



# СОДЕРЖАНИЕ

<b>1</b>	<b>ВВЕДЕНИЕ</b> .....	<b>4</b>
1.1	ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ .....	4
1.2	УРОВЕНЬ ПОДГОТОВКИ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ .....	4
1.3	ПЕРЕЧЕНЬ ЭКСПЛУАТАЦИОННОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ .....	4
<b>2</b>	<b>НАЗНАЧЕНИЕ И УСЛОВИЯ ПРИМЕНЕНИЯ</b> .....	<b>5</b>
2.1	НАЗНАЧЕНИЕ СИСТЕМЫ .....	5
2.2	УСЛОВИЯ ПРИМЕНЕНИЯ .....	5
<b>3</b>	<b>ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ</b> .....	<b>6</b>
3.1	ПОРЯДОК ЗАГРУЗКИ ДАННЫХ И ПРОВЕРКА РАБОТОСПОСОБНОСТИ .....	6
<b>4</b>	<b>ОПИСАНИЕ ОПЕРАЦИЙ</b> .....	<b>7</b>
4.1.	МОДУЛЬ «ЭЛЕКТРОННАЯ МЕДИЦИНСКАЯ КАРТА СТАЦИОНАРНОГО БОЛЬНОГО» .....	7
4.1.1.	ПРОВЕДЕНИЕ ПЕРВИЧНОГО ОСМОТРА .....	7
4.1.2.	ПРОВЕДЕНИЕ ОСМОТРА В ПРИЕМНОМ ПОКОЕ .....	8
4.1.3.	ПРОВЕДЕНИЕ ОСМОТРА В ОТДЕЛЕНИИ СТАЦИОНАРА .....	9
4.1.4.	ФОРМИРОВАНИЕ ЭПИКРИЗА .....	11
4.1.5.	ВЕДЕНИЕ ДНЕВНИКОВ .....	11
4.2.	МОДУЛЬ «НАПРАВЛЕНИЯ И МАНИПУЛЯЦИИ» .....	12
4.2.1.	СОЗДАНИЕ НАПРАВЛЕНИЙ ИЗ ЭМК ПАЦИЕНТА .....	12
4.2.2.	СОЗДАНИЕ НАПРАВЛЕНИЙ ИЗ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫХ ЖУРНАЛОВ .....	16
4.2.3.	СОЗДАНИЕ НАПРАВЛЕНИЙ ИЗ ДОКУМЕНТА «ОСМОТР ВРАЧА ПРИЕМНОГО ПОКОЯ» .....	17
4.2.4.	СОЗДАНИЕ НАПРАВЛЕНИЙ ИЗ ОСМОТРА ВРАЧА ОТДЕЛЕНИЯ СТАЦИОНАРА .....	18
4.2.5.	СОЗДАНИЕ НАПРАВЛЕНИЙ ИЗ ДНЕВНИКА ВРАЧА СТАЦИОНАРА .....	18
4.2.6.	РЕГИСТРАЦИЯ МАНИПУЛЯЦИИ ИЗ ЭМК ПАЦИЕНТА .....	19
4.3.	МОДУЛЬ «ИНСТРУМЕНТАЛЬНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ» .....	20
4.3.1.	НАСТРОЙКА ИНСТРУМЕНТАЛЬНОГО ИССЛЕДОВАНИЯ В ГЛАВНОМ МЕНЮ ВЫБРАТЬ ПУНКТ «Администратор» -> «Настройка исследований» .....	21
4.3.2.	УПРАВЛЕНИЕ ГРУППАМИ ИНСТРУМЕНТАЛЬНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ .....	22
4.3.3.	ФОРМИРОВАНИЕ РЕЗУЛЬТАТА ИНСТРУМЕНТАЛЬНОГО ИССЛЕДОВАНИЯ .....	23
4.3.4.	ПРОСМОТР И ПЕЧАТЬ ДОКУМЕНТОВ ИССЛЕДОВАНИЯ .....	25
4.4.	МОДУЛЬ «ЛАБОРАТОРНАЯ ДИАГНОСТИКА» .....	26
4.4.1.	ЗАБОР МАТЕРИАЛА .....	26
4.4.2.	ФОРМИРОВАНИЕ РЕЗУЛЬТАТОВ АНАЛИЗА .....	28

Подп. и дата	
Взам. инв. №	
Инв. № дубл.	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

Ли	Изм.	№ докум.	Подп.	Дата			
Разраб.					Руководство пользователя Наименование проекта		
Пров.							
Т. контр.							
Н. контр.							
Утв.							
					Лит	Лист	Листов
					2	35	



# 1 ВВЕДЕНИЕ

## 1.1 Область применения

Сервис предназначен для использования лечебно-профилактическими учреждениями, обеспечивает непрерывность, преемственность и качество лечения. Обеспечивает безбумажную обработку данных в распределенной многопользовательской среде.

## 1.2 Уровень подготовки пользователя

Пользователь сервиса должен обладать следующей квалификацией:

- Пользовательские навыки работы с ПК
- Пользовательские навыки работы с Web-браузерами, такими как Mozilla Firefox, Opera, Google Chrome, Microsoft Internet Explorer и т.д.
- Знание предметной области и знакомство с руководством пользователя.

## 1.3 Перечень эксплуатационной документации

До начала работы с сервисом пользователь должен ознакомиться со следующей документацией:

- Настоящее руководство пользователя

Подп. и дата											
	Взам. инв. №										
Подп. и дата											
	Инв. № дубл.										
Инв. № подл.											
	Подп. и дата										
Инв. № подл.	Ли	Изм.	№ докум.	Подп.	Дата	<i>Руководство пользователя</i> <i>Наименование проекта</i>			<i>Лит</i>	<i>Лист</i>	<i>Листов</i>
	Разраб.										
	Пров.										
	Т. контр.										
	Н. контр.										
	Утв.										
							4	35			





## 4 ОПИСАНИЕ ОПЕРАЦИЙ

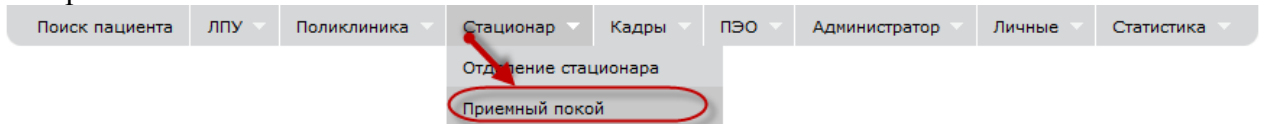
### 4.1. Модуль «Электронная медицинская карта стационарного больного»

Модуль «Электронная медицинская карта стационарного больного» предназначен для хранения информации о лечении пациента в приемном покое и отделении стационара.

#### 4.1.1. Проведение первичного осмотра

Осмотр врача приемного покоя необходим для определения наличия у пациента показаний к госпитализации.

