



ЭСКЕЙП

123308, Россия, Москва, 2-ой Силикатный пр., д.9 стр.2

Тел.: 8 (499) 968-91-00 Факс: 8 (499) 968-91-01

Internet:www.esc.ru E-mail: info@esc.ru



автоматизированные системы УПРАВЛЕНИЯ предприятием

АСУЛОН «М-АПТЕКА», версия 7

Модуль «М-АПТЕКА плюс ЛПУ» (WEB)

**Упрощенное руководство оператора
отделения МО, ID=17**

1. Инструкция по работе с выпиской рецептов

1.1. Начальные действия при вводе рецепта

Ввод рецепта выполняется вызовом пункта меню «**Выписка рецептов** ⇒ **Ввод нового рецепта**» (см. Рисунок 1).

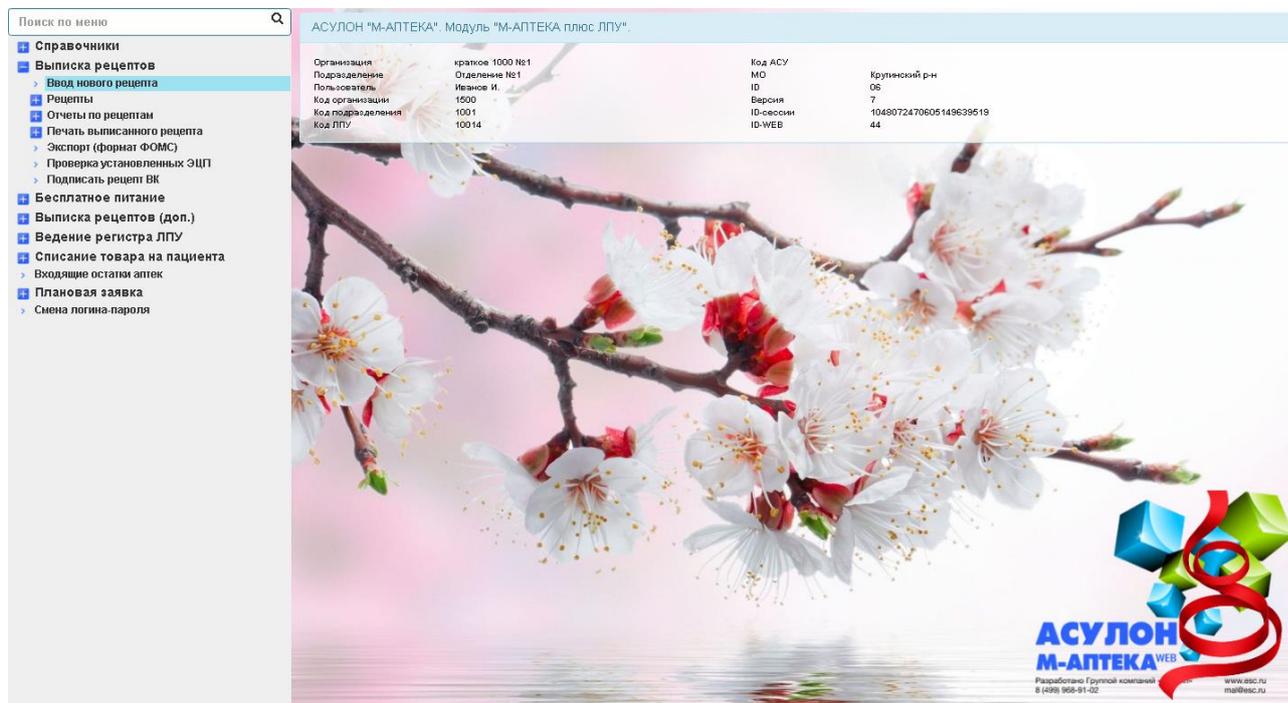


Рисунок 1. Ввод рецепта.

После вызова указанного пункта меню на экране по умолчанию отображается окно, представляющее собой электронный бланк выписанного рецепта (см. Рисунок 2).

Выписка нового рецепта

Источник финансирования: **Федеральный**

Рецепт за дату выписан Отделение №1

Выписан Программа Код ЛПУ

Снилс Оплата **бесплатно** ▼

ФИО пациента

Категория ПФ Категория МЗ

Полис ОМС

Код по МКБ-10

Код врача

Тип справочника **Федеральный справочник МНН**

Код

Дозировка

Дополнительная информация по дозировке

Количество

Прод. приема Кол-во приемов в день На 1 прием

Способ применения

< Esc > Выход < F4 > Генер. < F5 > Настр. < F6 > Ист.фин. < F7 > Карта < F9 > За день < F10 > За инт. < Ctrl+F1 > Ввод доп. инф. < Ctrl+F2 > Признак ВК < Ctrl+F6 > Признак военнослужащего < Enter > Далее

Рисунок 2. Электронный бланк федерального рецепта.

По умолчанию открывается электронный бланк выписанного рецепта по федеральной льготе (зеленый фон).

Для смены источника финансирования с федерального на региональный и обратно надо нажать клавишу [F6]. Источник **регионального** финансирования отображается на **жёлтом фоне**.

Выписка нового рецепта

Источник финансирования: Региональный	
Рецепт	<input type="text"/>
за дату	<input type="text"/>
выписан	<input type="text"/>
Отделение №1	<input type="text"/>
Выписан	<input type="text"/>
Программа	<input type="text"/>
Код ЛПУ	<input type="text"/>
Код регионального регистра	<input type="text"/>
Снилс	<input type="text"/>
ФИО пациента	<input type="text"/>
Категория	Оплата: бесплатно
Полис ОМС	<input type="text"/>
Код по МКБ-10	<input type="text"/>
Код врача	<input type="text"/>
Тип справочника	Региональный справочник МНН
Код	<input type="text"/>
Дозировка	<input type="text"/>
Дополнительная информация по дозировке	<input type="text"/>
Количество	<input type="text"/>
Прод. приема	<input type="text"/>
Кол-во приемов в день	<input type="text"/>
На 1 прием	<input type="text"/>
Способ применения	<input type="text"/>
<input type="button" value="« Esc » Выход"/> <input type="button" value="« F4 » Генер."/> <input type="button" value="« F5 » Настр."/> <input type="button" value="« F6 » Ист.фин."/> <input type="button" value="« F7 » Карта"/> <input type="button" value="« F9 » За день"/> <input type="button" value="« F10 » За инт."/> <input type="button" value="« Ctrl+F1 » Ввод доп. инф."/> <input type="button" value="« Ctrl+F2 » Признак ВК"/> <input type="button" value="« Ctrl+F7 » Признак ФИ"/> <input type="button" value="« Enter » Далее"/>	

Рисунок 3. Электронный бланк регионального рецепта.

1.2. Ввод серии и номера рецепта

В поле «Рецепт» необходимо набрать серию и номер рецепта. Серия рецепта – это последовательность букв и цифр. Набирать серию и номер следует подряд без пробелов, не отделяя серию от номера.

В АСУ содержатся шаблоны серий и номеров региональных и федеральных рецептов, имеющих хождение в данном регионе с привязкой диапазонов номеров к МО (вводятся и передаются в МО сотрудником ССД МО). Поэтому **система не даст ввести серию и номер рецепта неправильно** (будет выдано соответствующее сообщение, см., например, Рисунок 4).

Источник финансирования: Региональный			
Рецепт	123	за дату	выписан
Отделение №1			
Выписан		Программа	Код ЛПУ
Код регионального регистра		Снилс	
ФИО пациента			
Категория	Оплата	бесплатно	
Полис ОМС			
Код по МКБ-10			
Код врача			
Тип справочника	Региональный справочник МНН		
Код			
Дозировка			
Дополнительная информация по дозировке			
Количество			
Прод. приема	Кол-во приемов в день	На 1 прием	
Способ применения			
<input <="" <input="" td="" type="button" value=" < Enter > Далее "/>			

Рисунок 4. Сообщение при вводе серии-номера рецепта, не соответствующих шаблону.

