XO	
УТВЕРЖДАЮ:	УТВЕРЖДАЮ:
Руководитель управления информа- ционных технологий министерства здравоохранения Самарской области Бондаренко В.В.	Генеральный директор ООО «ИК «ХОСТ» Суслов К.Ю
«»2015 г.	«» 2015 г
Программное наименовани	обеспечение не программы
Программное наименовани «Регистр медици Руководство и наименовани «Админи 75746556.4257	обеспечение не программы инских справок» пользователя ие документа стратор» 230.002.И3.01.3
Программное наименовани «Регистр медици Руководство и наименовани «Админи 757465556.4257 листо объем до	обеспечение не программы инских справок» пользователя ие документа стратор» ЗО.002.ИЗ.01.3 ов: 64
Программное наименовани «Регистр медици Руководство и наименовани «Админи 75746556.4257 листо объем до	обеспечение ме программы инских справок» пользователя ме документа стратор» Зао.оо2.ИЗ.01.3 ов: 64 окумента
Программное наименовани «Регистр медици Руководство и наименовани «Админи 75746556.4257 листо объем до СОГЛАСОВАНО: Директор ГБУЗ «Самарский област- ной медицинский информационно- аналитический центр»	обеспечение и программы инских справок» пользователя ие документа стратор» Залоог.ИЗ.О1.З ов: 64 окумента СОГЛАСОВАНО: Менеджер проект ООО «ИК «ХОСТ
Программное наименовани «Регистр медици Руководство и наименовани «Админи Сбъем до объем до Согласовано: Директор ГБУЗ «Самарский област- ной медицинский информационно- аналитический центр» Сорокин С.Г.	обеспечение не программы пользователя пользователя ме документа стратор» 230.002.И3.01.3 ов: 64 окумента СОГЛАСОВАНО: Менеджер проект ООО «ИК «ХОСТ Колташева А.С



Аннотация

Настоящий документ представляет собой руководство администратора (пользователь с ролью «Администратор») программного обеспечения государственной информационной системы Самарской области «Регистр медицинских справок» (далее – ПО, система, ПО «Регистр медицинских справок»).

Документ является частью рабочей документации на ПО «Регистр медицинских справок».

Заказчик: Министерство здравоохранения Самарской области, г. Самара.

Исполнитель: Группа Компаний ХОСТ, ООО «ИК «ХОСТ», г. Екатеринбург.

Руководство администратора разработано с учетом требований РД 50-34.698-90.



Содержание

1	Введ	цение	2	5
	1.1	Спис	ок терминов и сокращений	5
	1.2	Обла	асть применения	5
	1.3	Крат	кое описание возможностей	6
	1.4	Уров	ень подготовки администратора	6
	1.5	Пере	чень эксплуатационной документации, с которой необходимо	
		озна	комиться пользователю	7
2	Назн	ачен	ие и условия применения	8
	2.1	Назн	ачение	8
	2.2	Усло обес	вия, при соблюдении (выполнении, наступлении) которых печивается применение средства автоматизации в соответствии с	
		назн	ачением	8
	2.2	.1 7	Гребования к программному и аппаратному обеспечению	8
	2	2.2.1.	1 Аппаратное обеспечение	8
	2	2.2.1.2	2 Программное обеспечение	8
	2.2	.2 E	Зходная информация	9
3	Подг	отов	ка к работе1	0
	3.1	Сост	ав и содержание дистрибутивного носителя данных	.0
	3.2	Поря	док загрузки данных и программ1	.0
	3.3	Поря	док проверки работоспособности1	.0
4	Опис	сание	е операций1	1
	4.1	Ауте	нтификация в системе1	.1
	4.1	.1 /	Аутентификация с помощью пары логин/пароль1	.1
	4.1	.2 /	Аутентификация с помощью ЭП1	.3
	4	1.1.2.	1 Установка ПО для работы с ЭП1	.3
	4	4.1.2.2	2 Подготовительные мероприятия для работы в системе с ЭП1	.3
	4	4.1.2.3	3 Вход в систему с помощью ЭП1	.4
	4.2	Веде	ние регистра медицинских справок1	.6
	4.2	.1 (Общая информация1	.6
	4.2	.2 r	Тоиск карты гражданина1	.7
	4	1.2.2.	1 Быстрый поиск1	.7
	4	1.2.2.2	2 Расширенный поиск1	.7
	4.2	.3 ŀ	Карта гражданина1	.9
	4.2	.4 ŀ	Комплексы обследований2	20
	4.2	.5 (Отклонение утвержденных осмотров / исследований2	22
	4.2	.6 (Отклонение медицинских заключений2	23
	4.3	Спис	ок справочников	24
	4.3	.1 (Общие сведения	24
	4.3	.2 r	Принципы работы со справочниками2	26
	4	1.3.2.	1 Добавление записи	26
	4	1.3.2.2	2 Редактирование записи2	26
	4	1.3.2.3	3 Удаление записи	27
	4.3	.3 (Особенности работы с отдельными справочниками	27



	2	4.3.3.1	Справочник ЛПУ
	Z	1.3.3.2	Справочник типов медицинских бланков
	2	1.3.3.3	Справочник видов медицинских освидетельствований
	Z	1.3.3.4	Справочник шаблонов медицинских комплексов
	2	1.3.3.5	Справочник форм для направлений
	Z	1.3.3.6	Настройки системы
	Z	1.3.3.7	Справочник осмотров / исследований
	2	1.3.3.8	Справочник результатов исследований (осмотров)
	2	1.3.3.9	Справочник пользователей41
	2	4.3.3.10	Справочник отчетов44
	4.4	Журнал	1 действий пользователей45
	4.4	.1 По	иск событий в журнале47
	4.4	.2 Вы	грузка данных журнала47
	4.5	Отчеты	
	4.5	.1 Жу	рнал регистрации выдаваемых бланков строгой отчетности по типу
		бла	анка ГИБДД49
	4.5	.2 Жу	рнал регистрации медицинского обследования, освидетельствования
		инс	остранных граждан, лиц без гражданства50
	4.5	.3 Жу	рнал присвоения адресного пространства номеров бланков строгой
	4 5	0T4	етности
	4.5	.4 OT'	ает по использованию бланков строгой отчетности
	4.5	.5 СПІ	исок пользователей "Специалист Гибдд"
	4.6	Админи	астрирование стартовои страницы
	4.6	. I АДІ 1 С 1 1	министрирование элементов стартовои страницы
	2	+.6.1.1	Добавление элемента страницы
	2	+.6.1.2	удаление элемента страницы
	2	+.6.1.3	Перемещение элемента страницы
	4 6	+.6.1.4	настроика элемента страницы
	4.6	.2 Адг	министрирование новостеи
	4.6	.3 Адг	чинистрирование документов
-	4.0	.4 АДГ	министрирование сведении о системе
5	Авар	Лойстр	Ситуации
	5.1	деиств	ия в случае несоолюдения условии выполнения технологического 63
	52	Лейств	ия по восстановлению программ и / или данных при отказе носителей
	5.2	или об	наружении ошибок в данных
	5.3	Лейств	ия в случаях обнаружении несанкционированного вмешательства в
		данные	
	5.4	Действ	ия в других аварийных ситуациях63
	5.5	Служба	а технической поддержки ПО «Регистр медицинских справок» (МИАЦ)
			64



1 Введение

1.1 Список терминов и сокращений

Необходимые термины, сокращения и их определения отражены в таблице 1.

Таблица 1 – Список терминов и сокращений

Термин / Сокращение	Определение
Администратор	Специалист по обслуживанию компьютерной техники, сети и программного обеспечения (баз данных и информационных систем)
Аутентификация	Процедура проверки подлинности
БД	База данных
гибдд	Управление Государственной инспекции безопасности дорожного движения Главного управления министерства внутренних дел Российской Федерации по Самарской области
ИС	Информационная система
МЗ СО	Министерство здравоохранения Самарской области
МИАЦ	Государственное бюджетное учреждение здравоохранения «Самарский областной медицинский информационно-аналитический центр», находящийся по адресу: 443095, г. Самара, ул. Ташкентская, 159
Мигрант	Иностранный гражданин или лицо без гражданства
мо	Медицинская организация
нсд	Несанкционированный доступ
ос	Операционная система
по	Программное обеспечение государственной информационной системы Самарской области «Регистр медицинских справок»
Система	Программно-аппаратный комплекс, предназначенный для автоматизации целенаправленной деятельности конечных пользователей, обеспечивающий (в соответствии с заложенной в него логикой обработки) возможность получения, модификации и хранения информации
со	Самарская область
СУБД	Система управления базами данных
Токен (Token)	USB-ключ, являющийся персональным средством аутентификации
УФМС	Управление Федеральной миграционной службы по Самарской области
эп	Электронная подпись

1.2 Область применения

Программное обеспечение «Регистр медицинских справок» (ПО «Регистр медицинских справок») государственной информационной системы Самарской области предназначено для автоматизации процессов прохождения медицинского освидетельствования гражданами Российской Федерации, иностранными гражданами или лицами без гражданства в медицинских организациях Самарской области.



1.3 Краткое описание возможностей

Основные возможности ПО «Регистр медицинских справок», предусмотренные для пользователя с ролью «Администратор»:

- осуществление поиска в БД электронной карты гражданина;
- отклонение ранее сформированных медицинских заключений;
- мониторинг журнала действий пользователей;
- формирование отчетов:
 - «Журнал регистрации выдаваемых бланков строгой отчетности по типу бланка ГИБДД»;
 - «Журнал регистрации медицинского обследования, освидетельствования иностранных граждан, лиц без гражданства»;
 - «Журнал присвоения адресного пространства номеров бланков строгой отчетности»;
 - «Отчет по использованию бланков строгой отчетности»;
 - о «Список пользователей "Специалист ГИБДД"».

администрирование внутренних справочников системы.

1.4 Уровень подготовки администратора

Лица, исполняющие обязанности администраторов, должны иметь практические навыки администрирования операционных систем, СУБД, программных продуктов, обеспечивающих информационное взаимодействие, а также специальных программных средств, используемых для целей безопасности и защиты информации от НСД. Администратор системы должен иметь опыт работы с ОС MS Windows (XP / Vista / Windows7 / Windows8).

Квалификация администратора должна позволять:

- ориентироваться в основных деловых процессах автоматизируемого технологического процесса;
- ориентироваться в основных типах входных и выходных данных;
- выполнять стандартные процедуры в диалоговой среде OC Windows XP / Vista / Windows7 / Windows8. Базовые навыки:
 - навыки работы на персональном компьютере с графическим пользовательским интерфейсом (клавиатура, мышь, управление окнами и приложениями, файловая система);
 - пользование стандартными клиентскими программами при работе в среде Интернет (подключение к сети, доступ к веб-сайтам, навигация, работа с формами и другими типовыми интерактивными элементами);
 - навыки использования почтовых программ (создание, отправка и получение e-mail);
 - о знание основ и применение правил информационной безопасности;
 - знание принципов организации процесса подготовки и публикации материалов;

выполнять стандартные процедуры, определенные в системе «Регистр медицинских справок» для ввода исходной информации и получения информации из БД.



1.5 Перечень эксплуатационной документации, с которой необходимо ознакомиться пользователю

Для общего понимания процедуры работы с системой пользователю достаточно ознакомиться со следующими документами перед началом работы:

- настоящий документ;
- документ «Руководство администратора по обеспечению информационной безопасности»;
- документ «Руководство пользователя по обеспечению информационной безопасности»;
- документ «Общее описание системы»;
- документ «Описание организации базы данных».

В эксплуатационных документах применяются текстовые блоки (контейнеры, врезки), располагающиеся непосредственно до или после описания тех действий, к которым они относятся. Виды блоков:

Блок Внимание – предостережения, предупреждения о неочевидных или неожиданных, возможных негативных последствиях действий пользователя, критически важные сведения, пренебрежение которыми может привести к ошибкам.

Блок Примечание – полезные дополнительные сведения, советы, справка и рекомендации.



2 Назначение и условия применения

2.1 Назначение

Программное обеспечение «Регистр медицинских справок» предназначено для достижения следующих целей:

- электронное подтверждение подлинности документа, удостоверяющего факт прохождения медицинского освидетельствования гражданином Российской Федерации, иностранным гражданином или лицом без гражданства и проведения проверки достоверности представленных в нем сведений;
- 2) контроль использования бланков строгой отчетности в медицинских организациях;
- организация межведомственного электронного взаимодействия между министерством здравоохранения Самарской области и Управлением ГИБДД Главного управления Министерства внутренних дел Российской Федерации по Самарской области, между министерством и УФМС Российской Федерации по Самарской области.

2.2 Условия, при соблюдении (выполнении, наступлении) которых обеспечивается применение средства автоматизации в соответствии с назначением

2.2.1 Требования к программному и аппаратному обеспечению

2.2.1.1 Аппаратное обеспечение

Для работы системы рабочее место пользователя должно иметь следующую конфигурацию (или лучше):

- системный блок:
 - о процессор Intel Pentium 4 2000 МГц (или эквивалент) и выше;
 - оперативная память 512 Мб и больше;
 - Ethernet 10/100;
 - жесткий диск 20 Гб и больше;
- клавиатура;
- мышь;
- монитор 17" (разрешение 1024х768).

2.2.1.2 Программное обеспечение

Для корректной работы системы рабочее место пользователя должно быть оснащено следующим типовым программным обеспечением:

- операционная система: Microsoft Windows XP / Vista / Windows 7 / Windows 8 / Linux / Mac OS X;
- интернет-браузер: Microsoft Internet Explorer 8.0 и выше (либо Firefox 3.0 и выше, Opera 9.0 и выше, Chrome 10.0 и выше);
- программное обеспечение для просмотра электронных документов формата *.pdf;



- программное обеспечение MS Office (для работы с электронными документами формата *.xls);
- антивирусное программное обеспечение.

2.2.2 Входная информация

Перед началом работы для каждого пользователя системы администратором заводится учетная запись. Имя пользователя и соответствующий пароль необходимы для входа в систему и получения доступа к её функциональности.

Альтернативой стандартного способа осуществления доступа в систему является наличие персонального USB-ключа / токена, который используется пользователем для аутентификации и в дальнейшем необходим для формирования ЭП. Подробную информацию см. в документе «Руководство пользователя по обеспечению информационной безопасности».



3 Подготовка к работе

3.1 Состав и содержание дистрибутивного носителя данных

Основная функциональность ПО «Регистр медицинских справок» представлена в виде web-интерфейса и не требует установки на локальный компьютер пользователя какоголибо программного обеспечения.

> Внимание! Для полнофункциональной работы ПО «Регистр медицинских справок» на персональном компьютере пользователя должно быть установлено и настроено специальное программное обеспечение – шифровальные (криптографические) средства, используемые для авторизации в системе и для создания ЭП сообщений. Пользователь должен иметь USB-ключ, являющийся персональным средством аутентификации (токен), а также актуальный сертификат квалифицированной ЭП. Данный сертификат выдается авторизованным удостоверяющим центром и подтверждает принадлежность ЭП к конкретному пользователю, уполномоченному для работы в системе.

> Процедура установки криптомодуля, а также работа с токеном и сертификатом ЭП описаны в документе «Руководство пользователя по обеспечению информационной безопасности».

3.2 Порядок загрузки данных и программ

Загрузка системы, выполненной по технологии «клиент-сервер», осуществляется автоматически через Интернет-браузер. Для начала информационного диалога достаточно указать адрес сайта системы в строке адреса браузера, после чего ввести имя пользователя и соответствующий пароль.

```
http://141.0.177.154:8080/ - Тестовый стенд (используется для обучения и
проверки работоспособности версий).
http://141.0.177.154:6363/ - Рабочий стенд (В сети ТМС -
http://10.2.22.33:6363/).
```

3.3 Порядок проверки работоспособности

В строке адреса Интернет-браузера пользователю необходимо ввести адрес сайта системы, после чего ввести имя пользователя и соответствующий пароль. В случае работоспособности ПО, на данном шаге будет открыта страница авторизации системы.



4 Описание операций

4.1 Аутентификация в системе

4.1.1 Аутентификация с помощью пары логин/пароль

Страница аутентификации пользователя ПО «Регистр медицинских справок» представлена на рисунке 1. На данной странице введите логин и пароль в соответствующие поля. После ввода данных нажмите на кнопку войти.

