

Единая медицинская информационно-аналитическая система

Самарской области

Руководство пользователя

АРМ медицинской сестры прививочного кабинета

Содержание

Перечень терминов и сокращений	3
1 Введение	4
2 Описание бизнес-процесса	5
3 Карты прививок	10
3.1 Прививочная карта пациента	13
3.1.1 Вкладка «Прививки»	15
3.1.2 Вкладка «Пробы»	17
3.1.3 Массовое выполнение запланированных прививок	18
3.1.4 Выполнение прививок вне плана	23
3.1.5 Выполнение/Редактирование прививки	26
3.2 Назначение прививки	31
3.2.1 Назначение (индивидуальное планирование) прививки	31
3.2.2 Назначение прививки по календарю	35
3.2.3 Назначение прививки по шаблону	37
3.3 Отчеты	39
3.3.1 Отчет «Карта прививок»	39
3.3.2 Отчет «Направление на прививку»	40
3.3.3 Необычная реакция на БЦЖ	41
3.3.4 Информированные согласия	42
4 АРМ прививочной медсестры	45

Перечень терминов и сокращений

Термин, сокращение	Определение
АО	Акционерное общество
АРМ	Автоматизированное рабочее место
БЦЖ	BCG, бацилла Кальметта – Герена, выполняется при вакцинации против туберкулеза
ИПМ	Иммунопрофилактическое мероприятие
ЛПУ	Лечебно-профилактическое учреждение
МИБП	Медицинские иммунобиологические препараты
МКБ-10	Международная классификация болезней
Роспотребнадзор	Федеральная служба по надзору в сфере природопользования
ФИО	Фамилия, имя, отчество

1 Введение

В модуль «Вакцинопрофилактика» входит «Автоматизированное рабочее место врача вакцинопрофилактики» и «Автоматизированное рабочее место медсестры прививочного кабинета».

Руководство пользователя «Автоматизированное рабочее место медсестры прививочного кабинета» предназначено для медсестры прививочного кабинета и содержит описание следующих функций:

- учет проведенных прививок: учет выполненных и плановых прививок организован как специализированный раздел единой амбулаторной карты пациента, в котором в хронологическом порядке имеются документы о плановых и выполненных прививках;
- ввод реакций и осложнений на проведенные прививки;
- персонифицированный учет и списание вакцин при выполнении прививки.

Перед началом работы с модулем «Вакцинопрофилактика» ознакомьтесь с руководством пользователя «Основы работы с Системой», в котором описаны общие принципы работы с интерфейсами. Также выполните настройки Системы в соответствии с руководством администратора «Настройка системы» (настройка пользователей, настройка ролей пользователям, настройка меню и доступа) и настройки модуля в соответствии с руководством администратора «Настройка модуля Вакцинопрофилактика». Настройки выполняются администратором Системы.

2 Описание бизнес-процесса

Бизнес-процесс модуля «Вакцинопрофилактика» представлен на рисунке (Рисунок 1).