Для проведения первичного осмотра нужно перейти из главного меню системы «Стационар» -> «Приемный покой»



Программа перешла в журнал «Приемный покой»

Приемный покой

Ф ИЛЬТРЫ

История болезни Пациент Дата поступления Сб  
 результат обращения Обоснование отказа Отделение приемного покоя Направившее отделение  
 дата направления Отделение стационара

№ истории болезни	ФИО пациента	Дата рождения	Отделение приемного покоя	Направившее отделение	Дата направления	Дата поступления	Включение врача приемно	Результат обращения	Обоснование отказа	Отделение стационара
0	Иванов Иван Иванович	10.06.1986				27.10.2013		Госпитализирован		Отделение № 1
1	Степанов Степан Степанович	10.06.1986				01.02.2011		Госпитализирован		Неврология
2	Бажов Артем Юрьевич	12.06.1965				01.02.2011		Госпитализирован		Отделение № 1
1001	Менделеев Иван Иванович	10.06.1986	Неврология		10.06.2019	04.11.2013		Госпитализирован		Отделение № 1
1003	Фаустов Анатолий Александрович	24.02.1972	Неврология			04.11.2013		Госпитализирован		Отделение № 1
	Галаев Михаил Николаевич	22.11.1956					необходима госпитализация	Находится на осмотре		
	Абанин Владислав Алексеевич	03.12.1987					необходима госпитализация	Находится на осмотре		

ПОЛЯ ЖУРНАЛА

КОМАНДЫ ЖУРНАЛА

Стр. 1 из 1 30

Новый отказ от госпитализации Провести новый осмотр Госпитализировать нового пациента Осмотр в приемном покое Редактировать

Выполнить команду «Провести новый осмотр»

Провести новый осмотр

Отобразилось окно поиска пациента, в нем нужно задать параметры для поиска пациента

Диалоговое окно

Номер карты Номер полиса СНИЛС  
 фамилия Имя Отчество Дата рождения

Абанин Владислав

Фамилия	Имя	Отчество	Дата рождения	Номер полиса	Номер карты	СНИЛС
Абанин	Владислав	Алексеевич	03.12.1987	00000945	5	25710317647

Подп. и дата
Взам. инв. №
Инв. № дубл.
Подп. и дата
Инв. № подл.

Ли	Изм.	№ докум.	Подп.	Дата

Руководство пользователя  
 Наименование проекта

Лит	Лист	Листов
	7	35



Номер истории болезни: Пациент: Дата поступления: С/о:

Результат обращения: Обоснование отказа: Отделение приемного покоя: Направившее отделение:

Дата направления: Отделение стационара:

Номер истории болезни	ФИО пациента	Дата рождения	Отделение приемного покоя	Направившее отделение	Дата направления	Дата поступления	Заключение врача приемно	Результат обращения	Обоснование отказа	Отделение стационара
0	Иванов Иван Иванович	10.06.1986				27.10.2013		Госпитализирован		Отделение № 1
1	Степанов Степан Степанович	10.06.1986				01.02.2011		Госпитализирован		Неврология
2	Бажов Артем Юрьевич	12.06.1965				01.02.2011		Госпитализирован		Отделение № 1
1001	Менделеев Иван Иванович	10.06.1986	Неврология		16.06.2019	04.11.2013		Госпитализирован		Отделение № 1
1003	Фаустов Анатолий Александрович	24.02.1972	Неврология			04.11.2013		Госпитализирован		Отделение № 1
1006	Галанов Михаил Николаевич	22.11.1956	Хирургическое отделение			08.11.2013		необходима госпитализация	Госпитализирован	Хирургическое отделение
	Абанин Владислав Алексеевич	03.12.1987						необходима госпитализация	Находится на осмотре	
1004	Абанин Владислав Алексеевич	03.12.1987	Неврология			07.11.2013		Госпитализирован		Отделение № 3
1005	Абанин Владислав Алексеевич	03.12.1987	Неврология			03.11.2013		Госпитализирован		Отделение № 51

Стр. 1 из 1 30

В новой вкладке откроется документ «Осмотр врача в приемном покое», заполнить в нем все обязательные поля, аналогично описанию в пункте 4.1.1. и сохранить документ, нажав кнопку «Сохранить и закрыть».

### 4.1.3. Проведение осмотра в отделении стационара

Для проведения осмотра в отделении стационара, нужно выполнить переход «Стационар» -> «Отделение стационара»

Программа перешла в журнал «Отделение стационара».

Подп. и дата

Взам. инв. №

Инв. № дубл.

Подп. и дата

Инв. № подл.

Ли	Изм.	№ докум.	Подп.	Дата	Руководство пользователя Наименование проекта	Лит	Лист	Листов
							9	35
Разраб.								
Пров.								
Т. контр.								
Н. контр.								
Утв.								

Отделение стационара

Ф И Л Т Р Ы

История истории Болезни

Пациент: Имя Фамилия, Дата поступления, Отделение, Палата, Койка, Профиль койки, Диагноз, Статус, Дата выписки

История истории Болезни	ФИО пациента	Дата рождения	Дата поступления	Отделение	Палата	Койка	Профиль койки	Диагноз	Лечащий врач	Статус	Дата выписки
0	Иванов Иван Иванович	10.06.1986	27.10.2013 00:00	Отделение № 1				S84.2 Лимфома T-зоны		Не распределен	
1	Степанов Степан Степанович	10.06.1986	01.02.2011 00:00	Неврология				Q23 Микроцефалия	Только эмигра		14.11.2013 15:25
2	Бажов Артем Юрьевич	12.06.1965	01.02.2011 00:00	Неврология				R23.0 Паркинсон и наслед.Бабина Раиса Александр	Только выписка		01.11.2013 11:26
1001	Менделеева Иван Иванович	10.06.1986	04.11.2013 10:43	Неврология				A00.9 Холера неуточнен	Бабина Раиса Александр	Только выписка	04.11.2013 11:21
1003	Вагустов Анатолий Алекс	24.02.1972	04.11.2013 10:46	Неврология				K20 Эзофагит	Бабина Раиса Александр	Только выписка	04.11.2013 10:50
1004	Абанин Владислав Алекс	03.12.1987	07.11.2013 12:21	Отделение № 3						Не распределен	
1005	Абанин Владислав Алекс	03.12.1987	03.11.2013 12:31	Отделение № 51						Не распределен	

ПОЛЯ ЖУРНАЛА

КОМАНДЫ ЖУРНАЛА

Провести осмотр, Заполнить дневник, Сформировать эликсир, Выписать, История лечения

Выбрать пациента, статус которого не «не распределен» и выполнить команду «Провести осмотр»

### Провести осмотр

В новой вкладке открылся документ «Осмотр врача в стационаре», состоящий из нескольких разделов.

В разделе «Общая информация» необходимо указать тип осмотра (первичный, осмотр лечащего врача, осмотр заведующего отделением, осмотр дежурного врача)

Осмотр терапевта в стационаре

Общая информация

Дата и время: 08.11.2013 15:20

Специалист: Бабина Раиса Александровна

Специальность: Терапевт участковый (взрослый)

Отделение: Неврология

Вид оплаты: ОМС

Тип осмотра:

В разделе «Заключение осмотра» обязательно должно быть заполнено поле «Код по МКБ». Остальные поля в документе могут быть заполнены по желанию.

Заключение осмотра

Основной диагноз:

Лечение:

Заключение осмотра

Име. № дубл. | Име. № | Подп. и дата

Ли	Изм.	№ докум.	Подп.	Дата
Разраб.				
Пров.				
Т. контр.				
Н. контр.				
Уте.				

Руководство пользователя  
Наименование проекта

Лит	Лист	Листов
	10	35

Сохранить документ, нажав кнопку «Сохранить и закрыть».

#### 4.1.4. Формирование эпикриза

В стационаре могут быть сформированы четыре типа эпикриза: этапный, переводной и итоговый, посмертный.

Из главного меню системы перейти «Стационар» -> «Отделение стационара».

Выбрать пациента, статус которого не «не распределен» и выполнить команду «Сформировать эпикриз».

В новой вкладке откроется документ «Эпикриз (КС)».

Блок «Общая информация» заполнился автоматически. Нужно указать тип эпикриза и код диагноза по МКБ.

Кроме того, в эпикризе можно учитывать информацию о проведенном лечении – результаты анализов, исследований, осмотров специалистов, проведенные операции, лекарственные назначения и прочее.

После заполнения документа, его нужно сохранить, нажав кнопку «Сохранить и закрыть».