Для контроля за актуальным состоянием ПО «Регистр медицинских справок» предусмотрено ведение версионности. Данная информация отображается в правом нижнем углу на стартовой странице.

Правило формирования версии: **a.b-c.ddd**. Пояснения:

а — Версия LifeRay Portal.



b — Версия продуктивной сборки на стенде заказчика.

с — Версия тестовой сборки на стенде заказчика.

ddd - Версия тестовой сборки на стенде разработчика.

Значение *c=0* либо *d=0* означает факт утверждения вышестоящей версии сборки.



Рисунок 1 – Страница аутентификации

Описание элементов страницы аутентификации приведено в таблице 2.

Таблица 2 – Элементы страницы аутентификации

Элемент	Описание
	Ссылка, предназначенная для перехода в окно аутентификации пользователя посредством токена
Экранное имя	Поле для ввода логина (имени пользователя в системе)
Пароль	Поле для ввода пароля



Элемент	Описание
<u>Обновление тестового стенда (версия</u> 6.0.6.7-1.001)	Опубликованная новость. На странице отображаются до 10 последних новостей.
Руководство пользователя Регистратор МО	Опубликованный документ по эксплуатации системы. На странице отображаются по 15 документов (для просмотра остальных документов предусмотрена панель навигации).
Нормативно-правовые акты	Опубликованные сведения о системе. На странице отображаются до 10 информационных ссылок.

Чтобы прочитать новость, нажмите на одноименную ссылку.

Чтобы *загрузить документ*, нажмите на одноименную ссылку. Далее в окне, содержащем информацию о документе, будет предусмотрена возможность скачать выбранный документ для дальнейшего ознакомления.

Чтобы получить список участников системы, выполните следующие действия:

- 1) Нажмите на ссылку «Получить список ГИС СО РМС».
- 2) Нажмите на ссылку «Участники ГИС СО РМС».
- 3) Нажмите на кнопку Участники ГИС РМС ГИБДД для получения списка участников ГИС РМС ГИБДД или нажмите на кнопку Участники ГИС РМС УФМС для получения списка участников ГИС РМС УФМС.
- 4) После нажатия на кнопку список участников будет загружен в Интернет-браузер (во всплывающем окне) отчет в формате «*.xls». Пример отчета представлен на рисунке 2.

Внимание! Для корректной загрузки отчета в браузере у пользователя должны быть разрешены всплывающие окна для сайта системы.

	В	С	D	E	F
1	Список	Участников ГИС РМС, и	меющих право доступа к	сведениям справок (о допуске к управлению транспортными средствами
2	код ЛПУ	название ЛПУ	ФИО руководителя	телефон руководителя	список выдаваемых типов справок
3	3412	ГБУЗ СО "СКВД"	КАБАКИН ИГОРЬ ВИКТОРОВИЧ	88464981502	Врачебное свидетельство об отсутствии инфекционных, Сертификат об отсутствии ВИЧ-инфекции (31н, 2016 год), Медицинское заключение мигранта (приказ 384н, 2016 год), Сертификат об отсутвии ВИЧ-инфекции
4	3413	ГБУЗ СО "СНД"	САБАКАЕВ НИКОЛАЙ ВЛАДИМИРОВИЧ	88464986109	Врачебное свидетельство об отсутствии наркотической зависимости (31н, 2016 год), Врачебное свидетельство об отсутствии наркотической зависимости
5	3415	ГБУЗ СО "Сызранский ПТД"	РОДИНОВ ПАВЕЛ БОРИСОВИЧ	88464982708	Врачебное свидетельство об отсутствии туберкулеза
6	4004	ГБУЗ СО "ТНД"	МИХАЙЛОВ СЕРГЕЙ ВЛАДИМИРОВИЧ	88482221885	Врачебное свидетельство об отсутствии наркотической зависимости, Врачебное свидетельство об отсутствии наркотической зависимости (31н, 2016 год), Медицинское заключение мигранта (приказ 384н, 2016 год)
7	4005	ГБУЗ СО "ТПТД"	ЦЫГАНКОВ ИГОРЬ ЛЕОНТЬЕВИЧ	88482975041	Врачебное свидетельство об отсутствии туберкулеза
8	4024	ГБУЗ СО "ТГКБ № 5"	РЕНЦ НИКОЛАЙ АЛЬФРЕДОВИЧ	¥ 88482790000	Сертификат об отсутвии ВИЧ-инфекции, Сертификат об отсутствии ВИЧ-инфекции (31н, 2016 год), Медицинское заключение мигранта (приказ 384н, 2016 год)
9	4050	ГБУЗ СО ТКВД	ПЕВЗНЕР ЮРИЙ САМУИЛОВИЧ	88482258463	Медицинское заключение мигранта (приказ 384н, 2016 год), Врачебное свидетельство об отсутствии инфекционных
10	5702	ГБУЗ СО "СГП № 14"	НЕМЧЕНКО ИГОРЬ АЛЕКСАНДРОВИЧ	88463733302	Врачебное свидетельство об отсутствии туберкулеза, Врачебное свидетельство об отсутствии наркотической зависимости, Медицинское заключение мигранта (приказ 384н, 2016 год), Сертификат об отсутствии ВИЧ-инфекции (31н, 2016 год), Врачебное свидетельство об отсутствии инфекционных

Рисунок 2 – Отчет «Участники ГИС РМС ГИБДД»

Чтобы авторизоваться в системе, введите логин и пароль в соответствующие поля.

После ввода данных нажмите на кнопку



Если идентификационные данные введены неверно, то система выдаст предупреждающее сообщение: «Вы ввели неверные данные. Пожалуйста, попробуйте еще раз».

После успешного входа в систему автоматически откроется стартовая страница системы (модуль **Администрирование**, вкладка **Список справочников**), представленная на рисунке 10. Чтобы перейти в модуль **Администрирование** в процессе работы, нажмите на одноименную кнопку, расположенную на верхней (тёмной) панели.

Чтобы завершить сеанс работы, в любой момент в выпадающем списке в правой верхней части окна (системное меню) щелкните мышью на ссылку **Выйти**.



Внимание! Введенные данные, идентифицирующие учетную запись (логин и пароль) должны храниться втайне. Пользователь несет ответственность за неразглашение информации.

4.1.2 Аутентификация с помощью ЭП

4.1.2.1 Установка ПО для работы с ЭП.

• Скачать и установить VipNET CSP1.

СсылкадляскачиванияVipNETCSP:https://www.infotecs.ru/downloads/product_full.php?id_product=2096

- Скачать и установить обновленную версию КриптоПро ЭП Browser plug-in 2.0. Ссылка для скачивания: <u>https://www.cryptopro.ru/products/cades/plugin/get 2 0</u>
- Установить сертификат ЭП пользователя
- Скачать и установить в доверенные корневой сертификат и список отозванных сертификатов удостоверяющего центра, который выпустил этот сертификат.

Ссылка для скачивания: <u>http://ruc.samregion.ru/reestr</u>

4.1.2.2 Подготовительные мероприятия для работы в системе с ЭП

Для работы с ЭП необходимо:

Получить «Снимок сертификата безопасности» пользователя (запросить у пользователя значение из поля «Печать» сертификата (см. Рисунок 3)

Вставить полученное значение из поля «Печать» сертификата в поле «Снимок сертификата безопасности» (см. Рисунок 4) в данных пользователя системы без пробелов (см. 4.3.3.9)

¹ В случае наличия на ПК, установленного СКЗИ ViPNet Client или ViPNet Coordinator, ViPNet CSP скачивать и устанавливать не нужно.



Сертификат	×
Общие Состав Путь сертификации	1
Показать: <Все>	~
Поле 3н	начение
Расширенное использован Пр	роверка подлинн
Subject Sign Tool C	
Issuer Sign Tool	AND TO BO SA
Точки распространения сп [1	Точка распреде
🐺 Идентификатор ключа це И	дентификатор кл
Политики сертификата [1]Политика серти
Основные ограничения Ти	п субъекта=Пол
📉 Алгоритм печати sh	ha1
Печать 10	S FE D4 6C B3 6E E ▼
16 FE D4 6C B3 6E E8 9B 50 01 E4 04 EE	9F 6A 4A 5B 44 1B 38
Печ	ать Копировать в файл ОК Справка

Рисунок 3 – Сертификат пользователя

Редактирование записи в таблице USERS_						
Фамилия * 1 3кранное имя * гездійdd2 СНИЛС: 050-984-317 67 Должность Регистратор МО	Имя * 11 Email reggibdd2@mail. Пароль	Отчество 1 Код врача ги Пароль (еще раз)				
Организация * ЛПУ ГИБДД Снимок сертификата 16FED46CB36EE89B	безопасности 9F6A4A5B441B385 Кен сменить паролі		•			
Пользователь неак Роль:	тивен	Специализация врача:				
Специалист МИАЦ Оператор Пользователь ГИБ, Пользователь УФМ Председатель коми Профильный специ Оператор СМО Специалист МИАЦ Спер Регистратор Функция выдачи на	11 С носии налист правления на МСЭ	доочаянта специализацию				
Записать			Отмена			

Рисунок 4 – Снимок сертификата безопасности

4.1.2.3 Вход в систему с помощью ЭП

Страница аутентификации пользователя ПО «Регистр медицинских справок» представлена на рисунке 1. На данной странице нажмите на . Система переведет в окно выбора сертификата Рисунок 5:





Рисунок 5 – Выбор сертификата

После выбора сертификата (Рисунок 6) на экране отобразится информация о сертификате. Нажмите на кнопку

ГИС Самарской области: Регистр медицинских справок					
Плагин загружен. ●					
Версия плагина: 2.0.12438					
Выберите сертификат:					
СN= Фамилия Имя Отчество Выдан: 27.01.2016 10:27:46					
Информация о сертификате:					
Владелец: CN= Фамилия Имя Отчество					
Издатель: CN=RUC_SO_1					
Выдан: 27.01.2016 10:27:46					
Действителен до: 27.01.2017 10:27:46					
Алгоритм ключа: ГОСТ Р 34.10-2001					
Войти					
• О КриптоПро ЭЦП Browser plug-in					
 Инструкция по работе с плагином 					
• <u>Скачать плагин</u>					

Рисунок 6 – Информация о сертификате



4.2 Ведение регистра медицинских справок

Чтобы перейти в модуль **Регистр медицинских справок** (см. рисунок 7), нажмите на соответствующую кнопку, расположенную на верхней (тёмной) панели. В результате откроется одноименную страница, на которой будут отображаться следующие элементы:

- область поиска записей карт граждан (быстрый и расширенный тип поиска);
- раздел Карта гражданина (данные о гражданине);
- вкладка *Результаты поиска* (карты граждан в БД системы, удовлетворяющие заданным критериям поиска);
- вкладка Медицинские заключения (список осмотров, исследований и медицинских заключений, отнесенных к соответствующему комплексу обследований);
- информация о пользователе (ФИО, дата последнего входа в систему, проч.);
- информация об обследовании / комплексе обследований.

Самарской области: Регистр медицинских справок Пользователь: admin 🔑 Выйти					
ход в систему Регистр медицинских справок	Администрирование				
Поиск карты гражданина Найти Расширенный по	СТКЛОНИТЬ ЗАКЛЮЧЕНИЕ ОТКЛОНИТЬ ОСМОТР/ИССЛЕДОВАНИЕ				
👤 Карта гражданина	Медицинские заключения				
НЕТ ДАННЫХ					
Mudoowauwa					
О пользователе: Ф.И.О.: admin admin					

Рисунок 7 – Модуль «Регистр медицинских справок»

4.2.1 Общая информация

В системе предусмотрены следующие операции:

- 5) модуль Регистр медицинских справок:
 - a) поиск карты (см. п. 4.2.2);
 - б) просмотр карты гражданина (см. п. 4.2.3);
 - в) просмотр информации о комплексах обследований гражданина (см. п. 4.2.4);
 - г) отклонение ранее утвержденных осмотров / исследований (см. п. 4.2.5);



д) отклонение ранее сформированных медицинских заключений (см. п. 4.2.6);

6) модуль Администрирование:

- а) работа со справочниками (см. п. 4.3);
- б) просмотр журнала действий пользователей (см. п. 4.3.3.10);
- в) формирование отчетности (см. п. 4.5).

4.2.2 Поиск карты гражданина

4.2.2.1 Быстрый поиск

Чтобы осуществить «быстрый» поиск карты гражданина, выполните следующие действия:

- На стартовой странице системы (см. рисунок 7) в поле «Поиск карты гражданина» введите соответствующее значение для выбранного параметра поиска:
 - а) номер миграционной карты гражданина (только для мигрантов);
 - б) фамилия, имя, отчество гражданина;
 - в) *номер бланка строгой отчетности* (сертификата) в формате **«с+№ бланка**», например: *с0001*.

Чтобы отобразить все карты граждан, введите символ «%».

- 2) Нажмите на кнопку Найти. В случае если в системе будет найдена конкретная миграционная карта, то будет автоматически открыта соответствующая электронная карта гражданина. В случае если в системе будет найдена одна или несколько записей ФИО, удовлетворяющих заданному критерию поиска, то на вкладке **Результаты поиска** отобразится список электронных карт граждан. В случае если в системе будет найден один или несколько *бланков строгой отчетности*, то на вкладке **Результаты поиска** отобразится списока отобразится список бланков строгой отчетности, то на вкладке **Результаты поиска** отобразится список разится список бланков граждан (вне зависимости от заключения комиссии).
- 3) Чтобы из вкладки **Результаты поиска** открыть электронную карту гражданина, дважды щелкните левой клавишей мыши на требуемую запись.



Чтобы выполнить сортировку записей таблицы по необходимым полям, щелкните мышью на соответствующий столбец. Для изменения порядка сортировки выполните данную процедуру ещё раз.

4.2.2.2 Расширенный поиск

Системой предусмотрена возможность отфильтровать карты граждан по следующим параметрам:

- фамилия;
- имя;
- отчество;



- дата рождения;
- серия документа, удостоверяющего личность;
- номер документа, удостоверяющего личность;
- дата выдачи документа, удостоверяющего личность;
- тип бланка сертификата;
- серия бланка сертификата;
- номер бланка сертификата (диапазон задается в полях «Номер с», «Номер по»);
- серия миграционной карты;
- номер миграционной карты;
- данные пациентов, проходивших обследование в ЛПУ пользователя;
- данные пациентов, карты которых были созданы в ЛПУ пользователя.

Чтобы осуществить расширенный поиск карты гражданина, выполните следующие действия:

 На стартовой странице системы (см. рисунок 7) щелкните мышью на ссылку <u>Расширенный поиск</u>. Откроется окно Расширенный поиск карты гражданина, представленное на рисунке 8.

<u>П</u> Р	👥 Расширенный поиск карты гражданина										
Πο	По ФИО и дате рождения По документу, удостоверяющему личность По сертификату По миграционной карте По ЛПУ										
Фа	Фамилия Имя Отчество Дата рождения Найти Очистить поля										
Резуль ID	таты поиска ФАМИЛИЯ	ИМЯ	ОТЧЕСТВО	ДАТА Р	ождения	СЕРИЯ	НОМЕР ДОКУМЕНТА	ДАТА ВЫДАЧИ			
1	ИВАНОВ	ИВАН	ИВАНОВИЧ	19.07.2	001	1	2	24.07.2001	-		
2	ПЕТРОВ	ПЕТР	ПЕТРОВИЧ	23.04.2	001	1	2	23.09.2001	-		
3	РЕВНИВЫХ	ДЕНИС	ПЕТРОВИЧ	01.01.1	988	65	988898	01.01.2010			
4	БАКИЕВА	ЛЕЙЛА	РИНАТОВНА	21.11.1	983	7104	193872	20.05.2004			
5	ЕЩЕ ОДИН ИВАНОВ	ИВАН		02.12.2	000	11	2	17.03.2001			
6	ПУПКИН	ВАСИЛИЙ	ВЛАДИМИРОВИ	ч 01.01.1	933	0909	152432	01.01.1970			
7	козлов	НИКОЛАЙ	ДМИТРИЕВИЧ	12.09.1	974	13	24	12.12.1990			
8	ИНОСТРАНЕЦЕВА	ИНОСТРАНКА	ИНОСТРАНКОВ	HA 01.01.1	976		123456	15.01.2014			
10	СИДОРОВ	ИВАН	ПЕТРОВИЧ	04.12.1	948		123456	01.01.2001			
11	САПОЖНИКОВ	АЛЕКСЕЙ	МИХАЙЛОВИЧ	26.04.1	926	7106	193872	20.04.2005			
12	МИРВОДА	ГАЛИНА	MATBEEBHA	01.04.1	981		1987356	09.05.2001			
13	КОЛОБКО	МИХАЛ	МИХАЛЫЧ	06.06.1	996		666666	06.06.2006			
14	A	A	Α	23.07.2	001		1	02.02.2003	-		

Рисунок 8 – Расширенный поиск карты гражданина

- 2) Выберите желаемый критерий поиска и перейдите на соответствующую вкладку:
 - а) По ФИО и дате рождения;
 - б) По документу, удостоверяющему личность;
 - в) По сертификату;
 - г) По миграционной карте;
 - д) По ЛПУ.
- Введите необходимые параметры поиска в соответствующих полях для фильтрации.