Буквы серии рецепта можно набирать на любом языке, если оператором ССД МО задан соответствующий параметр в настройках проверок при вводе рецептов (см. **«Инструкцию по настройкам проверок при вводе рецептов»** в документе **«Руководства оператора МО»**).

Например, если серия содержит латинские буквы, то в поле серии рецепта при наборе могут отображаться соответствующие русские буквы. Но, при вводе серии и номера рецепта клавишей **[Enter]**, они автоматически преобразуются в латинские.

Если серия и номер рецепта соответствуют шаблону, но при их вводе допущена ошибка, то исправить ее здесь (при вводе выписанного рецепта) невозможно, это можно сделать, удалив введенную шапку рецепта, и введя ее заново.

1.2.1. Автоматическая генерация серии и номера рецепта

В системе имеется возможность автоматически генерировать номера рецептов с заданной серией из привязанного к МО диапазона номеров.

Для автоматической генерации номера необходимо, находясь в поле **«Рецепт»**, нажать клавишу **[F4]**.

Если некоторые номера рецептов вводились вручную (возможно, не по порядку), то при автоматической генерации будет сгенерирован первый по порядку свободный номер из привязанного к МО диапазона номеров.

Например, если серия рецепта – **CC2**, диапазон номеров от **1001** до **1999**, то при нажатии клавиши **[F4]** будет автоматически сгенерирована серия рецепта **CC2** и номер **1012** (см. Рисунок7).

Источник финансирования: Региональный			
Рецепт	CC2 1012	за дату	25/03/2020
			Отделение №1
Выписан	25.03/2020	Программа	Код ЛПУ
Код регионального регистра		Снилс	
ФИО пациента			
Категория	Оплата	бесплатно	
Полис ОМС			
Код по МКБ-10			
Код врача			
Тип справочника Региональный справочник МНН			
Код			
Дозировка			
Дополнительная информация по дозировке			
Количество			
Прод. приема	Кол-во приемов в день	На 1 прием	
Способ применения			
< Esc> Выход < F5> Данные предыдущего в вода < F9> Назад < Ctrl+F1> Ввод доп. инф. < Ctrl+F2> Признак ВК < Ctrl+F7> Признак ФИ < Enter> Далее			

Рисунок 7. Автоматическая генерация серии-номера рецепта.

Замечание! О завершении номеров диапазона будет выдано сообщение (см. Рисунок8).

Источник финансирования: Региональный			
Рецепт	cc29999	за дату	выписан
			Отделение №1
Выписан		Программа	Код ЛПУ
Код регионального регистра		Снилс	
ФИО пациента			
Категория	Оплата	бесплатно	
Полис ОМС			
Код по МКБ-10			
Код врача			
Тип справочника Региональный справоч			
Код			
Дозировка			
Дополнительная информация по дозировке			
Количество			
Прод. приема	Кол-во приемов в день	На 1 прием	
Способ применения			
< Esc> Выход < F4> Генер. < F5> Настр. < F6> Ист.фин. < F7> Карта < F9> За день < F10> За инт. < Ctrl+F1> Ввод доп. инф. < Ctrl+F2> Признак ВК < Ctrl+F7> Признак ФИ < Enter> Далее			

Номер рецепта вне диапазонов номеров для серии CC2.

<Enter> Закрыть

Рисунок 8. Сообщение о завершении номеров диапазона.

1.3. Дублирующиеся рецепты

Если рецепт с такой же серией и номером уже был введен в базу данных АСУ как выписанный, то после нажатия клавиши [**Enter**] во всех полях бланка рецепта появятся данные, введенные в предыдущий рецепт, и рецепт будет доступен только для просмотра (см. Рисунок). Для выхода необходимо нажать клавишу [**Enter**] или [**Esc**].

Просмотр

Источник финансирования: Региональный			
Рецепт	<input type="text" value="С2 1012"/>	за дату	<input type="text" value="25.03/2020"/>
		распечатать	<input type="text" value="Отделение №1"/>
Выписан	<input type="text" value="25/03/2020"/>	Программа	<input type="text" value="РПО"/>
Код регионального регистра	<input type="text" value="606264"/>	Код ЛПУ	<input type="text" value="10014"/>
Снилс	<input type="text" value="01998500993"/>		
ФИО пациента	<input type="text" value="АБАКУМОВА509 ГАЛИНА"/>		
Категория	<input type="text" value="53"/>	Оплата	<input type="text" value="бесплатно"/>
Полис ОМС	<input type="text" value="123456789"/>		
Код по МКБ-10	<input type="text" value="A00"/>		
Код врача	<input type="text" value="100"/>		
Тип справочника	<input type="text" value="Региональный справочник МНН"/>		
Код	<input type="text" value="2"/>	<input type="text" value="Abacaviri"/>	
Дозировка	<input type="text" value="sol. peror. 20 mg/ml, 240.00 ml N1"/>		
Дополнительная информация по дозировке	<input type="text"/>		
Количество	<input type="text" value="2"/>		
Прод. приема	<input type="text" value="30"/>	Кол-во приемов в день	<input type="text" value="1"/>
		На 1 прием	<input type="text" value="1"/>
Способ применения	<input type="text"/>		

< Esc > Выход < Ctrl+F1 > Ввод доп. инф. < Ctrl+F2 > Признак ВК < Ctrl+F7 > Признак ФИ

Рисунок 9. Попытка ввода рецепта, имеющегося в БД.

Указанный случай свидетельствуют о том, что в системе появились **дублирующиеся рецепты**.

Рецепты могут оказаться дублирующимися вследствие ошибки при ручном вводе, допущенной оператором отделения МО (если не используется функция автоматической генерации серии и номера рецепта), вследствие типографской опечатки (если используются типографские бланки рецептов).

Ошибку, допущенную оператором отделения МО при вводе выписанных рецептов, должен будет устранить он сам, после того, как выявит, при вводе серии и номера какого из выписанных рецептов была допущена ошибка.

Признание дублирующегося бланка рецепта осуществляет специальная комиссия, о чем составляется соответствующий акт.

1.4. Ввод дополнительной информации по рецепту

После ввода серии и номера рецепта имеется возможность, при нахождении курсора в любом поле рецепта, ввести дополнительную информацию по этому рецепту. Для этого надо нажать комбинацию клавиш [**Ctrl+F1**]. На экране появится окно для ввода примечания и телефона пациента (см. Рисунок 10).

Источник финансирования: Региональный			
Рецепт	CC2 1012	за дату	25/03/2020
		распечата	Отделение №1
Выписан	25/03/2020	Программа	РПО
Код регионального регистра	606264	Снилс	01998500993
ФИО пациента	АБАКУМОВА509 ГАЛИНА		
Категория	53	Оплата	бесплатно
Полис ОМС		Примечание:	
Код по МКБ-10	A00	Телефон :	
Код врача	100	Хроническое заболевание :	Нет
Тип справочника		< Esc> Выход < Enter> Далее	
Код	2	Abacaviri	
Дозировка	sol. peror. 20 mg/ml, 240.00 ml N1		
Дополнительная информация по дозировке			
Количество	2		
Прод. приема	30	Кол-во приемов в день	1
Способ применения		На 1 прием	1
< Esc> Выход < Ctrl+F1> Ввод доп. инф. < Ctrl+F2> Признак ВК < Ctrl+F7> Признак ФИ			

Рисунок 10. Ввод дополнительной информации по рецепту.

