

Краткое руководство по ТМ-здоровью

Версия 5.3

Оглавление

Сокращения	2
Выписка рецептов	2
Федеральный рецепт	3
Региональный рецепт	9
Как повторно напечатать рецепт?.....	15
Федеральный рецепт для иногородних.....	19
Выгрузка выписанных рецептов для МИАЦ.....	20
Описание процесса выгрузки выписанных рецептов	20
Установка обновлений справочных данных	21
Просмотр состояния обновлений	22
Установка служебных обновлений	23

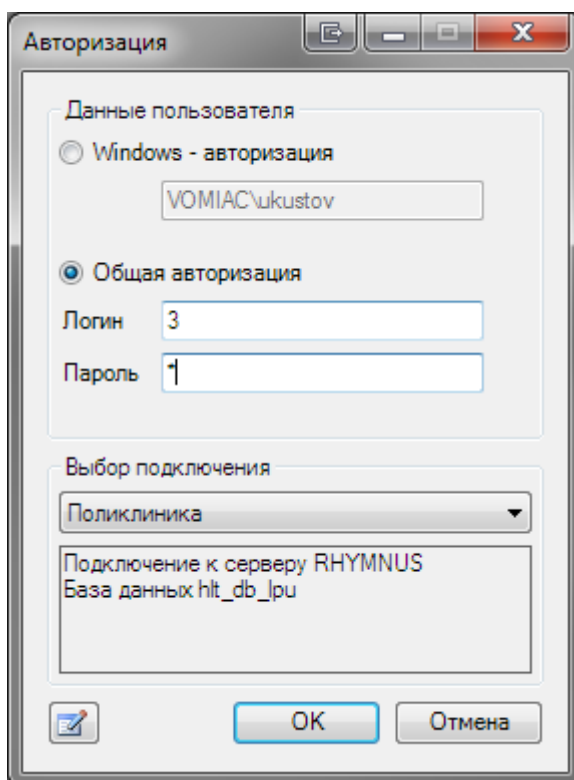
Сокращения

ПП ТМ-здоровье – программный продукт ТМ-здоровье, новая версия программного продукта ТМ-рецепт.

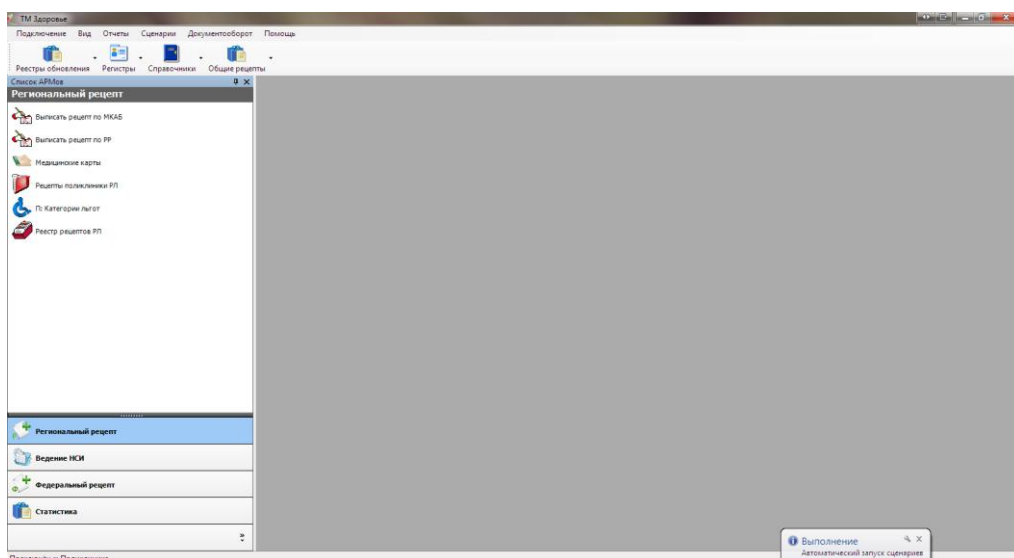
МИАЦ – Государственное казенное учреждение здравоохранения «Волгоградский областной медицинский информационно-аналитический центр».

Выписка рецептов

Для входа в систему следует воспользоваться учетной записью с логином «3» (три) и паролем «3» (три). Запустите систему ТМ-Здоровье, введите параметры учетной записи.



После загрузки системы предстанет в виде набора «автоматизированных рабочих мест» (АРМ).

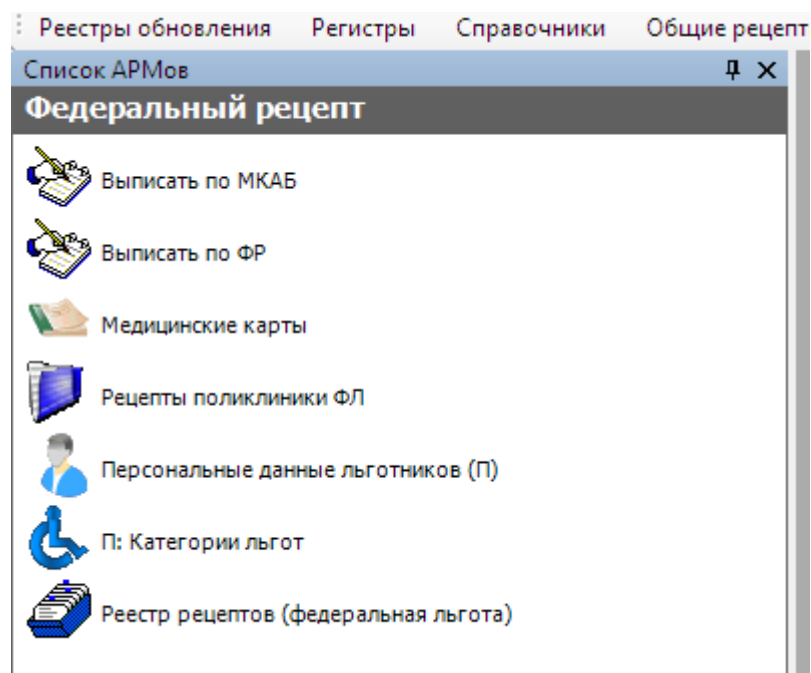


В программе TM-Здоровье существует возможность выписки рецептов трем категориям граждан :

- федеральный рецепт – выписывается федеральным льготникам, внесенным в региональный сегмент федерального регистра лиц, имеющих право на получение социальной услуги по бесплатному лекарственному обеспечению.
- региональный рецепт - выписывается гражданам, включенным в территориальный регистр граждан, имеющих право на обеспечение необходимыми лекарственными препаратами ... за счет средств бюджета Волгоградской области
- федеральный рецепт для иногородних граждан.

Федеральный рецепт

В зависимости от типа желаемого рецепта следует выбрать нужный АРМ. Для выписки рецепта по региональной льготе следует выбрать АРМ «Региональный рецепт», для федеральной льготы – АРМ «Федеральный рецепт». Рассмотрим выписку рецепта на примере выписки Федерального рецепта. Окно со списком действий для АРМ «Федеральный рецепт» показано ниже.



Процедура выписки рецепта в ТМ-здоровье, новой версии ТМ-рецепта, аналогична выписке рецептов в текущей (устаревшей) версии ТМ-рецепта.

Выберите действие «Выписать по ФР» в АРМ «Федеральный рецепт». Откроется окно с незаполненными данными для выписки рецепта. Введите первые цифры СНИЛСа интересующего льготника, нажмите на клавиатуре кнопку «Стрелка вниз». Откроется окно с выбором имеющихся льготников.

Персональные данные льготников (П) - [Ctrl+Enter - выбор]

Выбрать

Страховой номер	ФИО	Дата рождения	Номер полиса	Полн
091-767-304 91	Иванов Иван Иванович	12.01.1980	1234567890	24
091-737-277 90				25
091-745-193 84				22
091-737-400 75				24
091-745-358 87				23
091-744-975 01				26
091-737-011 66				24
091-742-181 68				24
091-737-063 78				21
091-737-248 85				25
091-738-087 90				22
091-738-912 98				23
091-737-091 82				21
091-737-607 88				22
091-738-593 02				23

1 из 862 1/3

Выберите подходящего льготника, нажав по соответствующей строке два раза левой клавишей мыши или нажав кнопку Выбрать в верхней части окна. Система заполнит соответствующие поля в форме рецепта.

