

ООО "РТ МИС"

ЕДИНАЯ ЦИФРОВАЯ ПЛАТФОРМА.МИС 3.0

(ЕЦП.МИС 3.0)

Руководство пользователя. Централизованная подсистема "Профилактическая медицина" 3.0.4.

Модуль "Контролируемые показатели диспансерного наблюдения" 3.0.3

Содержание

1	Введение.....	4
1.1	Область применения.....	4
1.2	Уровень подготовки пользователя.....	4
1.3	Перечень эксплуатационной документации, с которым необходимо ознакомиться пользователю.....	4
2	Назначение и условия применения	5
2.1	Виды деятельности, функции, для автоматизации которых предназначено данное средство автоматизации	5
2.2	Условия, при соблюдении которых обеспечивается применение средства автоматизации	5
2.3	Порядок проверки работоспособности.....	5
3	Подготовка к работе	6
3.1	Состав и содержание дистрибутивного носителя данных.....	6
3.2	Порядок запуска Системы	6
4	Модуль "Контролируемые показатели диспансерного наблюдения" 3.0.3	10
4.1	Назначение формы.....	10
4.2	Доступ к форме	10
4.3	Общее описание алгоритма настройки.....	11
4.4	Описание формы.....	12
4.4.1	Раздел списка заболеваний	13
4.4.2	Раздел списка вариантов контроля	14
4.4.3	Раздел настроек варианта контроля.....	15
4.4.4	Раздел состава контролируемых показателей	16
4.4.5	Раздел настроек контролируемого показателя	17
4.5	Работа со списком заболеваний.....	18
4.5.1	Добавление заболевания (группы диагнозов) в разделе списка заболеваний.....	18
4.5.2	Редактирование заболевания (группы диагнозов) в разделе списка заболеваний	20
4.6	Работа с разделом списка вариантов контроля.....	22
4.6.1	Добавление варианта контроля заболевания	22
4.6.2	Изменение варианта контроля заболевания.....	23
4.6.3	Удаление варианта контроля заболевания.....	24
4.7	Работа с разделом настроек варианта контроля	25
4.7.1	Настройка возрастной группы для заболевания (группы заболеваний)	25
4.7.2	Добавление специальности врача	26
4.7.3	Удаление специальности врача.....	27
4.8	Работа с разделом состава контролируемых показателей	28

4.8.1	Добавление контролируемого показателя в состав контролируемых показателей	28
4.8.2	Добавление контролируемого показателя из перечня контролируемых показателей	29
4.8.3	Удаление контролируемого показателя из состава контролируемых показателей	30
4.8.4	Настройка признака "Использовать" для варианта контроля заболевания	31
4.9	Работа с разделом настройки контролируемого показателя	33
4.9.1	Добавление услуги для контролируемого показателя	33
4.9.2	Удаление услуги из списка для контролируемого показателя.....	34
4.9.3	Добавление обязательного теста для контролируемого показателя	35
4.9.4	Удаление обязательного теста из списка для контролируемого показателя	35
4.9.5	Добавление варианта оценка для контролируемого показателя	35
4.9.6	Удаление варианта оценка из списка для контролируемого показателя	35
4.9.7	Настройка периода актуальности выполненных услуг контролируемого параметра	36
4.9.8	Настройка периода актуальности измерения витального параметра.....	37

1 Введение

1.1 Область применения

Настоящий документ описывает порядок работы с модулем "Контролируемые показатели диспансерного наблюдения" 3.0.3 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 "Контролируемые показатели диспансерного наблюдения" 3.0.3 предназначен для контроля показателей состояния здоровья пациента в рамках проведения диспансерного наблюдения по определенному диагнозу.

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):

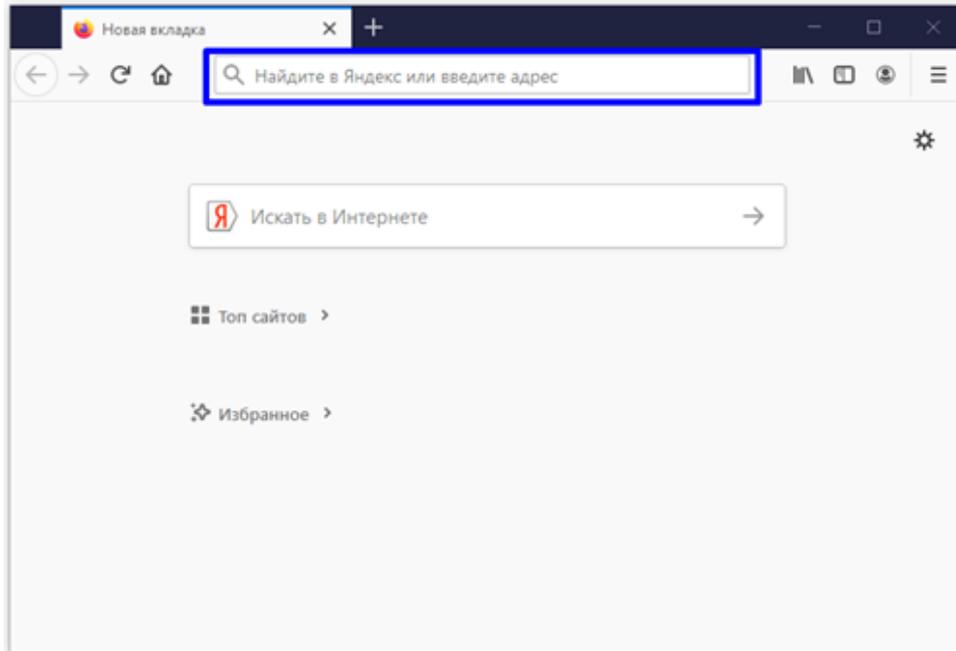
- Mozilla Firefox (рекомендуется);
- Google Chrome.

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:

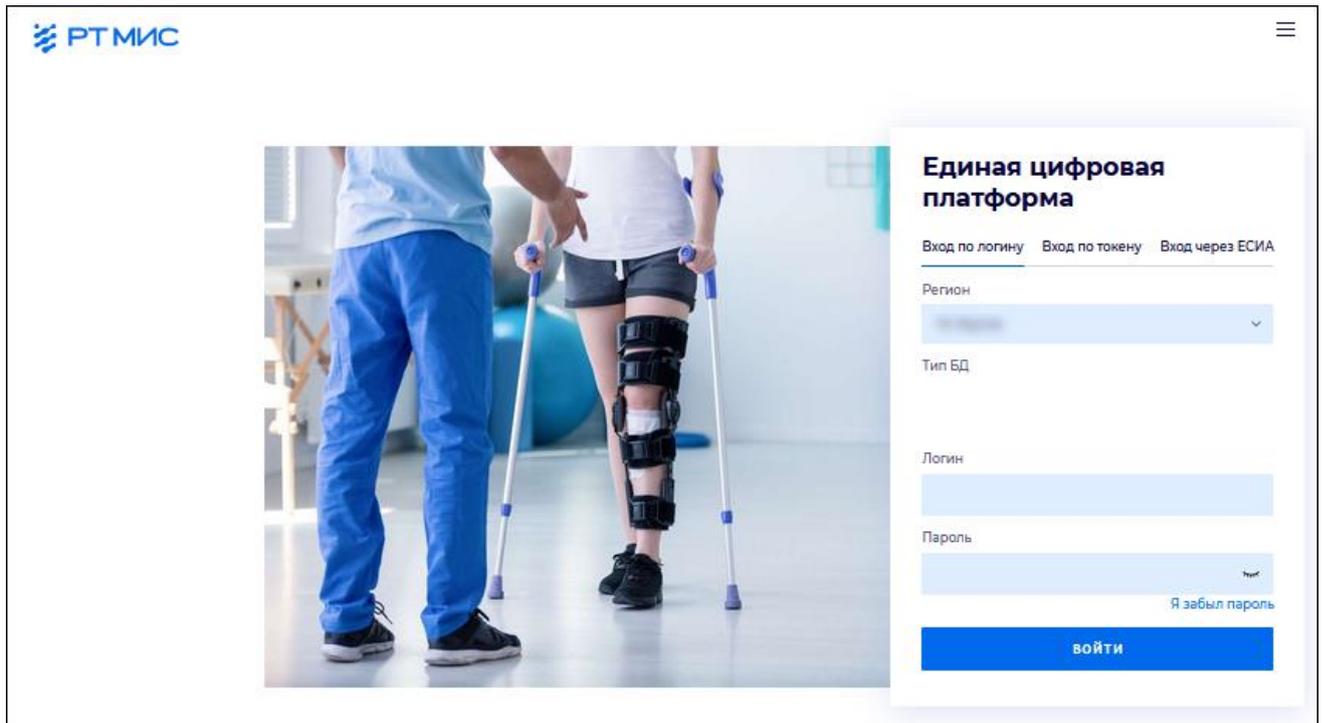
- Запустите браузер. Отобразится окно браузера и домашняя страница.



- 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.

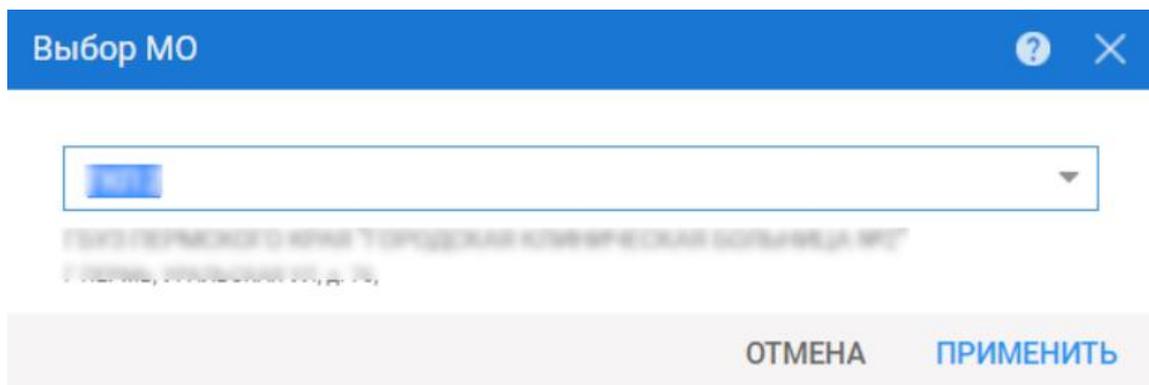
3 способ:

- 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".

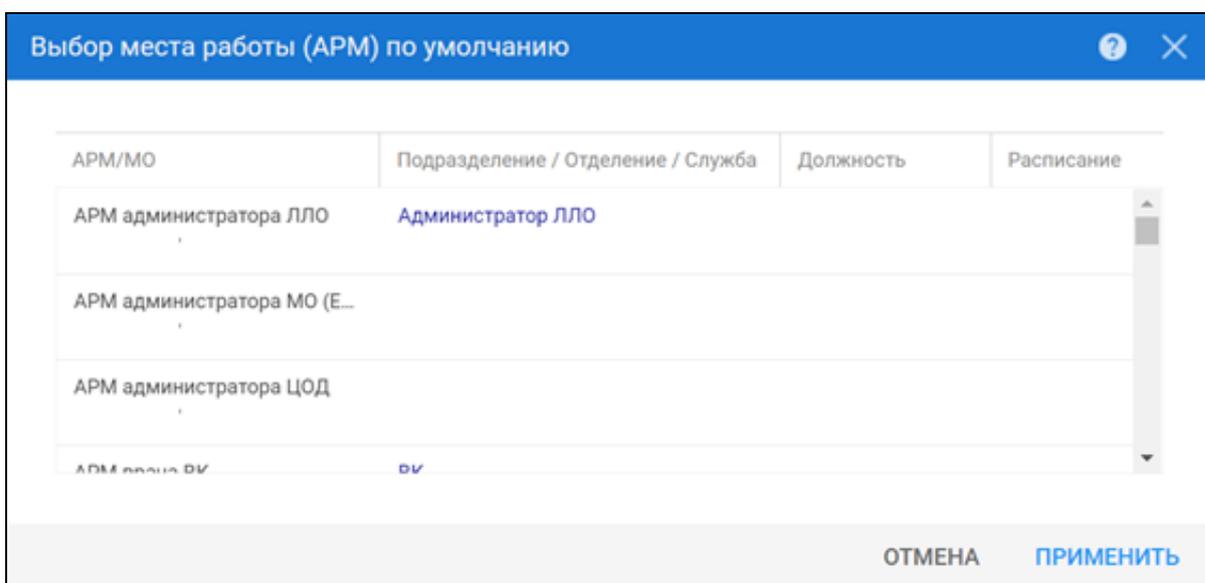
При неправильном вводе имени пользователя и (или) пароля отобразится соответствующее сообщение. В этом случае необходимо повторить ввод имени пользователя и (или) пароля.