Телефон пациента «привязывается» к СНИЛС федерального льготника и к коду регистра регионального льготника, поэтому вводить его при вводе других рецептов этого же пациента не будет необходимости. Телефон пациента используется в АО, при взятии рецепта на обеспечение для оповещения пациента при поступлении медикамента.

Примечание Вводить примечание и телефон пациента при выписке рецепта необязательно, так как он может быть введен в АО при взятии рецепта на обеспечение.

Просмотр и редактирование такой информации выполняется также по нажатию комбинации клавиш **[Ctrl+F1]**.

Примечание После ввода серии и номера рецепта по нажатию клавиши **[F5]** можно отобразить данные предыдущего ввода рецепта. Это удобно в том случае, когда требуется ввести несколько рецептов, выписанных одному и тому же пациенту.

После ввода серии и номера рецепта, в поле «**За**» отобразится текущая дата. В этом поле обозначается дата ввода рецепта в модуль «М-Аптека плюс ЛПУ».

1.5. Выбор программы ОНЛС

ТОУЗ проводит открытый конкурс (торги, аукционы) на поставку ЛП в регион по программе ОНЛС. С победителями конкурса (поставщиками) по разыграным лотам заключаются государственные контракты. К государственным контрактам составляются спецификации с перечнем ЛП, которые поставщик обязуется поставить в регион. В АСУ программа ОНЛС подразделяется на две программы:

- Программа «**ДЛО+Субъект**» – по этой программе имеет право получать льготные ЛП население из Федерального регистра.

- Программа «**Нозологии**» – по этой программе имеет право получать льготные ЛП, население из Нозологического регистра и нуждающееся в препаратах, которые входят в одну из нижеперечисленных нозологических групп:
 - гемофилия;
 - гипофизарный нанизм;
 - рассеянный склероз;
 - муковисцидоз;
 - болезнь Гоше;
 - злокачественные новообразования кроветворной и лимфоидной тканей (хронический миелолейкоз);
 - после трансплантации органов или тканей;
 - Мукополисахаридоз I типа;
 - Мукоилисахаридоз II типа;
 - Мукополисахаридоз VI типа;
 - Гемолитико - уремический синдром;
 - Юношеский артрит с системным началом.
- Программа «**Трансферт**» - по этой программе имеет право получать льготные ЛП население из Федерального регистра по дополнительным отдельным решениям.

При нахождении курсора в поле «**Программа**», выбор требуемой программы осуществляется из списка, открываемого по клавише **[F3]** (см.Рисунок 211)

Выписка нового рецепта

Источник финансирования: Федеральный

Рецепт за дату Нариманова ЦВР

Выписан Программа Код ЛПУ Снилс Оплата

ФИО пациента Категория ПФ Категория МЗ Полис ОМС Код по МКБ-10 Код врача

Тип справочника Код

Дозировка Дополнительная информация по дозировке Количество

Прод. приема Кол-во приемов в день На 1 прием

Способ применения

Справочник государственных контрактов

Поиск Везде Найти

Код	Наименование
0	ДЛО+Субъект
1	ВЗН
2	Трансферт

< Esc> Выход < F3> Выбор из справочника программ < F9> Назад < Ctrl+F1> Ввод доп. инф. < Ctrl+F2> Признак ВК < Ctrl+F6> Признак военнослужащего < Enter> Далее

Рисунок 21. Выбор программы ОНЛС.

1.6. Ввод кода МО

Замечание По-умолчанию в поле «Код ЛПУ» записывается код «своего» МО.

В поле «Код ЛПУ» можно *вручную* ввести код любого МО из справочника (см. Рисунок 32) или выбрать МО *из справочника*, открываемого по нажатию клавиши [F3] (см. Рисунок 43).

Выписка нового рецепта

Источник финансирования: Федеральный					
Рецепт	3020 3301050	за дату	25/03/2020		Нариманова ЦВР
Выписан	25/03/2020	Программа	ДПО+Субъект	Код ЛПУ	
		Снилс		Оплата	бесплатно
ФИО пациента					
Категория ПФ		Категория МЗ			
Полис ОМС					
Код по МКБ-10					
Код врача					
Тип справочника	Федеральный справочник МНН				
Код					
Дозировка					
Дополнительная информация по дозировке					
Количество					
Прод. приема		Кол-во приемов в день		На 1 прием	
Способ применения					
<p>< Esc > Выход | < F3 > Выбор ЛПУ из справочника | < F9 > Назад | < Ctrl+F1 > Ввод доп. инф. | < Ctrl+F2 > Признак ВК | < Ctrl+F6 > Признак военнослужащего | < Enter > Далее</p>					

Рисунок 32. Ввод кода МО.

Выберите ЛПУ, выдавшее рецепт

Поиск Везде

Код	Наименование
001	ГБУЗ АО "Ахтубинская РБ"
002	НУЗ Отделенч. Б-ца ст.Астрахань 1, амбулатория
003	Капустиноярская участковая больница
005	Болхунская участковая больница
006	Золотухинская участковая больница
011	Поликлиника №1 ГБУЗ АО "АРБ"
012	Поликлиника №2 ГБУЗ АО "АРБ"
013	Детская поликлиника ГБУЗ АО "АРБ"
015	ГБУЗ АО "ГБ ЗАТО Знаменск"
016	ГБУЗ АО "Черноярская РБ"
017	Каменноярская участковая больница
018	Солодниковская врачебная амбулатория
019	Старицкая участковая больница
020	Ушаковская врачебная амбулатория
021	Соленозаймищенская врачебная амбулатория
030	ГБУЗ АО "Енотаевская РБ"
031	Никольская участковая больница

« Первая ← Назад Вперед → Последняя »

< Esc > Выход < Enter > Выбор

< Esc > Выход < F3 > Выбор ЛПУ из справочника < F9 > Назад < Ctrl+F1 > Ввод доп. инф. < Ctrl+F2 > Признак ВК < Ctrl+F6 > Признак военнослужащего < Enter > Далее

Рисунок 43. Выбор МО из справочника.

1.7. Ввод СНИЛС пациента

В поле «СНИЛС» вводится страховой номер индивидуального лицевого счета пациента из рецепта. Этот номер состоит из одиннадцати цифр.

При заполнении поля «СНИЛС» система позволяет **нажатием клавиши [F3]** выполнить поиск в актуальном на дату выписки федеральном регистре льготников, после чего открывается окно с регистром льготников (см. Рисунок 14).

Поиск СНИЛС пациента в регистре может быть выполнен двумя способами:

- С помощью стрелок [↑], [↓] и клавиш [Page Up], [Page Down].
- С помощью **поиска по фамилии**: при последовательном нажатии клавиш с буквами курсор последовательно перемещается в ту строку списка, в которой содержится фамилия, начальные буквы которой совпадают с набранной последовательностью букв.

Если при очередном нажатии клавиши с буквой раздается звуковой сигнал, то это означает, что фамилии, соответствующей набранной последовательности букв, в списке нет.

Для того чтобы отменить поиск и начать другой, требуется переместить курсор стрелками [↑], [↓] хотя бы на одну строку вверх или вниз и повторить описанные действия.

