите RFID-метку к тыльной стороне мобильного устройства и дождитесь звукового сигнала.

Отобразится электронная медицинская карта пациента. В рабочей области формы по умолчанию отображается текущий случай стационарного лечения.

4.15.7.9 Голосовые заметки

Для перевода пациента в реанимацию:

- выберите запись о пациенте в журнале профильного отделения. Отобразятся кнопки доступных действий;
- нажмите кнопку "Голосовые заметки". Мобильное устройство начнет запись голосовой заметки. Кнопка "Голосовые заметки" изменит наименование на "Остановить запись";
- нажмите кнопку "Остановить запись" для завершения записи голосовой заметки.

Голосовая заметка будет сохранена на мобильном устройстве в соответствии с настройками места хранения аудиофайлов. Наименование файла формируется в формате: <Номер истории болезни (при наличии)> <Первая буква фамилии пациента> <Имя пациента> <Отчество пациента> <Дата и время записи>.

4.15.8 Работа с ЭМК пациента

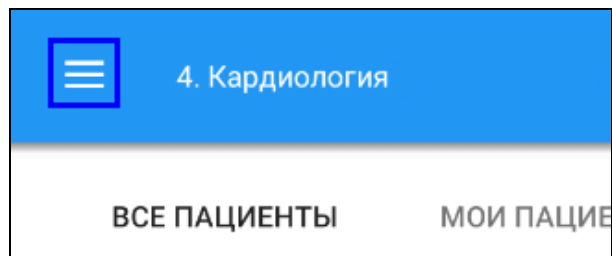
Подробнее о работе с ЭМК пациента в МАРМ см. статью "[Работа с ЭМК пациента в МАРМ сотрудника стационара](#)".

4.15.9 Функции боковой панели

4.15.9.1 Выбор места работы пользователя

Для выбора или смены места работы пользователя:

- нажмите кнопку вызова боковой панели в левом верхнем углу;



- отобразится боковая панель;
- нажмите кнопку "Сменить АРМ". Отобразится форма "Место работы";

Место работы

☐ АРМ врача стационара 1. Реанимация
☐ АРМ врача стационара 3. Отделение Хирургии
☐ АРМ врача стационара 22. Неврология
☐ АРМ врача стационара 43. Гастроэнтерология
☐ АРМ врача стационара 5454. Акушерскому делу
☐ АРМ врача стационара 2132. Нейрохирургии
☐ АРМ врача приемного отделения 23. Приемное
☐ АРМ врача приемного отделения 23. Приемное №2

☐ Запомнить выбор

ОТМЕНА

ВЫБРАТЬ

ч) выберите место работы и нажмите кнопку "Выбрать".
Отобразится журнал рабочего места сотрудника стационара.

4.15.9.2 Фиксация начала и окончания рабочего дня

Для выбора или смены места работы пользователя:

- нажмите кнопку вызова боковой панели в левом верхнем углу. Отобразится боковая панель;
- установите переключатель "Я на смене" в активное положение. Отобразится форма для указания времени начала и окончания смены;

Укажите время начала смены

8		59
9	:	00
10		01

Укажите время окончания смены

17		59
18	:	00
19		01

ОТМЕНА
ПОДТВЕРДИТЬ

– укажите время начала и окончания смены, нажмите кнопку "Подтвердить".

Статус "Я на смене" установлен для пользователя. Статус будет автоматически отключен при наступлении времени окончания смены.

Для завершения смены вручную:

- нажмите кнопку вызова боковой панели в левом верхнем углу. Отобразится боковая панель;
- установите переключатель "Я на смене" в неактивное положение.

Статус "Я на смене" отключен для пользователя.

4.15.9.3 Премодерация уведомлений

П р и м е ч а н и е – Для работы с премодерацией уведомлений для учетной записи пользователя МАРМ сотрудника стационара должна быть добавлена в группу прав доступа "Модератор уведомлений от внешних систем".

Для установки режима премодерации сообщений:

- нажмите кнопку вызова боковой панели в левом верхнем углу. Отобразится боковая панель;
- установите переключатель "Премодерация" в активное положение.

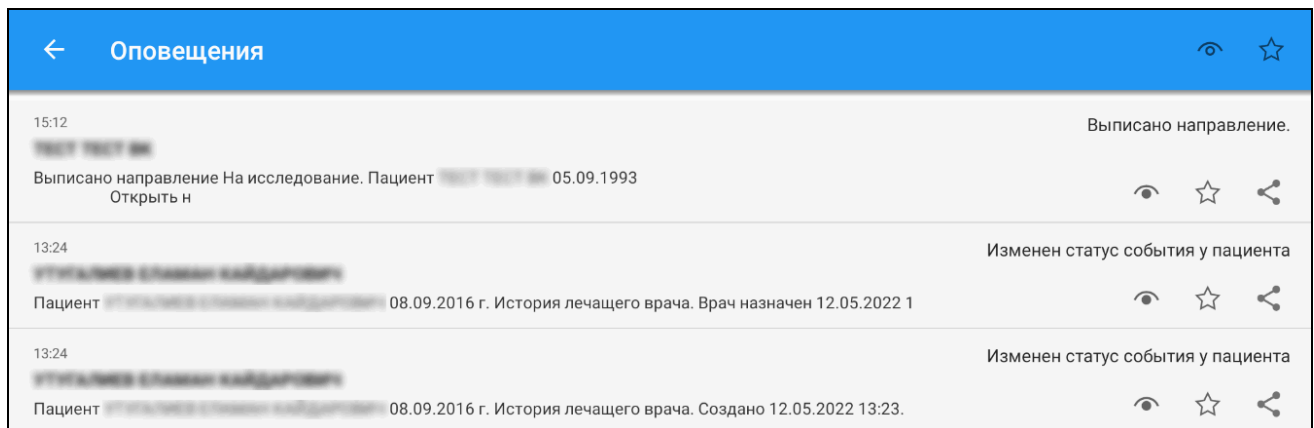
Пользователь будет получать только личные и пересланные уведомления. В этом случае модератором сообщений выступает другой сотрудник, получающий все сообщения и пересылающий врачу только избранные. Если премодерация выключена, пользователю поступают все сообщения.

4.15.10 Функции на панели управления

4.15.10.1 Работа с журналом уведомлений

Для просмотра уведомлений:

- нажмите кнопку "Журнал уведомлений"  на панели управления. Отобразится форма "Оповещения". Форма список уведомлений пользователя, направленных ему другими пользователями Системы, либо сформированных Системой автоматически;



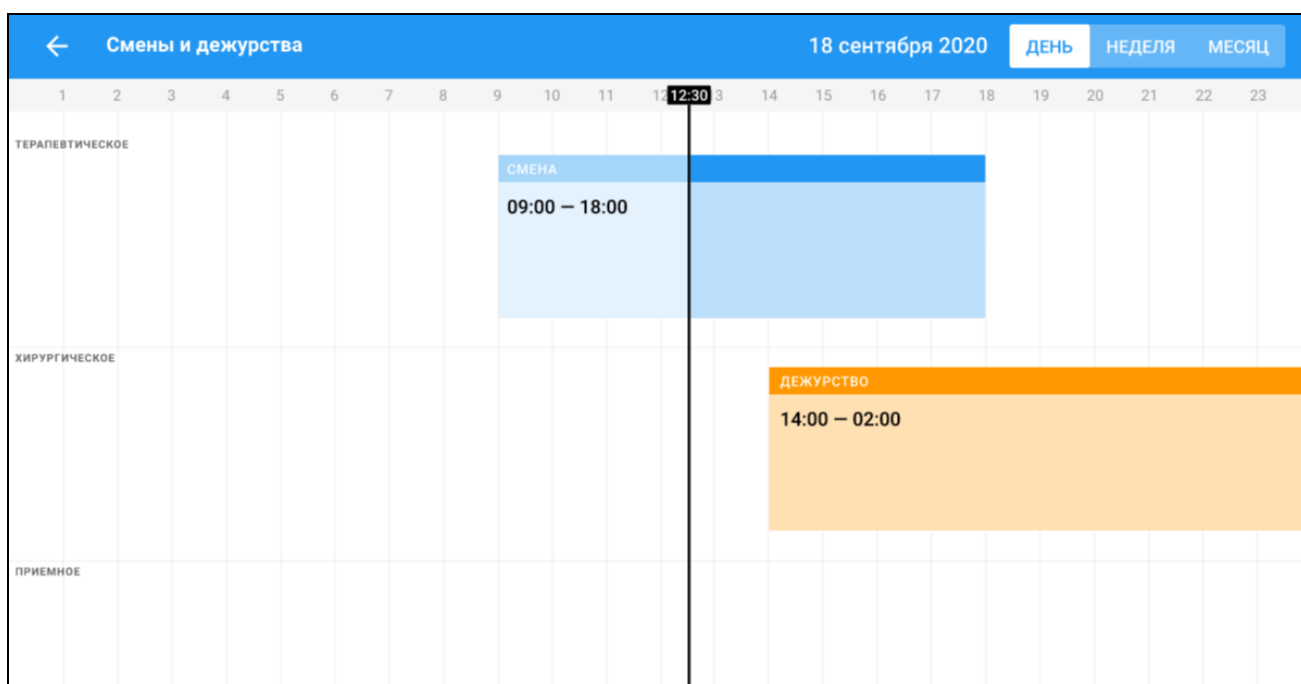
- чтобы скрыть уведомление из списка:
 - нажмите кнопку "Скрыть"  в строке уведомления. Уведомление будет скрыто из списка;
 - чтобы увидеть скрытые уведомления нажмите кнопку "Скрытые"  в заголовке формы. Отобразится список скрытых уведомлений.
- чтобы отметить уведомление как "Избранное":
 - нажмите кнопку "Избранное"  в строке уведомления. Уведомление будет отмечено как избранное;
 - чтобы увидеть список избранных уведомлений нажмите кнопку "Избранные"  в заголовке формы. Отобразится список избранных уведомлений.
- чтобы переслать уведомление другому сотруднику стационара:

- нажмите кнопку "Переслать"  в строке уведомления. Отобразится форма "Переслать уведомление";
- выберите сотруднику, которому необходимо переслать уведомление, из списка или с помощью функции поиска. Доступен выбор нескольких сотрудников;
- нажмите кнопку "Отправить". Уведомление отправлено выбранному пользователю или пользователям.

4.15.10.2 Просмотр графика дежурств и смен

Для просмотра графика дежурств и смен:

- нажмите кнопку "Смены и дежурства"  на панели управления. Отобразится форма "Смены и дежурства". По умолчанию отображаются дежурства и смены на текущий день;

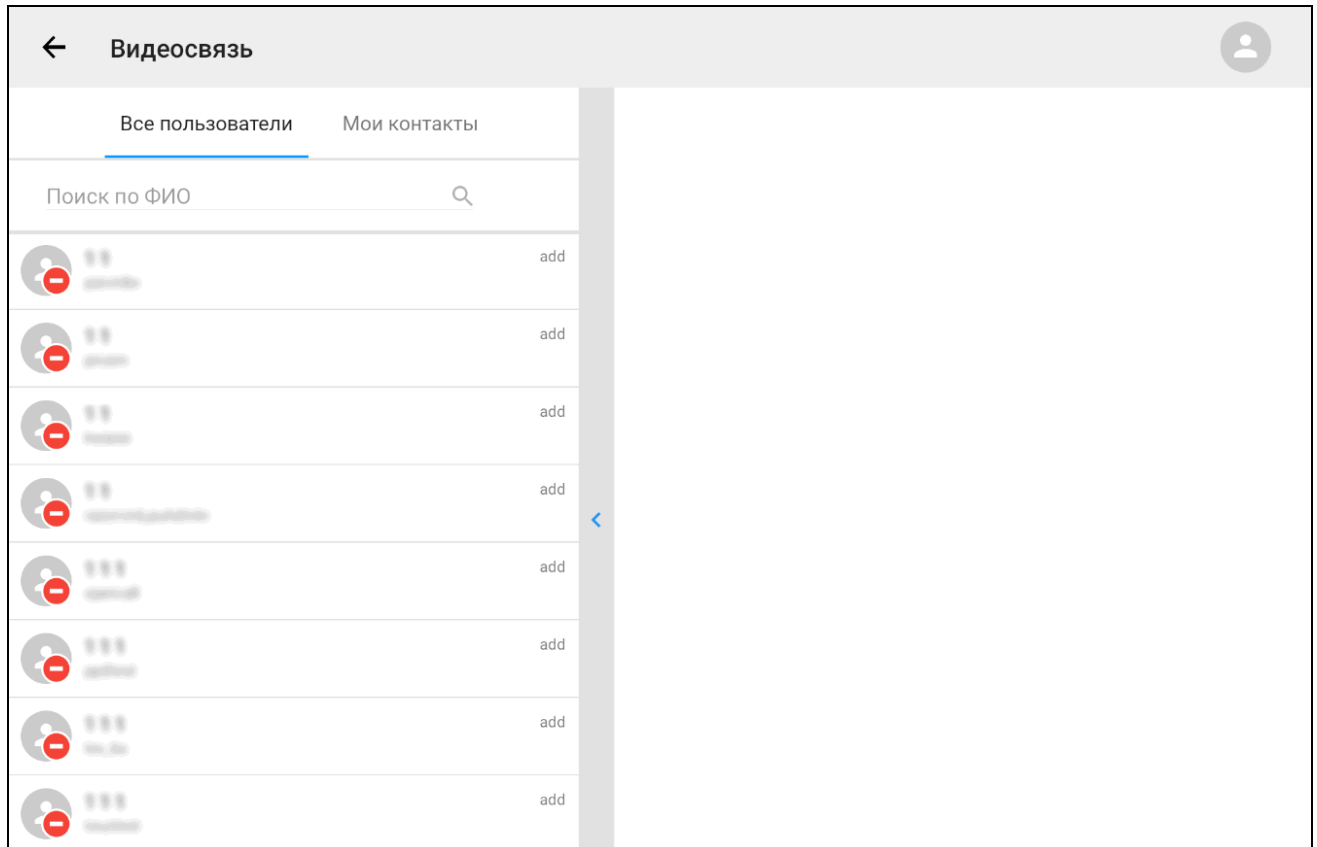


- на форме отображается список дежурств и смен по местам работы пользователя;
- для отображения смен и дежурств за день, неделю или месяц используйте переключатель "День/Неделя/Месяц".

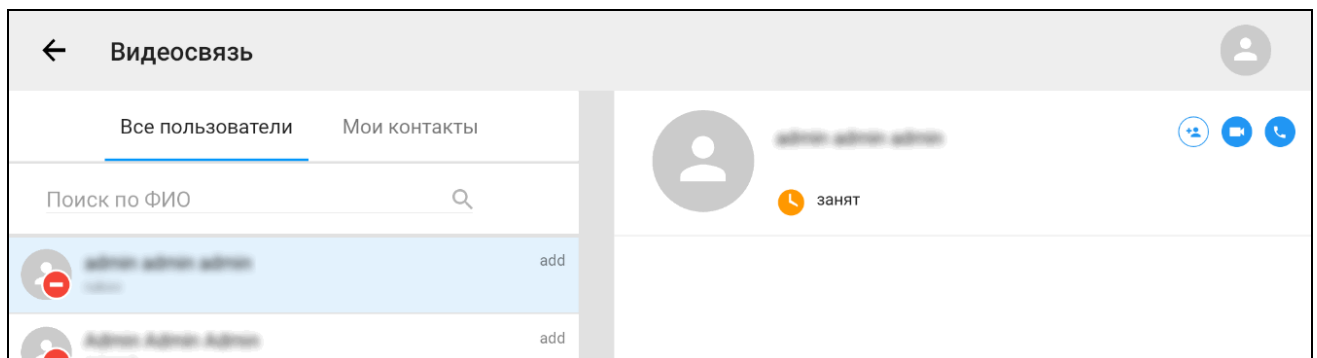
4.15.10.3 Чат и видеосвязь

Для организации сеансов видеосвязи между пользователями Системы:

- нажмите кнопку "Видеосвязь"  на панели управления. Отобразится форма "Видеосвязь". По умолчанию отображается вкладка "Все пользователи";



- выберите пользователя из списка или с помощью функции поиска. В правой части формы отобразится рабочая область и меню выбора действий;



- нажмите кнопку "Видеозвонок" . После установки связи в рабочей области отобразится изображение с камеры выбранного пользователя.

Для обмена сообщениями между пользователями Системы:

- нажмите кнопку "Видеосвязь"  на панели управления. Отобразится форма "Видеосвязь". По умолчанию отображается вкладка "Все пользователи";
- выберите пользователя из списка или с помощью функции поиска. В правой части формы отобразится рабочая область и меню выбора действий;

- введите текст сообщения в поле "Напишите..." и нажмите кнопку "Отправить сообщение". Сообщение отобразится в истории переписки с выбранным пользователем.

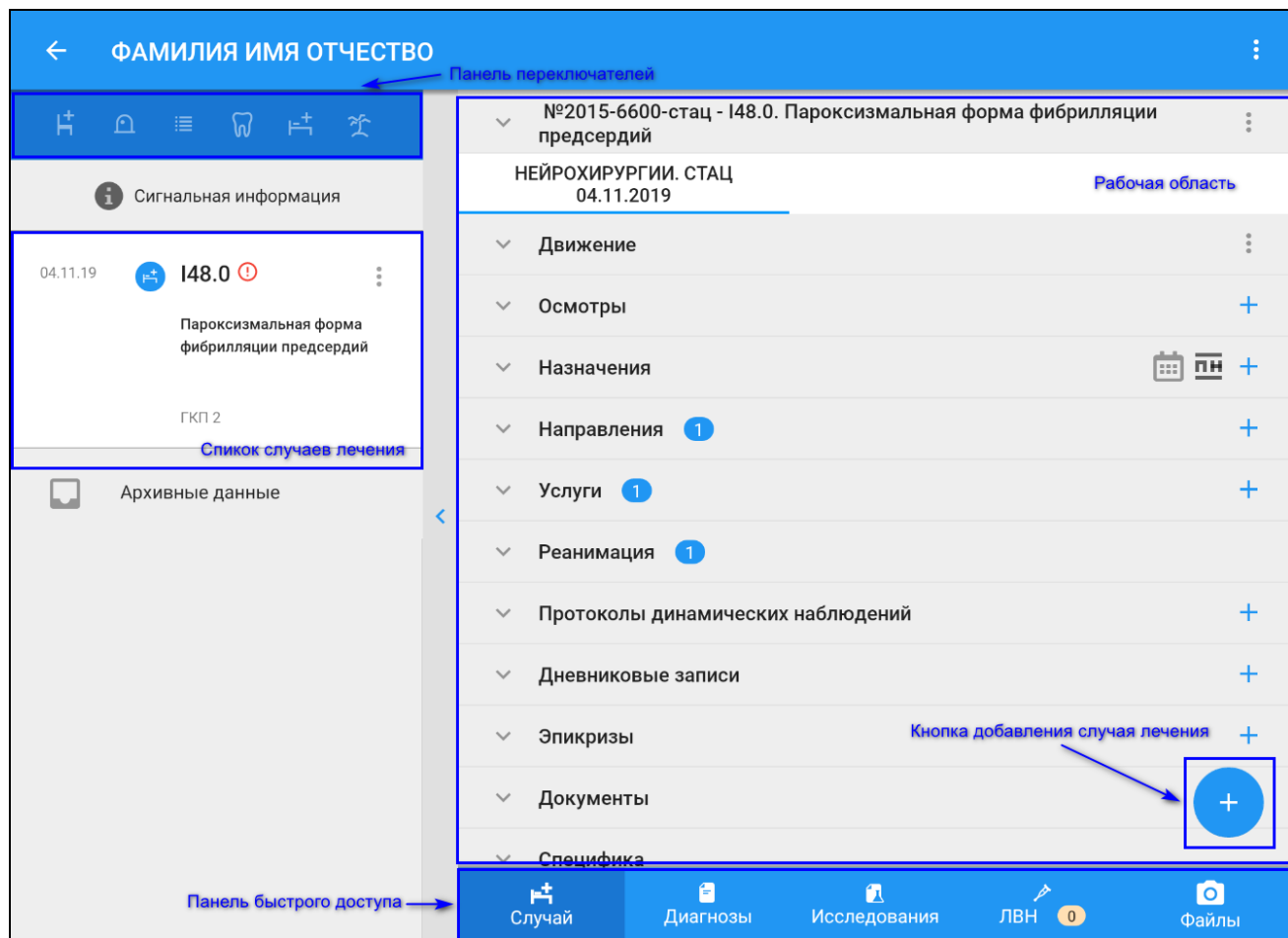
4.15.11 Работа с ЭМК пациента в МАРМ сотрудника стационара

4.15.11.1 Внешний вид ЭМК

Электронная медицинская карта содержит:

- Ф. И. О. пациента;
- панель переключателей – содержит кнопки для сортировки случаев лечения;
- раздел "Сигнальная информация" – для просмотра персональных данных пациента, антропометрических данных, данных о наличии информированных добровольных согласий, анамнезе, льготах, периодах нетрудоспособности и т. д.;
- список случаев лечения – содержит все события ЭМК в хронологическом порядке;
- рабочую область – область для просмотра и редактирования данных о случае лечения;
- панель быстрого доступа – область для просмотра обобщенной информации о случае лечения.

Расположения данных элементов приведено на рисунке ниже.



4.15.11.2 Просмотр сигнальной информации

Для просмотра сигнальной информации пациента:

- нажмите кнопку "Сигнальная информация" под панелью переключателей;
- отобразится форма "Сигнальная информация";

← Сигнальная информация	
▼ Данные пациента	...
▼ Информированное добровольное согласие	...
▼ Группа крови и резус фактор	...
▼ Анамнез жизни	...
▼ Аллергологический анамнез	...
▼ Свидетельства	...
▼ Диспансерный учет	...
▼ Диспансеризация и мед. осмотры	...
▼ Льготы	...
▼ Список уточненных диагнозов 1	...
▼ Список оперативных вмешательств	...
▼ Список отмененных направлений	...
▼ Рост	...

- форма содержит данные:
 - персональные данные пациента (пол, дата рождения, СНИЛС, адрес регистрации, МО и участок прикрепления и т. д.);
 - информированные добровольные согласия;
 - анамнез жизни;
 - группа крови и резус-фактор;
 - аллергологический анамнез;
 - льготы;
 - медицинские свидетельства;
 - диспансерный учет;
 - диспансеризации и медицинские осмотры;
 - уточненные диагнозы;
 - данные об оперативных вмешательствах;
 - данные об отмененных направлениях;
 - антропометрические данные.

4.15.12 Создание случая стационарного лечения

Для создания нового случая стационарного лечения в ЭМК пациента:

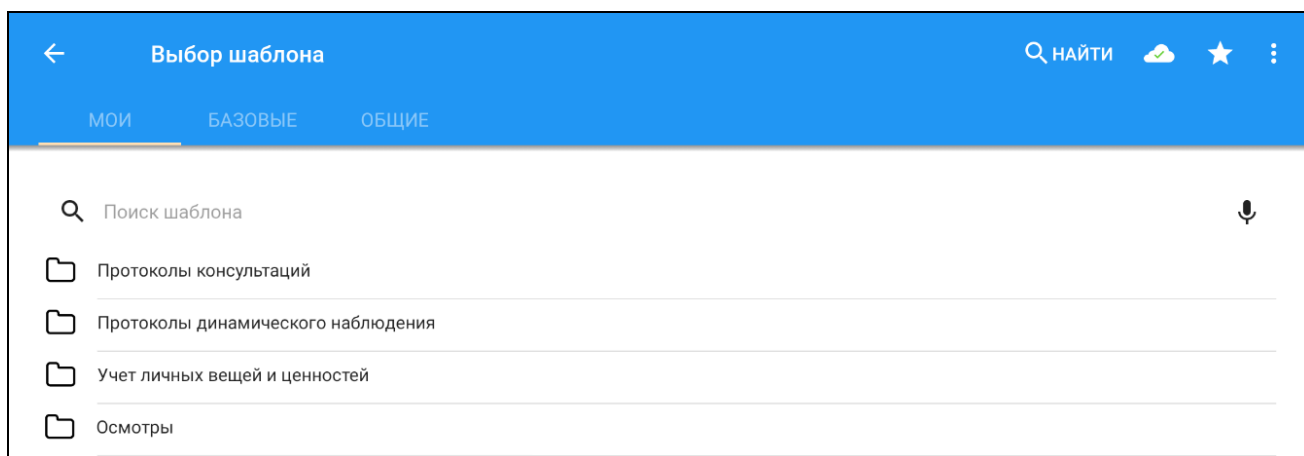
- нажмите кнопку "Добавить" (в виде плюса в синем круге) в правом нижнем углу формы и выберите пункт "Создать новый случай". Отобразится форма "Поступление в отделение";
- заполните поля на вкладках "Информация о госпитализации" и "Состояние пациента", нажмите кнопку "Сохранить".

Созданный случай стационарного лечения отобразится в списке случаев лечения.

4.15.12.1 Раздел Осмотры

Для добавления данных о выполненном осмотре:

- нажмите кнопку "Добавить"  в заголовке раздела "Осмотры". Отобразится форма "Выбор шаблона";



- на форме отображается список доступных пользователю шаблонов, сгруппированных в папки;
- выберите шаблон из списка или с помощью поля для поиска – "Поиск шаблона". Отобразится форма шаблона;

✕ Осмотр		✓ СОХРАНИТЬ
Жалобы		✕
Анамнез жизни		✕
Анамнез заболевания		✕
Объективный статус		✕
Диагноз основной (расшифровка)		✕
Рекомендации, назначения		✕

- введите значения в поля на форме и нажмите кнопку "Сохранить".

Протокол осмотра пациента сохранен в Системе. Запись о протоколе отобразится в разделе "Осмотры" ЭМК.

Для записей о протоколах осмотра доступны функции:

- редактирования – для внесения изменений в протокол осмотра:
 - нажмите кнопку контекстного меню  в строке записи об осмотре и выберите пункт "Редактировать". Отобразится форма шаблона;
 - внесите изменения в данные на форме и нажмите кнопку "Сохранить".
- копирования – для копирования протокола осмотра:
 - нажмите кнопку контекстного меню  в строке записи об осмотре и выберите пункт "Копировать";
 - новая запись об осмотре пациента, созданная на основе скопированного протокола, отобразится в разделе "Осмотры" ЭМК.
- удаления – для удаления протокола осмотра:
 - нажмите кнопку контекстного меню  в строке записи об осмотре и выберите пункт "Удалить". Отобразится форма подтверждения действия;
 - нажмите кнопку "Да". Запись об осмотре удалена из раздела "Осмотры".

4.15.12.2 Раздел Назначения

4.15.12.2.1 Режим

Для назначения режима пациенту:

- нажмите кнопку "Добавить"  в заголовке подраздела "Режим". Отобразится форма "Назначение режима";

Назначение режима

Тип режима	Общий
Дата начала	 04.11.2019
Продолжительность, дни	1
Комментарий	

[ЗАКРЫТЬ](#)[СОХРАНИТЬ](#)

- заполните поля на форме и нажмите кнопку "Сохранить".

Пациенту назначен режим. Запись о назначении отобразится в подразделе "Режим".

4.15.12.2.2 Диета

Для назначения диеты пациенту:

- нажмите кнопку "Добавить"  в заголовке подраздела "Диета". Отобразится форма "Назначение диеты";

Назначение диеты	
Тип диеты	1. ОВД - Основной вариант стандартной диеты
Дата начала	 04.11.2019
Продолжительность, дни	1
Комментарий	
ЗАКРЫТЬ СОХРАНИТЬ	

- заполните поля на форме и нажмите кнопку "Сохранить".

Пациенту назначена диета. Запись о назначении отобразится в подразделе "Диета".

4.15.12.2.3 Наблюдения

Для назначения наблюдений пациенту:

- нажмите кнопку "Добавить"  в заголовке подраздела "Наблюдения".
Отобразится форма "Дневник наблюдений";

Дневник наблюдений		  ОТМЕНА  СОХРАНИТЬ	
01.01.1990 (32 г.) - I48.0. Пароксизмальная форма фибрилляции предсердий			
Начало	27.05.2022 	☐ Систолическое давление	☐ Диастолическое давление
☐ Продолжать до выписки	27.05.2022	☐ Пульс	☐ Температура
Продолжать	- 1 + день	☐ Частота дыхания	☐ Вес
Время измерений	Добавить время	☐ Выпито жидкости, мл	☐ Суточное количество мочи, мл
Комментарий		☐ Стул	☐ Ванна
		☐ Смена белья	☐ Реакция зрачка
		☐ Реакция на осмотр	

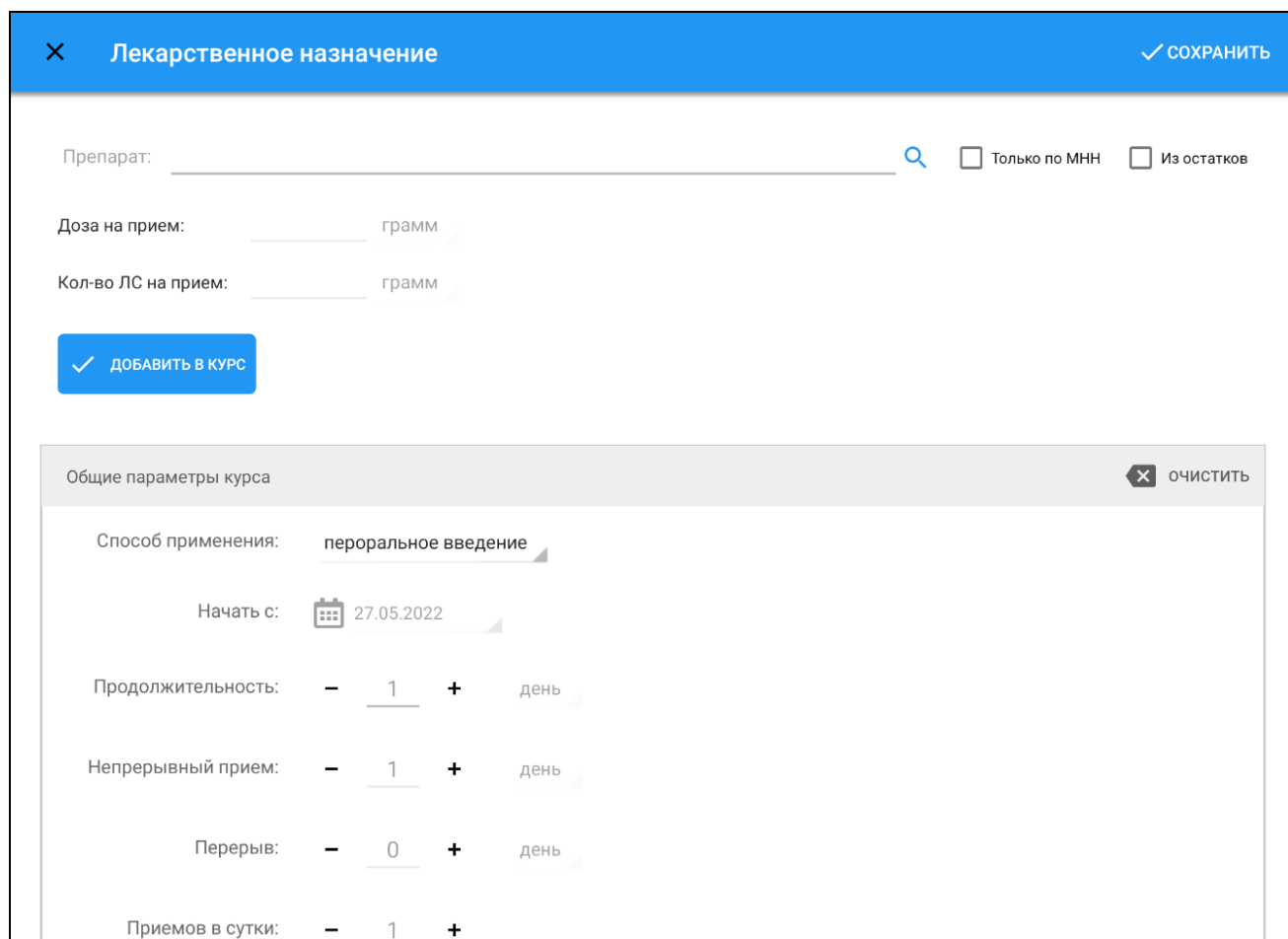
- заполните поля на форме, установите флаги для типов наблюдений;
- нажмите кнопку "Сохранить".