В системе предусмотрена возможность указать различные параметры поиска из вкладок «По ФИО и дате рождения» и «По документу, удостоверяющему личность» одновременно.

На вкладке «По сертификату» в полях *Номер с* и *Номер по* укажите как минимум 3 первых числа номера бланка. После этого будет предоставлена возможность выбрать данные из выпадающего списка.

На вкладке «По ЛПУ» поиск карт граждан осуществляется только при помощи кнопок.

4) Нажмите на кнопку Найти. В таблице отобразятся только попавшие в фильтр записи.



Чтобы выполнить сортировку записей таблицы по необходимым полям, щелкните мышью на соответствующий столбец. Для изменения порядка сортировки выполните данную процедуру ещё раз.

5) Чтобы открыть требуемую карту, дважды щелкните на неё левой кнопкой мыши.



4.2.3 Карта гражданина

После осуществления поиска карты (см. п. 4.2.2) данные гражданина отображаются на стартовой странице (см. рисунок 7) в разделе *Карта гражданина* в следующем виде:

- Фамилия, Имя, Отчество гражданина;
- Пол гражданина;
- Гражданство;
- Страна, из которой прибыл;
- Адрес проживания (выпадающий список):
 - Муниципальное образование;
 - Населенный пункт;
 - о Улица;
 - Дом, корпус, квартира;
- Адрес регистрации (выпадающий список):
 - Муниципальное образование;
 - о *Населенный пункт*;
 - о Улица;
 - Дом, корпус, квартира;
 - Документ, удостоверяющий личность гражданина:
 - о Тип документа;
 - о Серия и Номер документа;
 - о *Дата выдачи* документа;
 - о Срок действия документа;
- Данные карты в БД системы (выпадающий список):



- Дата регистрации в БД;
- о *Регистратор* (данные регистратора МО);
- Учреждение;
- о Изменения внес (данные пользователя, изменившего карту);
- Дата последнего изменения в БД.

4.2.4 Комплексы обследований

В системе в настоящий момент предусмотрено прохождение гражданами следующих комплексов обследований:

- комплексы обследований мигранта:
 - СПИД (ВИЧ-инфекция);
 - туберкулез;
 - о инфекции;
 - о наркомания;
- комплексы обследований ГИБДД:
 - о осмотры + исследования;
 - о осмотры (без исследований).

Чтобы отобразить информацию о комплексах обследований гражданина, осуществите поиск карты гражданина (см. п. 4.2.2).

Структура данных для комплексов обследований (вкладка *Медицинские заключения*, рисунок 9) выполнена в виде иерархического дерева. Элементы комплекса обследований – это осмотры и исследования, содержащие в себе перечни мероприятий, необходимых для прохождения гражданином в мед. учреждении. Каждый элемент дерева можно развернуть для просмотра подпунктов (если такие существуют), а также свернуть, чтобы их скрыть.

В системе предусмотрена возможность работы с формой направления по установленной форме, ранее назначенной для какого-либо комплекса обследований.



Чтобы отобразить сведения о каком-либо комплексе обследований, щелкните мышью на соответствующий родительский элемент списка. На панели **Информация** появятся данные о мед. заключении (в зависимости от состояния на текущий момент времени):

- номер и описание заключения;
- пользователь, создавший заключение;
- учреждение, в котором создано заключение;
- дата утверждения заключения;
- примечание.



Вход в систему Регистр медицинских справок Администрирование				
Поиск карты гражданина ива Найти <u>Расширенный поиск</u>	Отклонить заключение Отклонить осмотрисследование			
Лица, лепина пл Дом, корпус, квартира: 4, 1, 3 Документ, удостоверяющий личность гражданина Тип: Паспорт гражданина РФ Серия: 1 Номер: 2 Дата выдачи: 24.07.2001 Срок действия: 01.12.2014 ▼Данные карты в БД	 Сомплекс обследований мигранта. Наркомания от 29.07.2014 Заключение №: 358 Комплекс обследований мигранта. ВИЧ-инфекция (11.02.2015) (Бланк: 36 №: 0034) Заключение №: 285 Комплекс обследований мигранта. ВИЧ-инфекция (16.12.2014) (Бланк: 36 №: 0022) Заключение №: 280 Комплекс обследований мигранта. ВИЧ-инфекция (16.12.2014) (Бланк: 36 №: 0005) Исследования ВИЧ-инфекция Заключение №: 277 Новый комплекс (20.11.2014) Осмотры Фесодования 			
Дата регистрации в БД: 15.07.2014 Регистратор: reg reg Учреждение: Тестовая ЛПУ Изменения внес: doc2 doc2 Дата последнего изменения в БД: 03.02.2015	 доак Заключение №: 276 Новый комплекс (20.11.2014) Заключение №: 260 Комплекс обследований мигранта. Инфекции (12.11.2014) (Бланк: 36 В №: 6015002) Исследования Исследования Доладования лимфогранулема Доладовань Гансена) 	Ţ		
О пользователе: Ф.И.О.: admin admin admin Роль: Администратор Дата последнего входа: 16.03.2015 12:14:13	Заключение №: 280 Комплекс обследований мигранта. ВИЧ-инфекция (16.12.2014) (Бланк: 36 №: 0006) Заключение создано: doc2 d. d. Учреждение: ЛПУ которой все можно Дата утверждения: 16.12.2014 Срок действия по: 17.12.2014			

Рисунок 9 – Медицинские заключения

Чтобы отобразить сведения о каком-либо осмотре или исследовании, щелкните мышью на соответствующий дочерний элемент списка. На панели **Информация** появятся следующие данные об обследовании:

- название;
- ФИО специалиста;
- дата обследования;
- результат;
- сертификат (при наличии).

В таблице 3 приведены пояснения к иконкам для иерархического дерева комплексов обследований гражданина.

Таблица З	– Иконки	иерархического	дерева	комплексов	обследований	і гражданина
-----------	----------	----------------	--------	------------	--------------	--------------

Иконка	Пояснение
	Осмотры / исследования (промежуточный элемент)
	Обследование не пройдено
	Обследование пройдено и имеет отрицательный результат
8	Обследование пройдено, имеет отрицательный результат и утверждено профильным специалистом
0	Обследование пройдено и имеет положительный результат
9	Обследование пройдено, имеет положительный результат и утверждено профильным специалистом



Иконка	Пояснение
	Комплекс обследований не пройден
-	Комплекс обследований пройден, заключение по нему не создано
	Комплекс обследований пройден, по нему создано заключение с положительным результатом
	Комплекс обследований пройден, по нему создано и утверждено заключение с положительным результатом
V	Комплекс обследований пройден, по нему создано заключение с отрицательным результатом
Ŵ	Комплекс обследований пройден, по нему создано и утверждено заключение с отрицательным результатом
	Комплекс обследований, содержащий бланк строгой отчетности, аннулирован
2	Комплекс обследований либо осмотр / исследование подписан ЭП специалиста
2	Комплекс обследований либо осмотр / исследование подписан ЭП специалиста. На текущий момент срок действия данной ЭП истек.

4.2.5 Отклонение утвержденных осмотров / исследований

Чтобы отклонить существующий осмотр / исследование, выполните следующие действия:

- 1) Осуществите поиск карты гражданина (см. п. 4.2.2).
- 2) На вкладке *Медицинские заключения* (см. рисунок 9) выберите необходимое заключение комплекса обследований.
- 3) Нажмите на кнопку Отклонить осмотр/исследование. В результате данной операции автоматически появится форма подтверждения снятия утверждения с осмотра / исследования. Для согласия нажмите на кнопку Да, а для отказа на кнопку

исследования. Для согласия нажмите на кнопку , а для отказа – на кнопку нет соответственно.

Кнопка Отклонить осмотр / исследование может быть неактивна по следующим причинам:

для выбранного осмотра / исследования отсутствует утверждение профильного специалиста;

 для комплекса обследования выбранного осмотра / исследования присутствует медицинское заключение председателя комиссии (процедура отклонения медицинского заключения описана в п. 4.2.6).



4.2.6 Отклонение медицинских заключений

Чтобы отклонить существующее медицинское заключение на комплекс обследований, выполните следующие действия:

- 1) Осуществите поиск карты гражданина (см. п. 4.2.2).
- 2) На вкладке *Медицинские заключения* (см. рисунок 9) щелкните мышью на запись необходимого комплекса обследований с существующим заключением.
- 3) Нажмите на кнопку Отклонить заключение. В результате данной операции автоматически появится форма подтверждения снятия утверждения с заключения. Для согласия нажмите на кнопку Да, а для отказа на кнопку Нет соответственно.



4.3 Список справочников

4.3.1 Общие сведения

Администратор имеет возможность просматривать все справочники, редактировать, а также добавлять / удалять / просматривать элементы внутренних справочников ПО. Интерфейс вкладки **Список справочников** (модуль **Администрирование**) представлен на рисунке 10.

Описание справочников, доступных для администрирования в ПО «Регистр медицинских справок», приведено в таблице 4.

TH			
писок справочников 📄 Журнал	1		
ерейти к справочнику			
ІЯ ТАБЛИЦЫ В БД	НАИМЕНОВАНИЕ	ИСТОЧНИК	КРАТКОЕ ОПИСАНИЕ
UNTRY	Справочник стран	НСИ ТФОМС Самарской области	Справочник стран
S166	Классификатор услуг	НСИ Федерального реестра	Классификатор работ (услуг) при лицензировании медицинской деятел
LICENCE	Справочник лицензий	Внутренняя НСИ Системы	Справочник лицензий ЛПУ
GANIZATION_	Справочник ЛПУ	НСИ областного реестра	Содержит перечень ЛПУ Самарской области
L208	Лицензируемые услуги	НСИ Федерального реестра	Перечень работ (услуг), составляющих медицинскую деятельность, к к
P365	оклдтр	НСИ Федерального реестра	Общероссийский классификатор профессий рабочих, должностей служ
F_ADMIN_REFERENCES	Справочники системы	Внутренняя НСИ Системы	Содержит перечень справочников системы
F_BLANK_ANNUL_STATUS	Справочник причин аннулирования бланка	Внутренняя НСИ Системы	Содержит перечень причин аннулирования бланка
F_BLANK_TYPE	Справочник типов медицинских бланков	Внутренняя НСИ Системы	Содержит перечень типов медицинских бланков
F_COMPLEX_TYPE	Справочник видов медицинских освидетельствований	Внутренняя НСИ Системы	Содержит перечень видов медицинских освидетельствований
F_DOCUMENTTYPE	Типы документов	НСИ ТФОМС Самарской области	Типы документов удостоверяющих личность
F_EXAMINATION_TYPES	Справочник шаблонов медицинских комплексов	Внутренняя НСИ Системы	Содержит список шаблонов медицинских комплексов и их настройку
F_FORMS	Справочник форм для направлений	Внутренняя НСИ Системы	Содержит список возможных форм для направления
F_MEDICAL_INDICATOR_DRIVE_TS	Медицинские показания к управлению транспортными средствами	Внутренняя НСИ Системы	Медицинские показания к управлению транспортными средствами
E MEDICAL LIMITS DRIVE TS	Медицинские ограничения к управлению транспортными средствами	Внутренняя НСИ Системы	Справочник медицинские ограничения к управлению транспортными сс

Рисунок 10 – Стартовая страница ПО «Регистр медицинских справок». Администрирование. Список справочников

Таблица	4 – Справочники	по «	Регисто	мелицинских	справок»
таолица	4 – справочники	110 %	гегистр	медиципских	справок//

Nº	Наименование	Описание справочника	Таблица в БД
1.	Справочник ЛПУ	Содержит перечень ЛПУ Самарской области	ORGANIZATION_
2.	Справочники системы	Содержит перечень справочников системы	REF_ADMIN_REFERENCES
3.	Справочник причин аннулирования бланка	Содержит перечень причин аннулирования бланка	REF_BLANK_ANNUL_STATUS
4.	Справочник типов медицинских бланков	Содержит перечень медицинских бланков и их настройку	REF_BLANK_TYPE
5.	Справочник видов медицинских освидетельствований	Содержит перечень медицинских освидетельствований	REF_COMPLEX_TYPE
6.	Типы документов	Типы документов, удостоверяющих личность	REF_DOCUMENTTYPE
7.	Справочник шаблонов медицинских комплексов	Содержит список шаблонов медицинских комплексов и их настройку	REF_EXAMINATION_TYPES



Nº	Наименование	Описание справочника	Таблица в БД
8.	Справочник форм для направлений	Содержит список возможных форм для направления	REF_FORMS
9.	Медицинские показания к управлению транспортными средствами	Медицинские показания к управлению транспортными средствами	REF_MEDICAL_INDICATIR_DRIVE_TS
10.	Медицинские ограничения к управлению транспортными средствами	Справочник медицинские ограничения к управлению транспортными средствами	REF_MEDICAL_LIMITS_DRIVE_TS
11.	Справочник населенных пунктов	Содержит перечень населенных пунктов Самарской области	REF_SAMARA_ADDRESS
12.	Справочник кодов МКБ	Содержит перечень кодов МКБ	REF_MKB
13.	Справочник разрешений	Содержит список документов разрешающих пребывание мигранта в России	REF_PERMISSIONS
14.	Справочник отчетов	Содержит перечень отчетов системы	REF_REPORTS
15.	Справочник улиц	Содержит перечень улиц населенных пунктов Самарской области	REF_SAMARA_STREETS
16.	Настройки системы	Содержит перечень настроек системы	REF_SETTINGS
17.	Методы исследований	Содержит перечень методов, применяемых в исследованиях	REF_TEST_METHOD
18.	Справочник осмотров / исследований	Содержит справочник осмотров исследований (осмотров)	REF_TESTNAME
19.	Справочник результатов исследований (осмотров)	Содержит перечень возможных результатов исследований (осмотров), отличающихся от стандартных	REF_TESTRESULTTYPE
20.	Справочник водительских категорий	Содержит перечень водительских категорий	REF_TRANSPORT_CATEGORY
21.	Справочник специализаций врачей	Содержит список специализаций врачей	USER_GROUP
22.	Справочник пользователей	Содержит список пользователей системы	USERS_



4.3.2 Принципы работы со справочниками

Чтобы перейти к конкретному справочнику, выберите его из списка, после чего нажмите на кнопку Перейти к справочнику (либо дважды щелкните на него левой клавишей мыши). В результате указанный справочник будет открыт в отдельной одноименной вкладке (см. рисунок 11).

Спис	Список справочников				
Спр	Справочник типов медицинских бланков. Содержит перечень типов медицинских бланков				
Д	Добавить запись Редактировать запись Удалить запись				
ID	НАИМЕНОВАНИЕ	ПОДКЛЮЧЕНИЕ БЛАНКА			
1	Сертификат об отсутвии ВИЧ-инфекции	На этапе прохождения обследований			
2	Справка в ГИБДД На этапе формирования медицинского комплекса				
3	Врачебное свидетельство об отсутствии туберкулеза На этапе прохождения обследований				
4	Врачебное свидетельство об отсутствии инфекционных На этапе прохождения обследований				
5	Врачебное свидетельство об отсут. наркот. зависимо	На этапе прохождения обследований			

Рисунок 11 – Просмотр справочника

4.3.2.1 Добавление записи

Чтобы добавить элемент справочника (при наличии), выполните следующие действия:

1) Нажмите на кнопку Добавить запись . В результате откроется окно добавления записи в таблицу справочника, как представлено на рисунке 12. Чтобы отменить ввод данных, нажмите на кнопку Отмена .