Просмотр и печать регистра льготников

Поиск Фамилия Найти

СНИЛС	Фамилия	Имя	Отчество
05605078649	АБАЕВ	НИКОЛАЙ	ЯКОВЛЕВИЧ
03758514982	АБАЗДРЕВА	ИРАИДА	ВАСИЛЬЕВНА
10052644598	АБАКАРОВА	КАРИНА	ХАЛИКОВНА
03750911952	АБАКАРОВА	ЛЮДМИЛА	ВЛАДИМИРОВНА
10660107610	АБАКАРОВА	ПАТИМАТ	АБДУЛКАРИМОВНА
04027249420	АБАКУМОВ	БОРИС	БОРИСОВИЧ
03743096858	АБАКУМОВ	ОЛЕГ	АЛЕКСАНДРОВИЧ
03656046857	АБАКУМОВ	ПЕТР	МИХАЙЛОВИЧ
03568224864	АБАКУМОВ	ЮРИЙ	ВЛАДИМИРОВИЧ
08787037017	АБАКУМОВА	ГАЛИНА	АНДРЕЕВНА
03655882686	АБАКУМОВА	ЕКАТЕРИНА	ЕГОРОВНА
07678853940	АБАКУМОВА	НАДЕЖДА	ВЛАДИМИРОВНА
03716610035	АБАКУМОВА	ТАТЬЯНА	АЛЕКСАНДРОВНА
07079302260	АБАРИНОВ	АНАТОЛИЙ	АНДРЕЕВИЧ
11703821626	АБАРИНОВА	ТАТЬЯНА	НИКОЛАЕВНА
14472759182	АБАСОВ	ГАВОСАТ	АБАС ОГЛЫ
16173243046	АБАСОВА	СОВДАТ	АБДУЖАПАРОВНА

« Первая ← Назад Вперед → Последняя »

< Esc > Выход < Enter > Выбрать

< Esc > Выход < F3 > Выбор < F6 > Иностранец < F9 > Назад < Ctrl+F1 > Ввод доп. инф. < Ctrl+F2 > Признак ВК < Ctrl+F6 > Признак военнослужащего < Enter > Далее

Рисунок 54. Регистр льготников.

1.8. Ввод категории льготности

После ввода СНИЛС, имеющегося в регистре, при заполнении электронного бланка рецепта открывается окно с данными о пациенте. При продолжении ввода автоматически происходит вставка серии и номера страхового полиса пациента из регистра в поле «**Полис ОМС**» и кода категории льготности по классификатору ПФ (46 категорий: 010 - 150) в поле «**ПФ**», если эти данные имеются в регистре.

- Если категория льготности ПФ имеется в регистре, то категория льготности МинЗдравСоцРазвития (10 категорий: 001 – 010) автоматически проставляется в поле «**МЗ**» в соответствии с таблицей привязки кодов ПФ к кодам МинЗдравСоцРазвития.
- Если в рецепте выписана категория МинЗдравСоцРазвития, не соответствующая проставленной автоматически, то значение поля «**МЗ**» **следует изменить**. Для этого:
 1. С помощью клавиши **[F9]** следует переместить курсор в поле «**ПФ**».
 2. Стереть значение поля «**ПФ**».
 3. С помощью клавиши **[Enter]** переместить курсор в поле «**МЗ**».
 4. Ввести код категории льготности МинЗдравСоцРазвития.

После ввода категории в поле «**МЗ**», в поле «**ПФ**» автоматически занесется первый код категории Пенсионного фонда из регистра льготников, соответствующий коду МинЗдравСоцРазвития, проставленному в поле «**МЗ**».

Важное замечание! Если такого кода в регистре не нашлось, будет выдано сообщение о несоответствии проставленной категории МинЗдравСоцРазвития категории ПФ в регистре, но ввод можно будет продолжить (см. Рисунок 15).

Источник финансирования: Федеральный			
Рецепт	3020 3301050	за дату	25/03/2020
Выписан		Программа	ДЛО+Субъект
25/03/2020		Код ЛПУ	001
Снилс		03758514982	
Оплата		бесплатно	
ФИО пациента	АБАЗДРЕВА И.В.		
Категория ПФ	Категория МЗ	25	
Полис ОМС			
Код по МКБ-10			
Код врача			
Тип справочника	Федеральный справочник МНН		
Код			
Дозировка			
Дополнительная информация по дозировке			
Количество			
Прод. приема	Кол-во приемов в день	На 1 прием	
Способ применения			
< Esc> Выход < F3> Выбор категории из справочника < F9> Назад < Ctrl+F1> Ввод доп. инф. < Ctrl+F2> Признак ВК < Ctrl+F6> Признак военнослужащего < Enter> Далее			

Такой категории в справочнике нет

<Enter> Закрыть

Рисунок 15. Сообщение при вводе категории льготы, отсутствующей в регистре.

Если категория льготы пациента отсутствует в регистре, то выдается соответствующее сообщение (см. Рисунок16). При продолжении ввода категорию необходимо ввести вручную.

Источник финансирования: Федеральный			
Рецепт	3020 3301050	за дату	25/03/2020
Выписан		Программа	ДЛО+Субъект
25/03/2020		Код ЛПУ	001
Снилс		03758514982	
Оплата		бесплатно	
ФИО пациента	АБАЗДРЕВА И.В.		
Категория ПФ	Категория МЗ	58	
Полис ОМС			
Код по МКБ-10			
Код врача			
Тип справочника	Федеральный справочник МНН		
Код			
Дозировка			
Дополнительная информация по дозировке			
Количество			
Прод. приема	Кол-во приемов в день	На 1 прием	
Способ применения			
< Esc> Выход < F3> Выбор категории из справочника < F4> Выбор категорий из регистра < F9> Назад < Ctrl+F1> Ввод доп. инф. < Ctrl+F2> Признак ВК < Ctrl+F6> Признак военнослужащего < Enter> Далее			

Такой категории в регистре нет
Продолжить ввод?

Да

Нет

<Esc> Отмена <Enter> Выбор

Рисунок 16. Сообщение об отсутствии категории льготы пациента.

Если СНИЛС пациента отсутствует в регистре, но, не смотря на это, мы продолжаем вводить рецепт, то серию и номер страхового полиса и категорию льготности из рецепта также необходимо ввести вручную.

Имеется возможность ввести код категории льготности по классификатору Пенсионного фонда либо МинЗдравСоцРазвития, выбрав ее из списка категорий, отображаемого на экране нажатием клавиши **[F3]** при нахождении курсора в соответствующем поле («**ПФ**» или «**МЗ**», см. Рисунок 17).

Справочник категорий на 25/03/2020

Код	Категория населения
31	Гематологические заболевания
34	Прочие
010	Инвалиды войны
011	Участники Великой Отечественной войны, ставшие инвалидами
012	Военнослужащие и сотрудники ОВД, ставшие инвалидами вследствие исполнения служебных обязанностей
020	Участники Великой Отечественной войны
030	Ветераны боевых действий
040	Военнослуж.ВЧ,вне действ.армии (не менее 6 мес) и награжденные 22.06.41-03.09.45
050	Лица, награжденные знаком "Жителю блокадного Ленинграда"
060	Члены семей погибших(умерших) инв.войны, участников ВОВ и ветеранов боевых действий
061	Члены семей погибш.из числа групп самозащиты МПВО,работников госпит. и б-ц Ленинграда
062	Члены семей погибших при исполнении служебных обязанностей военнослужащих,сотрудников ОВД
063	Члены семей военнослужащих,погибших в плену,признанных пропавшими без вести
064	Родители и жены военнослужащих, погибших вследствие ранения, контузии или увечья полученных при защите СССР, или при исполнении обязанностей военной службы, либо вследствие заболевания связанного с пребыванием на фронте
081	Инвалиды (I степень)
082	Инвалиды (II степень)
083	Инвалиды (III степень)

Рисунок 17. Категории льготности.

1.9. Ввод полиса ОМС

В поле «**Полис ОМС**» автоматически вводится серия и номер полиса обязательного медицинского страхования из регистра, если СНИЛС пациента есть в регистре.

Если СНИЛС пациента нет в регистре, но требуется продолжить ввод рецепта, то поле «**Полис ОМС**» **заполняется вручную**.

Система содержит шаблоны серий и номеров полисов ОМС, имеющих хождение в регионе (вводятся оператором ССД МО), и не позволяет ввести серию и номер полиса ОМС, не соответствующую шаблонам (об этом выдается соответствующее сообщение, см. Рисунок 18).