- 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 ВК	ВК		

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 "Контролируемые показатели диспансерного наблюдения" 3.0.3

4.1 Назначение формы

Форма "Настройка контролируемых показателей ДН" предназначена:

- для просмотра, добавления, редактирования, удаления группы диагнозов, для которых могут быть выполнены настройки контролируемых показателей диспансерного наблюдения;
- просмотра, добавления, редактирования, удаления вариантов контроля заболевания (группы диагнозов) в соответствии с возрастной категорией пациента и для определенных специальностей врачей, ведущих диспансерное наблюдение пациента;
- просмотра, добавления, редактирования, удаления различных типов контролируемых показателей в состав варианта контроля заболевания (группы диагнозов);
- просмотра, добавления, редактирования, удаления услуг, при оказании которых пациенту контролируемый показатель будет считаться выполненным;
- настройки периода актуальности для измерения витального параметра для подбора данных из электронной медицинской карты пациента в качестве результатов оценки (измерения) контролируемого показателя;
- настройки периода актуальности выполненных услуг для подбора данных электронной медицинской карты пациента в качестве результатов оценки (измерения) контролируемого показателя.

Настройка контролируемых показателей диспансерного наблюдения выполняется пользователем АРМ администратора ЦОД.

4.2 Доступ к форме

Для вызова формы "Настройка контролируемых показателей ДН" нажмите кнопку "Справочники", выберите пункт "Настройки контроля ДН" на боковой панели АРМ администратора ЦОД.

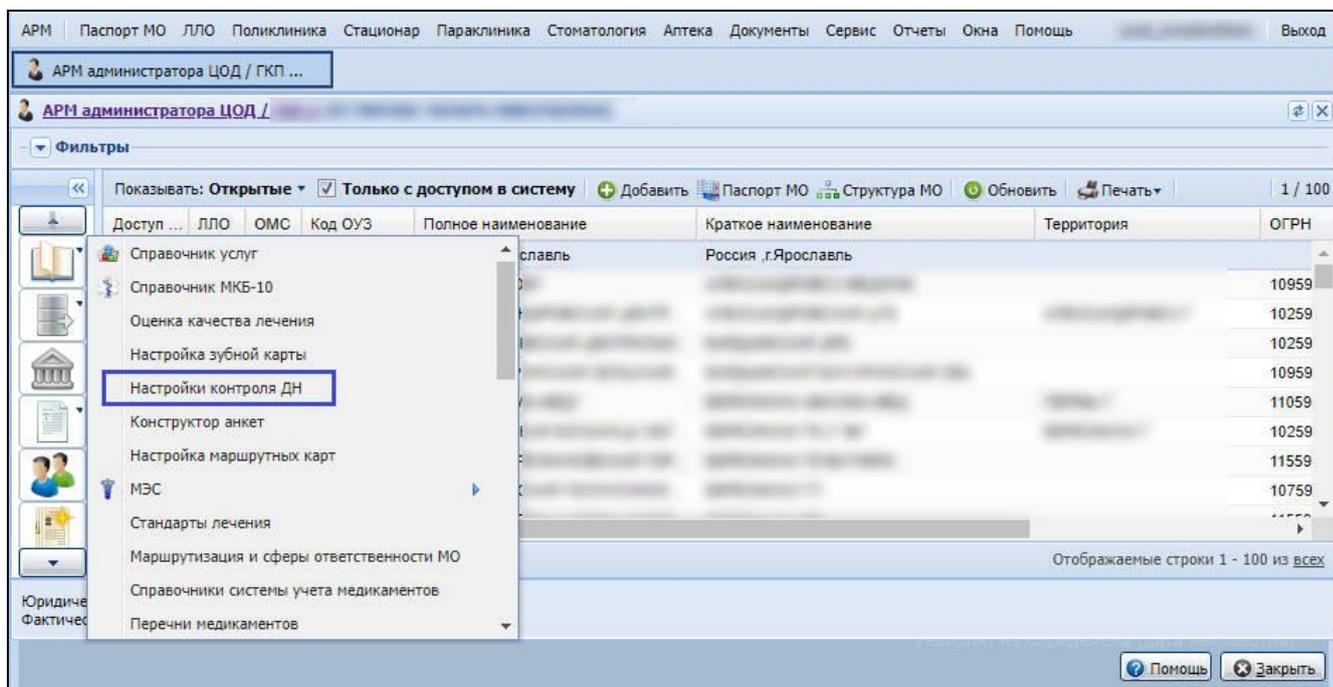


Рисунок 1 – Доступ к форме "Настройка контролируемых показателей ДН"

4.3 Общее описание алгоритма настройки

Чтобы в Системе настроить контролируемые показатели диспансерного наблюдения пациента необходимо:

- добавить заболевание (группу диагнозов) из перечня диагнозов, при которых проводится диспансерное наблюдение;
- добавить и настроить вариант(ы) контроля заболевания (группы диагнозов) с учетом возраста пациента и специальностей врачей, которые выполняют диспансерное наблюдение для определенной группы диагнозов;
- сформировать состав контролируемых показателей для каждого варианта контроля заболевания (группы диагнозов). Доступно добавление различных типов контролируемых показателей;
- настроить каждый контролируемый показатель из состава: сформировать список услуг, обязательных тестов при выполнении которых контролируемый показатель будет выполнен, выбрать оценки показателя, настроить период актуальности измерения витального параметра или выполнения услуги.

Настройки контролируемых показателей диспансерного наблюдения сохраняются в Системе, показатели доступны для контроля на форме "Контрольная карта диспансерного наблюдения" и в ЭМК пациента.

4.4 Описание формы

Форма "Настройка контролируемых показателей ДН" приведена на рисунке ниже.

Рисунок 2 – Форма "Настройка контролируемых показателей ДН"

Форма содержит:

- список заболеваний – раздел содержит перечень заболеваний (группы диагнозов), для которых произведена настройка контролируемых показателей диспансерного наблюдения;
- список вариантов контроля – раздел содержит список различных вариантов контроля для каждого заболевания (группы диагнозов) в зависимости от возраста пациента и специальностей врачей, ведущих диспансерное наблюдение;
- настройка варианта контроля – раздел содержит настройки для каждого варианта контроля заболевания (группы диагнозов);
- состав контролируемых показателей – раздел содержит список контролируемых показателей для каждого варианта контроля заболевания (группы диагнозов);
- настройка контролируемого показателя – раздел содержит настройки для каждого контролируемого показателя диспансерного наблюдения.

4.4.1 Раздел списка заболеваний

Раздел списка заболеваний приведен на рисунке ниже.

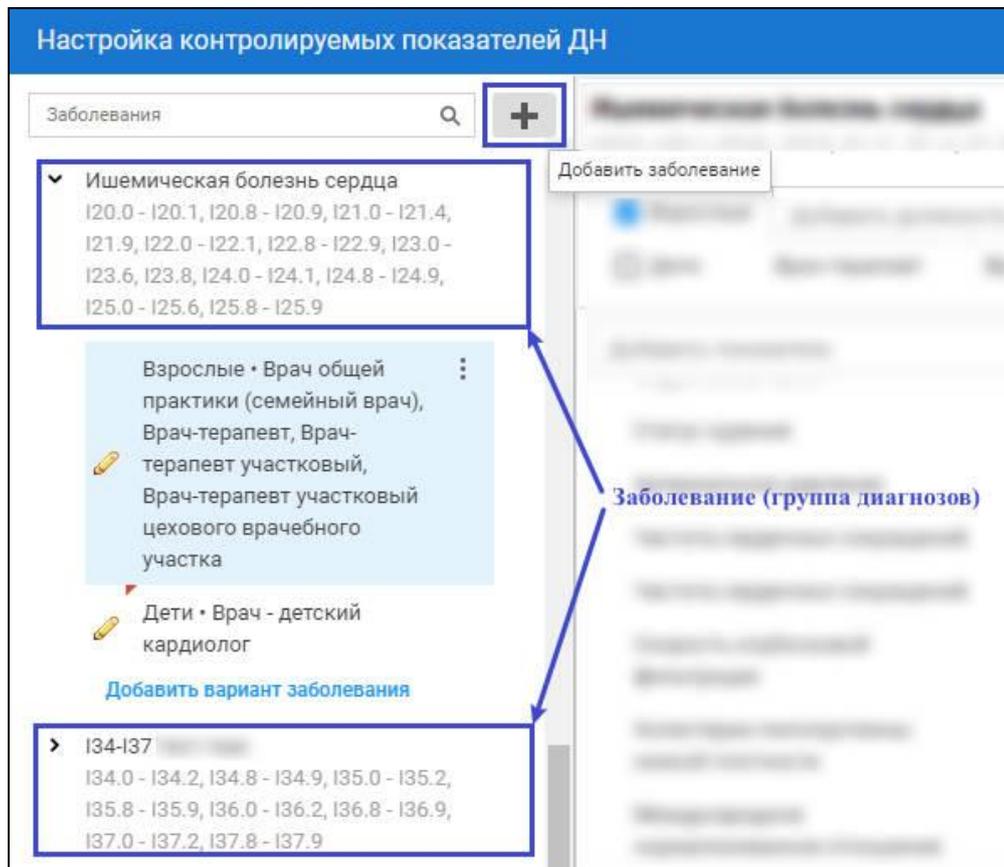


Рисунок 3 – Раздел "Список заболеваний"

Список заболеваний содержит:

- "Заболевания" – для поиска по наименованию или коду МКБ-10 группы диагнозов;
- "Добавить заболевание" – кнопка при нажатии на которую отображается форма: "Контролируемое заболевание: добавление";
- список заболеваний – содержит список заболеваний, для которых настроены контролируемые показатели диспансерного наблюдения пациента;
- контекстное меню для каждого списка заболеваний:
 - "Изменить" – при нажатии кнопки отобразится форма "Контролируемое заболевание: редактирование" для добавления или удаления заболевания из группы;
 - "Просмотр" – при нажатии кнопки отобразится форма "Контролируемое заболевание: просмотр" для подробного просмотра перечня заболеваний;
 - "Удалить" – при нажатии кнопки отобразится форма подтверждения действия.