Добавление записи в таблице REF_BLANK_TYPE	
Название типа медицинского бланка*	
Подключение медицинского бланка*	
	•
Записать	Отмена

Рисунок 12 –	Добавление	элемента в	справочник
--------------	------------	------------	------------

- 2) Заполните необходимые поля.
- 3) Чтобы сохранить введенные данные, нажмите на кнопку

4.3.2.2 Редактирование записи

Чтобы изменить элемент справочника (при наличии), выполните следующие действия:

1) Щелчком мыши выберите запись справочника, нуждающуюся в изменении.



Записать

- Нажмите на кнопку Редактировать запись. В результате откроется окно редактирования записи в таблице справочника, как представлено на рисунке 13. Чтобы отменить ввод данных, нажмите на кнопку Отмена.
- 3) Заполните необходимые поля.
- 4) Чтобы сохранить введенные данные, нажмите на кнопку 🗌

Редактирование записи в таблице REF_SETTINGS	
ID MZSOemail	
Наименование Email ответственного специалиста M3 CO	
Значение N.Ismagilova@hostco.ru,I.bakieva@hostco.ru	
Записать	Отмена

Рисунок 13 – Редактирование элемента справочника

4.3.2.3 Удаление записи

Чтобы удалить запись справочника, выполните следующие действия:

- 1) Щелчком мыши выберите запись справочника, нуждающуюся в удалении.
- 2) Нажмите на кнопку Удалить запись. В результате данной операции автоматически появится форма подтверждения удаления записи из таблицы справочника. Для согласия нажмите на кнопку Да, а для отказа на кнопку Соответственно.

Внимание! Отсутствует возможность удалить запись справочника, если она уже каким-либо образом адействована в системе.

4.3.3 Особенности работы с отдельными справочниками

4.3.3.1 Справочник ЛПУ

Интерфейс формы администрирования справочника представлен на рисунке 14.

Чтобы добавить новые ЛПУ (из файла), выполните следующие действия:

- 1) Нажмите на кнопку Загрузить из файла. Откроется диалоговое окно выбора файла.
- Укажите путь к файлу установленного формата, после чего нажмите на кнопку Открыть.



Самарск	юй области	: Регистр медицинских справок	Пользователь: admin <i> Вый</i> т			
ц в систему	Регистр меди	инских справок Администрирование				
Cписок спр Справочн	равочников 📄 Жу иик ЛПУ. Содержит	рнал 📄 Отчеты 🛄 ЛПУ ×				
Загрузи	ть из файла Д	обавить запись Редактировать запись Удалить запись				
ID	код	ОРГАНИЗАЦИЯ				
20241	1102	ГБУЗ СО "Красноармейская ЦРБ"				
20245	1202	ГБУЗ СО "Красноярская ЦРБ"				
20257	1502	ГБУЗ СО "Нефтегорская ЦРБ"				
20321	3102	ГБУЗ СО "НЦГБ"				
20317	3202	ГБУЗ СО "Октябрьская ЦГБ"				
20313	3302	ГБУЗ СО "Отрадненская городская больница"				
20261	1602	ГБУЗ СО "Пестравская центральная районная больница"				
20265	1702	ГБУЗ СО "Похвистневская ЦБГР"				
20273	1802	ГБУЗ СО "Приволжская ЦРБ"				
20537	5306	ГБУЗ СО "Самарская городская больница № 7"				
20569	5716	ГБУЗ СО "Самарская городская поликлиника № 6 Промышл.район	a"			
20525	5602	ГБУЗ СО "СГБ № 4"	ГБУЗ СО "СГБ № 4"			
20501	5018	ГБУЗ СО "СГБ № 5"				
20553	5902	ГБУЗ СО "СГБ № 6"				
20505	5945					

Рисунок 14 – Справочник ЛПУ

Интерфейс формы добавления новой / редактирования существующей записи ЛПУ представлен на рисунке 15. Здесь требуется указать следующие данные (красная звездочка – признак обязательного для заполнения поля):

- 1) Код в областном справочнике;
- 2) Полное наименование ЛПУ по уставу;
- 3) Краткое наименование ЛПУ по уставу;
- 4) Условное наименование;



Записать				Отмена
гелефон		Факс		zmaii
Контакты:		A		E
Дом	Литера дома	Корпус	Квартира	Литера квартиры
Выберите ул	тицу			*
Улица				
				+
Населенный		Pasobarino		
Выберите м	ие ооразование	пазование		
Самарская с	бласть			
Субъект РФ				
Точтовый ин,	декс			
Алрес:				
/словное наи	менование			
Краткое наим	енование ЛПУ по	уставу *		
полное наим	енование литу по	уставу		

Рисунок 15 – Справочник ЛПУ. Добавление / редактирование записи

5) Адрес:

- а) Почтовый индекс;
- б) Субъект РФ (введите название; в процессе ввода предусмотрена возможность выбрать субъект РФ из выпадающего списка);
- в) Муниципальное образование (введите название; в процессе ввода предусмотрена возможность выбрать муниципальное образование из выпадающего списка);
- *населенный пункт* (введите название; в процессе ввода предусмотрена возможность выбрать населенный пункт из выпадающего списка);
- д) Улица (введите название; в процессе ввода предусмотрена возможность выбрать улицу из выпадающего списка);
- е) *Дом*;
- ж) Литера дома;
- з) Корпус;
- и) Квартира;
- к) Литера квартиры;

6) **Контакты**:

- а) Телефон;
- б) Факс;
- в) Email.



4.3.3.2 Справочник типов медицинских бланков

При добавлении нового типа медицинского бланка требуется указать следующие данные (см. рисунок 16):

- 1) *ID* идентификатор типа медицинского бланка;
- 2) Название типа медицинского бланка;
- 3) *Подключение медицинского бланка* (выберите значение из выпадающего списка):
 - a) На этапе формирования медицинского комплекса при добавлении регистратором медицинского комплекса система автоматически предоставит выбор серии и номера медицинского бланка для регистрации.
 - 6) *На этапе прохождения обследований* регистрация бланка будет происходить при вводе профильным специалистом исследования / осмотра;
 - в) *На этапе формирования заключения* регистрация бланка будет происходить при формировании председателем врачебной комиссии соответствующего заключения.

Редактирование записи в таблице REF_BLANK_TYPE					
ID *					
1					
Название типа медицинского бланка*					
Сертификат об отсутвии ВИЧ-инфекции					
Подключение медицинского бланка*					
На этапе прохождения обследований					
На этапе формирования медицинского комплекса					
На этапе прохождения обследований					
На этапе формирования заключения					

Рисунок 16 – Справочник типов медицинских бланков. Добавление / редактирование записи

4.3.3.3 Справочник видов медицинских освидетельствований

Интерфейс формы администрирования справочника представлен на рисунке 17.

Просмотр

Чтобы перейти в настройку обязательных полей, нажмите на кнопку Откроется вкладка *Настройка полей*, интерфейс которой представлен на рисунке 18. В левой части отобразится перечень видов медицинского освидетельствований, а в правой – состав обязательных полей для соответствующего освидетельствования.



Список справочников 📰 Вид мед	досвид					
Справочник видов медицинских освидетельствований. Содержит перечень видов медицинских освидетельствований						
Добавить запись Редактировать запись Удалить запись Просмотр						
ID	НАИМЕНОВАНИЕ					
1	УФМС					
2 ГИБДД						

Рисунок 17 – Справочник видов медицинских освидетельствований

Чтобы добавить свойство обязательности заполнения пользователем какого-либо поля, выполните следующие действия:

- 1) Выберите запись медицинского освидетельствования.
- 2) Нажмите на кнопку Добавить запись. Откроется форма, предназначенная для выбора обязательного поля, представленная на рисунке 19. Чтобы отменить ввод данных, нажмите на кнопку Отмена.
- 3) Выберите из выпадающего списка требуемое поле (из карты гражданина).
- 4) Чтобы сохранить данные, нажмите на кнопку

Указанные в списке обязательные поля (из карты гражданина) будут автоматически проверяться при добавлении медицинского комплекса по соответствующему виду медицинского освидетельствования.

Список	ссправочні	иков 🔠 Вид медосвид. 🗙	Настройка полей ×				
Справ	зочник ви,	дов медицинских освидетель	ствований.				
ID		НАИМЕНОВАНИЕ		Обязате	пьные поля		
1		УФМС					
2		ГИБДД		069	ательность попей		
3		ОРУЖИЕ		"YΦI	MC"		
				Добавить запись Удалить запись			
				ID	НАИМЕНОВАНИЕ ПОЛЯ		
				3	Гражданство		
				4	Страна постоянного или преимущественного проживания		
				5	Страна основного пребывания		
				8	Серия миграционной карты		
				9	Номер миграционной карты		
				10	Срок пребывания		
				11	Адрес проживания		

Рисунок 18 – Справочник видов медицинских освидетельствований. Обязательные поля

Поле	
Адрес регистрации	*
Добавить	Отмена

Рисунок 19 – Справочник видов медицинских освидетельствований. Выбор обязательного поля



Чтобы удалить ранее добавленное обязательное поле, выберите его в списке, после чего нажмите на кнопку Удалить запись.

4.3.3.4 Справочник шаблонов медицинских комплексов

Интерфейс формы администрирования справочника представлен на рисунке 20.

ход в	рд в систему Регистр медицинских справок Администрирование							
	Список справочников ЭЖурнал ЭОтчеты Шаблон МК ×							
	Справочник шаблонов медицинских комплексов . Содержит список шаблонов медицинских комплексов и их настройку Добавить запись Редактировать запись Удалить запись Просмотр							
	D	наименование	вид мед. освидетельств	ТИП БЛАНКА	ФОРМА НАПРАВЛЕНИЯ	дата начали	ДАТА ОКОНЧАН	
1		Комплекс обследований мигранта. ВИЧ-инфекция	УФМС	Сертификат об отсутвии ВИЧ-инфекции				
2		Комплекс обследований ГИБДД	гибдд	Справка в ГИБДД				
3		Комплекс обследований мигранта. Туберкулез	УФМС	Врачебное свидетельство об отсутствии туберкулеза				
4		Комплекс обследований мигранта. Инфекции	УФМС	Врачебное свидетельство об отсутствии инфекционных				
5		Комплекс обследований мигранта. Наркомания	УФМС	Врачебное свидетельство об отсут. наркот. зависимо				
6		Комплекс обследований ГИБДД (по справке)	гибдд	Справка в ГИБДД				
7		Медосвидетельстование на право приобретения оружия	ОРУЖИЕ	Справка для приобретения оружия		01.01.1900	31.12.2015	
8		Новый комплекс	МСЭ	Новый тип бланка		01.01.1900	31.12.2014	
9		Определение причины смерти	Определение причины с	Св-во о смерти		01.01.1900	31.12.2014	
1	0	Вич-тест	УФМС	Сертификат об отсутвии ВИЧ-инфекции		01.01.1900	31.12.2014	
1	11 Регистрация бланка Тип 1		гибдд	Тип 1		01.01.2014	31.12.2014	
1	12 Регистрация бланка Тип 2		УФМС	Тип 2		01.01.1900	31.12.2014	
1	13 Время		гибдд	Справка в ГИБДД		10.02.2014	31.12.2014	
1	4	Направление МСЭ	МСЭ		Форма № 088/у-06	01.01.1900	31.12.2015	
1	5	Направление на МСЭ_новое	MCOnew	Напрваление на МСЭ	MC9_BL	01.05.2014	31.12.2015	



При добавлении нового шаблона медицинского комплекса требуется указать следующие данные (см. рисунок 21):

- 1) *ID* идентификатор шаблона;
- 2) Название медицинского комплекса;
- Вид медицинского освидетельствования (выберите значение из выпадающего списка). Записи берутся из справочника видов медицинских освидетельствований (см. п. 4.3.3.3);
- 4) *Тип медицинского бланка* (выберите значение из выпадающего списка). Записи берутся из справочника типов медицинских бланков (см. п. 4.3.3.2);
- 5) *Дата начала действия комплекса* (введите дату вручную или выберите её в поле типа «календарь»);
- 6) *Дата конца действия комплекса* (введите дату вручную или выберите её в поле типа «календарь»);
- 7) *Форма направления* (выберите значение из выпадающего списка). Настройка справочника форм направления описана в п. 4.3.3.5.



Добавление записи в таблице REF_EXAMINATION_TYPES	
Название медицинского комплекса *	
Вид медицинского освидетельствования *	
Тип медицинского бланка	•
Дата начала действия комплекса	•
Дата конца действия комплекса	
Форма направления	
	•
Записать	Отмена

Рисунок 21 – Справочник шаблонов медицинских комплексов. Добавление / редактирование шаблона

Чтобы перейти в настройку включения осмотров / исследований в медицинский комплекс, нажмите на кнопку Просмотр. Откроется вкладка *Настройка МК*, интерфейс которой представлен на рисунке 22. В левой части отобразится перечень шаблонов медицинских комплексов, а в правой – состав осмотров / исследований для соответствующего комплекса.

Вход в с	од в систему Регистр медицинских справок Администрирование						
	Список справочников Журнал Отчеты Шаблон МК × РАстройка МК ×						
(Справочник шаблонов медицинских комплексов .						
ID)	наименование		Пер	ечень ос	хм./иссл.	
1		Комплекс обследований мигранта. ВИЧ-инфекция					
2		Комплекс обследований ГИБДД	Состав исследований для медицинского комплекса				
3		Комплекс обследований мигранта. Туберкулез	"Комплекс обследований мигранта. Инфекции"				
4		Комплекс обследований мигранта. Инфекции					
5		Комплекс обследований мигранта. Наркомания	1	1	Добав	ить запись Удалить запись	
6		Комплекс обследований ГИБДД (по справке)					
7		Медосвидетельстование на право приобретения оружия.		ID		исследование	ОБЯЗАТЕЛЬНОСТЬ
8		Новый комплекс		10		Хламидийная лимфогранулема	Необязательно
9		Определение причины смерти		11		Лепра (болезнь Гансена)	Необязательно
10)	Вич-тест		12		Шанкроид	Необязательно
11		Регистрация бланка Тип 1		13		Сифилис	
12	12 Регистрация бланка Тип 2						
13	13 Время						
14	ļ.	Направление МСЭ					

Рисунок 22 – Справочник шаблонов медицинских комплексов. Настройка осмотров / исследований

Чтобы добавить осмотр / исследование в шаблон медицинского комплекса, выполните следующие действия:

- 1) Выберите запись медицинского комплекса.
- 2) Нажмите на кнопку Добавить запись . Откроется форма, предназначенная для выбора осмотра / исследования, представленная на рисунке 19. Чтобы отменить ввод данных, нажмите на кнопку Отмена .



- 3) В поле *Исследование* в выпадающем списке выберите требуемое значение из справочника осмотров / исследований (см. п. 4.3.3.7).
- 4) В поле *Необязателен ввод данных* поставьте галочку при отсутствии необходимости ввода данных.
- 5) Чтобы сохранить данные, нажмите на кнопку Добавить

Выберите исследование	
Исследование *	
ПНеобязателен ввод даннь	ax T
Добавить	Отмена

Рисунок 23 – Справочник видов медицинских освидетельствований. Выбор обязательного поля

Указанные в списке осмотры / исследования (из карты гражданина) будут задействованы при прохождении медицинского комплекса.

Чтобы удалить ранее добавленный осмотр / исследование, выберите его в списке, после чего нажмите на кнопку Удалить запись.

4.3.3.5 Справочник форм для направлений

Интерфейс формы администрирования справочника представлен на рисунке 24.

