

Программный комплекс «Квазар»

**Модуль
«Редактор шаблонов»**

Руководство пользователя

Оглавление

Описание модуля	3
Описание прав пользователей и ролей персонала	4
Начало работы с модулем.....	5
Фильтрация по виду шаблона и виду доступа	6
Добавление шаблона.....	7
Заполнение основных данных	8
Добавление параметров, добавление значений параметров.....	9
Типы параметров	9
Добавление значений параметров.....	10
Добавление системных параметров	11
Редактирование и удаление параметров	12
Копирование параметра	12
Изменение очередности параметров.....	13
Заполнение осмотра	14
Добавление услуг	14
Предпросмотр.....	14
Изменение осмотра после заполнения шаблона.....	16
Сохранение	16
Редактирование	17
Удаление	17
Обновление данных	18
Фильтрация по диагнозу/наименованию	19
Копирование шаблона.....	20

Описание модуля

Модуль «Редактор шаблонов» предназначен для создания шаблонов заполнения полей осмотра электронных персональных медицинских записей, автоматизации и помощи в работе с модулем «Электронная медицинская карта».

Описание прав пользователей и ролей персонала

Для доступа к модулю «Редактор шаблонов» необходимы права (любые из перечисленных):

- Редактор шаблонов (Дневниковая запись, уровень организации)
- Редактор шаблонов (Инструментальная диагностика, уровень организации)
- Редактор шаблонов (Ортодонтия, уровень организации)
- Редактор шаблонов (Пародонтология, уровень организации)
- Редактор шаблонов (Посещение врача, уровень организации)
- Редактор шаблонов (Приемный покой, уровень организации)
- Редактор шаблонов (Стоматология, уровень организации)
- Редактор шаблонов (Эпикриз стационара, уровень организации)
- Редактор шаблонов (Карта беременной, уровень организации)
- Редактор шаблонов (Протокол консилиума, уровень организации)
- Редактор шаблонов (Диагноз консилиум, уровень организации)
- Редактор шаблонов (Диагноз консилиум онкологический, уровень организации)

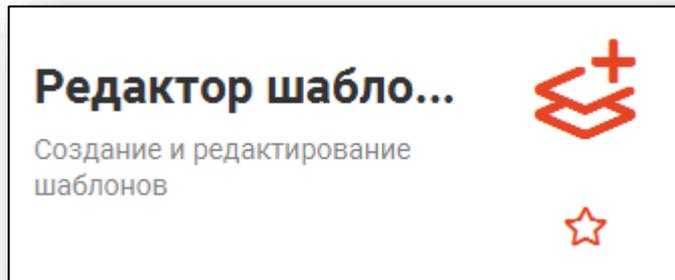
Для доступа к модулю «Редактор шаблонов» с личным уровнем доступа необходимы права (любые из перечисленных)

- Стационар
- Амбулаторный прием
- Ортодонтия
- Пародонтология
- Стоматология
- Журнал инструментальной диагностики (Заключения)
- Карта беременной

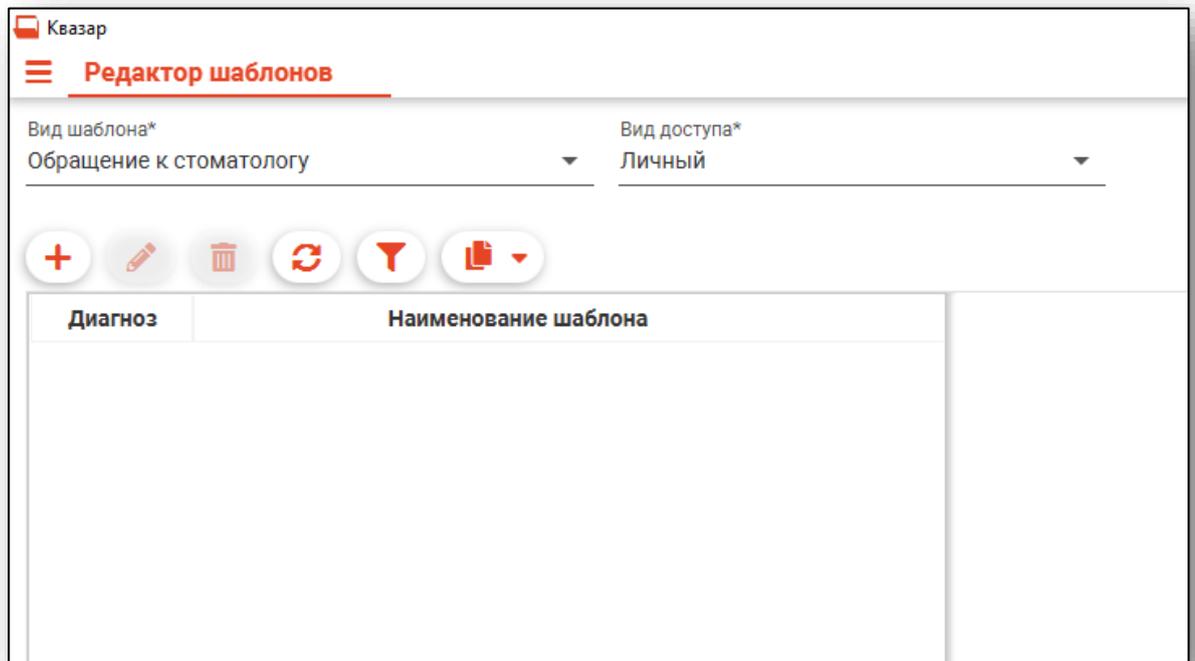
Роли персонала для данного модуля не используются.