#### 4.1.5. Ведение дневников

Дневник заполняется врачом из журнала «Отделение стационара».

В журнале выбрать пациента, статус которого «находится на лечении» и выполнить команду «Заполнить дневник»

В новой вкладке открылся документ «Дневник врача КС», состоящий из нескольких разделов.

Подп. и дата
Взам. инв. №
Инв. № дубл.
Подп. и дата
Инв. № подл.

	Ли	Изм.	№ докум.	Подп.	Дата				
Инв. № подл.	Разраб.					Руководство пользователя Наименование проекта	Лит	Лист	Листов
	Пров.							11	35
	Т. контр.								
	Н. контр.								
	Утв.								

Дневник врача КС

Общая информация

Расположение документа  
[Новый случай](#) [Изменить привязку к случаям](#)

Дневник

Общая информация

Дата: 08.11.2013 16:01

Специалист: Бабина Раиса Александровна

Специальность: Терапевт участковый (взрослый)

Вид медицинской помощи

Заключение осмотра

Направления и манипуляции

Диета

Лекарственное назначение

Листок нетрудоспособности

Оказанные услуги

В документ вносится информация о ежедневных жалобах больного, динамика изменения состояния больного, его объективный статус.

После заполнения документа, его нужно сохранить, нажав кнопку «Сохранить и закрыть».

## 4.2. МОДУЛЬ «НАПРАВЛЕНИЯ И МАНИПУЛЯЦИИ»

В системе предусмотрена возможность выдачи направлений на лабораторные анализы, инструментальную диагностику, консультации специалистов и регистрация манипуляций.

### 4.2.1. Создание направлений из ЭМК пациента

В главном меню выбрать пункт «Поиск пациента»

Поиск пациента | ЛПУ | Поликлиника | Стационар | Кадры | ПЭО | Администратор | Личные | Статистика

Открылось окно поиска пациента. Ввести параметры поиска и найти нужного пациента.

Диалоговое окно

Номер карты:  x

Номер полиса:  x

СНИЛС:  x

Номер участка:  x

Найти

Фамилия: Абанин x

Имя: Владислав x

Отчество:  x

Дата рождения:  x

Фамилия	Имя	Отчество	Дата рождения	Номер полиса	Номер карты	Льгота	СНИЛС	Адрес
Абанин	Владислав	Алексеевич	03.12.1987	00000945	5		25710317647	454000, Челябинск

Выбрать пациента из списка, щелкнув по нему левой кнопкой мыши.

В новой вкладке открылась ЭМК пациента.

В меню ЭМК пациента выбрать пункт «Документы» -> «Направления» -> Тип направления (на консультацию, на анализы, на инструментальную диагностику)

Подп. и дата

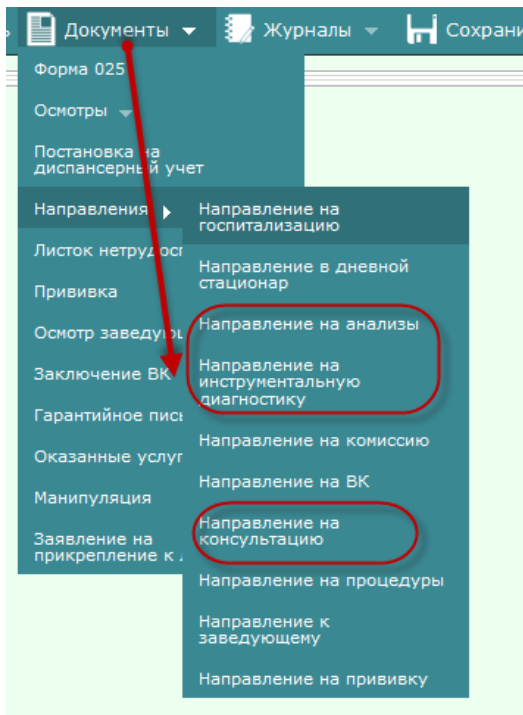
Взам. инв. №

Инв. № дубл.

Подп. и дата

Инв. № подл.

Ли	Изм.	№ докум.	Подп.	Дата	Руководство пользователя			Лит	Лист	Листов
					Наименование проекта				12	35
Разраб.										
Пров.										
Т. контр.										
Н. контр.										
Утв.										



## Направление на анализы

В новой вкладке открылся документ «Направление на анализы»

Направление на анализы

Общая информация

Параметры исследований

Направления

Расположение документа  
[Новый случай](#) [Изменить привязку к случаям](#)

**Общая информация**

Дата создания направлений 08.11.2013 16:37

Специалист Бабина Раиса Александровна

Специальность Терапевт участковый (взрослый)

Отделение Неврология

Место приема **поликлиника**

Вид оплаты ОМС ЧБ, 23455678, Капиталь-МС в Новосибирске

Данные представителя

Пациент не идентифицирован

Перейти в раздел «Направления» и нажать кнопку «Добавить»

Направление на анализы

Общая информация

Параметры исследований

Направления

Лабораторные анализы Печать Добавить

Текстовое представление

Сохранить и закрыть Отмена

Программа перешла в режим выдачи направлений. В левой части экрана выбрать «Все документы», отобразился список всех доступных анализов, из которых нужно выбрать те, на которые требуется выдать направления и нажать «ОК»

Подп. и дата

Взам. инв. №

Инв. № дубл.

Подп. и дата

Инв. № подл.

Ли	Изм.	№ докум.	Подп.	Дата
Разраб.				
Пров.				
Т. контр.				
Н. контр.				
Утв.				

Руководство пользователя

Наименование проекта

Лит	Лист	Листов
	13	35

**Режим выдачи направлений**

Выбраны анализы: **Анализ на малярию x**  
**Грибы из уха x**

**Шаблоны**

Все документы  
Популярные  
Шаблон

Поиск:

- Бактериологические
- Биохимические
- Иммунологические
- Клинические
  - Анализ выделений (м)
  - Анализ выделений из половых путей (ж)
  - Анализ мочи на глюкозу
  - Анализ мочи по Нечипоренко
  - Анализ на бациллы Коха
  - Анализ на малярию**
  - Анализ эякулята
  - Белок Бенс-Джонса
  - Глюкоза крови
  - Грибы из уха**
  - Исследование мокроты

Заполнить формы направлений для каждого из анализа и нажать «ОК»

**Режим выдачи направлений**

Направление на анализ крови на малярию | Направление на исследование на грибы из уха

Ошибка при открытии документа Направление на анализ мочи, мокроты на бациллы Коха

**Параметры исследований**

Сито

Направившее ЛПУ: МБУЗ "Городская клиническая Ю"  Явился самостоятельно

Не проверять срок действия анализа  
 Не проверять незавершенные анализы

Срок беременности: \_\_\_\_\_  
Место проведения анализа: \_\_\_\_\_

Пациент не явился  Причина обращения: \_\_\_\_\_

**Комментарий**

\_\_\_\_\_

Выбранные направления добавились в таблицу

Название	Текстовое представление
Направление на анализ крови на малярию	
Направление на исследование на грибы из уха	

Сохранить и закрыть

Сохранить документ, нажав «Сохранить и закрыть».

**Направление на инструментальное исследование**

В новой вкладке открылся документ «Направление на инструментальную диагностику»

Направление на инструментальную диагностику

Общая информация

Параметры исследований

Направления

Расположение документа: **Новый случай** | Изменить привязку к случаям

**Общая информация**

Дата создания направлений: 08.11.2013 16:57

Специалист: Бабина Раиса Александровна

Специальность: Терапевт участковый (взрослый)

Отделение: Неврология

Место приема: **поликлиника**

Вид оплаты: ОМС | ЧБ, 23455678, Капиталь-МС в Новосибирске

Данные представителя  
 Пациент не идентифицирован

Перейти в раздел «Направления» и нажать кнопку «Добавить»

Подп. и дата  
Взам. инв. №  
Инв. № дубл.  
Подп. и дата  
Инв. № подл.