Список справочнико	в 📄 Журнал	Отчеты	🏢 Формы направлений 💈	×		
Справочник форм для направлений. Содержит список возможных форм для направлнеия						
Добавить запись	Редактиров	ать запись	Удалить запись Прос	мотр		
ID	НАЗВАНИЕ				ОПИСАНИЕ	
1	Форма № 088/у-	-06			Направление на МСЭ	
2	MCƏ_BL				MCƏ_BL	

Рисунок 24 – Справочник форм для направлений

При добавлении новой формы для направления требуется указать следующие данные (см. рисунок 25):

- 1) ID идентификатор записи;
- 2) Название формы;
- 3) Описание формы.

Чтобы перейти в настройку полей для форм, нажмите на кнопку вкладка *Перечень полей*, интерфейс которой представлен на рисунке 26. В левой части отобразится перечень форм для направлений, а в правой («Поля д / направления») – состав полей для выбранной формы. Поля в данном списке будут задействованы пользователем в процессе работы при внесении соответствующей информации в выбранную форму.



Добавление записи в таблице REF_FORMS	
ID*	
Название формы*	
Описание формы	
Записать	Отмена

Рисунок 25 – Справочник форм для направлений. Добавление / редактирование записи

Список с	Список справочников 📄 Журнал 📄 Отчеты 💷 Формы направлений × 📭 Перечень полей ×									
Справоч	Справочник форм для направлений.									
ID 🔺 🔺	НАЗВАНИЕ			ОПИСАНИЕ		Поля д/н	аправления			
1	Форма № 08	38/y-06		Направление на МСЭ	-					-
2	2 MCЭ_BL MCЭ_BL				Справочник полей пла форм					
						До	бавить запись Удалить запись	Вверх Вниз		
						ID	НАИМЕНОВАНИЕ ПОЛЯ	тип поля	СПРАВОЧНИК	
						139	Дата выдачи напр.	Дата		*
						141	ФИО представителя	Строка		1
						142	Степень утранты (%)	Целое число		
						143	Где работает	Текст	1	=

Рисунок 26 – Справочник форм для направлений. Настройка полей

Чтобы добавить поле в форму направления, выполните следующие действия:

- 1) Выберите запись формы для направления.
- 2) Нажмите на кнопку Добавить запись. Откроется окно, предназначенное для указания параметров поля, представленное на рисунке 27. Чтобы отменить ввод данных, нажмите на кнопку Отмена.

Новое поле для формы	
Название поля *	
Описание поля	
Текст	•
Обязательное поле	
Сохранить	Отмена

Рисунок 27 – Справочник форм для направлений. Добавление поля

- 3) Заполните данные для нового поля формы:
 - а) Название поля;
 - б) Описание поля;
 - в) Тип поля (выберите значение из выпадающего списка). Типы полей:
 - I) *Строка*;



- II) *Текст*;
- III) Целое число;
- IV) Десятичное число (десятичный разделитель точка);
- V) Дата;
- VI) Чек бокс;
- VII) Справочник;

Примечание. При выборе значения типа поля «Справочник» ниже появится одноименный выпадающий список, в котом потребуется указать необходимый справочник системы.

VIII) *Таблица*, которая может содержать в себе любые типы полей, описанные выше. Такие поля располагаются в столбцах, а каждый новый вставляемый элемент будет являться строкой таблицы.



<u>Примечание</u>. При выборе значения типа поля «Таблица» ниже появится кнопка **Добавить столбец**, предназначенная для указания параметра столбца. Нажав на неё, заполните данные о столбце (по аналогии с заполнением информации о поле формы (см. выше)), после чего нажмите на кнопку **Сохранить**. Предусмотрена возможность добавить несколько столбцов. Чтобы удалить какой-либо столбец, нажмите на кнопку **Удалить** напротив его наименования.

г) Признак *Обязательное поле* (поставьте галочку при необходимости обязательного заполнения данного поля пользователем);

4) Чтобы сохранить данные, нажмите на кнопку



Чтобы удалить ранее добавленное поле, выберите его в списке, после чего нажмите на кнопку Удалить запись.

При помощи кнопок Вверх и возможно принудительно отсортировать поля выбранной формы. Данный функционал необходим для указания правильного порядка отображения полей на экране пользователя.

4.3.3.6 Настройки системы

Интерфейс формы администрирования справочника представлен на рисунке 28.

Список справочников						
Настройки системы. Содержит перечень настроек системы						
Редактировать запись						
ID	наименование	ЗНАЧЕНИЕ				
MZSOemail	Етаіl ответственного специалиста МЗ СО	N.Ismagilova@hostco.ru,I.bakieva@hostco.ru				
SESemail Еmail для отправки экстренного сообщения об инфекционном заболевании N.Ismagilova@hostco.ru,I.bakieva@ho						

Рисунок 28 - Справочник «Настройки системы»



В ПО «Регистр медицинских справок» предусмотрена настройка следующих параметров:

 Етаіl ответственного специалиста МЗ СО – на указанные email адреса отправляются информационные сообщения о поступлении документов на проверку, отправка происходит в момент отправки реестра с гражданами на проверку пользователем с ролью «Специалист УФМС».



Шаблон информационного письма:

Добрый день! Вам отправлены документы на рассмотрение. Реестр №XX от ДД.ММ.ГГГГ. Отправитель: ФИО

 Етаіl для отправки экстренного сообщения об инфекционном заболевании – на указанные адреса отправляются экстренные сообщения об инфекционном заболевании гражданина.

В поле Значение перечислите адреса E-mail ответственных лиц через запятую: «,».

4.3.3.7 Справочник осмотров / исследований

Интерфейс формы администрирования справочника представлен на рисунке 29.

При добавлении записи нового осмотра / исследования требуется указать следующие данные (см. рисунок 30):

- 1) *ID* идентификатор записи осмотра / исследования.
- 2) Исследование наименование осмотра / исследования;
- 3) Тип (выберите значение в выпадающем списке):
 - а) «Осмотры»;
 - б) «Исследования»;
- Поле примечания является обязательным: поставьте галочку при необходимости отображать в результате осмотра / исследования следующих полей: серия, номер, дата выдачи сертификата.
- 5) Подсказка для поля «Примечание» активно, в случае если установлена галочка в поле «Поле примечания является обязательным».
- 6) Положительный результат является основанием для постановки диагноза: поставьте галочку при необходимости отображать окно Справочник кода МКБ для постановки диагноза из справочника.



Список сг	Список справочников								
Справоч Добави	Справочник осмотров / исследований. Содержит перечень всех возможных исследований (осмотров) Добавить запись Редактировать запись Удалить запись Просмотр								
ID	ИССЛЕДОВАНИЕ	ТИП	ОБЯЗи	ПОДСКАЗКА ДЛЯ ПОЛЯ ПР	ДИАГНОЗ	ДЛЯ ПОИСКА КОДА МКБ	ЭКСТР. (СЕРИЯ ДИ	пол
1	OAK	Исследования		Примечание					
2	Биохимический анал	Исследования		Примечание					
3	OAM	Исследования		Примечание					
4	Флюорография	Исследования		Примечание		Флюорограмма			
8	ЭКГ	Исследования		Примечание					
9	Аудиометрия	Исследования		Примечание					
5	Туберкулез	Исследования	Да	Данные сертификата	Да	Туберкулез	Да		
6	Наркомания	Исследования	Да	Данные сертификата	Да	Наркомания			
7	СПИД	Исследования	Да	Данные сертификата	Да	ВИЧ	Да	Да	
10	Хламидийная лимфо	Исследования	Да	Данные сертификата	Да	Хламидийная лимфогранулема	Да		
11	Лепра (болезнь Ганс	Исследования	Да	Данные сертификата	Да	Лепра	Да		
12	Шанкроид	Исследования	Да	Данные сертификата	Да	Шанкроид	Да		
13	Сифилис	Исследования	Да	Данные сертификата	Да	Сифилис	Да		
14	Невролог	Осмотры		Примечание	Да				

Рисунок 29 – Справочник осмотров / исследований

Добавление записи в таблице REF_TESTNAME
ID *
Исследование *
Тип *
Поле примечания является обязательным
Подсказка для поля 'Примечание'
Примечание
Положительный результат является основанием для постановки диагноза Ключевое слово для поиска кода МКБ при установке положительного диагноза
Отправлять экстренное извещение при постановке положительного диагноза
П Требуется ввод серии диагностикума
Исследование (обследование) полько для пола:
Записать Отмена

Рисунок 30 - Справочник осмотров / исследований. Новая запись

- 7) Ключевое слово для поиска кода МКБ при установке положительного диагноза текстовое поле, предусмотренное для поиска диагноза из справочника МКБ. Здесь можно задать значение для фильтра по умолчанию.
- 8) Отправлять экстренное извещение при постановке положительного диагноза: поставьте галочку при необходимости отправлять экстренное извещение.



- Требуется ввод серии диагностикума: поставьте галочку при необходимости отображать в результате осмотра / исследования текстового поля Серия диагностикума.
- Исследование (обследование) только для пола (выберите значение пола в выпадающем списке). Здесь проставляется обязательность прохождения осмотра / исследования для пола гражданина. В случае если прохождение обязательно для всех, поле не заполняется.

Чтобы перейти в настройку осмотров / исследований, нажмите на кнопку Откроется вкладка *Настройка Осм/Иссл*, интерфейс которой представлен на рисунке 31. В левой части отобразится перечень осмотров / исследований, а в правой – перечень **ЛПУ**, перечень **методов**, список **специализаций (группа)** для осмотра / исследования.

Чтобы включить в осмотр / исследование какое-либо ЛПУ, выполните следующие действия:

- 1) Выберите запись осмотра / исследования.
- 2) Перейдите на вкладку **Организация** (см. рисунок 31).
- 3) Нажмите на кнопку Добавить запись . Откроется форма, предназначенная для выбора ЛПУ. Чтобы отменить ввод данных, нажмите на кнопку Отмена.
- 4) Выберите из выпадающего списка требуемое ЛПУ.
- 5) Чтобы сохранить данные, нажмите на кнопку Добавить. Запись будет добавлена в таблицу.

Список сп	Список справочников Осм/Иссл. х рНастройка Осм/Иссл. х							
Справочник осмотров / исследований.								
ID	ИССЛЕДОВАНИЕ		Организация Перечень методов Группа					
1	ОАК	<u>^</u>						
2	Биохимический анализ крови		Лечебно профилактические учреждения					
3	OAM		"ОАК"					
4	4 Флюорография							
5	Туберкулез	Добавить запись Удалить запись						
6	Наркомания							
7	СПИД	E	ллу да стана стан					
8	ЭКГ		12301 ЛПУ которой все можно					
9	Аудиометрия		13501 ЛПУ ГИБДД					
10	Хламидийная лимфогранулема		15320 ГБУЗ СО "САМАРСКАЯ ГОРОДСКАЯ ПОЛИКЛИНИКА № 1 ПРОМЫШЛЕННОГО РАЙОНА"					
11	Лепра (болезнь Гансена)		15334 ОАО САМАРСКИЙ ДИАГНОСТИЧЕСКИЙ ЦЕНТР					
12	Шанкроид		15347 ГБУЗ САМАРСКАЯ ОБЛАСТНАЯ КЛИНИЧЕСКАЯ БОЛЬНИЦА № 2					
13	Сифилис							
14	Невролог							
15	Дерматолог							
16	Хирург		۲					
17	Офтальмолог	-						

Рисунок 31 – Справочник осмотров / исследований. Привязка организации (ЛПУ)

Чтобы удалить ранее добавленное ЛПУ, выберите его в списке, после чего нажмите на кнопку Удалить запись.

Аналогичным образом производится работа с данными на вкладках *Перечень методов* (включение в запись исследования перечня методов, с помощью которых можно проводить исследование, см. рисунок 32) и *Группа* (включение в запись осмотра / исследования специальности врача, по которой требуется вводить информацию по осмотру / исследованию, см. рисунок 33).



Список справочников Осм/Иссл. × Настройка Осм/Иссл ×								
Справочни	к осмотров / исследований.							
ID	исследование		C	рганизация	Перечень методов	Группа		
1	OAK	*						
2	Биохимический анализ крови			Метолы для исследования				
3	OAM			"Туберкулез"				
4	Флюорография							
5	Туберкулез			Добавит	гь запись Удали	гь запись		
6	Наркомания							
7	СПИД	Ξ		ID	метод			
8	ЭКГ			2	Обзорный снимок л	егких		
9	Аудиометрия			3	Крупнокадровая фл	юорограф	фия	
10	Хламидийная лимфогранулема			4	Туберкулино-диагно	стика		
11	Лепра (болезнь Гансена)							
12	Шанкроид							
13	Сифилис							
14	Невролог							

Рисунок 32 – Справочник осмотров / исследований. Привязка методов исследования

Список справочников ОСм/Иссл. × В Настройка Осм/Иссл ×								
ID	исследование		Организация	Перечень методов	Группа			
2	ОАК Биохимический анализ крови ОАМ		Специали: "СПИД"	зация врачей для иссл	педования (осмотра)			
4 5 6	Флюорография Туберкулез Наркомания		Добави	обавить запись Удалить запись				
7	СПИД	E	ID	СПЕЦИАЛИЗАЦІ	ІЯ ВРАЧА			
9	Аудиометрия		11713	Врач-инфекцио	онист			
10	Хламидийная лимфогранулема							
11	Лепра (болезнь Гансена)							
12	Шанкроид							
13	Сифилис							
14	Невролог							

Рисунок 33 – Справочник осмотров / исследований. Привязка группы профильного специалиста

4.3.3.8 Справочник результатов исследований (осмотров)

Интерфейс формы администрирования справочника представлен на рисунке 34.

Для записей справочника осмотров / исследований в окне **Результат осмотра /** исследования проставляются автоматические варианты наименований результатов. Значения по умолчанию:

Для осмотров:

- о противопоказания имеются;
- о противопоказания отсутствуют;

Для исследований:

- Отрицательный результат;
- Положительный результат.



Списо	Список справочников ОСм/Иссл. × Результаты ×							
Спра	Справочник результатов исследований (осмотров). Содержит перечень возможных результатов исследований (осмотров), отличающихся от стандартных							
Доб	Добавить запись Удалить запись Удалить запись							
ID	исследование	КОД РЕЗУЛЬТАТА	НАЗВАНИЕ					
1	Флюорография	0	Патологи не выявлено					
2	Флюорография	1	Подозрение на туберкулёз					
3	OAK	0	Показатели в норме					
4	OAK	1	Отклонение					
5	Биохимический анализ крови	0	Показатели в норме					
6	Биохимический анализ крови	1	Отклонение					
7	OAM	0	Показатели в норме					
8	OAM	1	Отклонение					
9	ЭКГ	0	Показатели в норме					
10	ЭКГ	1	Отклонение					

Рисунок 34 – Справочник результатов осмотров / исследований

При добавлении значения результатов осмотров / исследований, отличающихся от стандартных, требуется указать следующие данные (см. рисунок 35):

- 1) ID идентификатор записи;
- 2) Тип исследования;
- 3) Код типа результата (0 отрицательный, 1 положительный);
- 4) Название (наименование результата).

Добавление записи в таблице REF_TESTRESULTTYPE	
ID *	
Тип исследования *	
0	
Название	
Записать	Отмена



4.3.3.9 Справочник пользователей

Интерфейс формы администрирования справочника представлен на рисунке 36.

В системе предусмотрена возможность отфильтровать список учетных записей пользователей. Чтобы изменить условия фильтрации, выполните следующие действия:

- 1) Укажите необходимые параметры фильтрации (как по отдельности, так и в любой комбинации):
 - а) Экранное имя (вручную введите логин пользователя или его часть);
 - б) Фамилия (вручную введите фамилию пользователя или её часть);
 - в) Организация (вручную введите организацию пользователя; в процессе ввода предусмотрена возможность выбрать необходимую запись из выпадающего списка);
 - г) Роль (выберите значение из выпадающего списка).