Начало работы с модулем

Зайдите в модуль "Редактор шаблонов"



Откроется окно модуля



Фильтрация по виду шаблона и виду доступа

В верхней части окна настраиваются параметры фильтрации шаблонов для отображения списка шаблонов согласно выбранным фильтрам и создания новых шаблонов (созданным шаблонам будут присвоены выбранные параметры).

Редактор шаблонов

Вид шаблона*
Обращение в приемный покой

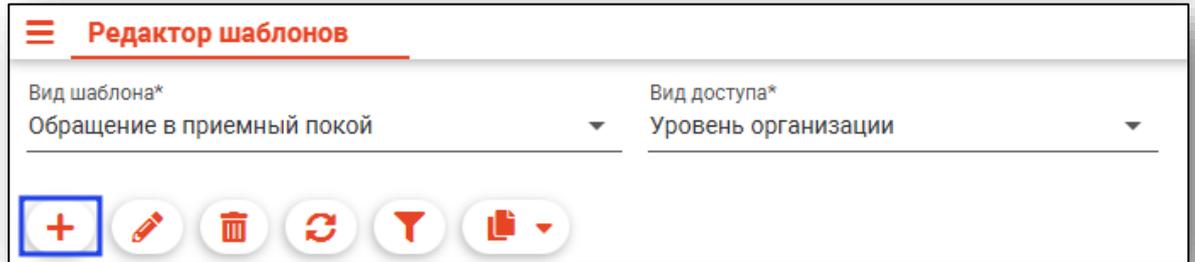
Вид доступа*
Уровень организации

+ ✎ 🗑️ ↻ 🏠 📄

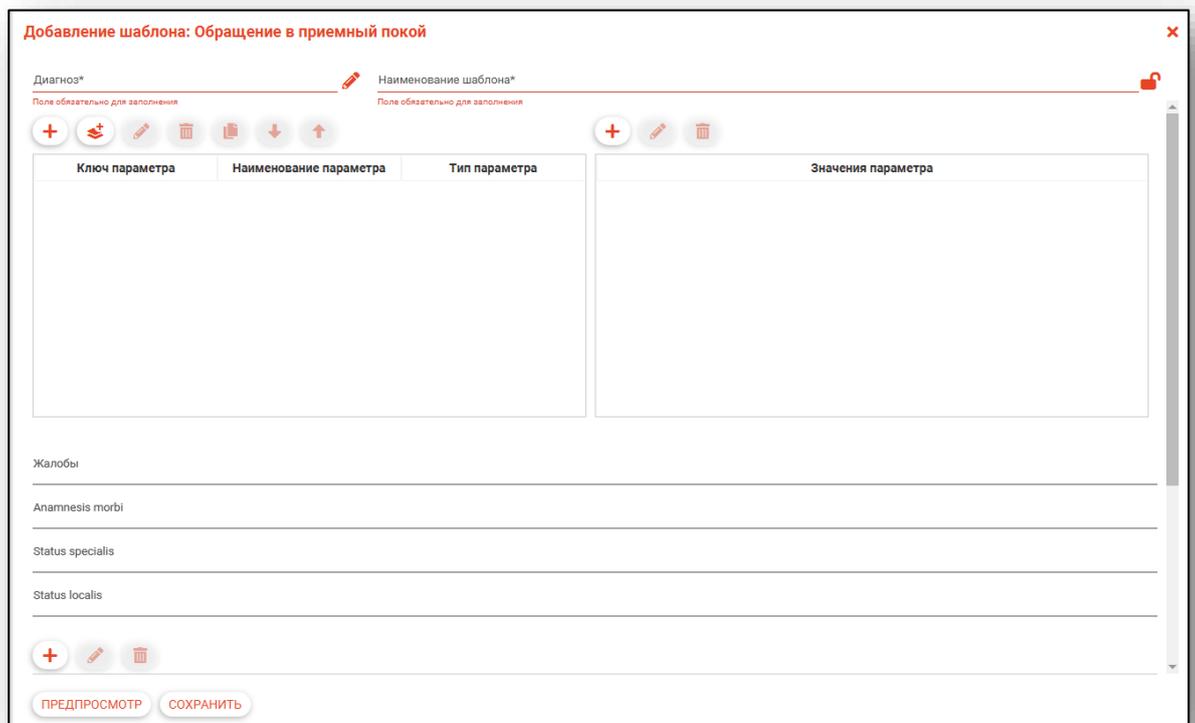
Диагноз	Наименование шаблона
J20.9	J20.9 - Острый бронхит неуточненный
J20.9	J20.9 - Острый бронхит неуточненный (Копия) орг.