Пациенту назначено наблюдение. Запись о назначении отобразится в подразделе "Наблюдения".

4.15.12.2.4 Лекарственное назначение

Для добавления лекарственного назначения:

- нажмите кнопку "Добавить"  в заголовке подраздела "Лекарственное назначение". Отобразится форма "Лекарственное назначение";



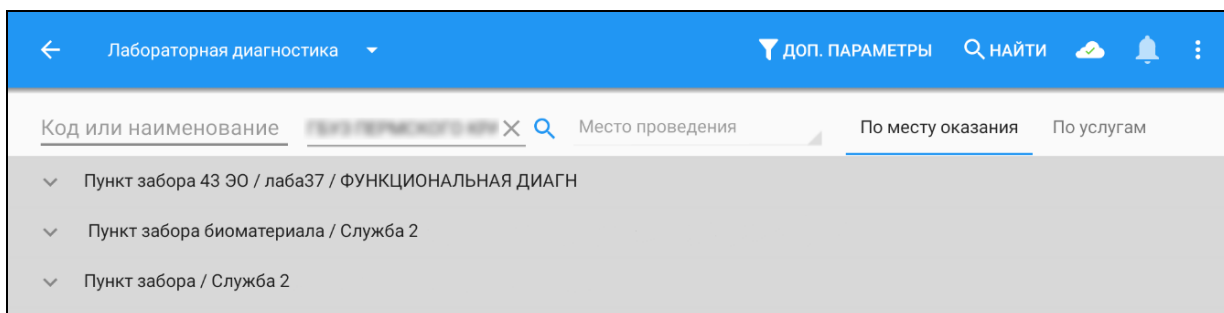
- заполните поля на форме, укажите параметры курса;
- нажмите кнопку "Сохранить".

Для пациента добавлено лекарственное назначение. Запись о назначении отобразится в подразделе "Лекарственное назначение".

4.15.12.2.5 Лабораторная диагностика

Для назначения лабораторной диагностики пациенту:

- нажмите кнопку "Добавить"  в заголовке подраздела "Лабораторная диагностика". Отобразится форма выбора услуги с типом "Лабораторная диагностика";



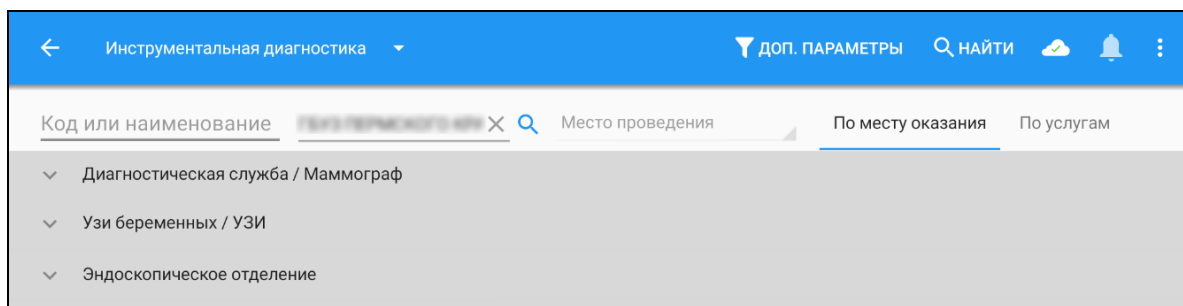
- выберите услугу (услуги) и место выполнения в списке или с помощью строки поиска. Установите отметку о срочности выполнения услуги при необходимости;
- для записи пациента на дату и время нажмите на кнопку в виде даты и времени ближайшей записи в строке записи об услуге;
- для постановки пациента в очередь нажмите кнопку "В очередь" в строке записи об услуге;
- отобразится форма "Лабораторная диагностика";
- выберите значение в поле "Цель исследования" и нажмите кнопку "Сохранить".

Добавленное назначение отобразится в подразделе "Лабораторная диагностика" движения. Пациент записан на выбранные дату и время или поставлен в очередь.

4.15.12.2.6 Инструментальная диагностика

Для назначения инструментальной диагностики пациенту:

- нажмите кнопку "Добавить"  в заголовке подраздела "Инструментальная диагностика". Отобразится форма выбора услуги с типом "Инструментальная диагностика";



- выберите услугу (услуги) и место выполнения в списке или с помощью строки поиска. Установите отметку о срочности выполнения услуги при необходимости;

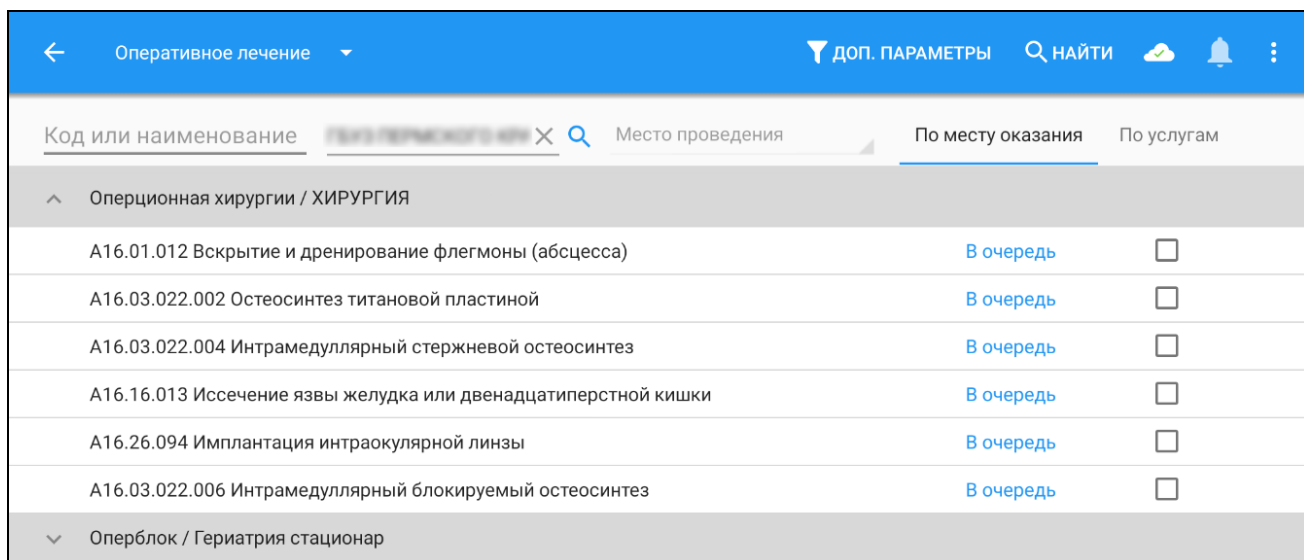
- для записи пациента на дату и время нажмите на кнопку в виде даты и времени ближайшей записи в строке записи об услуге;
- для постановки пациента в очередь нажмите кнопку "В очередь" в строке записи об услуге;
- отобразится форма "Инструментальная диагностика";
- выберите значение в поле "Цель исследования" и нажмите кнопку "Сохранить".

Добавленное назначение отобразится в подразделе "Инструментальная диагностика" движения. Пациент записан на выбранные дату и время или поставлен в очередь.

4.15.12.2.7 Оперативное лечение

Для назначения оперативного лечения пациенту:

- нажмите кнопку "Добавить"  в заголовке подраздела "Оперативное лечение".
- Отобразится форма выбора услуги с типом "Оперативное лечение";



Код или наименование	Место проведения	По месту оказания	По услугам
Операционная хирургии / ХИРУРГИЯ			
A16.01.012 Вскрытие и дренирование флегмоны (абсцесса)		В очередь	☐
A16.03.022.002 Остеосинтез титановой пластиной		В очередь	☐
A16.03.022.004 Интрамедуллярный стержневой остеосинтез		В очередь	☐
A16.16.013 Иссечение язвы желудка или двенадцатиперстной кишки		В очередь	☐
A16.26.094 Имплантация интраокулярной линзы		В очередь	☐
A16.03.022.006 Интрамедуллярный блокируемый остеосинтез		В очередь	☐
Оперблок / Гериатрия стационар			

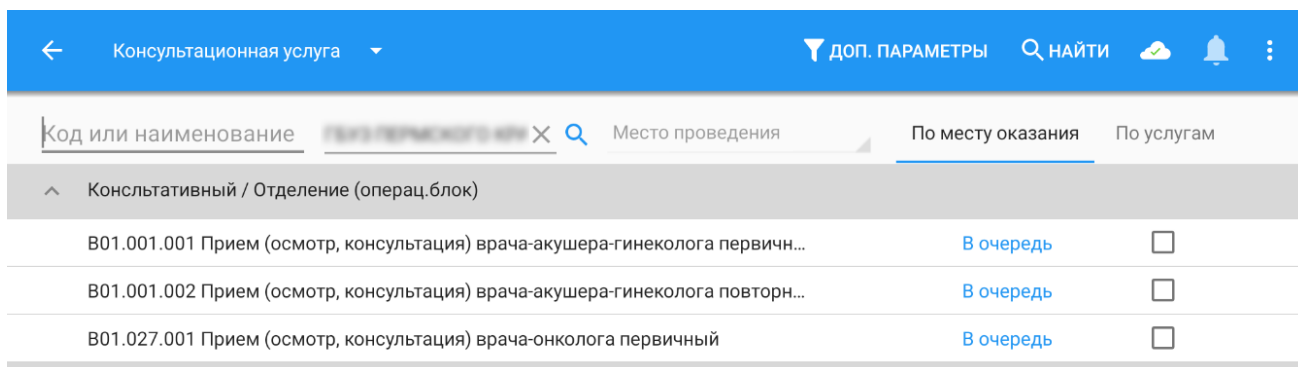
- выберите услугу (услуги) и место выполнения в списке или с помощью строки поиска. Установите отметку о срочности выполнения услуги при необходимости;
- для записи пациента на дату и время нажмите на кнопку в виде даты и времени ближайшей записи в строке записи об услуге;
- для постановки пациента в очередь нажмите кнопку "В очередь" в строке записи об услуге;
- отобразится форма "Оперативное лечение";
- выберите значение в поле "Цель исследования" и нажмите кнопку "Сохранить".

Добавленное назначение отобразится в подразделе "Оперативное лечение" движения. Пациент записан на выбранные дату и время или поставлен в очередь.

4.15.12.2.8 Консультационная услуга

Для назначения консультационной услуги пациенту:

- нажмите кнопку "Добавить"  в заголовке подраздела "Консультационная услуга". Отобразится форма выбора услуги с типом "Консультационная услуга";



Код или наименование	Место проведения	По месту оказания	По услугам
Консультативный / Отделение (операц.блок)			
B01.001.001 Прием (осмотр, консультация) врача-акушера-гинеколога первичн...		В очередь	☐
B01.001.002 Прием (осмотр, консультация) врача-акушера-гинеколога повторн...		В очередь	☐
B01.027.001 Прием (осмотр, консультация) врача-онколога первичный		В очередь	☐

- выберите услугу (услуги) и место выполнения в списке или с помощью строки поиска. Установите отметку о срочности выполнения услуги при необходимости;
- для записи пациента на дату и время нажмите на кнопку в виде даты и времени ближайшей записи в строке записи об услуге;
- для постановки пациента в очередь нажмите кнопку "В очередь" в строке записи об услуге;
- отобразится форма "Консультационные услуги";
- выберите значение в поле "Цель исследования" и нажмите кнопку "Сохранить".

Добавленное назначение отобразится в подразделе "Консультационная услуга" движения. Пациент записан на выбранные дату и время или поставлен в очередь.

4.15.12.2.9 Манипуляции и процедуры

Для назначения консультационной услуги пациенту:

- нажмите кнопку "Добавить"  в заголовке подраздела "Консультационная услуга". Отобразится форма выбора услуги с типом "Консультационная услуга";

- выберите услугу (услуги) и место выполнения в списке или с помощью строки поиска. Установите отметку о срочности выполнения услуги при необходимости;
- для записи пациента на дату и время нажмите на кнопку в виде даты и времени ближайшей записи в строке записи об услуге;
- 378px для постановки пациента в очередь нажмите кнопку "В очередь" в строке записи об услуге;
- отобразится форма "Манипуляции и процедуры";

- заполните поля на форме и нажмите кнопку "Сохранить".

Добавленное назначение отобразится в подразделе "Манипуляции и процедуры" движения. Пациент записан на выбранные дату и время или поставлен в очередь.

4.16 Модуль "Мобильный АРМ медсестры профильного отделения стационара"

4.16.1 Общие сведения

4.16.1.1 Назначение

Мобильное автоматизированное рабочее место медицинской сестры профильного отделения (далее – МАРМ медсестры профильного отделения) предназначено для обеспечения мобильности медсестры профильного отделения, обеспечения оперативной информацией о пациентах, находящихся на лечении в отделении по месту работы врача, а также сведениями о занятости палат отделения.

4.16.1.2 Функции МАРМ медсестры профильного отделения

Функции МАРМ медсестры профильного отделения:

- работа с ЭМК пациента;
- редактирование истории болезни;
- ввод данных о переводе в другую палату;
- ввод данных об изменении лечащего врача;
- ввод данных о выписке пациента;
- внесение сведений о расходе медикаментов и оказанных услугах и др.

4.16.1.3 Условия доступа в МАРМ

МАРМ доступен при выполнении следующих условий:

- сотрудник должен быть устроен в профильное отделение;
- сотрудник должен быть устроен на должность, включающую в себя наименование "Врач", "административно-управленческий персонал", "фельдшер" (согласно локальному справочнику должностей).

4.16.1.4 Начало работы с МАРМ

Для работы с МАРМ сотрудника стационара:

- запустите приложение на мобильном устройстве (планшете). Отобразится форма авторизации;



- заполните поля "Логин" и "Пароль", нажмите кнопку "Войти". Если у пользователя несколько рабочих мест, отобразится список отделений, связанных с учетной записью;

Место работы

☐ АРМ врача стационара 1. Реанимация
☐ АРМ врача стационара 3. Отделение Хирургии
☐ АРМ врача стационара 22. Неврология
☐ АРМ врача стационара 43. Гастроэнтерология
☐ АРМ врача стационара 5454. Акушерскому делу
☐ АРМ врача стационара 2132. Нейрохирургии
☐ АРМ врача приемного отделения 23. Приемное
☐ АРМ врача приемного отделения 23. Приемное №2

☐ Запомнить выбор

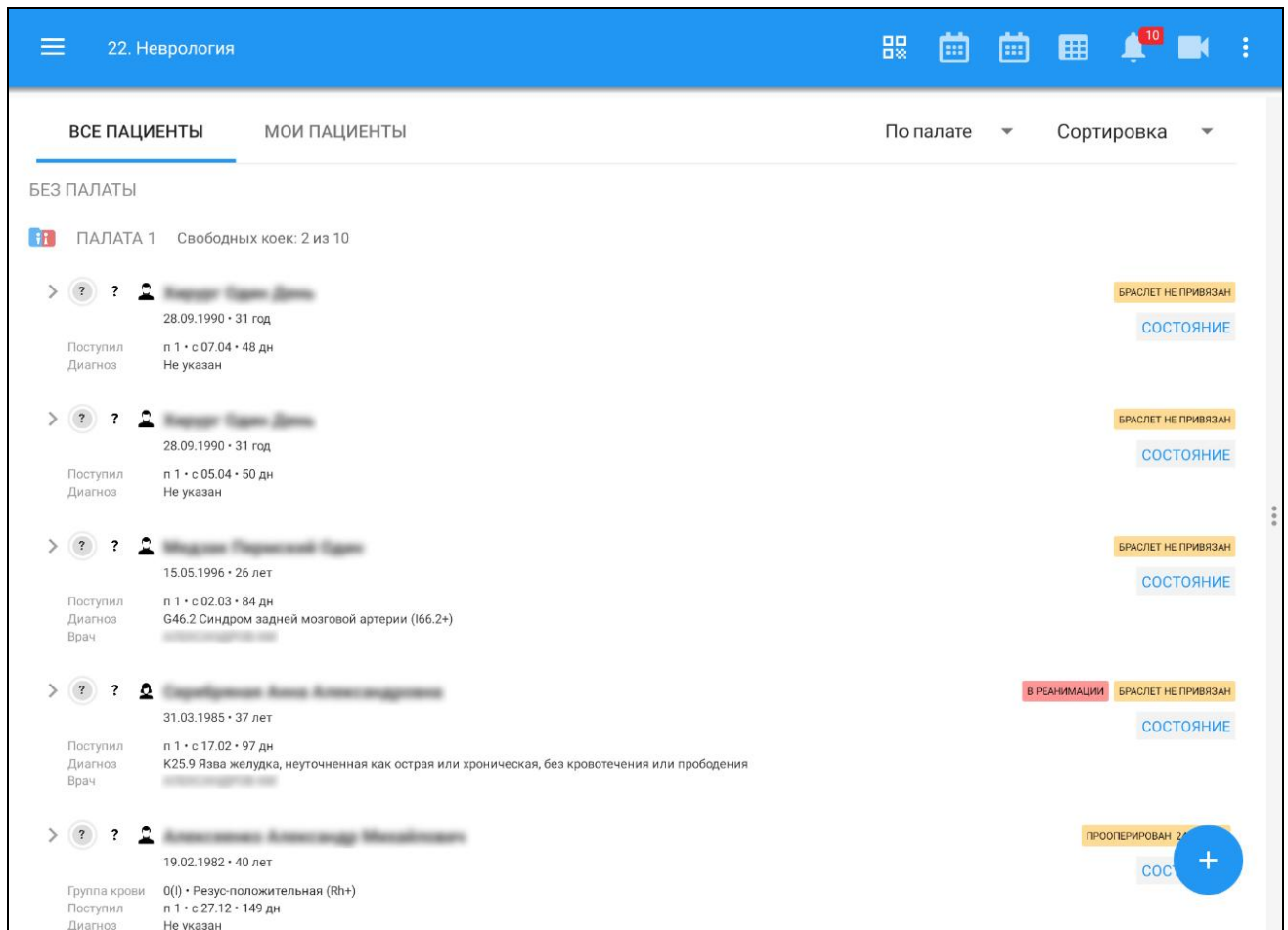
ОТМЕНА

ВЫБРАТЬ

- выберите рабочее место. Отобразится журнал рабочего места сотрудника стационара.

4.16.2 Описание журнала профильного отделения

Пример отображения журнала профильного отделения представлен на рисунке ниже.

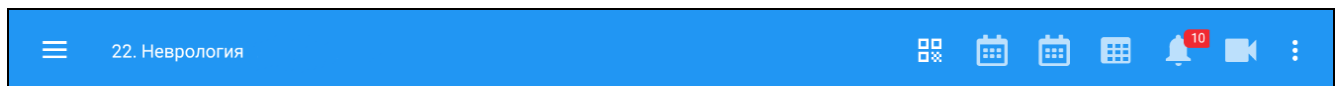


Форма включает в себя:

- панель управления;
- список пациентов профильного отделения;
- раздел "События".

4.16.2.1 Панель управления

Пример отображения панели управления представлен на рисунке ниже.



Панель управления содержит кнопки:

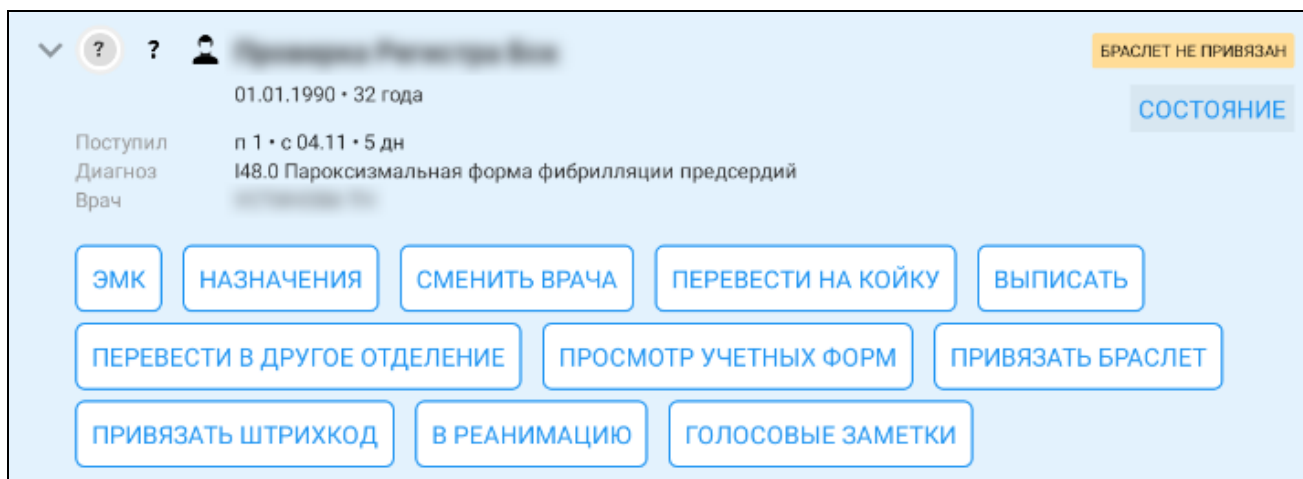
-  — вызов боковой панели;
-  — поиск по штрихкоду;
-  — календарь;
-  — коечный фонд;
-  — смены и дежурства;

-  – журнал уведомлений;
-  – видеосвязь;
-  – контекстное меню. При нажатии отображается выпадающий список, содержащий пункты:
 - обновить – обновить список в журнале рабочего места;
 - справка – вызвать страницу справочной информации о работе в МАРМ.

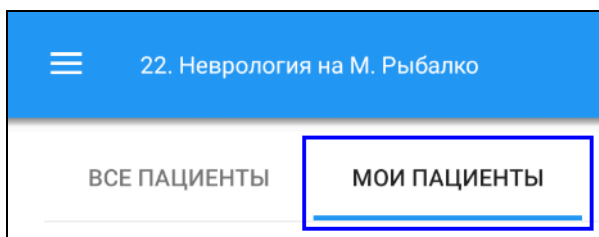
Подробнее о работе в МАРМ см. раздел "Работа в МАРМ профильного отделения" и "Функции на панели управления".

4.16.2.2 Список пациентов профильного отделения

В журнале отображаются записи о пациентах профильного отделения.



По умолчанию в списке отображаются все пациенты отделения сгруппированные по палатам. Для отображения списка пациентов пользователя установите переключатель "Все пациенты/Мои пациенты" в положение "Мои пациенты".



Для каждой записи в списке отображаются данные:

- Ф. И. О. пациента;
- дата рождения и возраст пациента;
- группа крови (при наличии);
- дата поступления в отделение и время нахождения в отделении

- диагноз (при наличии);
- Ф. И. О. лечащего врача;
- индикаторы состояния пациента.

Доступна группировка записей в списке по:

- диагнозу – записи о пациентах группируются по диагнозам;
- палате – группировка по умолчанию. Записи о пациентах в списке группируются по палатам размещения. Пациенты без палаты отображаются в отдельном разделе "Без палаты" вверху списка;
- врачу – записи о пациентах группируются по лечащему врачу;
- режиму наблюдения – записи о пациентах группируются по режиму наблюдения;
- статусу – записи о пациентах группируются по статусам: "Экстренный", "Вновь поступивший", "Переведены из других отделений", "В отделении", "В реанимации", "Выписан" ("Выбыл"), "К выписке".

Для выбора способа группировки выберите значение в поле фильтра.

При выборе записи о пациенте отображаются кнопки доступных действий:

- "ЭМК" – при нажатии отображается электронная медицинская карта пациента. Подробнее см. раздел "Работа в ЭМК пациента";
- "Назначения" – при нажатии отображается раздел "Назначения" ЭМК пациента. Подробнее см. раздел "Работа в ЭМК пациента";
- "Сменить врача" – при нажатии отображается форма "Выбор врача". Подробнее см. раздел "Смена лечащего врача";
- "Перевести на койку" – при нажатии отображается форма "Выбор палаты". Подробнее см. раздел "Перевод на другую койку";
- "Выписать" – при нажатии отображается форма "Движение". Подробнее см. раздел "Выписка пациента";
- "Перевести в другое отделение" – при нажатии отображается форма "Движение". Подробнее см. раздел "Перевод в другое отделение";
- "Просмотр учетных форм" – при нажатии отображается список учетных форм.

Для просмотра доступны формы:

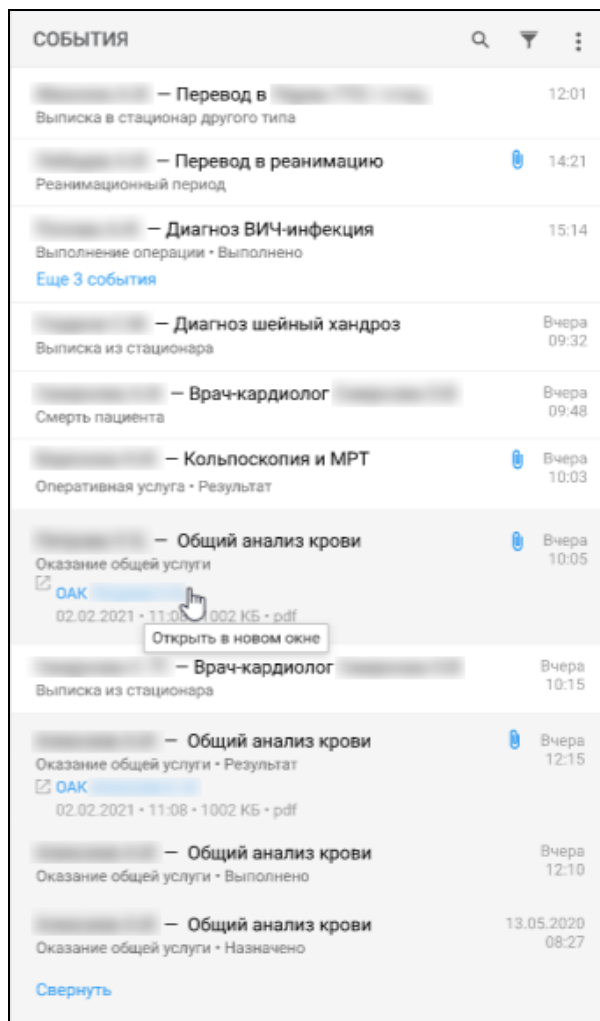
- "Форма №003/у – Медицинская карта больного";
- "Форма №003-1/у – Медицинская карта прерывания беременности";
- "Форма №097/у – История развития новорожденного";
- "Форма №096/у – История родов";
- "Форма №066-1/у – Статкарта вышедшего из псих/нарко-стационара"

- "Форма №114/у – Сопроводительный лист станции (отделения) скорой медицинской помощи".
- "Привязать браслет", "Отвязать браслет" – при нажатии выполняется связывание или удаление связи RFID-метки с текущим случаем лечения пациента. Подробнее см. раздел "Работа со штрихкодом и RFID-меткой";
- "Привязать штрихкод", "Отвязать штрихкод" – при нажатии выполняется связывание или удаление связи штрихкода с текущим случаем лечения пациента. Подробнее см. раздел "Работа со штрихкодом и RFID-меткой";
- "В реанимацию" – при нажатии отображается форма "Перевод в реанимацию". Подробнее см. раздел "Перевод пациента в реанимацию";
- "Голосовые заметки" – при нажатии выполняется запись голосовой заметки с микрофона мобильного устройства. Подробнее см. раздел "Голосовые заметки".

Доступна функция добавления пациента в журнал, подробнее см. раздел "Добавление нового пациента в отделение".

4.16.2.3 Раздел События

Раздел предназначен для отображения событий по пациентам, находящимся в отделении стационара, с возможностью просмотра и фильтрации списка событий и отображается в правой части журнала пациентов профильного отделения.



Если переключатель "Все пациенты/Мои пациенты" установлен в положение "Все пациенты", то в разделе отображаются события по всем пациентам в отделении пользователя.

Если переключатель "Все пациенты/Мои пациенты" установлен в положение "Мои пациенты", то в разделе отображаются события только по пациентам, для которых пользователь является лечащим врачом.

В начале списка отображаются события с самыми ранними датой и временем.

В списке отображаются следующие типы событий:

- "Состояние пациента";
- "Состояние пациента в реанимации";
- "Оперативная услуга";
- "Реанимационный период";
- "Выполнение диагностической услуги";
- "Оказание общей услуги";
- "Движение в отделении";
- "Выписка в другое ЛПУ";

- "Выписка в другое отделение";
- "Выписка в стационар другого типа";
- "Выписка из стационара";
- "Телемедицинская услуга";
- "Смерть пациента".

Для каждого события отображаются данные:

- Ф. И. О. пациента
- описание события;
- тип события;
- ссылка на прикрепленный документ (при наличии);
- дата и время события.

Для поиска события в списке раздела:

- нажмите кнопку "Фильтры"  в заголовке формы. Слева отобразится панель фильтров;

Фильтры

ФИО

Пациент

☐ Показать скрытые

☐ Только мои пациенты

Последние

За период

Тип события

☒ Состояние пациента

☒ Состояние пациента в реанимации

☒ Оперативная услуга

☒ Реанимационный период

☒ Выполнение диагностической услуги

☒ Оказание общей услуги

☒ Движение в отделении

СБРОС

НАЙТИ

- укажите параметры поиска в полях на панели фильтров:
 - "ФИО" – поле для поиска событий по фамилии, имени, отчеству пациента;
 - флаг "Показать скрытые" – установите флаг для отображения скрытых событий;
 - флаг "Только мои пациенты" – установите флаг для отображения событий только по пациентам, для которых пользователь является лечащим врачом.
 - переключатель "Последние/За период" – предназначен для выбора режима отображения событий: за последние 3 дня или за определенный период;
 - "Выбор периода" – отображается, если переключатель "Последние/За период" установлен в положение "За период". Поле предназначено для выбора периода дат, за которые необходимо отобразить события;
 - раздел "Тип события". Установите или снимите флаги для отображения или скрытия следующих типов событий:

- "Состояние пациента";
- "Состояние пациента в реанимации";
- "Оперативная услуга";
- "Реанимационный период";
- "Выполнение диагностической услуги";
- "Оказание общей услуги";
- "Движение в отделении";
- "Выписка в другое ЛПУ";
- "Выписка в другое отделение";
- "Выписка в стационар другого типа";
- "Выписка из стационара";
- "Телемедицинская услуга";
- "Смерть пациента".
- нажмите кнопку "Найти".