Источник финансирования: Федеральный					
Рецепт	3020 3301050	за дату	25/03/2020		Нариманова ЦВР
Выписан	25/03/2020	Программа	ДЛО+Субъект	Код ЛПУ	001
		Снилс	03758514982	Оплата	бесплатно
ФИО пациента	АБАЗДРЕВА И.В.				
Категория ПФ	34	Категория МЗ			
Полис ОМС	111111111				
Код по МКБ-10					
Код врача					
Тип справочника	Федеральный справочник МНН				
Код					
Дозировка					
Дополнительная информация по дозировке					
Количество					
Прод. приема		Кол-во приемов в день		На 1 прием	
Способ применения					

Серии с таким шаблоном не существует

<Enter> Закрыть

< Esc> Выход < F9> Назад < Ctrl+F1> Ввод доп. инф. < Ctrl+F2> Признак ВК < Ctrl+F6> Признак военнослужащего < Enter> Далее

Рисунок 18. Неправильный ввод полиса ОМС.

Важное замечание! Если данные полиса из регистра льготников не соответствуют данным, написанным врачом в рецепте, то требуется выяснить, где допущена ошибка. При этом необходимо ввести данные полиса, указанные врачом в рецепте.

1.10. Ввод всех остальных полей в рецепте

- **Ввод кода диагноза по МКБ-10:** Код МКБ-10 можно выбрать и из списка, отображаемого при нажатии клавиши [F3];

- **Ввод кода врача:** В поле «Код врача» вводится код врача из рецепта. Код можно ввести вручную, а можно выбрать из списка врачей указанного МО, открываемого по клавише [F3]. По клавише [F7] в этом окне можно осуществить поиск по фрагментам фамилии врача. В случае, когда введенный код не найден в справочнике, система выдает соответствующее предупреждение и запрос на продолжение ввода.

- **Ввод медикамента:** Медикамент в электронный бланк рецепта можно ввести, используя различные справочники ЛП. Выбор используемого справочника выполняется из списка, открываемого по нажатию клавиши [F3] при нахождении курсора в поле «Тип справочника»

- **Ввод курса лечения:**

В поля «Продол. приема (дн.)» и «Кол-во приемов в день (раз)» вводятся количество дней приема медикамента и количество раз приема в день из рецепта.

В поле «На 1 прием (ед.)» вводится количество лекарственных форм (таблеток, ампул или др.) на один прием, которое указано в рецепте. При этом есть возможность ввести дробное количество медикамента на один прием.

Поле «**Способ применения**» записывается информация о способе применения выписанного медикамента (поле не обязательное для заполнения).

Для завершения процесса ввода выписанного рецепта и записи его в БД необходимо нажать клавишу **[Enter]** в строке «**Пишем? Да**» (см. Рисунок19).

Выписка нового рецепта

The screenshot shows a web-based form for entering a prescription. At the top, a green bar indicates the funding source: "Источник финансирования: Федеральный". The form fields include:

- Рецепт: СС1 1031, за дату: 25/03/2020, Отделение №1
- Выписан: 25/03/2020, Програма: ДЛО+Субъект, Код ЛПУ: 10014
- Снилс: 20296156753, Оплата: бесплатно
- ФИО пациента: АБАКОВ А.Р.
- Категория ПФ: 084, Категория МЗ: 009
- Полис ОМС: 1111111111
- Код по МКБ-10: J00, Расшифровка диагноза: Острый назоф
- Код врача: 100, Полушина Ж.Н.
- Тип справочника: Федеральный справочник МНН
- Код: 1148, Acidi salicylici
- Дозировка: sol. 1 %, 40.00 ml NO
- Дополнительная информация по дозировке: (empty field)
- Количество: 20, Остаток на 14.02.19: 0
- Прод. приема: 30, Кол-во приемов в день: 1, На 1 прием: 1
- Способ применения: (empty field)

A modal dialog box titled "Пишем?" is overlaid on the form, with two radio buttons: "Да" (selected) and "Нет". The dialog also contains buttons for "<Esc> Отмена" and "<Enter> Выбор".

At the bottom of the form, there is a row of keyboard shortcuts: "< Esc> Выход", "< F3> Выбор из справочника", "< F9> Назад", "< Ctrl+F1> Ввод доп. инф.", "< Ctrl+F2> Признак ВК", "< Ctrl+F6> Признак военнослужащего", and "< Enter> Далее".

Рисунок 19. Запись выписанного рецепта в базу данных.

Затем программа выдаст сообщение «Начать печать рецепта?», подтверждаем «Да» (см. Рисунок 20). Далее вводим номер амбулаторной карты, записываем рецепт в базу и появляется печатная форма рецепта (см. Рисунок 21).

Выписка нового рецепта

Источник финансирования: Федеральный

Рецепт за дату

Выписан Программа Код ЛПУ

Снилс Оплата

ФИО пациента

Категория ПФ Категория МЗ

Полис ОМС

Код по МКБ-10 Расшифровка диагноза:

Код врача

Тип справочника

Код

Дозировка

Дополнительная информация по дозировке

Количество Остаток на 14.02.19:

Прод. приема Кол-во приемов в день На 1 прием

Способ применения

Начать печать рецепта СС1-1031 ?

Да
 Нет

Рисунок 20. Печать рецепта.