Ли	Изм.	№ докум.	Подп.	Дата
Разраб.				
Пров.				
Т. контр.				
Н. контр.				
Утв.				

Руководство пользователя  
Наименование проекта

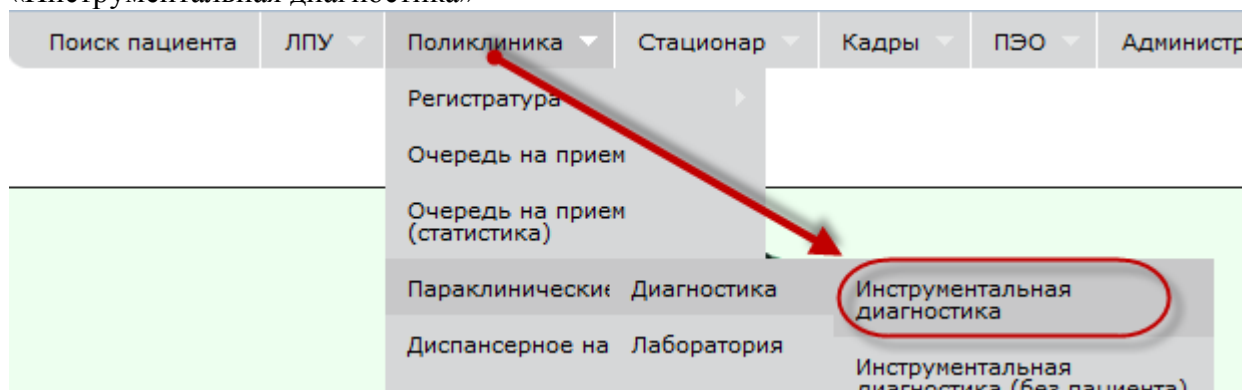
Лит	Лист	Листов
	14	35





## Направление на инструментальные исследования

В главном меню выбрать «Поликлиника» -> «Параклинические службы» -> «Диагностика» -> «Инструментальная диагностика»



Программа перешла в журнал «Инструментальная диагностика». В нижней части экрана выбрать и выполнить команду «Добавить направление»

**Добавить направление**

Откроется окно поиска пациента, в нем нужно задать параметры для поиска пациента

Диалоговое окно

Номер карты \*   
  Номер полиса \*   
  СНИЛС \*   

Фамилия \*   
  Имя \*   
  Отчество \*   
  Дата рождения \*

Абанин \*   
  Владислав \*

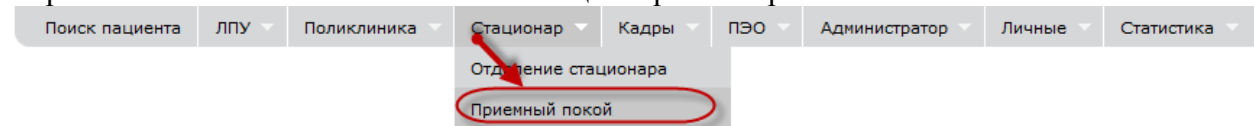
Фамилия	Имя	Отчество	Дата рождения	Номер полиса	Номер карты	СНИЛС
Абанин	Владислав	Алексеевич	03.12.1987	00000945	5	25710317647

Отобразились результаты поиска в соответствии с заданными параметрами. Выбрать пациента из списка.

В новой вкладке открылся документ «Направление на инструментальную диагностику». Заполнить документ, аналогично описанию в пункте 4.2.1. Направление на инструментальное исследование.

### 4.2.3. Создание направлений из документа «Осмотр врача приемного покоя»

Перейти из главного меню системы «Стационар» -> «Приемный покой»



Программа перешла в журнал «Приемный покой».

Создать документ «Осмотр врача приемного покоя» согласно пункту 4.1.2.

В документе перейти в раздел «Направления и манипуляции»

Подп. и дата					Лит	Лист	Листов
Взам. инв. №					Руководство пользователя		
Ине. № дубл.					Наименование проекта		
Подп. и дата	Ли	Изм.	№ докум.	Подп.	Дата		
							17
Ине. № подл	Разраб.						
	Пров.						
	Т. контр.						
	Н. контр.						
	Утв.						

Осмотр терапевта в приемном покое

Общая информация		Лабораторные анализы	Печать	Добавить
Жалобы/Анамнезы	Название	Текстовое представление		
Данные амбулаторной карты		Инструментальные исследования	Печать	Добавить
Внешний осмотр	Название	Текстовое представление		
Органы дыхания		Направления на консультацию	Печать	Добавить
Органы кровообращения	Название	Текстовое представление		
Органы пищеварения		Манипуляции	Печать	Добавить
Органы мочеотделения	Название	Текстовое представление		
Эндокринная система	Всего:			
Нервная система				
Прочие отклонения и локальный статус				
Заключение осмотра				
Направления и манипуляции				

Выбрать тип направления, заполнить таблицы, сохранить документ, аналогично описанию, представленному в пункте 4.2.1. Регистрация манипуляций осуществляется согласно описанию, представленному в пункте 4.2.6.

#### 4.2.4. Создание направлений из осмотра врача отделения стационара

Выполнить переход «Стационар» -> «Отделение стационара»

Поиск пациента | ЛПУ | Поликлиника | Стационар | Кадры | ПЭО | Администратор | Личные | Статистика

Отделение стационара  
Приемный покой

Программа перешла в журнал «Отделение стационара».

Создать документ «Осмотр врача в стационаре» согласно пункту 4.1.3.

В документе перейти в раздел «Направления и манипуляции»

Осмотр терапевта в стационаре

Общая информация		Лабораторные анализы	Печать	Добавить
Жалобы/Анамнезы	Название	Текстовое представление		
Данные амбулаторной карты		Инструментальные исследования	Печать	Добавить
Внешний осмотр	Название	Текстовое представление		
Органы дыхания		Направления на консультацию	Печать	Добавить
Органы кровообращения	Название	Текстовое представление		
Органы пищеварения		Манипуляции	Печать	Добавить
Органы мочеотделения	Название	Текстовое представление		
Эндокринная система	Всего:			
Нервная система				
Прочие отклонения и локальный статус				
Заключение осмотра				
Направления и манипуляции				

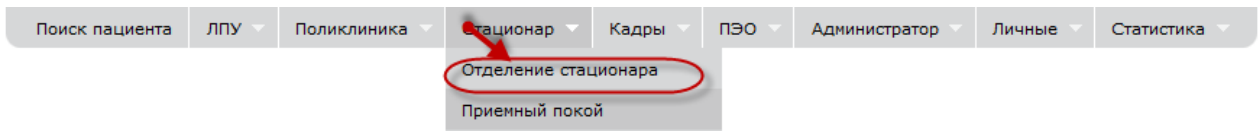
Выбрать тип направления, заполнить таблицы, сохранить документ, аналогично описанию, представленному в пункте 4.2.1. Регистрация манипуляций осуществляется согласно описанию, представленному в пункте 4.2.6.