В разделе отобразятся события, соответствующие поисковому запросу.

4.16.3 Работа в МАРМ профильного отделения

4.16.3.1 Добавление нового пациента в отделение

Для оформления пациента в профильное отделение:

- нажмите кнопку "Добавить" (в виде плюса в синем круге) в правом нижнем углу формы. Отобразится форма "Поиск человека";

- введите данные пациента в поля формы и нажмите кнопку "Найти". В списке формы отобразятся записи, соответствующие поисковому запросу;
- выберите запись из списка. Отобразится электронная медицинская карта пациента;
- нажмите кнопку "Добавить" (в виде плюса в синем круге) в правом нижнем углу формы и выберите пункт "Создать новый случай". Отобразится форма "Поступление в отделение";
- заполните поля на вкладках "Информация о госпитализации" и "Состояние пациента", нажмите кнопку "Сохранить".

Запись о добавленном пациенте отобразится в журнале профильного отделения.

4.16.3.2 Перевод пациента в реанимацию

Для перевода пациента в реанимацию:

- выберите запись о пациенте в журнале приемного отделения. Отобразятся кнопки доступных действий;
- нажмите кнопку "В реанимацию". Отобразится форма "Перевод в реанимацию";

←	Перевод в реанимацию	ПРОВЕРКА Р. Б. 01.01.1990 (32 года) - 148.0	Паро кисиз маль	✕ Отмена	✓ ВЫБРАТЬ
В МО несколько медслужб реанимации, выберите нужную					
Реанимация					
Реанимация Отделения					
Служба реанимационная					
Реанимация					

- выберите службу реанимации из списка и нажмите кнопку "Выбрать".

Пациент переведен в выбранную службу реанимации.

4.16.3.3 Выписка пациента

Для оформления выписки пациента:

- выберите запись о пациенте в журнале приемного отделения. Отобразятся кнопки доступных действий;
- нажмите кнопку "Выписать". Отобразится форма "Движение";
- заполните обязательные поля формы и нажмите кнопку "Сохранить".

Пациент выписан из отделения.

4.16.3.4 Смена лечащего врача

Для смены лечащего врача пациента:

- выберите запись о пациенте. Отобразятся кнопки доступных действий;
- нажмите "Сменить врача". Отобразится форма "Выбор врача";
- выберите врача из списка и нажмите кнопку "Сохранить".

Лечащий врач пациента изменен. В строке записи о пациенте отобразится Ф. И. О. выбранного врача.

4.16.3.5 Перевод на другую койку

Для перевода пациента на другую койку:

- выберите запись о пациенте. Отобразятся кнопки доступных действий;
- нажмите "Перевести на койку". Отобразится форма "Выбор палаты";

←

Выбор палаты

✕

ОТМЕНА

✓

ВЫБРАТЬ

Дата госпитализации

25.05.2022

📅

Время

16:18

🕒

Отделение

Акушерскому делу

▼

Профиль коек

сестринского ухода

▼

☐ Без размещения

Номер	Профиль койки	Резервы за пациентом
▼ 🏠 Без палаты Свободных коек: 5 из 5		
21	сестринского ухода	
22	сестринского ухода	
23	сестринского ухода	
24	сестринского ухода	
25	сестринского ухода	

- на форме автоматически заполнены поля "Дата госпитализации", "Время", "Отделение";
- выберите профиль койки в поле "Профиль коек". Справа отобразится список палат и коек;
- выберите палату и койку для размещения пациента или установите флаг "Без размещения";
- нажмите кнопку "Выбрать".

Пациент размещен в соответствии с выбранными палатой и койкой или находится в отделении без размещения.

4.16.3.6 Перевод в другое отделение

Для перевода пациента в другое отделение:

- выберите запись о пациенте. Отобразятся кнопки доступных действий;
- нажмите "Перевести в другое отделение". Отобразится форма "Движение";

← Движение

✓ СОХРАНИТЬ

Дата и время поступления

18.04.2022

17:14

Планируемая дата выписки

Вид оплаты

ОМС

Профиль

кардиологии

Профиль коек

кардиологические для взрослых

Врач

ГЕОРГИЙ СЕРГЕЕВИЧ АЛЕКСАНДРОВ

Размещение

Редактировать

Внутр. № карты

Основной диагноз

- заполните поля на форме;
- укажите отделение для перевода в поле "Отделение";
- нажмите кнопку "Сохранить"

Пациент переведен в выбранное отделение.

4.16.3.7 Работа с индикаторами пациента

4.16.3.7.1 Установка индикаторов признаков пациента

Для установки индикаторов признаков наличия состояний пациента:

- выберите запись о пациенте в журнале профильного отделения;
- нажмите кнопку "Состояние", расположенную в правой части строки записи.

Если для пациента уже установлены индикаторы состояния, то кнопка отображается в виде наименования индикаторов;

Ваш пациент: **Сурганов**
06.09.1984 • 37 лет

Поступил: п 1 • с 17.05 • 10 дн
Диагноз: O80.8 Другие самопроизвольные одноплодные роды
Врач: [Имя]

СОСТОЯНИЕ

ЭМК НАЗНАЧЕНИЯ СМЕНИТЬ ВРАЧА ПЕРЕВЕСТИ НА КОЙКУ ВЫПИСАТЬ

ПЕРЕВЕСТИ В ДРУГОЕ ОТДЕЛЕНИЕ ПРОСМОТР УЧЕТНЫХ ФОРМ ПРИВЯЗАТЬ БРАСЛЕТ

ПРИВЯЗАТЬ ШТРИХКОД В РЕАНИМАЦИЮ ГОЛОСОВЫЕ ЗАМЕТКИ

Ваш пациент: **Сурганов**
06.09.1984 • 37 лет

Поступил: п 1 • с 17.05 • 10 дн
Диагноз: O80.8 Другие самопроизвольные одноплодные роды
Врач: [Имя]

ТРЕБУЕТСЯ РЕАНИМАЦИЯ

ПРЛВ | БЕРЕМ | АЛЛЕРГ | ХРОН

ЭМК НАЗНАЧЕНИЯ СМЕНИТЬ ВРАЧА ПЕРЕВЕСТИ НА КОЙКУ ВЫПИСАТЬ

ПЕРЕВЕСТИ В ДРУГОЕ ОТДЕЛЕНИЕ ПРОСМОТР УЧЕТНЫХ ФОРМ ПРИВЯЗАТЬ БРАСЛЕТ

ПРИВЯЗАТЬ ШТРИХКОД В РЕАНИМАЦИЮ ГОЛОСОВЫЕ ЗАМЕТКИ

- отобразится форма "Сведения";

← **Сведения** ✕ ОТМЕНА ✓ СОХРАНИТЬ

08.10.1948 (73 года) COVID-19, вирус идентифицирован

Степень тяжести: ? **Состояние**

☐ Реанимация

☐ Переливание трансфузионных сред

☐ Беременность

☐ Согласие на обработку персональных данных

☐ Аллергические реакции

☐ Хронические заболевания

☐ Изоляция

- установите флаги для признаков пациента. Для выбора доступны индикаторы:

- "Реанимация" – индикатор необходимости реанимации пациента;
- "Переливание трансфузионных сред" – индикатор необходимости переливания трансфузионных сред пациенту;
- "Беременность" – индикатор для беременных пациенток;
- "Согласие на обработку персональных данных" – индикатор наличия у пациента добровольного информированного согласия на обработку персональных данных;
- "Аллергические реакции" – индикатор наличия аллергических реакций у пациента;
- "Хронические заболевания" – индикатор наличия хронических заболеваний у пациента;
- "Изоляция" – индикатор необходимости изоляции пациента.
- нажмите кнопку "Сохранить".

Для пациента установлены индикаторы признаков наличия состояний. Выбранные индикаторы отображаются в строке с Ф. И. О. пациента.

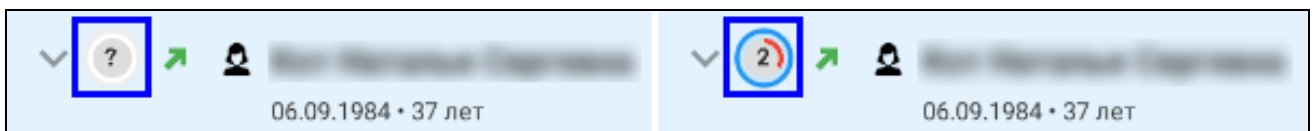
4.16.3.7.2 Установка индикатора степени тяжести состояния пациента

Для установки индикатора степени тяжести состояния пациента:

- выберите запись о пациенте в журнале профильного отделения;
- нажмите кнопку "Состояние", расположенную в правой части строки записи. Если для пациента уже установлены индикаторы состояния, то кнопка отображается в виде наименования индикаторов;
- выберете значение из выпадающего списка в поле "Степень тяжести";
- нажмите кнопку "Сохранить".

или

- выберите запись о пациенте в журнале профильного отделения;
- нажмите кнопку "Степень тяжести" (индикатор в виде знака вопроса на сером фоне, либо цифра от 1 до 6), расположенную перед Ф. И. О. пациента;



- выберете степень тяжести из выпадающего списка.

Для пациента установлен индикатор степень тяжести состояния. Индикатор отображается в строке с Ф. И. О. пациента.

4.16.3.8 Работа со штрихкодом и RFID-меткой

Для связывания случая лечения пациента, находящегося в стационаре, и штрихкода или RFID-метки предварительно должна быть выполнена настройка параметров идентификации пациентов.

4.16.3.8.1 Связывание штрихкода со случаем лечения пациента

Для связывания штрихкода со случаем лечения пациента:

- выберите запись о пациенте в журнале профильного отделения. Отобразятся кнопки доступных действий;
- нажмите кнопку "Привязать штрихкод". Автоматически запустится программа для чтения штрихкодов, установленная на мобильном устройстве;
- направьте камеру мобильного устройства на штрихкод, чтобы он полностью входил в обозначенные рамки. Отобразится сообщение "Штрихкод привязан к пациенту <Фамилия И.О. пациента>".

Штрихкод связан со случаем лечения пациента.

4.16.3.8.2 Связывание RFID-метки со случаем лечения пациента

Для связывания RFID-метки со случаем лечения пациента:

- выберите запись о пациенте в журнале профильного отделения. Отобразятся кнопки доступных действий;
- нажмите кнопку "Привязать браслет". Отобразится сообщение: "Поднесите браслет к тыльной стороне планшета и дождитесь звукового сигнала";
- поднесите RFID-метку к тыльной стороне мобильного устройства и дождитесь звукового сигнала. Отобразится сообщение "Браслет привязан к пациенту <Фамилия И.О. пациента>".

RFID-метка связана со случаем лечения пациента.

4.16.3.8.3 Поиск случая лечения пациента по штрихкоду

Штрихкод предварительно должен быть связан с текущим случаем стационарного лечения пациента.

Для поиска случая лечения пациента по штрихкоду:

- нажмите кнопку "Поиск по штрихкоду"  на панели управления. Автоматически запустится программа для сканирования штрихкодов на мобильном устройстве;
- направьте камеру мобильного устройства на штрихкод, чтобы он полностью входил в обозначенные рамки.

Отобразится электронная медицинская карта пациента. В рабочей области формы по умолчанию отображается текущий случай стационарного лечения.

4.16.3.8.4 Поиск случая лечения пациента по RFID-метке

RFID-метка предварительно должна быть связана с текущим случаем стационарного лечения пациента.

Для поиска случая лечения пациента по RFID-метке поднесите RFID-метку к тыльной стороне мобильного устройства и дождитесь звукового сигнала.

Отобразится электронная медицинская карта пациента. В рабочей области формы по умолчанию отображается текущий случай стационарного лечения.

4.16.3.9 Голосовые заметки

Для перевода пациента в реанимацию:

- выберите запись о пациенте в журнале профильного отделения. Отобразятся кнопки доступных действий;
- нажмите кнопку "Голосовые заметки". Мобильное устройство начнет запись голосовой заметки. Кнопка "Голосовые заметки" изменит наименование на "Остановить запись";
- нажмите кнопку "Остановить запись" для завершения записи голосовой заметки.

Голосовая заметка будет сохранена на мобильном устройстве в соответствии с настройками места хранения аудиофайлов. Наименование файла формируется в формате: <Номер истории болезни (при наличии)> <Первая буква фамилии пациента> <Имя пациента> <Отчество пациента> <Дата и время записи>.

4.16.4 Работа с ЭМК пациента

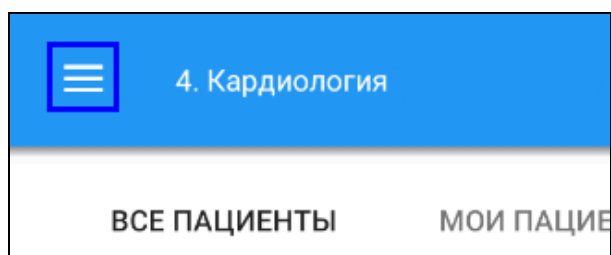
Подробнее о работе с ЭМК пациента в МАРМ см. статью "Работа с ЭМК пациента в МАРМ сотрудника стационара".

4.16.5 Функции боковой панели

4.16.5.1 Выбор места работы пользователя

Для выбора или смены места работы пользователя:

- нажмите кнопку вызова боковой панели в левом верхнем углу;



- отобразится боковая панель;
- нажмите кнопку "Сменить АРМ". Отобразится форма "Место работы";

Место работы

☐ АРМ врача стационара 1. Реанимация
☐ АРМ врача стационара 3. Отделение Хирургии
☐ АРМ врача стационара 22. Неврология
☐ АРМ врача стационара 43. Гастроэнтерология
☐ АРМ врача стационара 5454. Акушерскому делу
☐ АРМ врача стационара 2132. Нейрохирургии
☐ АРМ врача приемного отделения 23. Приемное
☐ АРМ врача приемного отделения 23. Приемное №2

☐ Запомнить выбор

ОТМЕНА

ВЫБРАТЬ

- ш) выберите место работы и нажмите кнопку "Выбрать".

Отобразится журнал рабочего места сотрудника стационара.

4.16.5.2 Фиксация начала и окончания рабочего дня

Для выбора или смены места работы пользователя:

- нажмите кнопку вызова боковой панели в левом верхнем углу. Отобразится боковая панель;
- установите переключатель "Я на смене" в активное положение. Отобразится форма для указания времени начала и окончания смены;

Укажите время начала смены

8	:	59
9	:	00
10	:	01

Укажите время окончания смены

17	:	59
18	:	00
19	:	01

ОТМЕНА
ПОДТВЕРДИТЬ

- укажите время начала и окончания смены, нажмите кнопку "Подтвердить".

Статус "Я на смене" установлен для пользователя. Статус будет автоматически отключен при наступлении времени окончания смены.

Для завершения смены вручную:

- нажмите кнопку вызова боковой панели в левом верхнем углу. Отобразится боковая панель;
- установите переключатель "Я на смене" в неактивное положение.

Статус "Я на смене" отключен для пользователя.

4.16.5.3 Премодерация уведомлений

Примечание – Для работы с премодерацией уведомлений для учетной записи пользователя МАРМ сотрудника стационара должна быть добавлена в группу прав доступа "Модератор уведомлений от внешних систем".

Для установки режима премодерации сообщений:

- нажмите кнопку вызова боковой панели в левом верхнем углу. Отобразится боковая панель;
- установите переключатель "Премодерация" в активное положение.

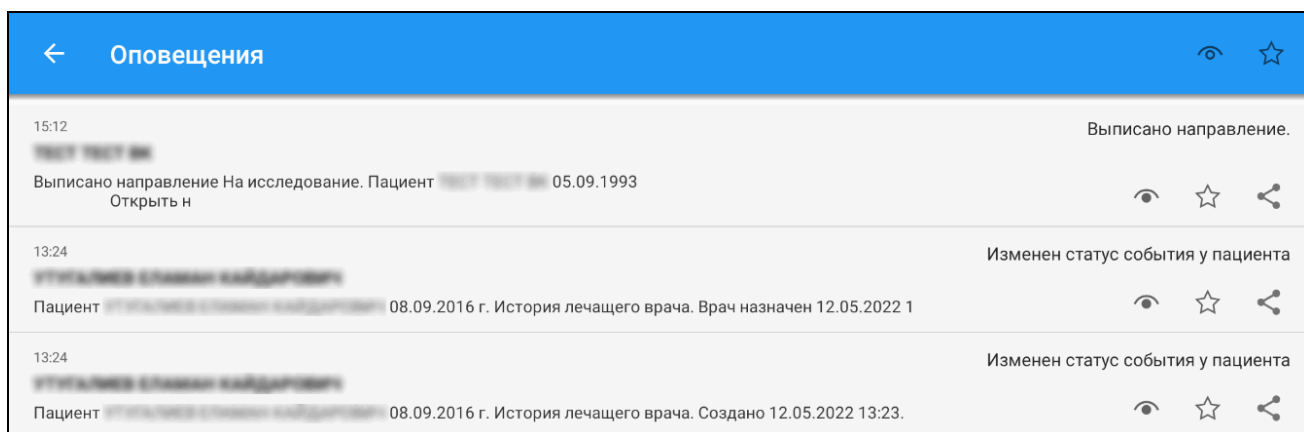
Пользователь будет получать только личные и пересланные уведомления. В этом случае модератором сообщений выступает другой сотрудник, получающий все сообщения и пересылающий врачу только избранные. Если премодерация выключена, пользователю поступают все сообщения.

4.16.6 Функции на панели управления

4.16.6.1 Работа с журналом уведомлений

Для просмотра уведомлений:

- нажмите кнопку "Журнал уведомлений"  на панели управления. Отобразится форма "Оповещения". Форма список уведомлений пользователя, направленных ему другими пользователями Системы, либо сформированных Системой автоматически;



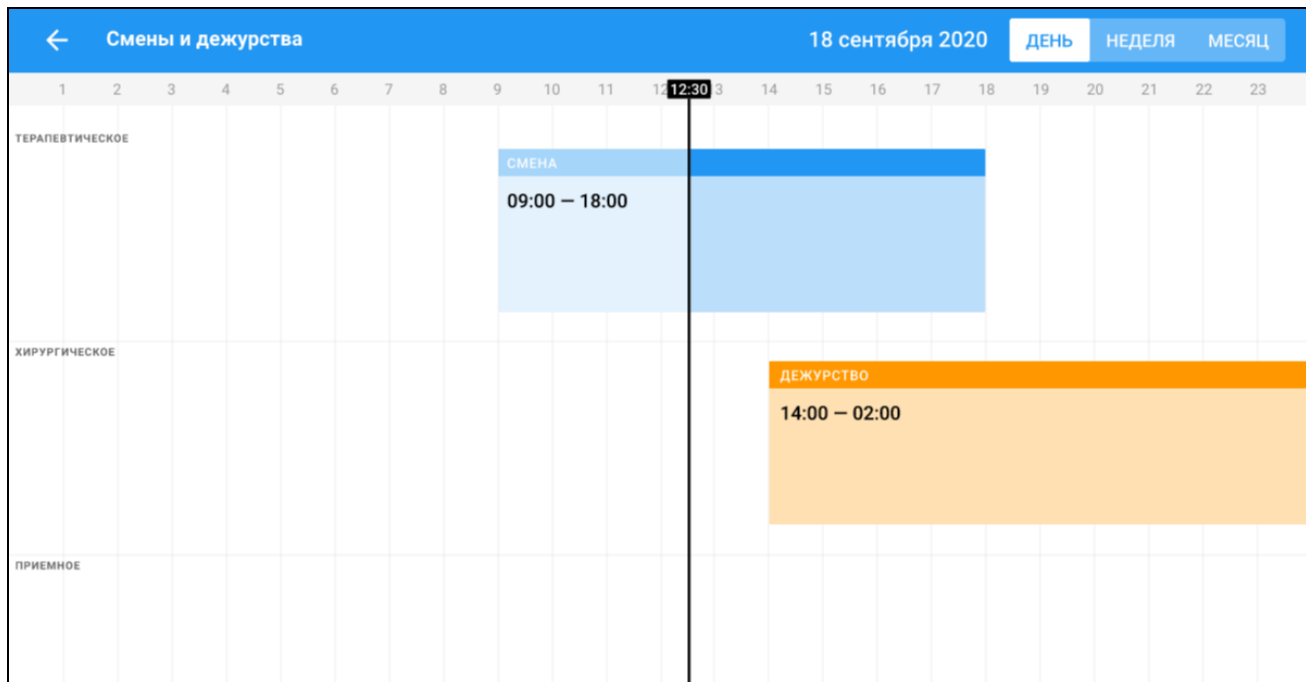
- чтобы скрыть уведомление из списка:
 - нажмите кнопку "Скрыть"  в строке уведомления. Уведомление будет скрыто из списка;

- чтобы увидеть скрытые уведомления нажмите кнопку "Скрытые"  в заголовке формы. Отобразится список скрытых уведомлений.
- чтобы отметить уведомление как "Избранное":
 - нажмите кнопку "Избранное"  в строке уведомления. Уведомление будет отмечено как избранное;
 - чтобы увидеть список избранных уведомлений нажмите кнопку "Избранные"  в заголовке формы. Отобразится список избранных уведомлений.
- чтобы переслать уведомление другому сотруднику стационара:
 - нажмите кнопку "Переслать"  в строке уведомления. Отобразится форма "Переслать уведомление";
 - выберите сотруднику, которому необходимо переслать уведомление, из списка или с помощью функции поиска. Доступен выбор нескольких сотрудников;
 - нажмите кнопку "Отправить". Уведомление отправлено выбранному пользователю или пользователям.

4.16.6.2 Просмотр графика дежурств и смен

Для просмотра графика дежурств и смен:

- нажмите кнопку "Смены и дежурства"  на панели управления. Отобразится форма "Смены и дежурства". По умолчанию отображаются дежурства и смены на текущий день;

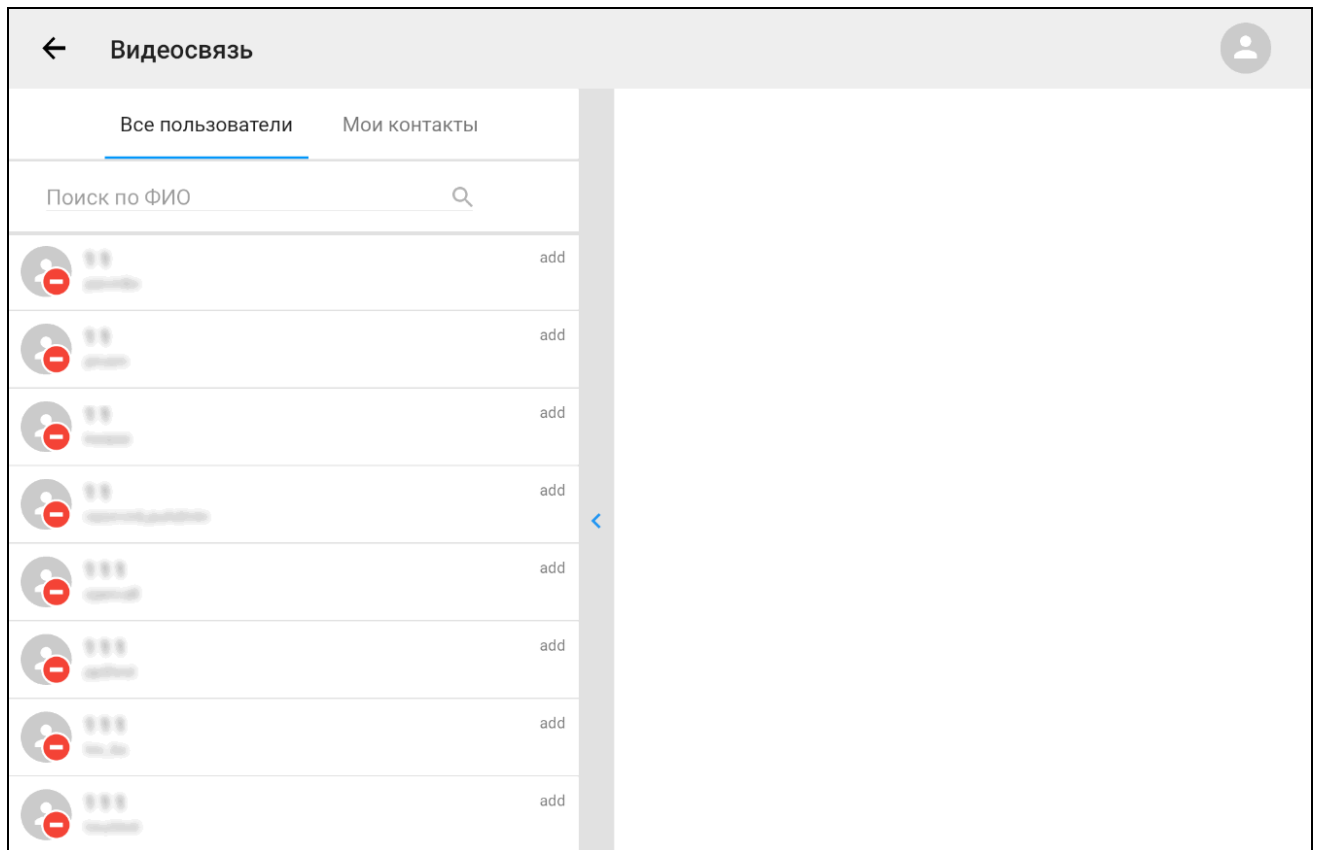


- на форме отображается список дежурств и смен по местам работы пользователя;
- для отображения смен и дежурств за день, неделю или месяц используйте переключатель "День/Неделя/Месяц".

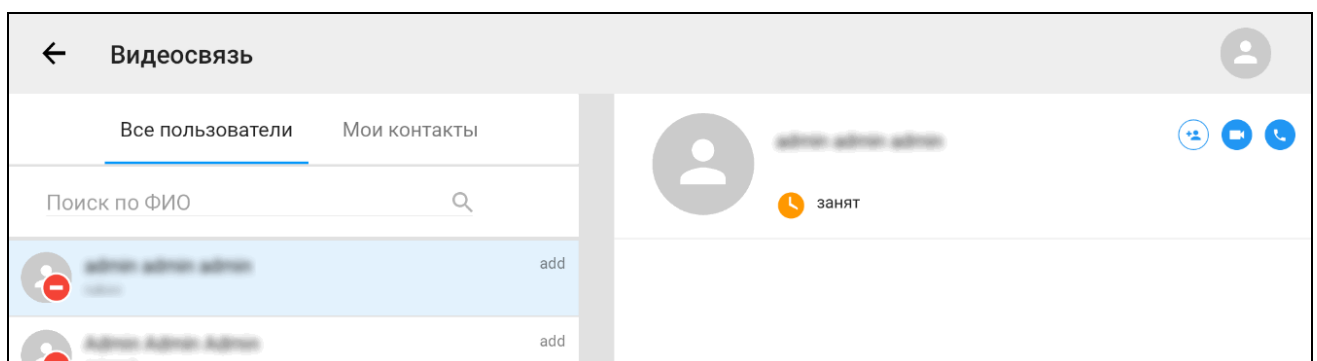
4.16.6.3 Чат и видеосвязь

Для организации сеансов видеосвязи между пользователями Системы:

- нажмите кнопку "Видеосвязь"  на панели управления. Отобразится форма "Видеосвязь". По умолчанию отображается вкладка "Все пользователи";



- выберите пользователя из списка или с помощью функции поиска. В правой части формы отобразится рабочая область и меню выбора действий;



- нажмите кнопку "Видеозвонок" . После установки связи в рабочей области отобразится изображение с камеры выбранного пользователя.

Для обмена сообщениями между пользователями Системы:

- нажмите кнопку "Видеосвязь"  на панели управления. Отобразится форма "Видеосвязь". По умолчанию отображается вкладка "Все пользователи";
- выберите пользователя из списка или с помощью функции поиска. В правой части формы отобразится рабочая область и меню выбора действий;

- введите текст сообщения в поле "Напишите..." и нажмите кнопку "Отправить сообщение". Сообщение отобразится в истории переписки с выбранным пользователем.

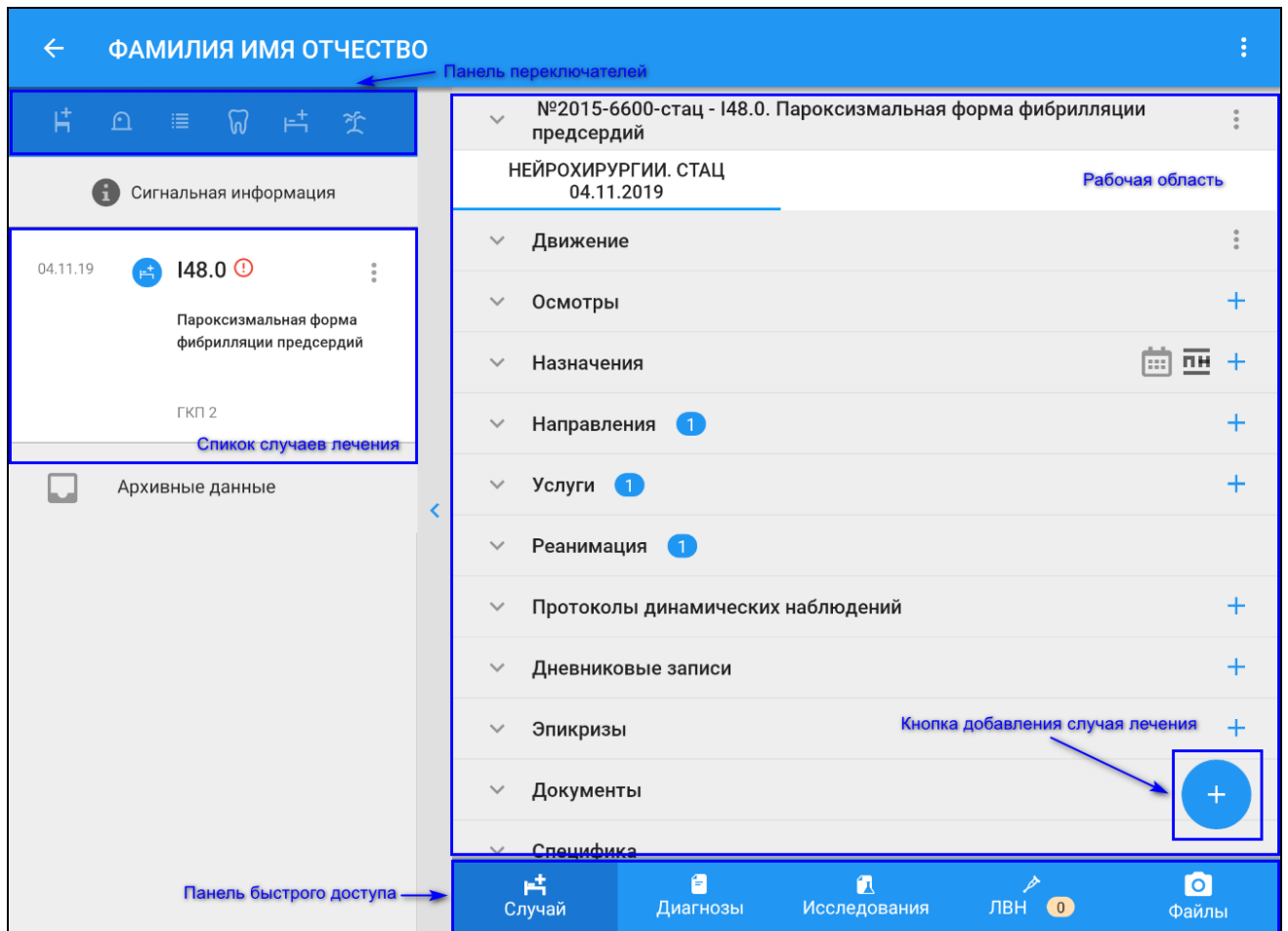
4.16.7 Работа с ЭМК пациента в МАРМ сотрудника стационара

4.16.7.1 Внешний вид ЭМК

Электронная медицинская карта содержит:

- Ф. И. О. пациента;
- панель переключателей – содержит кнопки для сортировки случаев лечения;
- раздел "Сигнальная информация" – для просмотра персональных данных пациента, антропометрических данных, данных о наличии информированных добровольных согласий, анамнезе, льготах, периодах нетрудоспособности и т. д.;
- список случаев лечения – содержит все события ЭМК в хронологическом порядке;
- рабочую область – область для просмотра и редактирования данных о случае лечения;
- панель быстрого доступа – область для просмотра обобщенной информации о случае лечения.

