

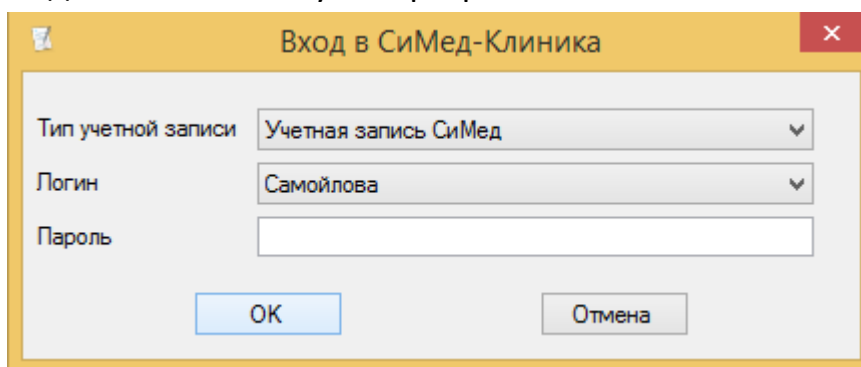
Пошаговая инструкция по работе с медицинскими лабораториями

Оглавление

1. Вход в систему	2
2. Основное окно программы.....	2
3. Оформление заказа в лаборатории	3
4. Просмотр статуса заказов и получение результатов.....	6
5. Настройки сопоставления услуг	8
6. Настройки лаборатории.....	11

1. Вход в систему

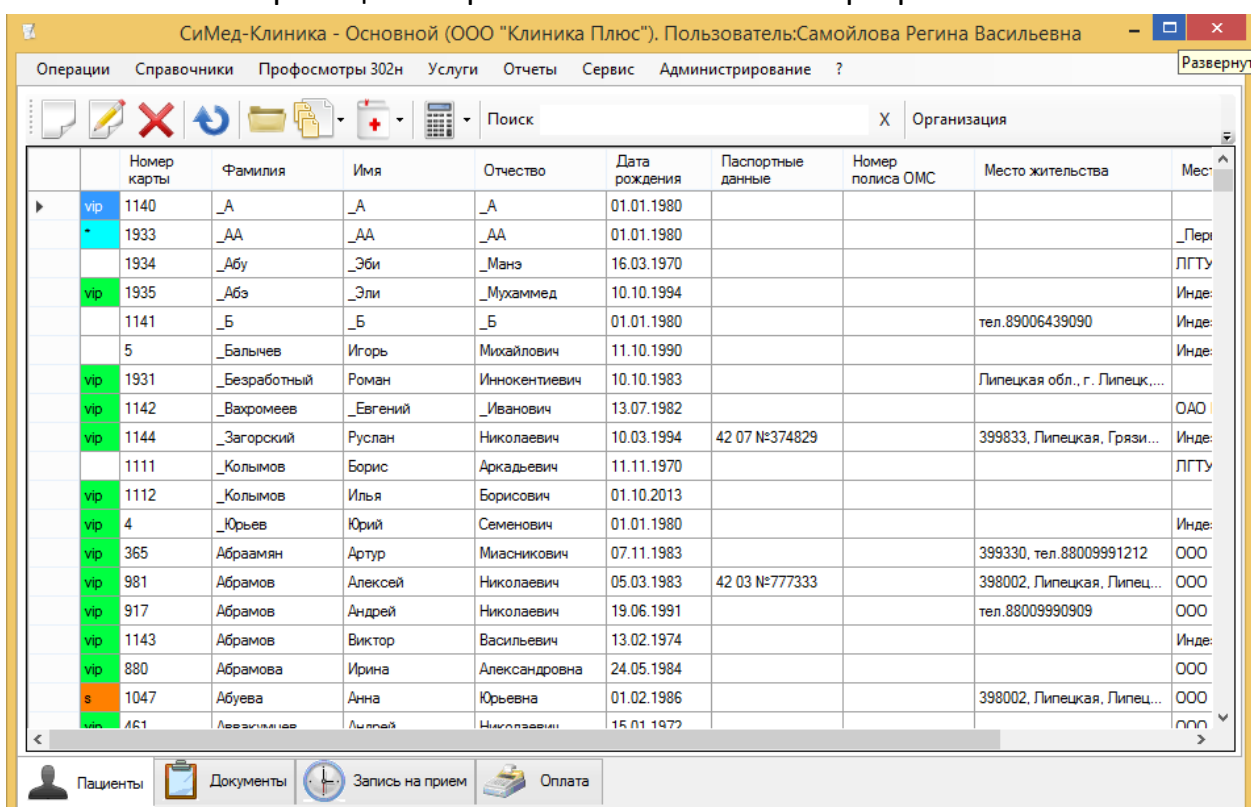
Первым делом после запуска программы появится окно авторизации.



Здесь необходимо указать тип учётной записи, выбрать под чьим именем нужно зайти и указать пароль. Для входа требуется подтвердить данные, нажав на кнопку «ОК».

