Общество с ограниченной ответственностью

“1С-Медицина-Регион”

 Контракт № 17/23 от 27.03.2023 года

 Рабочая документация

|  |
| --- |
| **Информационная система управления ресурсами медицинских организаций Тюменской области** |

**Этап № 2. Развитие Системы в части функционала первой группы задач**

**ПОЛЬЗОВАТЕЛЬСКАЯ ИНСТРУКЦИЯ**

Раздел 4. Развитие амбулаторно-поликлинического звена

Задача 1.7 ШМД «Протокол осмотра офтальмолога - детский»

На 6 листах

**г. Тюмень**

**2023 г.**

|  |
| --- |
| **ООО «1С-Медицина-Регион».**Контракт № 17/23 от 27.03.2023 года на выполнение работ по развитию (модернизации) Государственной информационной системы управления ресурсами медицинских организаций Тюменской области. Этап № 2. Развитие Системы в части функционала первой группы задач. |

# 1 Основание разработки инструкции

 Основанием для разработки данного документа является Контракт № 17/23 от 27.03.2023 года на выполнение работ по развитию (модернизации) Государственной информационной системы управления ресурсами медицинских организаций Тюменской области, а именно: раздел Технического задания (приложение № 1 к Контракту) п. 2.2.2 Мероприятие «Разработка функционала Системы и проведение испытаний» Этапа № 2. Развитие Системы в части функционала используемых бизнес-процессов первой группы задач, Приложения № 3 «Требования первой группы задач развития информационной системы управления ресурсами медицинских организаций Тюменской области». Задание на доработку системы № МИС-Р-1142.

# 2 Пользовательская инструкция

В рамках задачи была доработана форма ШМД «Протокол осмотра специалиста (педиатрия)» (рис. 1). Изменения заключаются в следующем:

1. На основную вкладку было добавлено поле «Пол» (рис. 1), заполняемое автоматически из ОДП, а также необязательные поля «Наследственность» (с выбором: «Отягощена» / «Не отягощена»), «Клинический диагноз» (с выбором из МКБ-10 и расшифровкой, а также возможностью дополнительного ввода текста), «Примечание» (многострочное для ручного ввода) (рис. 2);



*Рисунок 1. Поле «Пол» на форме ШМД*



*Рисунок 2. Поля «Наследственность» / «Клинический диагноз» / «Примечание» на форме ШМД*

1. Если в поле «Специальность» выбрать «Офтальмология» (рис. 3), то на форме дополнительно отобразится новая вкладка «Данные осмотра детского офтальмолога»;



*Рисунок 3. Новая вкладка «Данные осмотра детского офтальмолога»*

1. Вкладка «Данные осмотра детского офтальмолога» состоит из вкладки «Основное» с набором необязательных полей и вкладки «Показатели» (рис. 4):

- отдельно для правого и левого глаза:

* ВГД по Маклакову;
* Внутриглазное давление (мм. рт. ст.);
* Движения глазных яблок;
* Угол косоглазия;
* Веко;
* Слезные органы;
* Конъюнктива;
* Склера;
* Роговица;
* Передняя камера;
* Радужка;
* Зрачок;
* Хрусталик;
* Стекловидное тело;
* Глазное дно;
* Макула;
* Периферия сетчатки;
* Рефракция;

- Цветоощущения;

- Скиаскопия (для правого и левого глаза):

* Вертикальный;
* Горизонтальный;

- Гониоскопия;

- Пигментация;

- Выраженность пигментации;

- Гониодисгенез;



 *Рисунок 4. Набор полей вкладки «Данные осмотра детского офтальмолога»*

1. Для ввода показателей необходимо активировать соответствующие галки во вкладке «Показатели» (рис. 5). В результате чего откроются дополнительные вкладки с перечнем необязательных для заполнения полей (рис. 6-9):

- вкладка «Измерение остроты зрения правого и левого глаза»:

* по таблице без корректировки;
* SPF;
* по таблице с коррекцией;

- вкладка «Авторефрактометр»:

* SPF (для правого и левого глаза);
* CYL (для правого и левого глаза);
* AX (для правого и левого глаза);

- вкладка «Измерение остроты зрения с очками»:

* SPF;
* межзрачковое расстояние;

- вкладка «Характер зрения»;



 *Рисунок 5. Вкладка «Показатели»*



*Рисунок 6. Вкладка «Измерение остроты зрения правого и левого глаза»*



*Рисунок 7. Вкладка «Авторефрактометр»*



*Рисунок 8. Вкладка «Измерение остроты зрения с очками»*



 *Рисунок 9. Вкладка «Характер зрения»*

1. При заполнении какого-либо из вышеперечисленных полей, соответствующие данные выводятся в ПФ;
2. Проведение и подписание МД с помощью ЭЦП осуществляются стандартным способом.