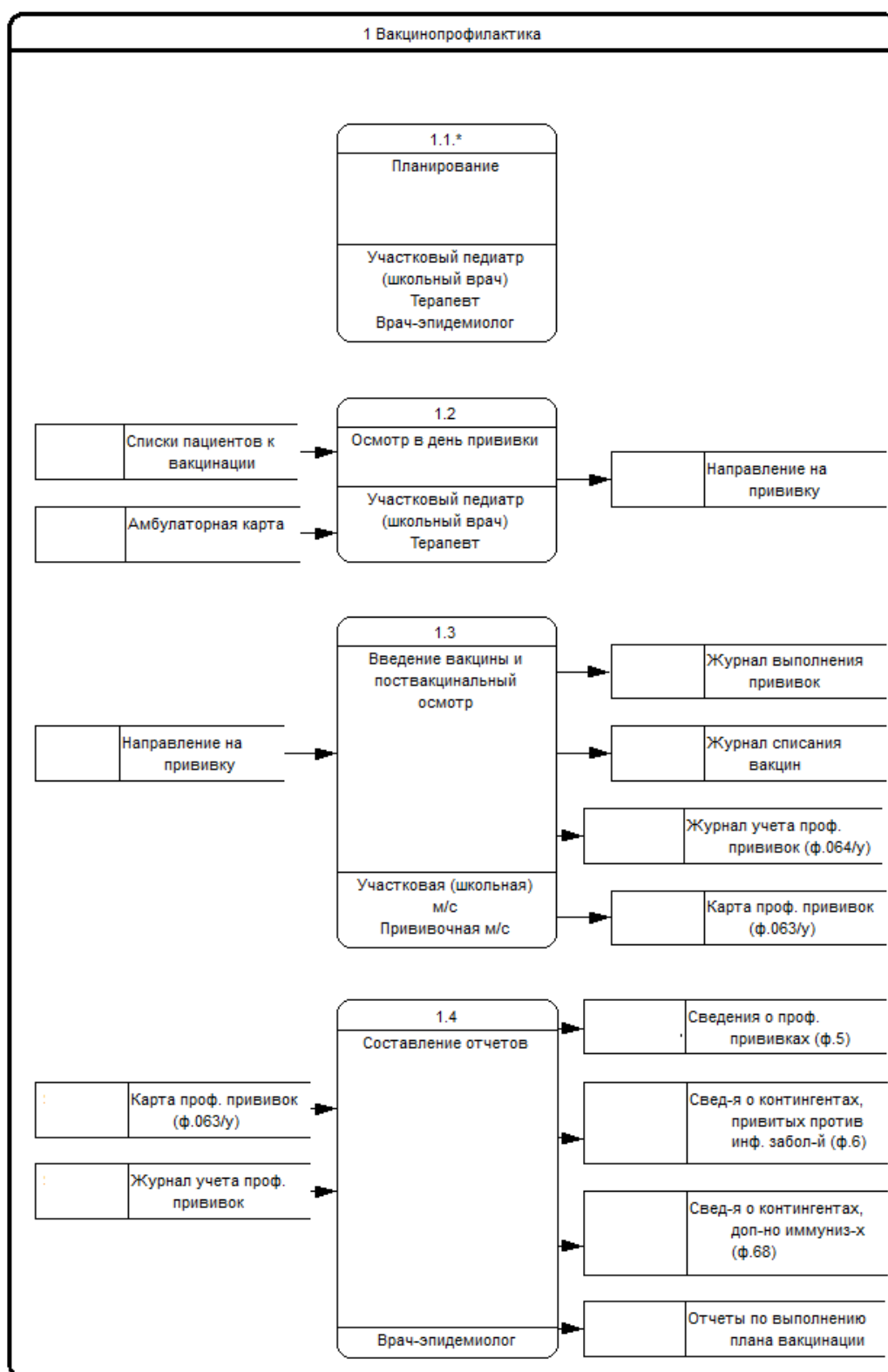


Рисунок 1 – Схема бизнес-процесса модуля «Вакцинопрофилактика»

Рассмотрим этап «Планирование». Бизнес-процесс планирования представлен на рисунке (Рисунок 2).