2. Основное окно программы

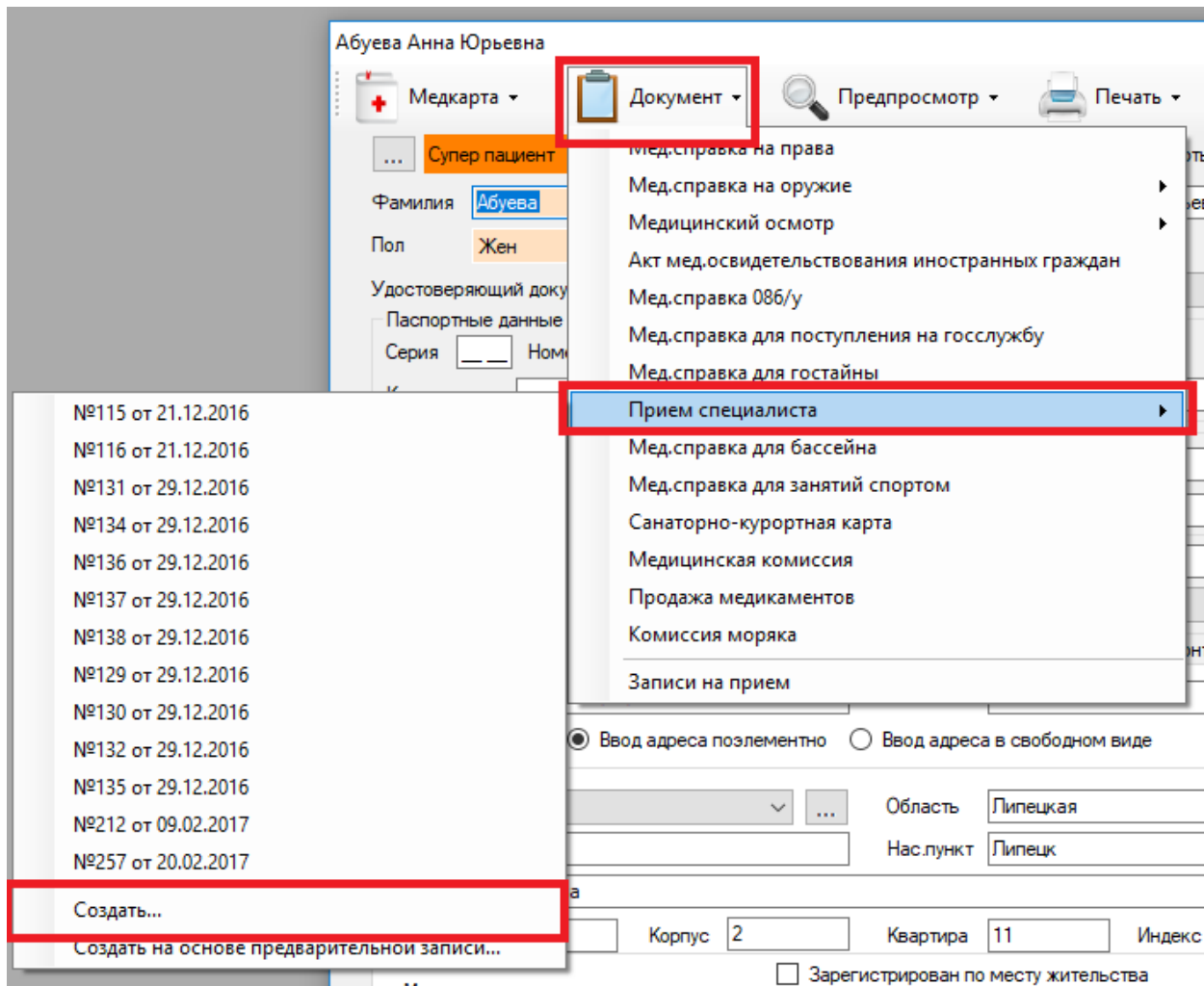
После авторизации откроется основное окно программы.



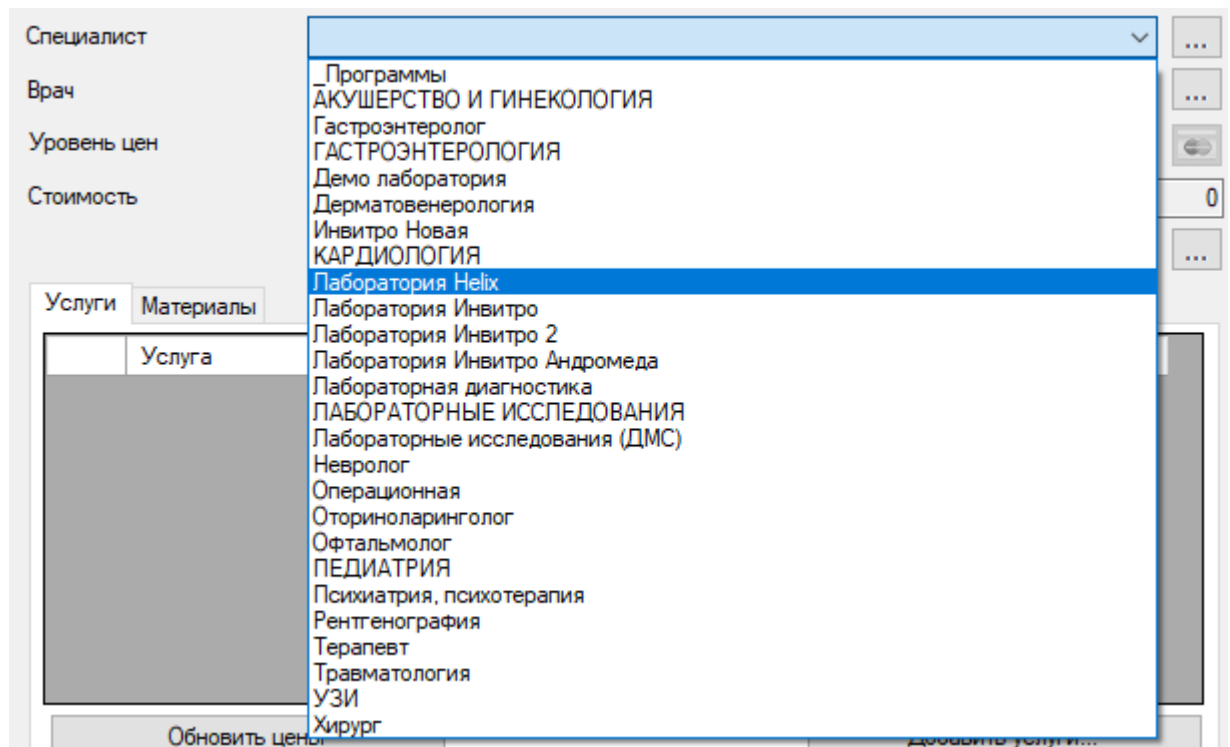
	Номер карты	Фамилия	Имя	Отчество	Дата рождения	Паспортные данные	Номер полиса ОМС	Место жительства	Мес...
vip	1140	_А	_А	_А	01.01.1980				
	1933	_АА	_АА	_АА	01.01.1980				_Пер
	1934	_Абу	_Эби	_Манз	16.03.1970				ЛГТУ
vip	1935	_Абз	_Эли	_Мухаммед	10.10.1994				Инде:
	1141	_Б	_Б	_Б	01.01.1980			тел.89006439090	Инде:
	5	_Балычев	Игорь	Михайлович	11.10.1990				Инде:
vip	1931	_Безработный	Роман	Иннокентиевич	10.10.1983			Липецкая обл., г. Липецк...	
vip	1142	_Вахромеев	_Евгений	_Иванович	13.07.1982				ОАО
vip	1144	_Загорский	Руслан	Николаевич	10.03.1994	42 07 №374829		399833, Липецкая, Грязи...	Инде:
	1111	_Колымов	Борис	Аркадьевич	11.11.1970				ЛГТУ
vip	1112	_Колымов	Илья	Борисович	01.10.2013				
vip	4	_Юрьев	Юрий	Семенович	01.01.1980				Инде:
vip	365	Абрамян	Артур	Мясникович	07.11.1983			399330, тел.88009991212	ООО
vip	981	Абрамов	Алексей	Николаевич	05.03.1983	42 03 №777333		398002, Липецкая, Липец...	ООО
vip	917	Абрамов	Андрей	Николаевич	19.06.1991			тел.88009990909	ООО
vip	1143	Абрамов	Виктор	Васильевич	13.02.1974				Инде:
vip	880	Абрамова	Ирина	Александровна	24.05.1984				ООО
s	1047	Абуева	Анна	Юрьевна	01.02.1986			398002, Липецкая, Липец...	ООО
vip	1161	Авдеевичев	Александр	Николаевич	15.01.1972				ООО