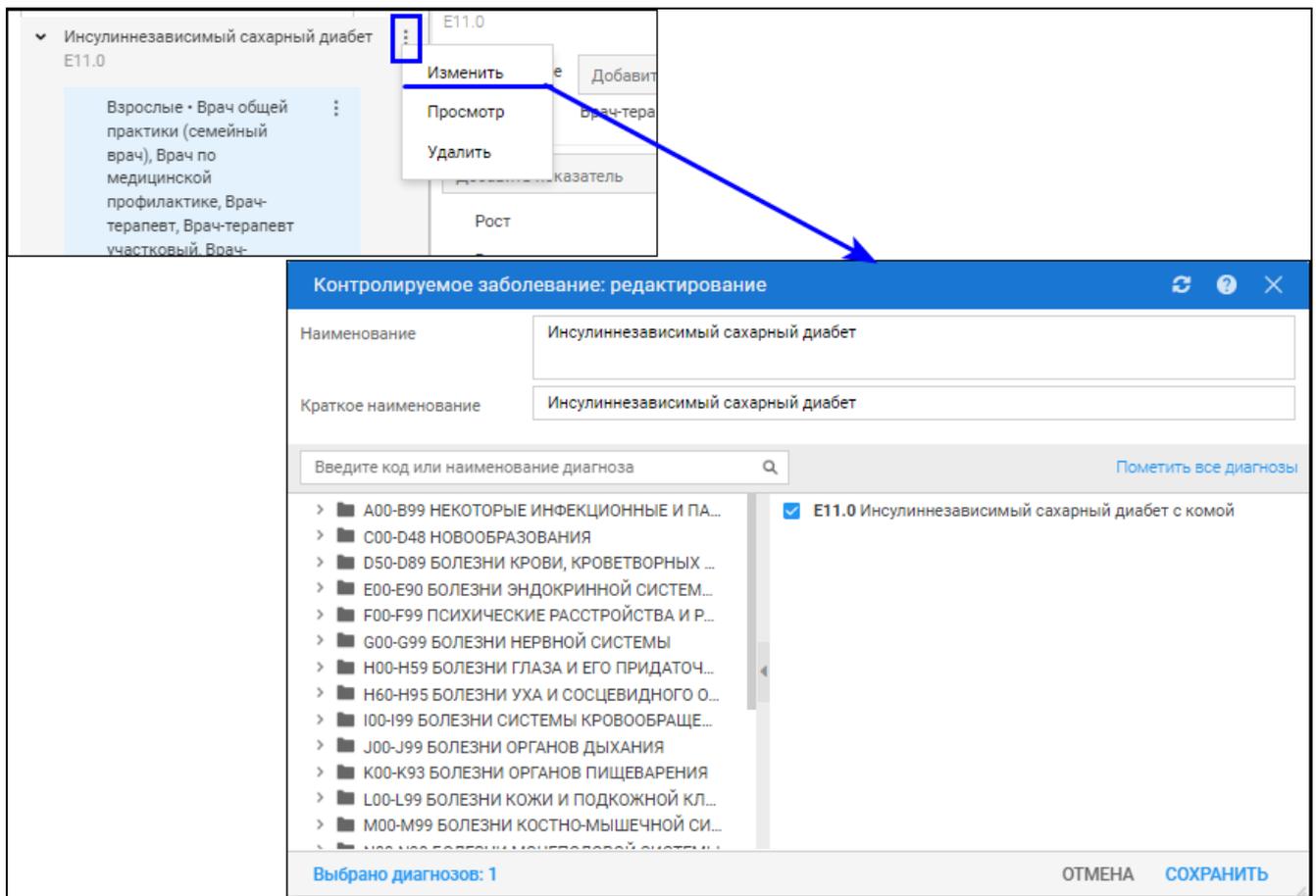


Рисунок 4 – Редактирование списка заболеваний

4.4.2 Раздел списка вариантов контроля

Раздел списка вариантов контроля заболевания приведен на рисунке ниже.

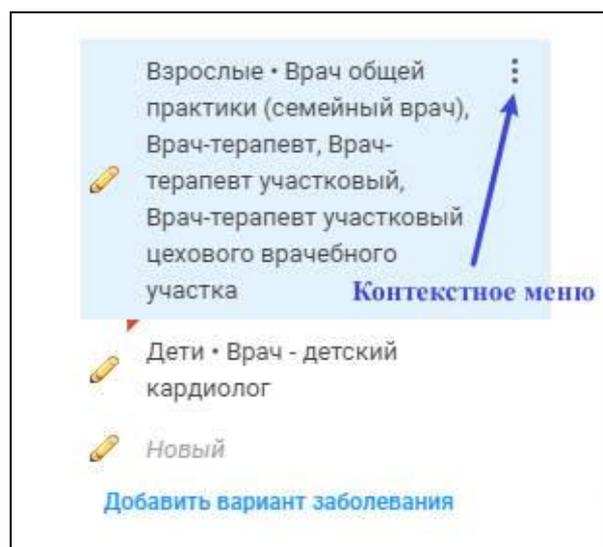


Рисунок 5 – Список вариантов контроля заболевания

Список вариантов контроля заболевания:

- "Добавить вариант заболевания" – для добавления нового варианта контроля для выбранного заболевания. При нажатии на кнопку в список вариантов контроля добавляется строка "Новый" предназначенная для дальнейшей настройки;
- контекстное меню для каждого варианта контроля заболеваний:
 - "Использовать" – установка признака "Используется" для варианта контроля заболевания. При нажатии кнопки осуществляется проверка наличия варианта заболевания с признаком "Используется" для данного списка заболеваний, в котором одновременно совпадают:
 - диагноз заболевания;
 - возрастная группа пациента;
 - должность врача, ведущего ДН.

Если совпадений не найдено, то для варианта устанавливается признак "Используется". Иначе, пользователю отображается сообщение: "Для диагноза <Код диагноза> и возрастной группы "<Наименование возрастной группы>" уже используется иной список контролируемых показателей для должности "<Наименование должности врача>". Внесите изменения в настройки одного из заболеваний. При нажатии кнопки "Ок" сообщение закрывается, иные действия не осуществляются.

- "Не использовать" – установка признака "Используется" для варианта контроля заболевания. Отображается, если вариант используется;
- "Удалить" – удаление варианта контроля из списка вариантов контроля для выбранного заболевания.

4.4.3 Раздел настроек варианта контроля

Раздел настроек варианта контроля приведен на рисунке ниже.

The screenshot shows a settings window for the disease "Хронический вирусный гепатит В и (или) хронический вирусный гепатит С" (V18.0 - V18.2). It features a dropdown menu with "Добавить должность" selected. Below the dropdown, there are checkboxes for "Взрослые" (checked) and "Дети" (unchecked). Under "Дети", there are three options: "Врач-инфекционист", "Врач-терапевт" (with a trash icon), and "Врач общей практики (семейный врач)". A "Удалить" button is located at the bottom right of the settings area.

Рисунок 6 – Настройка варианта контроля заболевания

Настройка доступна только для варианта контроля, не имеющего признака "Используется".

Раздел содержит:

- "Взрослые" – флаг для настройки варианта контроля заболевания для пациентов, старше 18 лет;
- "Дети" – флаг для настройки варианта контроля заболевания для пациентов, младше 18 лет;
- "Добавить должность" – для поиска по наименованию специальности врача и добавления специальности в список специальностей врачей, осуществляющих диспансерное наблюдение для выбранного заболевания;
- "Удалить" – для удаления специальности врача из списка. Отображается при наведении курсора.

4.4.4 Раздел состава контролируемых показателей

Раздел состава контролируемых показателей приведен на рисунке ниже.

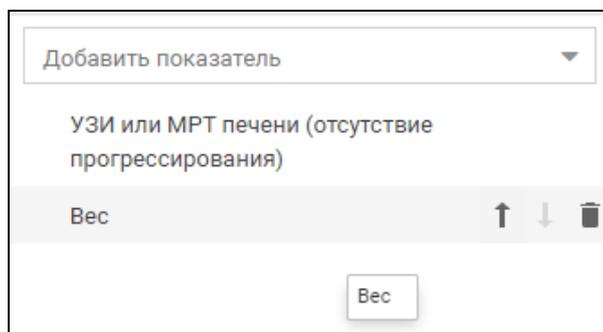


Рисунок 7 – Состав контролируемых показателей варианта заболевания

Состав контролируемых показателей содержит:

- "Добавить показатель" – для поиска по наименованию и добавления показателя в состав контролируемых показателей для выбранного варианта контроля выбранного заболевания;
- контекстное меню контролируемого показателя:
 - "Переместить вниз" – для перемещения показателя вниз в списке состава контролируемых показателей. Отображается при наведении курсора;
 - "Переместить вверх" – для перемещения показателя вверх в списке состава контролируемых показателей. Отображается при наведении курсора;
 - "Удалить" – для удаления показателя из состава контролируемых показателей. Отображается при наведении курсора.

4.4.5 Раздел настроек контролируемого показателя

Состав раздела настроек контролируемого показателя зависит от типа контролируемого параметра. Настройка витального параметра и настройка типа параметра, отличного от витального параметра приведены на рисунках ниже.

The screenshot shows a configuration form for a vital parameter. The fields are as follows:

- Наименование показателя:
- Краткое наименование:
- Тип:
- Подтип:
- Периодичность исследования не реже:
- Условия проведения исследования:

Рисунок 8 – Настройка витального параметра

The screenshot shows a configuration form for a controlled indicator. The fields are as follows:

- Наименование показателя:
- Краткое наименование:
- Тип:
- Услуги:
- Варианты оценки: +
отсутствие прогрессирования
прогрессирование
- Периодичность исследования не реже:
- Условия проведения исследования:

Рисунок 9 – Настройка контролируемого показателя

Раздел содержит:

- "Наименование показателя";
- "Краткое наименование";
- "Тип" – поле с выпадающим списком значений;

- "Подтип" – поле доступно, если в поле "Тип" выбрано значение, имеющее подтипы;
- "Периодичность исследования не реже" – для выбора периода, в который допустимо использовать результаты данного исследования (измерения). Если поле не заполнено, то недопустимо использование ранее выполненные исследования(измерения).
Доступно, если в поле "Тип" выбрано одно из значений:
 - "Лабораторное исследование";
 - "Функциональное исследование";
 - "Витальный параметр";
- "Услуги" – для поиска по наименованию или коду услуги и добавления в список, при оказании которых контролируемый показатель будет выполнен. Доступно, если в поле "Тип" выбрано одно из значений:
 - "Лабораторное исследование";
 - "Функциональное исследование";
 - "Экспертная оценка лаб. исследования";
 - "Экспертная оценка функ. исследования";
- "Обязательные тесты" – для поиска по наименованию или коду лабораторно-диагностической услуги и добавления в список. Доступно, если в поле "Тип" выбрано одно из значений:
 - "Лабораторное исследование";
 - "Экспертная оценка лаб. исследования";
- "Варианты оценки" – для добавления варианта оценки в список по нажатию кнопки "+" справа от поля. Доступно, если в поле "Тип" выбрано любое из значений:
 - "Экспертная оценка";
 - "Экспертная оценка лаб. исследования";
 - "Экспертная оценка функ. исследования".

4.5 Работа со списком заболеваний

4.5.1 Добавление заболевания (группы диагнозов) в разделе списка заболеваний

Для добавления группы диагнозов (заболевания):

- нажмите кнопку "Справочники", выберите пункт "Настройки контроля ДН" на боковой панели АРМ администратора ЦОД. Отобразится форма "Настройка контролируемых показателей ДН";
- нажмите кнопку "Добавить заболевание" в разделе списка заболеваний;

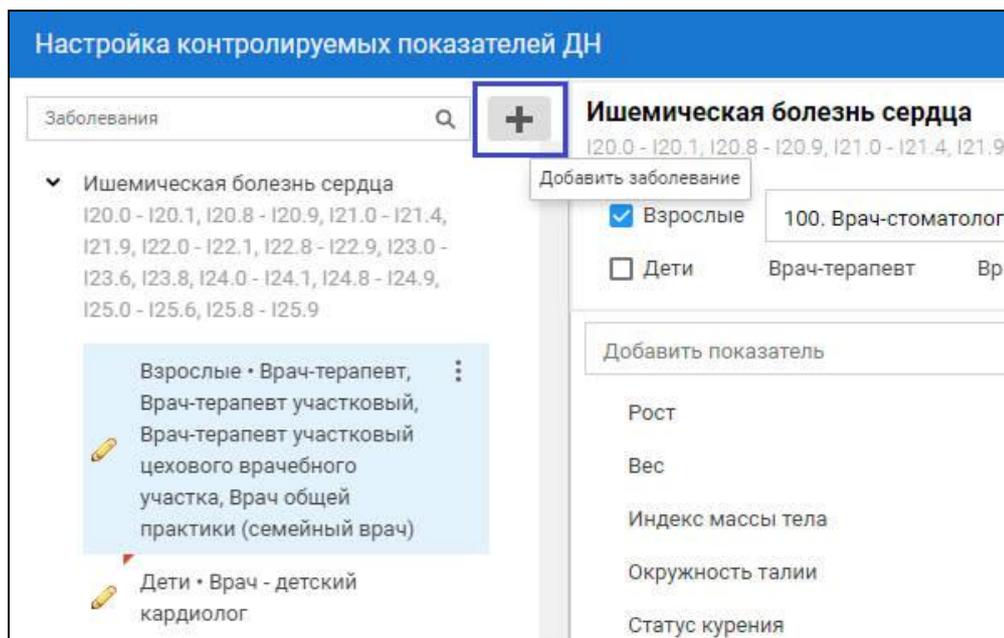


Рисунок 10 – Кнопка "Добавить заболевание"

- отобразится форма "Контролируемое заболевание: добавление";