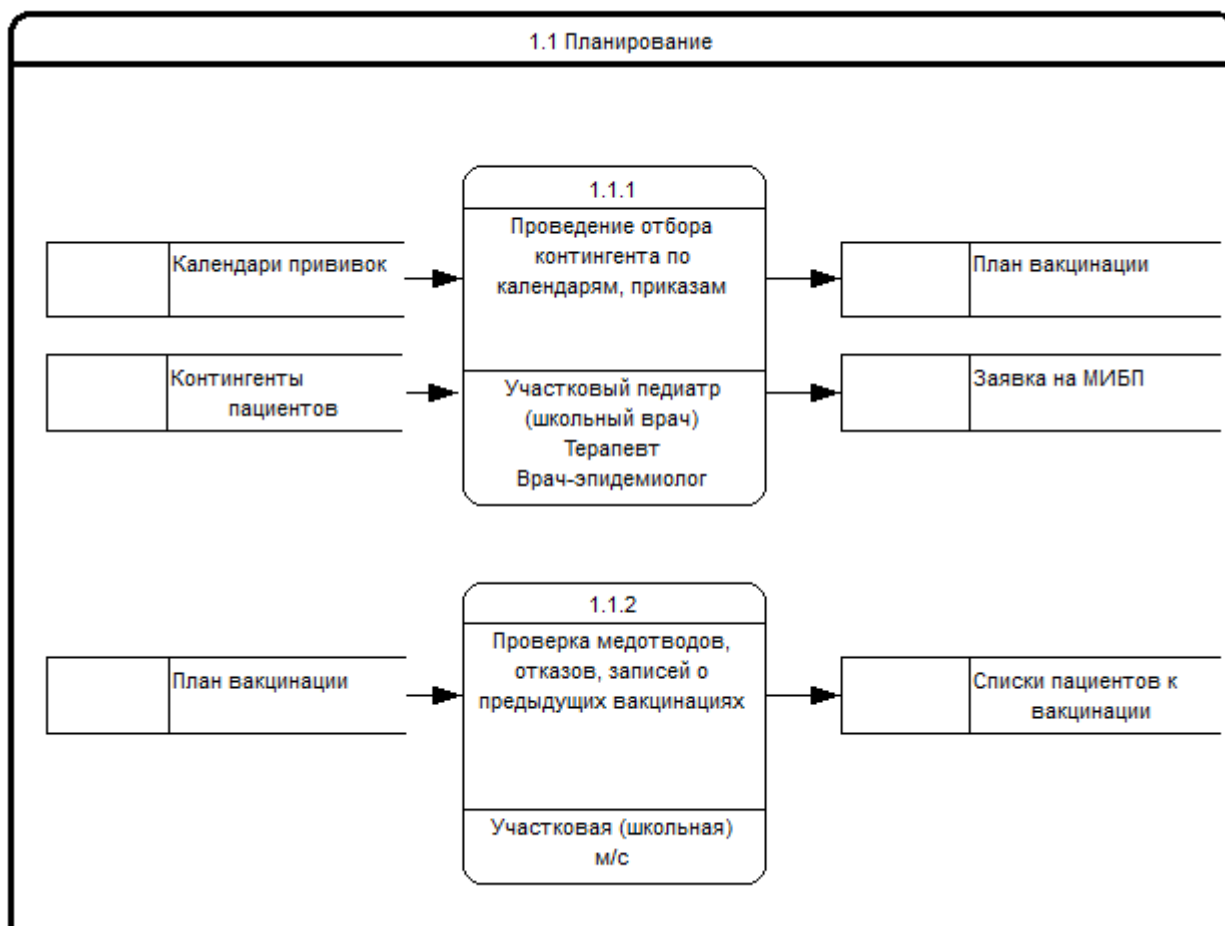


Рисунок 2 - Схема бизнес-процесса модуля «Вакцинопрофилактика». Этап «Планирование»

Можно выделить два типа отбора:

- ежегодный;
- дополнительный.

Ежегодный отбор пациентов для вакцинации проводится в соответствии с национальным (региональным) календарем прививок и календарем прививок по эпидемическим показаниям.

Составленные ЛПУ планы корректируются и утверждаются в разрезе районов в «Управлении Роспотребнадзора», и являются основой для формирования плана вакцинации по каждому ЛПУ, в целом по региону.

На основании утвержденного годового плана делается годовая заявка на МИБП.

Дополнительный отбор проводится на основании приказов и распоряжений, предусматривающих вакцинацию, не предусмотренную календарями профилактических прививок.

Перед проведением вакцинации должно быть проверено наличие отводов, отказов и записей о предыдущих прививках, аналогичных данной, и при необходимости изменены списки вакцинируемых.

Рассмотрим этап «Осмотр в день прививки».

Пациент приглашается на прием к участковому (школьному) врачу по телефону.

Врач осматривает пациента непосредственно перед прививкой.

В процессе осмотра должна быть измерена температура и могут быть проведены другие процедуры с целью обеспечения безопасности вакцинации пациента.

Рассмотрим этап «Введение вакцины и поствакцинальный осмотр».

В случае отсутствия противопоказаний, выявленных на предыдущем этапе, медицинская сестра производит вакцинацию в соответствии с назначениями врача.

После проведения вакцинации должны быть заполнены соответствующие учетные формы.

Поствакцинальное наблюдение проводится в течение 30 минут после проведения прививки. При проведении профилактических прививок детям первого года жизни должно быть обеспечено активное медицинское наблюдение (патронаж) в соответствии с требованиями санитарных правил.

Возможно выявление следующих состояний:

- местная, общая реакция;
- поствакцинальные осложнения.

Рассмотрим этап «Составление отчетов».

Действующее законодательство предусматривает заполнение ряда отчетных форм. В том числе в разрезе месяца, квартала и года.

Отчет «Сведения о профилактических прививках» предоставляется ежемесячно в «Центр гигиены и эпидемиологии» и в «Управление Роспотребнадзора».

Отчет «Сведения о контингентах детей, подростков и взрослых, привитых против инфекционных заболеваний» предоставляется ежегодно в «Центр гигиены и эпидемиологии» и в «Управление Роспотребнадзора».

Отчет «Сведения о контингентах детей и взрослых, дополнительно иммунизированных против вирусного гепатита В, полиомиелита, гриппа, кори и о

движении вакцин для иммунизации» предоставляется ежемесячно, ежегодно в «Центр гигиены и эпидемиологии» и в «Управление Роспотребнадзора».

Отчеты по выполнению плана вакцинации подаются ежемесячно, ежеквартально, ежегодно в «Управление Роспотребнадзора».