Добавление шаблона

Для создания нового шаблона выберите тип шаблона, вид доступа и нажмите кнопку «Добавить».



В правой части окна появится форма создания шаблона.



Заполнение основных данных

В верхней части формы создания шаблона выбирается диагноз и наименование шаблона.

Добавление шаблона: Обращение в приемный покой

Диагноз*	Наименование шаблона*
I25 - Хроническая ишемическая болезнь сердца	I25 - Хроническая ишемическая болезнь сердца

При выборе вида доступа «Уровень специальности» появляется поле добавления специальностей, соответствующих шаблону.

Редактор шаблонов

Вид шаблона*
Посещение врача

Вид доступа*
Уровень специальности

Диагноз	Наименование шаблона	Специальности

Добавление шаблона: Посещение врача

Диагноз*	Наименование шаблона*
<small>Поле обязательно для заполнения</small>	<small>Поле обязательно для заполнения</small>
Специальность*	
<small>Поле обязательно для заполнения</small>	

Диагноз и специальность выбираются из списка, открывающегося по нажатию кнопки напротив соответствующего поля.

Специальность*

Авиационная и космическая медицина

Акушерское дело

Акушерство и гинекология

Аллергология и иммунология

Анестезиология - реаниматология

Анестезиология - реаниматология

Бактериология

Бактериология

Вирусология

Водолазная медицина

Гастроэнтерология

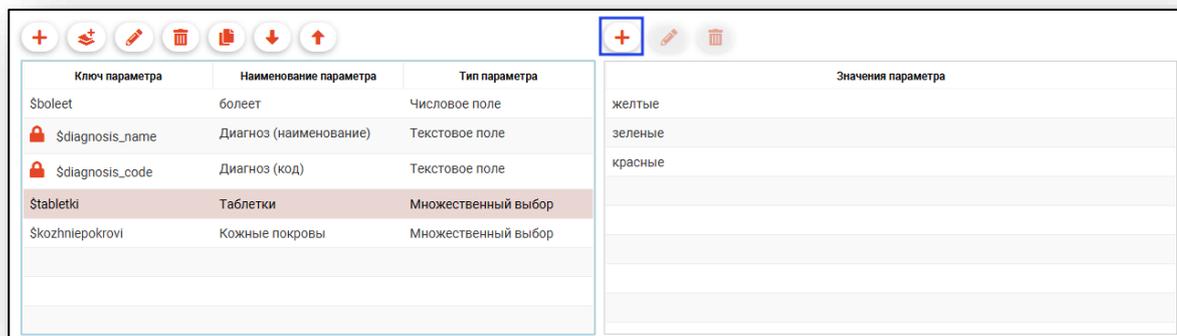
Гематология

OK

Добавление значений параметров

Для некоторых типов параметров необходимо внести варианты значений.

Для добавления значений параметров выберите нужный параметр, нажмите на кнопку «Добавить значение».



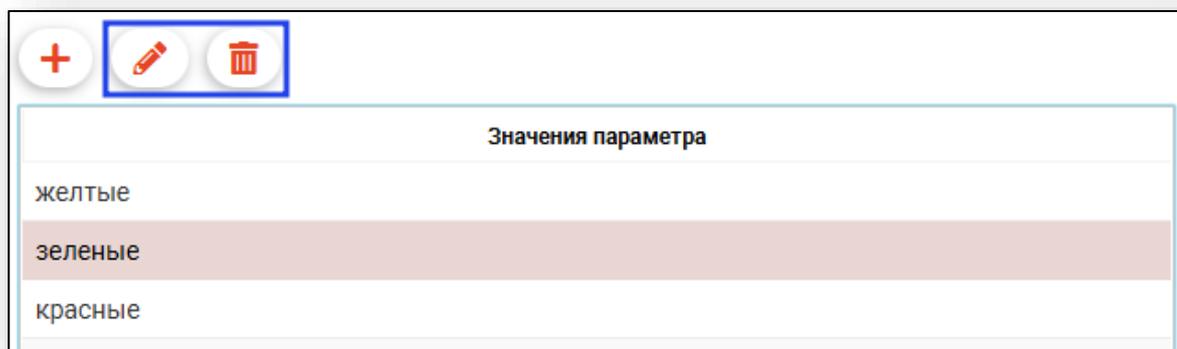
В открывшемся окне введите требуемое значение параметра и нажмите «ОК».