Федеральный рецепт поликлиники

Рецепт
 Серия 41392 Номер Дата выписки 28 июня 2012 г. Статус выписан

Пациент и врач
 СНИЛС № СМП Дата рождения
 Фамилия И.О. Участок не определено
 № МКАБ Код врача Фам. врача

МКБ-10 Ист. финансирования
 Код льготы Название льготы Срок действия % оплаты
 082 Инвалиды II степени месяц 100%

Лекарственное средство
 МНН Код МНН Печать в ТРН
 Торг. наим. Код ЛС Признак КЭК
 Лек. форма Дозировка
 Количество Сигнатура

Сохранить+выйти Сохранить+копия Сохранить+новый Отмена

Теперь следует заполнить остальные поля в окне.

Федеральный рецепт поликлиники

Рецепт
 Серия 41392 Номер Дата выписки 28 июня 2012 г. Статус выписан

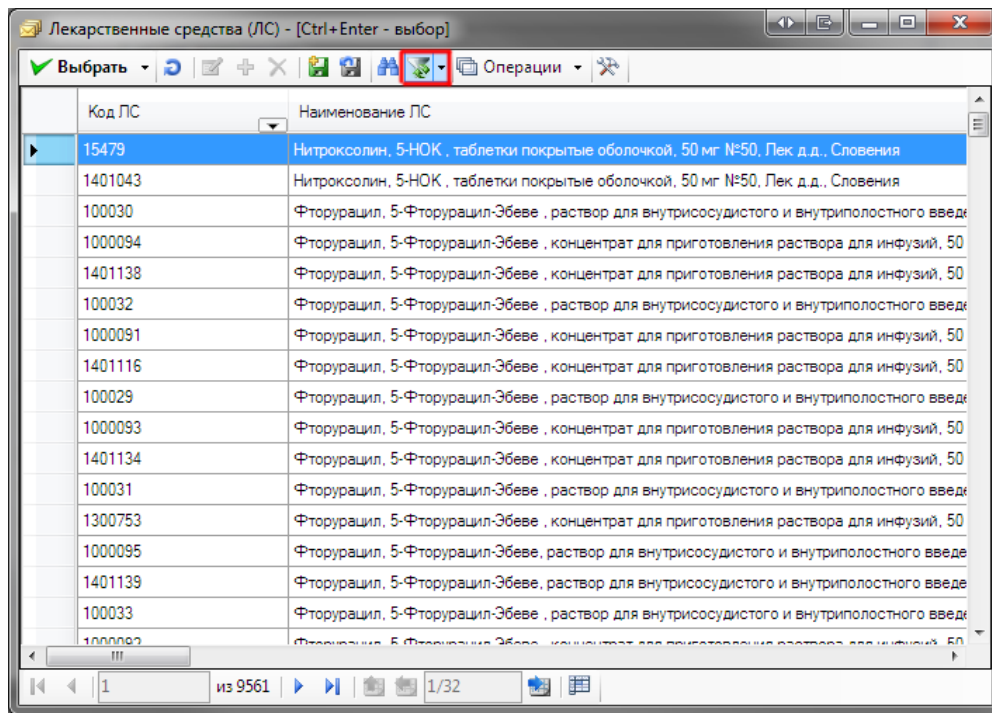
Пациент и врач
 СНИЛС № СМП 5555555 Дата рождения
 Фамилия И.О. Участок не определено
 № МКАБ 5555555 Код врача 001158 Фам. врача

МКБ-10 Ист. финансирования
 A02.1 Сальмонеллезная септицемия Федеральный
 Код льготы Название льготы Срок действия % оплаты
 083 Инвалиды III степени месяц 100%

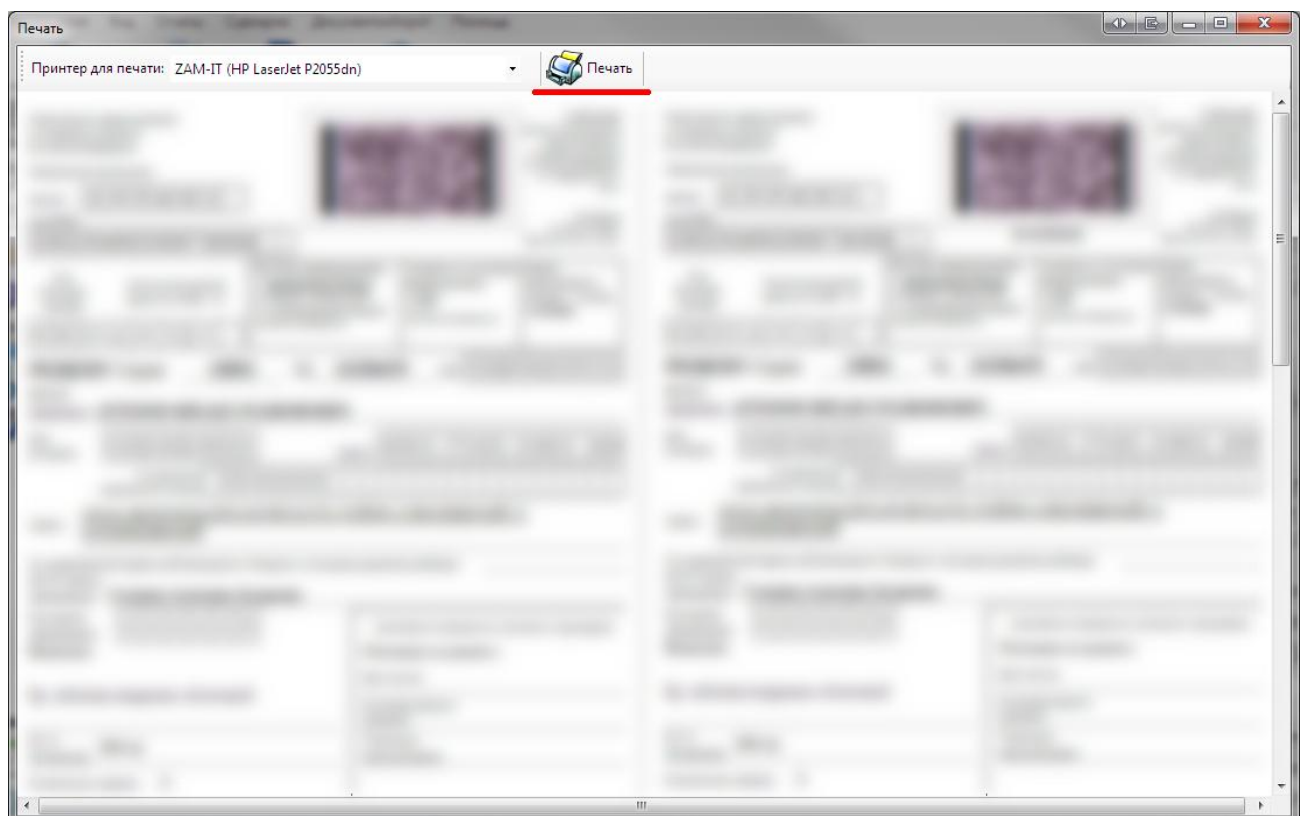
Лекарственное средство
 МНН Methylethylpyridinolum Код МНН 271 Печать в ТРН
 Торг. наим. Метилэтилпиридинол, Эмоксипин, раствор для инъекций Код ЛС 59760 Признак КЭК
 Лек. форма раствор для инъекций Дозировка 10 мг/мл, 1мл мг/мл
 Количество 55 Сигнатура Три раза в день

Сохранить+выйти Сохранить+копия Сохранить+новый Отмена

Обратите внимание, что **номер** рецепту присваивается при сохранении, то есть в окне он *не отображается*. **Серия** рецепта, отображающаяся в этом окне не имеет отношения к настоящей



Нажмите кнопку «Сохранить+выйти». Откроется окно с бланком рецепта и кнопкой печати. Нажмите на эту кнопку, чтобы вывести рецепт на печать.



