

ООО "РТ МИС"

ЕДИНАЯ ЦИФРОВАЯ ПЛАТФОРМА.МИС 3.0

(ЕЦП.МИС 3.0)

Руководство пользователя. Подсистема "Стационар". Модуль "Календарь назначений" 3.0

Содержание

1	Введение	3
1.1	Область применения	3
1.2	Уровень подготовки пользователя	3
1.3	Перечень эксплуатационной документации, с которым необходимо ознакомиться пользователю	3
2	Назначение и условия применения	4
2.1	Виды деятельности, функции, для автоматизации которых предназначено данное средство автоматизации	4
2.2	Условия, при соблюдении которых обеспечивается применение средства автоматизации	4
2.3	Порядок проверки работоспособности	4
3	Подготовка к работе	5
3.1	Состав и содержание дистрибутивного носителя данных	5
3.2	Порядок запуска Системы	5
4	Модуль "Календарь назначений"	9
4.1	Описание формы	9
4.1.1	Кнопки в заголовке раздела	9
4.1.2	Календарь назначений	10
4.2	Работа с формой	21
4.2.1	Добавления назначения	21
4.2.2	Добавление назначения с типом "Манипуляции процедуры"	23
4.2.3	Добавление назначения с типом "Диета"	26
4.2.4	Добавление назначения с типом "Режим"	27
4.2.5	Добавление назначения с типом "Наблюдения"	27
4.2.6	Добавление назначения с типом "Лекарственное лечение"	28
4.2.7	Запись пациента на службу	30
4.2.8	Просмотр или редактирование текущей записи на службу	33
4.2.9	Просмотр направления	33
4.2.10	Детализация назначений	34
4.2.11	Просмотр результатов назначения	38
4.2.12	Печать документов	39
4.3	Назначение лекарственного средства	40
4.3.1	Назначение одного препарата	42
4.3.2	Составное назначение	55
4.3.3	Медицинские изделия	58
4.3.4	Завершение работы с формой	59

1 Введение

1.1 Область применения

Настоящий документ описывает порядок работы с модулем "Календарь назначений" Единой цифровой платформы МИС 3.0 (далее – "ЕЦП.МИС 3.0", Система) для медицинских организаций, осуществляющих деятельность в сфере обязательного медицинского страхования (далее – ОМС).

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

Модуль "Календарь назначений" предназначен для добавления назначений в приемном или профильном отделении стационара, или в реанимации в рамках реанимационного периода.

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 токену":

Вход

Вход по логину **Вход по токену** 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.

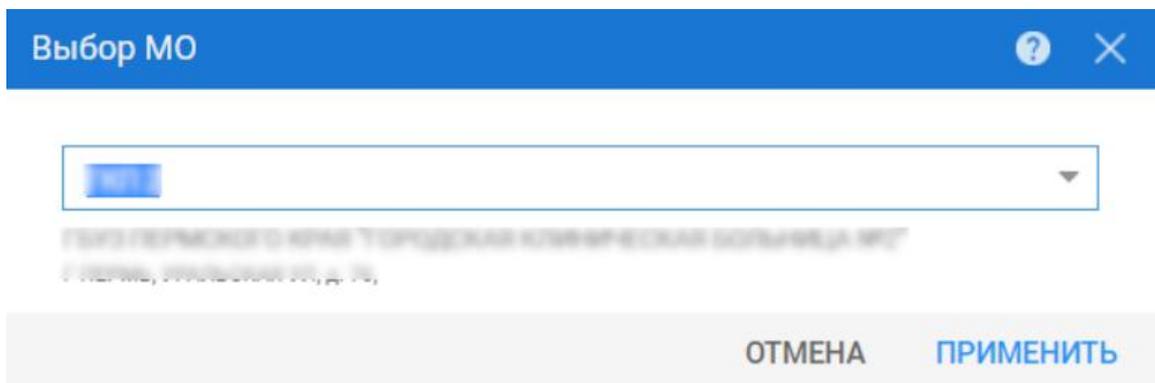
3 способ:

- 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".

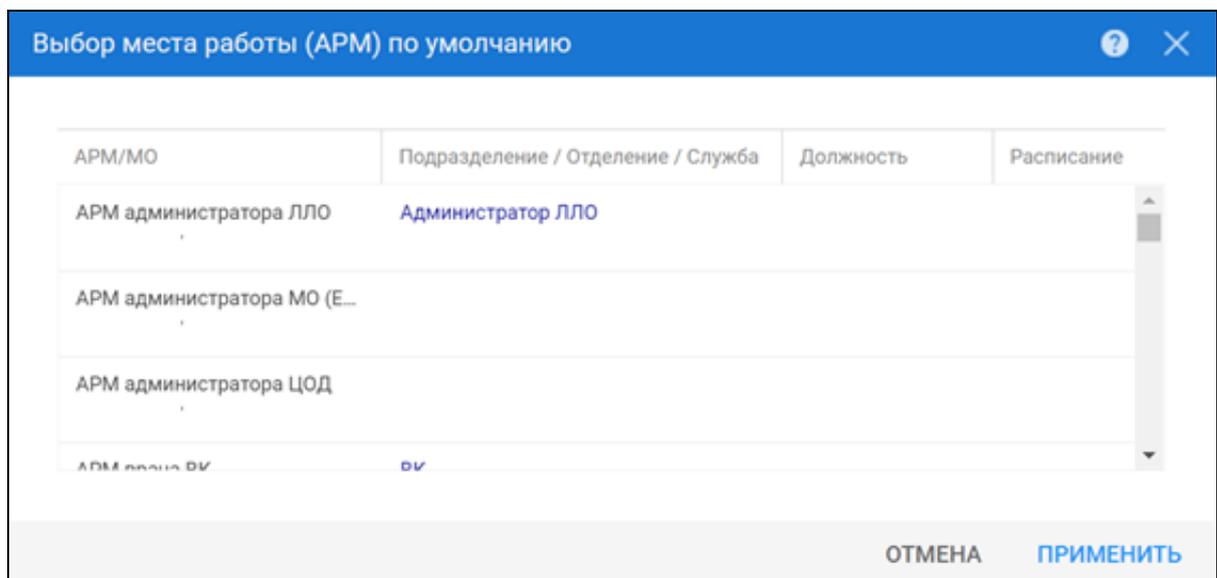
При неправильном вводе имени пользователя и (или) пароля отобразится соответствующее сообщение. В этом случае необходимо повторить ввод имени пользователя и (или) пароля.

- 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 Модуль "Календарь назначений"

4.1 Описание формы

На форме отображаются назначения, добавленные в приемном или профильном отделении стационара, или в реанимации в рамках реанимационного периода. Все назначения пациенту отображаются в формате календаря с разбивкой по дням.

Если назначение выполняется по записи, то время записи отображается в календаре напротив назначения.

Категория	30	31	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ЛАБОРАТОРНАЯ ДИАГНОСТИКА													
> Общий (клинический) анализ крови	iii												
> Радиометрия кала	iii												
ИНСТРУМЕНТАЛЬНАЯ ДИАГНОСТИКА													
КОНСУЛЬТАЦИОННАЯ УСЛУГА													
> Профилактический прием (осмотр, консультация) врача-те...	iii												
МАНИПУЛЯЦИИ И ПРОЦЕДУРЫ													
> Постановка горчичников	1/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1				
> Общий массаж медицинский	1/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1				
ОПЕРАТИВНОЕ ЛЕЧЕНИЕ													
ДИЕТА													
> НКД - Вариант диеты с пониженной калорийностью (низко...													
РЕЖИМ													
> Общий													
НАБЛЮДЕНИЯ													
> Температура, Систолическое давление, Пульс, Диастоличе...													
> Вес, Выпито жидкости, мл, Суточное количество мочи, мл													
ЛЕКАРСТВЕННЫЕ НАЗНАЧЕНИЯ													
> Цетрин®, сироп, 1 мг/мл, №1, 30 мл (1), фл. темн. стекл., в п...	1/1	1/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1				

Форма включает в себя:

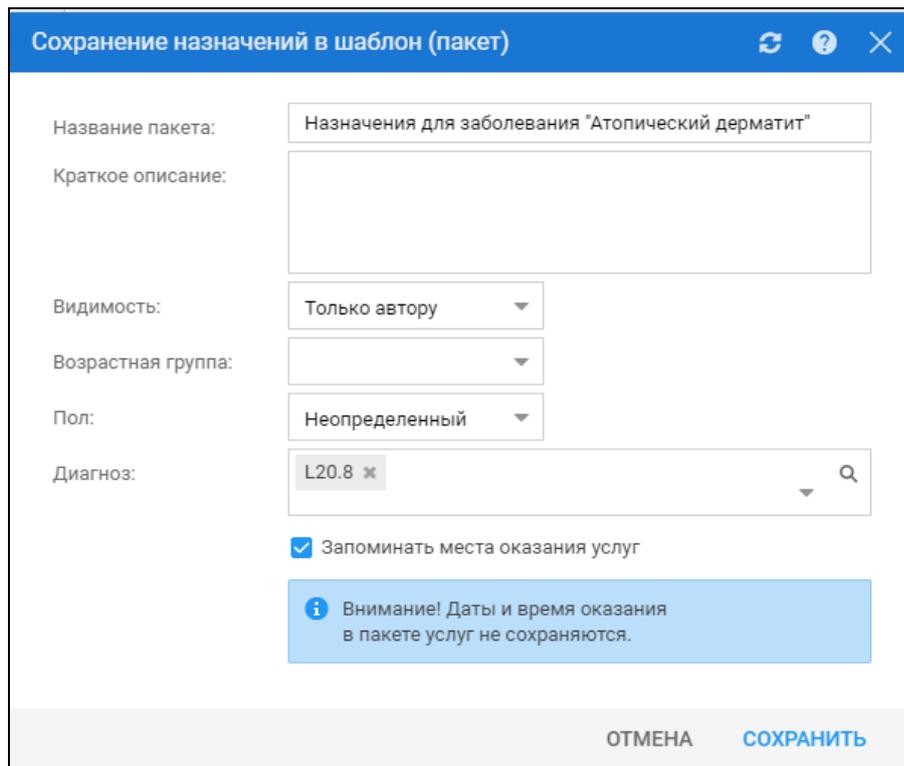
- кнопки в заголовке раздела;
- календарь назначений, состоящий из:
 - перечня типов назначений;
 - индикаторов состояния назначений;
 - расписания назначения.

4.1.1 Кнопки в заголовке раздела

Для работы с назначениями реализованы следующие функциональные кнопки:

- "Пакетные назначения" () – при нажатии отображается форма "Пакетные назначения". Действие доступно, если пользователь с ролью "Доступ к ЭМК", случай стационарного лечения не закрыт;

- "Сохранить как пакет назначений" () – при нажатии отображается форма "Сохранение назначений в шаблон (пакет)"



- "Детализация назначений" () – при нажатии отображается форма "Детализация назначений";
- "Запись пациента" () – кнопка для записи пациента на услугу;
- "Печать" () – отображается подменю для выбора документа для печати.

4.1.2 Календарь назначений

Расписание выполнено в виде ячеек. Каждой строке списка назначений соответствует строка выполнения.

В календаре отображаются даты с начала лечения пациента в рамках конкретного случая на 14 дней. Для того, чтобы посмотреть расписание дальше, реализованы кнопки в строке с датами. При нажатии кнопок ,  календарь продвигается на день назад или вперед соответственно.

При наведении курсора на день в календаре отражается сообщение с датой в формате "день, месяц, год, день недели".

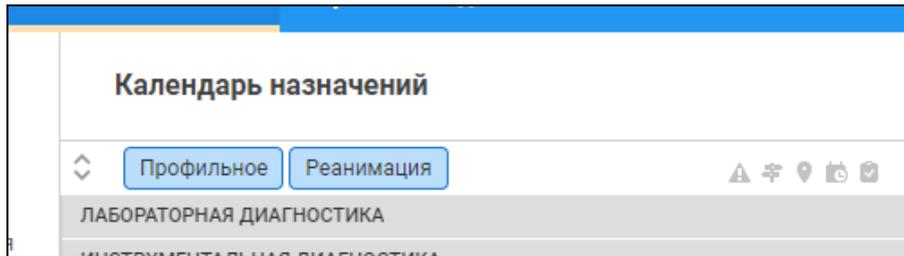
Ячейки календаря назначений выделяются цветом, в зависимости от даты.

4.1.2.1 Фильтр назначений

На форме реализован фильтр по месту создания назначения. Доступен в движении в профильном отделении стационара.

При нажатии кнопки фильтра, она окрашивается в голубой цвет и:

- если выбрано значение "Реанимация", отображаются назначения, добавленные в реанимации врачом реаниматологом;
- если выбрано значение "Профильное", отображаются назначения, добавленные в профильном отделении стационара.