Расположения данных элементов приведено на рисунке ниже.



4.16.7.2 Просмотр сигнальной информации

Для просмотра сигнальной информации пациента:

- нажмите кнопку "Сигнальная информация" под панелью переключателей;
- отобразится форма "Сигнальная информация";

← Сигнальная информация		⋮
▼ Данные пациента		⋮
▼ Информированное добровольное согласие		⋮
▼ Группа крови и резус фактор		⋮
▼ Анамнез жизни		⋮
▼ Аллергологический анамнез		⋮
▼ Свидетельства		⋮
▼ Диспансерный учет		⋮
▼ Диспансеризация и мед. осмотры		⋮
▼ Льготы		⋮
▼ Список уточненных диагнозов	1	⋮
▼ Список оперативных вмешательств		⋮
▼ Список отмененных направлений		⋮
▼ Рост		⋮

- форма содержит данные:
 - персональные данные пациента (пол, дата рождения, СНИЛС, адрес регистрации, МО и участок прикрепления и т. д.);
 - информированные добровольные согласия;
 - анамнез жизни;
 - группа крови и резус-фактор;
 - аллергологический анамнез;
 - льготы;
 - медицинские свидетельства;
 - диспансерный учет;
 - диспансеризации и медицинские осмотры;
 - уточненные диагнозы;
 - данные об оперативных вмешательствах;
 - данные об отмененных направлениях;
 - антропометрические данные.

4.16.7.3 Создание случая стационарного лечения

Для создания нового случая стационарного лечения в ЭМК пациента:

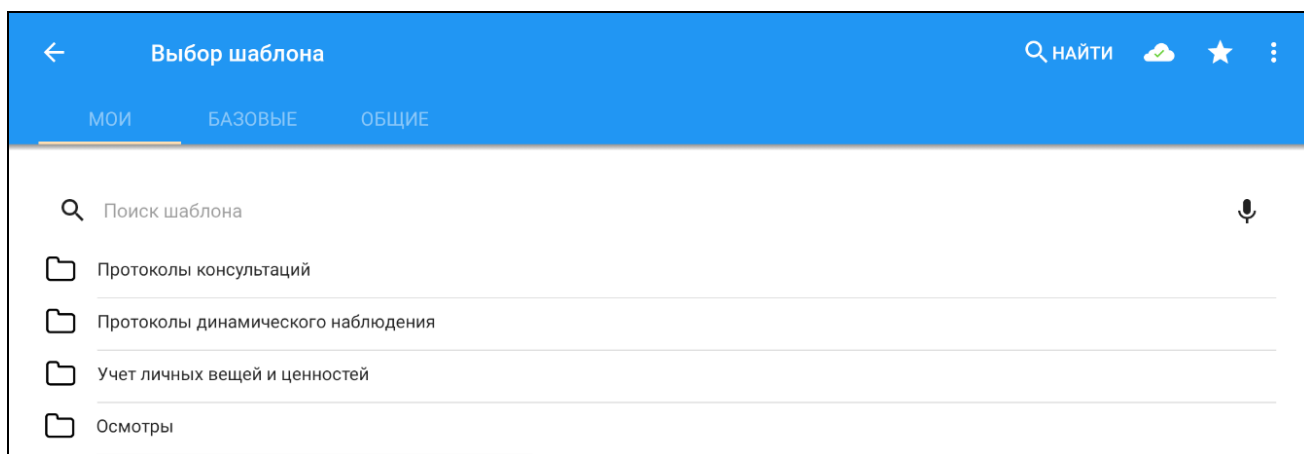
- нажмите кнопку "Добавить" (в виде плюса в синем круге) в правом нижнем углу формы и выберите пункт "Создать новый случай". Отобразится форма "Поступление в отделение";
- заполните поля на вкладках "Информация о госпитализации" и "Состояние пациента", нажмите кнопку "Сохранить".

Созданный случай стационарного лечения отобразится в списке случаев лечения.

4.16.7.3.1 Раздел Осмотры

Для добавления данных о выполненном осмотре:

- нажмите кнопку "Добавить"  в заголовке раздела "Осмотры". Отобразится форма "Выбор шаблона";



- на форме отображается список доступных пользователю шаблонов, сгруппированных в папки;
- выберите шаблон из списка или с помощью поля для поиска – "Поиск шаблона". Отобразится форма шаблона;

✕ Осмотр		✓ СОХРАНИТЬ
Жалобы		✕
Анамнез жизни		✕
Анамнез заболевания		✕
Объективный статус		✕
Диагноз основной (расшифровка)		✕
Рекомендации, назначения		✕

- введите значения в поля на форме и нажмите кнопку "Сохранить".

Протокол осмотра пациента сохранен в Системе. Запись о протоколе отобразится в разделе "Осмотры" ЭМК.

Для записей о протоколах осмотра доступны функции:

- редактирования – для внесения изменений в протокол осмотра:
 - нажмите кнопку контекстного меню  в строке записи об осмотре и выберите пункт "Редактировать". Отобразится форма шаблона;
 - внесите изменения в данные на форме и нажмите кнопку "Сохранить".
- копирования – для копирования протокола осмотра:
 - нажмите кнопку контекстного меню  в строке записи об осмотре и выберите пункт "Копировать";
 - новая запись об осмотре пациента, созданная на основе скопированного протокола, отобразится в разделе "Осмотры" ЭМК.
- удаления – для удаления протокола осмотра:
 - нажмите кнопку контекстного меню  в строке записи об осмотре и выберите пункт "Удалить". Отобразится форма подтверждения действия;
 - нажмите кнопку "Да". Запись об осмотре удалена из раздела "Осмотры".

4.16.7.3.2 Раздел Назначения

4.16.7.3.2.1 Режим

Для назначения режима пациенту:

- нажмите кнопку "Добавить"  в заголовке подраздела "Режим". Отобразится форма "Назначение режима";

Назначение режима

Тип режима

Общий

Дата начала

 04.11.2019

Продолжительность, дни

1

Комментарий

ЗАКРЫТЬ

СОХРАНИТЬ

- заполните поля на форме и нажмите кнопку "Сохранить".

Пациенту назначен режим. Запись о назначении отобразится в подразделе "Режим".

4.16.7.3.2.2 Диета

Для назначения диеты пациенту:

- нажмите кнопку "Добавить"  в заголовке подраздела "Диета". Отобразится форма "Назначение диеты";

Назначение диеты	
Тип диеты	1. ОВД - Основной вариант стандартной диеты
Дата начала	 04.11.2019
Продолжительность, дни	<u>1</u>
Комментарий	
ЗАКРЫТЬ СОХРАНИТЬ	

- заполните поля на форме и нажмите кнопку "Сохранить".

Пациенту назначена диета. Запись о назначении отобразится в подразделе "Диета".

4.16.7.3.2.3 Наблюдения

Для назначения наблюдений пациенту:

- нажмите кнопку "Добавить"  в заголовке подраздела "Наблюдения".
Отобразится форма "Дневник наблюдений";

Дневник наблюдений		01.01.1990 (32 г.) - I48.0. Пароксизмальная форма фибрилляции предсердий		✕ ОТМЕНА	✓ СОХРАНИТЬ
Начало	27.05.2022 	☐ Систолическое давление	☐ Диастолическое давление		
☐ Продолжать до выписки	27.05.2022	☐ Пульс	☐ Температура		
Продолжать	- 1 + день	☐ Частота дыхания	☐ Вес		
Время измерений	Добавить время	☐ Выпито жидкости, мл	☐ Суточное количество мочи, мл		
Комментарий		☐ Стул	☐ Ванна		
		☐ Смена белья	☐ Реакция зрачка		
		☐ Реакция на осмотр			

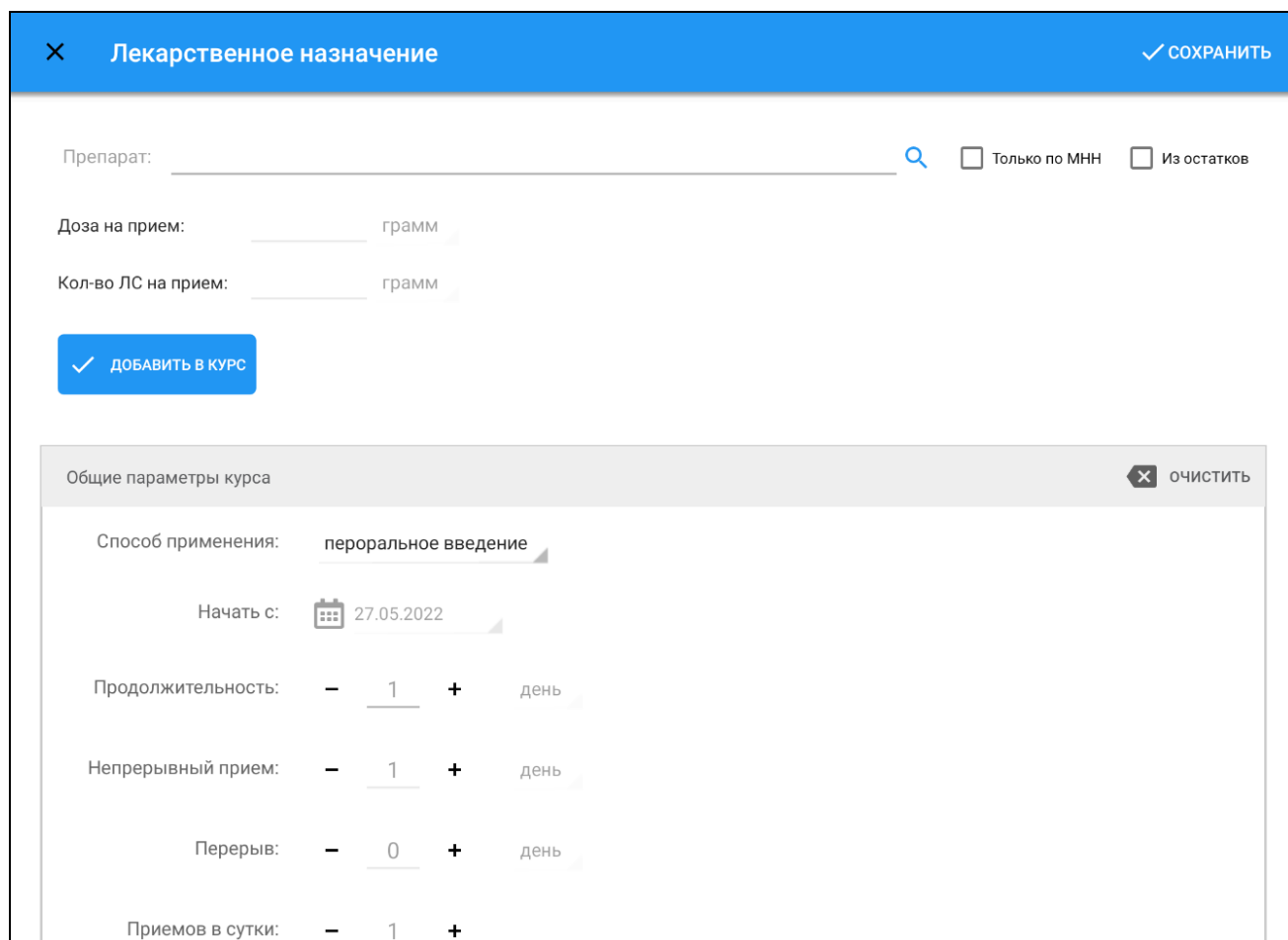
- заполните поля на форме, установите флаги для типов наблюдений;
- нажмите кнопку "Сохранить".

Пациенту назначено наблюдение. Запись о назначении отобразится в подразделе "Наблюдения".

4.16.7.3.2.4 Лекарственное назначение

Для добавления лекарственного назначения:

- нажмите кнопку "Добавить"  в заголовке подраздела "Лекарственное назначение". Отобразится форма "Лекарственное назначение";



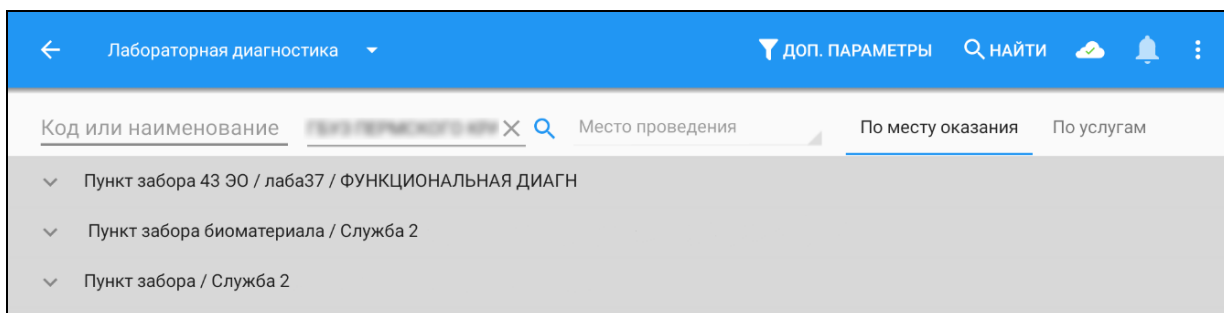
- заполните поля на форме, укажите параметры курса;
- нажмите кнопку "Сохранить".

Для пациента добавлено лекарственное назначение. Запись о назначении отобразится в подразделе "Лекарственное назначение".

4.16.7.3.2.5 Лабораторная диагностика

Для назначения лабораторной диагностики пациенту:

- нажмите кнопку "Добавить"  в заголовке подраздела "Лабораторная диагностика". Отобразится форма выбора услуги с типом "Лабораторная диагностика";



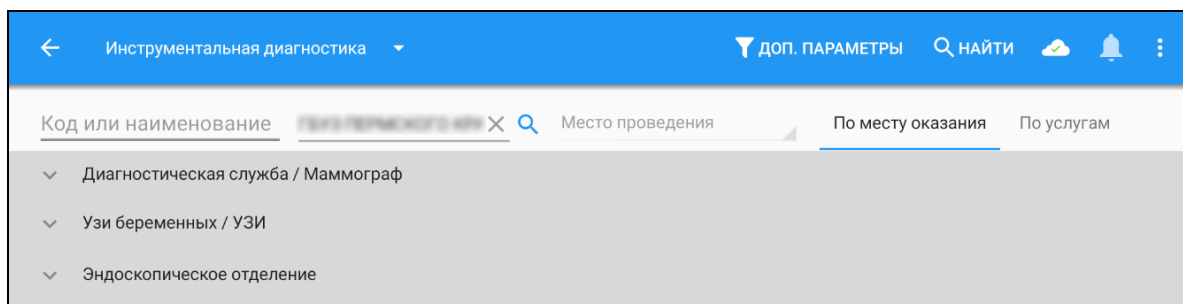
- выберите услугу (услуги) и место выполнения в списке или с помощью строки поиска. Установите отметку о срочности выполнения услуги при необходимости;
- для записи пациента на дату и время нажмите на кнопку в виде даты и времени ближайшей записи в строке записи об услуге;
- для постановки пациента в очередь нажмите кнопку "В очередь" в строке записи об услуге;
- отобразится форма "Лабораторная диагностика";
- выберите значение в поле "Цель исследования" и нажмите кнопку "Сохранить".

Добавленное назначение отобразится в подразделе "Лабораторная диагностика" движения. Пациент записан на выбранные дату и время или поставлен в очередь.

4.16.7.3.2.6 Инструментальная диагностика

Для назначения инструментальной диагностики пациенту:

- нажмите кнопку "Добавить"  в заголовке подраздела "Инструментальная диагностика". Отобразится форма выбора услуги с типом "Инструментальная диагностика";



- выберите услугу (услуги) и место выполнения в списке или с помощью строки поиска. Установите отметку о срочности выполнения услуги при необходимости;

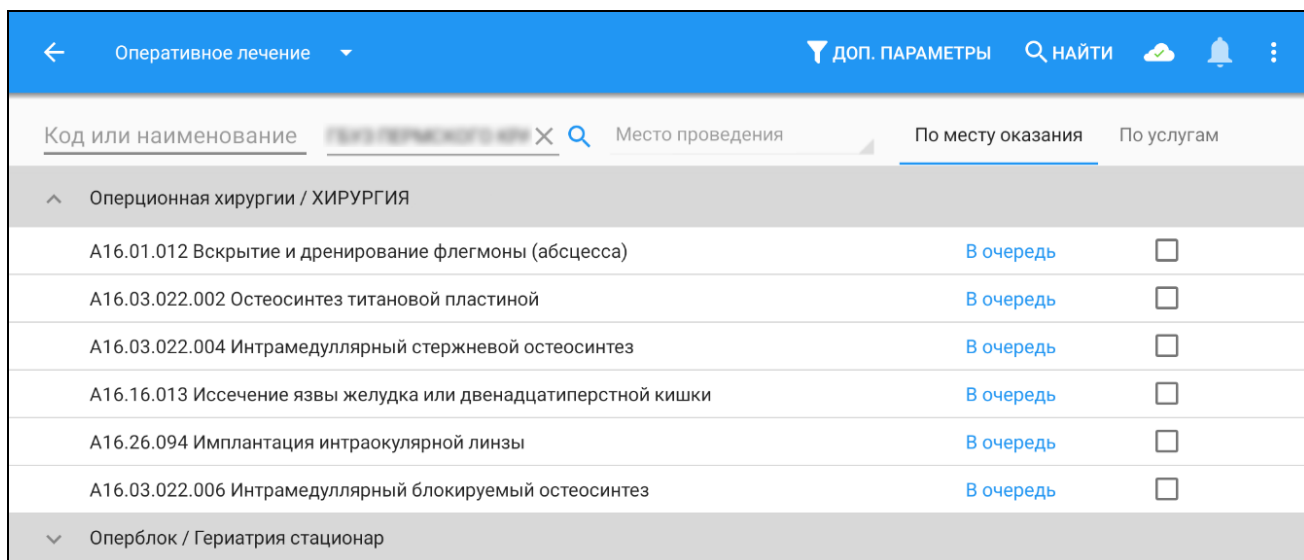
- для записи пациента на дату и время нажмите на кнопку в виде даты и времени ближайшей записи в строке записи об услуге;
- для постановки пациента в очередь нажмите кнопку "В очередь" в строке записи об услуге;
- отобразится форма "Инструментальная диагностика";
- выберите значение в поле "Цель исследования" и нажмите кнопку "Сохранить".

Добавленное назначение отобразится в подразделе "Инструментальная диагностика" движения. Пациент записан на выбранные дату и время или поставлен в очередь.

4.16.7.3.2.7 Оперативное лечение

Для назначения оперативного лечения пациенту:

- нажмите кнопку "Добавить"  в заголовке подраздела "Оперативное лечение".
- Отобразится форма выбора услуги с типом "Оперативное лечение";



Код или наименование	Место проведения	По месту оказания	По услугам
Операционная хирургии / ХИРУРГИЯ			
A16.01.012	Вскрытие и дренирование флегмоны (абсцесса)	В очередь	☐
A16.03.022.002	Остеосинтез титановой пластиной	В очередь	☐
A16.03.022.004	Интрамедуллярный стержневой остеосинтез	В очередь	☐
A16.16.013	Иссечение язвы желудка или двенадцатиперстной кишки	В очередь	☐
A16.26.094	Имплантация интраокулярной линзы	В очередь	☐
A16.03.022.006	Интрамедуллярный блокируемый остеосинтез	В очередь	☐
Оперблок / Гериатрия стационар			

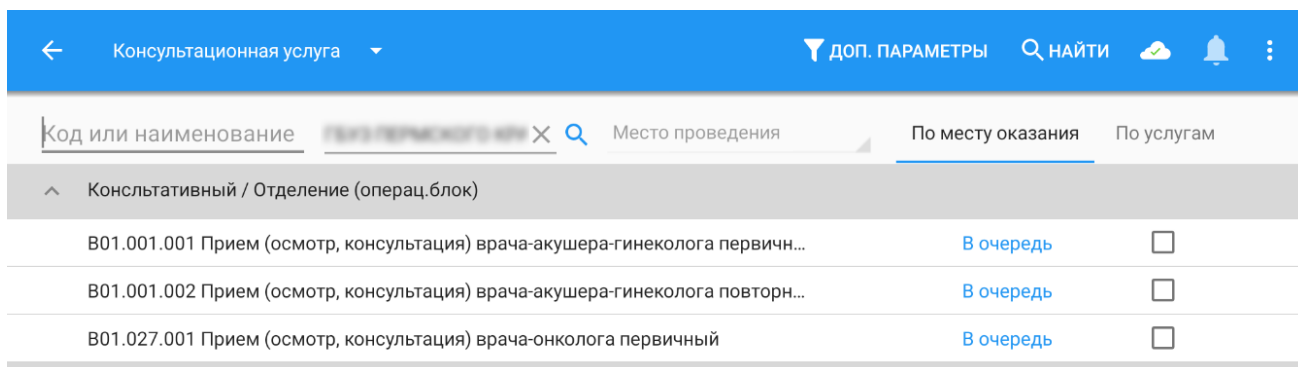
- выберите услугу (услуги) и место выполнения в списке или с помощью строки поиска. Установите отметку о срочности выполнения услуги при необходимости;
- для записи пациента на дату и время нажмите на кнопку в виде даты и времени ближайшей записи в строке записи об услуге;
- для постановки пациента в очередь нажмите кнопку "В очередь" в строке записи об услуге;
- отобразится форма "Оперативное лечение";
- выберите значение в поле "Цель исследования" и нажмите кнопку "Сохранить".

Добавленное назначение отобразится в подразделе "Оперативное лечение" движения. Пациент записан на выбранные дату и время или поставлен в очередь.

4.16.7.3.2.8 Консультационная услуга

Для назначения консультационной услуги пациенту:

- нажмите кнопку "Добавить"  в заголовке подраздела "Консультационная услуга". Отобразится форма выбора услуги с типом "Консультационная услуга";



Код или наименование	Место проведения	По месту оказания	По услугам
Консультативный / Отделение (операц.блок)			
B01.001.001 Прием (осмотр, консультация) врача-акушера-гинеколога первичн...		В очередь	☐
B01.001.002 Прием (осмотр, консультация) врача-акушера-гинеколога повторн...		В очередь	☐
B01.027.001 Прием (осмотр, консультация) врача-онколога первичный		В очередь	☐

- выберите услугу (услуги) и место выполнения в списке или с помощью строки поиска. Установите отметку о срочности выполнения услуги при необходимости;
- для записи пациента на дату и время нажмите на кнопку в виде даты и времени ближайшей записи в строке записи об услуге;
- для постановки пациента в очередь нажмите кнопку "В очередь" в строке записи об услуге;
- отобразится форма "Консультационные услуги";
- выберите значение в поле "Цель исследования" и нажмите кнопку "Сохранить".

Добавленное назначение отобразится в подразделе "Консультационная услуга" движения. Пациент записан на выбранные дату и время или поставлен в очередь.

4.16.7.3.2.9 Манипуляции и процедуры

Для назначения консультационной услуги пациенту:

- нажмите кнопку "Добавить"  в заголовке подраздела "Консультационная услуга". Отобразится форма выбора услуги с типом "Консультационная услуга";

Манипуляции и процедуры

доп. ПАРАМЕТРЫ НАЙТИ

Код или наименование Место проведения По месту оказания По услугам

Процедурный кабинет

Физиотерапевтическая служба / физиотерапии

A11.02.002 Внутримышечное введение лекарственных препаратов В очередь ☐

- выберите услугу (услуги) и место выполнения в списке или с помощью строки поиска. Установите отметку о срочности выполнения услуги при необходимости;
- для записи пациента на дату и время нажмите на кнопку в виде даты и времени ближайшей записи в строке записи об услуге;
- для постановки пациента в очередь нажмите кнопку "В очередь" в строке записи об услуге;
- отобразится форма "Манипуляции и процедуры";

Манипуляции и процедуры

Услуга: A11.02.002 Внутримышечное введение лекарственных препаратов

Цель исследования: Диагностическая

Начать: 04.11.2019 08:00

Продолжать: _____ День

Комментарий: _____

☐ Cito!

ЗАКРЫТЬ СОХРАНИТЬ

- заполните поля на форме и нажмите кнопку "Сохранить".

Добавленное назначение отобразится в подразделе "Манипуляции и процедуры" движения. Пациент записан на выбранные дату и время или поставлен в очередь.

4.17 Модуль "Мобильный АРМ медсестры приемного отделения стационара"

4.17.1 Общие сведения

4.17.2 Назначение

Мобильное автоматизированное рабочее место медицинской сестры приемного отделения (далее – МАРМ медсестры приемного отделения) предназначено для обеспечения мобильности медсестры приемного отделения в рамках обслуживания экстренных пациентов, пациентов находящихся в очереди на госпитализацию в отделения МО, пациентов с запланированной на ближайшее время доставкой транспортом скорой помощи, пациентов находящихся в приемном отделении.

4.17.3 Функции МАРМ медсестры приемного отделения

Функции МАРМ медсестры приемного отделения:

- регистрация и оформление пациентов в приемном отделении;
- работа с недооформленными и неидентифицированными пациентами;
- перевод пациентов в профильное отделение;
- оформление отказа в госпитализации;
- перевод пациента в реанимацию;
- выполнение назначений в приемном отделении;
- учет оказанных услуг;
- учет использованных медикаментов;
- заполнение протоколов динамического наблюдения;
- вызов врача в приемное отделение;
- печать учетных форм;
- просмотр журналов (направления, выбывшие, госпитализированные, недооформленные, отказ);
- просмотр сведений о свободных койках;
- работа со штрихкодами и/или браслетами;
- работа с уведомлениями.

4.17.4 Условия доступа в МАРМ

МАРМ доступен при выполнении следующих условий:

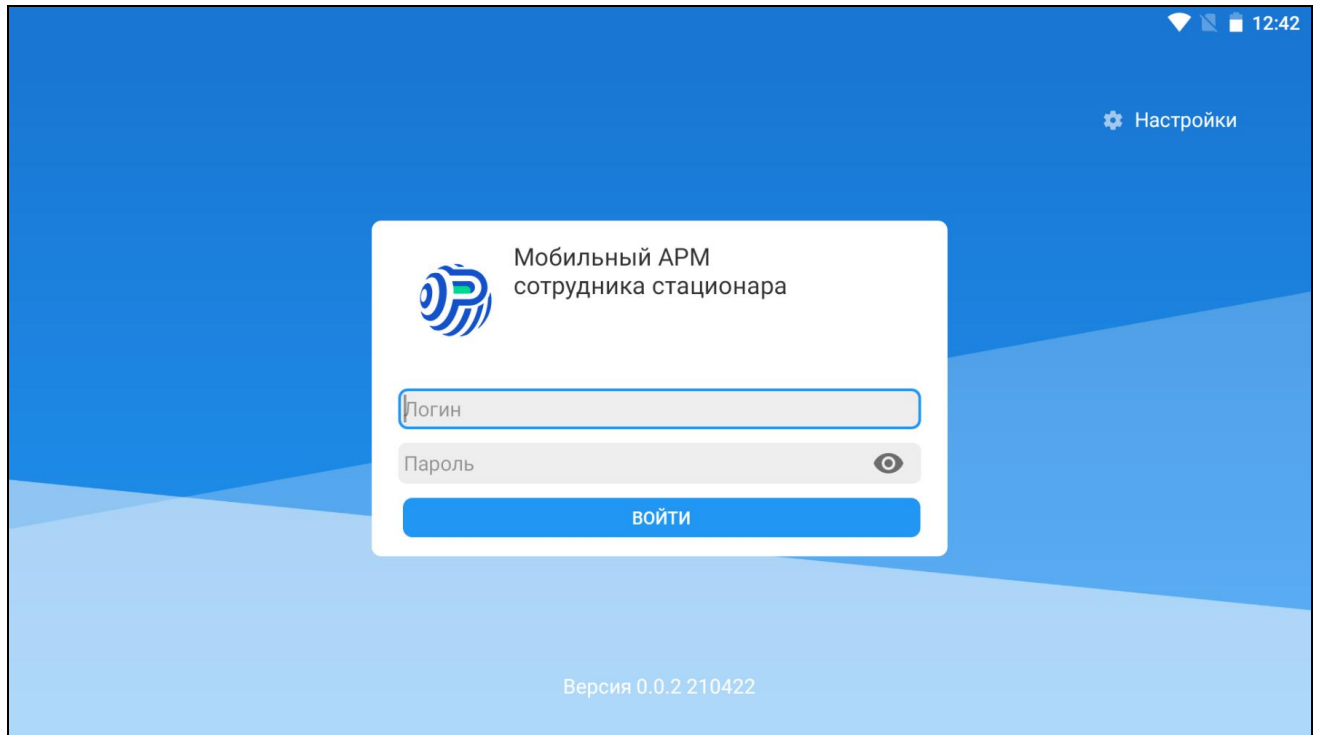
- сотрудник должен быть устроен в приемное отделение;

- сотрудник должен быть устроен на должность, включающую в себя наименование "Врач", "административно-управленческий персонал", "фельдшер" (согласно локальному справочнику должностей).