Помимо кнопки «Сохранить+выйти» в том же ряду показаны кнопки «Сохранить+копия» и «Сохранить+новый». Кнопка «Сохранить+копия» сохранит рецепт, предложит вывести заполненный бланк рецепта на печать и откроет окно создания нового рецепта, заполненное на основе текущего рецепта. Это аналог кнопки «Копия (F5)» в ТМ-рецепте. Кнопка

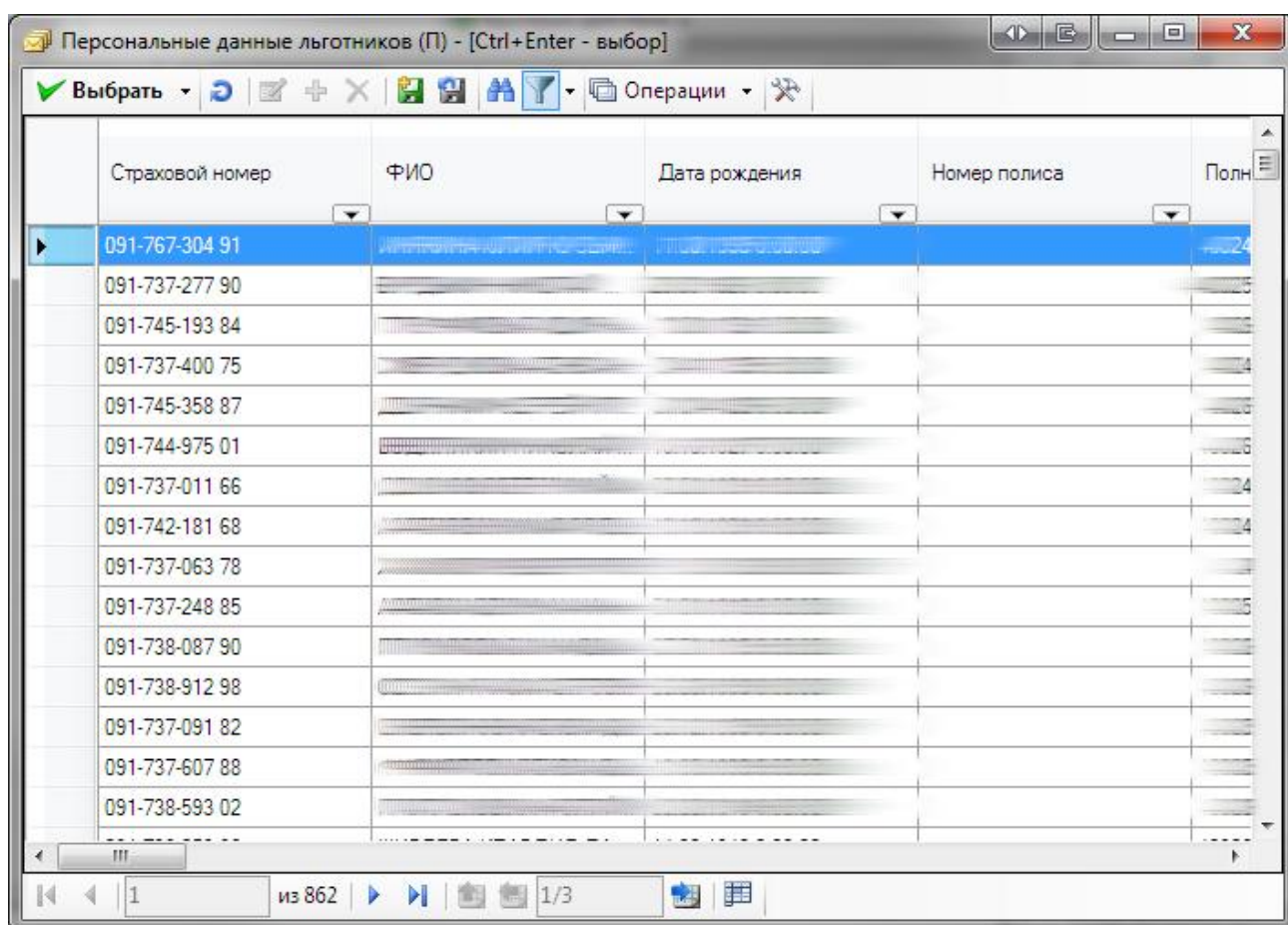
«Сохранить+новый» аналогична кнопке «Новый (F6)», выводит заполненный бланк рецепта на печать и открывает незаполненное окно создания нового рецепта.

Региональный рецепт

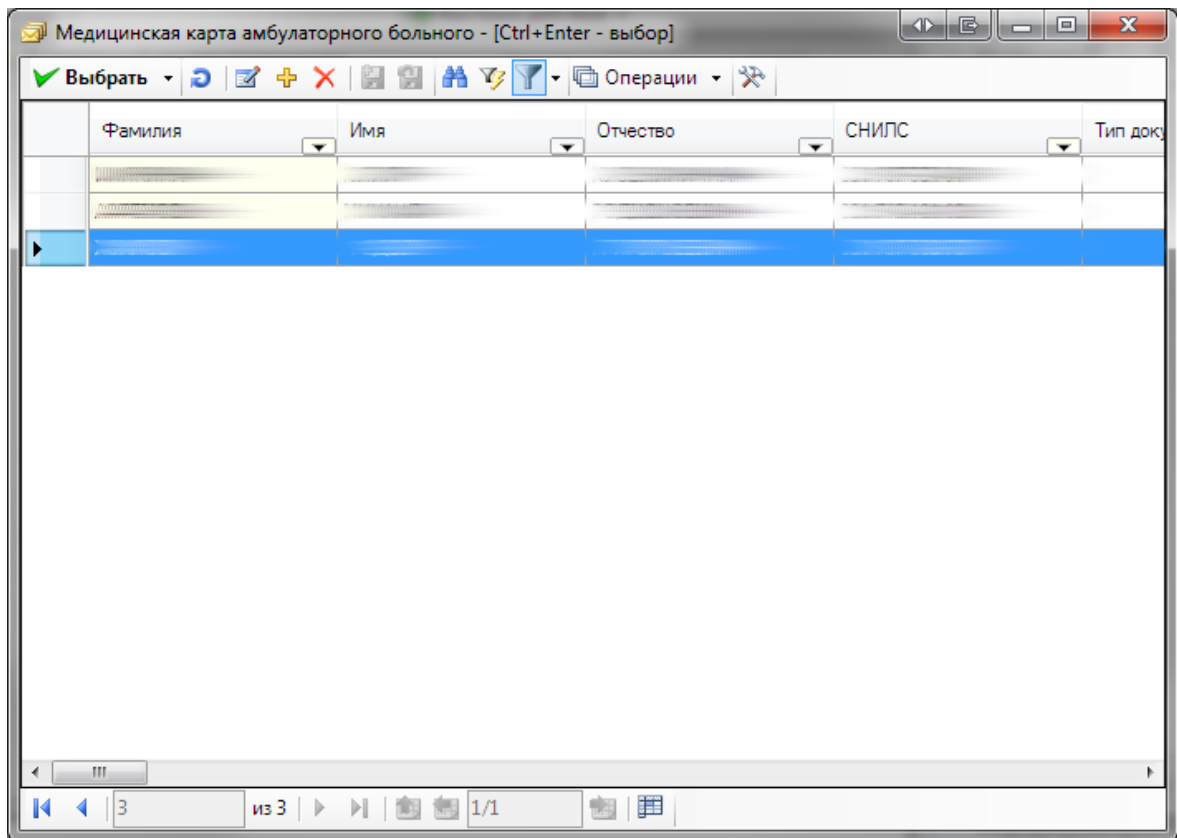
В ТМ-здоровье выписка рецепта осуществляется не столько на основании регистра льготников, сколько на основании медицинской карты амбулаторного больного (МКАБ), заводимой в системе. Перед выпиской рецепта льготнику следует завести на него МКАБ в системе. Большая часть данных автоматически подставится из регистра. Процедура выписки рецепта льготнику, находящемуся в регистре, но не имеющему МКАБ выглядит следующим образом:

1. Первичное создание МКАБ.
2. Заполнение МКАБ.
3. Собственно выписка рецепта.

Выберите действие «Выписать рецепт по РР» в АРМ «Региональный». Откроется окно с незаполненными данными для выписки рецепта. Введите первые цифры СНИЛСа интересующего льготника, нажмите на клавиатуре кнопку «Стрелка вниз». Откроется окно с выбором имеющихся льготников.