<p>Министерство здравоохранения Российской Федерации Штамп <input type="text" value="1 0 0 1 4"/> Код медицинской организации <input type="text" value="1 0 2 4 5 0 0 5 1 5 5 3 3"/> Штамп <input type="text"/> Код индивидуального предпринимателя <input type="text"/></p> <p style="text-align: center;">УТВЕРЖДЕНА приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 14 января 2019 года №4н Код формы по ОКУД 3108805 Форма № 148-1/у-04(л)</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th>Код категории граждан</th> <th>Код нозологической формы (по МКБ-10)</th> <th>Источник финансирования: (подчеркнуть)</th> <th>% оплаты: (подчеркнуть)</th> </tr> <tr> <td>0 8 4 J 0 0</td> <td></td> <td>1) Федеральный бюджет 2) Бюджет субъекта Российской Федерации 3) Муниципальный бюджет</td> <td>1) Бесплатно 2) 50% 3) иной %</td> </tr> </table> <p>РЕЦЕПТ Серия <input type="text" value="СС1"/> № <input type="text" value="1031"/> Дата оформления: <input type="text" value="25.03.2020"/></p> <p>Фамилия, инициалы имени и отчества (последние - при наличии) пациента <input type="text" value="АБАКОВ А. Р."/> Дата рождения: <input type="text" value="16.07.2018"/></p> <p>СНИЛС <input type="text" value="202-961-567 53"/> № полиса обязательного медицинского страхования <input type="text" value="11111111111111"/></p> <p>Номер медицинской карты пациента, получающего медицинскую помощь в амбулаторных условиях <input type="text"/></p> <p>Фамилия, инициалы имени и отчества (последние - при наличии) лечащего врача (фельдшера, акушерки) <input type="text" value="Полухина Ж.Н."/></p> <p>Руб. Коп. Rp.: <input type="text" value="Acidi salicylici sol. 1 %, 40.00 ml"/></p> <p>..... D.t.d. N <input type="text" value="20"/></p> <p>..... Signa: <input type="text" value="по 1 ед. x 1 р. в день x 30 дн."/></p> <p>Подпись и печать лечащего врача (подпись фельдшера, акушерки) _____ М.П. _____</p> <p>Рецепт действителен в течение 15 дней, 30 дней, <u>90 дней</u> (нужное подчеркнуть)</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td>Отпущено по рецепту:</td> <td>Торговое наименование и дозировка:</td> </tr> <tr> <td>Дата отпуска: " " 20 г.</td> <td>Количество:</td> </tr> </table>	Код категории граждан	Код нозологической формы (по МКБ-10)	Источник финансирования: (подчеркнуть)	% оплаты: (подчеркнуть)	0 8 4 J 0 0		1) Федеральный бюджет 2) Бюджет субъекта Российской Федерации 3) Муниципальный бюджет	1) Бесплатно 2) 50% 3) иной %	Отпущено по рецепту:	Торговое наименование и дозировка:	Дата отпуска: " " 20 г.	Количество:	<p style="text-align: right;">КОПИЯ</p> <p>Министерство здравоохранения Российской Федерации Штамп <input type="text" value="1 0 0 1 4"/> Код медицинской организации <input type="text" value="1 0 2 4 5 0 0 5 1 5 5 3 3"/> Штамп <input type="text"/> Код индивидуального предпринимателя <input type="text"/></p> <p style="text-align: center;">УТВЕРЖДЕНА приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 14 января 2019 года №4н Код формы по ОКУД 3108805 Форма № 148-1/у-04(л)</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th>Код категории граждан</th> <th>Код нозологической формы (по МКБ-10)</th> <th>Источник финансирования: (подчеркнуть)</th> <th>% оплаты: (подчеркнуть)</th> </tr> <tr> <td>0 8 4 J 0 0</td> <td></td> <td>1) Федеральный бюджет 2) Бюджет субъекта Российской Федерации 3) Муниципальный бюджет</td> <td>1) Бесплатно 2) 50% 3) иной %</td> </tr> </table> <p>РЕЦЕПТ Серия <input type="text" value="СС1"/> № <input type="text" value="1031"/> Дата оформления: <input type="text" value="25.03.2020"/></p> <p>Фамилия, инициалы имени и отчества (последние - при наличии) пациента <input type="text" value="АБАКОВ А. Р."/> Дата рождения: <input type="text" value="16.07.2018"/></p> <p>СНИЛС <input type="text" value="202-961-567 53"/> № полиса обязательного медицинского страхования <input type="text" value="11111111111111"/></p> <p>Номер медицинской карты пациента, получающего медицинскую помощь в амбулаторных условиях <input type="text"/></p> <p>Фамилия, инициалы имени и отчества (последние - при наличии) лечащего врача (фельдшера, акушерки) <input type="text" value="Полухина Ж.Н."/></p> <p>Руб. Коп. Rp.: <input type="text" value="Acidi salicylici sol. 1 %, 40.00 ml"/></p> <p>..... D.t.d. N <input type="text" value="20"/></p> <p>..... Signa: <input type="text" value="по 1 ед. x 1 р. в день x 30 дн."/></p> <p>Подпись и печать лечащего врача (подпись фельдшера, акушерки) _____ М.П. _____</p> <p>Рецепт действителен в течение 15 дней, 30 дней, <u>90 дней</u> (нужное подчеркнуть)</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td>Отпущено по рецепту:</td> <td>Торговое наименование и дозировка:</td> </tr> <tr> <td>Дата отпуска: " " 20 г.</td> <td>Количество:</td> </tr> </table>	Код категории граждан	Код нозологической формы (по МКБ-10)	Источник финансирования: (подчеркнуть)	% оплаты: (подчеркнуть)	0 8 4 J 0 0		1) Федеральный бюджет 2) Бюджет субъекта Российской Федерации 3) Муниципальный бюджет	1) Бесплатно 2) 50% 3) иной %	Отпущено по рецепту:	Торговое наименование и дозировка:	Дата отпуска: " " 20 г.	Количество:
Код категории граждан	Код нозологической формы (по МКБ-10)	Источник финансирования: (подчеркнуть)	% оплаты: (подчеркнуть)																						
0 8 4 J 0 0		1) Федеральный бюджет 2) Бюджет субъекта Российской Федерации 3) Муниципальный бюджет	1) Бесплатно 2) 50% 3) иной %																						
Отпущено по рецепту:	Торговое наименование и дозировка:																								
Дата отпуска: " " 20 г.	Количество:																								
Код категории граждан	Код нозологической формы (по МКБ-10)	Источник финансирования: (подчеркнуть)	% оплаты: (подчеркнуть)																						
0 8 4 J 0 0		1) Федеральный бюджет 2) Бюджет субъекта Российской Федерации 3) Муниципальный бюджет	1) Бесплатно 2) 50% 3) иной %																						
Отпущено по рецепту:	Торговое наименование и дозировка:																								
Дата отпуска: " " 20 г.	Количество:																								

Рисунок 21. Фрагмент печатной формы рецепта.

2. Инструкция по работе с электронным рецептом

2.1. Выписка рецептов

В пункте меню «Выписка рецепта/Ввод нового рецепта» вносим все необходимые данные. После ввода всех данных, будет предложено выписать рецепт как электронный (см. Рисунок 22).

Выписка нового рецепта

Источник финансирования: **Федеральный**

Рецепт: за дату: Отделение №1

Выписан: Программа: Код ЛПУ:
Снилс: Оплата:

ФИО пациента:
Категория ПФ: Категория МЗ:
Полис ОМС:
Код по МКБ-10: Расшифровка диагноза:
Код врача: Полухина Ж.Н.

Тип справочника:
Код:
Дозировка:
Дополнительная информация по дозировке:
Количество: Остаток на 17.01.19:

Прод. приема: Кол-во приемов в день: На 1 прием:
Способ применения:

<Esc> Выход <F3> Выбор из справочника <F9> Назад <Ctrl+F1> Ввод доп. инф. <Ctrl+F2> Признак ВК <Ctrl+F6> Признак военнослужащего <Enter> Далее

Рисунок 22. Выписка электронного рецепта.

В открывшемся окне выбрав «Да», если к пользователю не привязан ЭЦП, то откроется окно со списком выбора ЭЦП для подписания рецепта (см. Рисунок 23).

ВАЖНО. Если отказываемся от электронного рецепта, то выписка продолжится как раньше с печатью бланка.

Выписка нового рецепта

Источник финансирования: Федеральный

Рецепт: за дату: Отделение №1

Выписан: Программа: Код ЛПУ:
 Снилс: Оплата:

ФИО пациента:
 Категория ПФ: Категория МЗ:
 Полис ОМС:
 Код по МКБ-10: Расшифровка диагноза:
 Код врача: Полухина Ж.Н.

Тип справочника:
 Код: Аса...

Дозировка:
 Дополнительная информация по дозировке:
 Количество: Остаток на 17.01.19: 0

Прод. приема: Кол-во приемов в день: На 1 прием:
 Способ применения:

Список установленных ЭЦП

Поиск: Везде Найти

Серийный номер	Владелец	Период действия
007557300030003777D	Тестовая УКЭП Эскейл 2	01/01/2019 - 01/01/2020
2127557300030003665C	Тестовая УКЭП Эскейл 3	01/01/2019 - 01/12/2020

Рисунок 23. Список выбора ЭЦП.

После подписания, появится сообщение об «Успешном подписании рецепта» (см. Рисунок 24).

Выписка нового рецепта

Источник финансирования: Федеральный

Рецепт: за дату: Отделение выписки

Выписан: Программа: Код ЛПУ:
 Снилс: Оплата:

ФИО пациента:
 Категория ПФ: Категория МЗ:
 Полис ОМС:
 Код по МКБ-10: Расшифровка диагноза:
 Код врача: Каткова А.А.

Тип справочника:
 Код: Алимемазин

Дозировка:
 Дополнительная информация по дозировке:
 Количество: Остаток на 6.04.17: 0

Прод. приема: Кол-во приемов в день: На 1 прием:
 Способ применения:

Рецепт успешно подписан: Тестовая УКЭП Эскейл 3

Рисунок 24. Сообщение об успешном подписании рецепта.