4.17.5 Начало работы с МАРМ

Для работы с МАРМ сотрудника стационара:

- запустите приложение на мобильном устройстве (планшете). Отобразится форма авторизации;



- заполните поля "Логин" и "Пароль", нажмите кнопку "Войти". Если у пользователя несколько рабочих мест, отобразится список отделений, связанных с учетной записью;

Место работы

☐ АРМ врача стационара 1. Реанимация
☐ АРМ врача стационара 3. Отделение Хирургии
☐ АРМ врача стационара 22. Неврология
☐ АРМ врача стационара 43. Гастроэнтерология
☐ АРМ врача стационара 5454. Акушерскому делу
☐ АРМ врача стационара 2132. Нейрохирургии
☐ АРМ врача приемного отделения 23. Приемное
☐ АРМ врача приемного отделения 23. Приемное №2

☐ Запомнить выбор

ОТМЕНА

ВЫБРАТЬ

- выберите рабочее место. Отобразится журнал рабочего места сотрудника стационара.

4.17.6 Описание журнала приемного отделения

Пример отображения журнала приемного отделения представлен на рисунке ниже.

45. Приемное отделение

ЭКСТРЕННЫЕ 1 По времени

Абакин Новый

ТРЕБУЕТСЯ РЕАНИМАЦИЯ

ПРЛВ СОГЛ АЛЛЕРГ ХРОН ИЗОЛ НАПР

Д/р 31.03.2001 - 21 год
 Диагноз **S03.0** Вывих челюсти
 Врач УСТИНОВА ТАМАРА
 Направлен ГБУЗ ПЕРМСКОГО КРАЯ
 ГОРОДСКАЯ КЛИНИЧЕСКАЯ
 БОЛЬНИЦА №2 381560

ВЫЗВАТЬ СПЕЦИАЛИСТА ПРИНЯТЬ

ПЛАНОВЫЕ 85

Сидоров Александр Александрович

СВЕДЕНИЯ

Д/р 11.09.1947 - 74 года
 Диагноз **L01.1** Импетигнизация других дерматозов
 Врач УСТИНОВА ТАМАРА
 Направлен ГБУЗ ПЕРМСКОГО КРАЯ
 ГОРОДСКАЯ КЛИНИЧЕСКАЯ
 БОЛЬНИЦА №2 381029

Прохоров Алексей Николаевич

НАПР

Д/р 22.07.1977 - 44 года
 Диагноз **K76.7** Гепаторенальный синдром
 Врач УСТИНОВА ТАМАРА
 Направлен ГБУЗ ПЕРМСКОГО КРАЯ
 ГОРОДСКАЯ КЛИНИЧЕСКАЯ
 БОЛЬНИЦА №2 380832

Алексеева Александра Михайловна

СВЕДЕНИЯ

O(I) • Rh+
 Д/р 19.02.1982 - 40 лет
 Диагноз **J00.** Острый назофарингит [насморк]
 Врач АЛЕКСАНДРОВ АЛЕКСАНДР
 Направлен ГБУЗ ПЕРМСКОГО КРАЯ
 ГОРОДСКАЯ КЛИНИЧЕСКАЯ
 БОЛЬНИЦА №2 381935

В ПРИЕМНОМ 25

В диагностической палате 0

В отделении 9

Маленький Александр Михайлович

СОГЛ САМОСТ

Д/р 01.01.2018 - 4 года
 Диагноз **R00.0** Тахикардия неуточненная
 Врач Александров Александр Михайлович

Пробирова Пробирова Пробирова

ХРОН САМОСТ

Д/р 01.01.1990 - 32 года
 Диагноз **I20.0** Нестабильная стенокардия
 Врач Александров Александр Михайлович

Алексеева Александра Михайловна

СОГЛ САМОСТ

O(I) • Rh+
 Д/р 19.02.1982 - 40 лет
 Диагноз **A00.0** Холера, вызванная холерным вибрионом 01, биовар cholerae
 Врач Александров Александр Михайлович

Тест Без Гражданинства 2 382-02

САМОСТ

Форма включает в себя:

- боковую панель;
- панель управления;
- список пациентов приемного отделения.

4.17.6.1 Боковая панель

Пример отображения боковой панели представлен на рисунке ниже.

АЛЕКСАНДРОВ АЛЕКСАНДР МИХАЙЛОВИЧ
Пол. 26. Приемное отделение №3

Я на смене ☐

Премодерация ☐

Учетная запись

↔ Сменить АРМ

➞ Выход

Боковая панель содержит:

- Ф. И. О. пользователя, наименования МО и отделения МО пользователя;
- переключатель "Я на смене" – предназначен для фиксации начала и окончания рабочего дня сотрудника. Подробнее см. раздел "Фиксация начала и окончания рабочего дня";
- переключатель "Премодерация" – предназначен для настройки получения пользователем уведомлений от внешних систем только после премодерации средним медицинским персоналом. Подробнее см. раздел "Премодерация уведомлений";
- кнопка "Сменить АРМ" – предназначена для смены места работы (отделения) пользователя. Подробнее см. раздел "Выбор места работы пользователя";
- кнопка "Выход" – при нажатии выполняется выход из-под учетной записи и переход на форму авторизации.

4.17.6.2 Панель управления

Пример отображения панели управления представлен на рисунке ниже.



Справа отображается наименование приемного отделения пользователя.

Панель управления содержит переключатель для настройки отображения потоков поступающих пациентов:

-  – скрыть или показать раздел "Экстренные";
-  – скрыть или показать раздел "Плановые";
-  – скрыть или показать раздел "В приемном".

По умолчанию в журнале пациентов отображаются разделы "Экстренные", "Плановые" и "В приемном".

Панель управления содержит кнопки:

-  – вызов боковой панели;
-  – поиск по штрихкоду;
-  – календарь;
-  – коечный фонд;
-  – фильтры;
-  – журнал уведомлений;
-  – видеосвязь;
-  – смены и дежурства;
-  – журналы:
 - журнал направлений;
 - журнал госпитализированных.
-  – контекстное меню. При нажатии отображается выпадающий список, содержащий пункты:
 - обновить – обновить список в журнале рабочего места;
 - справка – вызвать страницу справочной информации о работе в MARP.

Подробнее о работе в MARP см. раздел "Работа в MARP приемного отделения" и "Функции на панели управления".

4.17.6.3 Список пациентов приемного отделения

В журнале отображаются записи о пациентах приемного отделения по разделам:

- "Экстренные" – содержит список записей о пациентах, имеющих направления на экстренную госпитализацию или бирку на госпитализацию в стационар. Также отображаются пациенты, записанные по поводам обращения через стационарную ЭО (инфомат);
- "Плановые" – содержит список записей о пациентах, с направлениями на плановую госпитализацию на дату, выбранную в фильтре, и записанные в очередь.
- "В приемном" – отображается список пациентов, находящихся в приемном отделении.

4.17.6.3.1 Экстренные пациенты

В разделе "Экстренные" отображается список пациентов с направлениями на экстренную госпитализацию. Справа от наименования заголовка раздела отображается количество экстренных пациентов.

ЭКСТРЕННЫЕ 1 По времени

4 ? [User Icon] Александр Павлович

ТРЕБУЕТСЯ РЕАНИМАЦИЯ

ПРЛВ СОГЛ АЛЛЕРГ ХРОН ИЗОЛ НАПР

Д/р 31.03.2001 - 21 год
 Диагноз **S03.0** Вывих челюсти
 Врач [blurred]
 Направлен [blurred] 382560

ВЫЗВАТЬ СПЕЦИАЛИСТА ЭМК

ПРИНЯТЬ ОТКЛОНИТЬ

ПРИВЯЗАТЬ ШТРИХКОД

ГОЛОСОВЫЕ ЗАМЕТКИ В РЕАНИМАЦИЮ

Доступна функция добавления неизвестного экстренного пациента в раздел, подробнее см. раздел "Добавление экстренного неизвестного пациента".

Для каждой записи в списке отображаются данные:

- Ф. И. О. пациента;
- индикаторы состояния пациента;
- дата рождения и возраст пациента;
- группа крови (при наличии);
- диагноз (при наличии);
- Ф. И. О. врача, выписавшего направление;
- наименование МО и номер направления.

Доступна сортировка записей в списке по времени прибытия или по степени тяжести состояния пациентов. По умолчанию записи сортируются по времени прибытия пациентов в отделение – в начале списка самые поздние.

Для сортировки списка по степени тяжести пациентов нажмите на значение "По времени" в поле фильтра и выберите значение "По степени тяжести". В начале списка отобразятся записи о самых тяжелых пациентах.

При выборе записи о пациенте отображаются кнопки доступных действий:

- "Вызвать специалиста" – при нажатии отображается форма вызова медицинского сотрудника. Подробнее см. раздел "Вызов специалиста в приемное отделение";
- "ЭМК" – при нажатии отображается электронная медицинская карта пациента. Подробнее см. раздел "Работа с ЭМК пациента";
- "Принять" – при нажатии отображается форма "Прием пациента в отделение". Подробнее см. раздел "Оформление пациента в приемное отделение";
- "Отклонить" – при нажатии отображается форма "Выбор причины установки статуса". Подробнее см. раздел "Отклонение направления экстренного пациента";
- "Привязать штрихкод", "Отвязать штрихкод" – при нажатии выполняется связывание или удаление связи штрихкода с текущим случаем лечения пациента. Подробнее см. раздел "Работа со штрихкодом и RFID-меткой";
- "Привязать браслет", "Отвязать браслет" – при нажатии выполняется связывание или удаление связи RFID-метки с текущим случаем лечения пациента. Подробнее см. раздел "Работа со штрихкодом и RFID-меткой";
- "Голосовые заметки" – при нажатии выполняется запись голосовой заметки с микрофона мобильного устройства. Подробнее см. раздел "Голосовые заметки";

- "В реанимацию" – при нажатии отображается форма "Перевести в реанимацию".
Подробнее см. раздел "Перевод пациента в реанимацию".

4.17.6.3.2 Плановые пациенты

В разделе "Плановые" отображается список пациентов с направлениями на плановую госпитализацию в отделения МО, но не принятых в приемное отделение. Справа от наименования заголовка раздела отображается количество плановых пациентов.

Для каждой записи в списке отображаются данные:

- Ф. И. О. пациента;
- индикаторы состояния пациента;
- дата рождения и возраст пациента;
- группа крови (при наличии);
- диагноз (при наличии);
- Ф. И. О. врача, выписавшего направление;
- наименование МО и номер направления.

Доступен поиск пациента по Ф. И. О. Для этого нажмите кнопку поиска в заголовке раздела и введите значение в отобразившееся поле.

Доступна функция отображения в разделе пациентов, находящихся в очереди на госпитализацию. Для этого:

- нажмите кнопку "Фильтры" на панели управления. Отобразится форма "Фильтры";

- установите флаг "Показать очередь" и нажмите кнопку "Найти". В разделе "Плановые" отобразятся записи о пациентах, находящихся в очереди на плановую госпитализацию.

При выборе записи о пациенте отображаются кнопки доступных действий:

- "ЭМК" – при нажатии отображается электронная медицинская карта пациента. Подробнее см. раздел "Работа с ЭМК пациента";
- "Принять" – при нажатии отображается форма "Прием пациента в отделение". Подробнее см. раздел "Оформление пациента в приемное отделение";
- "Голосовые заметки" – при нажатии выполняется запись голосовой заметки с микрофона мобильного устройства. Подробнее см. раздел "Голосовые заметки";
- "В реанимацию" – при нажатии отображается форма "Перевести в реанимацию". Подробнее см. раздел "Перевод пациента в реанимацию".

4.17.6.3.3 Пациенты в приемном

В разделе "В приемном" отображается список пациентов, которые поступили в приемное отделение. Справа от наименования заголовка раздела отображается количество пациентов в приемном отделении.

В ПРИЕМНОМ 28

САМОСТ

Д/р 31.03.1985 - 37 лет
 Диагноз I10. Эссенциальная [первичная] гипертензия
 Врач Александров Александр Иванович

ЭКГ ОТМЕНИТЬ ПРИЁМ

ЭКСТРЕННАЯ ОПЕРАЦИЯ

ГОСПИТАЛИЗИРОВАТЬ

ПРОСМОТР УЧЕТНЫХ ФОРМ

ОТКАЗ В ГОСПИТАЛИЗАЦИИ

НАЗНАЧИТЬ ИССЛЕДОВАНИЕ

ПРИВЯЗАТЬ БРАСЛЕТ

ПРИВЯЗАТЬ ШТРИХКОД

ГОЛОСОВЫЕ ЗАМЕТКИ

В ДИАГНОСТИЧЕСКУЮ ПАЛАТУ

В РЕАНИМАЦИЮ

Для каждой записи в списке отображаются данные:

- Ф. И. О. пациента;
- индикаторы состояния пациента;
- дата рождения и возраст пациента;
- группа крови (при наличии);
- диагноз (при наличии);
- Ф. И. О. врача.

Доступен поиск пациента по Ф. И. О. Для этого нажмите кнопку поиска в заголовке раздела и введите значение в отобразившееся поле.

Доступна функция отображения в разделе самостоятельно прибывших пациентов. Для этого:

- нажмите кнопку "Фильтры" на панели управления. Отобразится форма "Фильтры";
- установите флаг "Самостоятельно прибывшие" и нажмите кнопку "Найти". В разделе "В приемном" отобразятся записи о самостоятельно прибывших пациентах.

При выборе записи о пациенте отображаются кнопки доступных действий:

- "ЭМК" – при нажатии отображается электронная медицинская карта пациента. Подробнее см. раздел "Работа с ЭМК пациента";
- "Отменить прием" – при нажатии выполняется отмена приема пациента в отделение. Подробнее см. раздел "Отмена оформления пациента в приемное отделение";
- "Сменить пациента" – отображается для записей о неизвестных пациентах. При нажатии отображается форма "Поиск человека". Подробнее см. раздел "Подмена неизвестного пациента";
- "Экстренная операция" – при нажатии отображается форма "Оперативное лечение". Подробнее см. раздел "Направление пациента на экстренную операцию";
- "Госпитализировать" – при нажатии отображается форма "Поступление в отделение". Подробнее см. раздел "Госпитализация пациента";
- "Просмотр учетных форм" – при нажатии отображается список учетных форм. Для просмотра доступны формы:

- "Форма №003/у – Медицинская карта больного";
- "Форма №003-1/у – Медицинская карта прерывания беременности";
- "Форма №097/у – История развития новорожденного";
- "Форма №096/у – История родов";
- "Форма №066-1/у – Статкарта выбывшего из псих/нарко-стационара"
- "Форма №114/у – Сопроводительный лист станции (отделения) скорой медицинской помощи".
- "Отказ в госпитализации" – при нажатии выполняется отмена госпитализации пациента. Подробнее см. раздел ""Отказ в госпитализации пациента";
- "Назначить исследование" – при нажатии отображается форма "Лабораторная диагностика". Подробнее см. раздел "Назначение лабораторных исследований";

- "Привязать штрихкод", "Отвязать штрихкод" – при нажатии выполняется связывание или удаление связи штрихкода с текущим случаем лечения пациента. Подробнее см. раздел "Работа со штрихкодом и RFID-меткой";
- "Привязать браслет", "Отвязать браслет" – при нажатии выполняется связывание или удаление связи RFID-метки с текущим случаем лечения пациента. Подробнее см. раздел "Работа со штрихкодом и RFID-меткой";
- "Голосовые заметки" – при нажатии выполняется запись голосовой заметки с микрофона мобильного устройства. Подробнее см. раздел "Голосовые заметки";
- "В диагностическую палату" – при нажатии отображается форма "Диагностическая палата". Подробнее см. раздел "Перевод в диагностическую палату";
- "Отменить регистрацию в диаг. палату" – при нажатии выполняется отмена регистрации пациента в диагностической палате;
- "В реанимацию" – при нажатии отображается форма "Перевести в реанимацию". Подробнее см. раздел "Перевод пациента в реанимацию".

4.17.7 Работа с пациентами в МАРМ профильного отделения

4.17.7.1 Оформление пациента в приемное отделение

Функция доступна для экстренных и плановых пациентов.

Для оформления пациента в приемное отделение:

- выберите запись о пациенте в разделе "Экстренные" или "Плановые". Отобразятся кнопки доступных действий;
- нажмите кнопку "Принять". Отобразится форма "Прием пациента в отделение";

←

Приём пациента в отделение

✕ ОТМЕНА

✓ ПРИНЯТЬ

Александр Владимирович

16.08.1973 48 лет

КЕМ НАПРАВЛЕН

Номер направления

382923

Дата направления

29.04.2022

Кем направлен

Отделение МО

Отделение

Выберите значение

СОСТОЯНИЕ ПАЦИЕНТА ПРИ НАПРАВЛЕНИИ

Диагноз при направлении

E16.2 Гипогликемия неуточненная

Состояние при направлении

Выберите значение

КЕМ ДОСТАВЛЕН

Кем доставлен

Выберите значение

Код

Номер наряда

Прибытие бригады СМП

06.05.2022

11:49

- заполните поля на форме:
 - раздел "Кем направлен":
 - "Номер направления" – отображается номер направления на госпитализацию, недоступно для редактирования;
 - "Дата направления" – отображается дата создания направления на госпитализацию, недоступно для редактирования;
 - "Кем направлен" – отображается краткое наименование МО , в которой было создано направление на госпитализацию, недоступно для редактирования;
 - "Отделение" – отображается наименование отделения МО (при наличии), в котором было создано направление на госпитализацию, недоступно для редактирования.
 - раздел "Состояние пациента при направлении":
 - "Диагноз при направлении" – по умолчанию отображается диагноз пациента, указанный в направлении на госпитализацию;

- "Состояние при направлении" – отображается степень тяжести состояния пациента, указанная в направлении на госпитализацию, при наличии;
- раздел "Кем доставлен":
 - "Кем доставлен" – выберите значение из выпадающего списка, обязательно для заполнения;
 - "Код" – поле отображается, если в поле "Кем доставлен" указано значение "Скорая помощь";
 - "Номер наряда" – поле отображается, если в поле "Кем доставлен" указано значение "Скорая помощь". Отображается номер бригады СМП, обслужившей вызов;
 - "Прибытие бригады СМП" – поле отображается и обязательно для заполнения, если в поле "Кем доставлен" указано значение "Скорая помощь". По умолчанию отображаются текущие дата и время, доступно для редактирования.
- раздел "Статистическая информация":
 - флаг "Переведен" – установите флаг, если пациент переведен из другой МО или другого отделения МО пользователя;
 - "Номер карты" – автоматически заполнено, доступно для редактирования;
 - "Тип госпитализации" – выберите значение из выпадающего списка. Для плановых пациентов автоматически заполнено значением "Планово", иначе – "Экстренно". Обязательно для заполнения;
 - "Вид оплаты" – выберите значение из выпадающего списка. Для выбора доступны виды оплаты, открытые в МО пользователя на дату создания направления. По умолчанию заполнено значением "ОМС", обязательно для заполнения;
 - "Дата и время поступления" – укажите дату и время поступления пациента. По умолчанию отображаются текущие дата и время, обязательно для заполнения;
 - "Состояние при поступлении" – выберите степень тяжести состояния пациента при поступлении.
- раздел "Состояние пациента":
 - "Диагноз" – выберите диагноз с помощью функции поиска, обязательно для заполнения;

- "Время с начала заболевания" – укажите значение и выберите единицу измерения.
- нажмите кнопку "Принять".

Пациент принят в приемное отделение пользователя. Запись о пациенте отобразится в разделе "В приемном".

4.17.7.2 Отмена оформления пациента в приемное отделение

Функция доступна для пациентов, принятых в приемное отделение.

Для отмены оформления пациента в приемное отделение:

- выберите запись пациенте в разделе "В приемном". Отобразятся кнопки доступных действий;
- нажмите кнопку "Отменить прием". Отобразится форма подтверждения действия;
- нажмите кнопку "Да".

Оформление пациента в приемное отделение пользователя отменено. Запись о пациенте отобразится в разделе "Экстренные" или "Плановые", в зависимости от того, из какого раздела пациент был принят в приемное отделение.

4.17.7.3 Отклонение направления экстренного пациента

Функция доступна для экстренных пациентов.

Для отклонения направления экстренного пациента:

- выберите запись пациенте в разделе "Экстренные". Отобразятся кнопки доступных действий;
- нажмите кнопку "Отклонить". Отобразится форма "Выбор причины установки статуса";
- выберите значение в поле "Причина" и укажите комментарий при необходимости;
- нажмите кнопку "Сохранить".

Направление на экстренную госпитализацию пациента отменено. Запись о пациенте исключена из раздела "Экстренные".

4.17.7.4 Добавление пациента в приемное отделение

Для оформления пациента в приемное отделение:

- нажмите кнопку "Добавить" (в виде плюса в синем круге) в правом нижнем углу формы. Отобразится форма "Поиск человека";

- введите данные пациента в поля формы и нажмите кнопку "Найти". В списке формы отобразятся записи, соответствующие поисковому запросу;
- выберите запись из списка. Отобразится форма "Прием пациента в отделение";
- если у пациента нет направления на госпитализацию:
 - заполните поля на форме. Подробнее о заполнении полей на форме см. раздел "Оформление пациента в приемное отделение";
 - нажмите кнопку "Принять".
- если у пациента есть направление на госпитализацию:
 - нажмите кнопку "Добавить направление" в строке поля "Номер направления". Отобразится форма "Добавить направление";
 - выберите направление в списке;
 - заполните остальные поля на форме. Подробнее о заполнении полей на форме см. раздел "Оформление пациента в приемное отделение";
 - нажмите кнопку "Принять".

Пациент принят в приемное отделение пользователя. Запись о пациенте отобразится в разделе "В приемном".

4.17.7.5 Добавление экстренного неизвестного пациента

Для оформления экстренного неизвестного пациента в приемное отделение:

- нажмите кнопку "Добавить неизвестного" в заголовке раздела "Экстренные". Отобразится форма "Прием пациента в отделение". Раздел с персональными данными пациента не заполнен;

← Приём пациента в отделение		✕ ОТМЕНА	✓ ПРИНЯТЬ
Возраст		Выберите значение	
Пол		Выберите значение	

- укажите значение и единицу измерения в поле "Возраст" и выберите значение из выпадающего списка в поле "Пол";
- заполните поля на форме. Подробнее о заполнении полей на форме см. раздел "Оформление пациента в приемное отделение";
- нажмите кнопку "Принять".

Пациент принят в приемное отделение пользователя. Запись о пациенте отобразится в разделе "В приемном" под именем "Неизвестный Неизвестный Неизвестный" и с индикатором "НЕИЗВ".

4.17.7.6 Перевод пациента в реанимацию

Функция доступна для экстренных, плановых пациентов и пациентов в приемном отделении.

Для перевода пациента в реанимацию:

- выберите запись о пациенте в разделе "Экстренные", "Плановые" или "В приемном". Отобразятся кнопки доступных действий;
- нажмите кнопку "В реанимацию". Отобразится форма "Перевести в реанимацию";

← Перевести в реанимацию

✕ ОТМЕНА ✓ ПЕРЕВЕСТИ

Дата и время поступления

11.05.2022

10:29

Профильное отделение

Выберите значение

Служба реанимации

Выберите значение

- заполните поля на форме:
 - "Дата и время поступления" – по умолчанию отображаются текущие дата и время, доступны для редактирования;
 - "Профильное отделение" – выберите профильное отделение МО;
 - "Служба реанимации" – выберите службу реанимации, для выбора доступны службы профильного отделения, указанного в поле "Профильное отделение".
- нажмите кнопку "Перевести".

Пациент переведен в выбранную службу реанимации.

4.17.7.7 Направление пациента на экстренную операцию

Функция доступна для пациентов, принятых в приемное отделение.

Для направления пациента на экстренную операцию:

- выберите запись о пациенте в разделе "В приемном". Отобразятся кнопки доступных действий;
- нажмите кнопку "Экстренную операцию". Отобразится форма "Оперативное лечение". Переключатель "По месту оказания/По услугам" по умолчанию установлен в положение "По месту оказания";

← Оперативное лечение		доп. ПАРАМЕТРЫ	НАЙТИ		
Код или наименование	МО	Место проведения	По месту оказания	По услугам	
^ Операционная хирургия / ~~Операционная хирургия~~					
A16.01.012 Вскрытие и дренирование флегмоны (абсцесса)			В очередь	☒	
A16.03.022.002 Остеосинтез титановой пластиной			В очередь	☒	
A16.03.022.004 Интрамедуллярный стержневой остеосинтез			В очередь	☒	
A16.16.013 Иссечение язвы желудка или двенадцатиперстной кишки			В очередь	☒	
A16.26.094 Имплантация интраокулярной линзы			В очередь	☒	
A16.03.022.006 Интрамедуллярный блокируемый остеосинтез			В очередь	☒	

- щ) при установке переключателя в положение "По месту оказания" услуги сгруппированы по службам, которые их выполняют. При установке переключателя в положение "По услугам" отображается список доступных услуг с указанием места оказания (службы);
- ы) выберите услугу в списке и нажмите кнопку "Назначить". Отобразится форма "Оперативное лечение";
- э) выберите значение в поле "Цель исследования", нажмите кнопку "Сохранить". Отобразится форма "Добавление направления";

×

Добавление направления

✓ СОХРАНИТЬ

Дата:

11.05.2022

Вид оплаты:

1. ОМС

Тип направления:

16. В операционный блок

МО направления:

ГБУЗ Пермского края ТП

×

Служба:

ОПЕРБЛОК

Категория услуги:

Необходимо выбрать значение

Услуга (код и наименование):

A16.18.009. Аппендэктомия

Профиль:

Профиль

Время записи:

Очередь

Диагноз:

COVID-19, вирус идентифицирован U07.1

☒

Согласие пациента на оперативное вмешательство

Обоснование:

Врач:

АЛЕКСАНДРОВ АЛЕКСАНДР

Зав. отделением:

АЛЕКСАНДРОВ АЛЕКСАНДР

☒

Cito!

- укажите значение в поле "Обоснование" при необходимости. Остальные поля формы заполнены автоматически и недоступны для редактирования;
- нажмите кнопку "Сохранить".

Пациент направлен на экстренную операцию. Созданное направление отобразится в разделе "Назначения" в текущем движении.

4.17.7.8 Госпитализация пациента

Функция доступна для пациентов, принятых в приемное отделение.

Для госпитализации пациента:

- выберите запись о пациенте в разделе "В приемном". Отобразятся кнопки доступных действий;
- нажмите кнопку "Госпитализировать". Отобразится форма "Поступление в отделение", раздел "Исход";

← Поступление в отделение
✓ СОХРАНИТЬ

Исход

Дата и время исхода

Госпитализирован в

Лечащий врач

Размещение

Состояние пациента при выписке

✕

Выберите значение

Выберите значение

Выберите значение

Выберите значение

☐ Передан активный вызов

Редактировать

- заполните поля на форме:
 - "Дата и время исхода" – укажите дату и время госпитализации пациента;
 - "Госпитализирован в" – выберите профильное отделение МО из выпадающего списка;
 - "Лечащий врач" – выберите Ф. И. О. врача из выпадающего списка. Значения в списке отображаются в соответствии с отделением, выбранным в поле "Госпитализирован в";
 - "Размещение" – для выбора койки размещения нажмите кнопку "Редактировать" в строке поля. Отобразится форма "Выбор палаты". Выберите палату и профиль койки, нажмите кнопку "Выбрать";
 - "Состояние пациента при выписке" – выберите значение из выпадающего списка.
- нажмите кнопку "Сохранить".

Пациент госпитализирован в выбранное профильное отделение.

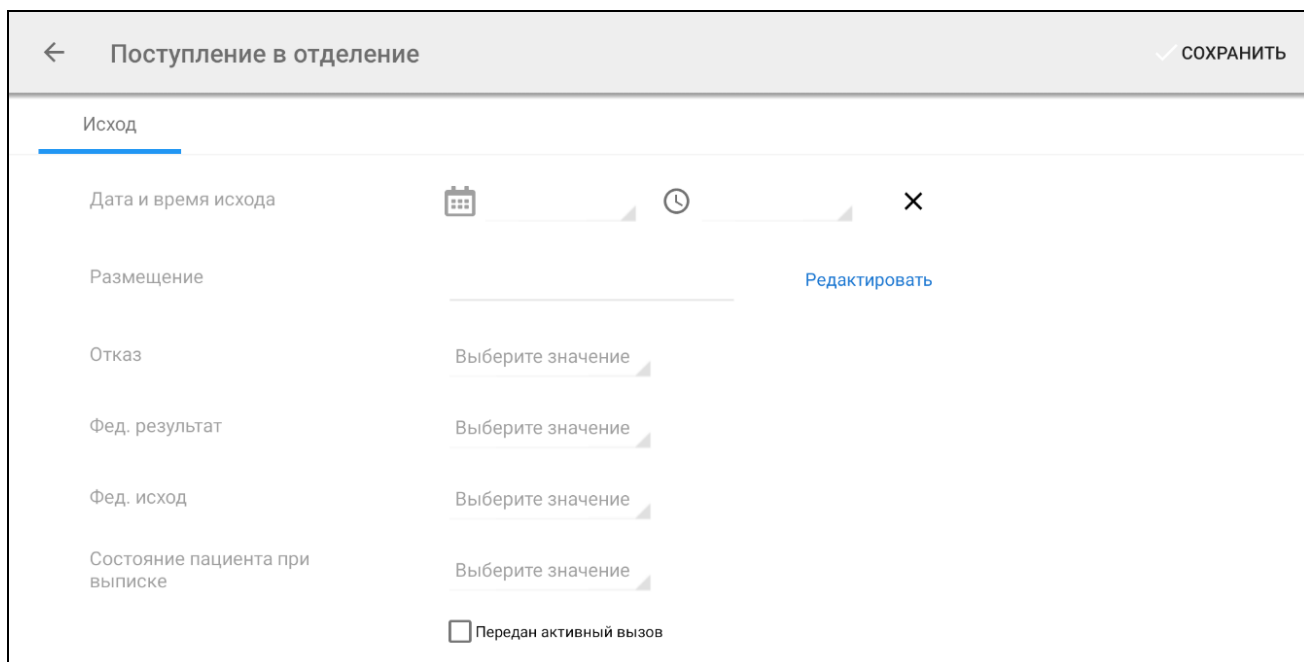
4.17.7.9 Отказ в госпитализации пациента

Функция доступна для пациентов, принятых в приемное отделение.

Для отказа в госпитализации:

- выберите запись о пациенте в разделе "В приемном". Отобразятся кнопки доступных действий;
- нажмите кнопку "Отказ в госпитализации". Отобразится форма подтверждения действия;

- нажмите кнопку "Да". Отобразится форма "Поступление в отделение", раздел "Исход";



- заполните поля на форме:
 - "Дата и время исхода" – укажите дату и время госпитализации пациента;
 - "Размещение" – для выбора койки размещения нажмите кнопку "Редактировать" в строке поля. Отобразится форма "Выбор палаты". Выберите палату и профиль койки, нажмите кнопку "Выбрать";
 - "Отказ" – выберите значение из выпадающего списка;
 - "Фед. результат" – выберите значение из выпадающего списка;
 - "Фед. исход" – выберите значение из выпадающего списка;
 - "Состояние при выписке" – выберите значение из выпадающего списка;
 - флаг "Передан активный вызов" – установите флаг при необходимости, если активный вызов был передан в поликлинику.
- нажмите кнопку "Сохранить".