#### 4.2.5. Создание направлений из дневника врача стационара

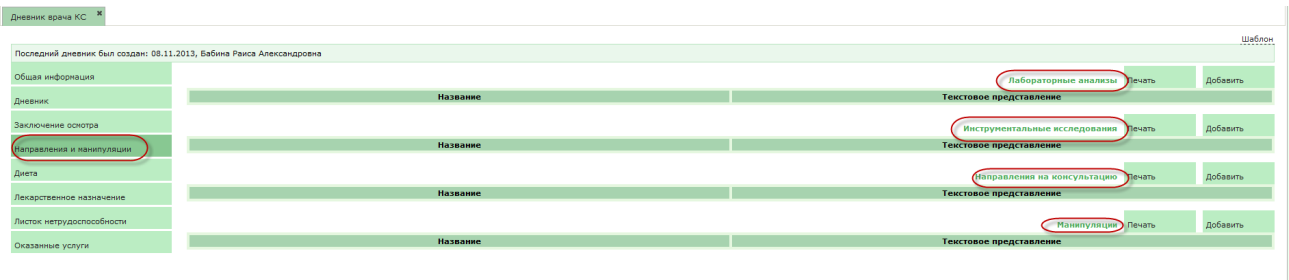
Выполнить переход «Стационар» -> «Отделение стационара»

Подп. и дата	
Взам. инв. №	
Инв. № дубл.	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

Ли	Изм.	№ докум.	Подп.	Дата	Руководство пользователя		
Разраб.					Лит	Лист	Листов
Пров.						18	35
Т. контр.					Наименование проекта		
Н. контр.							
Утв.							



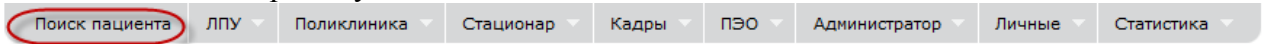
Программа перешла в журнал «Отделение стационара».  
Создать документ «Дневник врача КС» согласно пункту 4.1.5.  
В документе перейти в раздел «Направления и манипуляции»



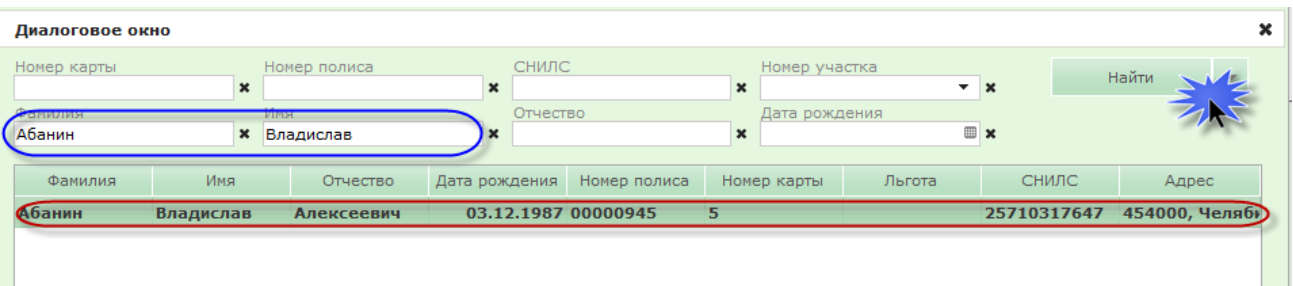
Выбрать тип направления, заполнить таблицы, сохранить документ, аналогично описанию, представленному в пункте 4.2.1. Регистрация манипуляций осуществляется согласно описанию, представленному в пункте 4.2.6.

#### 4.2.6. Регистрация манипуляции из ЭМК пациента

В главном меню выбрать пункт «Поиск пациента»



Открылось окно поиска пациента. Ввести параметры поиска и найти нужного пациента.



Выбрать пациента из списка, щелкнув по нему левой кнопкой мыши.  
В новой вкладке открылась ЭМК пациента.  
В меню ЭМК пациента выбрать пункт «Документы» -> «Манипуляция»

Подп. и дата  
Изм. №  
Изм. № дубл.  
Подп. и дата  
Изм. № подл.

Ли	Изм.	№ докум.	Подп.	Дата

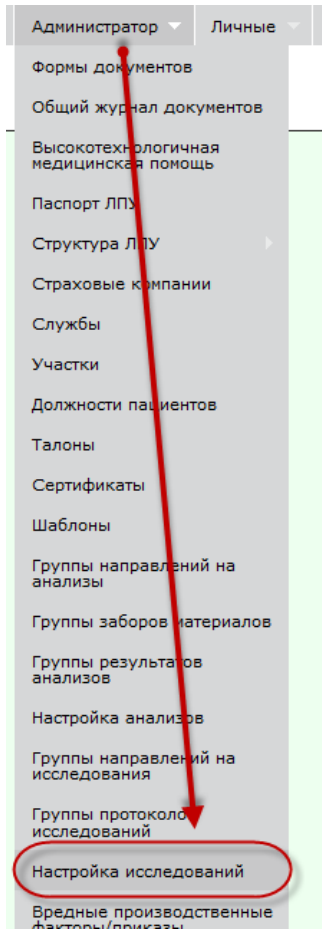
Руководство пользователя  
Наименование проекта

Лит	Лист	Листов
	19	35

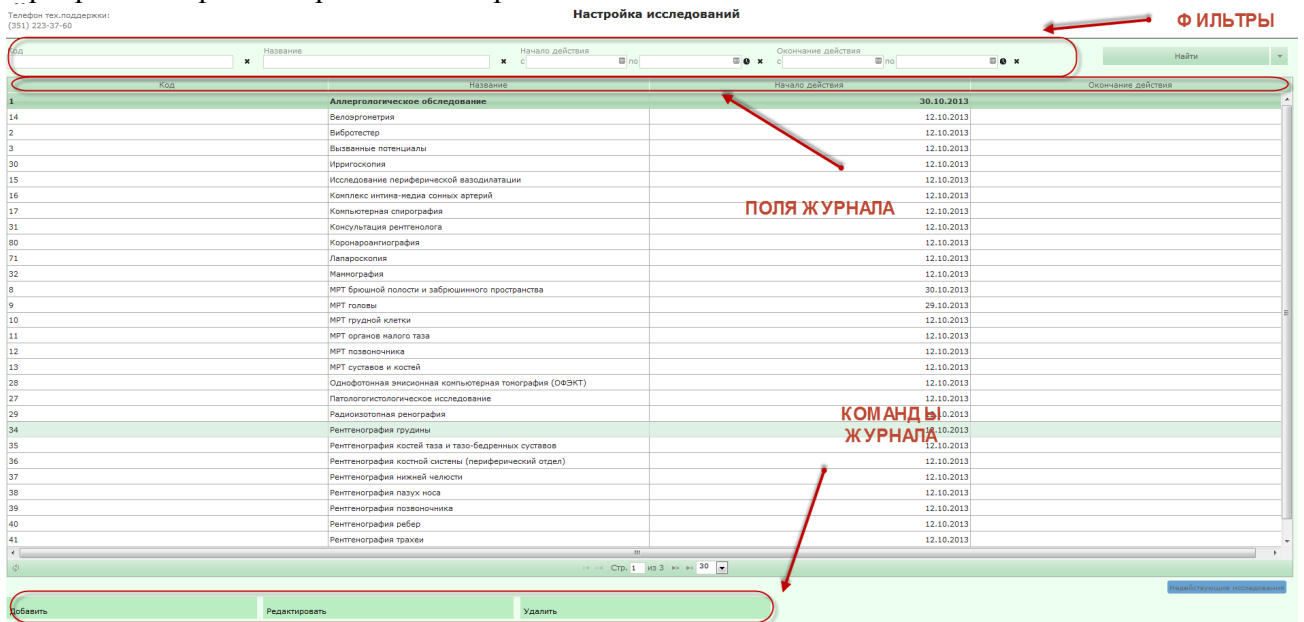


### 4.3.1. Настройка инструментального исследования

В главном меню выбрать пункт «Администратор» -> «Настройка исследований»



Программа перешла в режим «Настройка исследований»



Подп. и дата  
Взам. инв. №  
Инв. № дубл.  
Подп. и дата  
Инв. № подл.