3 Карты прививок

Раздел «Карты прививок» предназначен для просмотра прививочной карты пациента, назначения, выполнения прививок и печати отчетов по вакцинопрофилактике.

Для того чтобы перейти в раздел «Карты прививок», выберите пункт главного меню «Учет/Вакцинопрофилактика/Карты прививок» (Рисунок 3).

The screenshot shows a web application interface for managing vaccinations. At the top, there is a search bar with fields for 'Фамилия' (Surname), 'Имя' (Name), 'Отчество' (Patronymic), 'Дата рожд' (Date of birth), 'Номер карт' (Card number), and 'Номер пол' (Gender number). A 'Найти' (Find) button is next to these fields. Below the search bar, there are radio buttons for 'Прикрепленные к нашему ЛПУ' (Attached to our clinic) and 'Все' (All). To the right of the search bar, there are links for 'Быстрый поиск' (Quick search), 'Доп. параметры (+)' (Additional parameters (+)), and 'Очистить строку поиска' (Clear search line). Below the search bar, there is a section titled 'План вакцинации' (Vaccination plan). This section contains a table with columns: 'Прививка' (Vaccination), 'Тип и номер' (Type and number), 'Плановая дата' (Planned date), and 'Статус' (Status). The table is currently empty. At the bottom of the window, there is a pagination bar with buttons for navigation and a text field for 'по [] записей на странице' (per [] records on the page) and 'перейти на [] страницу' (go to [] page).

Рисунок 3 – Окно выбора пациента с областью «План вакцинации»

Окно состоит из двух частей:

- элементы поиска пациентов;
- план вакцинации.

В верхней части окна содержится стандартный функционал поиска пациента (Рисунок 49).

This screenshot shows a close-up of the search bar from the previous image. It includes the same search fields: 'Фамилия', 'Имя', 'Отчество', 'Дата рождения', 'Номер карты', and 'Номер полиса'. The 'Найти' button is also visible. Below the search bar, there are radio buttons for 'Прикрепленные к нашему ЛПУ' and 'Все'. To the right, there are links for 'Быстрый поиск', 'Доп. параметры (+)', and 'Очистить строку поиска'.

Рисунок 4 – Элементы поиска пациента

Для поиска заполните один из элементов поиска:

- «Фамилия»;
- «Имя»;
- «Отчество»;

- «Дата рождения»;
- «Номер карты»;
- «Номер полиса».

Далее воспользуйтесь кнопкой «Найти».

В случае если пациента в базе нет, то нажмите кнопку «Новый пациент» и заведите медицинскую карту пациента (заполнение полей данного окна подробно описано в руководстве пользователя «Работа с картой пациента»).

В окне «Карты прививок» отобразится список пациентов (Рисунок 5).

Фамилия, Имя, Отчество	д/рожд	Адрес	ЛПУ прикрепления	Участок	Социальный статус	Место работы	Место учебы	Класс/группа	Гр. риска
Габдрашитов Булат Равильевич	13.07.1982	420030, Респ. Татарстан, г. Казань, ул. Абаканская д. 75	ГАУЗ "РКОБ МЭРТ"		Государственный служащий		Школа 53	11	Медицинские работники
Габдрашитов Руслан Равильевич	16.04.1974	Респ. Татарстан, г. Казань, ул. Рихарда Зорге д. 67 бл. кв. 112	ГАУЗ "РКОБ МЭРТ"						
Габдрашитов Тест	10.05.2015		ГАУЗ "РКОБ МЭРТ"	Прививки					
Габдрашитов Теста	10.05.2016		ГАУЗ "РКОБ МЭРТ"	Прививки					
Габдрашитова Гандалиф Сулаймановна	08.03.1940	Респ. Татарстан, г. Казань, ул. Агрономическая д. 80 кв. 79	ГАУЗ "РКОБ МЭРТ"						

Прививка	Тип и номер	Плановая дата	Статус
Вакцинация 1 против столбняка	V1	13.12.2016	Не сделана
Вакцинация 1 против дифтерии	V1	13.12.2016	Не сделана







Рисунок 5 – Окно «Карты прививок»

Для поиска пациента среди прикрепленного населения установите переключатель в поле «Прикрепленные к нашему ЛПУ».

Для более детального отбора данных откройте дополнительные параметры нажатием на ссылку «Доп. параметры» (Рисунок 6).