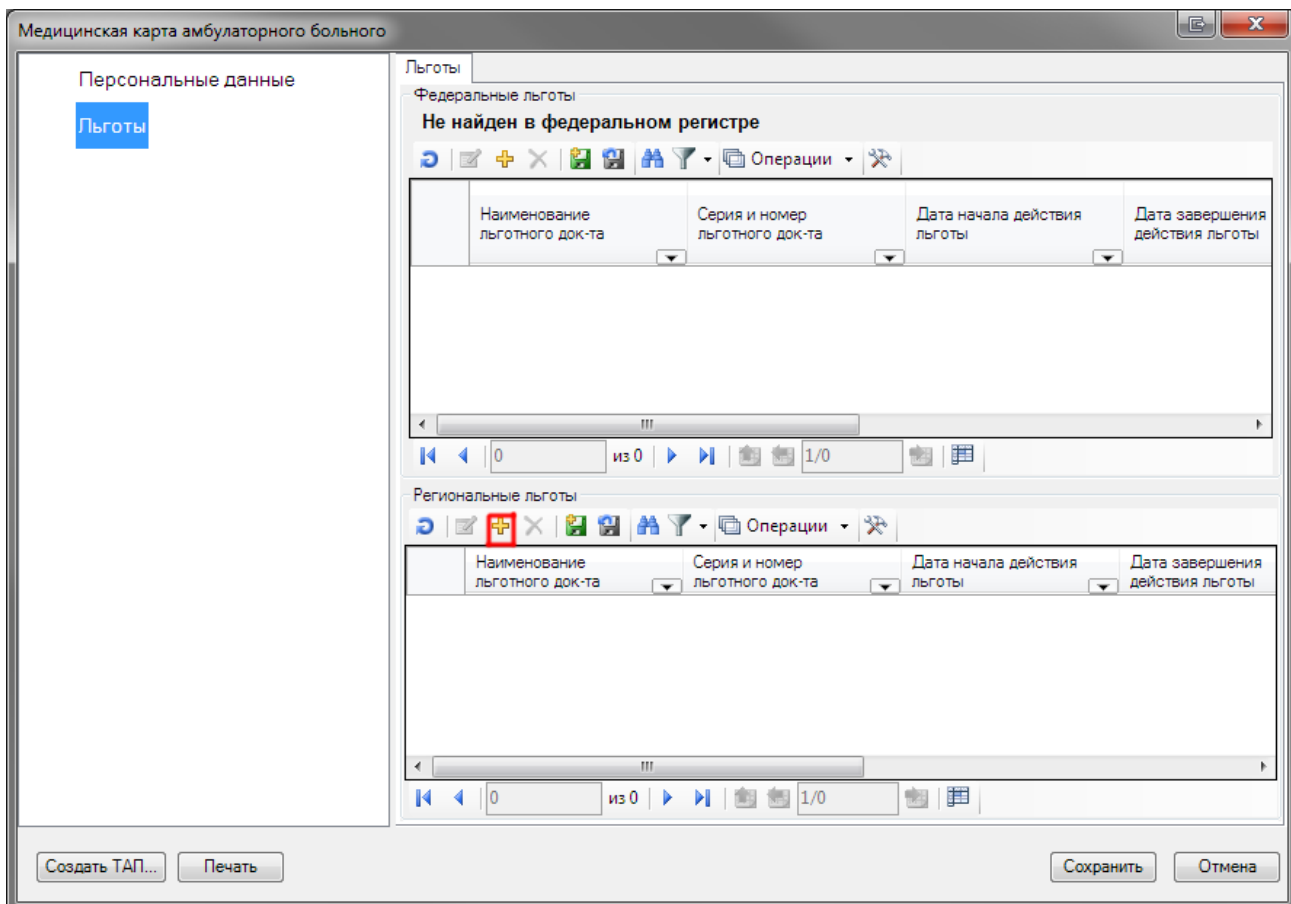


Выберите подходящего льготника, нажав по соответствующей строке два раза левой клавишей мыши или нажав кнопку Выбрать в верхней части окна. Система заполнит соответствующие поля в форме рецепта.

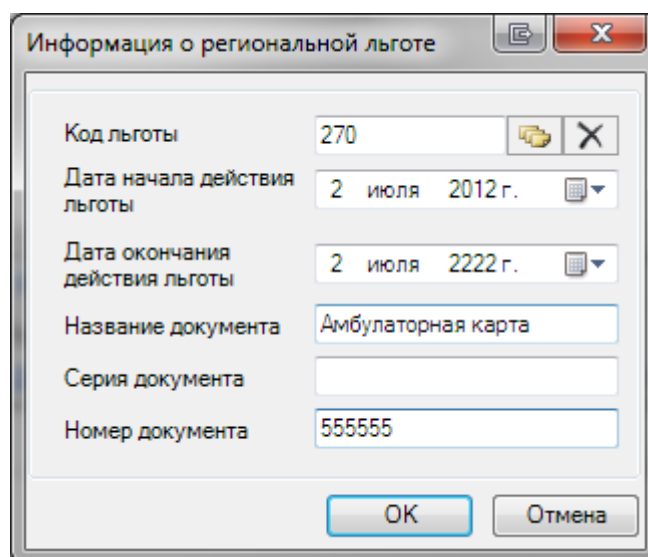


Нажмите по интересующей записи правой кнопкой мыши и в контекстном меню выберите пункт «Редактировать» или нажмите на соответствующую кнопку в ряду иконок верхней части окна. Откроется окно с заполненными данными МКАБ. Здесь введите необходимые данные, в частности номер амбулаторной карты и номер полиса ОМС.

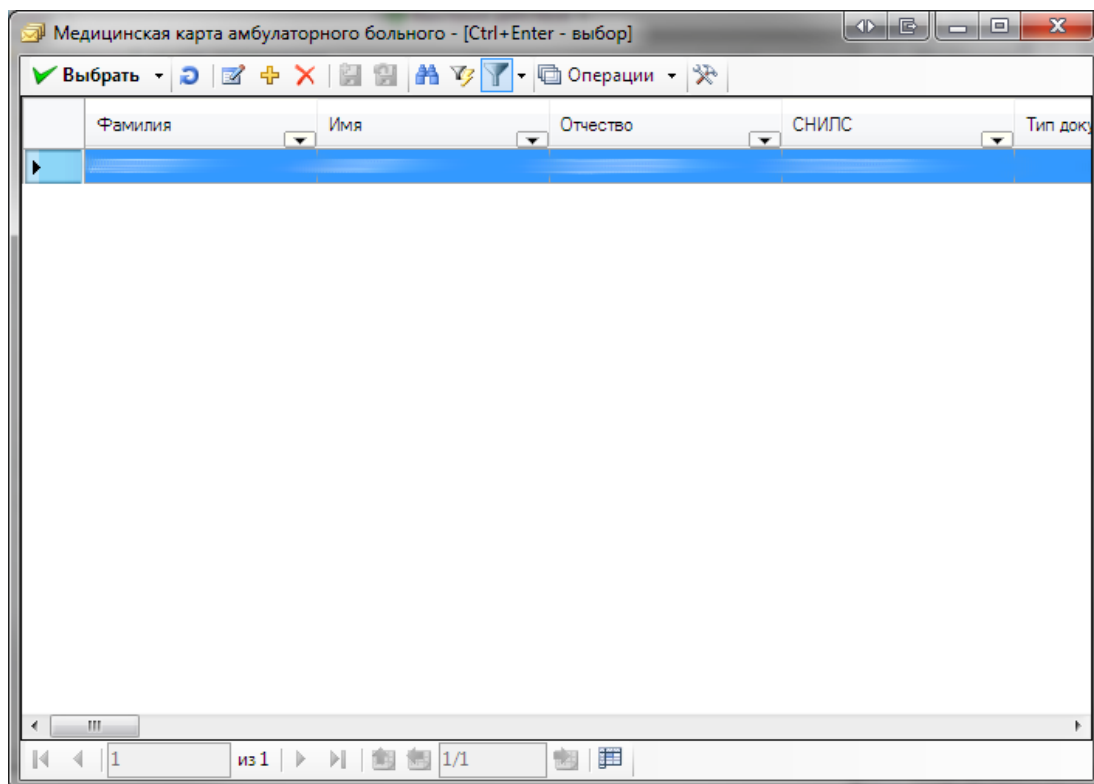
Перейдите к пункту «Льготы» и добавьте новую льготу, нажав соответствующую кнопку.



В появившемся окне выберите нужный код льготы и заполните остальные поля. Коды региональной льготы имеют номер больше 200. Дату окончания действия льготы следует поставить как можно далёкой. В качестве документа следует использовать амбулаторную карту, заполнять серию документа не нужно. По окончании заполнения этого окна нажмите кнопку «Ок».



По окончании процесса редактирования МКАБ следует нажать кнопку «Сохранить». При сохранении система может сообщить об ошибках. Игнорируйте их и продолжите сохранение записи. Появится прежнее окно, но с единственной отфильтрованной выбранной записью.



Выберите эту запись. Вновь появится окно выписки рецепта, на этот раз с заполненными номером страхового медицинского полиса и номером участка.