Ли	Изм.	№ докум.	Подп.	Дата
Разраб.				
Пров.				
Т. контр.				
Н. контр.				
Утв.				

Руководство пользователя  
Наименование проекта

Лит	Лист	Листов
	21	35

Для настройки исследования, выполнить команду «Добавить»

**Добавить**

В новой вкладке открылся документ «Настройка исследования».

В документе можно задать количество направлений в день, которые можно выдать, название исследования, группу направления, группу результатов, документы направления и результата, а также место проведения исследования, срок действия, установить дату начала действия настройки.

Настройка исследования	
Код исследования	452
Количество направлений в день	6
Название исследования	MPT головы
Документ направления на исслед	Направление на MPT головы
Группа направлений	MPT
Документ результата исследовани	MPT головы
Группа результатов	MPT
Место проведение исследования	819 кабинет
Срок действия исследования	5 дн.
Дата начала действия	09.11.2013
Дата окончания действия	
Информация о результатах	

Сохранить документ, нажав кнопку «ОК».

### 4.3.2. Управление группами инструментальных исследований

Для управления группами инструментальных исследований, нужно из главного меню системы выполнить переход «Администратор» -> «Группы направлений на исследования»

Администратор | Личные | Статистика

- Формы документов
- Общий журнал документов
- Высокотехнологическая медицинская помощь
- Паспорт ЛПУ
- Структура ЛПУ
- Страховые компании
- Службы
- Участки
- Должности пациентов
- Талоны
- Сертификаты
- Шаблоны
- Группы направлений на анализы
- Группы заборов материалов
- Группы результатов анализов
- Настройка анализов
- Группы направлений на исследования
- Группы протоколов исследований

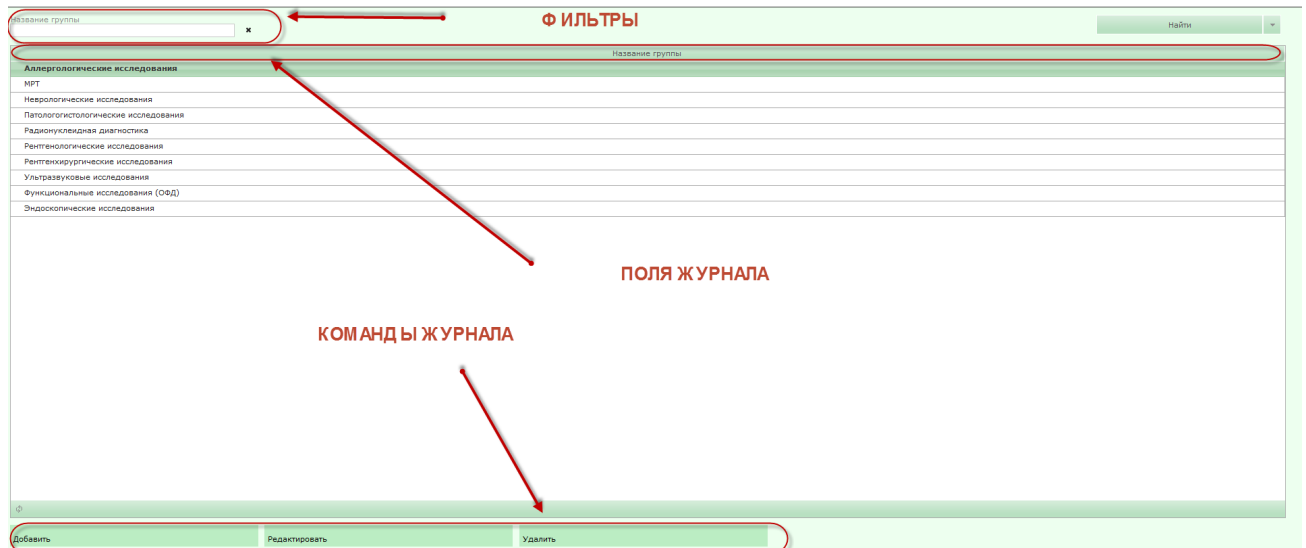
Подп. и дата	
Взам. инв. №	
Инв. № дубл.	
Подп. и дата	
Инв. № подл	

Ли	Изм.	№ докум.	Подп.	Дата				
Разраб.					Руководство пользователя Наименование проекта	Лит	Лист	Листов
Пров.							22	35
Т. контр.								
Н. контр.								
Утв.								

## Программа перешла в режим управления группами протоколов исследований.

Телефон тех.поддержки:  
(351) 223-37-60

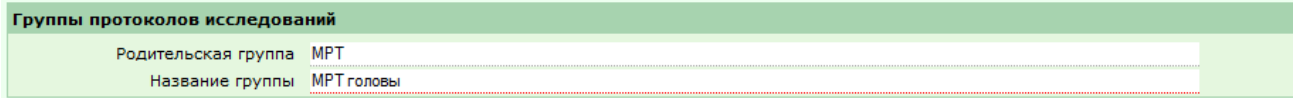
Группы протоколов исследований



Выбрать команду «Добавить»

**Добавить**

В новой вкладке открылся документ «Группы протоколов исследований». Заполнить название группы и выбрать родительскую группу.

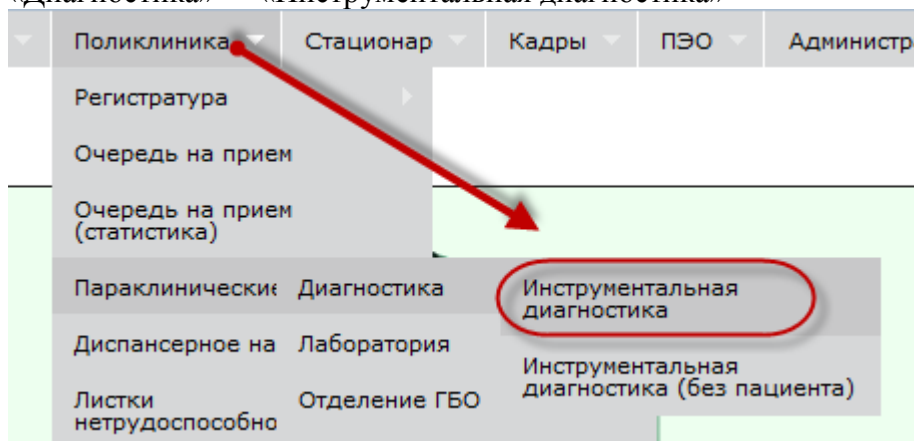


Сохранить документ, нажав кнопку «ОК».

### 4.3.3. Формирование результата инструментального исследования

Результат инструментального исследования может быть сформирован на основании направления, а также без направления.

**Формирование результата инструментального исследования на основании направления**  
В главном меню системы выбрать пункт «Поликлиника» -> «Параклинические службы» -> «Диагностика» -> «Инструментальная диагностика»



Подп. и дата
Взам. инв. №
Инв. № дубл.
Подп. и дата
Инв. № подл.

Ли	Изм.	№ докум.	Подп.	Дата
Разраб.				
Пров.				
Т. контр.				
Н. контр.				
Утв.				