3. Оформление заказа в лаборатории

В основном окне программы выберем пациента, дважды нажав по нужной строке. Откроется окно с данными пациента. Нажимаем сверху кнопку «Документ», в открывшемся списке выбираем «Приём специалиста», и последним пунктом «Создать...».

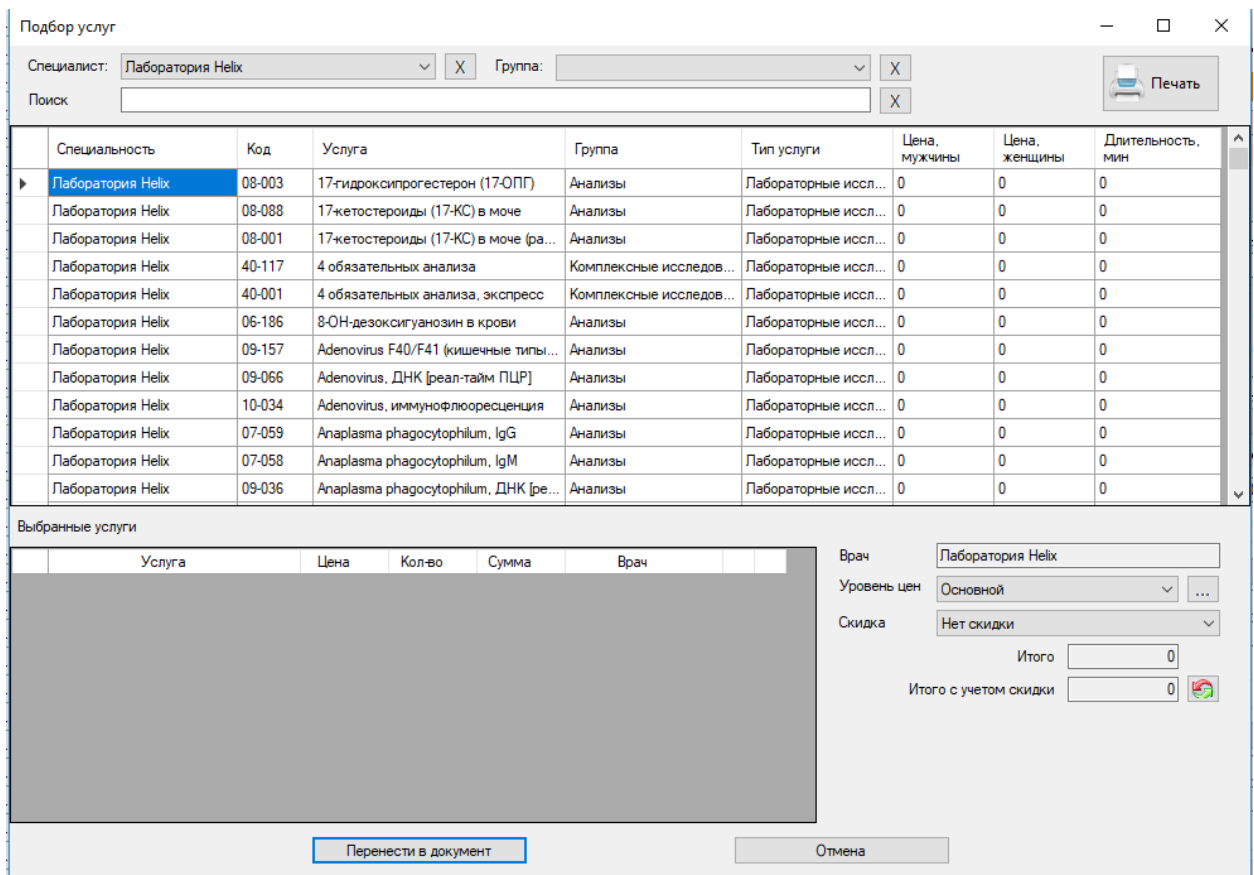


Откроется окно приёма специалиста, в котором следует в строках «Специалист» и «Врач» выбрать данные, к которым привязана лаборатория.



Рассмотрим на примере Лаборатории Helix.

Следующим шагом идёт добавление услуг посредством нажатия кнопки «Добавить услуги...». Откроется окно подбора услуг.