Очистить поля

- 2) Нажмите на кнопку Найти. В таблице отобразятся только попавшие в фильтр учетные записи пользователей.
- 3) Чтобы сбросить условия фильтрации, нажмите на кнопку

Самарской облас	сти: Регистр медицин	ских справок	Пользователь: admin
в систему Регистр м	едицинских справок Админист	рирование	
3.0			
Список справочников	Тирнал Стчеты Плользо		
Справочник пользовате	алей. Содержит список пользователей	системы	
			-
Экранное имя	Фамилия Орга	низация	Роль
		¥	
Побарить запись Рел			Найти Очистить поля
ЭКР. ИМЯ	ФИО	ОРГАНИЗАЦИЯ	РОЛИ
40240000021-4024	40240000021 4. 4.	ГБУЗ СО "ТГКБ № 5"	Регистратор МО
40240000022-4024	40240000022 4. 4.	ГБУЗ СО "ТГКБ № 5"	Регистратор МО
40240000023-4024	4024000023 4. 4.	ГБУЗ СО "ТГКБ № 5"	Регистратор МО
40240000024-4024	40240000024 4. 4.	ГБУЗ СО "ТГКБ № 5"	Регистратор МО
40240000025-4024	40240000025 4. 4.	ГБУЗ СО "ТГКБ № 5"	Регистратор МО
40240000026-4024	40240000026 4. 4.	ГБУЗ СО "ТГКБ № 5"	Регистратор МО
40240000027-4024	40240000027 4. 4.	ГБУЗ СО "ТГКБ № 5"	Регистратор МО
40240000028-4024	4024000028 4. 4.	ГБУЗ СО "ТГКБ № 5"	Регистратор МО
40240000029-4024	40240000029 4. 4.	ГБУЗ СО "ТГКБ № 5"	Регистратор МО
40240000030-4024	4024000030 4. 4.	ГБУЗ СО "ТГКБ № 5"	Регистратор МО
4026000001-4026	40260000001 4. 4.	ГБУЗ СО "ТГП № 1"	Профильный специалист
4026000002-4026	4026000002 4. 4.	ГБУЗ СО "ТГП № 1"	Профильный специалист
4026000003-4026	4026000003 4. 4.	ГБУЗ СО "ТГП № 1"	Профильный специалист
4026000004-4026	4026000004 4. 4.	ГБУЗ СО "ТГП № 1"	Профильный специалист

Рисунок 36 – Справочник пользователей

При добавлении новой / редактировании существующей учетной записи пользователя (см. рисунок 37) требуется заполнить следующие поля (красная звездочка – признак обязательного для заполнения поля):

- 1) *Фамилия*;
- 2) Имя;
- 3) Отчество;
- 4) Экранное имя;
- 5) Email;
- 6) *Код врача* (будет присвоен автоматически при наличии СНИЛС врача в БД системы);
- 7) СНИЛС;
- 8) Пароль;
- 9) Пароль (еще раз);
- 10) Должность;
- 11) Организация (выберите значение из выпадающего списка);
- 12) Снимок сертификата безопасности;



Добавление записи в таблице USERS_						
Фамилия*	Имя*		тчество			
Экранное имя*	Email	Ko	од врача			
СНИЛС:	Пароль *	[1	ароль (еще раз)*			
Должность						
Организация*						
Снимок сертификата бе: Пользователь должен	зопасности сменить пароль ен	при первом входе				
Роль:		Специализация в	рача:			
Администратор		Добавить специал	изацию			
Оператор		Врач-офтальмол				
Пользователь ГИБДД		Врач-лерматовен	неролог Х			
Председатель уФИС	ии	Брач дерматовет				
Профильный специали	ист					
Регистратор МО						
Специалист МЗ СО Специалист МИАЦ						
Записать			Отмена			

Рисунок 37 – Справочник пользователей. Добавление / редактирование записи

- Пользователь должен сменить пароль при первом входе (поставьте галочку в данном поле, если пользователю при первичной аутентификации потребуется изменить пароль);
- 14) Пользователь неактивен (поставьте галочку в данном поле, если требуется заблокировать доступ пользователю);
- 15) Роль (выберите одну либо несколько ролей для пользователя). Список ролей, назначаемых пользователям в ПО «Регистр медицинских справок», приведен в таблице 5;
- 16) Специализация врача. Назначение специальностей врачей для пользователя доступно только для роли «Профильный специалист». Описание операций:
 - а) Нажмите на кнопку Добавить специализацию. Автоматически появится форма выбора специализации врача. Чтобы закрыть окно, нажмите на кнопку
 Отмена
 - б) В выпадающем списке укажите требуемую специальность.
 - в) Нажмите на кнопку Добавить
 - г) Чтобы удалить специальность, нажмите на кнопку напротив соответствующей записи.



В системе предусмотрена возможность добавить пользователю несколько специальностей. Для этого повторите ш. а)-в).



Таблица 5 – Системные роли

N⁰	Роль	Описание		
1.	Администратор	 Администрирование ПО: ведение справочников ПО; конфигурирование медицинских освидетельствований; мониторинг журнала действий пользователей; формирование отчетности. 		
2.	Специалист МИАЦ	 Выделение адресного пространства номеров бланков строгой отчетности; Формирование и ведение журнала присвоения адресного пространства номеров бланков строгой отчетности. 		
3.	Специалист M3 CO	 Просмотр выданных медицинских справок; Формирование электронного подтверждения в УФМС о факте выдачи акта медицинского освидетельствования. 		
4.	Регистратор МО	 Регистрация выданных бланков строгой отчетности; Формирование и ведение журнала выдачи бланков строгой отчетности. 		
5.	Профильный специалист	Подтверждение результатов прохождения осмотра / исследования медицинского освидетельствования специалистом (в том числе при помощи электронной подписи)		
6.	Председатель Подтверждение результатов прохождения комплекса медицинского освидетельствования (в том числе при помощи электронной под			
7.	Пользователь УФМС	Проверка результатов прохождения медицинского освидетельствования иностранным гражданином или лицом без гражданства		
8.	Пользователь ГИБДД	Проверка результатов прохождения медицинского освидетельствования кандидатов на выдачу (замену) водительских прав		
9.	Оператор	 Объединение ролей Регистратор МО, Профильный специалист, Председатель комиссии. <u>Особенности</u>: указание специалиста (из своей МО), проводившего осмотр / исследование для комплекса обследований. Подтверждение результатов под своим именем; указание председателя врачебной комиссии (из своей МО), формирующего и утверждающего заключение на комплекс обследований. Подтверждение результатов под своим именем. 		

4.3.3.10 Справочник отчетов

В системе предусмотрена возможность настройки доступа пользователей к отчетам. Настроить доступ к отчету можно для роли в целом и для конкретного пользователя.

Если роль пользователя находится в списке ролей, которым разрешен отчет, то меню для этого пользователя должно содержать данный отчет, иначе - нет. Если пользователь присутствует в списке пользователей, которым разрешен отчет, то отчет должен быть доступен ему вне зависимости от роли.

Для редактирования доступа, выполните следующие действия:

- 1) Перейдите в список справочников системы (см. пункт 4.3).
- 2) Перейдите к справочнику Отчетов.

Выберите требуемый отчет и нажмите на кнопку Редактировать запись (см. рисунок 38).



	Administration			
)тчеть Спи Сп	сок справочников Журнал ПОтчеты × равочник отчетов. Справочник отчетов Редактировать запись Экспорт в Excel			
ID	название	РОЛИ	ПОЛЬЗОВАТЕЛИ	
1	Список пользователей «Специалист ГИБДД»	Администратор	reg	
2	Журнал регистрации выдаваемых бланков строгой отчетности по типу бланка ГИБДД	Администратор	doc	
3	Журнал регистрации медицинского обследования, освидетельствования иностранных граждан, лиц без гражданства	Администратор	doc	
4	Отчет по использованию бланков строгой отчетности	Администратор		
5	Журнал присвоения адресного пространства номеров бланков строгой отчетности	Администратор		
6	Список пользователей «Специалист ГИБДД»	Администратор		
7	Журнал обновления НСИ	Администратор		
8	Журнал действий пользователя	Администратор		
9	Динамика числа бланков	Администратор		
10	Информация в разрезе граждан о осмотрах врача-психиатра и врача-нарколога по справкам ГИБДД	Администратор		
11	Количество действий пользователя в системе	Администратор		
12	Массив данных по справкам	Администратор		
13	Отчет ГИБДД	Пользователь ГИБДД, Администратор		
	Отнат об использовании малининских бланков стоогой отнатиости	Администратор		
14	or ter bo neronasabannin meginamenin di annos erparan arternaetin	- Herrich - Percep		

Рисунок 38 – Справочник отчетов

- 3) Выберите Роль или добавьте Пользователя, нажав на кнопку Добавить пользователя (см. рисунок 39):
 - выбрать имя пользователя (в процессе ввода предусмотрена возможность выбрать имя пользователя из выпадающего списка).

1		
Название*		
Список пользователей «Специал	ист ГИБДД»	
Роль:	Пользователи:	
☑Администратор	Добавить пользователя	
Глав. врач	reg r. r.	X
Оператор		
Пользователь ГИБДД		
Пользователь уФМС		
Профильный специалист		
Регистратор МО		
Регистратор СМО		
Специалист МЗ СО		
Специалист МИАЦ		
Супер Регистратор	1100	
Функция выдачи направления направления на правления н Правления на правления на правл На правления на правлени	Ha MCB	
		(

Рисунок 39 – Редактирование справочника отчетов

- Нажмите на кнопку ^{ОК} для подтверждения действия, в случае отмены на кнопку Отмена
- 5) Нажмите на кнопку ^{Записать} для сохранения изменений, в случае отмены на кнопку ^{Отмена}.

4.4 Журнал действий пользователей

Журнал действий пользователей расположен на вкладке **Журнал** (см. рисунок 40) модуля **Администрирование**.

Типы событий, журналируемые в системе:



- аннулирование медицинского комплекса;
- аннулирование свободного бланка;
- ввод результата исследования (осмотра);
- включение гражданина в реестр сотрудником УФМС;
- генерация бланков строгой отчетности;
- добавление записи справочника;
- добавление серии бланка строгой отчетности;
- изменение бланка для медицинского комплекса;
- изменение заключения;
- изменение записи справочника;
- изменение карты гражданина;
- изменение результата исследования (осмотра);
- изменение статуса проверки гражданина специалистом МЗ СО;
- отклонение заключения администратором;
- отклонение исследования / осмотра администратором;
- отправка проверенного реестра сотруднику УФМС;
- отправка реестра на проверку специалисту M3 CO;
- перерегистрация бланка на медицинский комплекс;
- поиск справки водителя;
- создание бланка строгой отчетности;
- создание карты гражданина;
- создание комплекса обследований;
- создание реестра;
- удаление бланка строгой отчетности;
- удаление заключения;
- удаление записи справочника.
- удаление карты гражданина;
- удаление комплекса обследований;
- удаление результата исследования (осмотра);
- удаление серии бланка строгой отчетности;
- утверждение результата исследования (осмотра);
- утверждение заключения;
- формирование заключения.



в систему	Регистр медицинских справок Админист	рирование		
Список с	правочников 📄 Журнал 📄 Отчеты			
Журнал деі Тип событи:	йствий пользователей я Т	Оператор	-	
Дата с	Дата по			
	Найти	Очистить поля		Экспорт в Ехсе
ID	СОБЫТИЕ	ДАТА, ВРЕМЯ	ΟΠΕΡΑΤΟΡ	ОРГАНИЗАЦИЯ
302	создание комплекса ооследовании	23.12.2014 05.31.01	regz 1. 1.	лиз которой все можно эзээээээ
961	Создание комплекса обследований	25.12.2014 09:57:02	reg2 r. r.	ЛПУ которой все можно 33333333
960	Изменение карты гражданина	25.12.2014 09:56:13	reg2 r. r.	ЛПУ которой все можно 33333333
959	Изменение карты гражданина	25.12.2014 09:56:00	reg2 r. r.	ЛПУ которой все можно 33333333
958	Изменение карты гражданина	25.12.2014 09:55:52	reg2 r. r.	ЛПУ которой все можно 333333333
957	Добавление записи справочника	24.12.2014 15:26:06	nsiadmin n. n.	Тестовая ЛПУ
956	Добавление записи справочника	24.12.2014 14:28:34	nsiadmin n. n.	Тестовая ЛПУ
955	Утверждение заключения	24.12.2014 12:17:14	doc2 d. d.	ЛПУ которой все можно 33333333
954	Изменение заключения	24.12.2014 12:17:08	doc 2 d. d.	ЛПУ которой все можно 33333333
953	Формирование заключения	24.12.2014 12:16:58	doc2 d. d.	ЛПУ которой все можно 33333333
952	Утверждение результата исследования (осмотра)	24.12.2014 12:16:38	doc2 d. d.	ЛПУ которой все можно 333333333
951	Ввод результата исследования (осмотра)	24.12.2014 12:16:36	doc2 d. d.	ЛПУ которой все можно 333333333
331	Утверждение результата исследования (осмотра)	24.12.2014 12:16:34	doc2 d. d.	ЛПУ которой все можно 333333333
950	s bepriderine pestitionaria neertedobarinin (oemorpa)			

Рисунок 40 - Вкладка «Журнал»

4.4.1 Поиск событий в журнале

Чтобы отфильтровать данные журнала действий пользователей, выполните следующие действия:

- 1) В следующих выпадающих списках выберите требуемые значения:
 - а) Тип события;
 - б) Роль;
 - в) Оператор (пользователь);
- 2) Укажите период выполнения операций в следующих полях (введите дату вручную или выберите её в поле типа «календарь»):
 - a) Дата с;
 - б) Дата по.
- 3) Нажмите на кнопку Найти. В случае если в системе будет найдена одна или несколько записей действий пользователей, удовлетворяющих заданным критериям поиска, то они будут отображены в соответствующей таблице журнала.



Чтобы очистить поля фильтрации, нажмите на кнопку Очистить поля. Чтобы выполнить сортировку записей таблицы по необходимым полям, щелкните мышью на соответствующий столбец. Для изменения порядка сортировки выполните данную процедуру ещё раз.

4.4.2 Выгрузка данных журнала

Чтобы экспортировать отображаемые на экране данные журнала действий пользователей в формат электронных таблиц Excel, нажмите на кнопку Экспорт в Excel. В результате данной операции будет сформирован и загружен в браузер файл отчета в



формате *.xls, открыть который возможно в ПО MS Office Excel. Пример отчета проиллюстрирован на рисунке 41.

	A1	▼ (~							
1	С	D	E	F	G	F							
1	Журнал действий пользователей												
F	Критерии отбора:												
		Тип событи	я: Изменение бланка	для медицинского ко	омплекса								
			Роль: Справки_Пред	седатель комиссии									
			Дата по: 3	0 11 2014									
2			Aura no: o										
3	ID	Событие	Дата, время	Оператор	Организация	=							
4	601	Изменение бланка для медицинского комплекса	24.11.14 16:59	doc2 D.D.	ЛПУ которой все можно 3333333333 444444444444 555555555555555								
5	611	Изменение бланка для медицинского комплекса	25.11.14 11:18	doc2 D.D.	ЛПУ которой все можно 3333333333 444444444444 555555555555555								
6	654	Изменение бланка для медицинского комплекса	26.11.14 14:39	doc2 D.D.	ЛПУ которой все можно 3333333333 444444444444 555555555555555								
7	655	Изменение бланка для медицинского комплекса	26.11.14 14:52	doc2 D.D.	ЛПУ которой все можно 3333333333 444444444444 555555555555555								
8	664	Изменение бланка для медицинского комплекса	26.11.14 15:52	doc2 D.D.	ЛПУ которой все можно 3333333333 444444444444 555555555555555								
9	679	Изменение бланка для медицинского комплекса	27.11.14 10:37	doc D.D.	Тестовая ЛПУ								

Рисунок 41 – Пример отчета в формате *.xls



Внимание! Для корректной загрузки файлов отчетов в браузере у пользователя должны быть разрешены всплывающие окна для сайта системы.

Следует учитывать особенности организации данных в электронных таблицах, вследствие чего максимальное количество строк в выгружаемом отчете будет составлять 65536 шт.

4.5 Отчеты

Вкладка **Отчеты** (см. рисунок 42) модуля **Администрирование** содержит следующие доступные в системе отчеты:

- «Журнал регистрации выдаваемых бланков строгой отчетности по типу бланка ГИБДД» (см. п. 4.5.1);
- «Журнал регистрации медицинского обследования, освидетельствования иностранных граждан, лиц без гражданства» (см. п. 4.5.2);
- «Журнал присвоения адресного пространства номеров бланков строгой отчетности» (см. п. 4.5.3);
- «Отчет по использованию бланков строгой отчетности» (см. п. 4.5.4);
- «Список пользователей "Специалист ГИБДД"» (см. п. 4.5.5).