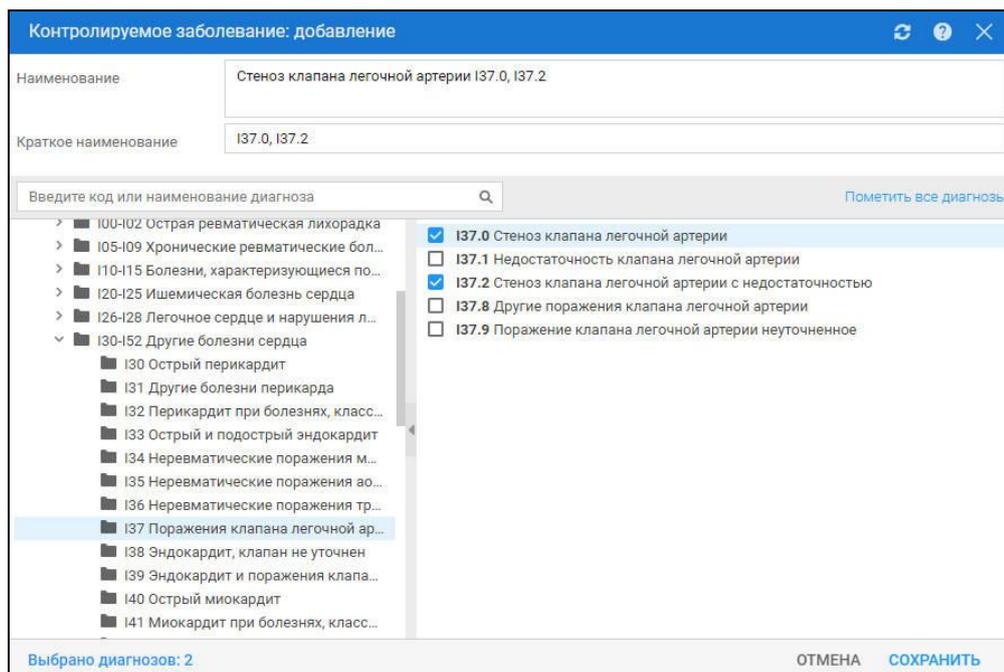


Рисунок 11 – Выбор диагнозов

- заполните обязательные (выделенные особо) и необязательные (при необходимости) поля формы, выбрать диагнозы. Нажать кнопку "Сохранить".

Заболевание (группа диагнозов) диспансерного наблюдения добавлено в раздел списка заболеваний для дальнейшей настройки контролируемых показателей диспансерного наблюдения.

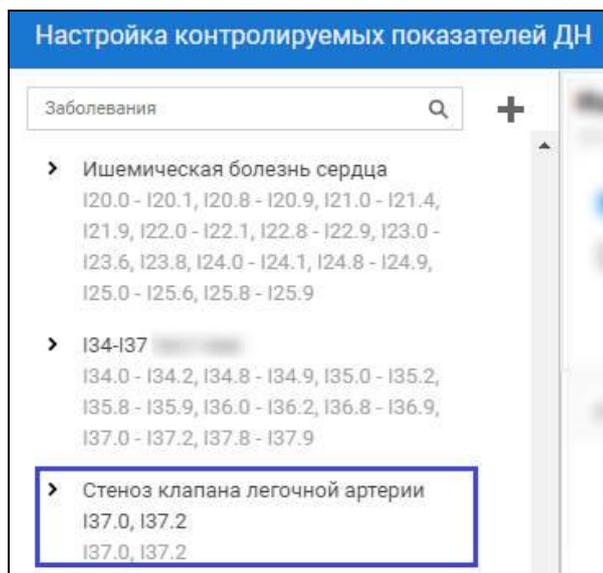


Рисунок 12 – Добавленное заболевание в список заболеваний

4.5.2 Редактирование заболевания (группы диагнозов) в разделе списка заболеваний

Для редактирования группы диагнозов (заболевания):

- нажмите кнопку "Справочники", выберите пункт "Настройки контроля ДН" на боковой панели АРМ администратора ЦОД. Отобразится форма "Настройка контролируемых показателей ДН";
- выберите группу диагнозов, для которой ранее выполнены настройки контролируемых показателей диспансерного наблюдения;
- наведите курсор на список заболеваний, нажмите кнопку контекстного меню и выберите пункт "Изменить". Отобразится форма "Контролируемое заболевание: редактирование";

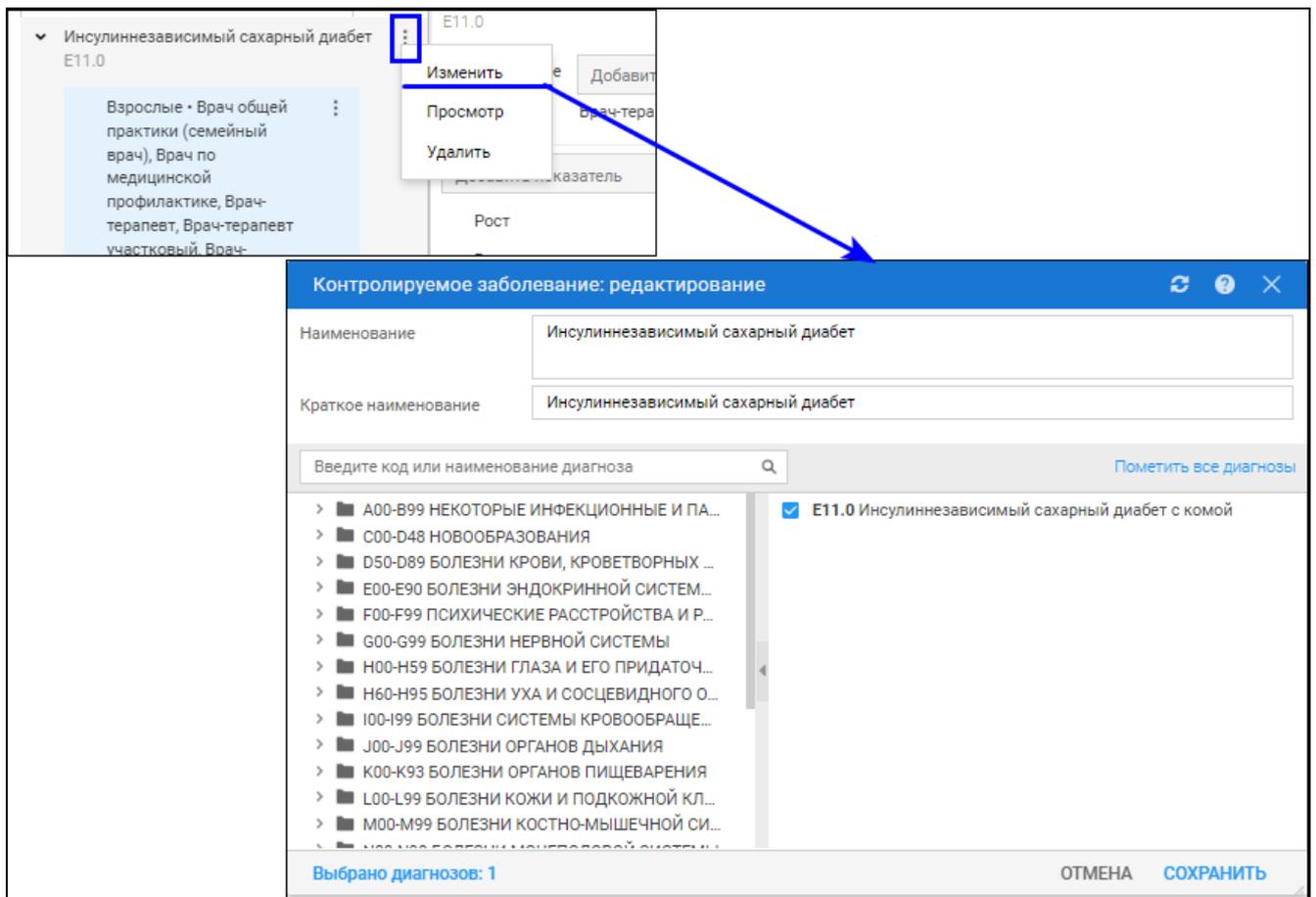


Рисунок 13 – Редактирование списка заболеваний

- выберите необходимую группу диагнозов в левой части формы. В правой части формы отобразятся диагнозы выбранной группы;

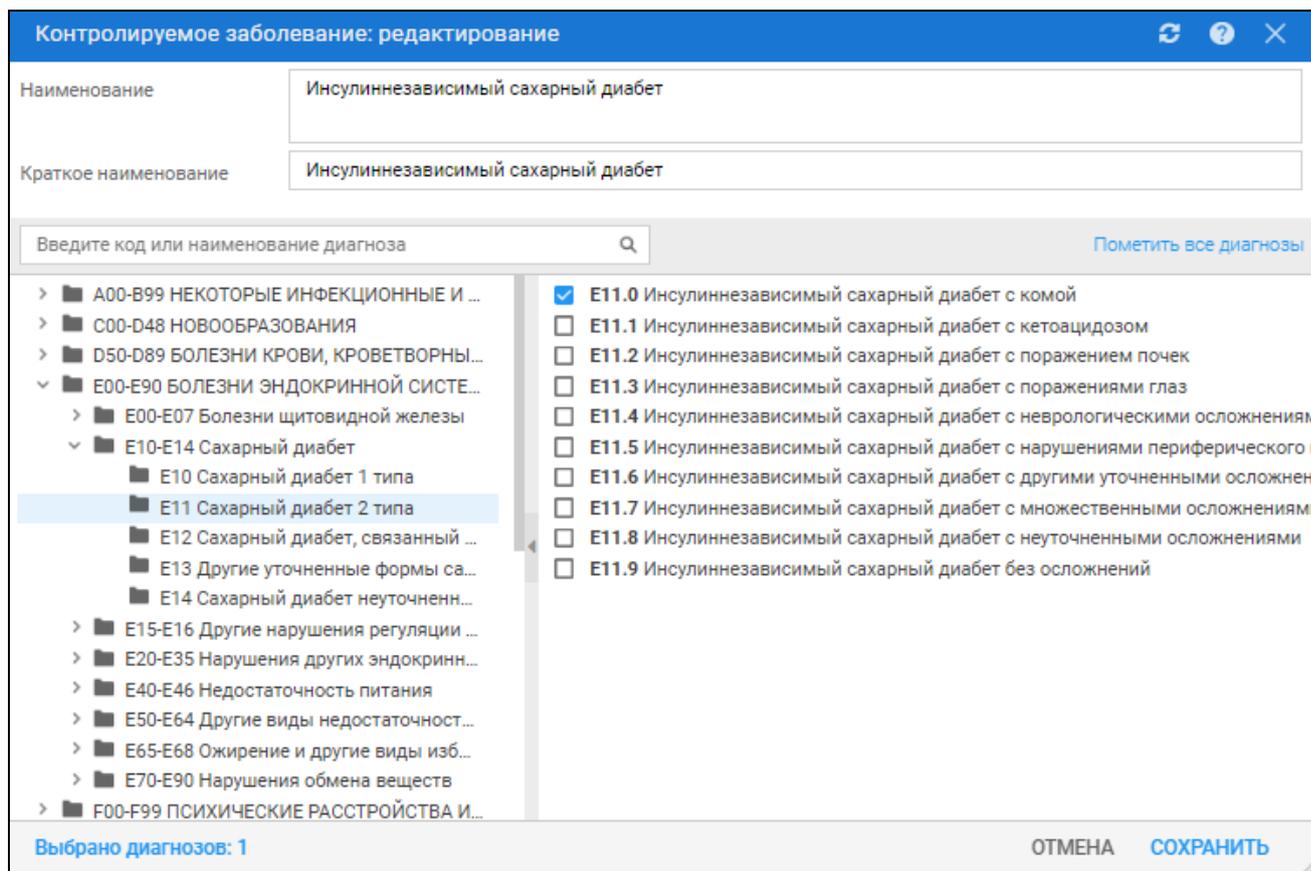


Рисунок 14 – Выбор диагнозов для настройки контролируемых показателей диспансерного наблюдения

- выберите необходимые диагнозы путем установки флагов или снимите флаг для удаления диагноза из группы;
- нажмите кнопку "Сохранить".

Заболевание(-я) добавлено(-ы) или удалено из группы диагнозов диспансерного наблюдения. Доступен выбор нескольких диагнозов из разных групп, при необходимости.