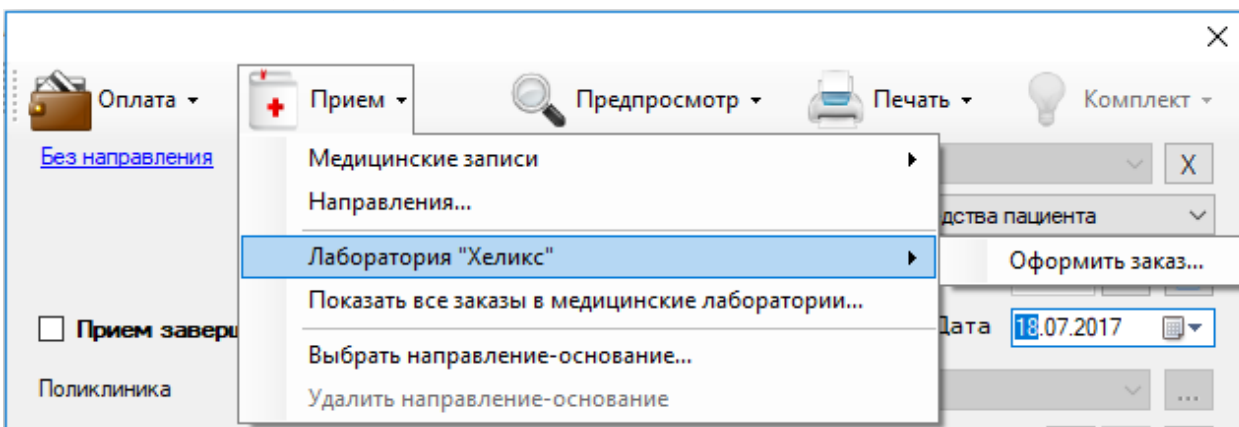
Для удобства поиска услуг сверху окна есть поиск. Можно осуществить поиск по коду или же по наименованию услуги. Посредством двойного клика

услуги переносятся в таблицу «Выбранные услуги», здесь их можно убрать из списка, нажав на «X».

Выбранные услуги							
	Услуга	Цена	Кол-во	Сумма	Врач		
▶	Adenovirus, ДНК [реал-тайм ПЦР]	0,00	1	0,00	Лаборатория Helix	...	X

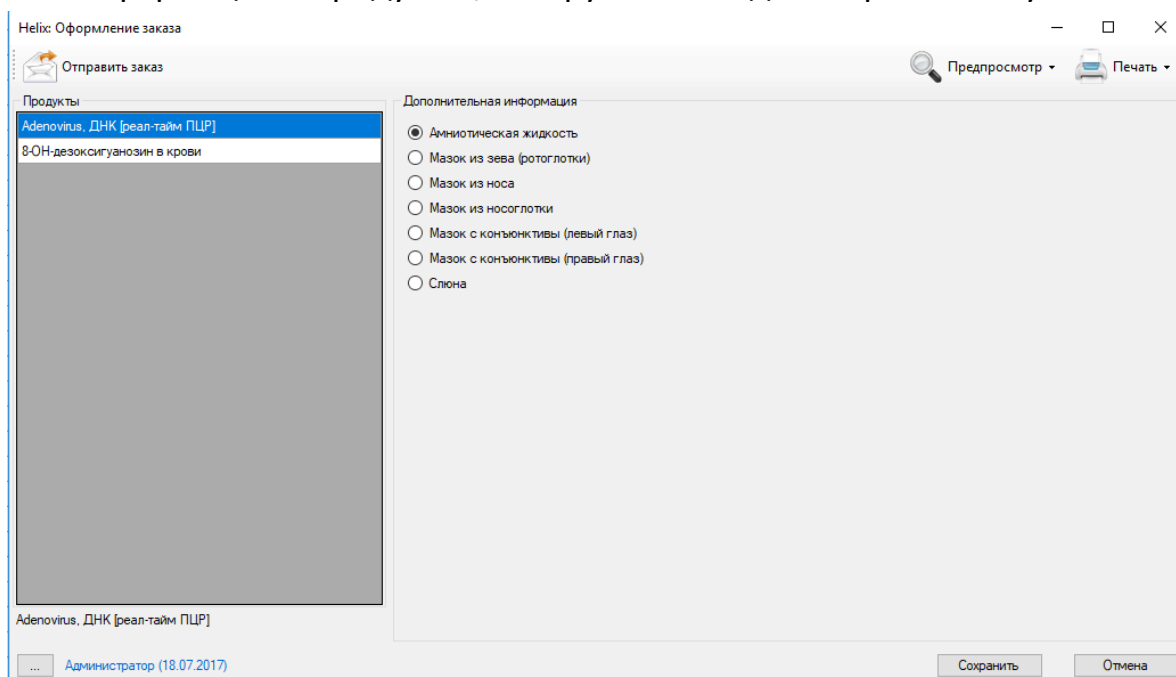
После составления списка услуг необходимо нажать на кнопку «Перенести в документ», находящуюся внизу окна. Окно подбора услуг закроется, а в окне приёма специалиста обновится таблица с перечнем услуг.

Остаётся только оформить заказ.



Для этого следует нажать на «Приём», в открывшемся списке выбрать «Лаборатория Хеликс» и «Оформить заказ...». Соответственно название лаборатории будет меняться, в зависимости от того для какой Лаборатории вы оформляли услуги.

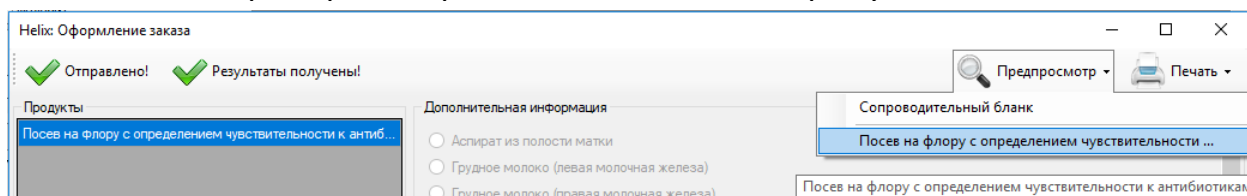
Откроется окно оформления заказа. Справа будет перечень продуктов, слева информация о продуктах, которую необходимо правильно указать.