Региональный рецепт поликлиники

Рецепт
 Серия 41392 Номер Дата выписки 2 июля 2012 г. Статус выписан

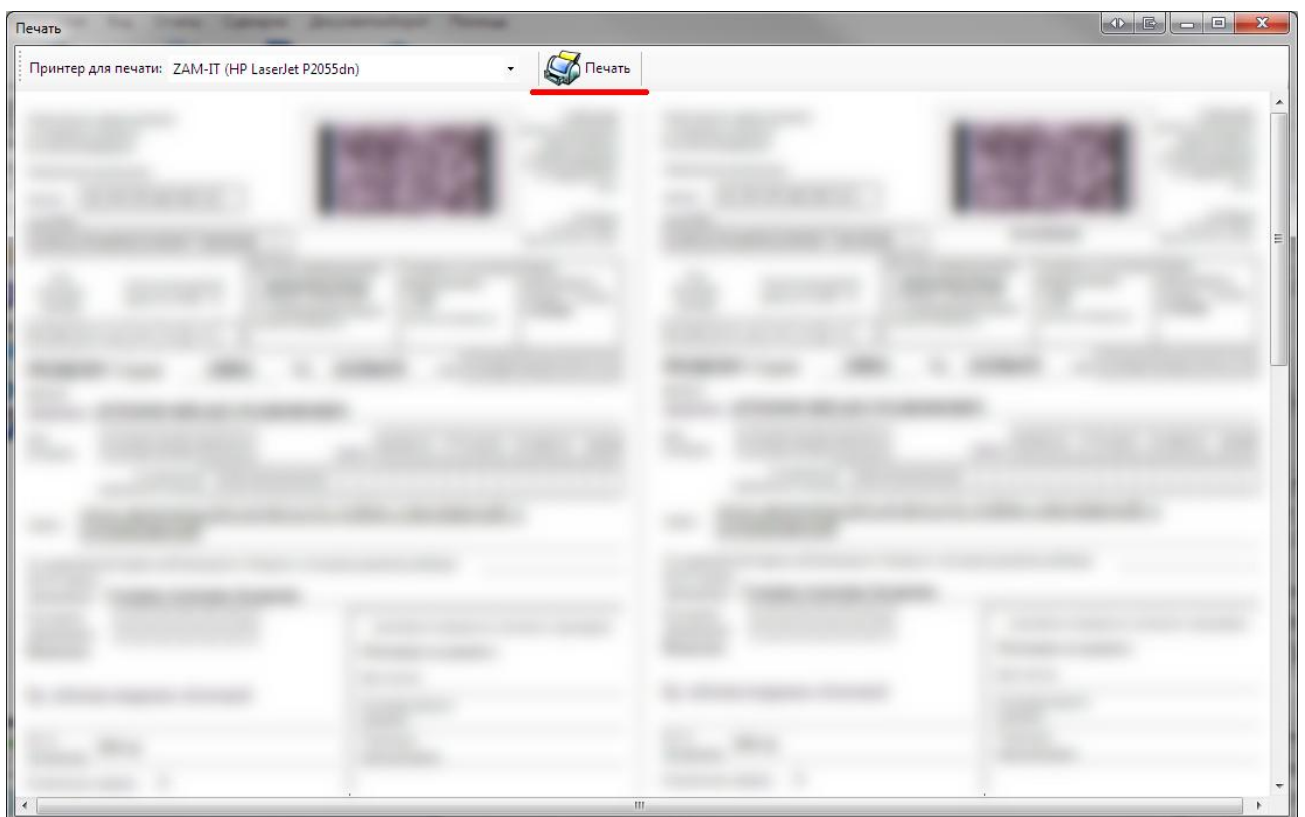
Пациент и врач
 СНИЛС № СМП Дата рождения
 Фамилия И.О. Участок не определено
 № МКАБ Код врача Фам. врача

МКБ-10
 A01 Тиф и паратиф Ист. финансирования Субъект РФ
 Код льготы 270 Название льготы Лица, подвергшиеся политическим репрессиям Срок действия месяц % оплаты 100%

Лекарственное средство
 МНН Код МНН 0 Печать в ТРН
 Торг. наим. Код ЛС Признак КЭК
 Лек. форма Дозировка
 Количество Сигнатура

Сохранить+выйти Сохранить+копия Сохранить+новый Отмена

Заполните остальные поля и нажмите кнопку «Сохранить+выйти». Откроется окно с бланком рецепта и кнопкой печати. Нажмите на эту кнопку, чтобы вывести рецепт на печать.



Обратите внимание, что рецепты не редактируются и не удаляются. Для «исправления» рецепта следует выписать новый рецепт. Для «удаления» - выставить рецепту статус «испорчен» вместо статуса «выписан».

Федеральный рецепт поликлиники

Рецепт
Серия 18В3 Номер 1038656 Дата выписки 28 июня 2012 г. Статус выписан

Пациент и врач
СНИЛС № СМП Дата рождения
Фамилия И.О. Участок не определено
№ МКАБ Код врача Фам. врача

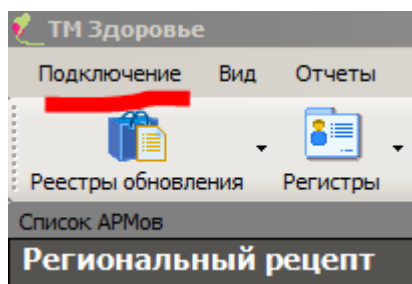
МКБ-10 Ист. финансирования
A02.1 Сальмонеллезная септицемия Федеральный
Код льготы Название льготы Срок действия % оплаты
082 Инвалиды II степени месяц 100%

Лекарственное средство
МНН Phthoruracilum Код МНН 470 Печать в ТРН
Торг. наим. Фторурацил, 5-Фторурацил-Эбве, концентрат для г Код ЛС 1000093 Признак КЭК
Лек. форма концентрат для приготовления раствора для инфузии Дозировка 50 мг/мл, 20мл мг/мл
Количество 33,000 Сигнатура

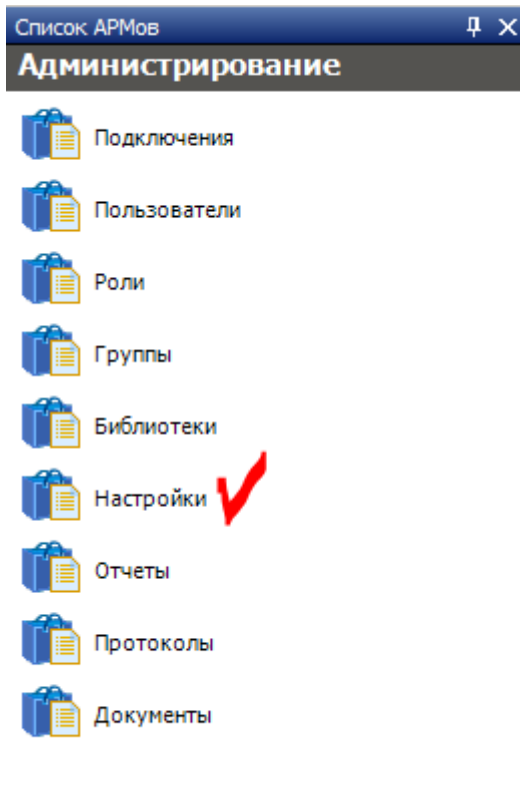
Сохранить+выйти Отмена

Как повторно напечатать рецепт?