Возможен выбор двух фильтров одновременно.

Если ЭМК открыта из АРМ врача реаниматолога, фильтр недоступен для изменения, в календаре отображаются только назначения, добавленные в реанимации.

4.1.2.2 Типы назначений

На форме доступны следующие типы назначений:

- "Лабораторная диагностика";
- "Инструментальная диагностика";
- "Консультационная услуга";
- "Манипуляции и наблюдения";
- "Оперативное лечение";
- "Диета";
- "Режим";
- "Наблюдения";
- "Лекарственные назначения".

Для просмотра дополнительных данных по назначению нажмите на наименование назначения или на стрелку слева. При повторном нажатии на наименование поле с дополнительными данными закрывается.

ЛЕКАРСТВЕННЫЕ НАЗНАЧЕНИЯ	
<ul style="list-style-type: none"> Цетрин®, сироп, 1 мг/мл, №1, 30 мл (1), фл. темн. стекл., в п... 	1 / 1
<p>Метод введения: пероральное введение Период: с 30.03.2022 Кол-во ЛС на приём: 1 таб. Доза на приём: 1 таб. Продолжительность: 7 дн Исполнение: в медицинской организации</p>	

- "Манипуляции и процедуры" – отображается:
 - место проведения;
 - код услуги;
 - комментарий;

МАНИПУЛЯЦИИ И ПРОЦЕДУРЫ	
> Постановка горчичников	1 / 1 0 /
<ul style="list-style-type: none"> Общий массаж медицинский 	1 / 1 0 /
<p>Место проведения: Код услуги: A21.01.001 Комментарий: Болезненное ощущение в зоне поясницы</p>	

- "Наблюдения" – отображается:
 - период наблюдения;
 - время наблюдения;
 - наблюдаемые параметры.

НАБЛЮДЕНИЯ	
> Температура, Систолическое давление, Пульс, Диастоличе...	
<ul style="list-style-type: none"> Вес, Выпито жидкости, мл, Суточное количество мочи, мл 	
<p>Период: 30.03.2022 – 05.04.2022 Время наблюдения: Утро Параметры: Вес, Выпито жидкости, мл, Суточное количество мочи, мл</p>	

4.1.2.3 Индикаторы состояния назначения

Индикатор	Описание
"Cito!" ()	<p>Отображается, если назначение записано на дополнительную бирку с установленным флагом "Cito!", при условии, что:</p> <ul style="list-style-type: none"> – нет записи в очередь; – нет записи на бирку.

Индикатор	Описание
	При нажатии кнопки отображается форма "Выбор Службы для экстренной записи" для создания дополнительной бирки с пометкой "Cito!".
"Направление" (🚑)	Отображается для всех типов назначений, кроме "Диета", "Режим", "Наблюдения". Отображается у типа "Лекарственное назначение", если добавлен рецепт.
"Направление (запись) просрочено" (🚑)	Отображается, если дата направления раньше текущей даты. Индикатор не отображается для направлений, находящихся в очереди.
"Место оказания – Другая МО" (📍)	Отображается, если МО оказания отлична от МО пользователя. Актуально только для назначений с типом: <ul style="list-style-type: none"> – "Лабораторная диагностика"; – "Инструментальная диагностика"; – "Консультационная услуга"; – "Манипуляции и наблюдения"; – "Оперативное лечение".
"Определена дата и время" (🕒)	Отображается, если есть запись на бирку (указано дата и время). При нажатии кнопки в мастере детализации назначений отображается расписание текущего врача
"Требуется запись" (🚑)	Отображается, если в назначении нет детализации: <ul style="list-style-type: none"> – для лекарственных назначений, если не заполнено одно из полей кол-во единиц дозировки на 1 прием или число приемов в сутки или продолжительность. – для назначений "Манипуляции и наблюдения", "Лабораторная диагностика", "Функциональная диагностика", "Оперативное лечение", "Консультационная услуга", если отсутствует записи на бирку или в очередь. <p>При нажатии на признак, отображается соответствующая форма:</p> <ul style="list-style-type: none"> – для лекарственных назначений форма "Лекарственное назначение"; – для "Манипуляций и наблюдений", "Функциональной

Индикатор	Описание
	диагностики", "Лабораторной диагностики", "Оперативного лечения", "Консультационная услуга" форма "Расписание" .
"В очереди" (III)	Отображается, если услуга записана в очередь.
"Результаты"	Отображается, если для назначения указан факт выполнения (на всю продолжительность выполнения услуги).

Окрашивания ячеек календаря

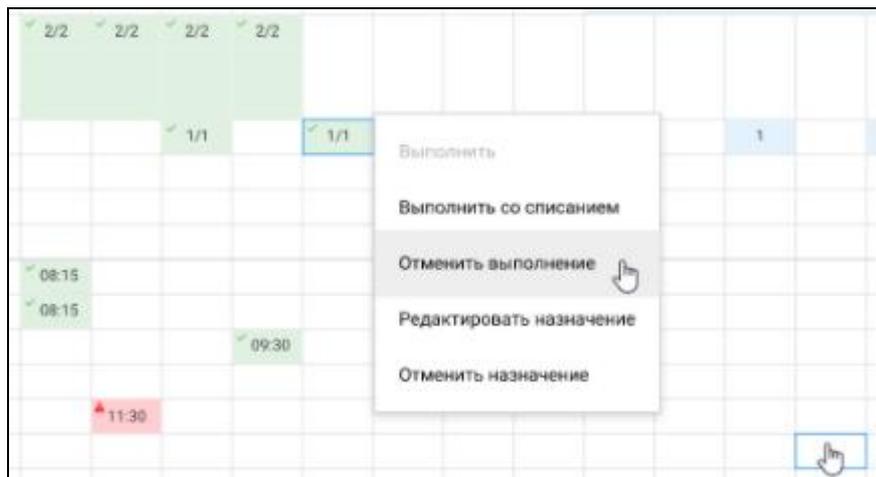
Ячейки календаря назначений выделяются цветом, в зависимости от даты

Элемент	Описание
	Нет назначений на конкретный день
	Есть назначение и дата выполнения позже текущей. Устанавливается автоматически для каждой услуги на количество дней, указанных в продолжительности выполнения услуги.
	Назначение выполнено в установленный срок. Устанавливается автоматически, если назначение выполнено не позже текущей даты.
	Назначение не выполнено в установленный срок. Устанавливается автоматически, если назначение выполнено позже текущей даты или не выполнено вообще.
	Выполнены 3 раза в день из 3 запланированных. При нажатии кнопки "Выполнить" 1 раз, автоматически устанавливается одно выполнение, 2 раза – 2 выполнения и так далее. Отображается количество в формате X/Y, где X - число сделанных выполнений, Y- общее число выполнений, если для назначения указано количество выполнений в сутки. Если предусмотрено одно выполнение, то, число не указывается в ячейке.
	Выполнено 2 раза из 3 запланированных. Устанавливается автоматически, если назначение выполнено меньшее количество раз, чем предусмотрено, и назначение выполнено позже текущей даты.
	Отображение текущего дня (в календаре дат).
	Будний день записывается черным цветом (в календаре дат).

6	Выходной день записывается красным цветом (в календаре дат).
	<p>Отмена назначения. При наведении на ячейку отображается сообщение со статусом, комментарием, если он есть.</p> <p>Для назначений с типом "Лекарственные назначения" дополнительно отображается причина отмены, количество выполнений "Выполнено: 1/3"</p>

4.1.2.4 Действия в календаре назначений

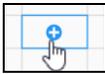
При нажатии левой клавишей мыши по пересечению назначения и даты выполнения назначения отображается подменю для выбора действия с назначением:



- "Выполнить" – при нажатии у назначения в выбранную дату устанавливается статус "Выполнено". Действие доступно, если:
 - назначения без направления на службу;
 - в ячейке не установлен статус "Выполнено";
- "Выполнить со списанием" – при нажатии выполняется списание медикаментов, отображается форма "Строка документа". Кнопка отображается только у назначения с типом "Лекарственные назначения". Действие доступно, если:
 - на остатках отделения есть нужные медикаменты;
 - в ячейке не установлена отметка "Выполнено";
- "Выполнить однократное выполнение со списанием" – при нажатии выполняется списание медикаментов, отображается форма "Строка документа". Кнопка отображается только у назначения с типом "Лекарственные назначения". Действие доступно, если:
 - на остатках отделения есть нужные медикаменты;
 - в ячейке не установлена отметка "Выполнено";

- "Однократное выполнение" – при нажатии увеличивается счетчик количества выполненных назначений в течении дня. Кнопка отображается только у назначения с типом "Лекарственные назначения". Действие доступно, если:
 - на остатках отделения нет нужных медикаментов;
 - в ячейке не установлена отметка "Выполнено";
- "Отменить выполнение" – при нажатии происходит проверка факта списания медикаментов со склада. Если медикаменты еще не списаны со склада, отображается сообщение: "Отменить факт выполнения назначения? Да/Нет". При нажатии "Да", происходит отмена назначения. Если медикаменты уже списаны со склада, отображается сообщение: "Отмена выполнения невозможна, т.к. медикаменты уже списаны со склада". При нажатии кнопки "Ок". При нажатии форма закрывается, отмена не выполняется.

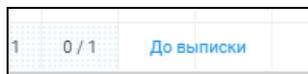
Отмена доступна для назначения с типом "Лекарственные назначения" при выборе действия "Выполнить" или "Выполнить со списанием".

- "Отменить последнее выполнение" – используется для отмены последнего за день выполнения лекарственного назначения. Отмена доступна для назначения с типом "Лекарственные назначения" при выборе действия "Выполнить", "Выполнить однократно" или "Выполнить однократно";
- "Редактировать назначение" – отображается форма для редактирования параметров назначения за текущий день. Если назначение уже выполнено, действие недоступно. Пункт отображается для назначений с типом "Лекарственное лечение", "Лабораторная диагностика", "Инструментальная диагностика", "Консультационная услуга";
- "Добавить назначение" – при нажатии отображается форма "Добавление манипуляций и процедур". Кнопка отображается при наведении на ячейку без добавленного назначения  или при нажатии на ячейку по пересечению назначения и даты выполнения назначения. Действие доступно для типа назначения "Манипуляции и процедуры";
- "Отменить назначение" – при нажатии кнопки происходит поиск невыполненных назначений за выбранный день. Происходит отмена невыполненных назначений, у которых нет записи на службу. Если все невыполненные назначения записаны на службу, то отображается форма "Выбор причины установки статуса" для первого найденного направления на службу. После выбора причины отмены

назначение отменяется. Действие доступно для типа назначения "Манипуляции и процедуры";

- "Отменить курс назначений на день" – при нажатии отменяются все процедуры в рамках текущего дня. При отмене курсового дня с частично выполненными назначениями отобразится сообщение: "Корректировка невозможна – имеются выполненные назначения". Действие доступно, если:
 - тип назначения "Лекарственные назначения" или "Манипуляции и процедуры";
 - все назначения за выбранный день не выполнены;
- "Досрочно отменить" – при нажатии кнопки отображается форма "Отмена назначения". Действие доступно, если:
 - тип назначения "Диета" и с момента начала выполнения назначения прошло не менее 24 часов;
 - тип назначения "Режим" и с момента начала выполнения назначения прошло не менее 24 часов;
 - тип назначения "Лекарственное назначение", произведено действие "Выполнить", "Выполнить со списанием" или "Выполнить однократно", и назначение не выполнено на 100 %;
- "До выписки" – кнопка видима и доступна только для курса, назначенного до

выписки.

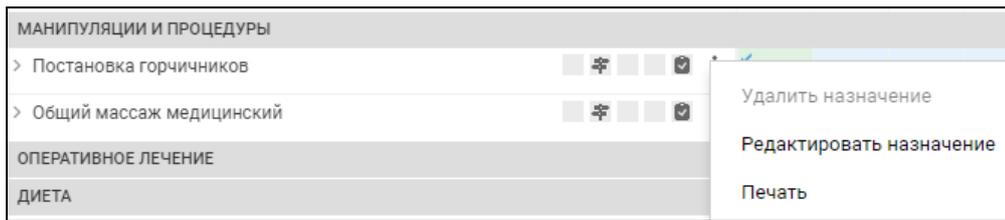


Предназначена для возможности продления существующего курса, назначенного до выписки пациента, при продлении госпитализации пациента. При нажатии отображается форма "Назначение лекарственного средства" с возможностью редактирования даты окончания курса.

Все действия доступны, если открыт случай стационарного лечения, в котором назначены услуги.

Если ЭМК открыта из АРМ врача реаниматолога, доступны действия только с теми назначениями, которые были добавлены в реанимации. Если ЭМК открыта из АРМ врача стационара, доступны действия только с теми назначениями, которые были добавлены в стационаре.