Добавить значение ✕

Новое значение параметра*

Поле обязательно для заполнения

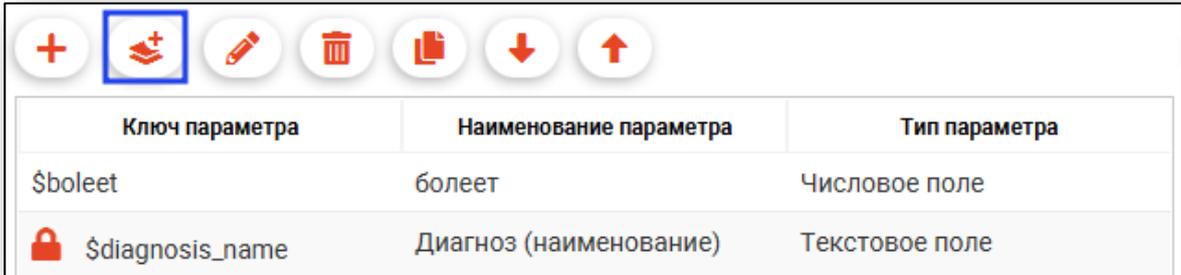
При необходимости значения параметров можно редактировать и удалять.



Добавление системных параметров

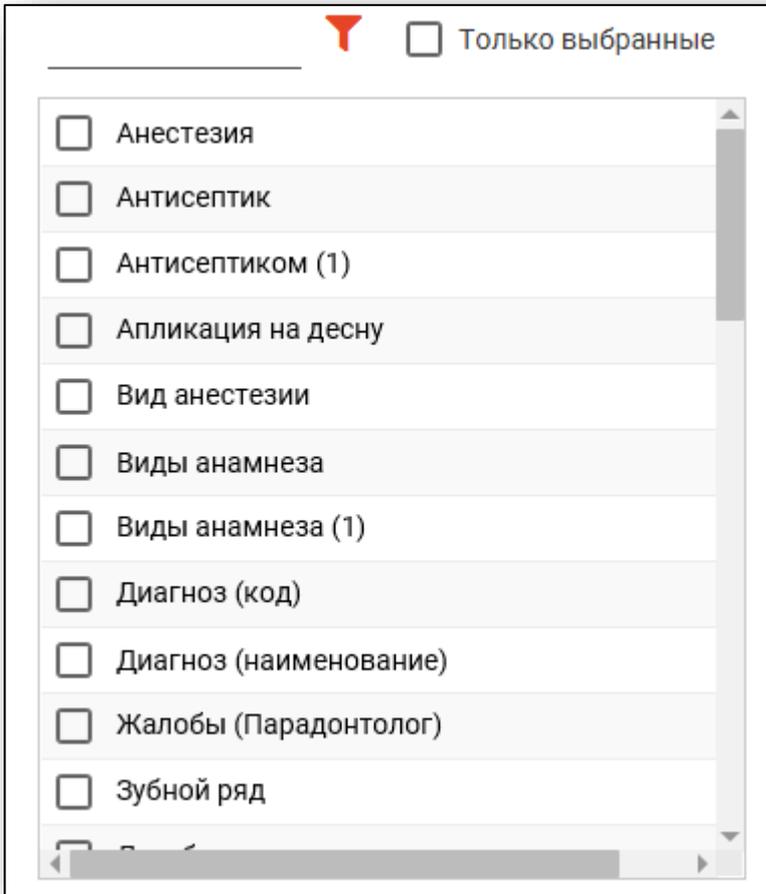
Системные параметры заранее созданы, определяются системой и не подлежат редактированию. Некоторые не имеют поля ввода и берут значение для подстановки из заранее введённых данных (например, диагноз), справочников и данных пациента.

Для добавления системного параметра нажмите кнопку «Добавить системный параметр».



Ключ параметра	Наименование параметра	Тип параметра
\$boleet	болеет	Числовое поле
 \$diagnosis_name	Диагноз (наименование)	Текстовое поле

В открывшемся окне выберите добавляемые системные параметры и нажмите «ОК».