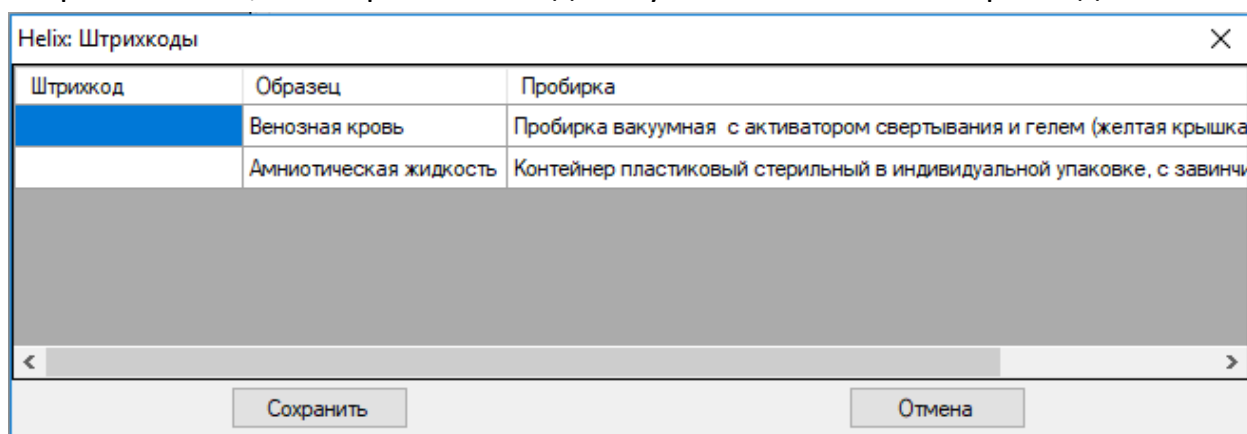
Здесь же можно сразу же напечатать наклейки и сопроводительный бланк, нажав на «Печать» и выбрав соответствующий пункт.

После ввода данных остаётся только нажать на «Отправить заказ» и кнопку «Сохранить».

Как только результаты по заказу будут получены, появится возможность предпросмотра и печати данных о продукте.

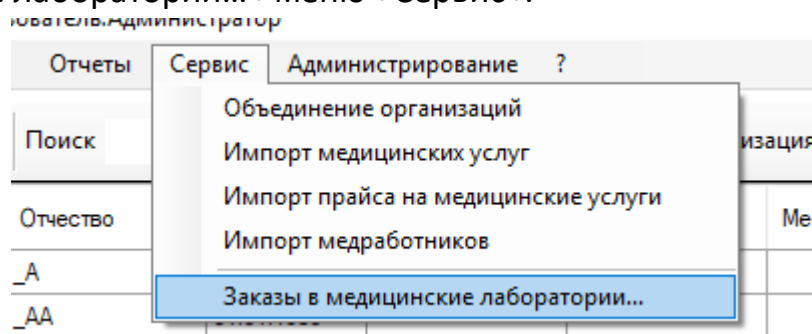


Если в настройках системы не указано, чтобы штрихкоды генерировались автоматически, то после нажатия кнопки «Отправить заказ» откроется окно, в котором необходимо указать эти самые штрихкоды.



4. Просмотр статуса заказов и получение результатов

Просмотреть список и статус заказов можно в разделе «Заказы в медицинские лаборатории...» меню «Сервис».



В открывшемся окне сверху можно выбрать заказы за определённый период, выбрать заказы по поликлинике, пациенту, лаборатории и результатам.

Заказы в медицинские лаборатории

Период с: 01.06.2017 по 18.07.2017 Поиск X

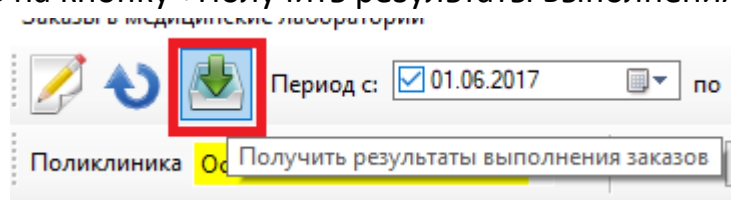
Поликлиника Основной (ООО "Клиника П" X Пациент <Не выбран> X Лаборатория Все X Результаты Все X

Пациент	Лаборатория	Номер заказа	Дата	Статус заказа	Ошибка	Документ	Автор
Агапов Дмитрий Сергеевич	Ситилаб	102363419	22.06.2017	Результаты получены		Прием специалиста	Администратор
Агупова Марина Юрьевна	Хеликс	1572841e8dfa6	23.06.2017	Отправлен		Прием специалиста	Администратор
Абрамов Андрей Николаевич	Хеликс	157288b2823db	26.06.2017	Принят		Прием специалиста	Администратор
Авдеев Александр Александрович	Хеликс	15728df6c0168	27.06.2017	Отправлен		Прием специалиста	Администратор
Авакумцев Андрей Николаевич	Хеликс	157283ed86d07	28.06.2017	Принят		Прием специалиста	Администратор
Аверьянов Вячеслав Викторович	Хеликс	15728ec14b025	28.06.2017	Результаты получены	Ошибка	Прием специалиста	Администратор
Аверьянова Ирина Вячеславовна	Хеликс	15728211048fc	28.06.2017	Принят		Прием специалиста	Администратор
Агапов Дмитрий Сергеевич	Хеликс	15728ca7d0200	28.06.2017	Результаты получены	Ошибка	Прием специалиста	Администратор
Акимов Алексей Юрьевич	Хеликс	1572852cde5d7	28.06.2017	Принят		Прием специалиста	Администратор
Акимов Алексей Юрьевич	Хеликс	1572879e8e899	28.06.2017	Принят		Прием специалиста	Администратор
Авдеев Александр Александрович	Хеликс	1572898e289df	28.06.2017	Результаты получены	Ошибка	Прием специалиста	Администратор
Агупова Марина Юрьевна	Хеликс	15728860dfad6	28.06.2017	Принят		Прием специалиста	Администратор
Азаров Олег Александрович	Хеликс	15728960412b5	28.06.2017	Принят		Прием специалиста	Администратор
Аксенова Ольга Васильевна	Хеликс	1572815d62d1c	28.06.2017	Принят		Прием специалиста	Администратор
Аксенов Роман Владимирович	Хеликс	157283f94e305	28.06.2017	Результаты получены		Прием специалиста	Администратор
Александров Виктор Анатольевич	Хеликс	1572842e8bc47	28.06.2017	Принят		Прием специалиста	Администратор
Алексеев Юрий Георгиевич	Хеликс	15728db0a83f5	28.06.2017	Результаты получены		Прием специалиста	Администратор
Абуева Анна Юрьевна	Хеликс	157286b2380c2	18.07.2017	Отправлен		Прием специалиста	Администратор