4.1.2.5 Контекстное меню для типов назначений



Выбор действий с назначениями доступен для пользователей по кнопке контекстного меню в строке назначения ().

Доступные действия:

- "Удалить назначение" – при нажатии назначение удаляется из раздела. Действие недоступно, если назначение выполнено. Дополнительно выполняются следующие действия:
 - в случае назначения с типом "Лекарственные назначения", при нажатии отображается выпадающее меню выбора причины отмены лекарственного назначения;
 - в случае назначения с типом "Инструментальная диагностика", "Лабораторная диагностика", "Оперативное лечение", "Консультационная услуга", "Манипуляции и процедуры" в статусе "Записано на бирку" или "В очереди" , при нажатии отображается форма "Выбор причины установки статуса";
 - в случае назначения с типом "Наблюдение", "Диета", "Режим", при нажатии назначение отменяется;
 - в случае назначения с типом "Лекарственное назначение" удаляются все невыполненные назначения. Дни курса с частично выполненными назначениями не отменяются;
 - в случае назначения с типом "Манипуляции и процедуры" отменяются все направления на бирку/в очередь для не выполненных процедур, после чего удаляются все невыполненные назначения. Дни курса с частично выполненными назначениями не отменяются.
- "Редактировать курс" – при нажатии отображается форма для редактирования параметров назначения за весь период курса. Доступно для назначений с типом "Лекарственное назначение", "Наблюдения", "Диета", "Режим", если назначения еще не выполнены:

- в случае назначения с типом "Лекарственные назначения" – поля "Способ применения", "Продолжительность", "Приемов в сутки", "Доза на приём", "Кол-во ЛС на прием", "Исполнение", "Комментарий", "Cito!". Поля "Начать", "До выписки", "Непрерывный приём", "Перерыв" доступны для редактирования, если в рамках курса нет ни одного выполненного назначения.

Дни курса с частично-выполненными назначениями не редактируются. При обнаружении несоответствий исходных значений параметров "Продолжительность", "Начать", "До выписки", "Непрерывный приём", "Перерыв" текущим данным, возможность редактирования курса блокируется. Расхождения могут возникать при корректировках курсовых назначений с использованием действий "Редактировать назначение", "Отменить курс назначений за день".

- в случае назначения с типом "Наблюдения" – поля доступные для редактирования: "Продолжать", "Комментарий". Редактировать остальные поля, за исключением поля "Время", доступно, если текущая дата раньше либо соответствует дате в поле "Начать";
- в случае назначения с типом "Диета" – поля доступные для редактирования: "Продолжать", "Комментарий". Поля "Начать", "Тип диеты" доступны для редактирования, если текущая дата раньше либо соответствует дате в поле "Начать";
- в случае назначения с типом "Режим" – поля доступные для редактирования: "Продолжать", "Комментарий". Поля "Начать", "Тип режима", "Продолжать бессрочно" доступны для редактирования, если текущая дата раньше либо соответствует дате в поле "Начать".

П р и м е ч а н и е – при продлении длительности назначения с типом "Режим", выполняется проверка пересечения данного курса по датам с другим курсом. При пересечении отображается сообщение: "В случае уже добавлен аналогичный режим в том же диапазоне дат. Нельзя продлить режим на данное количество дней. Измените количество дней".

- "Редактировать назначение" – доступно для назначения с типом "Манипуляции и процедуры". при нажатии отображается форма "Редактирование манипуляции и процедур";
- "Динамика результатов тестов" – при нажатии отображается форма "Динамика результатов тестов" для выбранной услуги из списка. Действие доступно для

назначений с типом "Лабораторная диагностика", если есть запись на бирку и услуга с одобренным результатом;

- "Исключить из направления" – при нажатии, выбранная услуга удаляется из направления, при этом назначение услуги остается в списке назначений. Действие доступно для назначений с типом "Лабораторная диагностика". Создано одно объединенное направление для всех назначений, при этом пункт доступен для каждого назначения из объединенной заявки;
- "Отменить направление" – при нажатии отображается форма "Выбор причины установки статуса".

Все действия доступны, если открыт случай стационарного лечения, в котором назначены услуги.

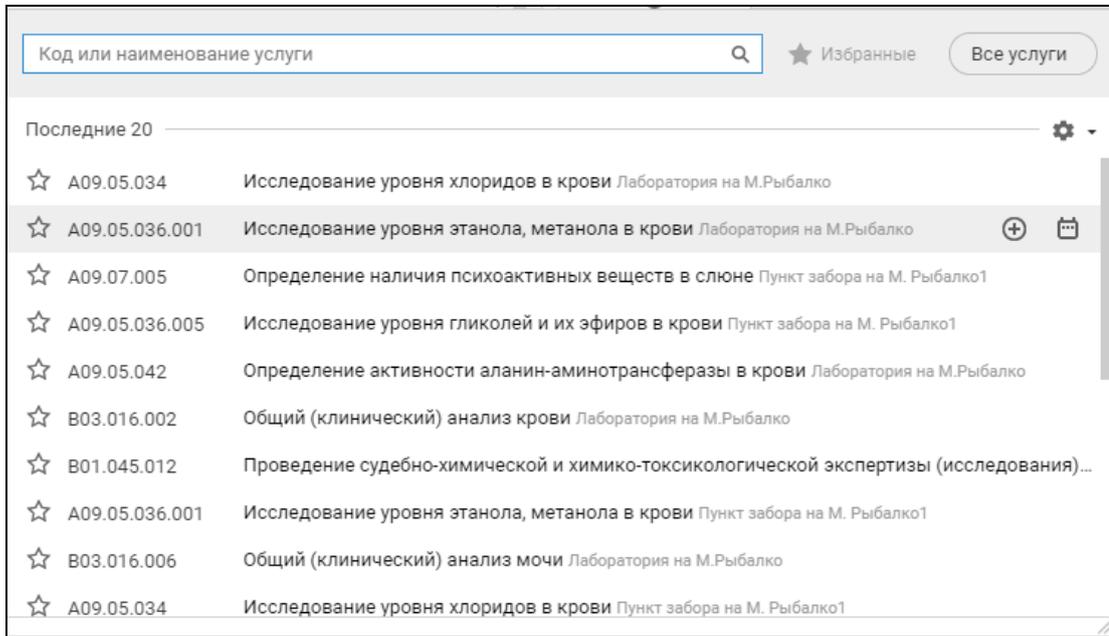
Если ЭМК открыта из АРМ врача реаниматолога, доступны действия только с теми назначениями, которые были добавлены в реанимации. Если ЭМК открыта не из АРМ врача реаниматолога, доступны действия только с теми назначениями, которые были добавлены не в реанимации.

4.2 Работа с формой

4.2.1 Добавления назначения

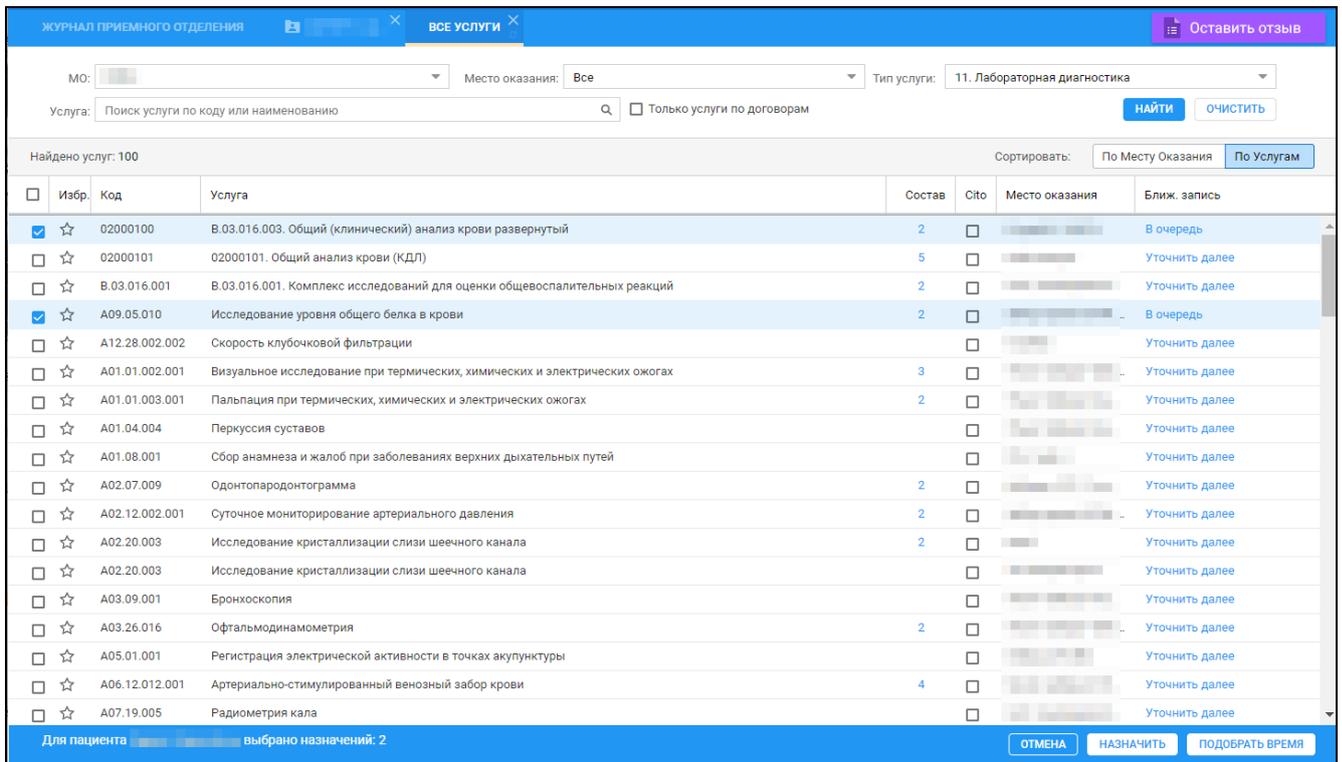
Для добавления назначения с типом "Лабораторная диагностика", "Инструментальная диагностика", "Консультационная услуга", "Оперативное лечение" применяется следующая последовательность действий:

- наведите курсор на название назначения, нажмите всплывающую кнопку "Добавить". Отобразится форма быстрого поиска услуг, где отображаются последние 20 услуг, которые были назначены пользователем:



Для добавления услуги с формы нажмите кнопку "Назначить без указания времени" в строке записи выбранной услуги.

- для поиска услуги в развернутом формате нажмите кнопку "Все услуги". Отобразится форма "Все услуги";
- выберите необходимые услуги, нажмите кнопку "Назначить";



- услуга отобразится в разделе с выбранным типом назначения.

4.2.2 Добавление назначения с типом "Манипуляции процедуры"

Добавление назначения с типом "Манипуляции и процедуры" доступно через форму "Все услуги". Для описания действий см. раздел "Добавление назначения".

Также для добавления назначения доступны другие действия:

- наведите курсор на название назначения, нажмите всплывающую кнопку "Добавить". Отобразится форма быстрого поиска услуг, где отображаются последние 20 услуг, которые были назначены пользователем;
- нажмите кнопку "Назначить без указания времени" в строке записи с необходимой услуги. Отобразится форма "Назначения: Манипуляции и процедуры";
- заполните поля формы;
- нажмите кнопку "Применить".

Назначение отобразится в календаре.

В разделе реализована возможность добавления назначения в рамках назначенного курса на форме "Добавление манипуляций и процедур".

Для добавления назначения в рамках курса на свободный день:

- наведите курсор на ячейку без добавленного назначения в строке существующего назначения в разделе "Манипуляции и процедуры";
- нажмите кнопку, которая отобразится в ячейке . Отобразится форма "Добавление манипуляций и процедур";
- заполните поля формы;
- нажмите кнопку "Добавить".

Назначение в рамках существующего курса будет добавлено на выбранный день.

Возможно добавление назначения в день, когда услуга назначена. Для этого:

- нажмите на ячейку по пересечению назначения и даты выполнения назначения;
- в контекстном меню нажмите кнопку "Добавить назначение". Отобразится форма "Добавление манипуляций и процедур";
- заполните поля формы;
- нажмите кнопку "Добавить".

Назначение в рамках существующего курса будет добавлено на выбранный день.

4.2.2.1 Форма "Назначение: Манипуляции и процедуры"

Назначения: Манипуляции и процедуры

Услуга: A14.01.007. Наложение горячего компресса на кожу лица

Цель: Диагностическая

Начать: 02.02.2021 20:32

Повторов в сутки: 1

Продолжать: 1 день До выписки

Повторять непрерывно: 1 день

Перерыв: 0 день

Комментарий:

Cito!