4.6 Работа с разделом списка вариантов контроля

4.6.1 Добавление варианта контроля заболевания

Для добавления варианта контроля заболевания (группы диагнозов):

- нажмите кнопку "Справочники", выберите пункт "Настройки контроля ДН" на боковой панели АРМ администратора ЦОД. Отобразится форма "Настройка контролируемых показателей ДН";
- перейдите к заболеванию (группе диагнозов) в разделе списка заболеваний;
- нажмите кнопку "Добавить вариант заболевания" под выбранным заболеванием (группой диагнозов).

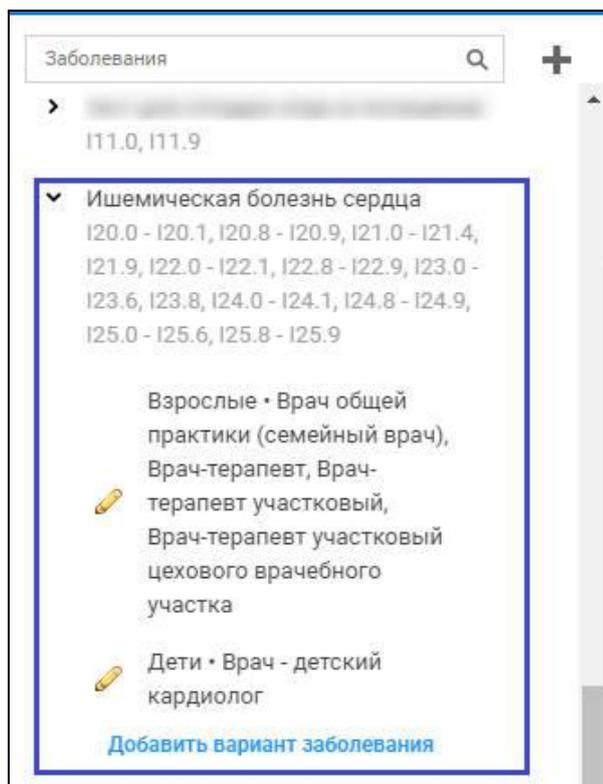


Рисунок 15 – Добавление варианта заболевания

Добавленный вариант контроля "Новый" отобразится в разделе списка вариантов контроля для выбранного заболевания (группы диагнозов).

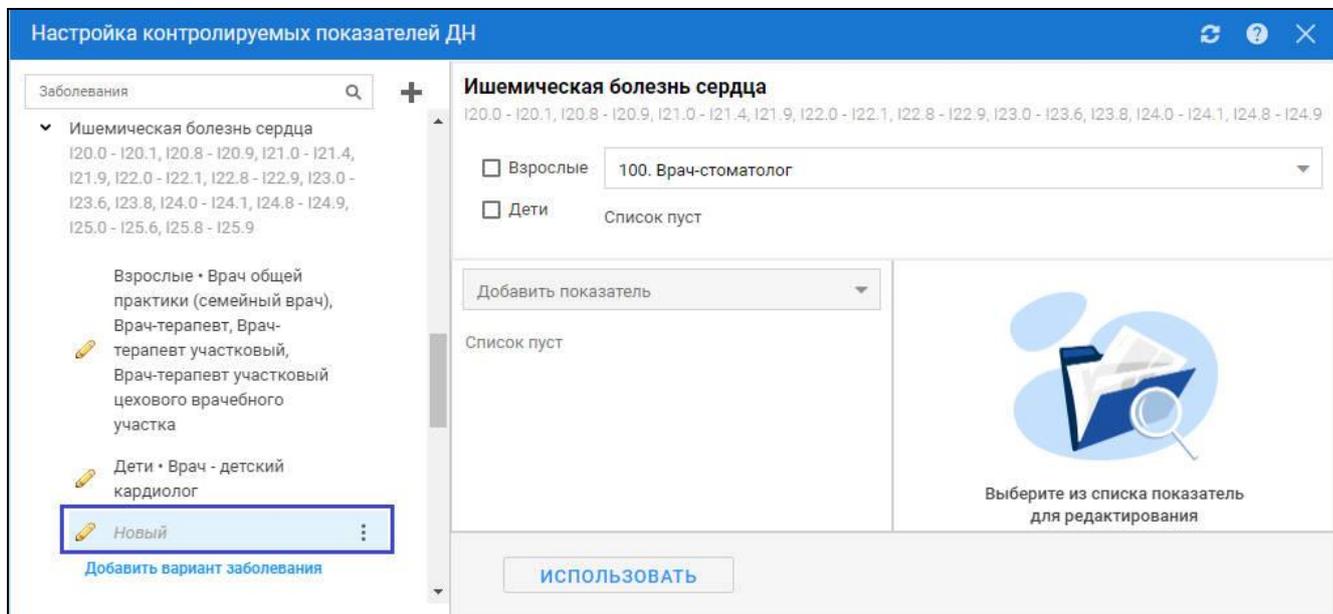


Рисунок 16 – Добавленный новый вариант контроля заболевания

4.6.2 Изменение варианта контроля заболевания

Для изменения варианта контроля заболевания (группы диагнозов):

- нажмите кнопку "Справочники", выберите пункт "Настройки контроля ДН" на боковой панели АРМ администратора ЦОД. Отобразится форма "Настройка контролируемых показателей ДН";
- выберите заболевание (группу диагнозов) в разделе списка заболеваний;
- выберите вариант контроля заболевания. Отобразятся раздел настроек варианта контроля;
- внесите изменения в раздел настроек варианта контроля.

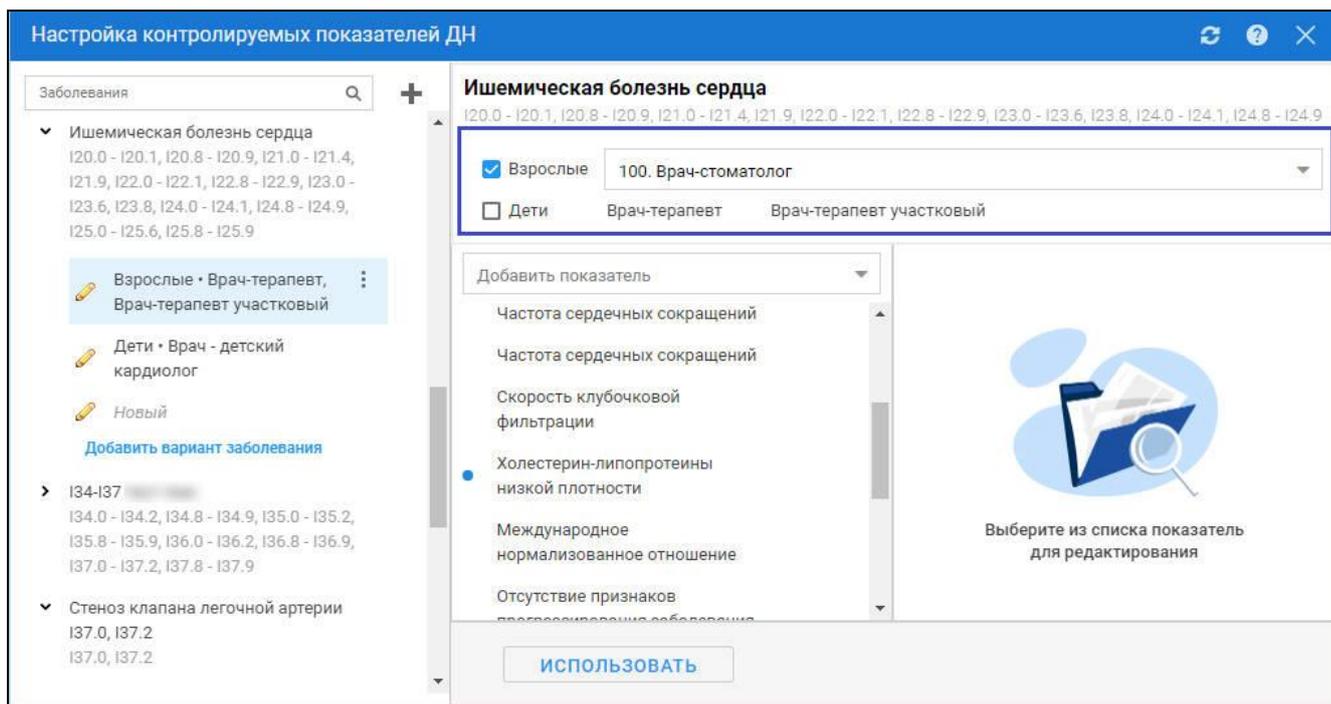


Рисунок 17 – Изменение настроек варианта контроля

Наименование варианта контроля изменится согласно внесенным настройкам. Внесенные изменения сохранятся в Системе и отобразятся в разделе настроек варианта контроля и в списке вариантов контроля.

4.6.3 Удаление варианта контроля заболевания

Для удаления варианта контроля заболевания (группы диагнозов):

- нажмите кнопку "Справочники", выберите пункт "Настройки контроля ДН" на боковой панели АРМ администратора ЦОД. Отобразится форма "Настройка контролируемых показателей ДН";
- выберите заболевание (группу диагнозов) в разделе списка заболеваний;
- выберите пункт "Удалить" в контекстном меню варианта заболевания.

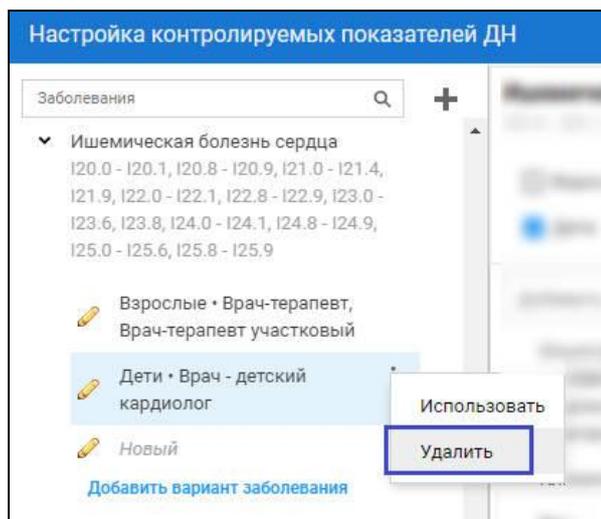


Рисунок 18 – Кнопка "Удалить" для удаления варианта контроля

Выбранный вариант контроля удалится из раздела списка вариантов контроля для выбранного заболевания (группы диагнозов).

4.7 Работа с разделом настроек варианта контроля

4.7.1 Настройка возрастной группы для заболевания (группы заболеваний)

Для настройки заболевания (группы диагнозов) в соответствии возрастной группе:

- нажмите кнопку "Справочники", выберите пункт "Настройки контроля ДН" на боковой панели АРМ администратора ЦОД. Отобразится форма "Настройка контролируемых показателей ДН";
- выберите заболевание (группу диагнозов) в разделе списка заболеваний;
- выберите вариант контроля в разделе списка вариантов контроля. Отобразится раздел настроек варианта контроля;

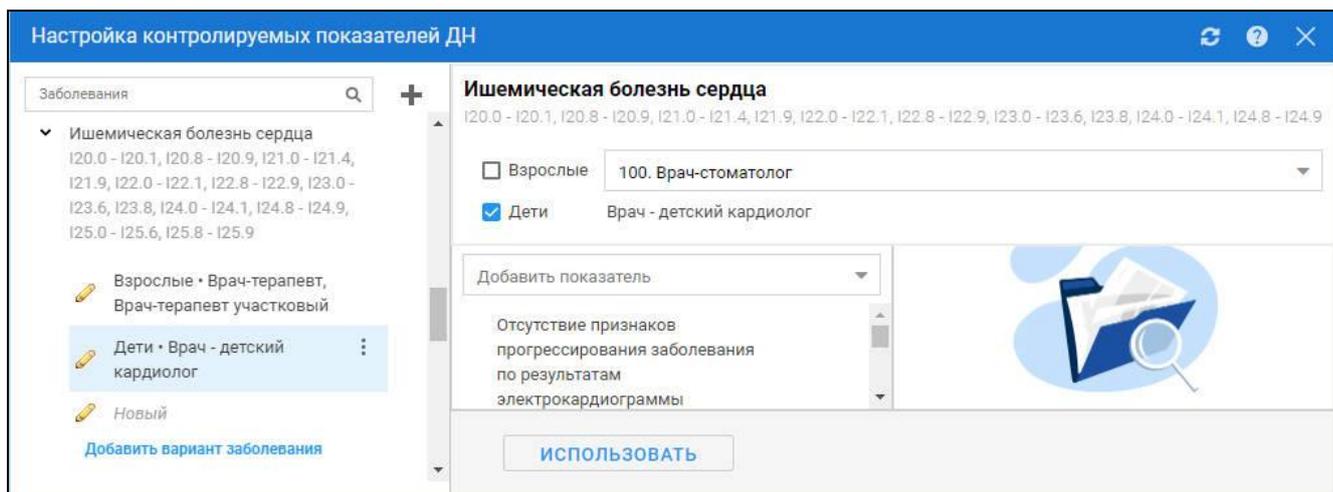


Рисунок 19 – Настройка возрастной группы для заболевания

- установите флаг "Взрослые" и/или "Дети" в соответствии с возрастной группой пациентов.