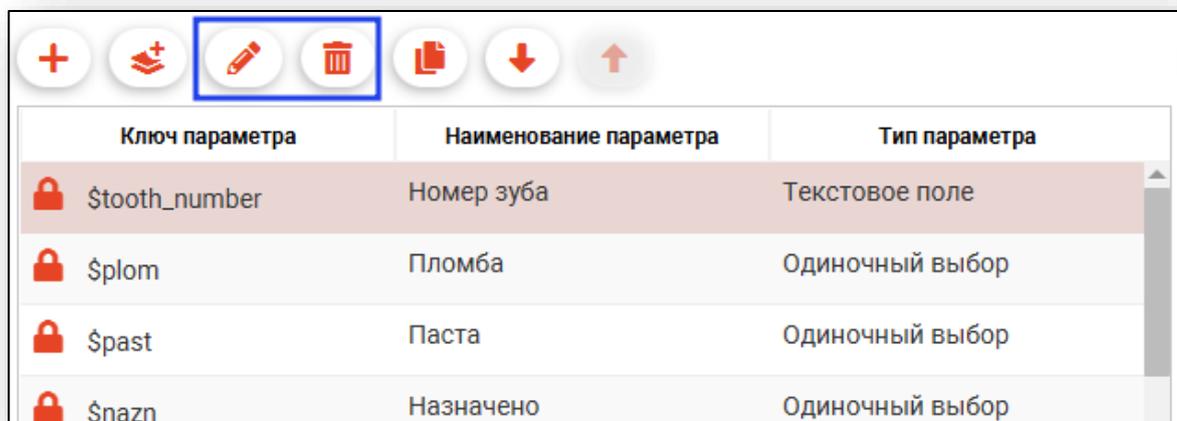


 Только выбранные

- Анестезия
- Антисептик
- Антисептиком (1)
- Апликация на десну
- Вид анестезии
- Виды анамнеза
- Виды анамнеза (1)
- Диагноз (код)
- Диагноз (наименование)
- Жалобы (Парадонтолог)
- Зубной ряд

Редактирование и удаление параметров

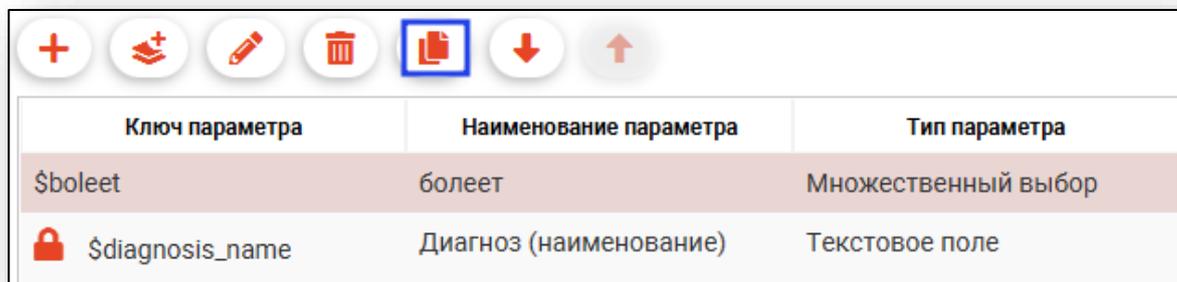
Редактирование и удаление параметров производится с помощью соответствующих кнопок.



Редактирование системных параметров заблокировано.

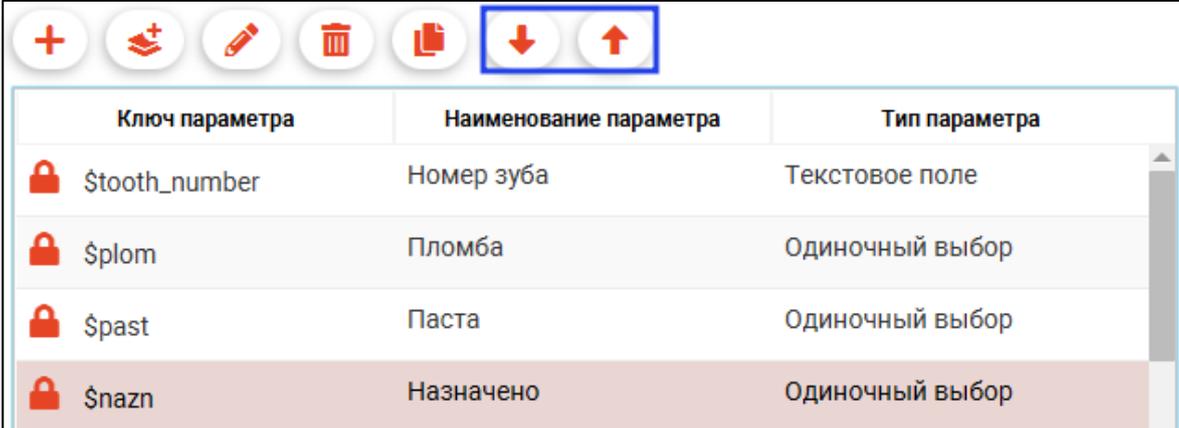
Копирование параметра

Для копирования ключа параметра в буфер обмена выберите нужный параметр и нажмите кнопку «Копировать параметр».



Изменение очерёдности параметров.

Очередность параметров изменяется с помощью кнопок «Переместить вверх» и «Переместить вниз». От очередности зависит расположение полей параметров друг относительно друга на форме заполнения шаблона.