ОТМЕНА ПРИМЕНИТЬ

Поля формы:

- "Услуга" – заполняется автоматически выбранной услугой, недоступно для редактирования.
- "Цель" – обязательно для заполнения, по умолчанию отображается значение "Лечебная". Доступные значения:
 - "Лечебная";
 - "Определение чувствительности микроорганизмов к антибиотикам";
 - "Профилактическая".
- "Начать" (дата, время) – обязательно для заполнения, значение по умолчанию - текущая дата;
- "Повторов в сутки" – по умолчанию значение 1;
- "Продолжать" – группа полей, обязательно для заполнения, доступно для редактирования, если не установлено значение "До выписки";
- "Повторять непрерывно" – группа полей, обязательно для заполнения, доступно для редактирования, если не установлено значение "До выписки";
- "Перерыв" – группа полей, обязательно для заполнения, доступно для редактирования, если не установлено значение "До выписки";

- "Комментарий" – поле ввода текста, необязательно для заполнения, доступно для редактирования;
- "Cito!" – установка признака срочного исполнения, по умолчанию не установлено.

Функциональные кнопки:

- "Отмена";
- "Применить" – при нажатии выполняются проверки:
 - На заполнение обязательных полей - если обязательные поля не заполнены, то отображается предупреждение.

4.2.2.2 Форма "Добавление манипуляций и процедур"

Добавление манипуляций и процедур

Плановая дата 20.03.2022

Услуга A14.01.003. Постановка горчичников

Запись

Цель исследования 1. Лечебная

Повторов в день 1

Cito

Описание

ОТМЕНА ДОБАВИТЬ

Поля формы:

- "Плановая дата" – поле ввода даты. По умолчанию устанавливается дата, выбранная в календаре назначений;
- "Услуга" – услуга из курса манипуляций и процедур, к которому добавляется текущее назначение;
- "Запись" – поле выбора службы. При нажатии кнопки поиска отображается форма "Выбор службы" для выбора службы, где будет выполнена услуга;
- "Цель исследования" – поле с выпадающим списком целей исследования;

- "Повторов в день" – поле ввода целых чисел. Указывается количество выполнений назначений в день;
- флаг "Cito" – устанавливается, если процедура экстренная;
- "Описание" – поле ввода текста.

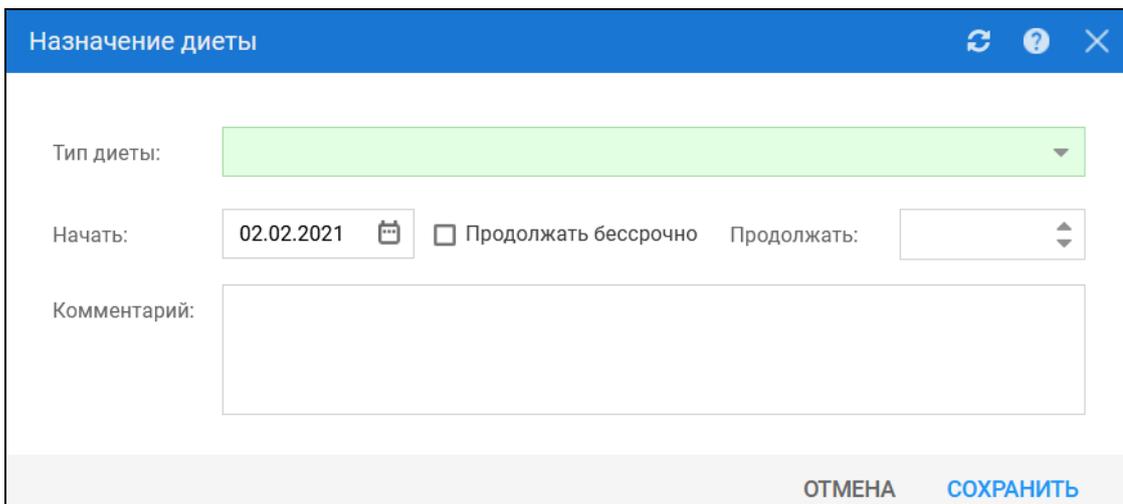
Функциональные кнопки:

- "Отмена" – при нажатии форма закрывается без сохранения изменений;
- "Добавить" – при нажатии:
 - создается несколько назначений в рамках курса, выбранного в календаре назначений. Количество назначений определяется по полю "Повторов в день";
 - если в поле "Запись" указана служба, все назначения и связанные с ними направления записываются в очередь в выбранную службу.

4.2.3 Добавление назначения с типом "Диета"

Для добавления назначения:

- наведите курсор на название назначения, нажмите всплывающую кнопку "Добавить". Отобразится форма добавления назначения;



- заполните поля формы;
- нажмите кнопку "Сохранить".

Назначение отобразится в календаре.

Примечание – редактирование назначенной диеты на форме "Назначение диеты" недоступно для изменения позже даты начала выполнения.

4.2.4 Добавление назначения с типом "Режим"

Для добавления назначения:

- наведите курсор на название назначения, нажмите всплывающую кнопку "Добавить". Отобразится форма добавления назначения;

Назначение режима

Тип режима: [dropdown menu]

Начать: 02.02.2021 [calendar icon] Продолжать бессрочно Продолжать: [vertical scrollbar]

Комментарий: [text area]

ОТМЕНА СОХРАНИТЬ

- заполните поля формы;
- нажмите кнопку "Сохранить".

Назначение отобразится в календаре.

П р и м е ч а н и е – редактирование назначенного режима на форме "Назначение режима" недоступно для изменения позже даты начала выполнения.

4.2.5 Добавление назначения с типом "Наблюдения"

Для добавления назначения:

- наведите курсор на название назначения, нажмите всплывающую кнопку "Добавить". Отобразится форма добавления назначения;

- заполните поля формы;
- нажмите кнопку "Назначить".

Назначение отобразится в календаре.

4.2.6 Добавление назначения с типом "Лекарственное лечение"

Для добавления назначения:

- наведите курсор на наименование назначения, нажмите всплывающую кнопку "Добавить". Отобразится форма быстрого поиска лекарственного средства, где отображаются последние препараты, которые были назначены пользователем

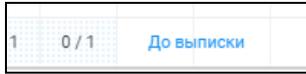
- введите наименование препарата в поле поиска и нажмите кнопку "Назначить" в строке записи необходимого препарата. Отобразится форма "Назначение лекарственного средства";
- заполните поля формы;
- нажмите кнопку "Сохранить".

Назначение отобразится в календаре.

Подробнее см. справку "Назначение лекарственного средства".

4.2.6.1 Продление лекарственного курса, назначенного до выписки пациента

Если ранее добавлен лекарственный курс с приемом "До выписки", то продление лекарственного курса доступно при нажатии кнопки "До выписки" в календаре назначений



Продление необходимо, если выписка пациента переносится на позднюю дату. При нажатии кнопки отображается форма "Назначение лекарственного средства".

СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

Способ применения: 1. пероральное введение

Время приема относительно сна:

Время приема относительно пищи:

Начало: 23.05.2022 Окончание: 25.05.2022

Продолжительность: 3 дней или До выписки

Интервальный прием

Приёмов в сутки: 1

Кол-во ЛС на прием: 1 таб.

Доза на прием: 10 мг [Рассчитать](#)

Исполнение: в медицинской организации

Комментарий:

Cito!

Внутри, 1 раз в день по 1 таб. за приём, с 23.05.2022 по 25.05.2022, продолжительность 3 дней

При отсутствии выполненных назначений пользователь может редактировать только следующие параметры курса:

- "Окончание" – невозможно установить дату, раньше текущей;
- "Продолжительность" – значение в поле не может быть меньше текущего;
- флаг "До выписки" – если установлен флаг "До выписки", то, при сохранении курса, значение из поля "Окончание" отображается в поле "планируемая дата выписки". Если у койки в активном состоянии указано текущее движение пациента, дата окончания активного состояния становится равной дате в поле "Окончание";

- флаг "Интервальный прием" – редактируется, если у пациента необходимо прекратить интервальный прием, или наоборот;
- "Прием";
- "Перерыв".

4.2.7 Запись пациента на службу

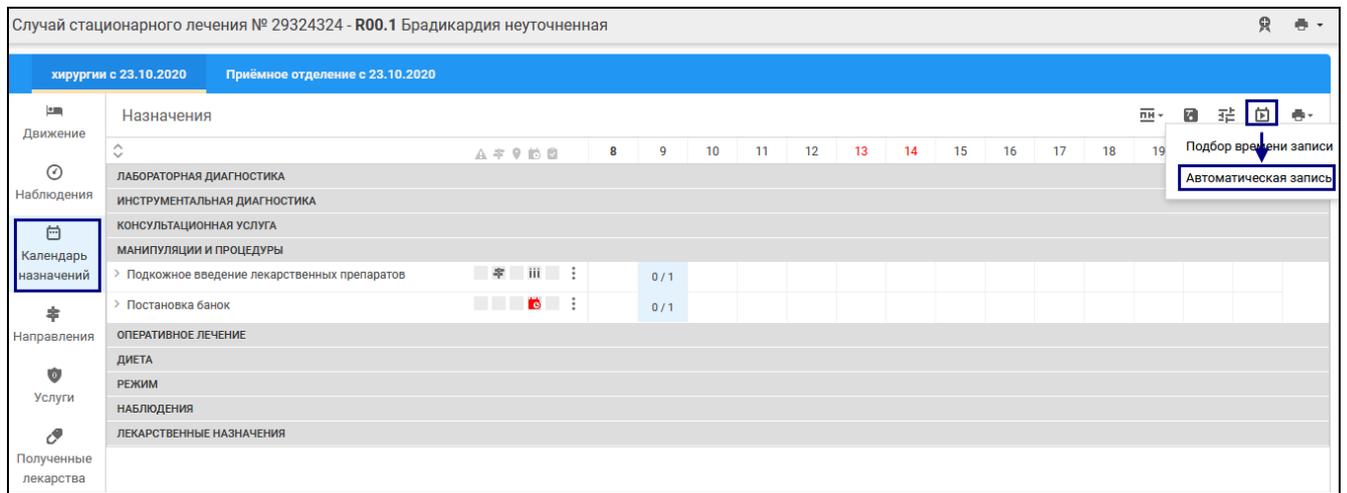
При нажатии кнопки "Запись пациента"  отображается подменю для выбора варианта записи пациента:

- "Подбор времени записи" – при нажатии отображается форма "Подбор времени записи" для ручного подбора времени пользователем;
- "Автоматическая запись" – при нажатии выполняется автоматический подбор времени:
 - по всем назначениям с типом "Лабораторная диагностика", "Инструментальная диагностика", "Консультационная услуга", "Оперативное лечение" в рамках пакета назначений без дополнительной приоритезации;
 - на ближайшую свободную бирку, без учета:
 - времени, оставшееся до начала времени в бирке;
 - времени между бирками для разных назначений в пакете;
 - даты выписки пациента;
 - предварительной даты выписки пациента;
 - если нет свободных бирок, то в очередь.

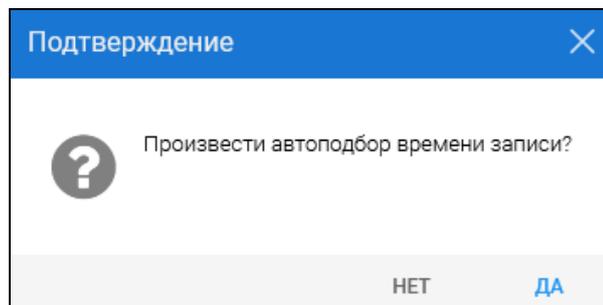
4.2.7.1 Автоматическая запись

Порядок действий для автоматической записи пациента:

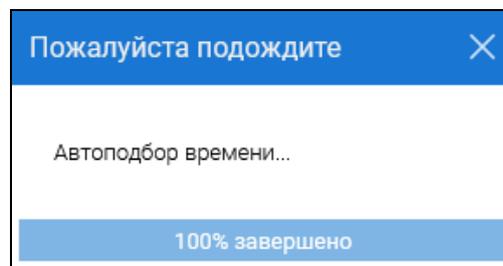
- откройте ЭМК пациента и перейдите на к разделу "Календарь назначений. Если у пациента имеются назначения без записи, то они отобразятся со знаком  – "Требуется запись";
- для автоматической записи на верхней панели нажмите кнопку "Запись пациента", выберите пункт "Автоматическая запись".;



- отобразится форма для подтверждения действия;

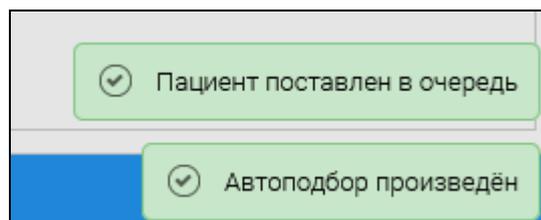


- нажмите кнопку "Да";



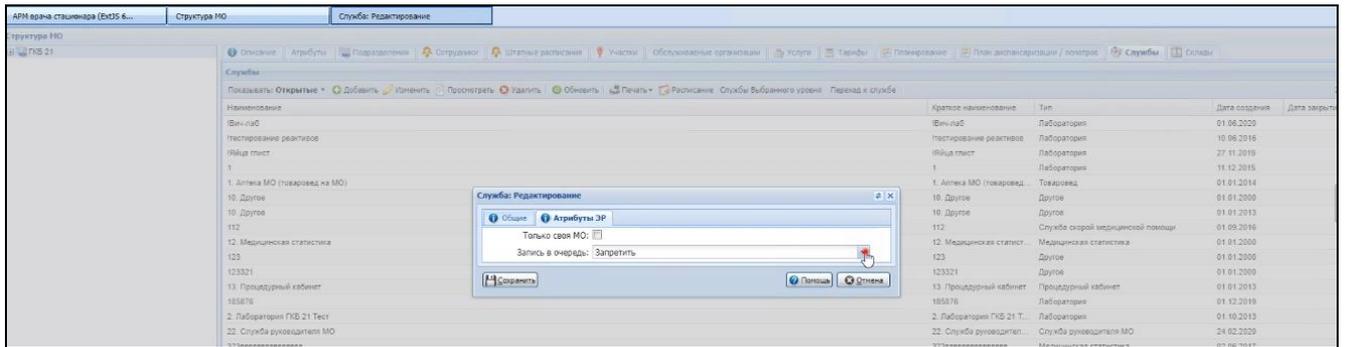
- Система выполнит автоматический подбор времени по всем назначениям с типом "Лабораторная диагностика", "Инструментальная диагностика", "Консультационная услуга", "Оперативное лечение" в рамках пакета назначений без дополнительной приоритизации.