Рисунок 6 – Окно «Карты прививок»

Выполните отбор данных по следующим параметрам:

- «Тип адреса» - выберите тип адреса пациентов (прописка или проживание) из выпадающего списка с помощью кнопки ;
- «Улица» - укажите адрес пациента. Для заполнения поля нажмите кнопку . Откроется окно «Географические понятия», в котором выберите актуальный на дату назначения адрес: страну, край, республику, город, район, улицу;
- «Дом» - введите дом/литеру дома вручную;
- «Блок» - введите блок вручную;
- «Квартира» - введите квартиру/литеру квартиры вручную;
- «Участок ЛПУ» - укажите участок ЛПУ, к которому прикреплен пациент. Для заполнения поля нажмите кнопку . Откроется окно «Участки», в котором отметьте «флажком» нужное значение и нажмите кнопку «Ок» или выберите значение двойным кликом мыши;
- «Место работы» - укажите место работы пациента. Для заполнения поля нажмите кнопку . Откроется окно «Контрагенты: юридические лица», в котором отметьте «флажком» нужное значение и нажмите кнопку «Ок» или выберите значение двойным кликом мыши;
- «Место учебы» - укажите место учебы пациента. Для заполнения поля нажмите кнопку . Откроется окно «Контрагенты: юридические лица», в котором отметьте «флажком» нужное значение и нажмите кнопку «Ок» или выберите значение двойным кликом мыши;
- «Класс/Группа» - укажите класс или группу, в которой учится пациент. Для заполнения поля нажмите кнопку . Откроется окно «Контрагенты: подразделения», в котором выберите значение двойным кликом мыши;
- «Социальный статус» - отбор пациентов по актуальному социальному статусу.

Далее нажмите кнопку «Найти», Система произведет отбор пациентов по заданным параметрам.

Чтобы открыть прививочную карту пациента, нажмите на ссылку с фамилией пациента. Откроется окно «Прививочная карта пациента» (см. п. 3.1 «Прививочная карта пациента»).

3.1 Прививочная карта пациента

Окно «Прививочная карта пациента» содержит информацию о пациенте и его прививках. Также это окно содержит функционал выполнения и планирования прививок (Рисунок 7).

Прививочная карта пациента

Пациент: **Петров Александр Валентинович**
 Дата рождения: **24.01.1959**
 Возраст: **58 лет**
 Участок:
 Группа риска:

Адрес:
 проживания г. Казань ул. Абдуллы Бичурина д.98 кв.18 обл Саратовская, г Саратов, ул Рахова, д. 220, кв. 1
 регистрации г. Казань ул. Абдуллы Бичурина д.98 кв.18 обл Саратовская, г Саратов, ул Рахова, д. 220, кв. 1
 Соц. статус: **пенсионер неработающий**
 Место работы, учебы:

Планирование
[По календарю](#)
[По шаблону](#)
[Индивидуальное](#)

Выполнить прививки вне плана
 Выполнить прививки из плана

в текущем ЛПУ ☒ в других ЛПУ ☐ все ☐ Показать прививки
 С рождения по текущую дату ☐ За месяц до и после текущей даты ☐ Этот год ☐ За всё время ☐

Прививки ☒ Пробы ☐ Иммуноглобулин ☐ Иммунологические исследования ☐ Протоколы иммунологической комиссии

Прививки

Прививка	Возраст	Тип и номер	МИБП	Доза	Серия	Способ вв.	Дата выполнения	Дата назначения	Статус	Период медотвода	Диагноз медотвода	Реакция на прививку	Формат и значение реакции
Дифтерия													
Вакцинация 1 против дифтерии	V1		Хаврикс® 720 дет., р	123.00			12.04.2017		Не сделана				
Столбняк													
Вакцинация 1 против столбняка	V1		Хаврикс® 720 дет., р	123.00			12.04.2017		Не сделана				

Рисунок 7 – Окно «Прививочная карта пациента»

В верхней части окна указаны данные о пациенте:

- «Пациент» - фамилия, имя, отчество пациента (ссылка, по которой можно выйти в персональную медицинскую карту пациента);
- «Дата рождения» - дата рождения пациента;
- «Возраст» - возраст пациента на текущий момент;
- «Участок» - участок, к которому относится пациент;
- «Группа риска» - группа риска по прививкам, к которой относится пациент;
- «Адрес проживания, регистрации» - адреса, по которым проживает и зарегистрирован пациент;
- «Соц. статус» - социальный статус пациента;

- «Место работы, учебы» - место работы или учебы пациента;

Под верхней частью окна «Прививочная карта пациента» расположена панель «Показать прививки» с переключателями (Рисунок 8):