Ключ параметра	Наименование параметра	Тип параметра
🔒 \$tooth_number	Номер зуба	Текстовое поле
🔒 \$plom	Пломба	Одиночный выбор
🔒 \$past	Паста	Одиночный выбор
🔒 \$nazn	Назначено	Одиночный выбор

Заполнение осмотра

Поля осмотра заполняются данными, которые не будут меняться для этого шаблона. Для подстановки значения параметра в поле осмотра установите курсор туда, где будет ссылка на параметр, после чего нажмите на нужный ключ параметра. Он будет подставлен на место курсора.



The screenshot shows a horizontal list of parameter keys: \$boleet, \$diagnosisname, \$diagnosiscode, \$tabletki, \$skozhniepokrovi, and \$golovnajabol. Below this list, the word "Жалобы" (Complaints) is followed by a text input field containing "головная боль" (headache). A blue box highlights the cursor position at the end of the text in the input field.

Добавление услуг

Имеется возможность добавить услуги, соответствующие создаваемому шаблону. Это делается в нижней части формы создания шаблона. Нажмите кнопку «Добавить услугу», выберите нужную услугу, введите количество и нажмите кнопку «ОК». При необходимости можно редактировать или удалить услуги.

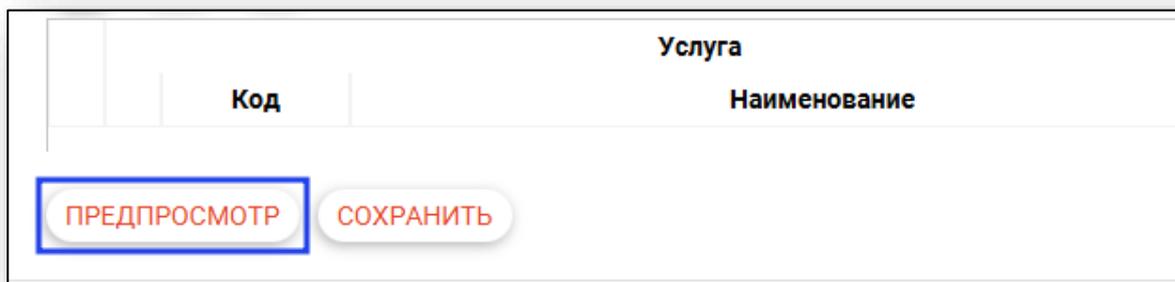


The screenshot shows a table with columns: Код (Code), Услуга (Service), Кол-во (Quantity), Цена (Price), Сумма (Sum), and Произвести расчет для каждого зуба (Calculate for each tooth). A row is visible with the code A11.07.007 and the service name Биопсия тканей губы (Biopsy of lip tissue). The quantity is 1, price is 0.0, and sum is 0.0. A checkbox is checked in the last column.

Код	Услуга Наименование	Кол-во	Цена	Сумма	Произвести расчет для каждого зуба
A11.07.007	Биопсия тканей губы	1	0.0	0.0	<input checked="" type="checkbox"/>

Предпросмотр

Перед сохранением шаблона можно посмотреть, как будет выглядеть форма его заполнения. Для этого нажмите кнопку «Предпросмотр».



The screenshot shows a preview form with a table header: Услуга (Service) with sub-headers Код (Code) and Наименование (Name). Below the table, there are two buttons: ПРЕДПРОСМОТР (Preview) and СОХРАНИТЬ (Save). The Preview button is highlighted with a blue box.

Здесь можно увидеть, как при заполнении полей параметров их значения подставляются в поля осмотра на место ключей параметров.

<p>факторы риска:</p> <p><input type="checkbox"/> алкоголь <input checked="" type="checkbox"/> курение</p> <p><input type="checkbox"/> ненормированный рабочий день</p> <p><input type="checkbox"/> ночные смены</p> <p><input type="checkbox"/> повышенное "нормальное" АД</p> <p>телосложение</p> <p>нормостеническое</p> <hr/> <p>кожные покровы:</p> <p><input type="checkbox"/> акроцианоз <input type="checkbox"/> бледные <input type="checkbox"/> влажные</p> <p><input type="checkbox"/> гиперемия <input type="checkbox"/> иктеричные</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> нормальной окраски</p> <p><input type="checkbox"/> обычной влажности <input type="checkbox"/> сухие <input type="checkbox"/> цианоз</p> <p>отечность:</p> <p><input type="checkbox"/> голени <input type="checkbox"/> лица <input checked="" type="checkbox"/> нет <input type="checkbox"/> стоп</p> <p>зев:</p> <p><input type="checkbox"/> гипермированный <input checked="" type="checkbox"/> чистый</p> <p>миндалины:</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> обычные <input type="checkbox"/> рыхлые <input type="checkbox"/> увеличены</p> <p>дыхание:</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> везикулярное <input type="checkbox"/> жесткое</p> <p><input type="checkbox"/> ослаблено в нижних отделах</p>	<p>Жалобы</p> <p>_____</p> <p>Анамнез</p> <p>курение</p> <p>_____</p> <p>Объективно</p> <p>Телосложение нормостеническое кожные покровы нормальной окраски Отечность нет Зев чистый Миндалины обычные ЧДД _____ В легких дыхание везикулярное хрипы _____ Тоны сердца _____ АД _____ Пульс _____ Живот _____ при пальпации _____</p> <p>Диагноз</p> <p>нарушение ритма сердца неуточненное</p> <p>Лечение</p> <p>_____</p> <p>План обследования</p> <p>ОАК, ОАМ, липидный профиль, электролиты</p> <p>Рекомендации</p> <p>_____</p> <p style="text-align: right;">OK</p>
--	--