Для пользователя отобразится всплывающее сообщение о результате записи пациента.

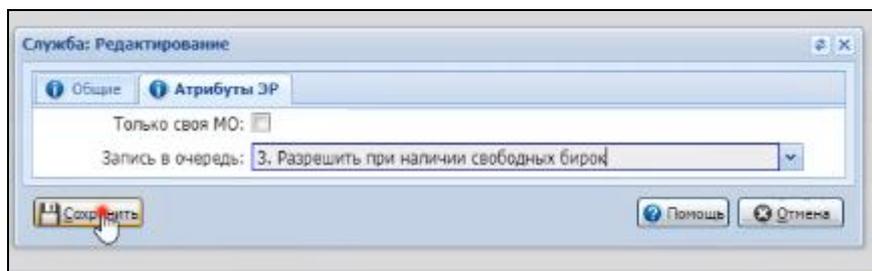


Запись пациента не выполняется, если:

- отсутствует расписание и установлен запрет на уровне МО (службы в МО) на запись в очередь;



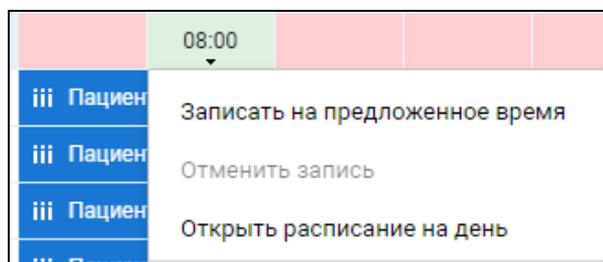
- в расписании есть свободные бирки и не установлено разрешение на уровне МО (службы в МО) на запись при наличии свободных бирок.



4.2.7.2 Подбор времени записи

Порядок действий для подбора времени записи пациента:

- откройте ЭМК пациента и перейти на к разделу "Календарь назначений. Если у пациента имеются назначения без записи, то они отобразятся со знаком  – "Требуется запись".
- для автоматической записи на верхней панели нажмите кнопку "Запись пациента" – "Подбор времени записи". Отобразится форма "Подбор времени записи";
- нажмите на свободную бирку. Отобразится меню действий с биркой;



- нажмите кнопку "Записать на предложенное время". Запись будет сохранена.

Бирка окрасится в синий цвет



Услуги	26 окт. сегодня	27 окт. Вт	28 окт. Ср	29 окт. Чт	30 окт. Пт	31 окт. Сб	1 нояб. Вс	2 нояб. Пн	3 нояб. Вт	4 нояб. Ср	5 нояб. Чт	6 нояб. Пт	7 нояб. Сб	8 нояб. Вс
Общий (клинический) анализ крови	10:15	08:00	08:00	08:00										
Рентгенография желудка и 12-перстной кишки	Нет расписания. Поставить в очередь. Уточнить далее 14 дней													
Сбор анамнеза и жалоб при термических, химических и электрических ожогах	Нет расписания. Поставить в очередь. Уточнить далее 14 дней													
Прием (осмотр, консультация) врача-аллерголога-иммунолога поусторной	Нет расписания. Поставить в очередь. Уточнить далее 14 дней													
Радиометрия кала	Нет расписания. Поставить в очередь. Уточнить далее 14 дней													
Эритроциты	Нет расписания. Поставить в очередь. Уточнить далее 14 дней													
Общий (клинический) анализ крови	10:15	08:00	08:00	08:00										
Общий (клинический) анализ крови	10:15	08:00	08:00	08:00										
Сбор анамнеза и жалоб в дерматологии	III Пациент поставлен в очередь													
Сбор анамнеза и жалоб в дерматологии	Нет расписания. Поставить в очередь. Уточнить далее 14 дней													

Цветовое отображение бирки:

- красная – нет свободных бирок на день/не создано расписание на день;
- зеленая – есть расписание на день, отображается ближайшая свободная запись в формате <чч:мм>;
- синяя – осуществлена запись на бирку, информация отображается в формате <чч:мм>.

Если запись была осуществлена "в очередь", то синим цветом выделяется вся строка в расписании.

Если расписания нет на весь период (14 дней от текущей даты), то отображается надпись в формате: "Нет расписания".

4.2.8 Просмотр или редактирование текущей записи на службу

При нажатии кнопок "Требуется запись" , "Определена дата и время" , "В очереди"  отображается форма "Детализация назначений" с фокусировкой на расписании службы по текущему назначению.

Место:	Кабинет УЗИ на М.1													
Ресурс:	Аппарат УЗИ													
Цель испл.:	Лечебная													
Примечание врача:														
	ЧТ 17	ПТ 18	СБ 19	ВС 20	ПН 21	ВТ 22	СР 23	ЧТ 24	ПТ 25	СБ 26	ВС 27	ПН 28	ВТ 29	СР 30
												13:00		
												13:15		
												13:30		
												13:45		
	Список записанных	Список записанных	Список записанных	Список записанных	Список записанных	Список записанных	Список записанных	Список записанных	Список записанных	Список записанных	Список записанных	Список записанных	Список записанных	Список записанных

4.2.9 Просмотр направления

Для просмотра направления нажмите кнопку "Направление"  у созданного назначения. Отобразится форма "Направление" в режиме просмотра.

Направление
↻ ? ✕

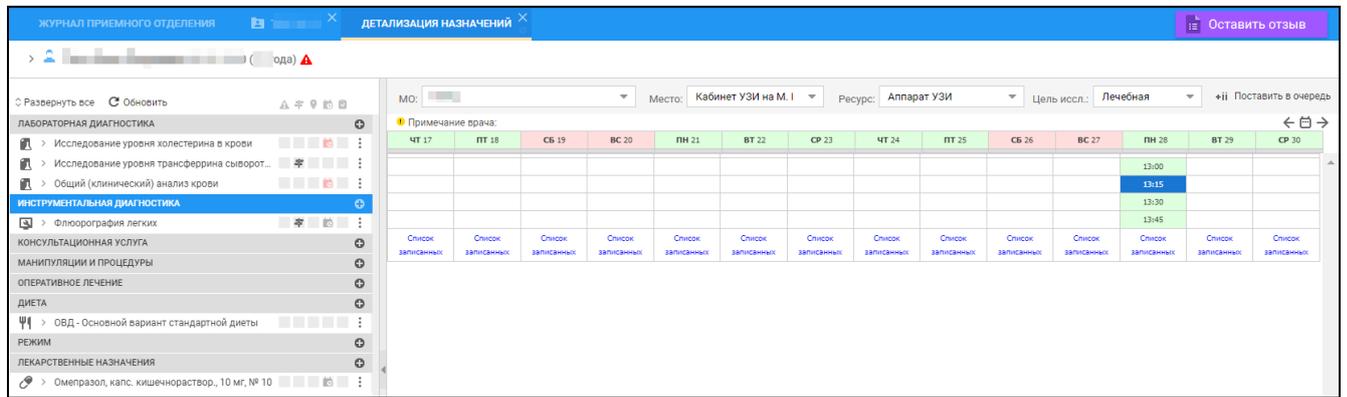
Номер:	<input type="text" value="356357"/>
Дата:	<input type="text" value="01.02.2022"/>
Вид оплаты:	<input type="text" value="1. ОМС"/>
Тип направления:	<input type="text" value="На исследование"/>
Цель исследования:	<input type="text" value="2. Диагностическая"/>
МО направления:	<input type="text" value=""/>
Служба:	<input type="text" value=""/>
Профиль:	<input type="text" value=""/>
Категория услуги:	<input type="text" value="4. ГОСТ"/>
Услуга:	<input type="text" value="B03.016.002. Общий (клинический) анализ крови"/>
Время записи:	<input type="text" value="Очередь"/>
Диагноз:	<input type="text" value="L20.8 Другие атопические дерматиты"/>
Обоснование:	<div style="border: 1px solid #ccc; height: 40px;"></div>
Врач:	<input type="text" value="АЛЕКСАНДРОВ АЛЕКСАНДР МИХАЙЛОВИЧ"/>
Зав. отделением:	<input type="text" value=""/>

ПЕЧАТЬ ОТМЕНА СОХРАНИТЬ

Просмотр направления доступен у назначения с типом "Лекарственные назначения", если есть рецепт на выписанный препарат. Просмотр направления на другие назначения доступен, если статус направления "В очереди", "Записано", "Обслужено".

4.2.10 Детализация назначений

При нажатии кнопки "Детализация назначений" отображается форма "Детализация назначений".



В левой части формы отображается список назначений. Назначения сгруппированы по типам:

- "Лабораторная диагностика";
- "Инструментальная диагностика";
- "Консультационная услуга";
- "Манипуляции и процедуры";
- "Оперативное лечение";
- "Диета";
- "Режим";
- "Лекарственные назначения".

Индикаторы состояния назначения соответствуют индикаторам в разделе "Календарь назначений" (см. [Индикаторы состояния назначения](#)).

Если форма вызвана из случая стационарного лечения, учитывается значение фильтра, установленного в разделе "Календарь назначений":

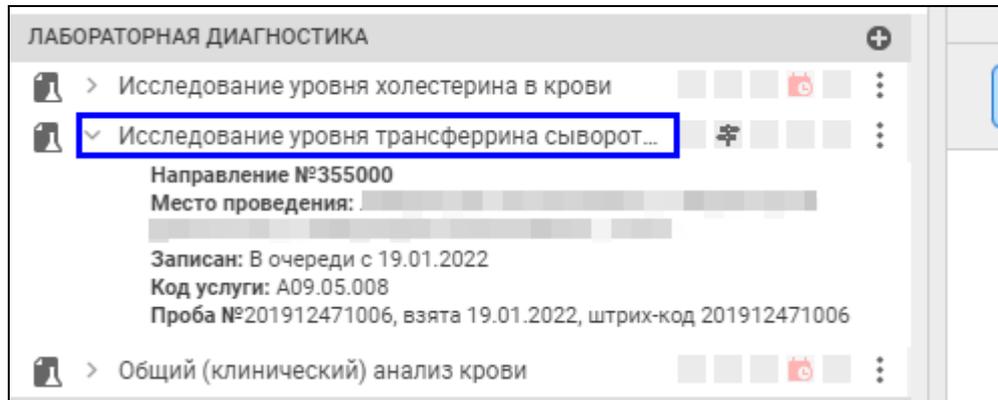
- если установлен фильтр "Реанимация", то отображается детализация назначений, добавленных в реанимации;
- если установлен фильтр "Профильное", то отображается детализация назначений, добавленных в профильном отделении;
- если установлены оба фильтра, то отображаются все назначения.

При однократном нажатии на наименование назначения в правой части формы отображается детализация назначения.

При повторном нажатии на наименование назначения или на стрелку слева от наименования отображаются дополнительные параметры по назначению:

- для услуг – номер направления, место проведения услуги, статус записи, код услуги;
- для типа "Диета", "Режим" – период выполнения;

- для наблюдений – период выполнения, время наблюдения, наблюдаемые параметры;
- для лекарственных назначений – метод введения, дата начала приема препарата, продолжительность, исполнение.