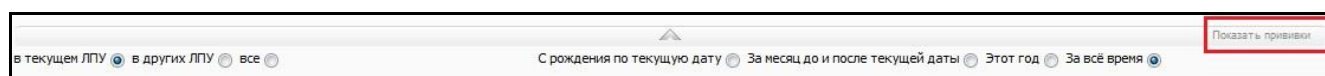


Рисунок 8 – Панель «Показать прививки»

- «в текущем ЛПУ» - отбираются прививки, медотводы и отказы текущего ЛПУ;
- «в других ЛПУ» - отбираются прививки, медотводы и отказы других ЛПУ;
- «все» - отбираются все прививки, медотводы и отказы;
- «С рождения по текущую дату» - все прививки с даты рождения до текущей даты;
- «За месяц до и после текущей даты» - все прививки за месяц до и после текущей даты;
- «Этот год» - все прививки за текущий год;
- «За все время» - все прививки в карте пациента.

Нижняя часть окна «Прививочная карта пациента» состоит из вкладок (Рисунок 9):

Прививки													
Прививка	Возраст	Тип и номер	МИБП	Доза	Серия	Способ вв.	Дата выполнения	Дата назначения	Статус	Период медотвода	Диагноз медотвода	Реакция на прививку	Формат и значение реакции
Дифтерия													
Вакцинация 1 против дифтерии	V1		Хаврикс® 720 дет., р	123.00			12.04.2017		Не сделана				
Столбняк													
Вакцинация 1 против столбняка	V1		Хаврикс® 720 дет., р	123.00			12.04.2017		Не сделана				
Корь													
Вакцинация кори	V						24.09.2017		Не сделана				

Рисунок 9 – Окно «Прививочная карта пациента»

- «Прививки»;
- «Пробы»;
- «Иммуноглобулин»;
- «Иммунологические исследования»;

- «Протоколы иммунологической комиссии».

3.1.1 Вкладка «Прививки»

На вкладке «Прививки» отражается информация о прививках пациента (Рисунок 10).

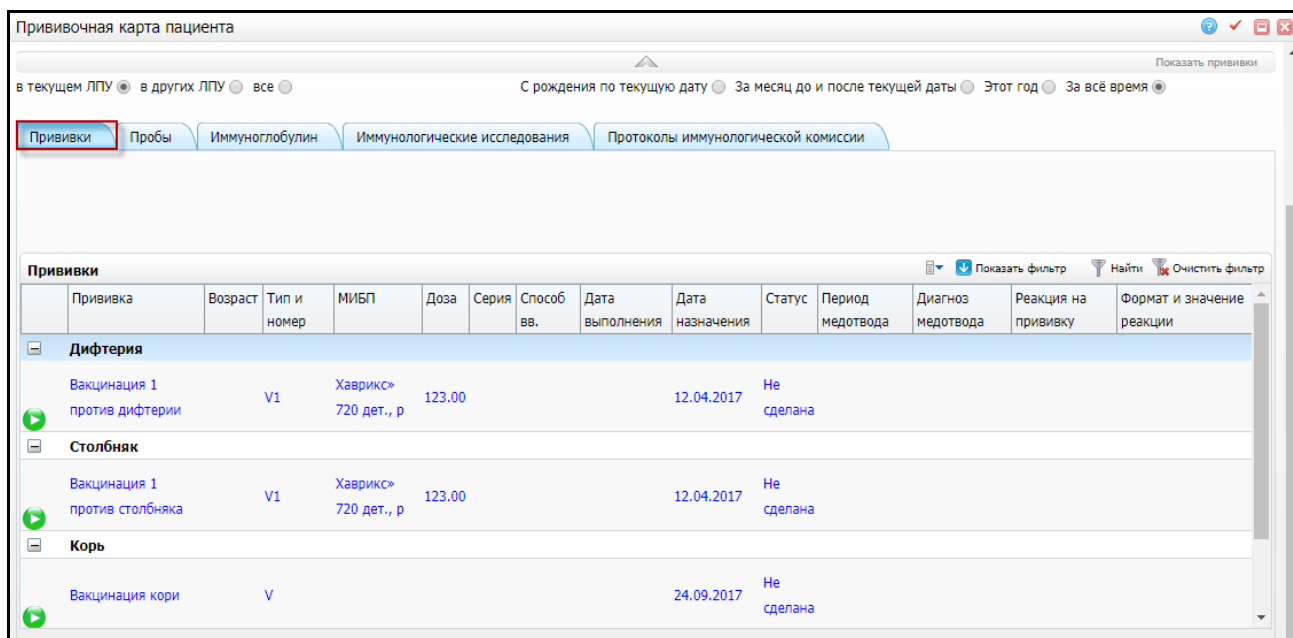


Рисунок 10 – Окно «Прививочная карта пациента». Вкладка «Прививки»

В данной вкладке прививки группируются по видам прививок (инфекциям).