Оформлен отказ пациента в госпитализации.

4.17.7.10 Назначение лабораторных исследований

Функция доступна для пациентов, принятых в приемное отделение.

Для назначения лабораторного исследования пациенту:

- выберите запись о пациенте в разделе "В приемном". Отобразятся кнопки доступных действий;

- нажмите кнопку "Назначить исследование". Отобразится форма "Лабораторная диагностика";

Код или наименование	МО	Место проведения	По месту оказания	По услугам
Услуга		Состав	Ближ. запись	Cito
^ Пункт забора в приемном №3 / Лаборатория				
B03.016.002 Общий (клинический) анализ крови		4/4	В очередь	☐

- при установке переключателя в положение "По месту оказания" услуги сгруппированы по службам, которые их выполняют. При установке переключателя в положение "По услугам" отображается список доступных услуг с указанием места оказания (службы);
- выберите услугу из списка, установите флаг "Cito" в строке при необходимости срочного выполнения услуги;
- для записи пациента на время:
 - нажмите на кнопку с отображением даты и времени ближайшей записи в строке записи об услуге. Отобразится форма "Лабораторная диагностика";
 - выберите значение в поле "Цель исследования", нажмите кнопку "Сохранить".
- для записи пациента в очередь:
 - нажмите кнопку "В очередь" в строке записи об услуге. Отобразится форма подтверждения действия: "Нет свободных бирок. Поместить пациента в очередь?";
 - нажмите кнопку "Поместить". Отобразится форма "Лабораторная диагностика";
 - выберите значение в поле "Цель исследования", нажмите кнопку "Сохранить".

Направление на лабораторное исследование для пациента создано.

4.17.8 Вызов специалиста в приемное отделение

Функция доступна для экстренных пациентов.

Для вызова специалиста в приемное отделение:

- выберите запись пациенте в разделе "Экстренные". Отобразятся кнопки доступных действий;

- нажмите кнопку "Вызвать специалиста". Отобразится форма "Вызов специалиста";
- для вызова профильного специалиста заполните поля на форме:
 - "Профиль" – выберите профиль специалиста из выпадающего списка;
 - "Врач" – выберите Ф. И. О. врача из выпадающего списка.

← Вызов специалиста		ОТМЕНА	ОТПРАВИТЬ УВЕДОМЛЕНИЕ
	☐ Реанимационная служба		
Профиль	Выберите значение		
Врач			

- для вызова реанимационной бригады заполните поля на форме:
 - флаг "Реанимационная служба" – установите флаг;
 - "Службы" – выберите реанимационную службу из выпадающего списка;
 - "Врачи" – выберите Ф. И. О. врача из выпадающего списка.

← Вызов специалиста		ОТМЕНА	ОТПРАВИТЬ УВЕДОМЛЕНИЕ
	☒ Реанимационная служба		
Службы	Выберите значение		
Врачи			

- нажмите кнопку "Отправить уведомление".

Выбранному специалисту направлено уведомление о вызове в приемное отделение пользователя. Вызов отобразится в АРМ рабочего места в виде всплывающего сообщения. Уведомление содержит Ф. И. О. врача, направившего вызов, Ф. И. О. пациента, код диагноза.



Вас вызывают в приёмное отделен.. 3:35 PM

Врач: [REDACTED]

Пациент: [REDACTED]

Диагноз: Z01.1

ПРИНЯТЬ

ОТКЛОНИТЬ

В случае приема или отклонения вызова для пользователя отобразятся соответствующие всплывающие сообщения.



Вызов в приёмное отделение принят 3:36 PM

Врач: [REDACTED]

Пациент: [REDACTED]

Диагноз: Z01.1



Вызов в приёмное отделение отклон.. 6/11/21

Врач: [REDACTED]

Пациент: [REDACTED]

Диагноз: Z01.1

Пользователю также могут приходить уведомления о вызове в приемное отделение. Для пользователя доступны функции подтверждения и отклонения вызова.

4.17.8.1 Подтверждение вызова

Для подтверждения готовности обслужить вызов в приемное отделение нажмите кнопку "Принять" на форме всплывающего сообщения.

Сообщение о приеме вызова отобразится в АРМ рабочего места сотрудника, направившего сообщение.

4.17.8.2 Отклонение вызова

Для отклонения вызова в приемное отделение нажмите кнопку "Отклонить" на форме всплывающего сообщения.

Сообщение об отклонении вызова отобразится в АРМ рабочего места сотрудника, направившего сообщение.

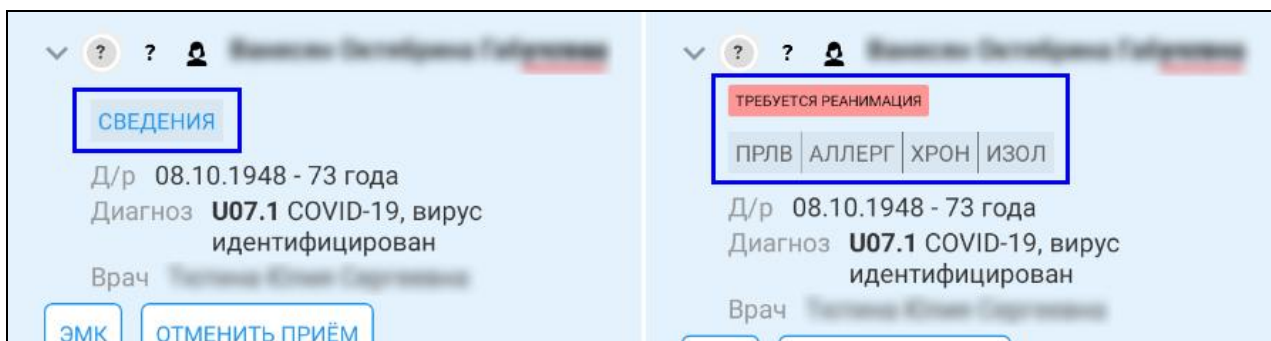
4.17.9 Работа с индикаторами пациента

4.17.9.1 Установка индикаторов признаков пациента

Функция доступна для экстренных, плановых пациентов и пациентов в приемном отделении.

Для установки индикаторов признаков наличия состояний пациента:

- выберите запись о пациенте в разделе "Экстренные", "Плановые" или "В приемном";
- нажмите кнопку "Сведения", расположенную под Ф. И. О. пациента. Если для пациента уже установлены индикаторы состояния, то кнопка отображается в виде наименования индикаторов;



- отобразится форма "Сведения";

- установите флаги для признаков пациента. Для выбора доступны индикаторы:

- л) "Реанимация" – индикатор необходимости реанимации пациента;
 - м) "Переливание трансфузионных сред" – индикатор необходимости переливания трансфузионных сред пациенту;
 - н) "Беременность" – индикатор для беременных пациенток;
 - о) "Согласие на обработку персональных данных" – индикатор наличия у пациента добровольного информированного согласия на обработку персональных данных;
 - п) "Аллергические реакции" – индикатор наличия аллергических реакций у пациента;
 - р) "Хронические заболевания" – индикатор наличия хронических заболеваний у пациента;
 - с) "Изоляция" – индикатор необходимости изоляции пациента.
- нажмите кнопку "Сохранить".

Для пациента установлены индикаторы признаков наличия состояний. Выбранные индикаторы отображаются в строке под Ф. И. О. пациента.

4.17.9.2 Установка индикатора степени тяжести состояния пациента

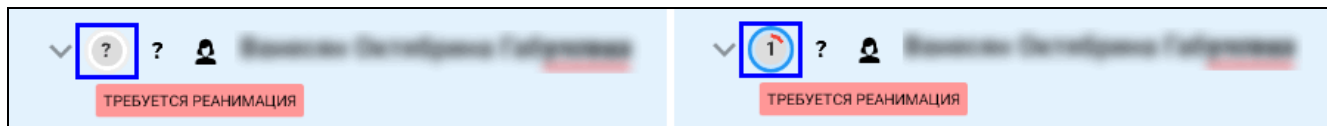
Функция доступна для экстренных, плановых пациентов и пациентов в приемном отделении.

Для установки индикатора степени тяжести состояния пациента:

- выберите запись о пациенте в разделе "Экстренные", "Плановые" или "В приемном";
- нажмите кнопку "Сведения", расположенную под Ф. И. О. пациента. Если для пациента уже установлены индикаторы состояния, то кнопка отображается в виде наименования индикаторов;
- выберите значение из выпадающего списка в поле "Степень тяжести";
- нажмите кнопку "Сохранить".

или

- выберите запись о пациенте в разделе "Экстренные", "Плановые" или "В приемном";
- нажмите кнопку "Степень тяжести" (индикатор виде знака вопроса на сером фоне, либо цифра от 1 до 6), расположенную перед Ф. И. О. пациента;



- выберете степень тяжести из выпадающего списка.

Для пациента установлен индикатор степень тяжести состояния. Индикатор отображается в строке с Ф. И. О. пациента.

4.17.10 Работа со штрихкодом и RFID-меткой

Для связывания случая лечения пациента, находящегося в стационаре, и штрихкода или RFID-метки предварительно должна быть выполнена настройка параметров идентификации пациентов. Подробнее см. справку "[Настройки](#)".

4.17.10.1 Связывание штрихкода со случаем лечения пациента

Функция доступна для пациентов в приемном отделении.

Для связывания штрихкода со случаем лечения пациента:

- выберите запись о пациенте в разделе "В приемном". Отобразятся кнопки доступных действий;
- нажмите кнопку "Привязать штрихкод". Автоматически запустится программа для чтения штрихкодов, установленная на мобильном устройстве;
- направьте камеру мобильного устройства на штрихкод, чтобы он полностью входил в обозначенные рамки. Отобразится сообщение "Штрихкод привязан к пациенту <Фамилия И.О. пациента>".

Штрихкод связан со случаем лечения пациента.

4.17.10.2 Связывание RFID-метки со случаем лечения пациента

Функция доступна для пациентов в приемном отделении.

Для связывания RFID-метки со случаем лечения пациента:

- выберите запись о пациенте в разделе "В приемном". Отобразятся кнопки доступных действий;
- нажмите кнопку "Привязать браслет". Отобразится сообщение: "Поднесите браслет к тыльной стороне планшета и дождитесь звукового сигнала";

- поднесите RFID-метку к тыльной стороне мобильного устройства и дождитесь звукового сигнала. Отобразится сообщение "Браслет привязан к пациенту <Фамилия И.О. пациента>".

RFID-метка связана со случаем лечения пациента.

4.17.10.3 Поиск случая лечения пациента по штрихкоду

Функция доступна для пациентов в приемном отделении.

Штрихкод предварительно должен быть связан с текущим случаем стационарного лечения пациента.

Для поиска случая лечения пациента по штрихкоду:

- нажмите кнопку "Поиск по штрихкоду"  на панели управления. Автоматически запустится программа для сканирования штрихкодов на мобильном устройстве;
- направьте камеру мобильного устройства на штрихкод, чтобы он полностью входил в обозначенные рамки.

Отобразится электронная медицинская карта пациента. В рабочей области формы по умолчанию отображается текущий случай стационарного лечения.

4.17.10.4 Поиск случая лечения пациента по RFID-метке

Функция доступна для пациентов в приемном отделении.

RFID-метка предварительно должна быть связана с текущим случаем стационарного лечения пациента.

Для поиска случая лечения пациента по RFID-метке поднесите RFID-метку к тыльной стороне мобильного устройства и дождитесь звукового сигнала.

Отобразится электронная медицинская карта пациента. В рабочей области формы по умолчанию отображается текущий случай стационарного лечения.

4.17.11 Перевод в диагностическую палату

Диагностическая палата приемного отделения предназначена для наблюдения за пациентом до госпитализации в профильное отделение стационара.

Функция доступна для пациентов в приемном отделении.

Для перевода пациента в диагностическую палату приемного отделения:

- выберите запись о пациенте в разделе "В приемном". Отобразятся кнопки доступных действий;
- нажмите кнопку "В диагностическую палату". Отобразится форма "Диагностическая палата";

- заполните поля на форме:
 - "Переведен" – укажите дату и время перевода в диагностическую палату;
 - "Врач, отправивший в диаг. палату" – выберите Ф. И. О. врача, направившего пациента в диагностическую палату, из выпадающего списка;
 - "Наименование палаты" – укажите наименование палаты;
 - "Причина" – укажите причину перевода в диагностическую палату.
- нажмите кнопку "Сохранить".

Запись о пациенте отобразится в подразделе "В диагностической палате" раздела "В приемном". Данные о переводе пациента в диагностическую палату сохранены в движении в приемном отделении.

Для отмены перевода пациента в диагностическую палату:

- выберите пациента, переведенного в диагностическую палату, в разделе "В приемном". Отобразятся кнопки доступных действий;
- нажмите кнопку "Отменить регистрацию в диаг. палату". Отобразится сообщение "Запись в диагностическую палату отменена".

Регистрация поступления пациента в диагностическую палату отменена. Запись о пациенте отобразится в разделе "В приемном".

4.17.12 Идентификация неизвестного пациента

Для идентификации неизвестного пациента пациента:

- выберите запись о неизвестном пациенте в разделе "Экстренные" или "В приемном". Отобразятся кнопки доступных действий;
- нажмите кнопку "Сменить пациента". Отобразится форма "Поиск человека";

- введите данные пациента в поля формы и нажмите кнопку "Найти". В списке формы отобразятся записи, соответствующие поисковому запросу;
- выберите запись из списка.

Запись об пациенте отобразится в разделе "В приемном" в соответствии записью, выбранной на форме "Поиск человека".

4.17.13 Голосовые заметки

Функция доступна для экстренных, плановых пациентов и пациентов в приемном отделении.

Для перевода пациента в реанимацию:

- выберите запись о пациенте в разделе "Экстренные", "Плановые" или "В приемном". Отобразятся кнопки доступных действий;

- нажмите кнопку "Голосовые заметки". Мобильное устройство начнет запись голосовой заметки. Кнопка "Голосовые заметки" изменит наименование на "Остановить запись";
- нажмите кнопку "Остановить запись" для завершения записи голосовой заметки.

Голосовая заметка будет сохранена на мобильном устройстве в соответствии с настройками места хранения аудиофайлов. Наименование файла формируется в формате: <Номер истории болезни (при наличии)> <Первая буква фамилии пациента> <Имя пациента> <Отчество пациента> <Дата и время записи>.

4.17.14 Работа с ЭМК пациента

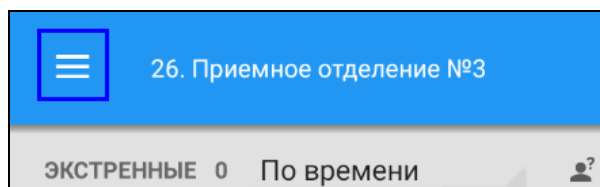
Подробнее о работе с ЭМК пациента в MAPM см. статью "Работа с ЭМК пациента в MAPM сотрудника стационара".

4.17.15 Функции боковой панели

4.17.15.1 Выбор места работы пользователя

Для выбора или смены места работы пользователя:

- нажмите кнопку вызова боковой панели в левом верхнем углу;



- отобразится боковая панель;
- нажмите кнопку "Сменить АРМ". Отобразится форма "Место работы";

Место работы

☐ АРМ врача стационара 1. Реанимация
☐ АРМ врача стационара 3. Отделение Хирургии
☐ АРМ врача стационара 22. Неврология
☐ АРМ врача стационара 43. Гастроэнтерология
☐ АРМ врача стационара 5454. Акушерскому делу
☐ АРМ врача стационара 2132. Нейрохирургии
☐ АРМ врача приемного отделения 23. Приемное
☐ АРМ врача приемного отделения 23. Приемное №2

☐ Запомнить выбор

ОТМЕНА

ВЫБРАТЬ

- выберите место работы и нажмите кнопку "Выбрать".
Отобразится журнал рабочего места сотрудника стационара.

4.17.15.2 Фиксация начала и окончания рабочего дня

Для выбора или смены места работы пользователя:

- нажмите кнопку вызова боковой панели в левом верхнем углу. Отобразится боковая панель;
- установите переключатель "Я на смене" в активное положение. Отобразится форма для указания времени начала и окончания смены;

Укажите время начала смены

8	59
9	: 00
10	01

Укажите время окончания смены

17	59
18	: 00
19	01

ОТМЕНА
ПОДТВЕРДИТЬ

- укажите время начала и окончания смены, нажмите кнопку "Подтвердить".

Статус "Я на смене" установлен для пользователя. Статус будет автоматически отключен при наступлении времени окончания смены.

Для завершения смены вручную:

- нажмите кнопку вызова боковой панели в левом верхнем углу. Отобразится боковая панель;
- установите переключатель "Я на смене" в неактивное положение.

Статус "Я на смене" отключен для пользователя.

4.17.15.3 Премодерация уведомлений

П р и м е ч а н и е – Для работы с премодерацией уведомлений для учетной записи пользователя МАРМ сотрудника стационара должна быть добавлена в группу прав доступа "Модератор уведомлений от внешних систем". Подробнее о настройке прав доступа см. статью "Пользователь".

Для установки режима премодерации сообщений:

- нажмите кнопку вызова боковой панели в левом верхнем углу. Отобразится боковая панель;

- установите переключатель "Премодерация" в активное положение.

Пользователь будет получать только личные и пересланные уведомления. В этом случае модератором сообщений выступает другой сотрудник, получающий все сообщения и пересылающий врачу только избранные. Если премодерация выключена, пользователю поступают все сообщения.

4.17.16 Функции на панели управления

4.17.16.1 Просмотр коечного фонда

Для просмотра сведений о свободных койках профильных отделений:

- нажмите кнопку "Коечный фонд"  на панели управления. Отобразится форма "Коечный фонд";
- выберите профильное отделение в поле "Отделение" на панели управления коечным фондом.

← Коечный фонд							
📅 10.06.2021 - 15.06.2021		Отделение акушерскому делу. стац					
	09.06 ср	10.06 чт	11.06 пт	12.06 сб	13.06 вс	14.06 пн	15.06 вт
БЕЗ ПАЛАТЫ							
1. Для патологии...							
2. Для патологии...							
3. Для патологии...							
4. Для патологии...							
5. Для патологии...							
6. Для патологии...							
7. Для патологии...							
8. Для патологии...							
9. Для патологии...							
10. Для патологии...							

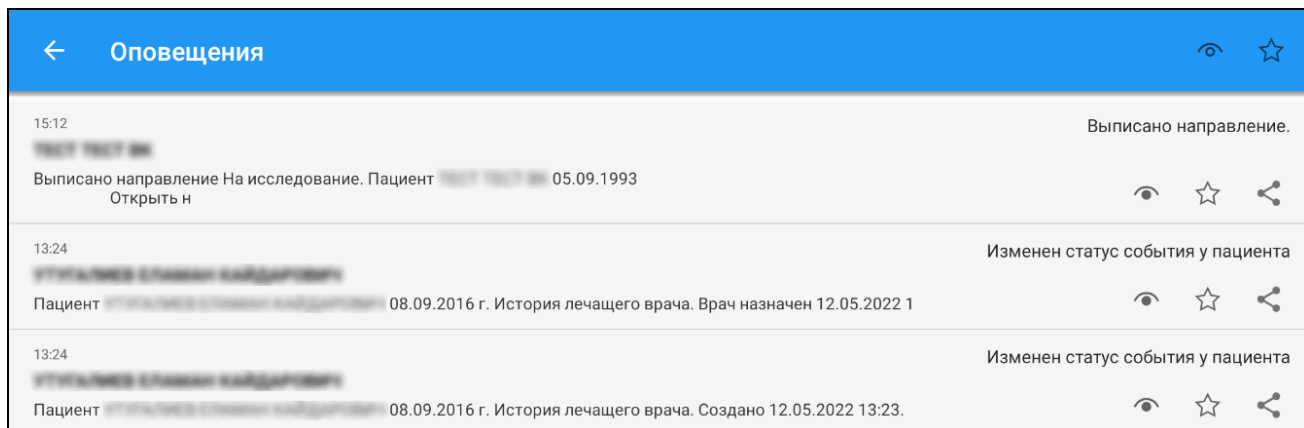
В левой части формы отображается список палат и коек отделения в виде иерархической структуры с отображением номеров и профилей коек.

В правой части формы отображается текущее состояние коечного фонда в заданном промежутке времени в виде календарного графика.

4.17.16.2 Работа с журналом уведомлений

Для просмотра уведомлений:

- нажмите кнопку "Журнал уведомлений"  на панели управления. Отобразится форма "Оповещения". Форма список уведомлений пользователя, направленных ему другими пользователями Системы, либо сформированных Системой автоматически;



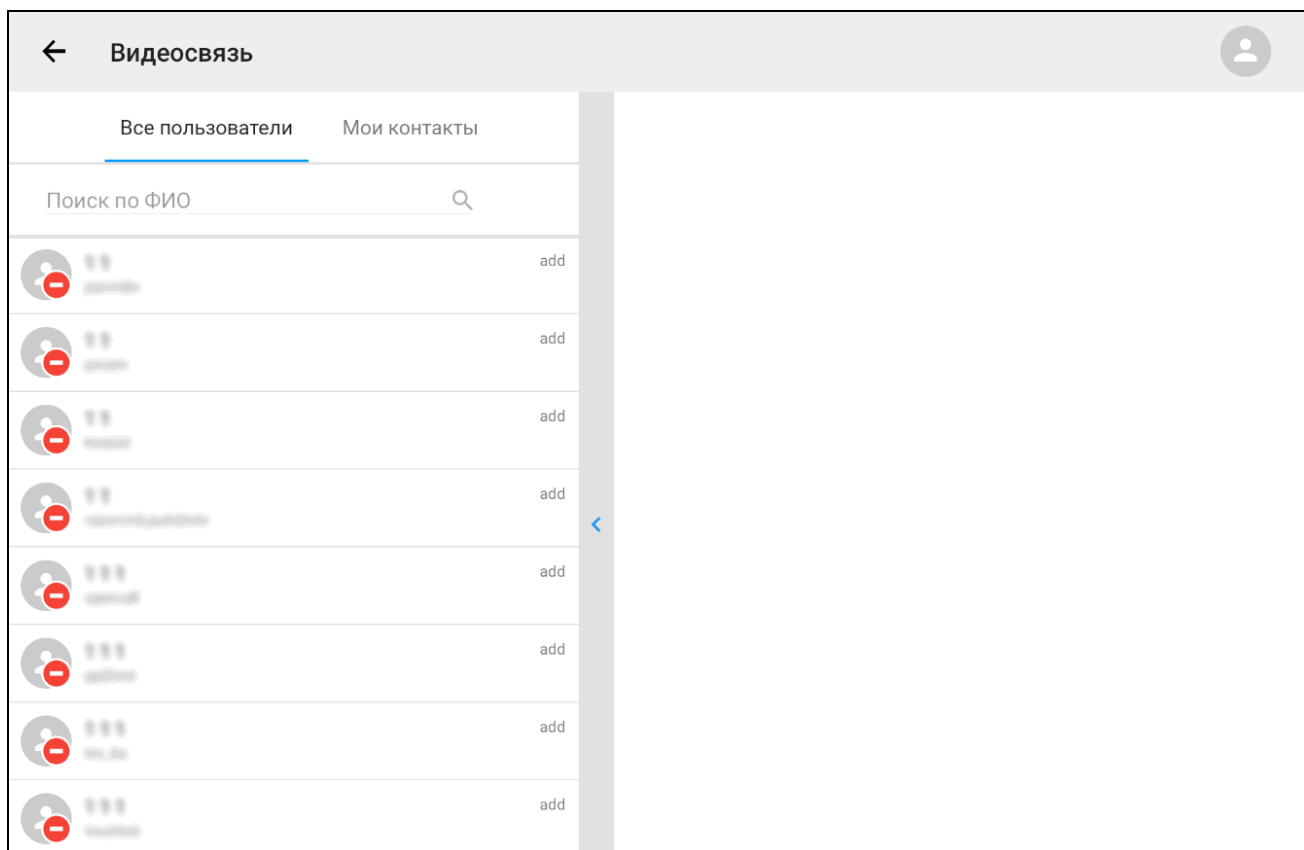
- чтобы скрыть уведомление из списка:
 - нажмите кнопку "Скрыть"  в строке уведомления. Уведомление будет скрыто из списка;
 - чтобы увидеть скрытые уведомления нажмите кнопку "Скрытые"  в заголовке формы. Отобразится список скрытых уведомлений.
- чтобы отметить уведомление как "Избранное":
 - нажмите кнопку "Избранное"  в строке уведомления. Уведомление будет отмечено как избранное;
 - чтобы увидеть список избранных уведомлений нажмите кнопку "Избранные"  в заголовке формы. Отобразится список избранных уведомлений.
- чтобы переслать уведомление другому сотруднику стационара:
 - нажмите кнопку "Переслать"  в строке уведомления. Отобразится форма "Переслать уведомление";
 - выберите сотруднику, которому необходимо переслать уведомление, из списка или с помощью функции поиска. Доступен выбор нескольких сотрудников;

- нажмите кнопку "Отправить". Уведомление отправлено выбранному пользователю или пользователям.

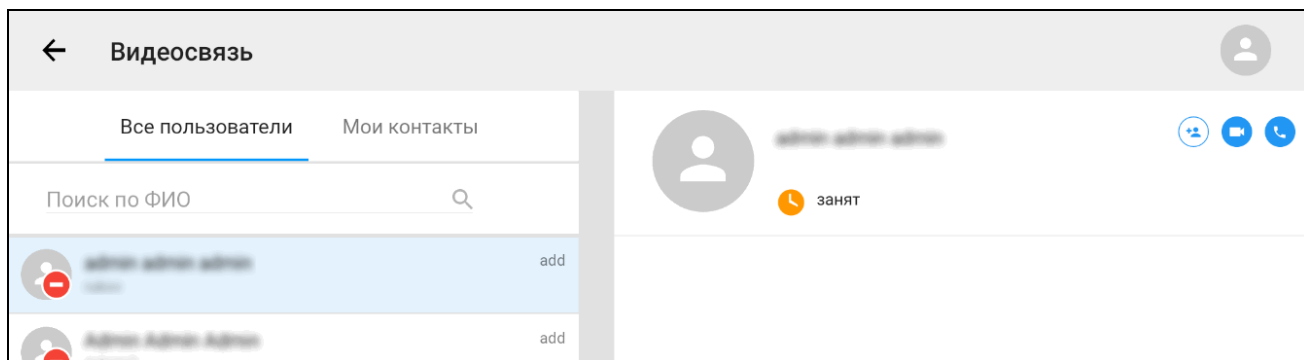
4.17.16.3 Чат и видеосвязь

Для организации сеансов видеосвязи между пользователями Системы:

- нажмите кнопку "Видеосвязь"  на панели управления. Отобразится форма "Видеосвязь". По умолчанию отображается вкладка "Все пользователи";



- выберите пользователя из списка или с помощью функции поиска. В правой части формы отобразится рабочая область и меню выбора действий;



- нажмите кнопку "Видеозвонок" . После установки связи в рабочей области отобразится изображение с камеры выбранного пользователя.

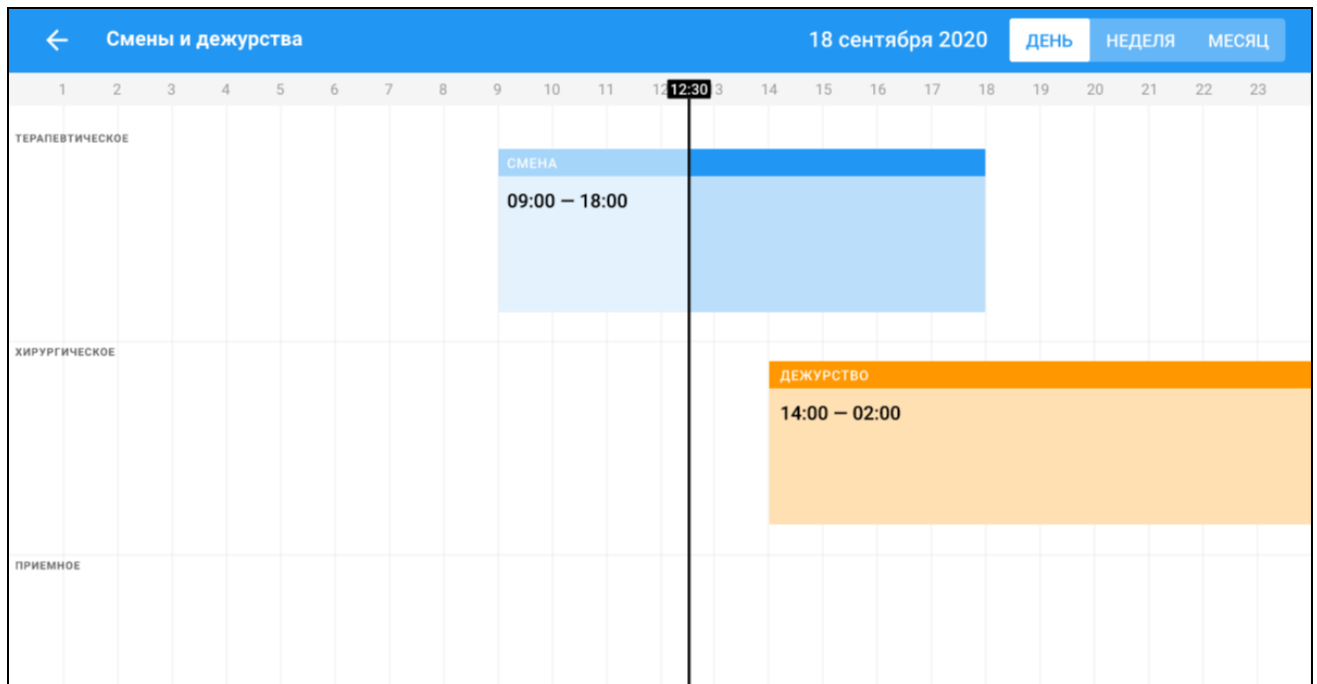
Для обмена сообщениями между пользователями Системы:

- нажмите кнопку "Видеосвязь"  на панели управления. Отобразится форма "Видеосвязь". По умолчанию отображается вкладка "Все пользователи";
- выберите пользователя из списка или с помощью функции поиска. В правой части формы отобразится рабочая область и меню выбора действий;
- введите текст сообщения в поле "Напишите..." и нажмите кнопку "Отправить сообщение". Сообщение отобразится в истории переписки с выбранным пользователем.

4.17.16.4 Просмотр графика дежурств и смен

Для просмотра графика дежурств и смен:

- нажмите кнопку "Смены и дежурства"  на панели управления. Отобразится форма "Смены и дежурства". По умолчанию отображаются дежурства и смены на текущий день;



- на форме отображается список дежурств и смен по местам работы пользователя;
- для отображения смен и дежурств за день, неделю или месяц используйте переключатель "День/Неделя/Месяц".