Выбор действий с назначениями доступен для пользователей по кнопке контекстного меню в строке назначения (). Доступные действия с назначениями см. в разделе "Контекстное меню для типов назначений" в текущей справке.

В правой части формы отображается детализация назначения в зависимости от типа назначения:

- отображается расписание на службу при выборе следующих типов:
 - "Лабораторная диагностика";
 - "Инструментальная диагностика";
 - "Консультационная услуга";
 - "Манипуляции и процедуры";
 - "Оперативное лечение" – запись на оперативное лечение возможна только через постановку в очередь, так как расписание на службу с типом "Операционный блок" не ведётся.
- для типа "Диета" отображается форма "Назначение диеты". Если назначение выполнено, то форма доступна только в режиме просмотра. Если назначение не выполнено, то форма доступна для редактирования;

Развернуть все Обновить

ЛАБОРАТОРНАЯ ДИАГНОСТИКА

- Исследование уровня холестерина в крови
- Исследование уровня трансферрина сыворот...
- Общий (клинический) анализ крови

ИНСТРУМЕНТАЛЬНАЯ ДИАГНОСТИКА

- Флюорография легких

КОНСУЛЬТАЦИОННАЯ УСЛУГА

МАНИПУЛЯЦИИ И ПРОЦЕДУРЫ

ОПЕРАТИВНОЕ ЛЕЧЕНИЕ

- Стентирование коронарной артерии
Код услуги: A16.12.028.003
Комментарий:

ДИЕТА

- ОВД - Основной вариант стандартной диеты
Период: 17.03.2022 – 23.03.2022

РЕЖИМ

ЛЕКАРСТВЕННЫЕ НАЗНАЧЕНИЯ

- Омепразол, капсулы, кишечнораствор., 10 мг, № 10

Тип диеты: ОВД - Основной вариант стандартной диеты

Начать: 17.03.2022 До выписки Продолжать: 7

Комментарий:

- для типа "Режим" отображается форма "Назначение режима". Если назначение выполнено, то форма доступна только в режиме просмотра. Если назначение не выполнено, то форма доступна для редактирования;

ЖУРНАЛ ПРИЕМНОГО ОТДЕЛЕНИЯ ТЕСТ О. П. ДЕТАЛИЗАЦИЯ НАЗНАЧЕНИЙ

Развернуть все Обновить

ЛАБОРАТОРНАЯ ДИАГНОСТИКА

- Исследование уровня холестерина в крови
- Исследование уровня трансферрина сыворот...
- Общий (клинический) анализ крови

ИНСТРУМЕНТАЛЬНАЯ ДИАГНОСТИКА

- Флюорография легких

КОНСУЛЬТАЦИОННАЯ УСЛУГА

МАНИПУЛЯЦИИ И ПРОЦЕДУРЫ

ОПЕРАТИВНОЕ ЛЕЧЕНИЕ

- Стентирование коронарной артерии
Код услуги: A16.12.028.003
Комментарий:

ДИЕТА

- ОВД - Основной вариант стандартной диеты
Период: 17.03.2022 – 23.03.2022

РЕЖИМ

- Общий

ЛЕКАРСТВЕННЫЕ НАЗНАЧЕНИЯ

- Омепразол, капсулы, кишечнораствор., 10 мг, № 10

Тип режима: 1. Общий

Начать: 17.03.2022 Продолжать бесконечно Продолжать: 3

Комментарий:

- для типа "Лекарственные назначения" отображается форма "Назначение лекарственного средства". Если курс назначений выполнен, то форма доступна только в режиме просмотра. Если курс назначений выполнен частично (например, 6 дней из 10), то форма доступна для редактирования оставшихся дней курса.

4.2.11 Просмотр результатов назначения

Для просмотра результата назначения нажмите кнопку "Результаты"  у обслуженного назначения. Отобразится форма "Результат".

Результат

Пациент: ██████████ г.р.
 Диагноз: L20.8. Другие atopические дерматиты.
 Услуга: Общий (клинический) анализ крови
 Отделение: 43. Лаборатория на М.Рыбалко
 Врач: ██████████
 Выполнено: 30.03.2022 13:35

Кем направлен: ГКП 2, 45 Приемное отделение на М. Рыбалко
 Направление № 356357 от: 01.02.2022
 Врач: ██████████

Заключение:

Код услуги	Наименование услуги	Ед. измерения	Результат	Норм. диапазон	Критич. диапазон	Комментарий
A12.05.119	WBC	10 ⁹ /л	9	4 - 9	-	
A12.05.120	PLT	10 ⁹ /л	10	10 - 20	-	

Комментарий:

ПЕЧАТЬ ЗАКРЫТЬ

Просмотр результата доступен, если для назначения указан факт выполнения на всю продолжительность выполнения услуги).

4.3 Назначение лекарственного средства

Вызов формы осуществляется при нажатии кнопки "Добавить":

- на форме "Мастер детализации назначений" для типа назначения "Лекарственные назначения";
- на форме "Пакетные назначения" для типа назначения "Лекарственные назначения"
- в разделе "Календарь назначений" для типа назначения "Лекарственные назначения" в стационарном случае лечения в ЭМК 2.0;
- в разделе "Назначения и направления" для типа назначения "Лекарственные назначения" в поликлиническом случае лечения в ЭМК 2.0

Форма предназначена для назначения пациенту лекарственного средства, указания способа применения.

Панель фильтров содержит следующие поля:

- "Схема лечения COVID-19" – в выпадающем списке отображаются схемы лечения, добавленные в текущем случае лечения. Поле отображается, если в движении добавлена хотя бы одна схема лечения COVID-19.

В выпадающем списке отображается следующая информация:

- "Схема лечения" – отображается наименование схемы лечения;
- "Группа препаратов" – отображается код и наименование группы препаратов.
- "Препарат (N020)" – поле отображается, если в движении добавлена хотя бы одна схема лечения COVID-19, и доступно после заполнения поля "Схема лечения COVID-19". В выпадающем списке отображаются все препараты из справочника. Препараты необходимые для лечения COVID-19 по указанной схеме, отображаются в начале списка и выделены жирным.
- "Препарат" – поле выбора препарата из справочника. Поле заполняется автоматически, если заполнено поле "Препарат (N020)";
- флаг "Только по МНН" – если флаг установлен, поиск лекарственных препаратов выполняется по МНН. Если снят, поиск осуществляется также и по торговому наименованию;
- флаг "Только из остатков" – если флаг установлен, выполняется поиск медикаментов из остатков склада, указанного в поле "Склад". Флаг видим и установлен по умолчанию, если назначение создается в стационаре;

- "Склад" – поле выбора из выпадающего списка складов отделения, в котором выполняется назначение. Поле видимо и обязательно для заполнения, если установлен флаг "Только из остатков".

На форме реализован переключатель:

- "Один препарат" – для назначения одного препарата пациенту. Установлено по умолчанию, если при добавлении назначения было выбрано "Добавить лекарственное назначение (один препарат)", или если выполняется добавление препарата из списка последних использованных;
- "Составное назначение" – для курсового назначения препаратов. Установлено по умолчанию, если при добавлении назначения было выбрано "Добавить составное лекарственное назначение";
- "Медицинские изделия".

Функциональные кнопки:

- "Выбрать из шаблона" – при нажатии отображается список сохраненных шаблонов;
- "Сохранить как шаблон" – при нажатии отображается форма "Сохранить как шаблон". При нажатии кнопки "Сохранить" лекарственное назначение сохраняется в шаблон;
- "Сохранить" – при нажатии кнопки назначение сохраняется, форма закрывается. Если форма вызвана из ЭМК, которая открыта в АРМ реаниматолога в действующем реанимационном периоде, при добавлении назначения сохраняется связка между назначением и реанимационным периодом.

4.3.1 Назначение одного препарата

Назначение лекарственного средства

Препарат: Только по МНН Только из остатков

Склад:

МНН:

Rp:

Торговое наименование:

СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

Способ применения:

Время приема относительно сна:

Время приема относительно пищи:

Начало: Окончание:

Продолжительность: или До выписки

Интервальный прием

Прием: Перерыв:

Приёмов в сутки: [Указать время приема](#)

Внутри, 1 раз в день по 1 уп. за приём, с 23.05.2022 по 02.06.2022, с периодичностью 1/1 дней, продолжительность 6 дней

Поля для заполнения:

- "МНН" – отображается наименование препарата по МНН;
- "Rp" – поле ввода латинского наименования лекарственного препарата;
- "Торговое наименование" – выбирается из выпадающего списка.

Блок "Способ применения":

- "Способ применения" – поле с выпадающим списком способов применения медикаментов. Если форма открыта в режиме продления курса, то поле недоступно для редактирования;

Справа от поля отображается описание схемы приема, содержащее автоматически сгенерированное словесное описание установленного способа применения лекарственного средства. Текст зависит от заполнения полей по назначению лекарственного средства.

Описание обновляется, если параметры на форме редактируются.

- "Время приема относительно сна" – выбирается из выпадающего списка;
- "Время приема относительно пищи" – выбирается из выпадающего списка;

- "Начало" – поле ввода даты начала курса. Значение по умолчанию установлена текущая дата, доступно для редактирования. Если форма открыта в режиме продления курса, то поле недоступно для редактирования;
- "Окончание" – поле ввода даты окончания курса. Значение поля не может быть меньше значения поля "Начало". Если установлен флаг "До выписки", то в поле отображается дата выписки. Поле недоступно для редактирования, если форма открыта в режиме редактирования и установлен флаг "До выписки". При снятии флага поле становится доступным для редактирования и отображается значение, установленное, до установки флага.

Значение даты в поле "Окончание" рассчитывается как сумма продолжительности и длительности всех перерывов в днях, начиная от даты начала курса.

- "Продолжительность" – поле состоит из двух частей:
 - в первом поле указывается количество дней приема от начала до конца курса;
 - во втором поле указывается единица измерения продолжительности курса.

При наведении курсора на поле отображается сообщение: "Продолжительность приёма. Не включает в себя длительность перерывов".

По умолчанию установлено значение "1 день". Если установлен флаг "До выписки", устанавливается значение, равное количеству дней до плановой выписки от текущего дня. Поле недоступно для редактирования, если форма открыта в режиме редактирования и установлен флаг "До выписки". При снятии флага поле становится доступным для редактирования и отображается значение, установленное, до установки флага.

Значение поля пересчитывается при изменении значений в полях "Начало", "Окончание", "Перерыв" и при установке флага "До выписки".

- флаг "До выписки" – устанавливается, если продолжительность приема препарата до выписки. При установке флага дата в поле "Окончание" становится равной дате выписки пациента, устанавливается значение в поле "Продолжительность", равное количеству дней до плановой выписки от текущего дня.

Флаг отображается, если курс добавляется, редактируется в рамках стационарного случая лечения. Флаг не отображается при добавлении назначения на форме "Пакетные назначения".

- флаг "Интервальный прием" – при установке флага отображаются поля "Прием" и "Перерыв". Флаг не отображается при добавлении назначения на форме "Пакетные назначения".

- "Приём" – длительность непрерывного приема лекарственного средства, при интервальном приеме. Отображается при установленном флаге "Интервальный прием". Поле состоит из двух частей:
 - в первом поле указывается количество дней непрерывного приема в рамках курса;
 - во втором поле указывается единица измерения.

При наведении курсора на поле отображается сообщение: "Длительность непрерывного приёма лекарственного средства".

- "Перерыв" – длительность перерыва при интервальном приеме лекарственного средства. Отображается при установленном флаге "Интервальный прием". Поле состоит из двух частей:
 - в первом поле указывается количество дней перерыва в рамках курса;
 - во втором поле указывается единица измерения.

При наведении курсора на поле отображается сообщение: "Длительность каждого перерыва в приёме лекарственного средства". Поле доступно для редактирования, если значение в поле "Продолжительность" больше "1".

- "Приёмов в сутки" – указывается количество приемов лекарственных препаратов в сутки. Для ввода доступны значения от 1 до 24х;
- "Количество ЛС на приём" – поле состоит из двух частей:
 - в первом поле ввода количества лекарственных средств;
 - во втором поле выпадающий список единиц измерения товара.
- "Доза на приём" – поле состоит из двух частей:
 - в первом поле ввода данных о количестве действующего вещества на 1 прием;
 - во втором поле выпадающий список единиц измерения товара.
- кнопка "Рассчитать" – при наведении курсора отображается подсказка "Расчет дозы на 1 прием". При нажатии отображается форма "Расчёт дозы препарата";
- индикатор  – при наведении отображается рекомендуемая суточная и курсовая доза препарата по стандарту лечения. Индикатор отображается, если основной диагноз пациента связан с диагнозом третьего уровня, указанным в стандарте лечения. В таком случае данный стандарт лечения также применяется для рекомендации суточной и курсовой дозы медикамента.