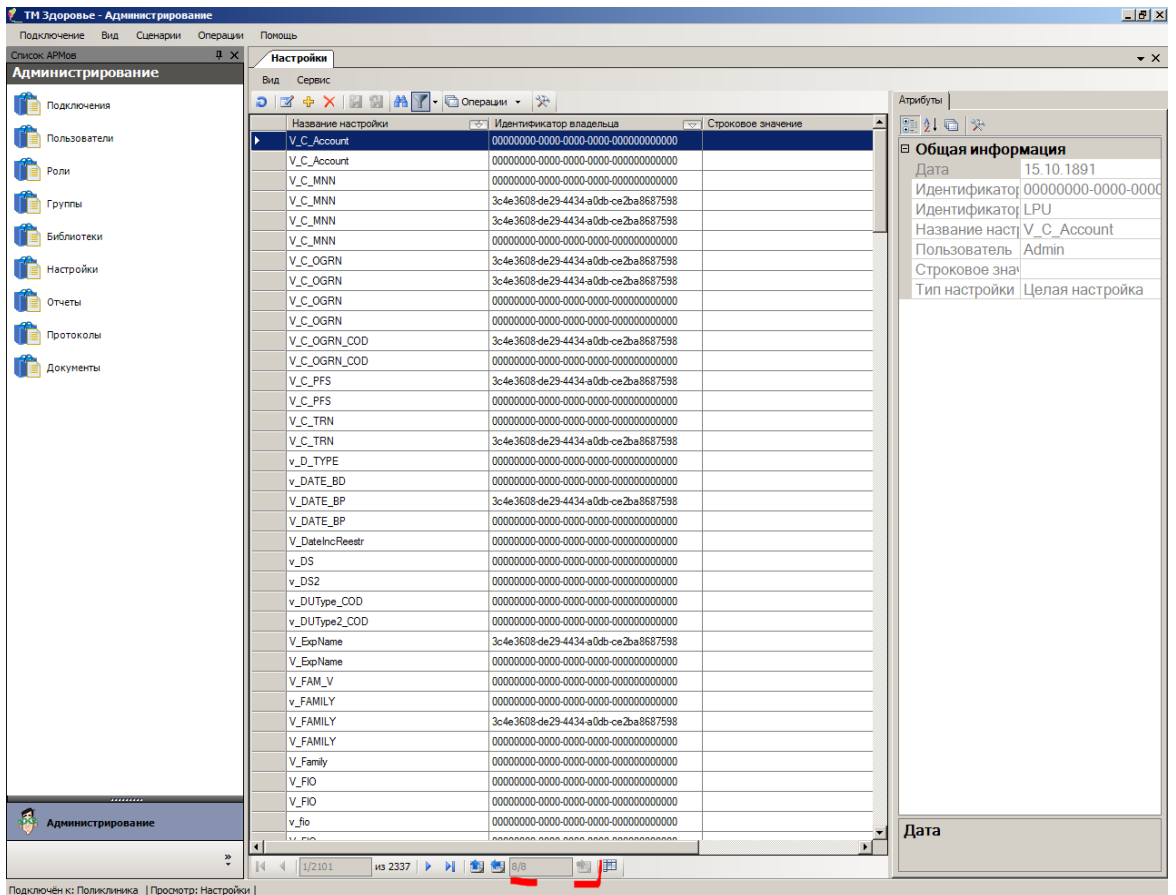
- Нажмите кнопку «Подключение» в верхнем левом углу окна программы.



- Из появившегося меню выберите пункт «Администрирование».
- Переключитесь на общую авторизацию, введите в поле логин – admin, в поле пароль - ***** (5 звёздочек), нажмите ОК
- Нажмите на кнопку «Настройки».



- Перейдите на последнюю 8ую страницу настроек.



- Найдите строку «Количество копий».

Закрывать формы после печати	00000000-0000-0000-0000-000000000000	
Запись на прием(ТАП)	00000000-0000-0000-0000-000000000000	0
запрет самозаписи	00000000-0000-0000-0000-000000000000	
Код врача	00000000-0000-0000-0000-000000000000	
Код поликлиники	00000000-0000-0000-0000-000000000000	255802
Количество копий	00000000-0000-0000-0000-000000000000	0
Контроль СЗ	00000000-0000-0000-0000-000000000000	1
Латинские МНН	00000000-0000-0000-0000-000000000000	1
Максимальная стоимость	00000000-0000-0000-0000-000000000000	10000
МКАБ-Диспансерное наблюдение	00000000-0000-0000-0000-000000000000	
МКАБ-Печать рецептов	00000000-0000-0000-0000-000000000000	

- Щёлкните по выбранной строке 2 раза левой кнопкой мыши.
- В открывшемся окне в поле «Значение настройки» введите 1. Нажмите кнопку «Сохранить».

Редактирование настройки

Название: Количество копий

Документ: <не выбрано>

Тип настройки: Строковая

Идентификатор владельца (Guid): 00000000-0000-0000-0000-000000000000

Пользователь: Admin

Значение настройки:

Строка

1

Сохранить Отмена

- Опять нажмите на кнопку «Подключение» и выберите пункт «Рабочий режим».
- Переключитесь на общую авторизацию, введите в поле логин – 3 («три»), в поле пароль - 3 («три»), нажмите ОК
- Перейдите, в зависимости от того, какой рецепт вам необходимо перепечатать, на вкладку «Федеральный рецепт» или «Региональный рецепт».
- Нажмите на кнопку «Рецепты поликлиники ФЛ» (РЛ). Откроется список выписанных рецептов по выбранной льготе.

- Дважды щёлкните левой кнопкой мыши по рецепту, который необходимо перепечатать.
- Нажмите кнопку «Сохранить + выйти». На экране появится печатная форма рецепта.

Замечание:

- После нажатия кнопки «Сохранить + выйти», помимо того, что откроется печатная форма рецепта, создастся его копия с тем же номером, но со старыми данными (данными до изменения рецепта). Эту копию изменить невозможно.
- Чтобы увидеть «старые» рецепты отмените фильтрацию.

Рецепты поликлиники РЛ			
Вид		Сервис	
	Дата выписки	Серия и номер рецепта	Дозировка
▶	05.07.2012	18В3 1038653	50 мг /мл, 100мл
	05.07.2012	18В3 1038652	600 мг
	05.07.2012	18В3 1038651	20 мг
	05.07.2012	18В3 1038651	20 мг
	05.07.2012	18В3 1038651	20 мг
	05.07.2012	18В3 1038651	20 мг
	05.07.2012	18В3 1038651	20 мг
	05.07.2012	18В3 1038651	20 мг
	05.07.2012	18В3 1038651	20 мг
	06.07.2012	18В3 1038658	50 мг /мл, 5мл
	06.07.2012	18В3 1038659	125+31.25 мг+мг
	06.07.2012	18В3 1038659	125+31.25 мг+мг
	06.07.2012	18В3 1038659	125+31.25 мг+мг
	06.07.2012	18В3 1038659	125+31.25 мг+мг
	06.07.2012	18В3 1038659	125+31.25 мг+мг
	06.07.2012	18В3 1038659	125+31.25 мг+мг