Закрыть

Если результаты получены, то в столбце «Статус заказа» ячейка окрасится в зелёный цвет и получит соответствующий статус.

Хоть статусы заказа и приходят автоматически через определённый промежуток времени, есть возможность получить данные по результатам вручную, нажав на кнопку «Получить результаты выполнения заказов».



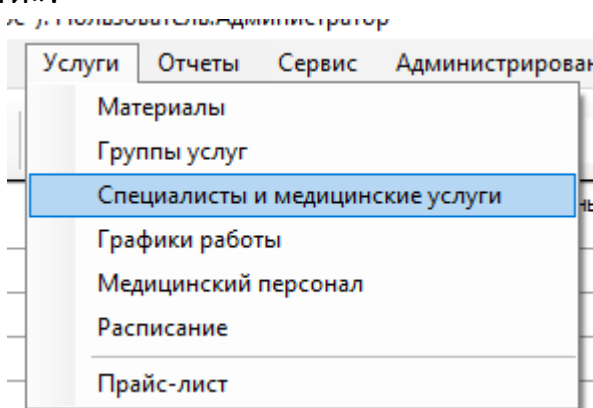
Для перехода к конкретному заказу необходимо дважды кликнуть по необходимой вам строке.

5. Настройки сопоставления услуг

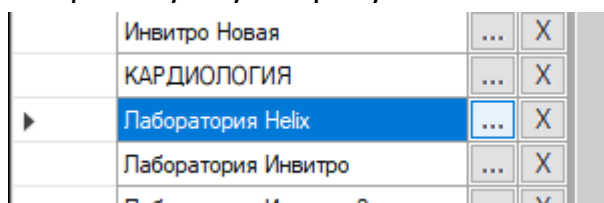
Настроить услуги лабораторий можно двумя способами:

- 1) Автоматический импорт списка услуг из лаборатории напрямую
- 2) Сопоставление услуги из лаборатории существующей услуге.

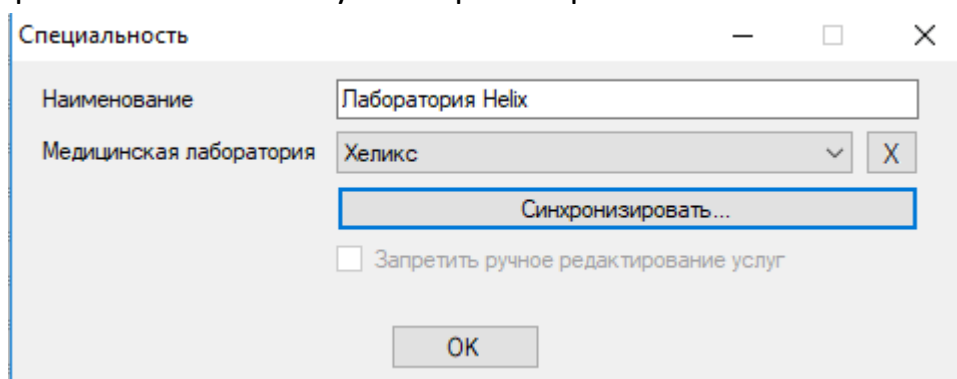
Первым делом стоит зайти в раздел «Специалисты и медицинские услуги» меню «Услуги».



Для автоматического импорта списка услуг нужно в правой части открывшегося окна выбрать нужную строку и нажать «...».



В поле «Медицинская лаборатория» необходимо выбрать нужную вам лабораторию и нажать кнопку «Синхронизировать...».



Спустя какое-то время к данной специальности привяжется перечень услуг данной лаборатории.

Для ручной привязки первым делом выбрать специалиста в левой части окна «Специалисты и медицинские услуги». В таблице «Перечень оказываемых услуг» будут отображаться услуги, привязанные к данной специализации. Для привязки требуется в строке с нужной вам услугой нажать на «...». Откроется окно настройки медицинской услуги.

Медицинская услуга

Лаборатория Helix Перенести к другому специалисту

Код услуги по прайсу: 08-003 Отображать в сводке по услугам

Наименование: 17-гидроксипрогестерон (17-ОПГ)

Наименование для кассы: X

Тип услуги: Лабораторные исследования (анализы) ▼

Группа: Анализы ▼ ...

Длительность: 0 Ставка НДС: 0% ▼

Расценки | Списание материалов | Описание | Информация для пациента | **Медицинская лаборатория**

Медицинская лаборатория: Хеликс ▼ X

Продукт медицинской лаборатории

17-оксипрогестерон является промежуточным веществом в пути синтеза стероидных гормонов коры надпочечников. Образуется из прогестерона под действием фермента 17 α -гидроксилазы. 17-ОПГ является предшественником деоксикортизола, а также андростендиона, в которые он метаболизируется под действием других специфических ферментов. Исследование применяется для диагностики и мониторинга лечения гиперплазии коры надпочечников, в том числе у больных, принимающих глюкокортикоиды.

^ ... ▼

OK

Привязка происходит во вкладке «Медицинские лаборатории».

Здесь в строке «Медицинская лаборатория» выбираем необходимую лабораторию и нажимаем на «...». Откроется окно со списком услуг.