Затем сформируется на экране электронный рецепт в формате PDF файла (см. Рисунок 25).

Министерство здравоохранения Российской Федерации		Документ подписан электронной подписью		УТВЕРЖДЕНА приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 14 января 2019 года №4н	
Штамп	1 0 0 1 4	Сертификат 007557300030003777D		Код формы по ОКУД 3108805 Форма № 148-1/у-04(л)	
Код медицинской организации	1 0 2 4 5 0 0 5 1 5 5 3 3	Владелец Тестовая УКЭП Эскейп 2			
Штамп		Действителен 01/01/2019-01/01/2020			
Код индивидуального предпринимателя					

Код категории граждан	Код нозологической формы (по МКБ-10)	Источник финансирования: (подчеркнуть)	% оплаты: (подчеркнуть)
0 8 4	A 0 0	1) <u>Федеральный бюджет</u> 2) Бюджет субъекта Российской Федерации 3) Муниципальный бюджет	1) <u>Бесплатно</u> 2) 50%

РЕЦЕПТ Серия СС1 № 1023 Дата оформления: 01.07.2019

Фамилия, инициалы имени и отчества (последние - при наличии) пациента
АБАКОВ А. Р. Дата рождения: 16.07.2018

СНИЛС	2 0 2 - 9 6 1 - 5 6 7 5 3
№ полиса обязательного медицинского страхования	1 4 1 2 4 3 2 4 3 2

Номер медицинской карты пациента, получающего медицинскую помощь в амбулаторных условиях
[]

Фамилия, инициалы имени и отчества (последние - при наличии) лечащего врача (фельдшера, акушерки)
Полухина Ж.Н.

Руб. Коп. Rp.: Acarbosi tabl. 100 mg

Рисунок 25. Пример PDF файла с электронным рецептом.

Если рецепт выписан ВК, то есть возможность подписать рецепт несколькими ЭЦП. **ВАЖНО:** Рецепт должен иметь статус «ВК» и быть подписанным врачом при выписке.

Для этого необходимо вызвать пункт меню «Выписка рецепта/Подписать рецепт ВК», в открывшемся окне клавишей [<F10> Рецепты за интервал дат] выбрать интервал дат выписанных рецептов. Представится список выписанных рецептов, в котором необходимо выбрать нужный и нажать [<Enter>] (см. Рисунок 26).

Рецепт	Ист.фин.	Льгота	Статус	Кол-во	Наименование медикамента	Код медикан.	Дата вып.	Кат.	ЛПУ	Врач	Полис
01/07/2019 отдел 1001											
СС1 1018	Фед.	100%	выписан	1	Acetylcarnitini caps. 295 mg N60 (МНН)	1511	01/07/2019	084	10014	100	-1412432432
СС1 1019	Фед.	100%	выписан	1	Abacaviri sol. 20 mg/ml, 240.00 ml N1 (	2	01/07/2019	084	10014	100	-1412432432
СС1 1020	Фед.	100%	распечатан	1	Abacaviri sol. 20 mg/ml, 240.00 ml N1 (	2	01/07/2019	084	10014	100	-1412432432
СС1 1021	Фед.	100%	выписан	1	Abacaviri sol. 20 mg/ml, 240.00 ml N1 (	2	01/07/2019	084	10014	100	-1412432432
СС1 1023	Фед.	100%	распечатан	1	Acarbosi tabl. 100 mg N30 (МНН)	8	01/07/2019	084	10014	100	-1412432432
СС1 1024	Фед.	100%	выписан	3	Abacaviri tabl. 300 mg N60 (МНН)	2	01/07/2019	084	10014	100	52638971
СС1 1025	Фед.	100%	распечатан	10	Acidi alendronici+Colecalciferoli tabl.	1467	01/07/2019	083	10014	100	-23568914
05/07/2019 отдел 1001											
СС1 1026	Фед.	100%	выписан	1	Abacaviri+Lamivudini tabl. 600+300 mg+m	993	01/07/2019	084	10014	100	-1412432432

Рисунок 26. Список выписанных рецептов за даты.

При попытке подписания не электронного рецепта, программа выдаст запрещающее сообщение (см. Рисунок 27).

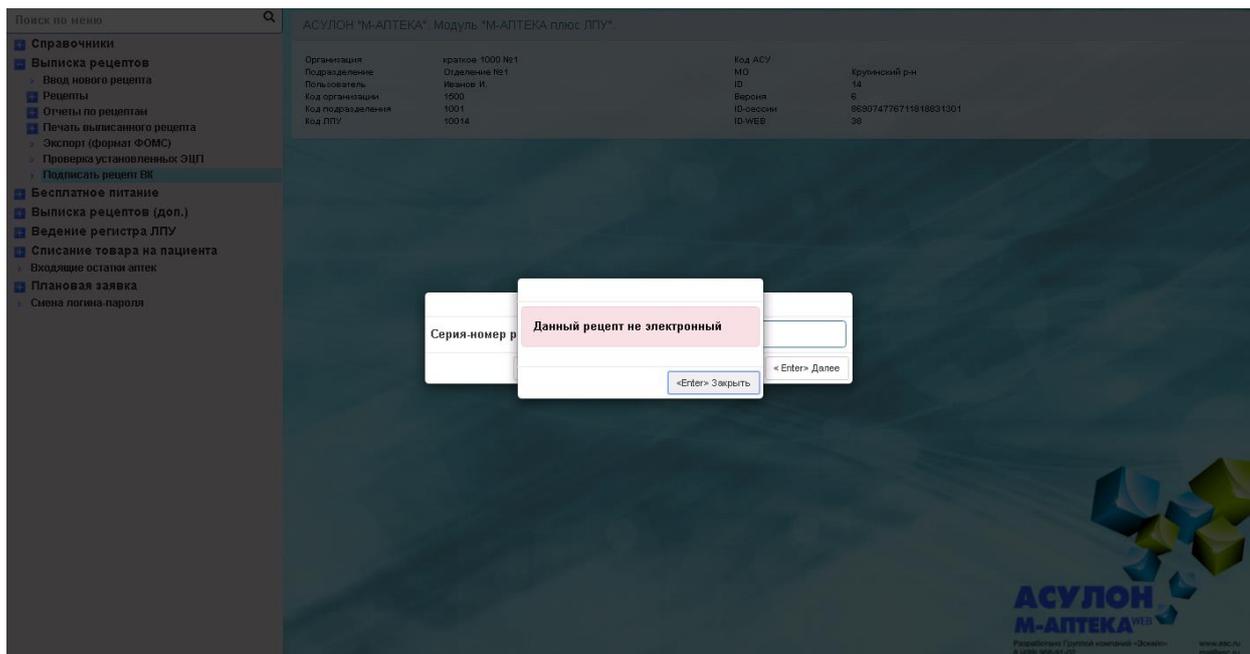


Рисунок 27. Сообщение о не электронном рецепте.

Если рецепт не имеет признак ВК, то при подписании его будет строгое сообщение (см. Рисунок 28).