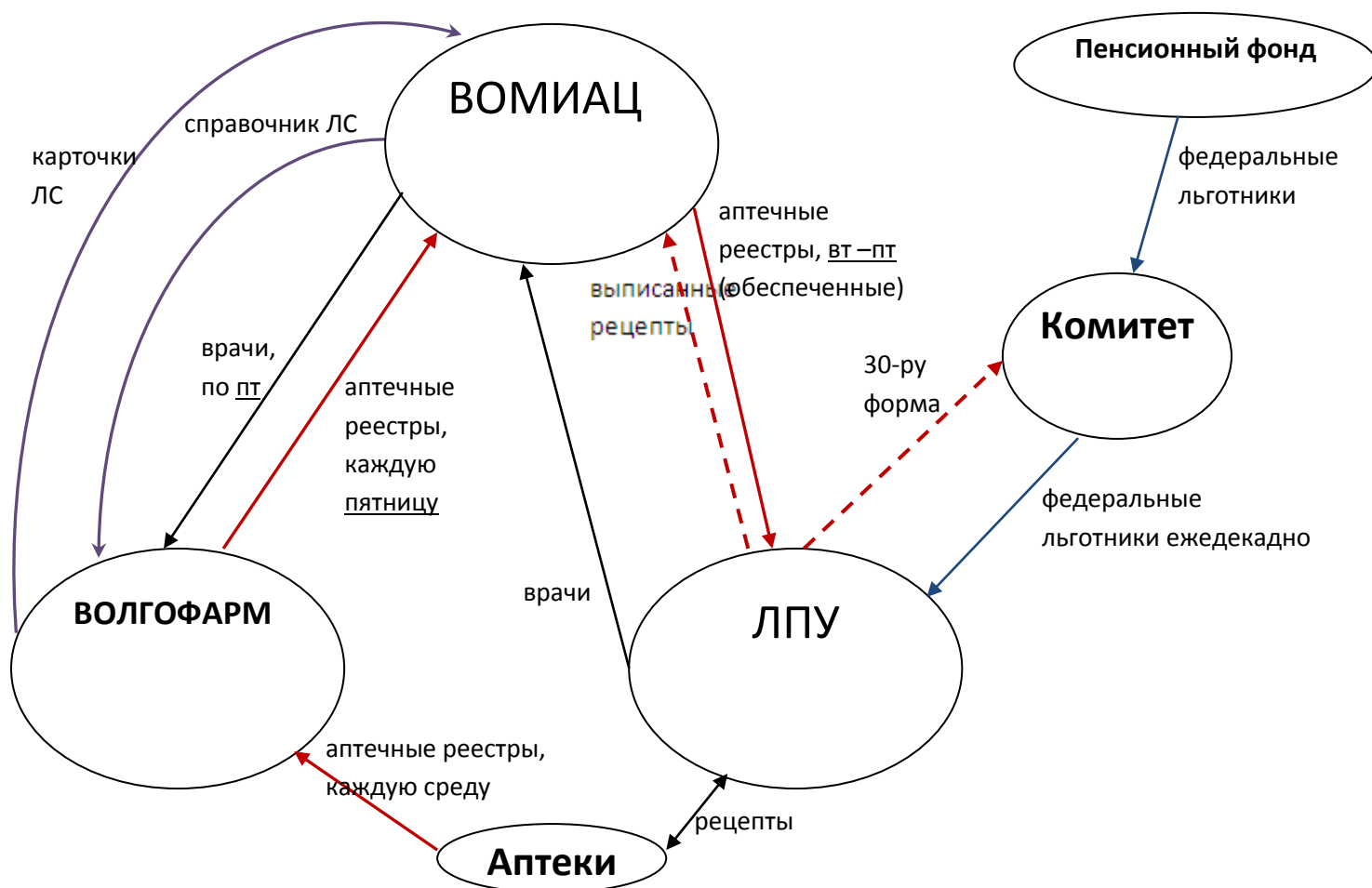
Федеральный рецепт для иногородних

В ТМ-здоровье выписка федерального рецепта для иногородних граждан осуществляется не столько на основании регистра льготников, сколько на основании медицинской карты амбулаторного больного (МКАБ), заводимой в системе. Перед выпиской рецепта льготнику следует завести на него МКАБ в системе. Процедура выписки рецепта льготнику аналогична выписке регионального рецепта за исключением типа льготы в МКАБ.

Выгрузка выписанных рецептов для МИАЦ

Обмен информацией между участниками системы обеспечения отдельных категорий граждан необходимыми лекарственными препаратами на территории Волгоградской области регулируется соответствующим регламентом. В соответствии с данным регламентом каждое учреждение здравоохранения обязано предоставлять в МИАЦ сведения о выписанных рецептах в электронной форме.

Схематическая графическая схема информационного взаимодействия (Регламент)



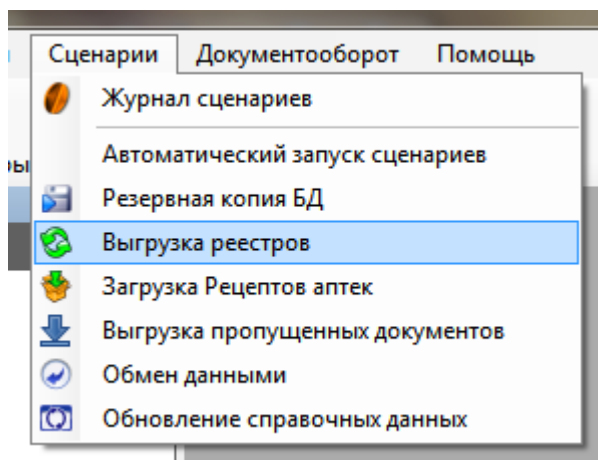
Данное руководство призвано обеспечить методическую поддержку учреждений здравоохранения при введении в действие указанного Регламента и описывает процесс обмена сведениями о выписанных рецептах с точки зрения учреждения здравоохранения.

Описание процесса выгрузки выписанных рецептов

Выгрузка выписанных рецептов осуществляется в два этапа:

1. Выгрузка информационного пакета с выписанными рецептами из ПП ТМ-рецепт.
2. Доставка выгруженного информационного пакета в МИАЦ.

Первый этап осуществляется системой автоматически по мере выписки рецептов оператором. В случае, если выгрузка системой автоматически не производится, следует инициировать выгрузку вручную. Для этого запустите пункт меню Сценарии -> Выгрузка реестров.

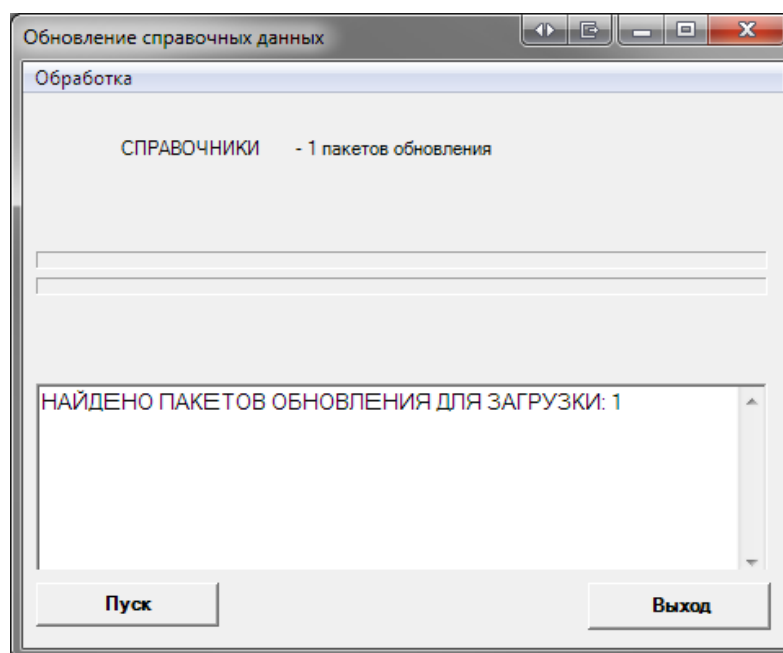


Система выгружает файлы реестров выписанных рецептов в папку C:\OMS\lpu\TS\Export\REESTRS. Каждый такой файл имеет имя вида lpu_AAA[BBB_C]-D-00001.zip, где AAA – ОГРН учреждения, BBB – его код в кодировке МИАЦа, С – номер подразделения данного учреждения, D – номер выгрузки. Эти файлы следует записать на флешку и привезти в МИАЦ.

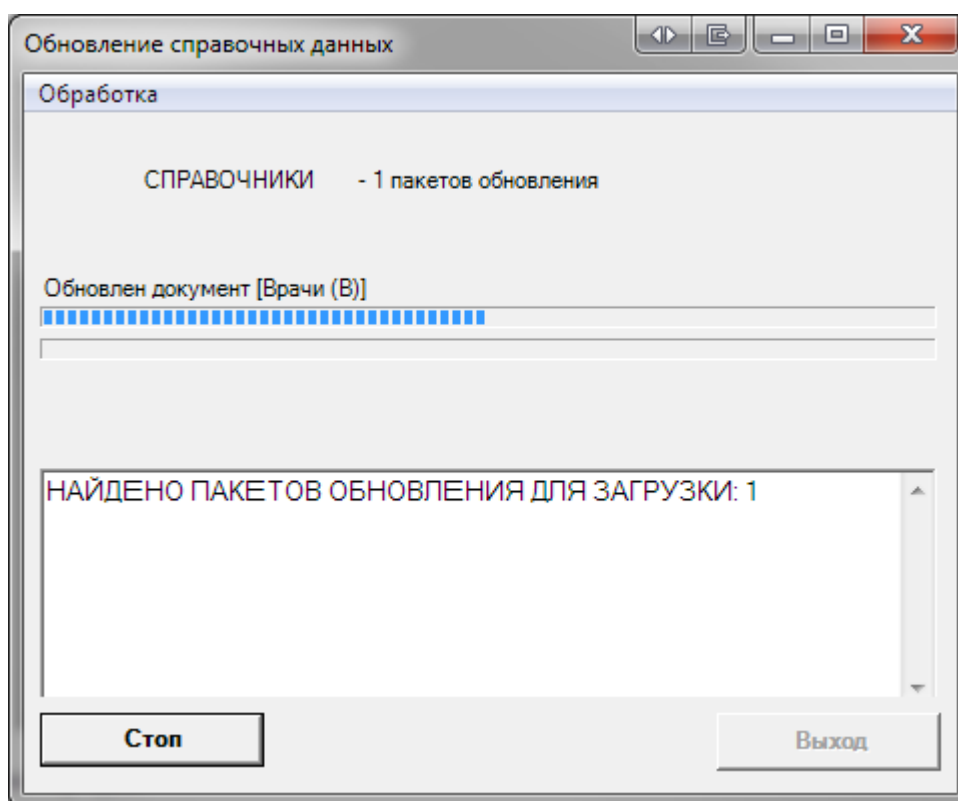
Второй этап. Передачу информации о выписанных рецептах рекомендуем производить на тех же флешках, которые используются вами для получения обновлений базы данных ПП ТМ-здоровье и обновлений регистра льготников. Перед приездом в МИАЦ за получением соответствующего пакета обновлений вам следует записать на используемую флешку выгруженные пакеты с информацией о выписанных рецептах, то есть файл с именем вида lpu_...zip.