Вход в систему	Регистр медицинских спра	вок Администрирование	
Список спра	авочников 🖹 Журнал 📄	Отчеты	
Сформиров	ать		
НАИМЕНОВАН	ИЕ ОТЧЕТА		
Журнал регис	трации выдаваемых бланков	строгой отчетности по типу блані	ка ГИБДД
Журнал регис	трации медицинского обслед	ования, освидетельствования и	ностранных граждан, лиц без гражданства
Журнал прис	воения адресного пространсти	а номеров бланков строгой отче	етности
Отчет по испо	льзованию бланков строгой о	тчетности	
Список польз	зователей «Специалист ГИБД	Д»	

Рисунок 42 – Вкладка «Отчеты»

4.5.1 Журнал регистрации выдаваемых бланков строгой отчетности по типу бланка ГИБДД

Чтобы сформировать отчет «Журнал регистрации выдаваемых бланков строгой отчетности по типу бланка ГИБДД», выполните следующие действия:

- Перейдите на вкладку Отчеты, после чего в таблице отчетов выберите запись Журнал регистрации выдаваемых бланков строгой отчетности по типу бланка ГИБДД.
- 2) Нажмите на кнопку Сформировать. Откроется форма для заполнения параметров отчета (см. рисунок 43). Чтобы отменить ввод данных, нажмите на кнопку Отмена
- 3) Заполните параметры отчета:
 - a) *Начальная дата регистрации справки* (введите дату вручную или выберите её в поле типа «календарь»);
 - б) Конечная дата регистрации справки (введите дату вручную или выберите её в поле типа «календарь»);
 - в) *Только выданные бланки* (поставьте галочку в поле при необходимости включить в отчет только выданные бланки строгой отчетности).

Укажите параметры отчета	×
Начальная дата регистрации справки 22.01.2015 Конечная дата регистрации справки 22.01.2015	
Полько выданные бланки	
Печать	Отмена

Рисунок 43 – Параметры отчета

4) Нажмите на кнопку . В результате данной операции будет сформирован и автоматически загружен в Интернет-браузер (во всплывающем окне) отчет в формате «*.xls». Пример отчета представлен на рисунке 44.



Жур	Журнал регистрации выдаваемых бланков строгой отчетности по типу бланка ГИБДД											
	с 01.11.2013 по 05.11.2014											
Дата регистра ции справки	Дата выдачи справки	Серия и номер справки	ФИО гражданина	ФИО гражданина Дата рождения								
22.08.2014	25.08.2014	36 0002	БАКИЕВА ЛЕЙЛА	21.11.1983	В	в каске.						
28.08.2014	19.09.2014	36 0004	ПЕТРОВ ПЕТР ПЕТРОВИЧ	23.04.2001	В							
28.08.2014	29.08.2014	36 0005	ИНОСТРАНЕЦЕВА ИНОСТРАНКА	01.01.1976	A B	в лупах						

Рисунок 44 – Журнал регистрации выдаваемых бланков строгой отчетности по типу бланка ГИБДД

Внимание! Для корректной загрузки файлов отчетов в браузере у пользователя должны быть разрешены всплывающие окна для сайта системы.

Следует учитывать особенности организации данных в электронных таблицах, вследствие чего максимальное количество строк в выгружаемом отчете будет составлять 65536 шт.

4.5.2 Журнал регистрации медицинского обследования, освидетельствования иностранных граждан, лиц без гражданства

Формирование отчета «Журнал регистрации медицинского обследования, освидетельствования иностранных граждан, лиц без гражданства» производится по аналогии с формированием отчета «Журнал регистрации выдаваемых бланков строгой отчетности по типу бланка ГИБДД» (см. п. 4.5.1).

Пример отчета представлен на рисунке 45.



	BOD	E	F	G		H		J	L	М	N	0	Р	Q	R
)	Журнал рег	истрации м	едицинского о	бследов	ания,									
	00	освидетельствования иностранных граждан, лиц без													
1	гражданства														
2		c 01.11.2	014 по 22.01	.2015											
			Серия и						Исс	пепование			Серия и номер	Дата выдачи	
4	ФИО	Дата пожления	номер	Адрес р	оегистрации	4		Страна		педерание		ФИО	сертификата или	сертификата	ФИО
5			дул						Вид	Дата	Рез-т			свидетельства	peneparepa
7	ИВАНОВ ИВАН ИВАНОВИЧ	19.07.2001	Паспорт гражданина	Самара Самара	ЛЕНИНА П	Л 4 1 3	Вели	кобритани	Наркомания	15.12.2014	Отр.	doc2 D.D.	36 A 0060		reg2 R.R.
	ИВАНОВ ИВАН	19.07.2001	Паспорт	Самара Самара	ЛЕНИНА П	Л 4 1 3	Вели	кобритани	Хламидийная	11.11.2014	Положит	doc2 D.D.	36 B 0056		reg R.R.
8	ИВАНОВИЧ		гражданина						лимфогранулема						
9			FW12						Пепра (оолезнь Гансена)	11.11.2014	Положит	doc2 D.D.			
10									Шанкроид	11.11.2014	Отр.	doc2 D.D.			
	ИВАНОВ ИВАН	19.07.2001	Паспорт	Самара Самара	ЛЕНИНА П	Л 4 1 3	Вели	кобритани	вИЧ-инфекция	20.11.2014	Отр.	doc2 D.D.	37		doc D.D.
44	ИВАНОВИЧ		гражданина												
	ИВАНОВ ИВАН	19.07.2001	Паспорт	Самара Самара	ЛЕНИНА П	Л413	Вели	кобритани	Хламидийная	12.11.2014	Отр.	doc D.D.	36 B 0004		doc D.D.
12	ИВАНОВИЧ		гражданина						лимфогранулема						
12			PΦ 1 2						Лепра (болезнь	12.11.2014	Отр.	doc D.D.			
14	-								Шанкроид	12.11.2014	Отр.	doc D.D.			
16									Сифилис	12.11.2014	Отр.	doc D.D.			-
15	ИВАНОВ ИВАН	19.07.2001	Паспорт	Самара Самара	ЛЕНИНА П	Л 4 1 3	Вели	кобритани	Хламидийная	12.11.2014	Отр.	ЛАЗАРЕВА Л.Н.	36 B 6015002		reg R.R.
16	ИВАНОВИЧ		гражданина						лимфогранулема						
17			PØ 12						Лепра (болезнь	12.11.2014	Положит	ЛАЗАРЕВА Л.Н.			
18	-								Шанкроид	12.11.2014	Отр.	ЛАЗАРЕВА Л.Н.	-		
19									Сифилис	12.11.2014	Отр.	ЛАЗАРЕВА Л.Н.	-		
10	ИВАНОВ ИВАН	19.07.2001	Паспорт	Самара Самара	ЛЕНИНА П	Л 4 1 3	Вели	кобритани	Лепра (болезнь	19.11.2014	Положит	doc2 D.D.	36 B 0053		doc D.D.
20	ИВАНОВИЧ		гражданина						Гансена)						
21			ΡΦ12						Сифилис	15.12.2014	Отр.	doc2 D.D.			
22	ИВАНОВ ИВАН	19.07.2001	паспорт	Самара Самара	ЛЕНИНАП	JI 4 1 3	Вели	кобритани	Хламидийная	20.11.2014	Отр.	doc2 D.D.	36 B 0054		doc2 D.D.
			PΦ12						Лепра (болезнь	19.11.2014	Отр.	doc2 D.D.	-		
23									Гансена)						
24	_								шанкроид	19.11.2014	Отр.	doc2 D.D.			
25		10.07.0004	Deener	Course Course		0442	Der		Сифилис	19.11.2014	Отр.	doc2 D.D.			dec2 D D
26		19.07.2001	Поспорт	Самара Самара		01413	Вели	кооритани	ВИЦ инфекция	21.11.2014	OTP.	doc2 D.D.			doc2 D.D.
27		19.07.2001	Поспорт	Самара Самара		01413	Bon	кооритани	 	21.11.2014	Огр.	doc2 D.D.			doc2 D.D.
28		19.07.2001		Самара Самара		01413	Воли	кооритани	ВИЦ инфокция	21.11.2014	Ото	doc2 D.D.	26 0006	16 12 2014	doc2 D.D.
29	NDATIOD VIDAH	19.07.2001	machopi	самара самара	лепинАП	01413	:рели	кооритани	ринч-инфекция	21.11.2014	; Olb.	JUDIZ D.D.	130,0000	10.12.2014	uuuz D.D.

Рисунок 45 – Журнал регистрации медицинского обследования, освидетельствования иностранных граждан, лиц без гражданства

4.5.3 Журнал присвоения адресного пространства номеров бланков строгой отчетности

Формирование отчета «Журнал присвоения адресного пространства номеров бланков строгой отчетности» производится по аналогии с формированием отчета «Журнал регистрации выдаваемых бланков строгой отчетности по типу бланка ГИБДД» (см. п. 4.5.1).

Интерфейс формы для заполнения параметров отчета представлен на рисунке 46. Чтобы отменить ввод данных, нажмите на кнопку Отмена.

Ниже приведены параметры, по которым возможно отфильтровать записи отчета:

- Тип бланка;
- Серия бланка;
- Номер бланка с;
- Номер бланка по;
- Организация;
- Использование бланка:
 - о аннулирован;
 - о использован;
 - о свободен.



кажите параметры отчета		
Тип бланка	Серия	
Номер с Номер по		
Организация	Использование	•
Печать		Отмена

Рисунок 46 – Параметры отчета



В полях «Номер с» и «Номер по» укажите как минимум 3 первых числа номера бланка. После этого будет предоставлена возможность выбрать данные из выпадающего списка.

Пример отчета представлен на рисунке 47.

	CD	E	F G	Н		J	K			
1			Бла	нки строгой отчетности						
2		······				,				
3	Тип бланка	Серия	Номер	Организация	дата создания	Владелец	Использован			
4	Сертификат об отсутвии ВИЧ- инфекции	36	0002	Тестовая ЛПУ	15.07.2014	reg R.R.	Свободен			
5	Сертификат об отсутвии ВИЧ- инфекции	36	0003	ЛПУ которой все можно 3333333333 4444444444444 55555555555555	22.08.2014	reg R.R.	Использован			
6	Сертификат об отсутвии ВИЧ- инфекции	36	0004	ЛПУ которой все можно 3333333333 444444444444 555555555555555	22.08.2014	reg R.R.	Использован			
7	Сертификат об отсутвии ВИЧ- инфекции	36	0005	ЛПУ которой все можно 3333333333 444444444444 555555555555555	29.08.2014	reg R.R.	Использован			
8	Сертификат об отсутвии ВИЧ- инфекции	36	0006	ЛПУ которой все можно 3333333333 4444444444444 55555555555555	22.08.2014	reg R.R.	Использован			
9	Сертификат об отсутвии ВИЧ- инфекции	36	0007	ЛПУ которой все можно 3333333333 444444444444 555555555555555	22.08.2014	doc2 D.D.	Аннулирован			
10	Сертификат об отсутвии ВИЧ- инфекции	36	0008	ЛПУ которой все можно 3333333333 444444444444 555555555555555	29.08.2014	reg R.R.	Использован			
11	Сертификат об отсутвии ВИЧ- инфекции	36	0009	ЛПУ которой все можно 3333333333 444444444444 555555555555555	22.08.2014	reg R.R.	Использован			
12	Сертификат об отсутвии ВИЧ- инфекции	36	0010	ЛПУ СПИД	11.09.2014	reg R.R.	Использован			
13	Сертификат об отсутвии ВИЧ- инфекции	36	0011	ЛПУ СПИД	11.09.2014	reg R.R.	Использован			
14	Сертификат об отсутвии ВИЧ- инфекции	36	0012	ЛПУ СПИД	11.09.2014	reg R.R.	Использован			
15	Сертификат об отсутвии ВИЧ- инфекции	36	0013	ЛПУ СПИД	11.09.2014	reg R.R.	Использован			
16	Сертификат об отсутвии ВИЧ- инфекции	36	0014	ЛПУ СПИД	11.09.2014	reg R.R.	Свободен			

Рисунок 47 – Журнал присвоения адресного пространства номеров бланков строгой отчетности

4.5.4 Отчет по использованию бланков строгой отчетности

Формирование отчета «Отчет по использованию бланков строгой отчетности» производится по аналогии с формированием отчета «Журнал регистрации выдаваемых бланков строгой отчетности по типу бланка ГИБДД» (см. п. 4.5.1).

Пример отчета представлен на рисунке 48.



	B C	D	E	F	G H							
1		Отчет по использованию бланков о	строгой	отчетнос	сти	1						
2	Дата создания бланка с 25.02.2013 по 16.03.2015											
3	Код ЛПУ	Наименование ЛПУ	Кол-во пользо вателеѓ⊸	Кол-во бланков	Исполь зовано бланков	Аннули ровано бланкоғ -						
4	0	ЛПУ которой все можно	7	110545	89	42						
5	2	2	1	917	0	1						
43	3419	ГБУЗ СО "Сызранская ГБ № 3"	30	195	0	0						
77	6002	СОКБ	30	1	0	0						
83	6015	ГБУЗ "СОКВД"	39	23	2	0						
85	11111	Здоровье 365	1	41	0	0						

Рисунок 48 – Отчет по использованию бланков строгой отчетности

4.5.5 Список пользователей "Специалист ГИБДД"

Формирование отчета «Список пользователей "Специалист ГИБДД"» производится по аналогии с формированием отчета «Журнал регистрации выдаваемых бланков строгой отчетности по типу бланка ГИБДД» (см. п. 4.5.1).

Пример отчета представлен на рисунке 49.

	ВС	D E
1	Количество обращений пользователей «Специал	ист ГИБДД» к ГИС РМС
2	с 01.07.2014 по 23.07.2015	
3	ФИО специалиста	Количество обращений
4	gibdd gibdd	43
5		

Рисунок 49 – Отчет по количеству обращений пользователей "Специалист ГИБДД"



4.6 Администрирование стартовой страницы

Администрирование содержимого стартовой страницы возможно только при наличии у пользователя роли «Администратор Liferay».

4.6.1 Администрирование элементов стартовой страницы

По умолчанию содержимое стартовой страницы состоит из 3-х блоков:

- Блок «Новости» (см. п. 4.6.2);
- Блок «Документы» (см. п. 4.6.3);
- Блок «Сведения о системе» (см. п. 4.6.4).

На странице Входа в систему доступна возможность редактирования различных элементов:

- добавление элемента (см. пункт 4.6.1.1);
- удаление элемента (см. пункт 4.6.1.2);
- перемещение элемента (см. пункт 4.6.1.3);
- настройка элемента (см. пункт 4.6.1.4).

Для **администрирования страницы** *Вход в систему*, необходимо поменять тему ее представления. Для этого выполните следующие действия:

1. В модуле **Стартовая страница** (см. рисунок 50) нажмите на ссылку своего логина в правом верхнем углу.

🔾 Добавить 🔻 🥜 Управлять 🔻 🛛 🗹 <u>Переключить элементы у</u>	иправления 👫 Перейти к 🔻 🗌	Test Test (B)
ГИС Самарской области: Регистр медицин	нских справок ТЕСТОВЫЙ	
Поиск карты гражданина Найти Расширенный поиск		
Отчеты	Медицинские заключения	
👤 Карта гражданина		
нет данных		
Информация		
O пользователе:		
Роль: Дата последнего входа: 07.07.2016 15:30:11		
	Заказчик: Министерство здравохиранения Самарской области. Исполнитель: Группа компаний ХОСТ, 2014-2016. Версия: 6.	0.6.7-6.008.

Рисунок 50 – Модуль «Стартовая страница». Администрирование содержимого

2. На странице Панель управления (см. рисунок 51) нажмите на ссылку Страницы в разделе названия системы.