Кол-во ЛС на прием:	1	мг	
Доза на прием:	20	мг	 Рассчитать
Исполнение:	самостоятельно		Суточная доза не должна превышать: 20 миллиграмм Курсовая доза не должна превышать: 600 миллиграмм
Комментарий:			

- "Исполнение" – поле с выпадающим списком мест исполнения назначений;
 - "в медицинской организации";
 - "медработником на дому";
 - "самостоятельно".

Если лекарственное средство назначается в рамках стационарного случая лечения и подразделение, к которому относится отделение имеет тип "Круглосуточный стационар", то в поле отображается значение "в медицинской организации". Недоступно для редактирования.

Если лекарственное средство назначается в рамках стационарного случая лечения и подразделение, к которому относится отделение имеет тип "Стационар на дому", то выпадающий список содержит значения: "самостоятельно", "медработником на дому".

Если лекарственное средство назначается в рамках стационарного случая лечения и подразделение, к которому относится отделение имеет один из типов: "Дневной стационар при стационаре", "Дневной стационар при поликлинике", то выпадающий список содержит значения: "самостоятельно", "в медицинской организации".

Если лекарственное средство назначается в рамках поликлинического случая лечения, отображается полный список мест исполнения назначений. По умолчанию в поле указано "самостоятельно", доступно для изменения.

- "Комментарий" – поле ввода комментарии по приему курса, не обязательно для заполнения. Поле обязательно для заполнения, если у пациента есть аллергическая реакция на препарат или выявлено нецелесообразное взаимодействие лекарственных средств;
- "Cito!" – флаг для установки признака срочного исполнения;
- блок флагов – отображается, если лекарственное средство назначается в рамках не стационарного случая лечения, и форма открыта не из стационарного случая лечения:
 - "Без рецепта" – значение по умолчанию;
 - "Рецепт за полную стоимость" – при установке флага отображается блок "Рецепт за полную стоимость";
 - "Льготный рецепт" – при установке флага отображается блок "Льготный рецепт".

4.3.1.1 Расчет дозы препарата

При нажатии кнопки "Рассчитать" отображается форма "Расчет дозы препарата".

Расчёт дозы препарата

Метод расчёта:

Суточная доза взрослого человека:

Приёмов в сутки:

Возраст, лет:

Рост, см:

Масса, кг:

Площадь поверхности тела, м²:

Дозис-фактор:

Результат расчёта:

Доза за прием:

Поля формы:

- "Метод расчета" – поле с выпадающим списком методов расчета;
- "Суточная доза взрослого человека" – поле состоит из двух частей:
 - в первом поле ввода данных о количестве действующего вещества на 1 прием;
 - во втором поле выпадающий список единиц измерения товара.

По умолчанию поле заполнено значением из поля "Доза на прием".

- "Приемов в сутки" – поле для ввода числового значения. По умолчанию указано значение из поля "Приемов в сутки";
- "Возраст, лет" – поле ввода числового значения. По умолчанию указано значение из сигнальной информации. Поле доступно для редактирования и обязательно для заполнения, если в поле "Метод расчёта" выбран метод расчета, в формуле которого участвует параметр "Возраст";
- "Рост, см" – поле ввода числового значения. По умолчанию указано значение из сигнальной информации. Поле доступно для редактирования и обязательно для

заполнения, если в поле "Метод расчёта" выбран метод расчета, в формуле которого участвует параметр "Рост" или "ППТ";

- "Масса, кг" – поле ввода числового значения. По умолчанию указано значение из сигнальной информации. Поле доступно для редактирования и обязательно для заполнения, если в поле "Метод расчёта" выбран метод расчета, в формуле которого участвует параметр "Масса";
- "Площадь поверхности тела, м²" – поле ввода числового значения. Поле доступно для редактирования, если в поле "Метод расчёта" выбран метод расчета, в формуле которого участвует параметр "ППТ";
- "Дозис-фактор" – поле с выпадающим списком значений показателей дозис-фактора. По умолчанию заполнено значением, соответствующим возрасту пациента. Поле доступно для редактирования, если в поле "Метод расчёт" выбран расчет, в формуле которого участвует параметр "DF";
- "Результат расчета" – поле для отображения результата расчета суточной дозы препарата. Недоступно для редактирования;
- "Доза на прием" – поле для отображения результата расчета дозы препарата за прием. Недоступно для редактирования.

Функциональные кнопки:

- "Рассчитать ППТ" – кнопка доступна, если в поле "Метод расчёта" выбран метод расчета, в формуле, которого участвует параметр "ППТ". При нажатии заполняется поле "Площадь поверхности тела, м²";
- "Рассчитать" – при нажатии кнопки проверяется наличие всех параметров, необходимых для расчета по формуле, указанной в поле "Метод расчета". Производится расчет и заполнение полей "Результат расчета" и "Доза на прием";
- "Закрыть" – при нажатии форма закрывается, сохранение не выполняется;
- "Применить" – форма закрывается, значение рассчитанные на форме "Расчет дозы препарата" подставляются в соответствующие поля на форме "Назначение лекарственного средства".

4.3.1.2 Блок "Рецепт за полную стоимость"

Блок применяется для выписки медикаментов и печати рецептов (нелюготных). Описание см. в справке "Общие рецепты. Добавление".

4.3.1.2.1 Общие рецепты. Добавление

Форма применяется для выписки медикаментов и печати простых (нельготных) рецептов.

Форма доступна из ЭМК пациента.

Для добавления рецепта:

- Нажмите всплывающую кнопку "Добавить" в разделе "Рецепт" ЭМК пациента.
- Выберите тип добавляемого рецепта по форме.

РЕЦЕПТ ЗА ПОЛНУЮ СТОИМОСТЬ

Дата:

Форма рецепта: Тип рецепта:

Серия: Номер: Срочность:

Пациенту с хроническими заболеваниями

По специальному назначению

Срок действия:

МО:

Отделение:

Врач:

Диагноз:

Выдан уполномоченному лицу:

Протокол ВК:

Медикамент

Наименование:

Кол-во (уп.): Кол-во (доз.):

Код МП:

Signa:

Для просмотра рецепта перейдите по ссылке в разделе "Рецепт" ЭМК пациента.

Форма содержит следующие разделы:

- Данные пациента
- Рецепта
- Медикаменты

Раздел "Рецепт" Содержит данные выписываемого рецепта.

Содержит следующий набор полей:

- "Дата рецепта" – по умолчанию – дата из посещения.

- "Форма рецепта" – значение выбирается из справочника видов рецепта. Обязательно для заполнения:
 - "148-1/y-88" – используется при назначении сильнодействующего ЛП, не являющегося наркотическим. Устанавливается по умолчанию, если назначенный медикамент является сильнодействующим. У рецептов данной формы с датой выписки рецепта раньше и позже 7 апреля 2019 года различаются печатные формы;
 - "1-МИ" – используется при назначении медицинского изделия, в том числе пациентам льготополучателям. Устанавливается по умолчанию, если назначенный медикамент является МИ;
 - "107-1/y" – значение по умолчанию во всех других случаях, используется при назначении прочих ЛП;
 - "107/y-НП" – значение доступно и устанавливается по умолчанию, если назначен наркотический ЛП.
- "Тип рецепта" – значение выбирается из выпадающего списка. Обязательно для заполнения. Значение по умолчанию: "на бланке", если форма рецепта 107/y-НП, в остальных случаях – "на листе". Не редактируется в режиме редактирования. При выборе значения «Электронный документ» рецепт формируется в виде электронного медицинского документа (ЭМД) в формате pdf и xml. Льготный рецепт в виде электронного документа требует обязательного наличия электронной подписи и наличия Согласие на оформление рецепта в форме электронного документа, действующее на дату выписки рецепта.
- "Серия" – поле ввода. Обязательное поле. Доступно для заполнения в режиме добавления, если тип рецепта – "на бланке". Значение по умолчанию устанавливается, если тип рецепта "на листе", "электронный рецепт" в соответствии с алгоритмом выбора нумератора. Если нумератор не задан или отключен, то в соответствии с региональными требованиями. Не редактируется в режиме редактирования.
- "Номер" – поле ввода. Обязательное поле. Доступно для заполнения в режиме добавления, если тип рецепта – "на бланке". Значение по умолчанию устанавливается, если тип рецепта "на листе", "электронный рецепт" в соответствии с алгоритмом выбора нумератора. Если нумератор не задан или отключен, то в соответствии с региональными требованиями. Нажмите кнопку "+" справа от поля для заполнения. Не редактируется в режиме редактирования.

- "Пациенту с хроническим заболеванием" – флаг. Не обязательно для заполнения. Отображается, если форма рецепта 1–МИ, 107-1/у.
- "По специальному назначению" – флаг. Не обязательно для заполнения. Отображается, если форма рецепта 148–1/у–88 или 107–1/у.
- "Причина специального назначения" – поле с выпадающим списком. Отображается, если в поле "По специальному назначению" установлен флаг. Для рецепта, выписанного по причине специального назначения: "рецепт по форме 107–1/у сроком действия до одного года", должны быть заполнены поля:
 - "Срок действия, указанный врачом";
 - "Рецепт действителен до";
 - "Периодичность отпуска".
- "Срочность" – значение выбирается из выпадающего списка. Выберите значение "Cito", если рецепт срочный.
- "Срок действия" – значение выбирается из выпадающего списка. Обязательно для заполнения, в рецепте по форме 148–1/у–88, 1–МИ или 107/у–НП. Значения справочника фильтруются в зависимости от выбранной формы рецепта. Срок может быть задан пользователем в свободной форме с указанием даты окончания действия рецепта.
- "Срок действия, указанный врачом" – поле ввода. Отображается и обязательно к заполнению, если форма рецепта 107–1/у сроком действия до 1 года, установлен флаг "Пациенту с хроническим заболеванием", поле "Срок действия" не заполнено.
- "Рецепт действителен до" – поле ввода даты для указания даты, до которой включительно действует рецепт. Поле отображается и обязательно для заполнения, если форма рецепта 107–1/у сроком действия до 1 года, установлен флаг "Пациенту с хроническим заболеванием", поле "Срок действия" не заполнено.
- "Периодичность отпуска" – поле ввода. Поле отображается и обязательно для заполнения, если форма рецепта 107–1/у сроком действия до 1 года, установлен флаг "Пациенту с хроническим заболеванием", поле "Срок действия" не заполнено.
- "МО" – Значение по умолчанию берется из посещения. Обязательно для заполнения. Не редактируется.

- "Отделение" – значение выбирается из выпадающего списка отделений. Значение по умолчанию берется из посещения. Обязательно для заполнения. Не редактируется.
- "Врач" – значение выбирается из выпадающего списка. Обязательно для заполнения. Значение по умолчанию берется из случая лечения (посещения или движения, в котором создан рецепт). Если тип рецепта "электронный документ", то доступны врачи, данные по которым переданы в ФРМР.
- "Диагноз" – значение выбирается из выпадающего списка. Обязательно для заполнения. Значение по умолчанию берется из случая лечения (посещения или движения, в котором создан рецепт).
- "Протокол ВК" – значение выбирается из выпадающего списка Да/Нет. Видимо, если форма рецепта любая из:
 - 148 –1/у–88;
 - 107–1/у;
 - 107/у – НП.

Обязательно для заполнения. По умолчанию – Нет.

- "Номер протокола ВК"– указывается номер протокола. Видимо, если в поле "Протокол ВК" указано значение "Да". Обязательно для заполнения.
- "Дата протокола ВК" – указывается дата протокола ВК. Видимо, если в поле "Протокол ВК" указано значение "Да". Обязательно для заполнения.
- "Основание для проведения ВК" – значение выбирается из выпадающего списка. Видимо, если в поле "Протокол ВК" указано значение "Да". Обязательно для заполнения, если видимо. По умолчанию не заполнено. Доступны значения:
 - 1. Назначение ЛП по торговому или не входящего в стандарт МП
 - 3. Назначение 5 и более ЛП в течение одних суток;
 - 4. Назначение свыше 10 наименований в течение месяца;
 - 5. Назначение ЛП с особенностями взаимодействия и совместимости;
 - 6. Первичное назначение НС и ПВ из списков II и III перечня.
- "Выдан уполномоченному лицу" – флаг. По умолчанию не проставлен, доступен для редактирования.

Раздел "Медикаменты" содержит список выписанных медикаментов.

В блоке содержатся данные:

- В режиме добавления – данные о медикаменте из назначения, по которому создается рецепт.

- В режиме редактирования и просмотра – данные из записей таблицы "Выписка простого рецепта", у которых серия и номер рецепта равны указанным в форме.
- В рецепте по форме 107–1/у может быть указано до 3–х препаратов, если они не относятся к к АТХ–группам: N05A (антипсихотические средства), N05B (анксиолитики), N05C (снотворные и седативные средства), N06A (антидепрессанты).