Установка обновлений справочных данных

В новой версии ТМ-рецепта, в ТМ-здоровье, механизм обновлений был существенно переработан. Теперь стандартные обновления распространяются в виде одного zip-файла. При получении его из МИАЦа следует поместить файл в папку C:\OMS\LPU\TS\XXX\Import\refs, здесь XXX – код вашего учреждения в кодировке МИАЦа, например 255601_0, и запустить ТМ-здоровье. После нескольких минут задумчивости ТМ-Здоровье обнаружит свежие обновления и предложит их установить.



Здесь нажмите кнопку Пуск. Запустится процедура обновления

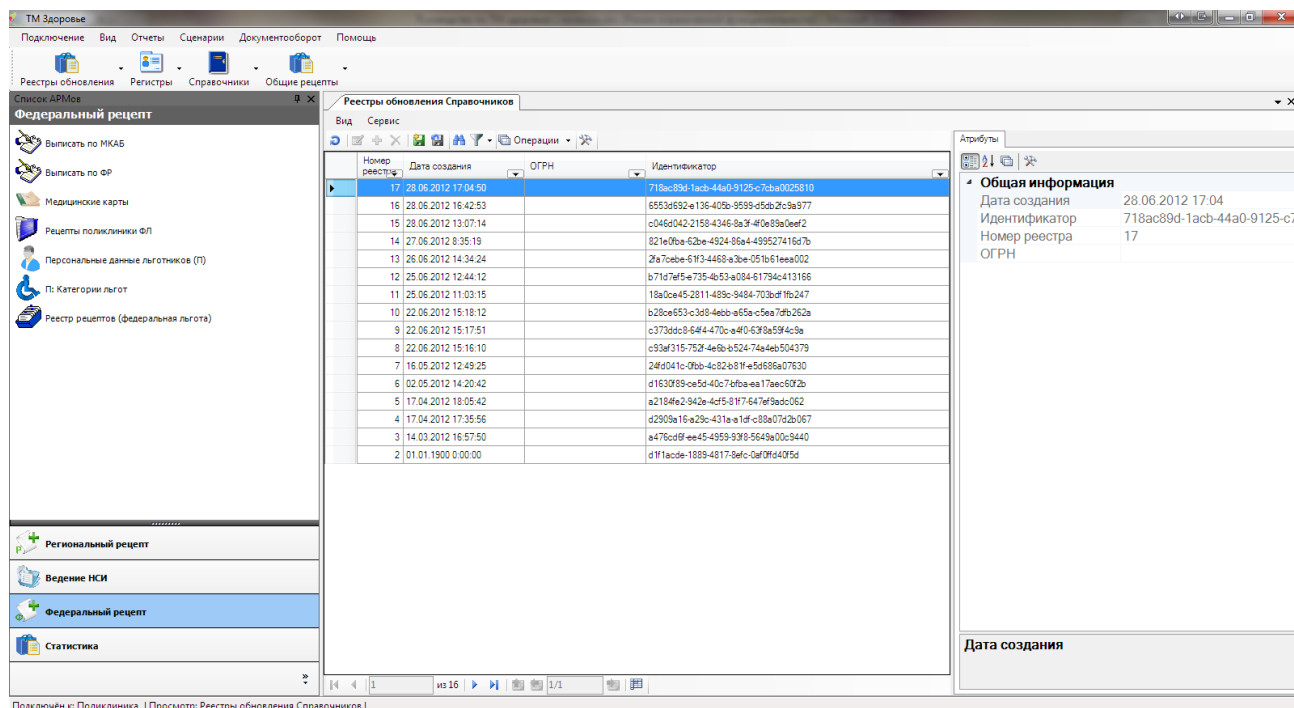


Система сообщит об успешном окончании загрузки.

Просмотр состояния обновлений

ТМ-здоровье позволяет просматривать список установленных реестров обновлений НСИ, справочников и регистров. На основании списка обновлений можно понять, насколько актуальны справочные данные в ТМ-рецепте.

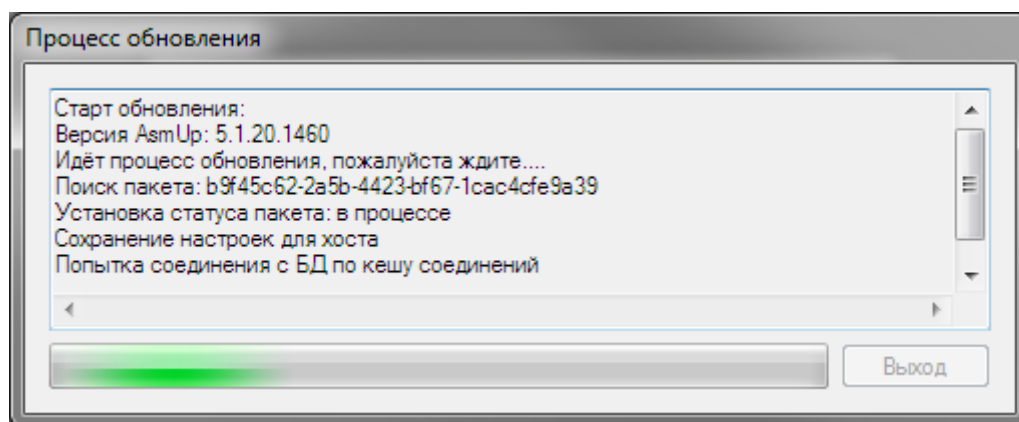
Выполните пункт меню *Реестры обновления* → *Реестры обновления Справочников*. Откроется таблица со списком реестров обновлений справочников. Реестры обновления НСИ имеют непрерывную нумерацию со времени ввода в эксплуатацию системы ТМ-здоровье.



Установка служебных обновлений

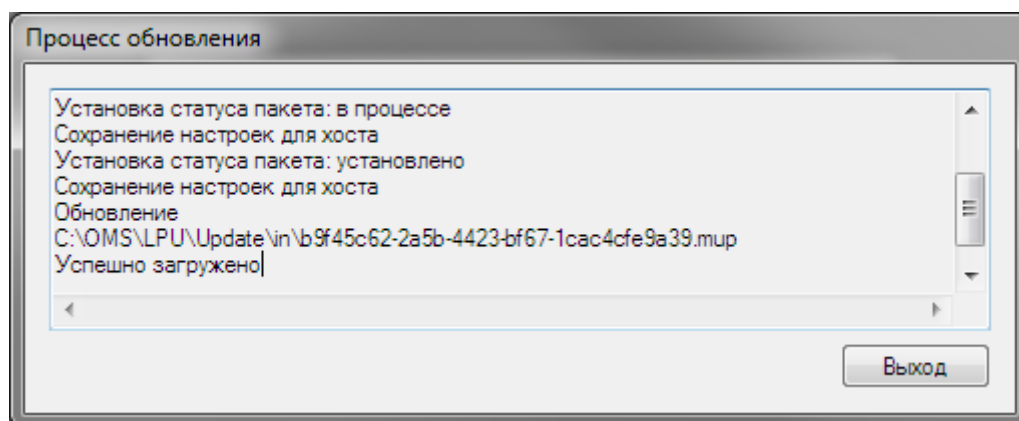
Обновления, не входящие в справочники, например исправление настроек, распространяются отдельным файлом с именем вида *.mup, кратко называемым «мупом». Собственно имя файла является уникальной буквенно-цифровой комбинацией фиксированной длины. Муп может иметь имя b9f45c62-2a5b-4423-bf67-1cac4cfe9a39.mup.

Для установки служебного обновления поместите предложенный МИАЦем файл в папку C:\OMS\LPU\TS\XXX\Import\Update, где XXX – ваш номер в кодировке МИАЦа, и запустите ТМ-здоровье. Сразу после того, как произойдёт авторизация в программе, откроется окно, как показано ниже:



Через некоторое время система самостоятельно перезапустится и вновь запросит ввести логин и пароль для авторизации. Пожалуйста, введите их. Следом за авторизацией откроется окно,

демонстрирующее завершающую стадию процесса обновления. Пожалуйста, здесь нажмите кнопку Выход после появления надписи «Успешно загружено».



Продолжится загрузка системы ТМ-здоровье, по завершении которой следует продолжить работу в штатном режиме. Обновление установлено.