Cathor Danal Test Test Moli nopown Visweiwrite Troft Cawapackoń ofinactw Cropwita Cropwita Cropwita Cropwita Cropwita Cropwita Codoperator Somoco wan Est Test Test Moli nopown Somoco wan Est Test Test Test Domo	Назад к ГИС Самарской области: Регист	<u>тр медицинских справок ТЕСТОВЫЙ</u>	👚 Перейти к 🔻 📔 🤦 <u>Test Test (Выйти</u>)
Control Panel Test Test Moй профиль ⊘ In Trid Composition for for the second for the secon	[] Панель управления		
▲ Test Test Ной профиль ⊛ ▲ TMC Самарской области: Test Test © Сприкцы Test Test © Сприкцы Test Test © Сприкцы Датали © Сприкцы Датали © Сприкцы Jarnosov © Савой контент Jarnosov © Савой контент Jarnosov © Савой контент Jarnosov © Даксен корбражений Jarnosov © Каталог программеното обеспечения Mae © Готалователен Jonnorocro © Каталог программеното обеспечения Mae © Тоталователен Jonnorocro © Оснаказани Contencero © Оснаказани Contencero © Оснаказани Contencero © Оснаказание Contencero © Оснаказани Contence	Control Panel 👌 Test Test 👌 Мой профиль 👌	Изменить	
It FUE Caseapeckois ofinanzatur	1 Test Test +	Мой профиль 😡	
Спринцы Сотвой контент Соби отказ документо Соби отказ Соби отказ документо Соби отказ документо Соби отказ документо Соби отказ Соби отк	ПС Самарской области:	Test Test	
од пастронии В Долопиительные поля Моментельне поля Маблодение за состоянием В Наблодение за состоянием В Полопиительные поля В Шаблоны слайтов В Шаблоны слайтов	 Попринцы Селевой контент Библиотека документов Библиотека документов Галерея изображений Западки Календарь Доски сообщений Делекики Топосования Топосования Календиры Календиры Календиры Календиры Топосования Social Equity Попъсователи Опъсователи Опъсователи Собщества Групы пользователей Селина собщения Собщества Сранизации Собщества Сронизации Собщества Попъсователей Сранизации 	Детали Заголовок ▼ Эхранное имя kest Appe ce mail pest@Meray.com Има Test Orverso Фамилия Test Cybebuse ▼	Test Test
ондону прирование теланнов Заблоны страния Јаблоны страния	ополнительные поля Іаблюдение за состоянием		Саюни, та в посучилении Комментарии Дополнительные поля
	 конфигурирование плагинов Шаблоны страниц Шаблоны сайтов 		Сохранить Отмена
	Экземпляры портала Установка плагинов		

Рисунок 51 – Панель управления

3. На вкладке Страницы (см. рисунок 52) выберите вкладку Вход в систему.

Назад к ГИС Самарской области:	Регистр медицинских справо	<u>к ТЕСТОВЫЙ</u>	🕈 Перейтик 🔻 👘 👤 <u>Test Test (Вь</u>
Панель управления			
Control Panel / ГИС Самарской области: К	Регистр медицинских справок ТЕСТ	овый 🔪 старницы 🖉 Публичные страницы	
1 Test Test +	Старницы 😡		
 ГИС Самарской области: •			
_	Публичные страницы Цас	тные страницы Настройки	
📃 Старницы			
💌 Сетевой контент	Страницы Внешний вид	Экспорт / Импорт	
🛐 Библиотек а документов	Показать страницы		
🛐 Галерея изображений			
🔲 Закладки	4 🗊	Новая страница Порядок отображения	
🎢 Календарь	ГИС Самарской области:		
🛄 Доски сообщений	Регистр медицинских справок	Добавить подстраницы.	
🗾 Дневники	Вуда в систему	Има	
🖸 Wiki			
📊 Гопосования	Регистр медицинских	Шаблон (Нет) 🔻	
Каталог программного обеспечения	справок	Тип Портлет 🔻	
📄 Теги	Администрирование	oppinger 🕒	
🚍 Категории	vaadin	Добавить страницу	
Social Equity			
портал —			
Пользователи			
🕵 Организации			
🙇 Сообщества			
🐯 Группы пользователей			
. Роли			
и Политики паролей			
Настроики			
На Истолнительные поля			
Конфиртрирование пратиног			
Пиаблоны сайтов			
> Vaadin			
Сервер —			
😪 Экземпляры портала			
👍 Установка плагинов			
-			

Рисунок 52 – Вкладка Страницы



4. На странице Вход в систему (см. рисунок 53) выберите Внешний вид.

Назад к ГИС Самарской области	: Регистр медицинских справ	<u>эк ТЕСТОВЫЙ</u>	👬 Перейти к 🔻 🛛 🧕 <u>Test Test (</u>
📰 Панель управления			
Cantral Barral D4C Canadama a Sanata	- P		
Control Panel ТИС Самарской области	: Регистр медицинских справок ТЕС	туоличные страницы	
L Test Test +	Старницы 😡		
ПС Самарской области: •			
_	Публичные страницы Ца	стные страницы Настройки	
📄 Старницы			
💌 Сетевой контент	Страницы Внешнии вид	Экспорт / Импорт	
Библиотек а документов	Показать страницы		
🛐 Галерея изображений			
🔲 Закладки	4 (I)	Вход в систему	
🔚 Календарь	ГИС Самарской области:		
🗔 Доски сообщений	Регистр медицинских справок	Communication Description	
🗾 Дневники		Страница потомки внешнии вид	
🛐 Wiki	Вход в систему	Новая страница	
посования	Регистр медицинских	Повая страница]
🞯 Каталог программного обеспечения	справок	Добавить подстраницы.	
📄 Теги	Администрирование	llur.	
📃 Категории	vaadin	ИМЯ	
Social Equity		Шаблон (Нет) 🔻	
портал –		Тип Портлет 🔻	
🧕 Пользователи		Скрытый Скопировать родителя	
🕵 Организации			
👧 Сообщества		Добавить страницу	
🕵 Группы пользователей			
🚑 Роли			
强 Политики паролей			
Настройки			
📑 Дополнительные поля			
滐 Наблюдение за состоянием			
🤹 Конфигурирование плагинов			
🚍 Шаблоны страниц			
🗇 Шаблоны сайтов			
}> Vaadin			
Сервер	•		
🕞 Администрирование сервера			
🕞 Экземпляры портала			
🤹 Установка плагинов			
😪 Управление обновлениями			

Рисунок 53 – Вход в систему

5. В режиме редактирования Внешнего вида страницы поменяйте тему Certificates theme на тему Classic. В результате смены текущей темой страницы станет тема Classic (см. рисунок 54).





Рисунок 54 – Смена темы страницы

- 6. Повторите шаги 2-5 для страницы Регистр медицинских справок.
- 7. После смены тем страниц нажмите на ссылку Назад к ГИС Самарской области: Регистр медицинских справок.
- 8. Перейдите в модуль Вход в систему.

4.6.1.1 Добавление элемента страницы

Для **добавления элемента** на стартовую страницу, выполните следующие действия:

- 1. Поменяйте тему представления системы (см. пункт 4.6.1 шаги 1-8).
- 2. На странице Вход в систему (см. рисунок 55) нажмите на кнопку Одобавить .





Рисунок 55 – Редактирование страницы Вход в систему

3. Из выпадающего списка выберите необходимый элемент.

Для смены названия элемента страницы, выполните действия:

- 1. Дважды щелкните на текущее название.
- 2. Введите новое название элемента.
- 3. Нажмите на 🥝 для подтверждения нового названия, на 🔯 для отмены действия.

4.6.1.2 Удаление элемента страницы

Для удаления элемента страницы Вход в систему, выполните действия:

- 1. Поменяйте тему представления системы (см. пункт 4.6.1 шаги 1-8).
- 2. Нажмите на ≚.
- 3. Подтвердите действие, нажав на кнопку ОК в открывшемся окне.



4.6.1.3 Перемещение элемента страницы

Для перемещения элементов страницы Вход в систему, выполните действия:

- 1. Поменяйте тему представления системы (см. пункт 4.6.1 шаги 1-8).
- 2. Наведите курсор мыши на название элемента страницы.
- 3. Переместите элемент на необходимое место

4.6.1.4 Настройка элемента страницы

Для настройки элемента страницы, выполните следующие действия:

- 1. Поменяйте тему представления системы (см. пункт 4.6.1 шаги 1-8).
- 2. Нажмите на 🥕.
- 3. Из выпадающего списка выберите категорию настройки элемента.
- 4. После настройки элемента нажмите на кнопку Сохранить.

4.6.2 Администрирование новостей

Чтобы добавить новость, выполните следующие действия:

- В области просмотра новостей нажмите на кнопку Add New , после чего выберите пункт Сетевая статья. В результате откроется форма ввода информации о новости, интерфейс которой представлен на рисунке 56. Чтобы отменить ввод данных, нажмите на кнопку Отмена.
- 2) В поле Имя укажите тему новости.
- 3) В поле *Content* введите текст новости.
- 4) Чтобы оформить текст, воспользуйтесь интерактивной панелью-редактором.
- 5) Чтобы опубликовать новость, нажмите на кнопку

Чтобы **изменить новость**, нажмите на иконку редактирования 🥌, расположенную напротив необходимой записи. В результате откроется форма изменения информации о новости (см. рисунок 56). Дальнейшие действия аналогичны процедуре добавления новости (см. выше).





Рисунок 56 – Добавление новости

4.6.3 Администрирование документов

Чтобы добавить документ, выполните следующие действия:

1) В области просмотра документов нажмите на кнопку Add New , после чего выберите пункт **Документ в Библиотеке Документов**. В результате откроется форма ввода информации о загружаемом файле, интерфейс которой представлен

на рисунке 57. Чтобы отменить ввод данных, нажмите на кнопку

- 2) В поле Файл укажите путь к документу.
- 3) В поле Заголовок введите наименование документа.
- 4) В поле Описание введите аннотацию к документу (при необходимости).
- 5) Чтобы опубликовать документ, нажмите на кнопку

Чтобы **изменить сведения о документе**, нажмите на иконку редактирования расположенную напротив необходимой записи. В результате откроется форма изменения информации о документе (см. рисунок 57). Дальнейшие действия аналогичны процедуре добавления документа (см. выше).



Welcome Регистр медицинских справок	Администрирование
Новый документ	«Назад
Загрузите документы размером не более 10240	ик. Максимальный размер файла
Папка Домашняя папка документов Выбрать Удалить	
Файл ОбзорФайл не выбран. Полн	њи путь до загружаемого файла
Заголовок	Наименование документа
Описание	
	Аннотация к документу
Категории	
С Выбрать Теги	
🔹 Добавить 🔎 Выбрать 🥥 Предложения	
Права доступа Может быть увидено Любой (Guest Роль) v Еще	опции » 😥
Опубликовать Отмена	

Рисунок 57 – Добавление документа

Чтобы удалить документ, выполните следующие действия:

- Нажмите на иконку редактирования , расположенную напротив любой записи.
 В результате откроется форма изменения информации о документе (см. рисунок 57).
- 2) Нажмите на ссылку Домашняя папка документов. Откроется одноименна форма.
- Напротив записи требуемого документа нажмите на кнопку чего выберите пункт Удалить.
- 4) На форме подтверждения удаления документа нажмите на кнопку **ОК**.

	Чтобы скрыть документ от неавторизованых пользователей, выполните следующие действия:
	1) Перейдите на форму <u>Домашняя папка документов</u> .
~	2) Напротив записи требуемого документа нажмите на кнопку <i>Выберите пункт</i> , после чего выберите пункт.
	3) Снимите галочку в поле <i>Посмотреть</i> для роли Guest.
	4) Нажмите на кнопку Сохранить.
	отооражение ранее скрытого документа производится по аналогии.



4.6.4 Администрирование сведений о системе

Сведения о системе – это конкретные статьи о нормативах и правилах использования системы в Самарской области.

Чтобы изменить сведения о системе, выполните следующие действия:

 В области просмотра сведений о системе нажмите на иконку редактирования напротив требуемой записи. В результате откроется форма изменения статьи.

Чтобы отменить ввод данных, нажмите на кнопку

- 2) В поле для ввода текста введите / измените содержимое статьи. Разметка синтаксиса приведена в правой части окна.
- 3) Чтобы опубликовать статью, нажмите на кнопку



5 Аварийные ситуации

5.1 Действия в случае несоблюдения условий выполнения технологического процесса, в том числе при длительных отказах технических средств

В случае несоблюдения условий технологического процесса либо при отказах технических средств персоналу, обслуживающему систему, следует обратиться в соответствующее структурное подразделение, которое отвечает за эксплуатацию программных и технических средств (службу технической поддержки МИАЦ).

При обращении в службу технической поддержки необходимо указать персональные и контактные данные пользователя, описание проблемы и порядок действий, приведший к возникновению ошибки.

5.2 Действия по восстановлению программ и / или данных при отказе носителей или обнаружении ошибок в данных

В случае возникновения какой-либо ошибки в ПО пользователю выводится соответствующее информационное сообщение. Типы ошибок:

ошибка, выделенная **желтым** цветом: может возникнуть при работе с картой гражданина (например, не заполнено обязательное поле, некорректные данные и т.п.), пропадает через определенное время.

ошибка, выделенная **красным** цветом: для всех остальных случаев (например, ошибка в логике, некорректные данные и т.п.), пропадает после нажатия на сообщение.

После получения нестандартного сообщения об ошибке необходимо вернуться на предыдущую страницу (кнопка **Назад (**<--) в Интернет-браузере) и попытаться повторить действие, которое привело к ошибке.

В случае повторного возникновения нестандартного сообщения об ошибке персоналу, обслуживающему систему, следует обратиться в соответствующее структурное подразделение, которое отвечает за эксплуатацию программных и технических средств (службу технической поддержки МИАЦ).

При обращении в службу технической поддержки необходимо указать персональные и контактные данные пользователя, описание проблемы (сообщение об ошибке) и порядок действий, приведший к возникновению ошибки.

5.3 Действия в случаях обнаружении несанкционированного вмешательства в данные

В случае обнаружения несанкционированного вмешательства в данные персоналу, обслуживающему систему, следует обратиться в соответствующее структурное подразделение, которое отвечает за эксплуатацию технических средств (службу технической поддержки МИАЦ). При этом необходимо указать персональные и контактные данные пользователя, описать признаки и предполагаемый характер вмешательства, а также сообщать о перечне данных, подвергшихся вмешательству.

5.4 Действия в других аварийных ситуациях

Если пользователь в процессе работы превысит предусмотренное в системе стандартное время ожидания (бездействие, продолжающееся в течение 30 минут), то

появится соответствующее сообщение. В данной ситуации нажмите на текст сообщения либо перезагрузите страницу.

Во время работы при разрыве связи с сервером системы возможно возникновение внутренней ошибки сервера (HTTP 500), пример которой изображен на рисунке 58. В данном случае завершите сеанс работы, после чего заново войдите в систему (см. п. 4.1).

Ошибка сое	динения с се	рвером _{ских спра}	
Нажмите здесь, чтоб (Syntax Error): Unexpected tol	ы продолжить работу. en <- Original JSON-техт: html>		
ГИС Самарской	области: Регистр и	медицинских справок	🤌 <u>Boùmu</u>
Contra Kat	Журнал 📄 (урнал		
Пароль			
Войти			
0157-5007	Петров Э. 1	Должность	пенисті пісци али полі Т <u>руппа компаний ХОСТ</u> , 2014. Версия: 8.0.8.0-1.001
		Testovik	

Рисунок 58 – Внутренняя ошибка сервера

5.5 Служба технической поддержки ПО «Регистр медицинских справок» (МИАЦ)

- **Телефон:** (в рабочие дни с 8:00 до 18:00):
 - единый многоканальный номер +7 (846) 207-09-36;
 - единый многоканальный номер по IP-телефонии МИАЦ 8008 (для учреждений, подключенных к серверу IP-телефонии МИАЦ);
- Электронная почта:
 - o <u>miac@medlan.samara.ru</u>;
 - o miacn@samtel.ru;
 - o <u>somiac@inbox.ru;</u>
- Самостоятельная регистрация обращения на сайте технической поддержки «Паспорт IT» (support.medlan.samara.ru);
- Почта: адрес: 443095, г. Самара, ул. Ташкентская, 159, директору МИАЦ С. Г. Сорокину.