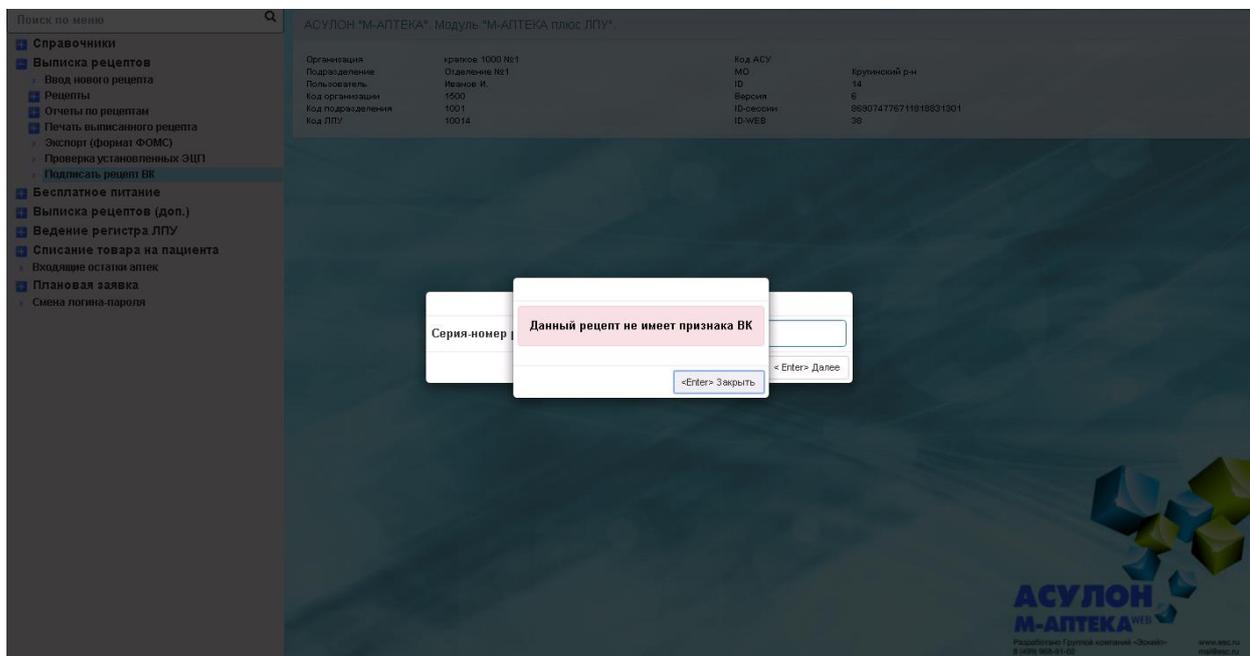


Рисунок 28. Сообщение о рецепте не имеющем признак ВК.

В открывшемся окне выбираем пользователей для подписания электронного рецепта (см. Рисунок 29).

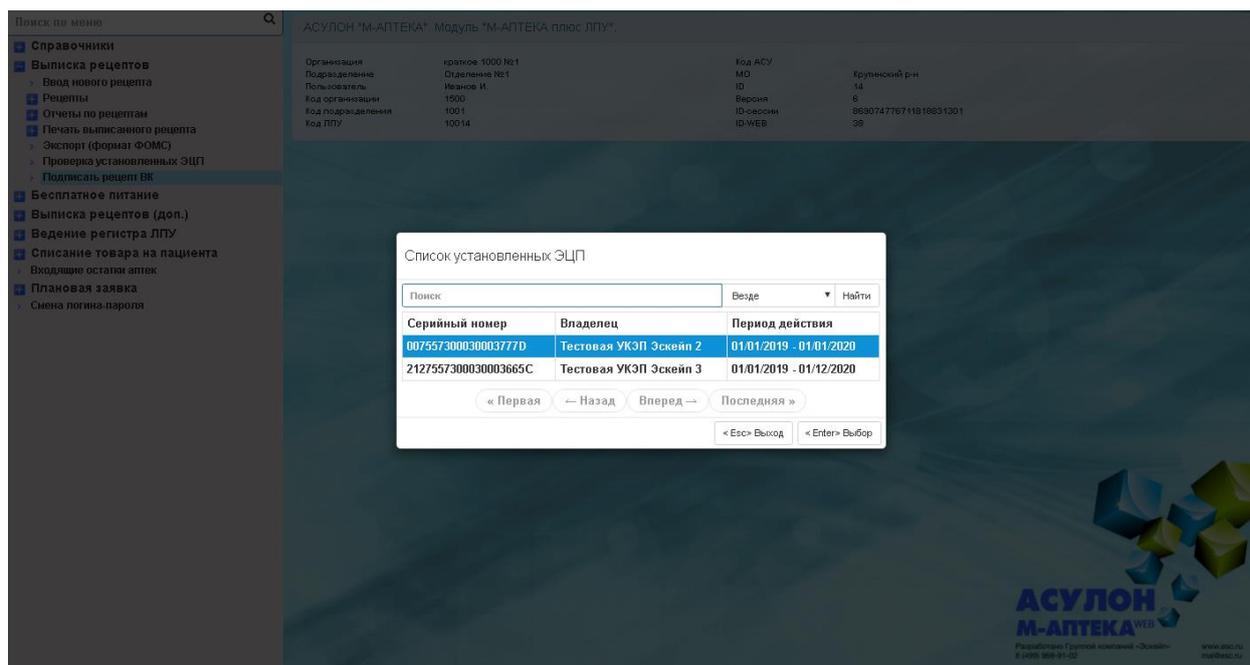


Рисунок 29. Список выбора ЭЦП.

После подписания, появится сообщение об «Успешном подписании рецепта» (см. Рисунок 30).

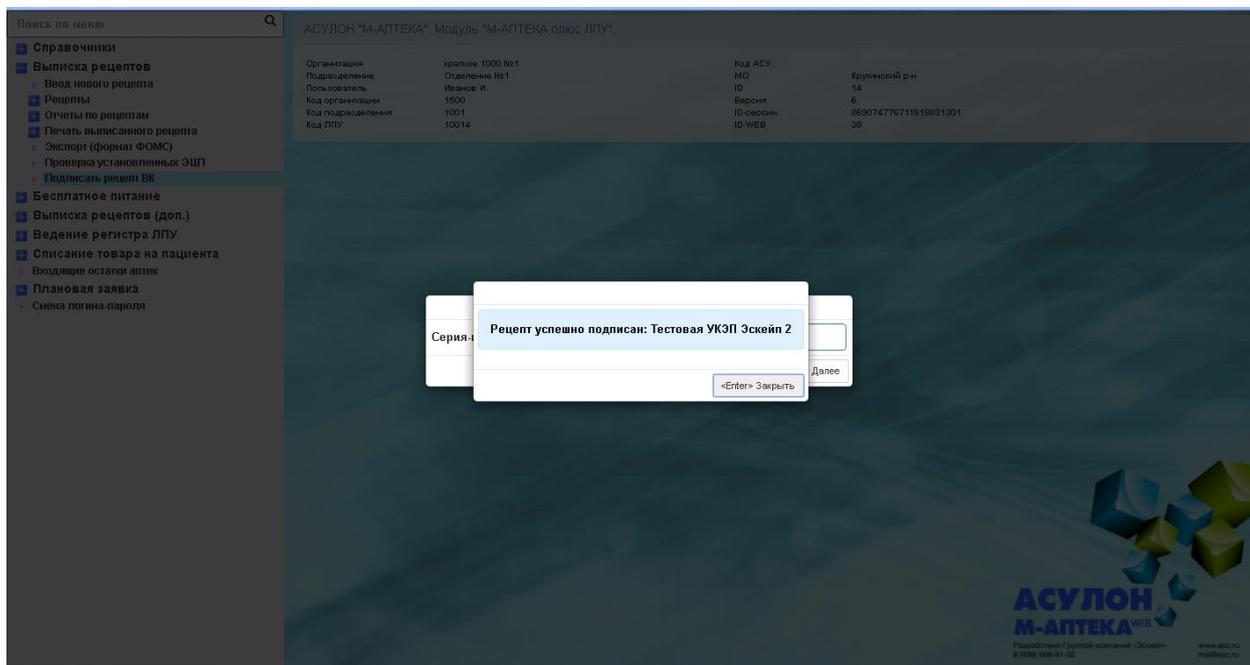


Рисунок 30. Сообщение об успешном подписании рецепта.