Выбор продукта

Группа: X Поиск: X

Подгруппа: X

Код	Наименование	Группа	Подгруппа
06-046	Фосфор в сыворотке	Анализы	06. Биохимические исследования
06-047	Фруктозамин	Анализы	06. Биохимические исследования
06-048	Холестерол общий	Анализы	06. Биохимические исследования
06-049	Холинэстераза в сыворотке	Анализы	06. Биохимические исследования
06-050	С-реактивный белок, количественно (высокочувствительный метод)	Анализы	06. Биохимические исследования
06-051	Кальций ионизированный	Анализы	06. Биохимические исследования
06-053	Амилаза общая в суточной моче	Анализы	06. Биохимические исследования
06-054	Кальций в суточной моче	Анализы	06. Биохимические исследования
06-055	Магний в суточной моче	Анализы	06. Биохимические исследования
06-056	Фосфор в суточной моче	Анализы	06. Биохимические исследования
06-057	Креатинин в суточной моче	Анализы	06. Биохимические исследования
06-058	Мочевина в суточной моче	Анализы	06. Биохимические исследования
06-059	Мочевая кислота в суточной моче	Анализы	06. Биохимические исследования
06-060	Белок общий в ликворе	Анализы	06. Биохимические исследования
06-061	Глюкоза в ликворе	Анализы	06. Биохимические исследования
06-062	Калий, натрий, хлор в суточной моче	Анализы	06. Биохимические исследования
06-064	Калий в сыворотке	Анализы	06. Биохимические исследования
06-065	Натрий в сыворотке	Анализы	06. Биохимические исследования
06-066	Хлор в сыворотке	Анализы	06. Биохимические исследования
06-067	Калий в суточной моче	Анализы	06. Биохимические исследования
06-068	Натрий в суточной моче	Анализы	06. Биохимические исследования
06-069	Хлор в суточной моче	Анализы	06. Биохимические исследования
06-071	Глюкозотолерантный тест (расширенный)	Комплексные исследования	06. Биохимические исследования
06-075	Рупlinks-D (маркер резорбции костной ткани)	Анализы	06. Биохимические исследования
06-076	Тропонин I	Анализы	06. Биохимические исследования
06-077	Гаптоглобин	Анализы	06. Биохимические исследования

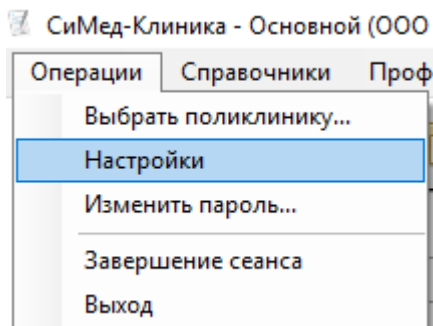
Услуги можно найти через поиск по названию или коду. Также есть возможность вывести их по группам или подгруппам.

Для выбора необходимо либо дважды кликнуть на нужной строке, либо кликнуть по строке один раз и нажать на кнопку «Выбрать». Окно настройки медицинской услуги можно закрыть, нажав кнопку «ОК».

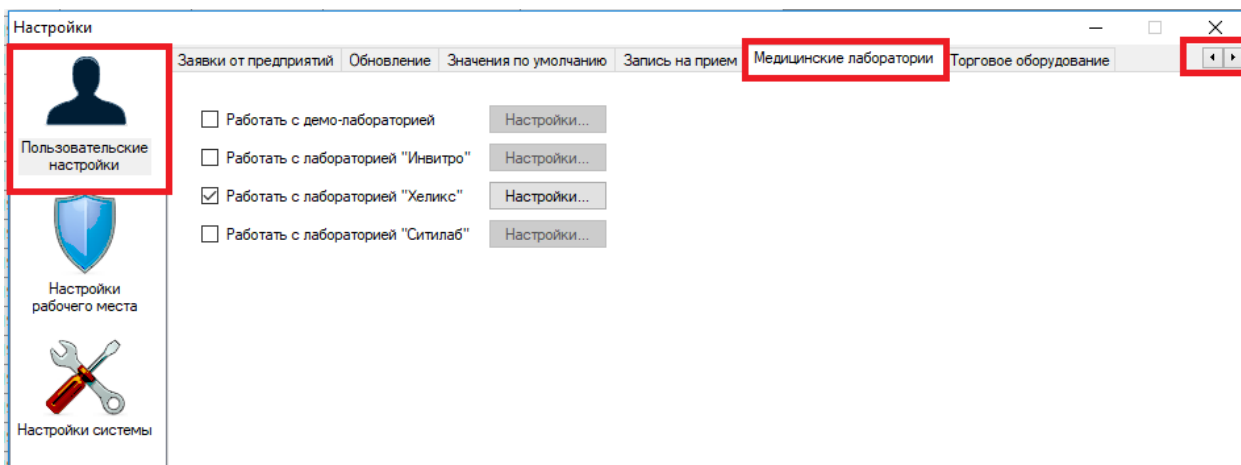
На этом привязка окончена, остаётся только сохранить данные, нажав на кнопку «Сохранить» в окне «Специалисты и медицинские услуги».

6. Настройки лаборатории

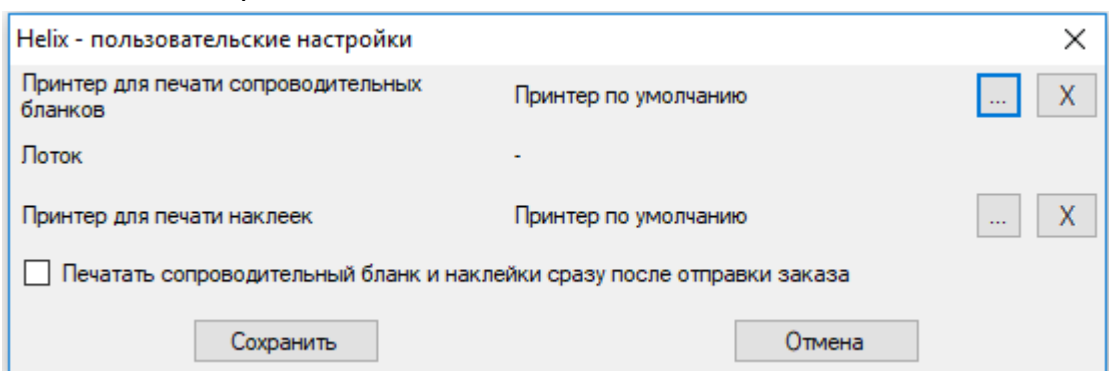
Чтобы перейти в окно настроек нужно выбрать «Настройки» меню «Операции».