П р и м е ч а н и е - На одном рецептурном бланке формы 107–1/у разрешается выписывать только один медикамент, если он относится к АТХ–группам:

- N05A (антипсихотические средства);
- N05B (анксиолитики);
- N05C (снотворные и седативные средства);
- N06A (антидепрессанты).

Описание полей формы:

- "Наименование" – отображается комплексное МНН/Торговое наименование, если указано. Значение по умолчанию используется из данных лекарственного назначения.
- "Кол-во (уп.)" – числовое поле ввода. Значение по умолчанию рассчитывается по данным назначения: курсовая доза из назначения/(фасовка*дозировка) и округлить в большую сторону до целого значения.
- "Кол-во (доз.)" – числовое поле вывода. Значение поля изменяется при изменении поля "Кол-во (уп.)".
- "Код МП" – код медицинской продукции, который передается в ЕГИСЗ.
- "Signa" – поле ввода. Значение по умолчанию формируется по данным лекарственного назначения:
 - путь введения ЛС;
 - количество единиц дозировки на один прием;
 - время приема относительно сна;
 - время приема относительно пищи;
 - число приемов в сутки;
 - продолжительность.
- "Превышение дозировки" – флаг. Не обязательно для заполнения. Отображается, если форма рецепта 148–1/у/88 и медикамент относится к группе ПКУ.

После заполнения полей формы нажмите кнопку "Сохранить".

В результате:

- Будет произведена проверка на заполнение обязательных полей.
- Проверка рецепта на уникальность по серии и номеру в рамках частоты обнуления нумератора.
- Если тип рецепта "на бланке", то будет выполнена проверка на уникальность введенного номера в рамках серии и периода обнуления. Введенный номер должен попадать в один из заданных диапазонов резервирования активного нумератора. Для рецепта по форме 107/у–НП определен нумератор для бланков.

Если проверки прошли успешно, то:

- Добавляется новая запись в таблицу "Выписка простого рецепта" – в режиме добавления.
- Создается новая запись в рецепте для назначенного медикамента.

Для вывода рецепта на печать нажмите кнопку "Печать рецепта". Печатная форма рецепта будет зависеть от формы рецепта. При печати формы рецептурного бланка № 107–1/у вызывается новый шаблон формы, если указана дата выписки рецепта 07.04.2019 и позднее согласно приказу Министерства здравоохранения РФ № 4н от 14.01.2019 г.

Если дата выписки рецепта ранее 07.04.2019, то на печать вызывается старый шаблон форм.

Региональный алгоритм формирования серии и номера простого рецепта:

- Серия – код ОУЗ МО.
- Номер – по порядку номеров в МО.
- Периодичность сброса номера – 10 лет.

Печатная форма рецепта 1–МИ

Указываются данные о номере и серии рецепта – в соответствии с ранее сохраненными данными.

- "ОРГН" – указывается ОРГН МО, выдавший рецепт;
- "Источник финансирования" – не заполняется, если выписывается простой рецепт;
- "Процент оплаты" – бесплатно, если в рецепте указана льготная категория, 100% если простой не льготный рецепт;
- "Срок действия рецепта" – указывается срок действия, указанный в рецепте;
- "Дата выдачи" – указывается дата выписки рецепта;
- "ФИО пациента" – указывается ФИО пациента;

- "Номер медицинской карты" – указывается номер амбулаторной карты пациента;
- "ФИО медицинского работника";
- "Номер телефона медицинского работника";
- "Наименование медицинского изделия" – указывается торговое наименование медицинского изделия на русском языке, кол-во ед.измерения, ед.измерения. Выводимые значения разделяются запятыми. Кол-во ед.измерения, ед.измерения берутся из регистра лекарственных средств, если в поле Вид ед.измерения указан Сложный состав или размеры;
- "Количество единиц" – указывается количество единиц МИ, которое должно быть выдано по рецепту.

Бланк строгой отчетности "Рецептурный бланк 107/у–НП" предназначен для выписки наркотических препаратов.

Наркотический лекарственный препарат – это препарат, действующее вещество которого включено в группу наркотических веществ "Список II. Список наркотических средств и психотропных веществ, оборот которых в РФ ограничен и в отношении которых устанавливаются меры контроля в соответствии с законодательством РФ и международными договорами РФ".

Бланк по форме 107/у–НП заполняется от руки. В Системе выполняется учет использованных бланков по форме 107/у–НП, осуществляется ввод данных о выписке рецепта на бланке.

Данные о выписанном рецепте на наркотический препарат могут быть отредактированы до момента обеспечения рецепта, если такая информация учитывается в Системе.

4.3.1.3 Блок "Льготный рецепт"

Без рецепта
 Рецепт за полную стоимость
 Льготный рецепт

ЛьГОТНЫЙ РЕЦЕПТ

Дата:

Форма рецепта:
Тип рецепта:

Серия:
Номер:
Срок действия:

Пациенту с хроническими заболеваниями

Отделение:

Врач:

Диагноз:

> Заявки и выписки

▼ **Льгота**

Тип финансирования:
Скидка:
 7 Нозологий

Категория:

▼ **Медикамент**

Выписка по МНН
 Протокол ВК

Заявка:

МНН:

Торговое наименование:

4.3.2 Составное назначение

Назначение лекарственного средства

Препарат:
 Только по МНН
 Только из остатков

Один препарат
 Составное назначение
 Мед. изделия
 Выбрать из шаблона
 Сохранить как шаблон

МНН:

Rp:

Торговое наименование:

Кол-во ЛС на прием:

Доза на прием:

ДОБАВИТЬ В КУРС

ОБЩИЕ ПАРАМЕТРЫ КУРСА

Способ применения: 1. пероральное введение
Приемов в сутки: 1

Начать: 30.03.2022
Исполнение: в медицинской организации

Продолжать: 1 дней
Комментарий:

До выписки
 Cito!

Препараты составного назначения		Доза	Дневная	Курсовая		
1	Цетиризин, табл. п.п.о., 10 мг, № 20	Дневная доза - 10 мг, Доза курсовая - 10 мг,	10	10 мг	10 мг	

СОХРАНИТЬ

Поля для заполнения:

- "МНН" – отображается наименование препарата по МНН;
- "Rp" – поле ввода латинского наименования лекарственного препарата;
- "Торговое наименование" – выбирается из выпадающего списка;
- "Количество ЛС на приём" – поле состоит из двух частей:
 - в первом поле ввода количества лекарственных средств;
 - во втором поле выпадающий список единиц измерения товара;
- "Доза на приём" – поле состоит из двух частей:
 - в первом поле ввода данных о количестве действующего вещества на 1 прием;
 - во втором поле выпадающий список единиц измерения товара.

Блок "Общие параметры курса":

- "Способ применения" – поле с выпадающим списком способов применения медикаментов. Если форма открыта в режиме продления курса, то поле недоступно для редактирования;
- "Начать" – поле ввода даты начала курса. Значение по умолчанию установлена текущая дата, доступно для редактирования. Если форма открыта в режиме продления курса, то поле недоступно для редактирования;
- "Продолжать" – поле состоит из двух частей:
 - в первом поле указывается количество дней приема от начала до конца курса;
 - во втором поле указывается единица измерения продолжительности курса.

По умолчанию установлено значение "1 день". Если установлен флаг "До выписки", устанавливается значение, равное количеству дней до плановой выписки от текущего дня;

- флаг "До выписки" – устанавливается, если продолжительность приема препарата до выписки;
- "Приёмов в сутки" – указывается количество приемов лекарственных препаратов в сутки. Для ввода доступны значения от 1 до 24х;
- "Исполнение" – поле с выпадающим списком мест исполнения назначений;
 - "в медицинской организации";
 - "медработником на дому";
 - "самостоятельно".

Если лекарственное средство назначается в рамках стационарного случая лечения и подразделение, к которому относится отделение имеет тип "Круглосуточный стационар", то в поле отображается значение "в медицинской организации". Недоступно для редактирования.

Если лекарственное средство назначается в рамках стационарного случая лечения и подразделение, к которому относится отделение имеет тип "Стационар на дому", то выпадающий список содержит значения: "самостоятельно", "медработником на дому".

Если лекарственное средство назначается в рамках стационарного случая лечения и подразделение, к которому относится отделение имеет один из типов: "Дневной стационар при стационаре", "Дневной стационар при поликлинике", то выпадающий список содержит значения: "самостоятельно", "в медицинской организации".

- "Комментарий" – поле ввода комментария по приему курса, не обязательно для заполнения. Поле обязательно для заполнения, если у пациента есть аллергическая реакция на препарат или выявлено нецелесообразное взаимодействие лекарственных средств;
- "Cito!" – флаг для установки признака срочного исполнения.

Блок "Препараты составного назначения" – отображается перечень препаратов, добавленных в рамках составного назначения.

Реализована возможность удаления назначенного препарата. Для этого нажмите кнопку удаления в правой части строки записи о препарате.

Функциональные кнопки:

- "Добавить в курс" – кнопка для добавления препарата в курс лечения. При добавлении нового медикамента проверяется его совместимость с уже назначенными лекарственными средствами в рамках всех назначенных курсов лечения. Если выявлены побочные эффекты, отображается предупреждение с указанием несовместимых препаратов. Если для назначенного препарата существует стандарт суточной дозировки, отображается сообщение с указанием максимальной суточной дозы;
- "Сохранить изменения" – отображается вместо кнопки "Добавить курс" после заполнения полей о препарате. При нажатии указанный препарат отображается в блоке "Препараты составного назначения".

При нажатии кнопки "Сохранить" назначенный курс сохранится и отобразится в разделе "Календарь назначений".

ЛЕКАРСТВЕННЫЕ НАЗНАЧЕНИЯ Добавить	
> Омепразол, капс. кишечнораствор., 10 мг, № 10	
> Ибупром Спринт Капс, капс., 200 мг, №36 (12*3), уп. контур...	
<input checked="" type="checkbox"/> Ново-Пассит®, р-р для приема внутрь, №1, 50 мл (1), фл... <input checked="" type="checkbox"/> Цетрин®, табл. п.п.о., 10 мг, №20 (10*2), бл., в пач. карто...	0 / 1 0 / 1 0 / 1 0 / 1 0 / 1 0 / 1 0 / 1
Метод введения: пероральное введение Период: с 30.03.2022 Кол-во ЛС на приём: 1 мл Доза на приём: 50 мл Продолжительность: 7 дн Исполнение: в медицинской организации	

4.3.3 Медицинские изделия

Назначение лекарственного средства ↻ ? ✕

Препарат:
 Только по МНН
 Только из остатков

Склад:

МНН:
 Rp:
 Торговое наименование:

СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

Способ применения:
пероральное введение, в течение 1 дней, 1 раз в день

Начать:

Продолжительность:
 До выписки

Непрерывный прием:

Перерыв:

Приёмов в сутки:

Кол-во ЛС на прием:

Доза на прием:

Исполнение:

Поля для заполнения:

- "МНН";
- "Rp" – поле ввода латинского наименования лекарственного препарата;
- "Торговое наименование" – выбирается из выпадающего списка.

Блок "Способ применения":

- "Способ применения" – выбирается из выпадающего списка;
- "Начать" – дата начала;
- "Продолжительность";

- флаг "До выписки";
- кнопка "Сброс" - очищает введённые значения;
- "Непрерывный приём";
- "Перерыв в";
- "Приёмов в сутки" - для ввода доступны значения от 1 до 24х;
- "Количество ЛС на приём";
- "Доза на приём";
- кнопка "Рассчитать" – отображается форма "Расчёт дозы препарата";
- "Исполнение":
 - "в медицинской организации";
 - "медработником на дому";
 - "самостоятельно";
- "Комментарий" – поле ввода текста;
- флаг "Cito!".

Примечание – при сохранении назначения реализована проверка на вхождение лекарственного назначения в период движения.

Если одновременно выполняются условия:

- в поле "Основной диагноз" в разделе "Движение" указан диагноз U07.1 или U07.2;
- дата в поле "Начать" раньше даты поступления в движении, или дата окончания курса лекарственного лечения позже даты выписки из движения (при наличии),

то отображается сообщение: "Лекарственное назначение не входит в период движения.

Необходимо проверить корректность заполнения полей "Начать" и "Продолжительность" в курсах лекарственного лечения в рамках движения". При нажатии кнопки "Ок" сообщение закрывается, сохранение не выполняется.

4.3.4 Завершение работы с формой

При нажатии кнопки "Применить" выполняется проверка на превышение курсовой и дневной дозы препарата. Если доза превышена, отображается сообщение в формате: "Для *<наименование препарата>*: дневная доза в количестве *<указанная дневная доза>* превышает рекомендованную *<рекомендованная дневная доза>*; курсовая доза в количестве *<указанная курсовая доза>* превышает рекомендованную *<рекомендуемая курсовая доза>*."