4.17.16.5 Просмотр журнала направлений

Для просмотра журнала направлений на госпитализацию, оформления пациента в приемное отделение или отклонения направления:

- нажмите кнопку "Журналы"  на панели управления, выберите пункт "Журнал направлений". Отобразится форма "Журнал направлений на госпитализацию";

←

Журнал направлений на госпитализацию

✕ ОТМЕНИТЬ НАПРАВЛЕНИЕ

✓ ПРИНЯТЬ ПАЦИЕНТА

🔍

Фильтр пациента

ФИО	Возр.	Напр.	Профиль	Дата
Перевод на госпитализацию Алла		383341	терапии	

Направление

383341

Дата

17.05.2022

Вид оплаты

ОМС

Тип направления

На госпитализацию экстренную

МО направления

ГБУЗ Пермского края
Городская клиническая
больница №2

Отделение

терапии

Профиль

97.. терапии

Профиль коек

Время записи

Очередь

Диагноз

E16.2. Гипогликемия
неуточненная

Врач

Иванова Татьяна Николаевна

- на форме отображается список направлений на госпитализацию в МО пользователя;
- для поиска записи в списке вызовите панель фильтров, нажмите кнопку "Фильтр пациента" под заголовком формы. Отобразится панель фильтров;

← Журнал направлений на госпитализацию

Даты направлений 24.05.2022 – 24.05.2022

Тип направления

Профиль напр.

Направившая МО

Профиль напр. врача

Диагноз

☐ Показать отклоненные

Дата госпитализации

НАЙТИ

СБРОСИТЬ

- укажите параметры поиска в полях на панели фильтров, нажмите кнопку "Найти". В списке формы отобразятся направления, соответствующие поисковому запросу;
- при выборе записи о направлении справа отобразится раздел с подробной информацией о выбранном направлении:
 - номер направления;
 - дата направления;
 - вид оплаты;
 - тип направления;
 - МО направления;
 - отделение;
 - профиль;
 - профиль коек;
 - время записи;
 - диагноз;
 - врач выписавший направление.

- чтобы принять пациента в отделение:
 - нажмите кнопку "Принять пациента" в заголовке формы. Отобразится форма "Поступление в отделение";
 - заполните поля на вкладках "Информация о госпитализации" и "Состояние пациента", нажмите кнопку "Сохранить". Запись о пациенте отобразится в разделе "В приемном".
- чтобы отменить направление:
 - нажмите кнопку "Отменить направление" в заголовке формы. Отобразится форма "Выбор причины установки статуса";
 - выберите значение в поле "Причина" и укажите комментарий при необходимости;
 - нажмите кнопку "Сохранить". Направление на госпитализацию пациента отменено.

4.17.16.6 Просмотр журнала госпитализированных

Для просмотра журнала госпитализированных:

- нажмите кнопку "Журналы"  на панели управления, выберите пункт "Журнал госпитализированных". Отобразится форма "Журнал госпитализированных";

← Журнал госпитализированных 						
ФИО	Пол	Возраст	Дата поступления	Дата госпитализации	Отделение	Статус
Смирнов Александр Иванович	Мужской	38	05.05.2022	05.05.2022	Отделение Хирургии	В отделении
Иванов Иван Иванович	Женский	22	05.05.2022	05.05.2022	Отделение (акушерство)	В реанимации
Петрова Анна Ивановна	Женский	38	05.05.2022	05.05.2022	Отделение (акушерство)	Выбыл
Петрова Анна Ивановна	Женский	40	05.05.2022	05.05.2022	Отделение (акушерство)	Выбыл
Смирнова Валентина Петровна	Женский	73	05.05.2022	05.05.2022	Отделение (гастроэнтерология)	Выбыл

- на форме отображается список пациентов, госпитализированных из текущего приемного отделения в любое профильное;
- для каждой записи в списке отображаются данные:
 - Ф. И. О. пациента;
 - пол пациента;

- возраст пациента;
- дата поступления пациента в приемное отделение;
- дата госпитализации;
- отделение госпитализации;
- статус ("В реанимации", "Выбыл" или "В отделении").
- для поиска записи о пациенте в списке:
 - нажмите кнопку "Фильтры" в заголовке формы. Отобразится форма "Фильтр";

Фильтр

Даты госпитализаций: _____

🔍 Отделение

Отделение (2504. акушер доврач.приема)

Отделение (2511. Патология беременных)

Отделение (2512. Каб,отд.планир.семьи)

Отделение (2517. акушерство гинеколог)

ОТМЕНА ПРИМЕНИТЬ

- выберите значения в полях "Даты госпитализаций" и "Отделение";
- нажмите кнопку "Применить". В списке формы отобразятся записи, соответствующие поисковому запросу.

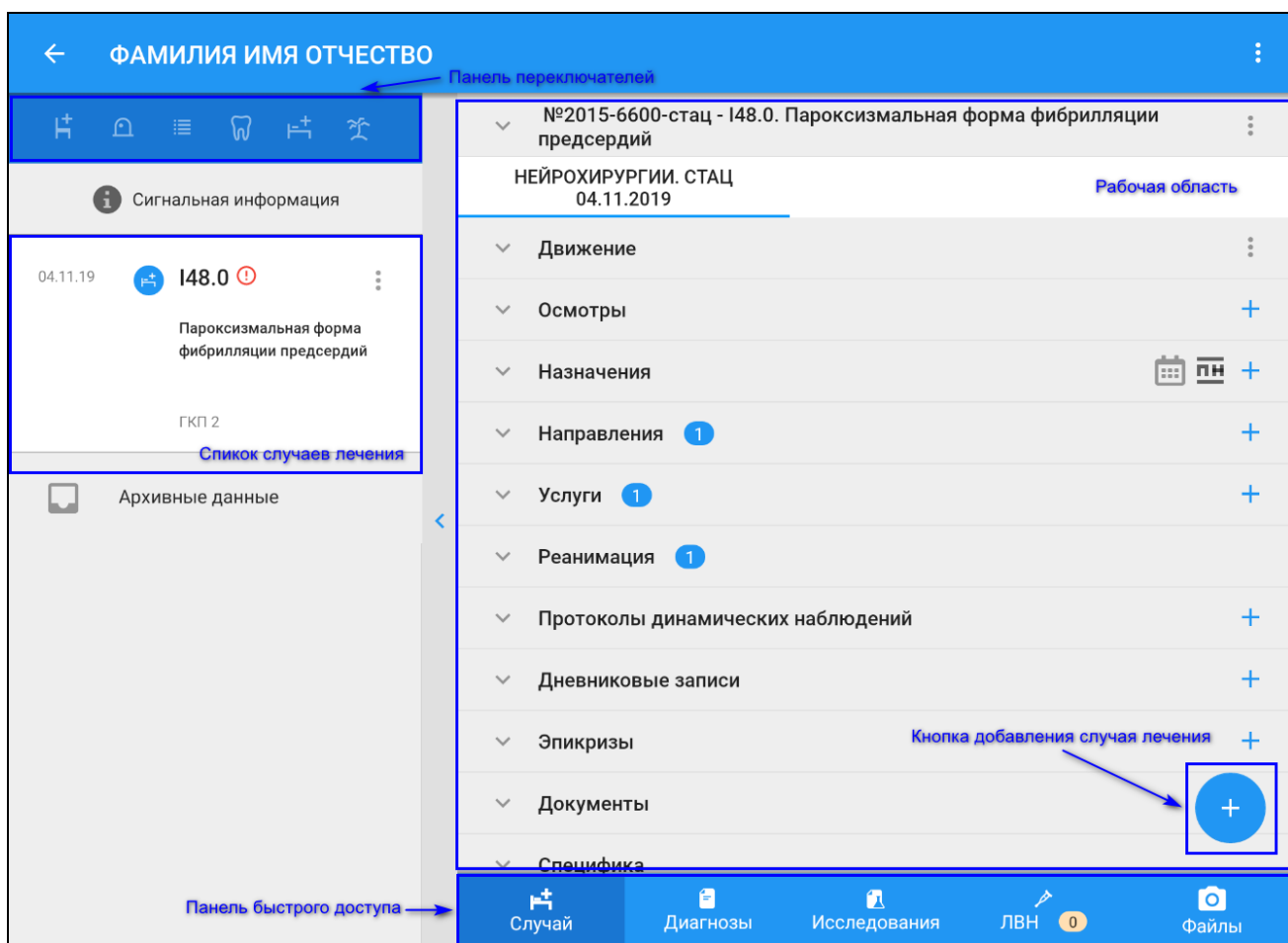
4.17.17 Работа с ЭМК пациента в МАРМ сотрудника стационара

4.17.17.1 Внешний вид ЭМК

Электронная медицинская карта содержит:

- Ф. И. О. пациента;
- панель переключателей – содержит кнопки для сортировки случаев лечения;
- раздел "Сигнальная информация" – для просмотра персональных данных пациента, антропометрических данных, данных о наличии информированных добровольных согласий, анамнезе, льготах, периодах нетрудоспособности и т. д.;
- список случаев лечения – содержит все события ЭМК в хронологическом порядке;
- рабочую область – область для просмотра и редактирования данных о случае лечения;
- панель быстрого доступа – область для просмотра обобщенной информации о случае лечения.

Расположения данных элементов приведено на рисунке ниже.



4.17.17.2 Просмотр сигнальной информации

Для просмотра сигнальной информации пациента:

- нажмите кнопку "Сигнальная информация" под панелью переключателей;

- отобразится форма "Сигнальная информация";

← Сигнальная информация		⋮
▼ Данные пациента		⋮
▼ Информированное добровольное согласие		⋮
▼ Группа крови и резус фактор		⋮
▼ Анамнез жизни		⋮
▼ Аллергологический анамнез		⋮
▼ Свидетельства		⋮
▼ Диспансерный учет		⋮
▼ Диспансеризация и мед. осмотры		⋮
▼ Льготы		⋮
▼ Список уточненных диагнозов	1	⋮
▼ Список оперативных вмешательств		⋮
▼ Список отмененных направлений		⋮
▼ Рост		⋮

- форма содержит данные:
 - персональные данные пациента (пол, дата рождения, СНИЛС, адрес регистрации, МО и участок прикрепления и т. д.);
 - информированные добровольные согласия;
 - анамнез жизни;
 - группа крови и резус-фактор;
 - аллергологический анамнез;
 - льготы;
 - медицинские свидетельства;
 - диспансерный учет;
 - диспансеризации и медицинские осмотры;
 - уточненные диагнозы;
 - данные об оперативных вмешательствах;
 - данные об отмененных направлениях;
 - антропометрические данные.

4.17.18 Создание случая стационарного лечения

Для создания нового случая стационарного лечения в ЭМК пациента:

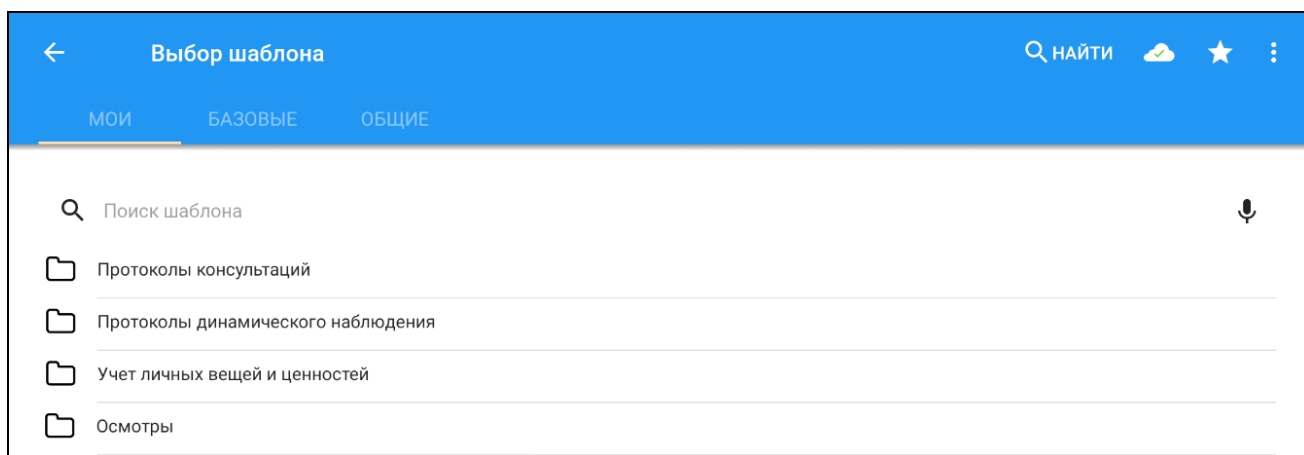
- нажмите кнопку "Добавить" (в виде плюса в синем круге) в правом нижнем углу формы и выберите пункт "Создать новый случай". Отобразится форма "Поступление в отделение";
- заполните поля на вкладках "Информация о госпитализации" и "Состояние пациента", нажмите кнопку "Сохранить".

Созданный случай стационарного лечения отобразится в списке случаев лечения.

4.17.18.1 Раздел Осмотры

Для добавления данных о выполненном осмотре:

- нажмите кнопку "Добавить"  в заголовке раздела "Осмотры". Отобразится форма "Выбор шаблона";



- на форме отображается список доступных пользователю шаблонов, сгруппированных в папки;
- выберите шаблон из списка или с помощью поля для поиска – "Поиск шаблона". Отобразится форма шаблона;

✕ Осмотр		✓ СОХРАНИТЬ
Жалобы		✕
Анамнез жизни		✕
Анамнез заболевания		✕
Объективный статус		✕
Диагноз основной (расшифровка)		✕
Рекомендации, назначения		✕

- введите значения в поля на форме и нажмите кнопку "Сохранить".

Протокол осмотра пациента сохранен в Системе. Запись о протоколе отобразится в разделе "Осмотры" ЭМК.

Для записей о протоколах осмотра доступны функции:

- редактирования – для внесения изменений в протокол осмотра:
 - нажмите кнопку контекстного меню  в строке записи об осмотре и выберите пункт "Редактировать". Отобразится форма шаблона;
 - внесите изменения в данные на форме и нажмите кнопку "Сохранить".
- копирования – для копирования протокола осмотра:
 - нажмите кнопку контекстного меню  в строке записи об осмотре и выберите пункт "Копировать";
 - новая запись об осмотре пациента, созданная на основе скопированного протокола, отобразится в разделе "Осмотры" ЭМК.
- удаления – для удаления протокола осмотра:
 - нажмите кнопку контекстного меню  в строке записи об осмотре и выберите пункт "Удалить". Отобразится форма подтверждения действия;
 - нажмите кнопку "Да". Запись об осмотре удалена из раздела "Осмотры".

4.17.18.2 Раздел Назначения

4.17.18.2.1 Режим

Для назначения режима пациенту:

- нажмите кнопку "Добавить"  в заголовке подраздела "Режим". Отобразится форма "Назначение режима";

Назначение режима

Тип режима	Общий
Дата начала	 04.11.2019
Продолжительность, дни	1
Комментарий	

[ЗАКРЫТЬ](#)[СОХРАНИТЬ](#)

- заполните поля на форме и нажмите кнопку "Сохранить".

Пациенту назначен режим. Запись о назначении отобразится в подразделе "Режим".

4.17.18.2.2 Диета

Для назначения диеты пациенту:

- нажмите кнопку "Добавить"  в заголовке подраздела "Диета". Отобразится форма "Назначение диеты";

Назначение диеты	
Тип диеты	1. ОВД - Основной вариант стандартной диеты
Дата начала	 04.11.2019
Продолжительность, дни	<u>1</u>
Комментарий	
ЗАКРЫТЬ СОХРАНИТЬ	

- заполните поля на форме и нажмите кнопку "Сохранить".

Пациенту назначена диета. Запись о назначении отобразится в подразделе "Диета".

4.17.18.2.3 Наблюдения

Для назначения наблюдений пациенту:

- нажмите кнопку "Добавить"  в заголовке подраздела "Наблюдения".
Отобразится форма "Дневник наблюдений";

Дневник наблюдений		 01.01.1990 (32 г.) - I48.0. Пароксизмальная форма фибрилляции предсердий  ОТМЕНА  СОХРАНИТЬ	
Начало	27.05.2022 	☐ Систолическое давление	☐ Диастолическое давление
☐ Продолжать до выписки	27.05.2022	☐ Пульс	☐ Температура
Продолжать	- 1 + день	☐ Частота дыхания	☐ Вес
Время измерений	Добавить время	☐ Выпито жидкости, мл	☐ Суточное количество мочи, мл
Комментарий		☐ Стул	☐ Ванна
		☐ Смена белья	☐ Реакция зрачка
		☐ Реакция на осмотр	

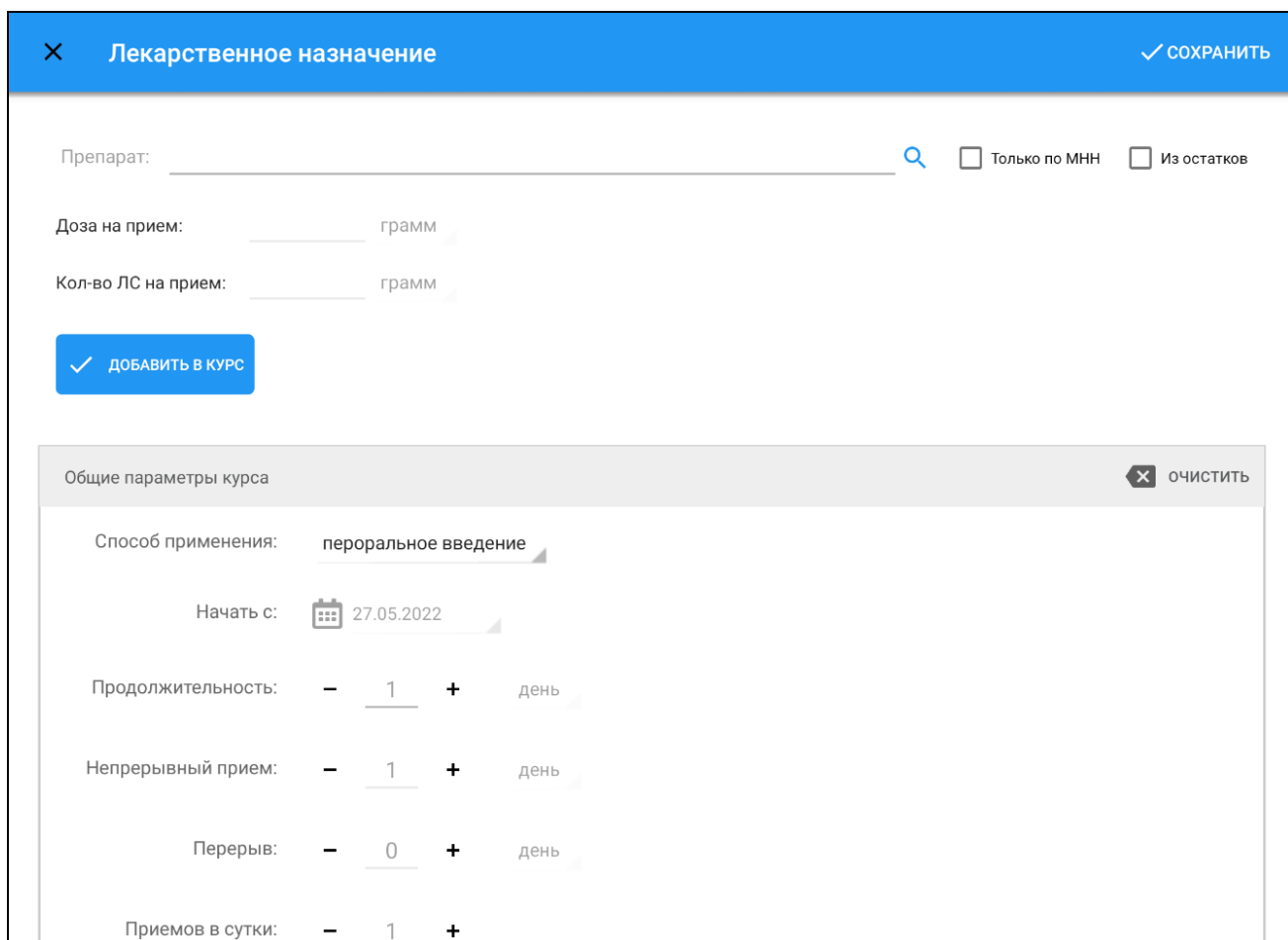
- заполните поля на форме, установите флаги для типов наблюдений;
- нажмите кнопку "Сохранить".

Пациенту назначено наблюдение. Запись о назначении отобразится в подразделе "Наблюдения".

4.17.18.2.4 Лекарственное назначение

Для добавления лекарственного назначения:

- нажмите кнопку "Добавить"  в заголовке подраздела "Лекарственное назначение". Отобразится форма "Лекарственное назначение";



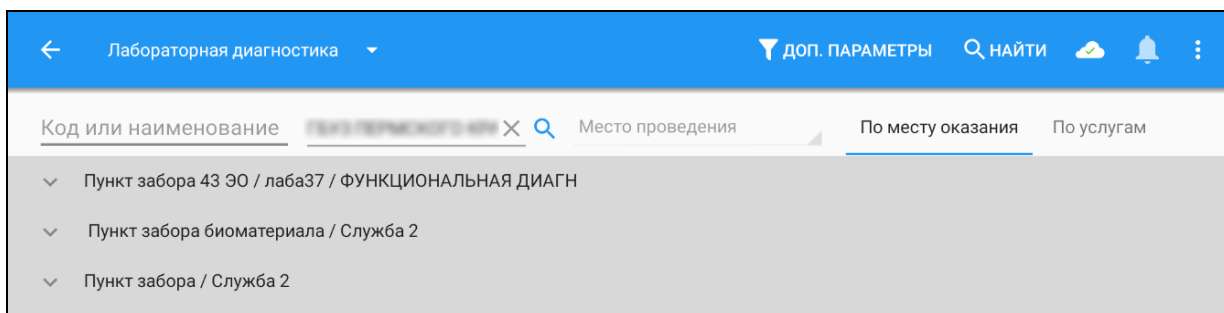
- заполните поля на форме, укажите параметры курса;
- нажмите кнопку "Сохранить".

Для пациента добавлено лекарственное назначение. Запись о назначении отобразится в подразделе "Лекарственное назначение".

4.17.18.2.5 Лабораторная диагностика

Для назначения лабораторной диагностики пациенту:

- нажмите кнопку "Добавить"  в заголовке подраздела "Лабораторная диагностика". Отобразится форма выбора услуги с типом "Лабораторная диагностика";



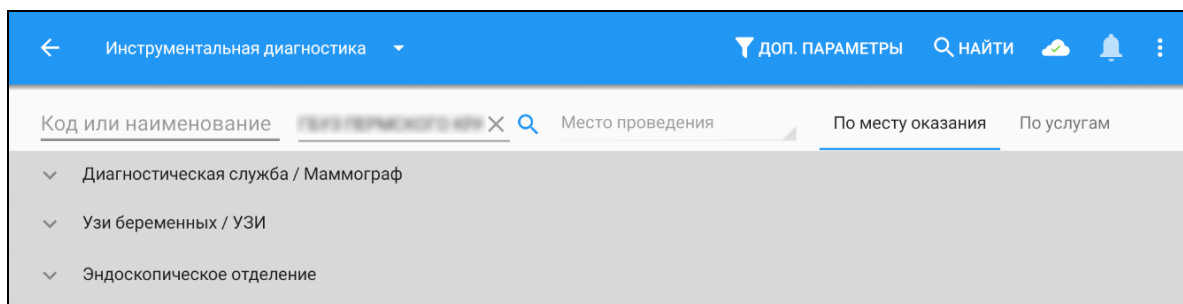
- выберите услугу (услуги) и место выполнения в списке или с помощью строки поиска. Установите отметку о срочности выполнения услуги при необходимости;
- для записи пациента на дату и время нажмите на кнопку в виде даты и времени ближайшей записи в строке записи об услуге;
- для постановки пациента в очередь нажмите кнопку "В очередь" в строке записи об услуге;
- отобразится форма "Лабораторная диагностика";
- выберите значение в поле "Цель исследования" и нажмите кнопку "Сохранить".

Добавленное назначение отобразится в подразделе "Лабораторная диагностика" движения. Пациент записан на выбранные дату и время или поставлен в очередь.

4.17.18.2.6 Инструментальная диагностика

Для назначения инструментальной диагностики пациенту:

- нажмите кнопку "Добавить"  в заголовке подраздела "Инструментальная диагностика". Отобразится форма выбора услуги с типом "Инструментальная диагностика";



- выберите услугу (услуги) и место выполнения в списке или с помощью строки поиска. Установите отметку о срочности выполнения услуги при необходимости;

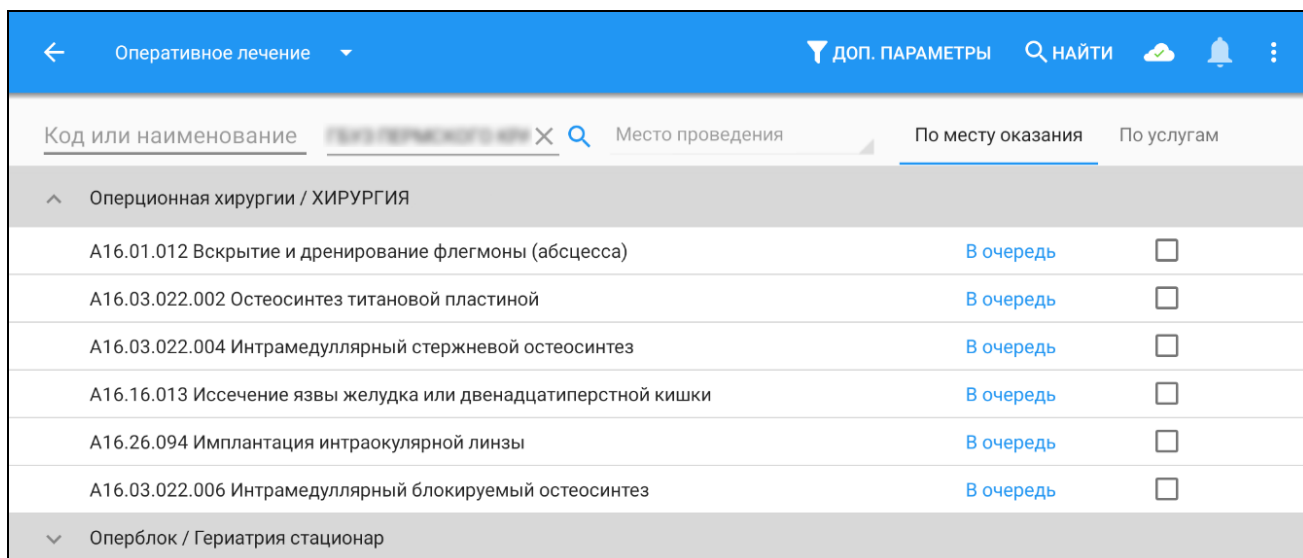
- для записи пациента на дату и время нажмите на кнопку в виде даты и времени ближайшей записи в строке записи об услуге;
- для постановки пациента в очередь нажмите кнопку "В очередь" в строке записи об услуге;
- отобразится форма "Инструментальная диагностика";
- выберите значение в поле "Цель исследования" и нажмите кнопку "Сохранить".

Добавленное назначение отобразится в подразделе "Инструментальная диагностика" движения. Пациент записан на выбранные дату и время или поставлен в очередь.

4.17.18.2.7 Оперативное лечение

Для назначения оперативного лечения пациенту:

- нажмите кнопку "Добавить"  в заголовке подраздела "Оперативное лечение".
- Отобразится форма выбора услуги с типом "Оперативное лечение";



Код или наименование	Место проведения	По месту оказания	По услугам
Операционная хирургии / ХИРУРГИЯ			
A16.01.012 Вскрытие и дренирование флегмоны (абсцесса)		В очередь	☐
A16.03.022.002 Остеосинтез титановой пластиной		В очередь	☐
A16.03.022.004 Интрамедуллярный стержневой остеосинтез		В очередь	☐
A16.16.013 Иссечение язвы желудка или двенадцатиперстной кишки		В очередь	☐
A16.26.094 Имплантация интраокулярной линзы		В очередь	☐
A16.03.022.006 Интрамедуллярный блокируемый остеосинтез		В очередь	☐
Оперблок / Гериатрия стационар			

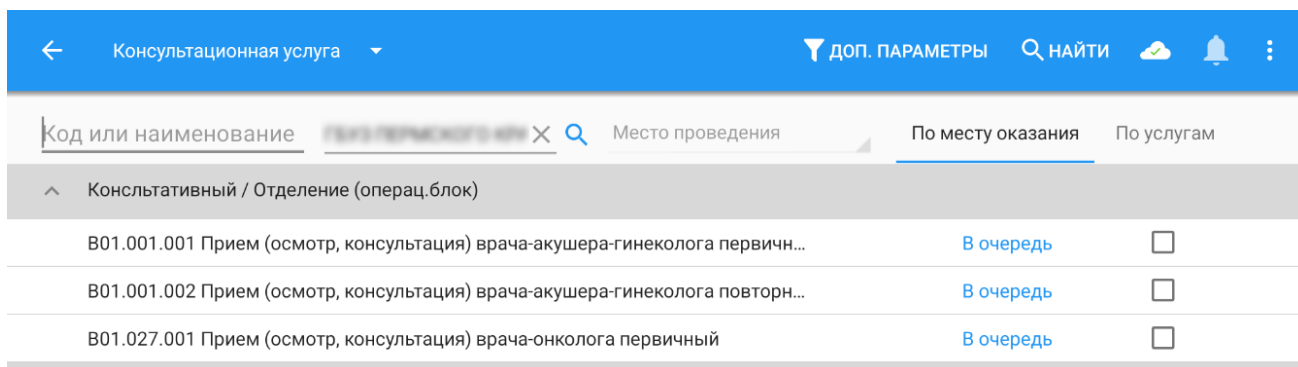
- выберите услугу (услуги) и место выполнения в списке или с помощью строки поиска. Установите отметку о срочности выполнения услуги при необходимости;
- для записи пациента на дату и время нажмите на кнопку в виде даты и времени ближайшей записи в строке записи об услуге;
- для постановки пациента в очередь нажмите кнопку "В очередь" в строке записи об услуге;
- отобразится форма "Оперативное лечение";
- выберите значение в поле "Цель исследования" и нажмите кнопку "Сохранить".

Добавленное назначение отобразится в подразделе "Оперативное лечение" движения. Пациент записан на выбранные дату и время или поставлен в очередь.

4.17.18.2.8 Консультационная услуга

Для назначения консультационной услуги пациенту:

- нажмите кнопку "Добавить"  в заголовке подраздела "Консультационная услуга". Отобразится форма выбора услуги с типом "Консультационная услуга";



Код или наименование	Место проведения	По месту оказания	По услугам
Консультативный / Отделение (операц.блок)			
B01.001.001 Прием (осмотр, консультация) врача-акушера-гинеколога первичн...		В очередь	☐
B01.001.002 Прием (осмотр, консультация) врача-акушера-гинеколога повторн...		В очередь	☐
B01.027.001 Прием (осмотр, консультация) врача-онколога первичный		В очередь	☐

- выберите услугу (услуги) и место выполнения в списке или с помощью строки поиска. Установите отметку о срочности выполнения услуги при необходимости;
- для записи пациента на дату и время нажмите на кнопку в виде даты и времени ближайшей записи в строке записи об услуге;
- для постановки пациента в очередь нажмите кнопку "В очередь" в строке записи об услуге;
- отобразится форма "Консультационные услуги";
- выберите значение в поле "Цель исследования" и нажмите кнопку "Сохранить".