Для поиска прививок в прививочной карте пациента воспользуйтесь полями фильтра, которые разворачиваются нажатием кнопки Показать фильтр .

При нажатии на пиктограмму можно выполнить следующие действия:

- - «Выполнить прививку». Откроется окно «Выполнение прививки» (Рисунок 11);

Выполнение прививки: АДС-М

Пациент: **Габдрашитов Рустем Раилевич** Дата: 14.12.2016

ЛПУ: 6202 Вид оплаты: ОМС

☐ Неизвестное ЛПУ Статус: Сделана

Схема: АДС-М

Прививка: Столбняк R1

Дифтерия R1

МИБП: Партия:

Серия: Доза:

Способ ввода: ☐ Экстренная ☐ Курс закончен

☐ Проверена

Общая реакция: Местная:

Формат реакции: Значение:

Медотвод:

Дата с: По:

Диагноз:


Комментарий

Медработник: **Кравцов Игорь Владимирович (857), Терапевт**

OK Отмена

Рисунок 11 – Окно «Выполнение прививки»

В открывшейся форме заполните поля и нажмите «Ок».


-  - «Редактировать выполненную прививку». Откроется окно «Редактирование прививки»(Рисунок 12);

Редактирование прививки: БЦЖ

Пациент:	Габдрашитов Булат Равильевич		Дата:	19.12.2016
ЛПУ:	6202	...	Вид оплаты:	ОМС
	<input type="checkbox"/> Неизвестное ЛПУ		Статус:	Сделана
Схема:	БЦЖ			
Прививка:	Туберкулез	V		
МИБП:			Партия:	
Серия:			Доза:	
Способ ввода:			<input type="checkbox"/> Экстренная	<input type="checkbox"/> Курс закончен
<input checked="" type="checkbox"/> Проверена	19.12.2016			
Общая реакция:	Обычная: Повышение температуры от 40		Местная:	
Формат реакции:			Значение:	
Медотвод:				
Дата с:			По:	
Диагноз:				
Комментарий	0			
Медработник:	Кравцов Игорь Владимирович (857), Терапевт			
			ОК	Отмена

Рисунок 12 – Окно «Редактирование прививки»

В открывшейся форме внесите изменения и нажмите «Ок».

-  - «Отказ». Откроется окно «Выполнение прививки» для просмотра параметров отказа.

Для печати отчетов воспользуйтесь пунктами контекстного меню:

- «Форма 055/у (необычная реакция на БЦЖ)»;
- «Согласие на вакцинацию для взрослых»;
- «Отказ пациента от вакцинации»;
- «Отказ представителя от вакцинации»;
- «Согласие на вакцинацию для детей»;
- «Карта прививок».

3.1.2 Вкладка «Пробы»

На вкладке «Пробы» отображаются выполненные и запланированные пробы, их медотводы и отказы (Рисунок 13).

Прививки												
Проба	Возраст	МИБП	Доза	Серия	Способ вв	Дата выполнения	Дата назначения	Статус	Период медотвода	Диагноз медотв	Реакция на прививку	Формат и значение
Р. Манту							25.10.2016	Не сделана				

Рисунок 13 – Окно «Прививочная карта пациента». Вкладка «Пробы»

Действия на данной вкладке аналогичны вкладке «Прививки».

3.1.3 Массовое выполнение запланированных прививок

Для массового выполнения запланированных прививок в окне «Прививочная карта пациента» нажмите кнопку «Выполнить прививки из плана» (Рисунок 14).

Прививочная карта пациента

Пациент: **Петров Александр Валентинович**
 Дата рождения: **24.01.1959**
 Возраст: **58 лет**
 Участок:
 Группа риска:

Адрес:
 проживания **г. Казань ул. Абдуллы Бичурина д.98 кв.18 обл Саратовская, г Саратов, ул Рахова, д. 220, кв. 1**
 регистрации **г. Казань ул. Абдуллы Бичурина д.98 кв.18 обл Саратовская, г Саратов, ул Рахова, д. 220, кв. 1**
 Соц. статус: **пенсионер неработающий**
 Место работы, учёбы:

Планирование
[По календарю](#)
[По шаблону](#)
[Индивидуальное](#)

Выполнить прививки вне плана
Выполнить прививки из плана

в текущем ЛПУ ☒ в других ЛПУ ☐ все ☐ С рождения по текущую дату ☐ За месяц до и после текущей даты ☐ Этот год ☐ За всё время ☒