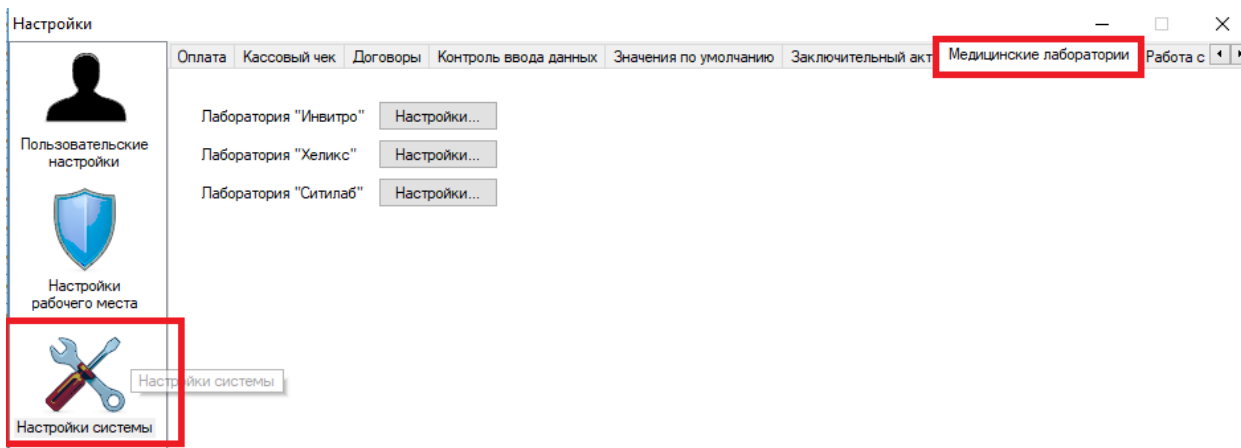
Для включения возможности работы с лабораториями следует в пользовательских настройках перейти во вкладку «Медицинские лаборатории». Вкладка может не помещаться в область окна, но её можно найти, прокрутив вкладки стрелочками в правом верхнем углу.



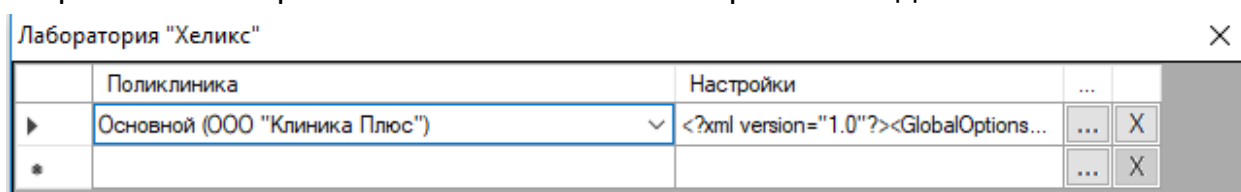
Кнопка «Настройки...» откроет окно, в котором можно указать необходимые настройки печати.



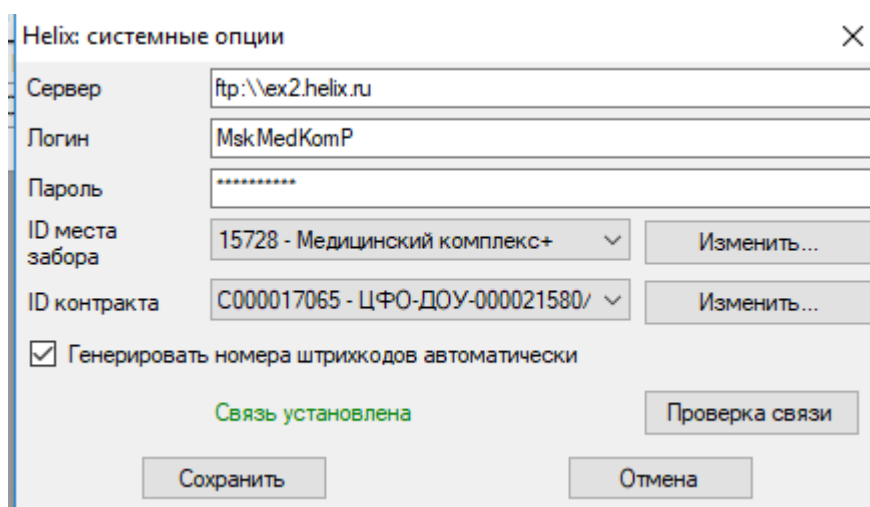
Само же подключение лабораторий задаётся в настройках системы во вкладке «Медицинские лаборатории».



Нажав на кнопку «Настройки...» напротив нужной вам лаборатории, откроется окно привязки поликлиники к настройкам подключения.



Поликлиника выбирается из выпадающего списка, а настройки задаются в окне системных опций, перейти в которое можно нажав на «...» напротив строки с нужной вам поликлиникой.



Здесь указываются:

- 1) Сервер;
- 2) Логин;
- 3) Пароль;
- 4) ID Места забора;
- 5) ID контракта;
- 6) Способ генерации штрихкодов.

Если данные указаны верно, то при нажатии на «Проверка связи» появится зелёная надпись: «Связь установлена». Возможен случай, когда

связь может быть не установлена, даже если всё указано верно. В таком случае это может быть связано с настройками сети или проблемами на стороне лаборатории.

Для сохранения данных необходимо во всех окнах нажать кнопку «Сохранить», а в основном окне настроек кнопку «Применить».