Настройка варианта контроля для выбранного заболевания (группы диагнозов) в соответствии с возрастной группой сохранена в Системе.

4.7.2 Добавление специальности врача

Для добавления специальности(-тей) врача(-ей), который ведет(-ут) диспансерное наблюдение пациента для варианта контроля выбранного заболевания (группы диагнозов):

- нажмите кнопку "Справочники", выберите пункт "Настройки контроля ДН" на боковой панели АРМ администратора ЦОД. Отобразится форма "Настройка контролируемых показателей ДН";
- выберите заболевание (группу диагнозов) в разделе списка заболеваний;
- выберите вариант контроля в разделе списка вариантов контроля. Отобразится раздел настроек варианта контроля;
- заполните не менее одного символа наименования специальности врача в поле "Добавить должность";

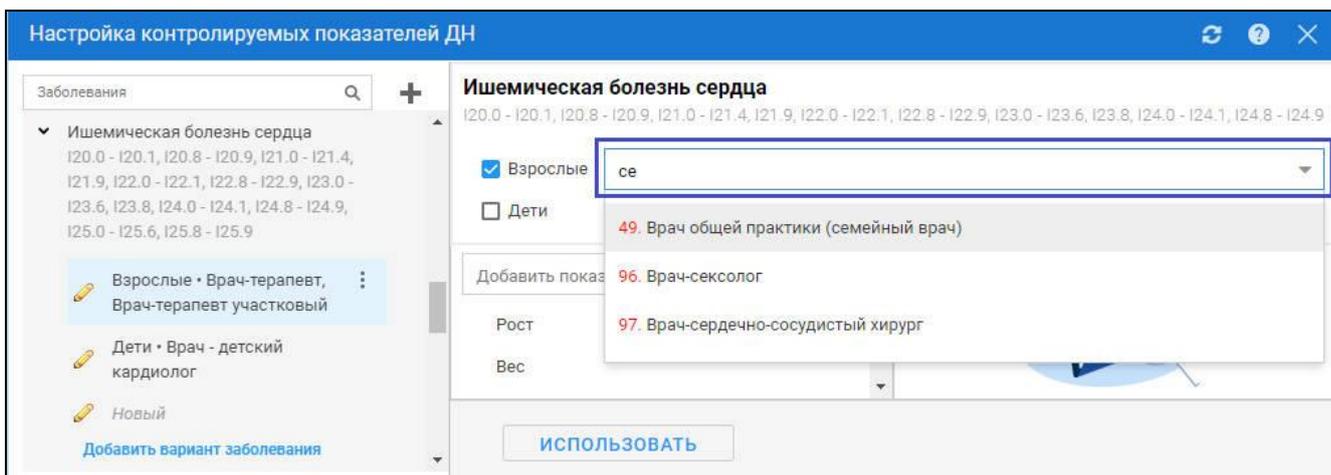


Рисунок 20 – Добавление специальностей врачей

- выбранная специальность в списке под полем "Добавить должность".

Вариант контроля заболевания (группы диагнозов) настроен в Системе в соответствии со специальностью(-ями) врача(-ей), который(-ые) ведет(-ут) диспансерное наблюдение пациента для выбранного заболевания.

4.7.3 Удаление специальности врача

Для удаления специальности(-тей) врача(-ей), который ведет(-ут) диспансерное наблюдение пациента для варианта контроля выбранного заболевания (группы диагнозов):

- нажмите кнопку "Справочники", выберите пункт "Настройки контроля ДН" на боковой панели АРМ администратора ЦОД. Отобразится форма "Настройка контролируемых показателей ДН";
- выберите заболевание (группу диагнозов) в разделе списка заболеваний;
- выберите вариант контроля в разделе списка вариантов контроля. Отобразится раздел настроек варианта контроля;
- нажмите кнопку "Удалить" справа от специальности врача, которая отобразится при наведении курсора.

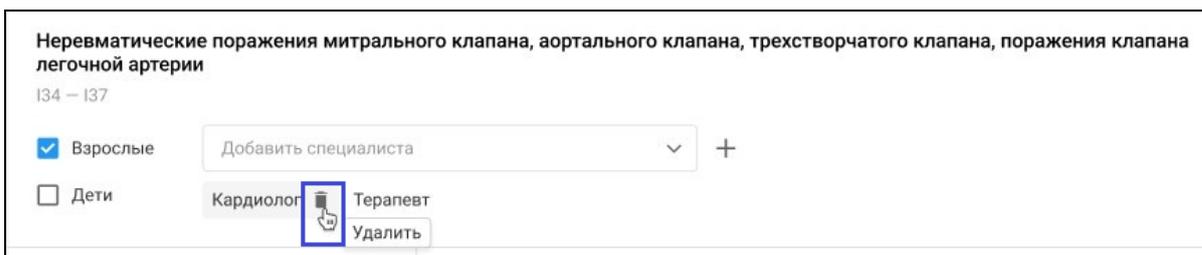


Рисунок 21 – Удалить специальность врача

Специальность врача удалена из списка для выбранного варианта контроля выбранного заболевания (группы заболевания).

4.8 Работа с разделом состава контролируемых показателей

4.8.1 Добавление контролируемого показателя в состав контролируемых показателей

Для создания нового контролируемого показателя и добавления его в перечень контролируемых показателей:

- нажмите кнопку "Справочники", выберите пункт "Настройки контроля ДН" на боковой панели АРМ администратора ЦОД. Отобразится форма "Настройка контролируемых показателей ДН";
- выберите заболевание (группу диагнозов) в разделе списка заболеваний;
- выберите вариант контроля в разделе списка вариантов контроля. Отобразится раздел состава контролируемых параметров;
- нажмите кнопку выбора справа от поля "Добавить показатель";

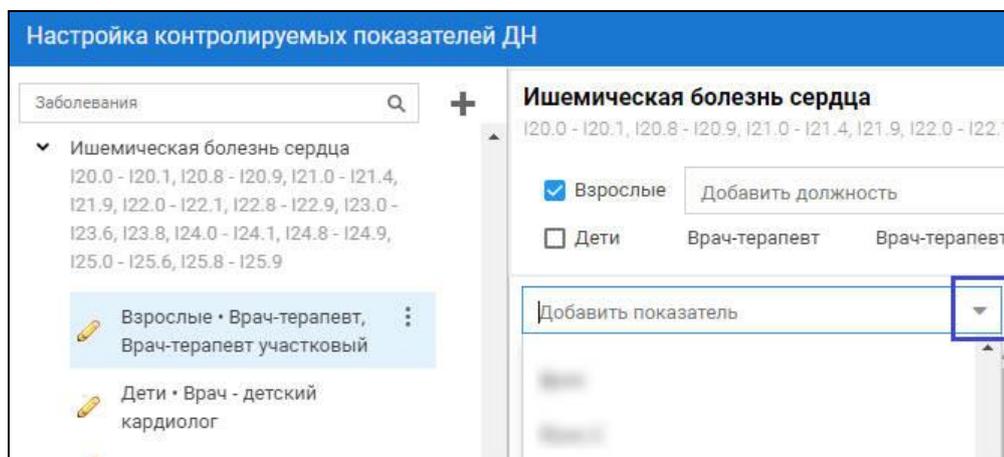


Рисунок 22 – Кнопка выбора для поля "Добавить показатель"

- нажмите кнопку "Новый показатель" внизу выпадающего списка;

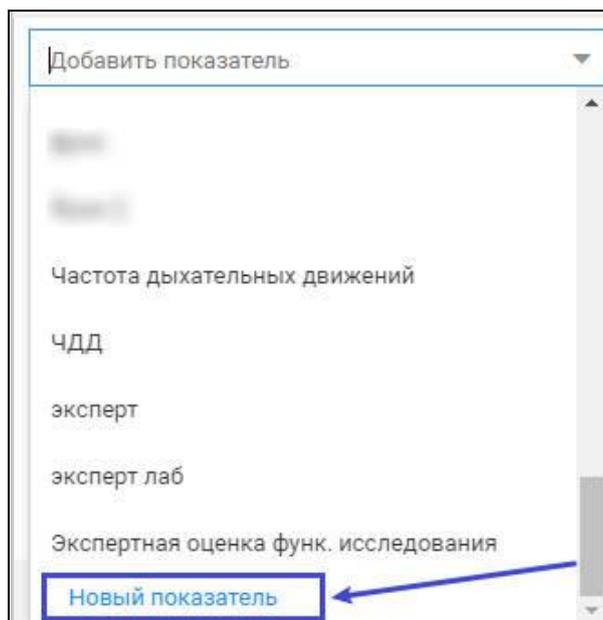


Рисунок 23 – Кнопка "Новый показатель"

- добавленный показатель с автоматически присвоенным наименованием "Без названия" отобразится в разделе состава контролируемых показателей для выбранного варианта контроля заболевания;
- заполните обязательные (выделены особо) и необязательные (при необходимости) поля в разделе настроек контролируемого параметра.

Наименование показателя автоматически сформируется согласно выполненным настройкам. Новый контролируемый показатель сохранен в составе контролируемых показателей в Системе и доступен для выбора в выпадающем списке значений в поле "Добавить показатель".

4.8.2 Добавление контролируемого показателя из перечня контролируемых показателей

Для добавления контролируемого показателя в состав из перечня для выбранного варианта контроля выбранного заболевания:

- нажмите кнопку "Справочники", выберите пункт "Настройки контроля ДН" на боковой панели АРМ администратора ЦОД. Отобразится форма "Настройка контролируемых показателей ДН";
- выберите заболевание (группу диагнозов) в разделе списка заболеваний;
- выберите вариант контроля в разделе списка вариантов контроля. Отобразится раздел состава контролируемых параметров;
- заполните не менее одного символа наименования показателя в поле "Добавить показатель" и выберите показатель из выпадающего списка.

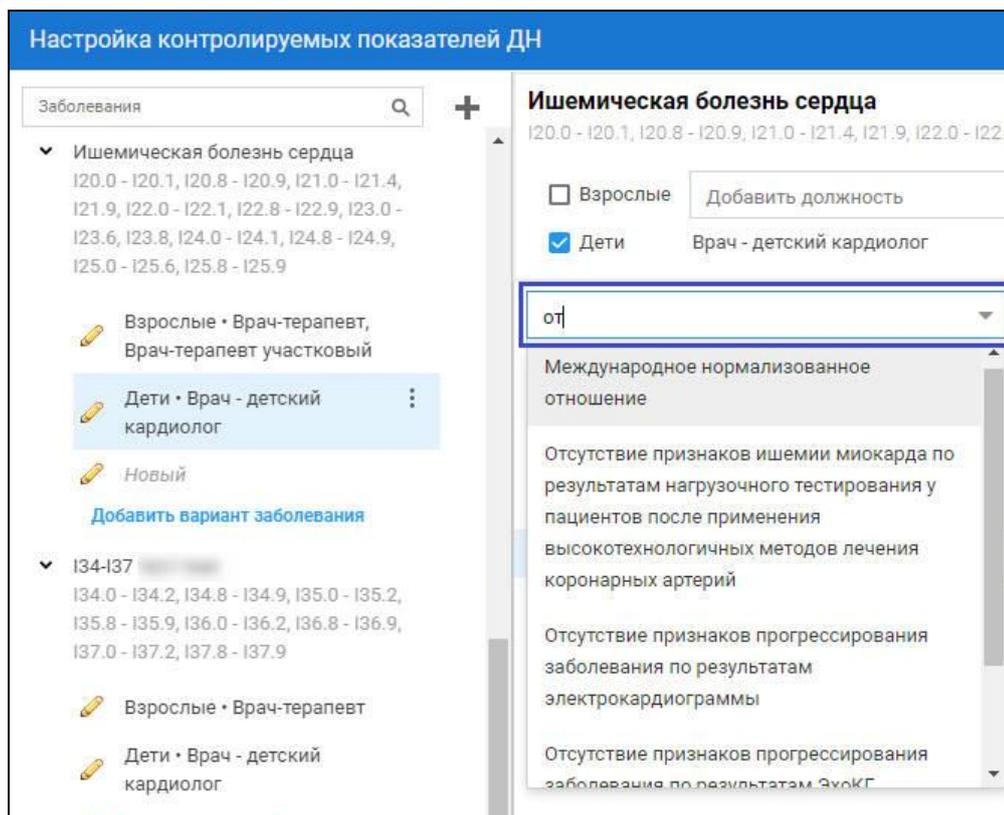


Рисунок 24 – Добавление показателя из перечня

Выбранный из перечня контролируемый показатель отобразится в разделе состава контролируемых показателей.