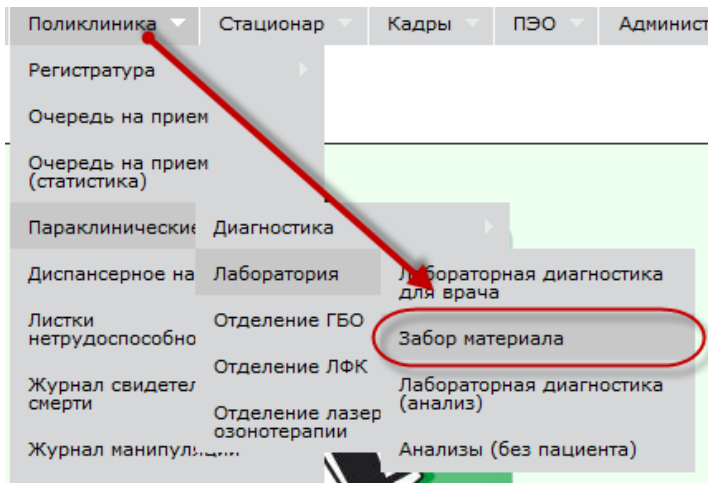
Руководство пользователя  
Наименование проекта

Лит	Лист	Листов
	23	35

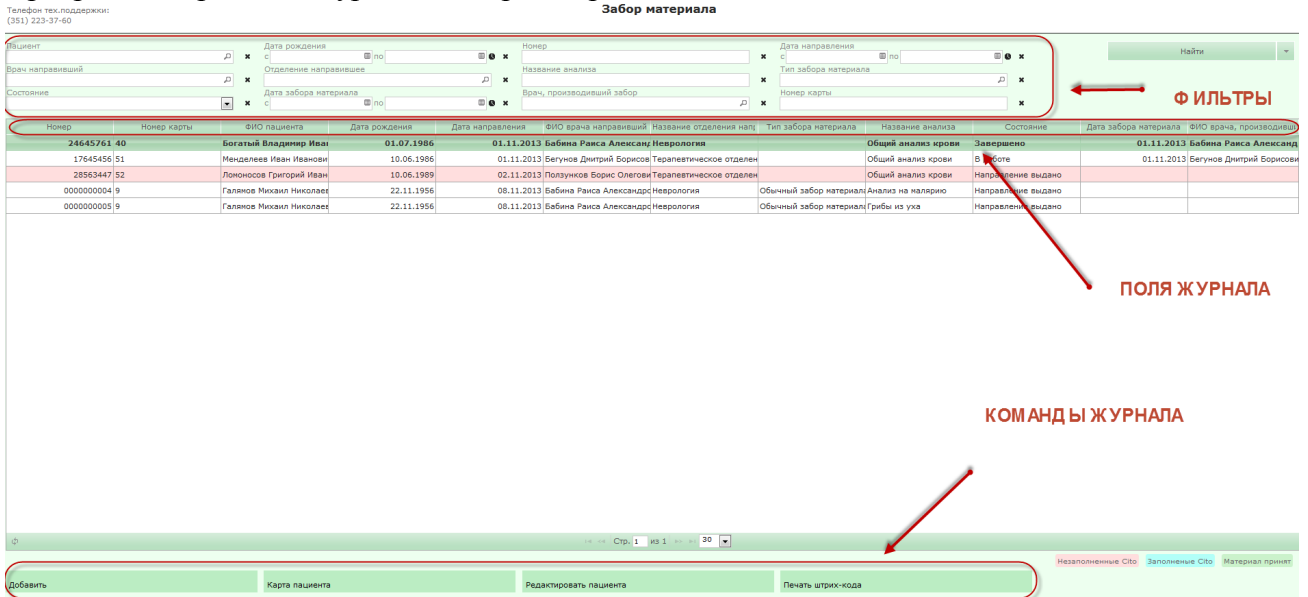








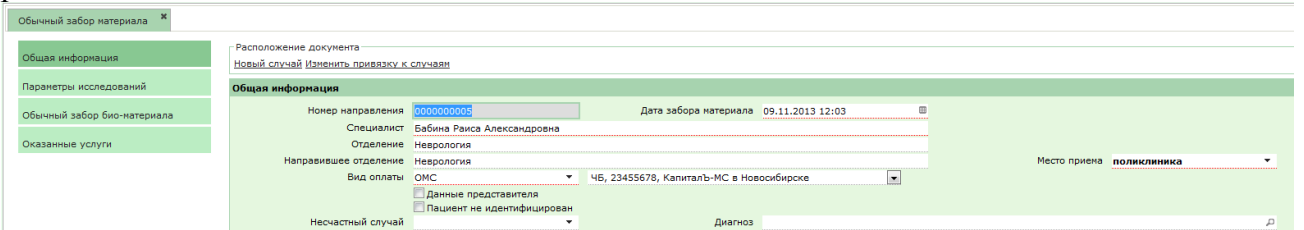
Программа перешла в журнал «Забор материала»



Выбрать в журнале пациента, состояние которого «направление выдано» и выполнить команду «Забор материала»

**Забор материала**

В новой вкладке открылся документ «Обычный забор материала», состоящий из нескольких разделов



В разделе «Обычный забор био-материала» указать номер тары и объем материала

Подп. и дата  
Взам. инв. №  
Инв. № дубл.  
Подп. и дата  
Инв. № подл.

Ли	Изм.	№ докум.	Подп.	Дата
Разраб.				
Пров.				
Т. контр.				
Н. контр.				
Утв.				

Руководство пользователя  
Наименование проекта

Лит	Лист	Листов
	27	35

Обычный забор материала

Общая информация

Параметры исследований

Обычный забор био-материала

Оказанные услуги

Расположение документа  
[Новый случай](#) [Изменить привязку к случаям](#)

**Обычный забор био-материала**

Номер тары: 2

Комментарии: кровь из вены

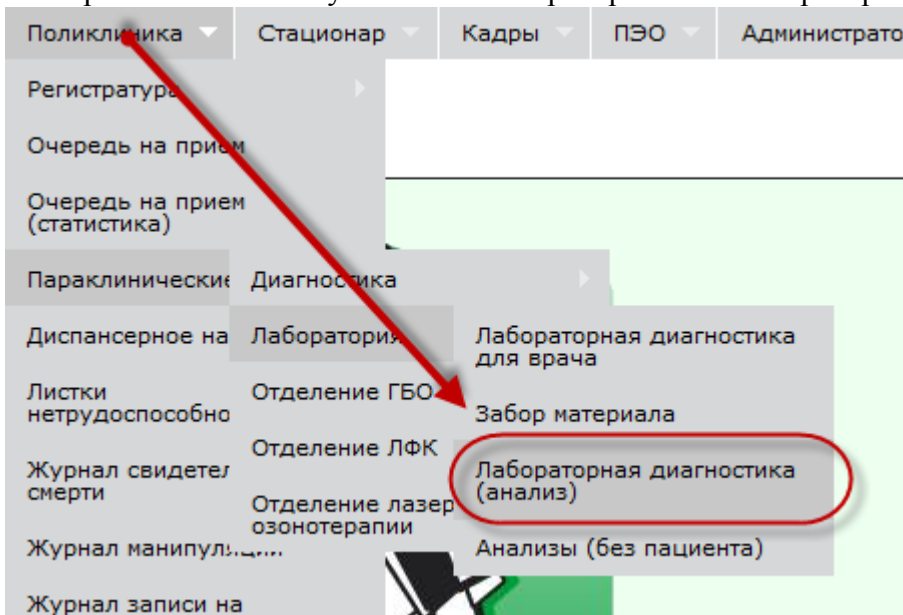
Объем материала: 150 мг

Заполнить документ и сохранить его, нажав кнопку «Сохранить и закрыть».

В журнале «Забор материала» соответствующая строка выделена зеленым цветом, означает, что материал был принят.