При необходимости можно скрыть параметры либо предпросмотр нажатием соответствующих кнопок в верхней части окна.

нарушение сердечного ритма неуточненное

<p>факторы риска:</p> <p><input type="checkbox"/> алкоголь <input type="checkbox"/> курение</p> <p><input type="checkbox"/> ненормированный рабочий день</p> <p><input type="checkbox"/> ночные смены</p> <p><input type="checkbox"/> повышенное "нормальное" АД</p>	<p>Жалобы</p> <p>_____</p> <p>Анамнез</p> <p>_____</p> <p>Объективно</p> <p>Телосложение _____</p> <p>дыхание _____ хрипы _____</p>
--	---

Изменение осмотра после заполнения шаблона

В модуле ЭМК поля осмотра можно отредактировать вручную уже после заполнения из шаблона.

Сохранение

Для завершения создания шаблона сохраните его нажатием на соответствующую кнопку. Все поля должны быть заполнены.

Редактирование шаблона: Обращение в приемный покой ✕

Диагноз* I25 - Хроническая ишемическая болезнь сердца ✎ Наименование шаблона* I25 - Хроническая ишемическая болезнь сердца 🔒

+ ✎ 🗑️ 📄 ⬇️ ⬆️ ⬇️ ⬆️

Ключ параметра	Наименование параметра	Тип параметра
\$bolzagrudinoy	боль за грудиной	Множественный выбор (с...
\$golovokruzhenie	головокружение	Множественный выбор (га...
\$odishka	одышка	Множественный выбор (с...
\$ad	АД	Текстовое поле
\$chss	ЧСС	Текстовое поле
\$oteki	отеки	Множественный выбор (с...

+ ✎ 🗑️

Значения параметра
давящего характера
с иррадиацией в другие органы
с иррадиацией в левую руку
с иррадиацией под лопатку
сжимающего характера

\$bolzagrudinoy
\$golovokruzhenie
\$odishka
\$ad
\$chss
\$oteki

Жалобы
 боль за грудиной \$bolzagrudinoy, головокружение \$golovokruzhenie, отеки \$oteki, одышка \$odishka, повышение АД до \$ad, приступы тахикардии до \$chss

Anamnesis morbi
 в течение последнего месяца приступы участились, беспокоят преимущественно ночью. Жалобы на онемение левой руки и левой половины лица

Status specialis
 ИБС: стенокардия напряжения

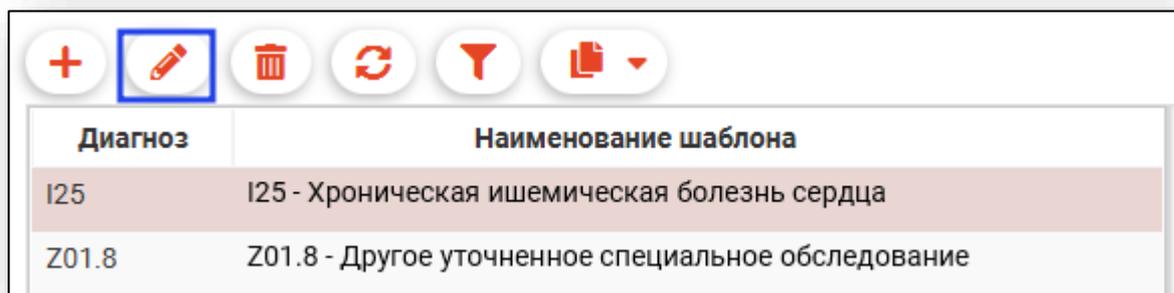
Status localis
 сознание ясное, контакту доступен. |