4.8.3 Удаление контролируемого показателя из состава контролируемых показателей

Для удаления контролируемого показателя из состава показателей для выбранного варианта контроля выбранного заболевания:

- нажмите кнопку "Справочники", выберите пункт "Настройки контроля ДН" на боковой панели АРМ администратора ЦОД. Отобразится форма "Настройка контролируемых показателей ДН";
- выберите заболевание (группу диагнозов) в разделе списка заболеваний;
- выберите вариант контроля в разделе списка вариантов контроля;
- выберите пункт "Удалить" в контекстном меню выбранного контролируемого показателя.

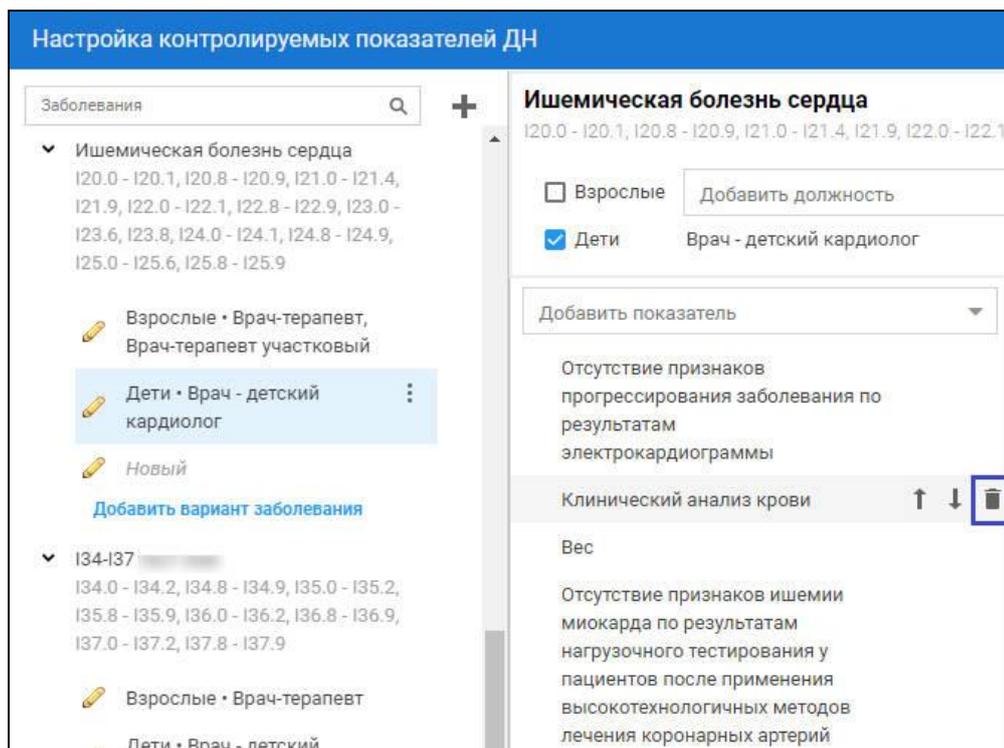


Рисунок 25 – Удаление показателя из состава

Контролируемый показатель удалится из состава показателей для выбранного варианта контроля выбранного заболевания.

4.8.4 Настройка признака "Использовать" для варианта контроля заболевания

Установить признак "Используется" можно только для варианта контроля заболевания для которого заполнены все обязательные данные контролируемого параметра.

Для установки признака "Используется" контролируемого показателя:

- нажмите кнопку "Справочники", выберите пункт "Настройки контроля ДН" на боковой панели АРМ администратора ЦОД. Отобразится форма "Настройка контролируемых показателей ДН";
- выберите заболевание (группу диагнозов) в разделе списка заболеваний;
- выберите вариант контроля в разделе списка вариантов контроля;
- нажмите кнопку "Использовать".

Примечание – Кнопка "Использовать" доступна только для варианта контроля без признака "Используется";

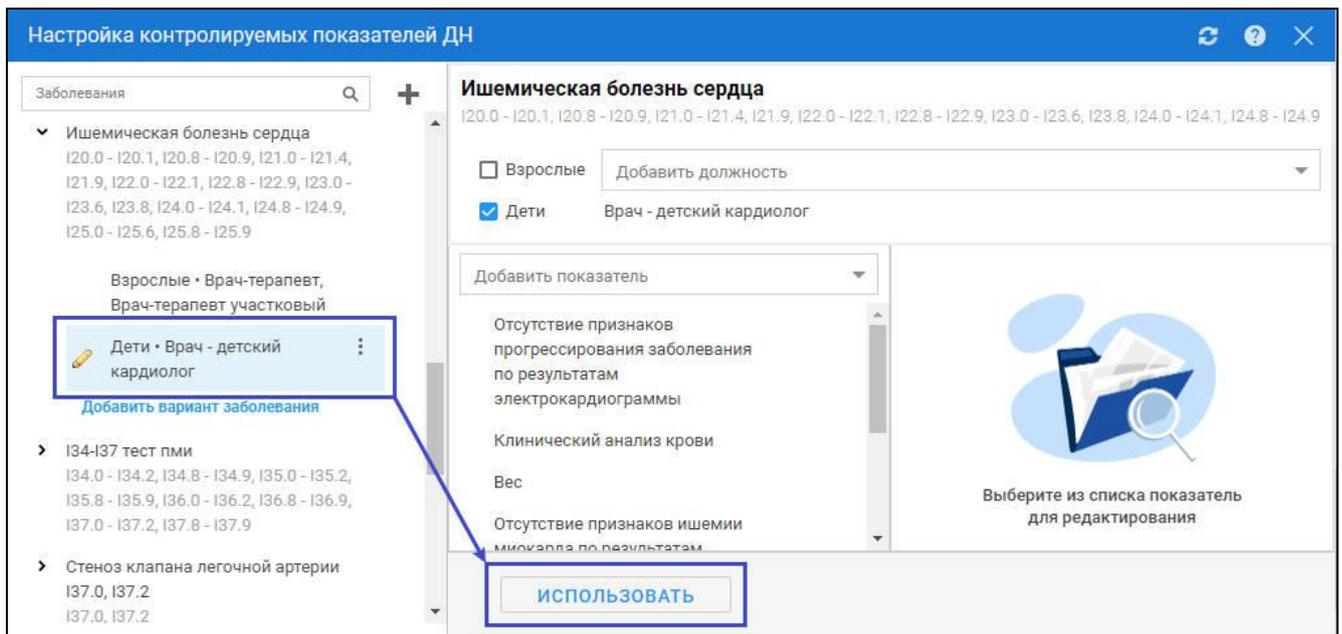


Рисунок 26 – Кнопка "Использовать"

- отобразится сообщение "Установить признак использования для варианта заболевания?". Нажмите "Да".

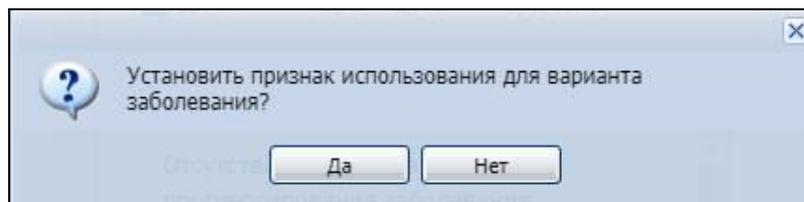


Рисунок 27 – Форма подтверждения действий пользователя

Для варианта контроля выбранного заболевания установлен признак "Используется", настройка сохранена в Системе.

Чтобы снять признак "Используется" для варианта контроля:

- нажмите кнопку "Справочники", выберите пункт "Настройки контроля ДН" на боковой панели АРМ администратора ЦОД. Отобразится форма "Настройка контролируемых показателей ДН";
- выберите заболевание (группу диагнозов) в разделе списка заболеваний;
- выберите вариант контроля в разделе списка вариантов контроля;
- нажмите кнопку "Не использовать".

Примечание – Кнопка "Не использовать" доступна только для варианта контроля с признаком "Используется".

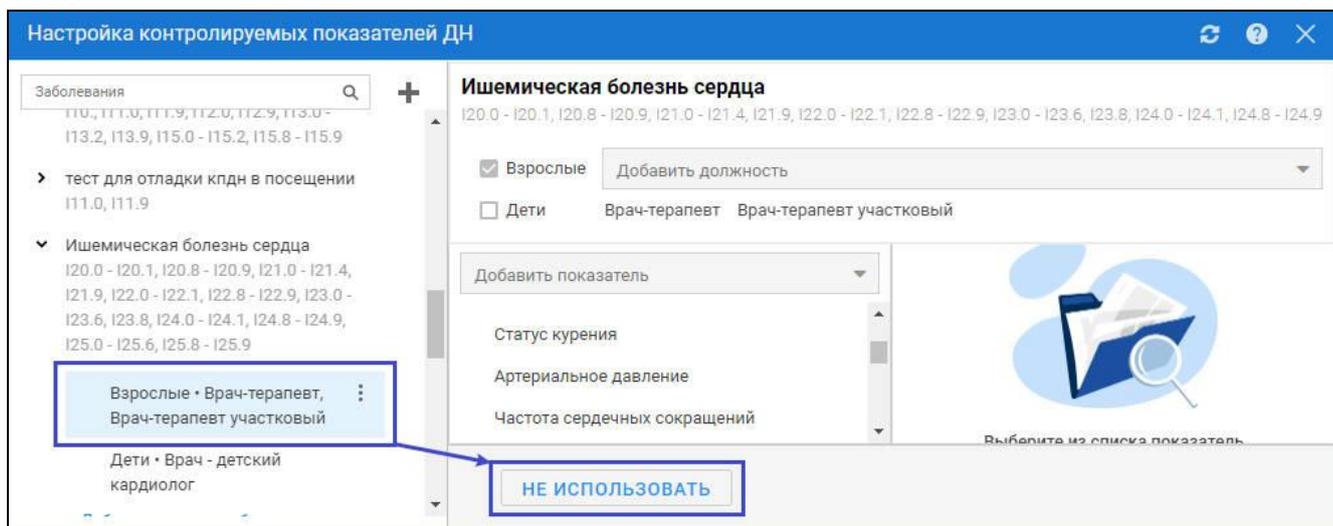


Рисунок 28 – Кнопка "Не использовать"

Для варианта контроля выбранного заболевания снят признак "Используется", настройка сохранена в Системе.

4.9 Работа с разделом настройки контролируемого показателя

4.9.1 Добавление услуги для контролируемого показателя

Для добавления услуги для контролируемого показателя:

- нажмите кнопку "Справочники", выберите пункт "Настройки контроля ДН" на боковой панели АРМ администратора ЦОД. Отобразится форма "Настройка контролируемых показателей ДН";
- выберите заболевание (группу диагнозов) в разделе списка заболеваний;
- выберите вариант контроля в разделе списка вариантов контроля. Отобразится раздел "Состав контролируемых показателей";
- выберите контролируемый показатель одного из типов:
 - "Лабораторное исследование";
 - "Функциональное исследование";
 - "Экспертная оценка лаб. исследования";
 - "Экспертная оценка функ. исследования";
- отобразится раздел настройки контролируемого показателя;
- заполните не менее трех символов наименования или кода услуги в поле "Услуги" и выберите услугу.