Добавленное назначение отобразится в подразделе "Консультационная услуга" движения. Пациент записан на выбранные дату и время или поставлен в очередь.

4.17.18.2.9 Манипуляции и процедуры

Для назначения консультационной услуги пациенту:

- нажмите кнопку "Добавить"  в заголовке подраздела "Консультационная услуга". Отобразится форма выбора услуги с типом "Консультационная услуга";

- выберите услугу (услуги) и место выполнения в списке или с помощью строки поиска. Установите отметку о срочности выполнения услуги при необходимости;
- для записи пациента на дату и время нажмите на кнопку в виде даты и времени ближайшей записи в строке записи об услуге;
- 378px для постановки пациента в очередь нажмите кнопку "В очередь" в строке записи об услуге;
- отобразится форма "Манипуляции и процедуры";

- заполните поля на форме и нажмите кнопку "Сохранить".

Добавленное назначение отобразится в подразделе "Манипуляции и процедуры" движения. Пациент записан на выбранные дату и время или поставлен в очередь.

4.18 Модуль "Пейджер сотрудника стационара"

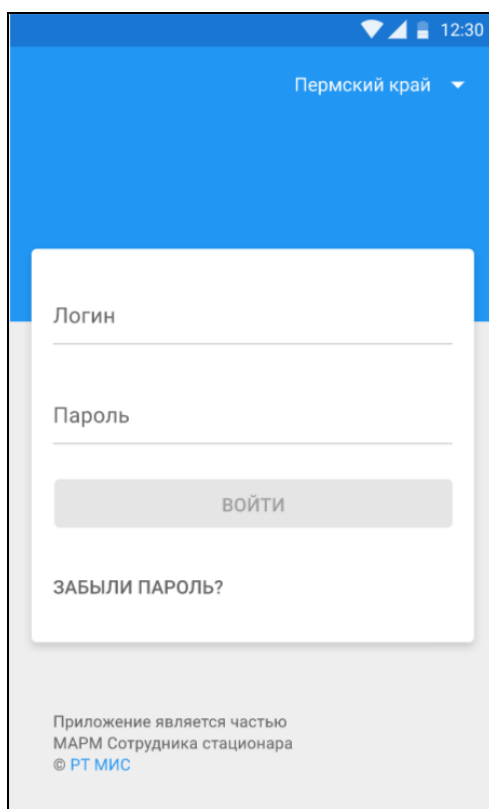
4.18.1 Общая информация

4.18.1.1 Условия доступа

Авторизация осуществляется один раз по логину и паролю пользователя.

После прохождения успешной авторизации вход в приложение осуществляется по умолчанию.

При первом запуске приложения, пользователю отображается форма "Выбор региона".



Пермский край ▾

Логин

Пароль

ВОЙТИ

ЗАБЫЛИ ПАРОЛЬ?

Приложение является частью
МАРМ Сотрудника стационара
© РТ МИС

4.18.2 Получение уведомлений о вызове сотрудника в приемное отделение стационара

- выбрать АРМ медицинской сестры приемного отделения. Отобразится журнал приемного отделения;
- выбрать пациента в разделе "Экстренные" журнала приемного отделения. Нажать кнопку контекстного меню в строке записи, выбрать пункт "Вызвать специалиста". Отобразится форма "Вызвать специалиста";
- заполнить поля формы:

- "Профиль" – выбрать профиль медицинского сотрудника из выпадающего списка;
- "Врач" – выбрать Ф.И.О. врача из выпадающего списка. Для выбора доступны только врачам, находящиеся в данное время на смене.
- нажать кнопку "Отправить уведомление". Сообщение о вызове направлено медицинскому сотруднику;
- запустить приложение на мобильном устройстве, ввести имя (логин) и пароль пользователя на форме авторизации. Авторизация успешна – отобразилась форма выбора рабочего места пользователя;
- выбрать рабочее место пользователя, нажать кнопку "Выбрать". Отобразится журнал уведомлений. Журнал содержит уведомление о вызове пользователя в приемное отделение стационара.

4.18.3 Подтверждение медицинским сотрудником готовности принять вызов в приемное отделение

- выбрать АРМ медицинской сестры приемного отделения. Отобразится журнал приемного отделения;
- выбрать пациента в разделе "Экстренные" журнала приемного отделения. Нажать кнопку контекстного меню в строке записи, выбрать пункт "Вызвать специалиста". Отобразится форма "Вызвать специалиста";
- заполнить поля формы:
 - "Профиль" – выбрать профиль медицинского сотрудника из выпадающего списка;
 - "Врач" – выбрать Ф.И.О. врача из выпадающего списка. Для выбора доступны только врачи, находящиеся в данное время на смене.
- нажать кнопку "Отправить уведомление". Сообщение о вызове направлено медицинскому сотруднику;
- запустить приложение на мобильном устройстве, ввести имя (логин) и пароль пользователя на форме авторизации. Авторизация успешна – отобразилась форма выбора рабочего места пользователя;
- выбрать рабочее место пользователя, нажать кнопку "Выбрать". Отобразится журнал уведомлений. Журнал содержит уведомление о вызове пользователя в приемное отделение стационара.

Подтверждение вызова

- Нажать кнопку "Принять" в строке уведомления. В АРМ медицинской сестры приемного отделения отобразится всплывающее сообщение "Вызов в приемное отделение принят".

Отклонение вызова

- Нажать кнопку "Отклонить" в строке уведомления. В АРМ медицинской сестры приемного отделения отобразится всплывающее сообщение "Вызов в приемное отделение отклонен".

4.18.4 Получение и отправка сообщений другим пользователям Системы

- выбрать рабочее место пользователя, нажать кнопку "Выбрать". Отобразится журнал уведомлений. Журнал содержит системные уведомления, уведомления от других пользователей и внешних систем;
- выбрать сообщение в списке, нажать кнопку "Поделиться" в строке сообщения. Отобразится форма "Выбор сотрудника";
- выбрать пользователей путем установки флагов, нажать кнопку "Отправить уведомление". Выбранное сообщение направленно выбранным пользователям.

4.18.5 Установка и снятие статуса "занят" при нахождении сотрудника на смене (с установленным статусом "Я на смене")

- выбрать рабочее место пользователя, нажать кнопку "Выбрать". Отобразится журнал уведомлений;
- нажать кнопку контекстного меню в главном меню формы. Установить переключатель "Я на смене" в активное положение. Отобразится форма для указания времени начала и окончания смены;
- указать время начала и окончания смены, нажать кнопку "Подтвердить". Статус "Я на смене" установлен для пользователя. Статус будет автоматически отключен при наступлении времени окончания смены;
- нажать кнопку контекстного меню в главном меню формы. Установить переключатель "Занят" в активное положение. Для пользователя установлены статусы "Я на смене" и "Занят";
- нажать кнопку контекстного меню в главном меню формы. Установить переключатель "Я на смене" в неактивное положение. Статус "Я на смене" отключен для пользователя.

4.18.6 Получение уведомлений о событиях по пациентам в отделении в деперсонифицированном виде, в том числе об оказании услуги с возможностью просмотра результатов выполнения услуги

- Выбрать рабочее место пользователя сотрудника профильного отделения стационара, нажать кнопку "Выбрать". Отобразится журнал уведомлений. Журнал содержит деперсонифицированные уведомления, в строке с уведомлением не отображаются Ф.И.О. пациента.

Журнал содержит уведомления об оказании услуг пациентам.

4.18.7 Возможность настройки уведомлений (включение/выключение) для каждого типа события: Возможность включения функции получения уведомлений по определенному типу события; Возможность выключения функции получения уведомлений по определенному типу события; Возможность настройки уведомлений

- выбрать рабочее место пользователя, нажать кнопку "Выбрать". Отобразится журнал уведомлений;
- нажать кнопку "Настройки" в главном меню журнала уведомлений. Отобразится форма "Настройки". Форма предназначена для настройки параметров получения уведомлений;
- установить переключатель "Реанимационные периоды" в активное положение. Уведомления о реанимационных периодах пациентов будут отображаться в журнале уведомлений;
- установить переключатель "Реанимационные периоды" в неактивное положение. Уведомления о реанимационных периодах пациентов не будут отображаться в журнале уведомлений;
- установить переключатель "Оперативная услуга" в активное положение. Уведомления об оказании оперативных услуг будут отображаться в журнале уведомлений;
- установить переключатель "Оперативная услуга" в неактивное положение. Уведомления об оказании оперативных услуг не будут отображаться в журнале уведомлений;
- установить переключатель "Выполнение диагностической услуги" в активное положение. Уведомления о выполнении диагностических услуг будут отображаться в журнале уведомлений;

- установить переключатель "Выполнение диагностической услуги" в неактивное положение. Уведомления о выполнении диагностических услуг не будут отображаться в журнале уведомлений;
- установить переключатель "Смерть пациента" в активное положение. Уведомления о смерти пациентов будут отображаться в журнале уведомлений;
- установить переключатель "Смерть пациента" в неактивное положение. Уведомления о смерти пациентов не будут отображаться в журнале уведомлений.

4.18.8 Возможность настройки врачом порядка получения уведомлений от внешних систем: напрямую или после премодерации средним медицинским персоналом

- выбрать рабочее место врача приемного отделения стационара, нажать кнопку "Выбрать". Отобразится журнал уведомлений;
- нажать кнопку контекстного меню в главном меню формы. Установить переключатель "Премодерация" в активное положение. Выполнена настройка получения пользователем уведомлений от внешних систем только после премодерации средним медицинским персоналом;
- выбрать рабочее место медсестры профильного отделения стационара, нажать кнопку "Выбрать". Отобразится журнал уведомлений. Журнал уведомлений пользователя (медсестры профильного отделения стационара) содержит уведомление от внешней системы;
- выбрать сообщение от внешней системы, нажать кнопку "Поделиться" в строке сообщения. Отобразится форма "Выбор сотрудника";
- выбрать пользователей путем установки флагов, нажать кнопку "Отправить уведомление". Выбранное сообщение направленно выбранным пользователям;
- выбрать рабочее место врача профильного отделения стационара, нажать кнопку "Выбрать". Отобразится журнал уведомлений. Журнал уведомлений пользователя (врача профильного отделения стационара) содержит уведомление от внешней системы.

4.18.9 Возможность переадресации уведомления другому сотруднику

- выбрать рабочее место пользователя, нажать кнопку "Выбрать". Отобразится журнал уведомлений. Журнал содержит системные уведомления, уведомления от других пользователей и внешних систем;

- выбрать сообщение в списке, нажать кнопку "Поделиться" в строке сообщения. Отобразится форма "Выбор сотрудника";
- выбрать пользователей путем установки флагов, нажать кнопку "Отправить уведомление". Выбранное сообщение направленно выбранным пользователям.
- авторизоваться в приложении под учетной записью пользователя, которому были переадресованы сообщения;
- выбрать рабочее место пользователя, нажать кнопку "Выбрать". Отобразится журнал уведомлений. Журнал содержит переадресованное уведомление.

4.18.10 Возможность привязки номера телефона сотрудника к учетной записи

- авторизоваться в веб-версии Системы. Выбрать АРМ администратора МО. Отобразится главная форма журнал рабочего места администратора МО;
- нажать кнопку "Структура МО" на боковой панели. Отобразится форма "Структура МО";
- выбрать вкладку "Сотрудники". Отобразится список сотрудников МО;
- выбрать сотрудника в списке, нажать кнопку "Изменить". Отобразится форма "Место работы редактирование";
- указать номер телефона сотрудника в поле "Телефон", нажать кнопку "Сохранить". Номер телефона привязан к учетной записи сотрудника.

4.18.11 Фиксация начала и окончания рабочего дня сотрудника стационара: Возможность установки статуса "Я на смене" с выбором продолжительности смены или с выбором времени окончания смены; Возможность отключения статуса "Я на смене" вручную или автоматически при завершении времени смены, установленной при установке статуса; Хранение даты и времени включения и отключения статуса "Я на смене" в Подсистеме

- выбрать рабочее место пользователя, нажать кнопку "Выбрать". Отобразится журнал уведомлений;
- нажать кнопку контекстного меню в главном меню формы. Установить переключатель "Я на смене" в активное положение. Отобразится форма для указания времени начала и окончания смены;
- укажите время начала и окончания смены, нажать кнопку "Подтвердить". Статус "Я на смене" установлен для пользователя. Статус будет автоматически отключен при наступлении времени окончания смены;

- нажать кнопку контекстного меню в главном меню формы. Установить переключатель "Я на смене" в неактивное положение. Статус "Я на смене" отключен для пользователя.

4.19 Модуль «Управление коечным фондом»

4.19.1 Учет коек в структуре коечного фонда

- Указание палаты размещения койки;
 - Указание параметров койки (номер койки, профиль койки, текущее состояние: свободна, занята, на ремонте, свернута);
 - Указание оборудования койки;
 - Хранение истории изменения параметров койки.
1. Выбрать АРМ администратора МО. Отобразится главная форма АРМ администратора МО.
 2. Нажать кнопку "Структура МО" на боковой панели главной формы. Отобразится форма "Структура МО".
 3. Выбрать отделение с типом "Стационар" в дереве структуре МО. Справа отобразится рабочая область с данными о выбранном отделении.
 4. Выбрать вкладку "Коечный фонд". Отобразится резюме о коечном фонде, список коек по профилю и палатная структура отделения.
 5. Нажать кнопку "Добавить" на панели управления списком коек по профилю. Отобразится форма "Профиль койки: Добавление".
 6. Заполнить поля формы:
 - Профиль отделения - выбрать профиль отделения из выпадающего списка;
 - Профиль койки - выбрать профиль коек из выпадающего списка.
 - Дата начала действия - выбрать дату начала действия коек.
 - Блок "Количество коек":
 - Плановое - указать плановое количество коек выбранного профиля.
 - Оплачиваемые по ОМС - указать какое количество коек выбранного профиля будут оплачиваться по ОМС.
 7. Нажать кнопку "Добавить". Записи о койках отобразятся в списке раздела "Койки по профилю".

Для каждой записи отображаются данные:

- Номер койки;
 - Палата размещения койки;
 - Текущее состояние койки (свободна, занята, на ремонте, свернута).
8. Нажать кнопку "Добавить" на панели управления списком палат. Отобразится форма "Палата: Добавление".
 9. Заполнить поля формы:
 - Этаж - указать этаж размещения палаты;
 - Номер - указать номер палаты;
 - Тип палаты - выбрать тип палаты из выпадающего списка;
 - Макс. кол-во - указать максимально допустимое количество коек в палате.
 10. Нажать кнопку "Сохранить". Запись о палате отобразится в списке раздела "Палатная структура".
 11. Выбрать запись о палате, нажать кнопку "Добавить койку" на панели управления списком палат. Отобразится форма "Выбор койки".
 12. Установить флаги в столбцах записей о койках, нажать кнопку "Сохранить". Запись о койке отобразится отдельной подстрокой внутри записи о палате в разделе "Палатная структура".
 13. Выбрать запись о койке в разделе "Койки по профилю".
 14. Нажать правой кнопкой мыши на запись. Отобразится контекстное меню.
 15. Выбрать пункт "Редактирование койки". Отобразится форма редактирования койки.
 16. Нажать кнопку "добавить" на панели управления в разделе "Перечень оборудования". Отобразится форма "Медицинское изделие: Добавление".
 17. Заполнить поля формы:
 - Наименование МИ - выбрать наименование медицинского изделия из выпадающего списка.
 18. Нажать кнопку "Сохранить". Выбранное оборудование закреплено за койкой
 19. Перейти в АРМ врача стационара. Отобразится журнал пациентов стационара.
 20. Нажать кнопку "Коечный фонд" на боковой панели. Отобразится форма "Коечный фонд".
 21. В левой части формы отображается список палат и коек отделения пользователя в виде иерархической структуры с отображением номеров и профилей коек.
 22. В правой части формы отображается текущее состояние коечного фонда в заданном промежутке времени в виде календарного графика.

23. Выбрать палату в списке. В правой части формы отобразится состояние коек выбранной палаты.
24. Выбрать койку в правой части формы.
25. Нажать кнопку контекстного меню, выбрать пункт "Просмотр истории койки".
Отобразится форма просмотра истории изменений параметров койки.

На форме отображаются следующие элементы:

- Календарь - для отображения длительности периодов состояний койки (свободна, занята, на ремонте, свернута);
- Раздел "История койки" - для отображения изменений параметров койки с указанием события и даты и времени события.

4.19.2 Управление коечным фондом в АРМ сотрудника стационара

- **Просмотр коечного фонда отделения;**
 - **Просмотр простоя коек в отделении за определенный период с возможностью указания причины простоя коек (на ремонте, по другим причинам);**
 - **Развертывание и свертывание резервных коек;**
 - **Вывод коек на ремонт и санитарную обработку;**
 - **Редактирование профиля коек.**
1. Выбрать АРМ врача стационара. Отобразится журнал пациентов стационара.
 2. Нажать кнопку "Коечный фонд" на боковой панели. Отобразится форма "Коечный фонд". В левой части формы отображается список палат и коек отделения пользователя в виде иерархической структуры с отображением номеров и профилей коек. В правой части формы отображается текущее состояние коечного фонда в заданном промежутке времени в виде календарного графика.
 3. Выбрать палату в списке. В правой части формы отобразится состояние коек выбранной палаты.
 4. Выбрать койку в правой части формы.
 5. Нажать кнопку контекстного меню, выбрать пункт "Редактировать койку".
Отобразится форма редактирования койки.
 6. Изменить профиль койки, нажать кнопку "Сохранить". Запись о койке отобразится на форме "Коечный фонд" с учетом изменений.
 7. Выбрать койку в правой части формы.

8. Нажать кнопку контекстного меню, выбрать пункт "Свернуть". В правой части формы в строке записи о койке отобразится статус "Свернута", строка изменит цвет.
9. Выбрать свернутую койку в правой части формы.
10. Нажать кнопку контекстного меню, выбрать пункт "Развернуть". Строка записи о койке в правой части формы отобразится без цветовой индикации.
11. Выбрать койку в правой части формы.
12. Нажать кнопку контекстного меню, выбрать пункт "Вывод на ремонт". В правой части формы в строке записи о койке отобразится статус "На ремонте", строка изменит цвет.
13. Вернуться в журнал пациентов стационара.
14. Нажать кнопку "Открыть журнал простоя коек" на боковой панели. Отобразится форма "Журнал простоя коек".
15. Нажать кнопку "Добавить" на панели управления. Отобразится форма "Простой коек". Форма содержит данные о длительности и причинах простоя коек в табличном виде.

4.19.3 Резервирование койки за пациентом при выписке направления на госпитализацию с возможностью перенести резерв с одной койки на другую

Начальные условия: для доступа к перечисленным функциям предварительно должна быть выполнена настройка параметров расписания отделений с типом "Стационар". Расписание должно создаваться Системой автоматически.

1. Выбрать АРМ врача поликлиники. Отобразится журнал пациентов.
2. Выбрать пациента в списке, нажать кнопку "Открыть ЭМК" на панели управления списком пациентов. Отобразится электронная медицинская карта пациента.
3. Выбрать посещение в незаконченном случае амбулаторно-поликлинического лечения. Отобразится протокол посещения.
4. Нажать на кнопку "Направления к врачу" в заголовке раздела "Назначения и направления" посещения, выбрать пункт "На госпитализацию плановую". Отобразится форма "Мастер выписки направлений."
5. Выбрать МО и подразделение МО в списке. Отобразится список отделений.
6. Выбрать отделение МО с типом "Стационар", нажать кнопку "Записать" в заголовке записи об отделении. Отобразится расписание выбранного отделения.

7. Выбрать ячейку расписания в таблице. Отобразится форма "Направление: Добавление".
8. Заполнить поля формы:
 - Условия оказания медицинской помощи - выбрать значение "Круглосуточный стационар";
 - Профиль - выбрать профиль отделения из выпадающего списка;
 - Профиль койки - выбрать профиль койки из выпадающего списка;
 - Время записи - при необходимости указать время записи.
 - Диагноз - выбрать диагноз из справочника МКБ-10.
9. Нажать кнопку "Сохранить". Для пациента создано направление на плановую госпитализацию.
10. Перейти в АРМ врача стационара. Отобразится журнал пациентов стационара.
11. Нажать кнопку "Коечный фонд" на боковой панели. Отобразится форма "Коечный фонд".
12. Выбрать дату, на которую было выписано направление на плановую госпитализацию, с помощью календаря на панели управления формой. На выбранную дату для пациента отобразится запись о резерве койки с учетом профиля.
13. Нажать правой кнопкой мыши на запись о резерве койки, выбрать значение "Перенести на другую дату. Отобразится форма выбора даты.
14. Выбрать дату в календаре. Запись о резерве койки перенесена на выбранную дату.
15. Нажать правой кнопкой мыши на запись о резерве койки, выбрать значение "Перенести на другую койку. Отобразится форма выбора койки.
16. Выбрать койку из списка. Запись о резерве койки отобразится в строке выбранной койки.

4.19.4 Закрепление койки за пациентом при госпитализации с возможностью перевода пациентов с койки на другую койку

Начальные условия: для доступа к перечисленным функциям предварительно должна быть выполнена настройка параметров расписания отделений с типом "Стационар". Расписание должно создаваться Системой автоматически.

1. Выбрать АРМ сотрудника стационара. Отобразится журнал приемного отделения.
2. Выбрать пациента в разделе "В приемном" главной формы.
3. Нажать кнопку контекстного меню в строке записи, выбрать пункт "Госпитализировать". Отобразится форма ввода данных о госпитализации пациента.
4. Заполнить поля формы:
 - Дата - указать дату госпитализации.
 - Время - указать время госпитализации.
 - Отделение - выбрать отделение МО из выпадающего списка. При выборе отделения госпитализации в правой части формы отобразится список доступных для выбора коек.
5. Выбрать койку в списке.
6. Нажать кнопку "Сохранить". Запись о пациенте исключена из раздела "В приемном". Пациент переведен в профильное отделение стационара.
7. Перейти в АРМ врача стационара. Отобразится журнал пациентов стационара.
8. Нажать кнопку "Коечный фонд" на боковой панели. Отобразится форма "Коечный фонд".
9. Выбрать закрепленную за пациентом койку в списке. Койка закреплена за пациентом на период госпитализации.
10. Нажать правой кнопкой мыши на запись о резерве койки, выбрать значение "Перенести на другую койку". Отобразится форма выбора койки.
11. Выбрать койку из списка. Закрепленная за пациентом койка изменена.

4.19.5 Возможность назначить пациенту свободную койку, поиск свободной койки по палате, профилю койки, наличию сведений об оборудовании койки

Начальные условия: для доступа к перечисленным функциям предварительно должна быть выполнена настройка параметров расписания отделений с типом "Стационар". Расписание должно создаваться Системой автоматически.

1. Выбрать АРМ сотрудника стационара. Отобразится журнал приемного отделения.
2. Выбрать пациента в разделе "В приемном" главной формы.

3. Нажать кнопку контекстного меню в строке записи, выбрать пункт "Госпитализировать". Отобразится форма ввода данных о госпитализации пациента.
 4. Заполнить поля формы:
 - Дата - указать дату госпитализации.
 - Время - указать время госпитализации.
 - Отделение - выбрать отделение МО из выпадающего списка. При выборе отделения госпитализации в правой части формы отобразится список доступных для выбора коек.
- Список коек сгруппирован по палатам. Для каждой койки отображаются данные:
- Номер койки;
 - Профиль койки;
 - Сведения об оборудовании.
5. Выбрать койку в списке.
 6. Нажать кнопку "Сохранить". Запись о пациенте исключена из раздела "В приемном". Пациент переведен в профильное отделение стационара.
 7. Перейти в АРМ врача стационара. Отобразится журнал пациентов стационара.
 8. Нажать кнопку "Коечный фонд" на боковой панели. Отобразится форма "Коечный фонд".
 9. Выбрать закрепленную за пациентом койку в списке. Койка закреплена за пациентом на период госпитализации.
 10. Нажать правой кнопкой мыши на запись о закрепленной койке, выбрать значение "Перенести на другую койку". Отобразится форма выбора койки.
 11. Выбрать койку из списка. Закрепленная за пациентом койка изменена.

4.19.6 Хранение истории движения пациента по койкам

Начальные условия: для доступа к перечисленным функциям предварительно должна быть выполнена настройка параметров расписания отделений с типом "Стационар". Расписание должно создаваться Системой автоматически.

1. Выбрать АРМ врача стационара. Отобразится журнал пациентов стационара.
2. Нажать кнопку "Коечный фонд" на боковой панели. Отобразится форма "Коечный фонд".
3. Выбрать закрепленную за пациентом койку в списке.

4. Нажать правой кнопкой мыши на запись, выбрать значение "Перенести на другую койку". Отобразится форма выбора койки.
5. Выбрать койку из списка. Закрепленная за пациентом койка изменена.
6. История движения пациента по койкам отобразится в правой части формы в соответствии с датой и временем движения.

4.19.7 Визуальное отображение диаграммы занятости коек (календарный график) на основании данных о направлениях на госпитализацию и плановой выписке

1. Выбрать АРМ врача стационара. Отобразится журнал пациентов стационара.
2. Выбрать пациента в журнале.
3. Нажать кнопку контекстного меню в строке записи, выбрать пункт "ЭМК".
Отобразится электронная медицинская карта пациента. В рабочей области формы по умолчанию отображается текущий случай стационарного лечения.
4. Выбрать движение пациента в профильном отделении. Отобразится вкладка "Основная информация". В полях "Дата и время поступления" и "Планируемая дата выписки" указан плановый период нахождения пациента в профильном отделении стационара. В полях "Профиль коек" и "Палата" отображаются данные о профиле койки и палате, закрепленные за пациентом.
5. Нажать кнопку "Коечный фонд" на боковой панели. Отобразится форма "Коечный фонд". В левой части формы отображается список палат и коек отделения пользователя в виде иерархической структуры с отображением номеров и профилей коек. В правой части формы отображается текущее состояние коечного фонда в заданном промежутке времени в виде календарного графика.
6. Найти пациента из п. 2. Данные, указанные в движении пациента, совпадают с записью о занятости койки в календарном графике на форме "Коечный фонд".

4.19.8 Ручное планирование занятости коечного фонда на основании диаграммы занятости коек

1. Выбрать АРМ врача стационара. Отобразится журнал пациентов стационара.
2. Нажать кнопку "Коечный фонд" на боковой панели. Отобразится форма "Коечный фонд".
3. Выбрать закрепленную за пациентом койку в списке.

4. Нажать правой кнопкой мыши на запись о резерве койки, выбрать значение "Перенести на другую койку. Отобразится форма выбора койки.
5. Выбрать зарезервированную койку из списка.
6. Нажать правой кнопкой мыши на запись о резерве койки, выбрать значение "Перенести на другую дату. Отобразится форма выбора даты.
7. Выбрать дату в календаре. Запись о резерве койки перенесена на выбранную дату.

4.20 Модуль «Календарь назначений»

4.20.1 Возможность установки отметки о выполнении назначения

1. Выбрать АРМ врача стационара. Отобразится журнал пациентов стационара.
2. Выбрать пациента в журнале.
3. Нажать кнопку контекстного меню в строке записи о пациенте, выбрать пункт "ЭМК". Отобразится электронная медицинская карта пациента.
4. В рабочей области формы по умолчанию отображается текущий случай стационарного лечения.
5. Выбрать движение пациента в профильном отделении, перейти в раздел "Назначения". Отобразится список типов назначений.
6. Нажать кнопку "Добавить" в заголовке раздела "Лекарственные назначения". Отобразится форма "Детализация назначений".
7. Найти и выбрать препарат в поле "Препарат". Отобразится область для ввода данных о лекарственном назначении.
8. Установить переключатель на значении "Один препарат".
9. Заполнить поля :
 - Способ применения - выбрать значение из выпадающего списка;
 - Начать - указать дату начала применения;
 - Приемов в сутки - указать количество приемов в сутки;
 - Кол-во ЛС на прием - указать количество и единицу измерения ЛС;
 - Доза на прием - указать количество и единицу измерения ЛС;
 - Исполнение - выбрать значение из выпадающего списка;
 - Флаг "Cito" - установить флаг.
10. Установить переключатель на значении "Без рецепта".

11. Нажать кнопку "Сохранить". Запись о лекарственном назначении отобразится в разделе "Лекарственные назначения".
12. Вернуться в раздел "Назначения" в движении.
13. Выбрать запись о лекарственном назначении в разделе "Лекарственные назначения". Строка записи о назначении содержит расписание выполнения назначений в виде ячеек.
14. Выбрать ячейку в строке записи о назначении, выбрать пункт "Выполнить". Отобразится отметка о выполнении лекарственного назначения в ячейке расписания.

4.20.2 Выполнение лекарственного назначения со списанием медикаментов с автоматической установкой отметки о выполнении назначения

1. Выбрать АРМ врача стационара. Отобразится журнал пациентов стационара.
2. Выбрать пациента в журнале.
3. Нажать кнопку контекстного меню в строке записи о пациенте, выбрать пункт "ЭМК". Отобразится электронная медицинская карта пациента. В рабочей области формы по умолчанию отображается текущий случай стационарного лечения.
4. Выбрать движение пациента в профильном отделении, перейти в раздел "Назначения". Отобразится список типов назначений.
5. Нажать кнопку "Добавить" в заголовке раздела "Лекарственные назначения". Отобразится форма "Детализация назначений".
6. Найти и выбрать препарат в поле "Препарат". Отобразится область для ввода данных о лекарственном назначении.
7. Установить переключатель на значении "Один препарат".
8. Заполнить поля :
 - Способ применения - выбрать значение из выпадающего списка;
 - Начать - указать дату начала применения;
 - Приемов в сутки - указать количество приемов в сутки;
 - Кол-во ЛС на прием - указать количество и единицу измерения ЛС;
 - Доза на прием - указать количество и единицу измерения ЛС;
 - Исполнение - выбрать значение из выпадающего списка;
 - Флаг "Cito" - установить флаг.

9. Установить переключатель на значении "Без рецепта".
10. Нажать кнопку "Сохранить". Запись о лекарственном назначении отобразится в разделе "Лекарственные назначения".
11. Вернуться в раздел "Назначения" в движении.
12. Выбрать запись о лекарственном назначении в разделе "Лекарственные назначения". Строка записи о назначении содержит расписание выполнения назначений в виде ячеек.
13. Выбрать ячейку в строке записи о назначении, выбрать пункт "Выполнить со списанием". Отобразится форма "Списание медикамента".
14. Заполнить поля формы:
 - Склад - выбрать склад из выпадающего списка;
 - Медикамент - выбрать медикамент из выпадающего списка.
15. Нажать кнопку "Выполнить". Отобразится отметка о выполнении лекарственного назначения в ячейке расписания. Выполнено списание медикамента со склада отделения.