⏪
⏩

ПРЕДПРОСМОТР
СОХРАНИТЬ

Редактирование

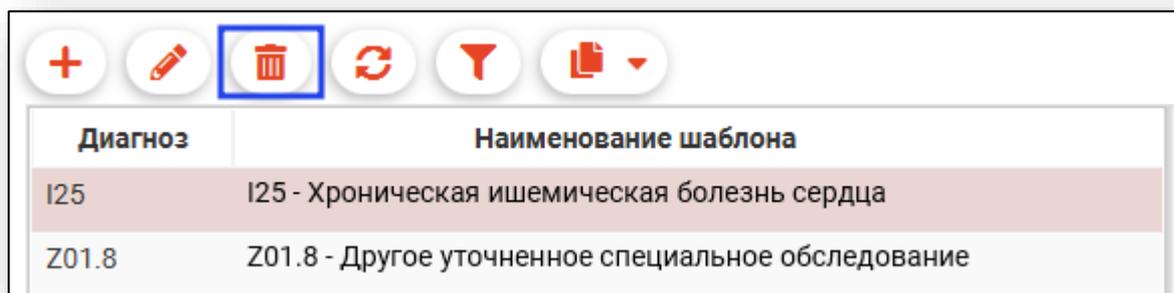
При необходимости можно отредактировать уже созданные шаблоны. Выберите нужный шаблон из списка одним кликом и нажмите кнопку «Редактировать».



Редактирование шаблонов проводится аналогично их созданию.

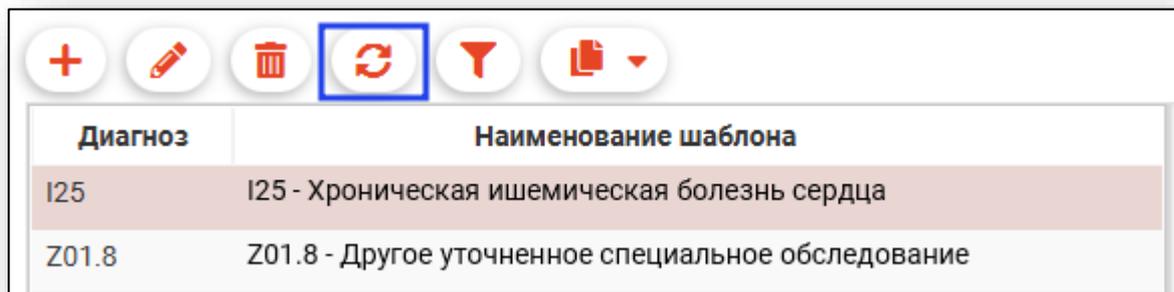
Удаление

Для удаления шаблонов выберите нужный шаблон из списка одним кликом и нажмите кнопку «Удалить».



Обновление данных

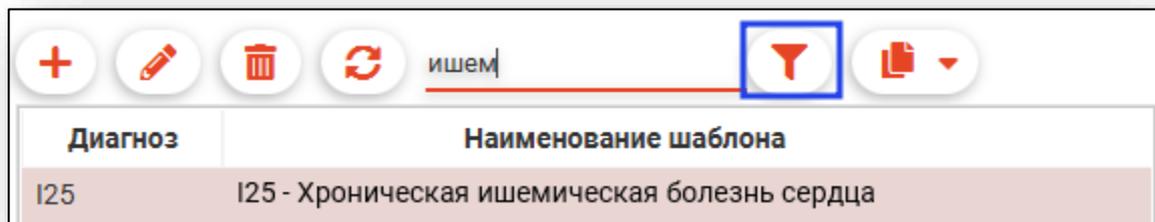
Для обновления данных и загрузки списка шаблонов нажмите кнопку «Обновить».



Диагноз	Наименование шаблона
I25	I25 - Хроническая ишемическая болезнь сердца
Z01.8	Z01.8 - Другое уточненное специальное обследование

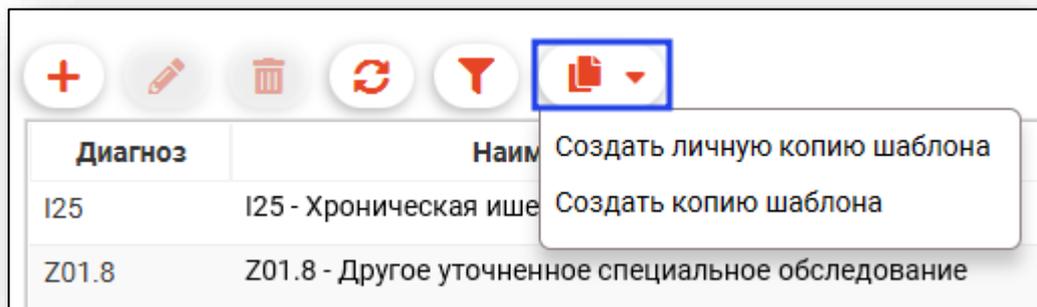
Фильтрация по диагнозу/наименованию

Для поиска шаблонов можно использовать поле быстрой фильтрации, открывающееся по нажатию на кнопку «Найти»



Копирование шаблона

Есть возможность создать копию готового шаблона. Для этого нажмите на кнопку «Копировать» и выберите необходимое действие.



В правой части экрана появится копия выбранного шаблона. При необходимости внесите изменения и нажмите на кнопку «Сохранить».