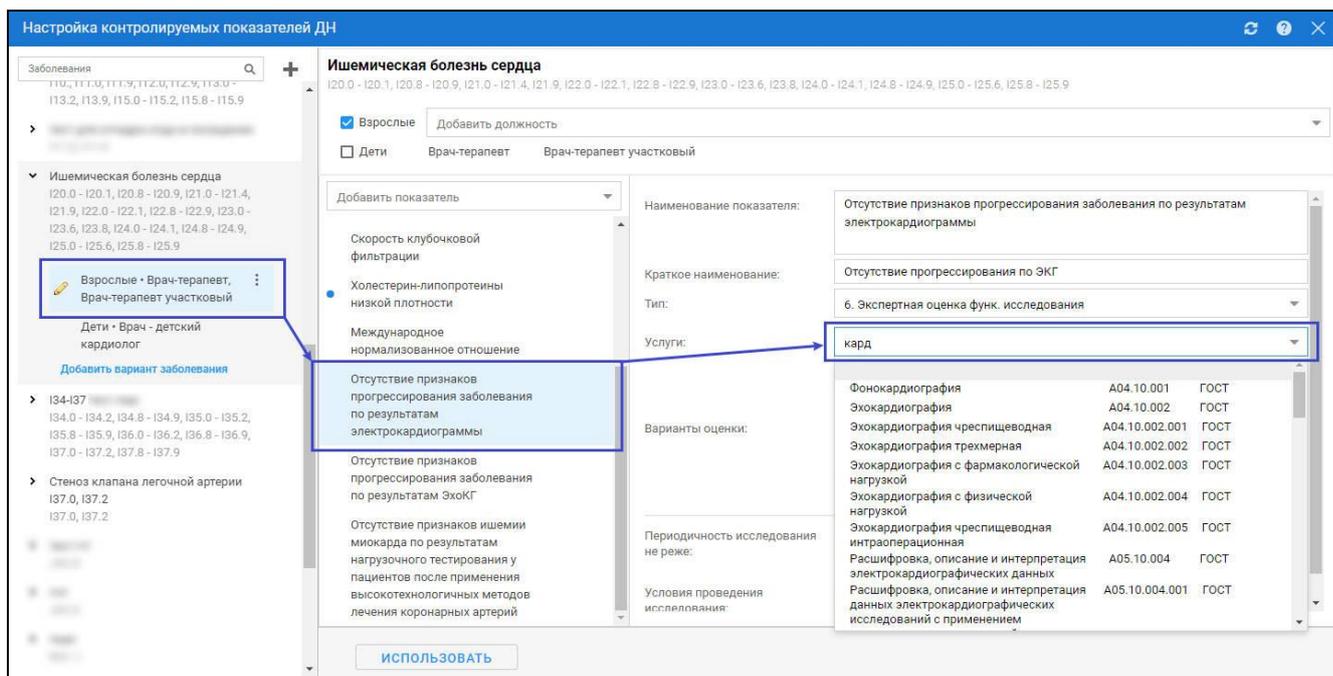


Рисунок 29 – Добавление услуги для контролируемого показателя

Выбранная услуга отобразится в списке услуг контролируемого показателя, при оказании которых пациенту контролируемый показатель будет считаться выполненным.

4.9.2 Удаление услуги из списка для контролируемого показателя

Для удаления услуги из списка для контролируемого показателя:

- нажмите кнопку "Справочники", выберите пункт "Настройки контроля ДН" на боковой панели АРМ администратора ЦОД. Отобразится форма "Настройка контролируемых показателей ДН";
- выберите заболевание (группу диагнозов) в разделе списка заболеваний;
- выберите вариант контроля в разделе списка вариантов контроля. Отобразится раздел "Состав контролируемых показателей";
- выберите контролируемый показатель одного из типов:
 - "Лабораторное исследование";
 - "Функциональное исследование";
 - "Экспертная оценка лаб. исследования";
 - "Экспертная оценка функ. исследования";
- отобразится раздел настройки контролируемого показателя;
- наведите курсор на услугу в списке услуг, нажмите кнопку "Удалить".

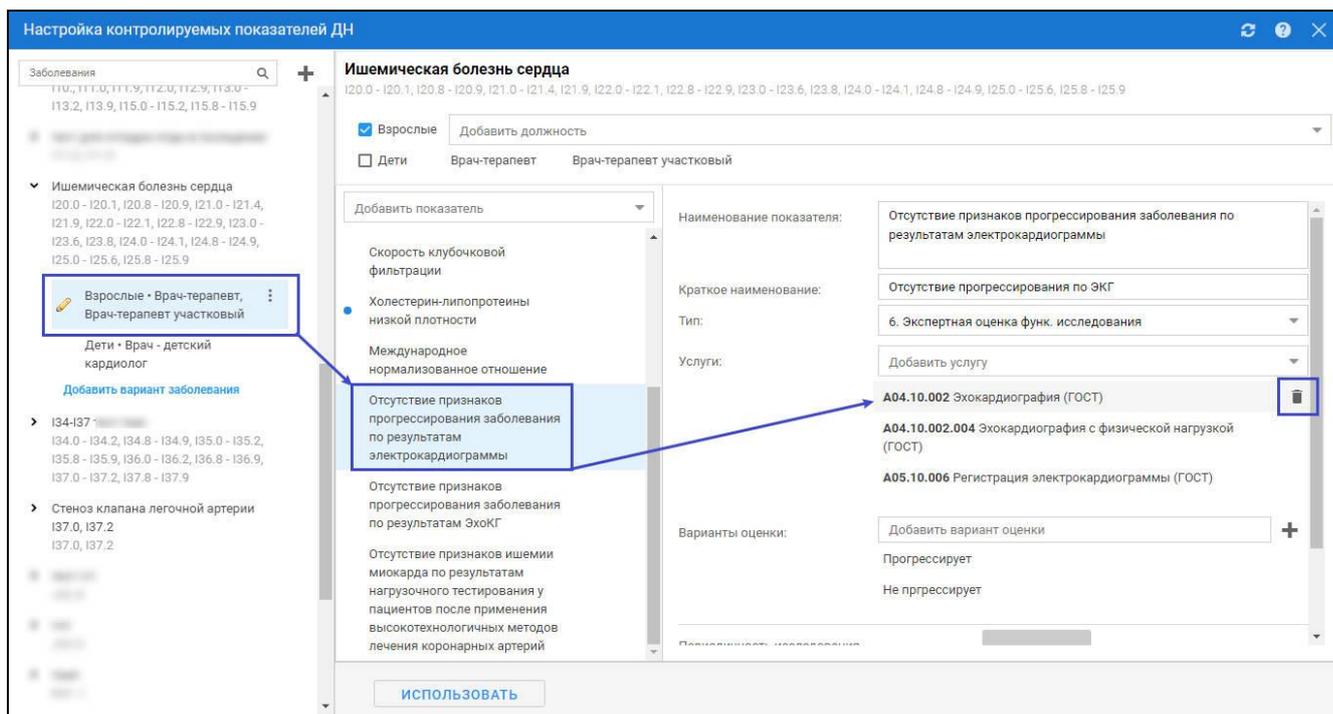


Рисунок 30 – Удаление услуги

Услуга удалится из списка для выбранного контролируемого показателя.

4.9.3 Добавление обязательного теста для контролируемого показателя

Добавление обязательного теста для контролируемого показателя выполните аналогично добавлению услуги для контролируемого показателя.

4.9.4 Удаление обязательного теста из списка для контролируемого показателя

Удаление обязательного теста из списка для контролируемого показателя выполните аналогично удалению услуги из списка услуг контролируемого показателя.

4.9.5 Добавление варианта оценка для контролируемого показателя

Добавление варианта оценка для контролируемого показателя выполните аналогично добавлению услуги для контролируемого показателя.

4.9.6 Удаление варианта оценка из списка для контролируемого показателя

Удаление варианта оценка из списка для контролируемого показателя выполните аналогично удалению услуги из списка услуг контролируемого показателя.

4.9.7 Настройка периода актуальности выполненных услуг контролируемого параметра

Для настройки периода актуальности выполненных услуг контролируемого параметра:

- нажмите кнопку "Справочники", выберите пункт "Настройки контроля ДН" на боковой панели АРМ администратора ЦОД. Отобразится форма "Настройка контролируемых показателей ДН";
- выберите заболевание (группу диагнозов) в разделе списка заболеваний;
- выберите вариант контроля в разделе списка вариантов контроля. Отобразится раздел "Состав контролируемых показателей";
- выберите контролируемый показатель одного из типов:
 - "Лабораторное исследование";
 - "Функциональное исследование";
 - "Экспертная оценка лаб. исследования";
 - "Экспертная оценка функ. исследования";
- отобразится раздел настройки контролируемого показателя;
- выберите в поле "Периодичность исследования не реже" период, в который допустимо использовать результаты исследований для подбора данных из ЭМК пациента в качестве оценки контролируемого показателя.

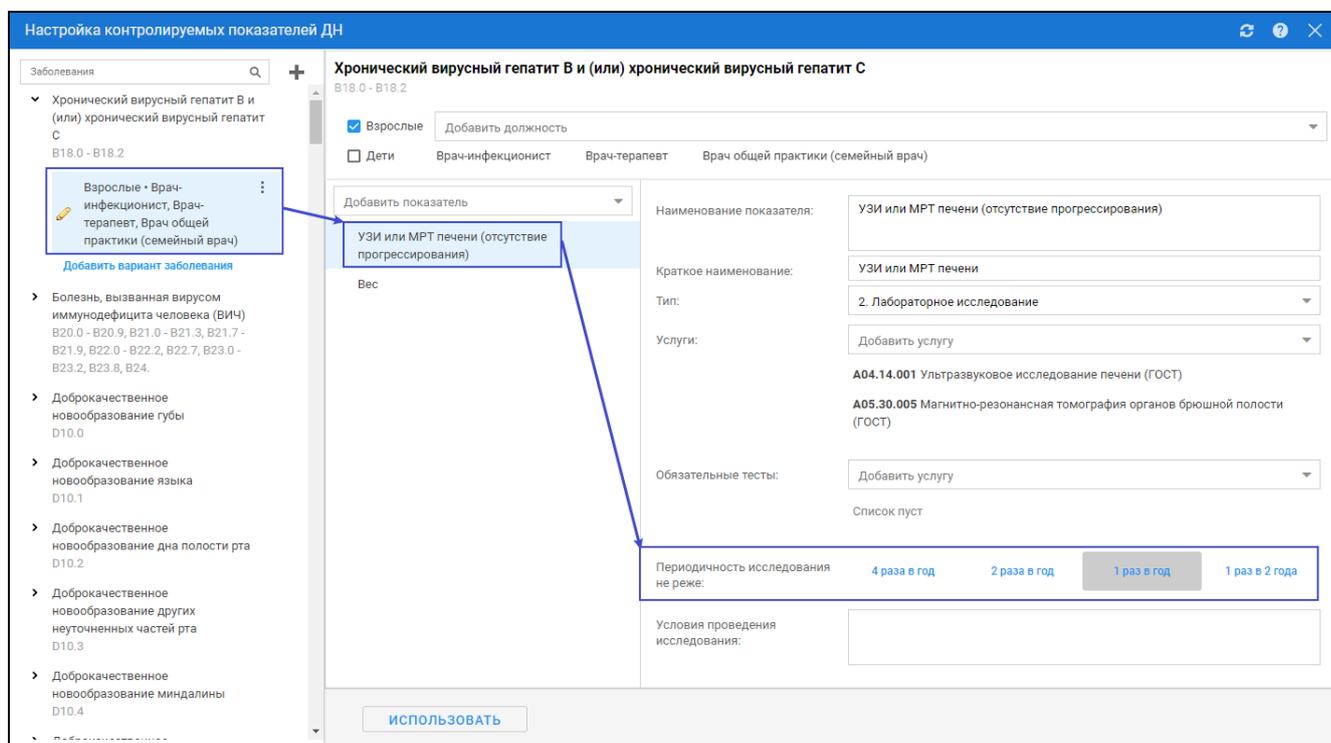


Рисунок 31 – Настройка периода актуальности выполнения услуг

Настройка периода актуальности выполнения услуг сохранена в Системе.

4.9.8 Настройка периода актуальности измерения витального параметра

Настройка периода актуальности измерения витального параметра для подбора данных из ЭМК пациента в качестве изменения контролируемого показателя выполните аналогично настройке периода актуальности выполненных услуг.