#### 4.4.2. Формирование результатов анализа

Для создания результата анализа, нужно перейти из главного меню системы «Поликлиника» -> «Параклинические службы» -> «Лаборатория» -> «Лабораторная диагностика (анализ)»



Программа перешла в журнал «Лабораторная диагностика (анализ)»

Подп. и дата					Подп. и дата			
	Ли	Изм.	№ докум.	Подп.		Дата	Лит	Лист
Инв. № подл	Разраб.					Руководство пользователя Наименование проекта 28 35		
	Пров.							
	Т. контр.							
	Н. контр.							
	Утв.							

Ф И Л Т Р Ы

Номер	Номер карты	ФИО пациента	Дата рождения	Название отделения направл	Название анализа	Шаблон протокола	Тип протокола	Состояние	Дата анализа	ФИО врача, производившего
24645761	40	Богатый Владимир Иванович	01.07.1986	Неврология	Общий анализ крови	Общий анализ крови		Завершено	01.11.2013	Бабина Раиса Александр
17645456	51	Менделеев Иван Иванович	10.06.1986	Терапевтическое отделение	Общий анализ крови	Общий анализ крови		В работе	01.11.2013	Бегунов Дмитрий Борисович
28563447	52	Ломоносов Григорий Иванович	10.06.1989	Терапевтическое отделение	Общий анализ крови	Общий анализ крови		Направление выдано		
000000004	9	Галанов Михаил Николаевич	22.11.1956	Неврология	Анализ на малярию	Анализ на малярию	Клинические результаты	Направление выдано		
000000005	9	Галанов Михаил Николаевич	22.11.1956	Неврология	Грибы из уха	Грибы из уха	Клинические результаты	Материал получен		

КОМАНДЫ ЖУРНАЛА

ПОЛЯ ЖУРНАЛА

Добавить результат | Карта пациента | Редактировать пациента | Редактировать результат | Печать штрих-кода

Выбрать в журнале пациента состояние лабораторного исследования для которого не «завершено» и не «в работе», выполнить команду «Заполнить протокол»

### Заполнить протокол

В новой вкладке откроются документы Направление на анализ в режиме просмотра и документ результата анализа.

Направление на анализ крови на малярию | Анализ на малярию

Расположение документа: Новый случай | Изменить привязку к случаю

Протокол лабораторной диагностики

Оказанные услуги

**Общая информация**

Номер анализа: 000000004 | Дата анализа: 09.11.2013 12:16

Специалист: Бабина Раиса Александровна

Отделение: Неврология

Направившее отделение: Неврология

Место приема: поликлиника

Вид оплаты: ОМС | ЧБ, 23455678, Капиталь-МС в Новосибирске

Несчастный случай:  Данные представителя |  Пациент не идентифицирован

**Параметры анализов**

Направившее ЛПУ: МБУЗ "Городская клиническая По |  Сито

Информированное согласие пациента получено

Явился самостоятельно

Не проверять срок действия анализа

Не проверять незавершенные анализы

Срок беременности: \_\_\_\_\_

Диагноз: \_\_\_\_\_

Информация о результатах: \_\_\_\_\_

УЕТ: \_\_\_\_\_

Причина обращения: \_\_\_\_\_

Оригинальный документ:  Регистрация врачом результата исследования |  Анализ завершен

Обср... | файл не выбран. ✖

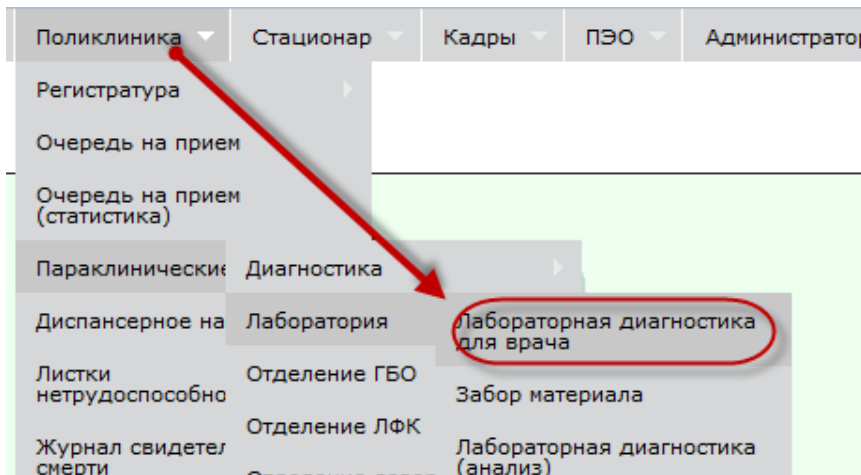
После заполнения документа, его нужно сохранить, нажав кнопку «Сохранить и закрыть». В журнале «Лабораторная диагностика (анализ)» соответствующая строка выделится зеленым цветом, что означает, что исследование завершено (голубым цветом, в случае, если пациент был направлен экстренно).

### 4.4.3. Просмотр и печать документов лабораторного исследования

Для просмотра результата лабораторного исследования, в журнале «Лабораторная диагностика для врача», для перехода в журнал нужно в главном меню системы выбрать пункт «Поликлиника» -> «Параклинические службы» -> «Лаборатория» -> «Лабораторная диагностика для врача»

Подп. и дата  
Взам. инв. №  
Инв. № дубл.  
Подп. и дата  
Инв. № подл.

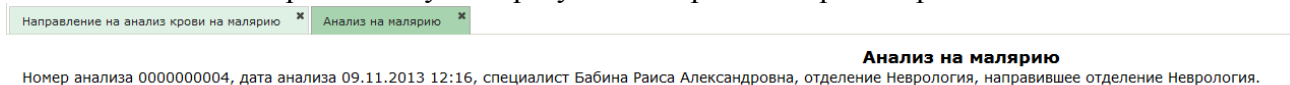
Ли	Изм.	№ докум.	Подп.	Дата	Руководство пользователя Наименование проекта	Лит	Лист	Листов
Разраб.							29	35
Пров.								
Т. контр.								
Н. контр.								
Утв.								



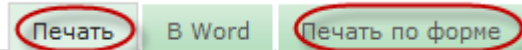
Нужно выбрать анализ со статусом «завершено» (строка, выделенная серым или голубым цветом) и выполнить команду «Просмотр результата»

Просмотр результата

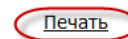
В новой вкладке открылся документ результата в режиме просмотра



Результат можно напечатать, для этого нужно выполнить команду «Печать», выбрав ее в нижнем левом углу результата.



Отобразилась печатная форма документа



МБУЗ "Городская клиническая поликлиника № 7"  
г. Челябинск, ул. Троицкая, 1 в, тел. 0123456789

Пациент **Галямов Михаил Николаевич**, дата рождения: 22.11.1956 (56 лет), номер карты: 9

**Анализ на малярию**

Номер анализа 0000000004, дата анализа 09.11.2013 12:16, специалист Бабина Раиса Александровна, отделение Неврология, направившее отделение Неврология.

Нажать «Печать».

Аналогичным образом можно распечатать направление, выбрав в журнале «Лабораторная диагностика для врача» команду «Просмотр направления»

Просмотр направления

Подп. и дата  
Взам. инв. №  
Инв. № дубл.  
Подп. и дата  
Инв. № подл.

Ли	Изм.	№ докум.	Подп.	Дата				
Разраб.					Руководство пользователя Наименование проекта	Лит	Лист	Листов
Пров.							30	35
Т. контр.								
Н. контр.								
Утв.								







## СОСТАВИЛИ

Наименование организации, предприятия	Должность исполнителя	Фамилия, имя, отчество	Подпись	Дата

## СОГЛАСОВАНО

Наименование организации, предприятия	Должность исполнителя	Фамилия, имя, отчество	Подпись	Дата

Име. № подп	Подп. и дата
Име. № дубл.	Взам. инв. №
Подп. и дата	Подп. и дата

Ли	Изм.	№ докум.	Подп.	Дат					