Прививки Пробы Иммуноглобулин Иммунологические исследования Протоколы иммунологической комиссии

Прививки

Прививка	Возраст	Тип и номер	МИБП	Доза	Серия	Способ вв.	Дата выполнения	Дата назначения	Статус	Период медотвода	Диагноз медотвода	Реакция на прививку	Формат и значение реакции
Дифтерия													
Вакцинация 1 против дифтерии		V1	Хаврикс» 720 дет., р	123.00			12.04.2017		Не сделана				

Рисунок 14 – Окно «Прививочная карта пациента». Выбор кнопки «Выполнить прививки из плана»

Откроется окно «Выполнение запланированных прививок» (Рисунок 15).

Выполнение запланированных прививок

Изменить план Отмена изменений плана Добавить прививки к плану

Прививки								
V <input type="checkbox"/>	Инфекция	Прививка	Плановая дата	Схема применения МИБП	МИБП	Метод ввода	Доза	Статус
<input type="checkbox"/>	Гепатит В	V1	14.12.2016	ГепатитВ 0-1-6				Не сделана
<input type="checkbox"/>	Корь	V	14.12.2016	Корь				Не сделана
<input type="checkbox"/>	Паротит	V	14.12.2016	Паротит	ГЕП-А-ин-ВАК дет.	подкожно	0,5	Не сделана
<input type="checkbox"/>	Паротит	V	15.12.2016	Паротит	ГЕП-А-ин-ВАК дет.	подкожно	0,5	Не сделана
<input type="checkbox"/>	Паротит	V	15.12.2016	Паротит	ГЕП-А-ин-ВАК дет.	подкожно	0,5	Не сделана
<input type="checkbox"/>	Туберкулез	V	16.12.2016	БЦЖ				Не сделана

Пробы в плане								
V <input type="checkbox"/>	Инфекция	Плановая дата	Схема применения МИБП	МИБП	Метод ввода	Доза	Статус	

Врач, назначивший прививки:

Рисунок 15 – Окно «Выполнение запланированных прививок»

В окне отображаются все прививки и пробы пациента со статусом:

- «Не сделана»;
- «Разрешена»;
- «Не явился»;

Для последующих действий отметьте «флажком» необходимые прививки и выполните действие (Рисунок 16).

Рисунок 16 – Окно «Выполнение запланированных прививок». Выбор действия с прививками

- «Разрешить» - при нажатии на данную кнопку у отмеченных «флажком» прививок меняется статус на «Разрешена»;
- «Выполнить без списания» - при нажатии на данную кнопку у отмеченных «флажками» прививок меняется статус на «Выполнена»;
- «Выполнить со списанием МИБП» - при нажатии на данную кнопку открывается окно «Выполнение плановых прививок со списанием» для массового выполнения прививок со списанием вакцины со склада

(Рисунок 17). При этом предварительно выберите несколько прививок в окне «Выполнение запланированных прививок»;

Выполнение плановых прививок со списанием

Пациент: **Габдрашитов Булат Равильевич**
Дата: 20.12.2016
ЛПУ: 6202
Вид оплаты: ОМС
☐ Неизвестное ЛПУ


МИБП: _____ Прививка: **Гепатит В V1**
Серия: _____ Партия: _____

МИБП: _____ Прививка: **Корь V**
Серия: _____ Партия: _____

OK Отмена

Рисунок 17 – Окно «Выполнение плановых прививок со списанием»

В открывшейся форме заполните поля:

- «Серия» - укажите серию препарата. Поле заполняется вручную;
- «Партия» - выберите партию препарата с помощью кнопки .

После заполнения полей нажмите кнопку «Ок».

- «Медотводы/отказ» - при нажатии на данную кнопку открывается окно «Медотводы/Отказы» для массового проставления медотводов и отказов (Рисунок 18). При этом предварительно выберите несколько прививок в окне «Выполнение запланированных прививок»;

Медотводы/Отказы

Пациент: **Габдрашитов Булат Равильевич 13.07.1982**

ЛПУ: Вид оплаты:

☐ Неизвестное ЛПУ Статус:

МИБП: Прививка: **Гепатит В V1**

МИБП: Прививка: **Корь V**

Медотвод

Дата с: По:

Диагноз





Комментарий

Врач, установивший медотвод/отказ

ОК Отмена

Рисунок 18 – Окно «Медотводы/Отказы»

В открывшейся форме заполните поля:

- «Статус» - выберите нужный статус прививки с помощью кнопки ;
- «Медотвод» - укажите причину медотвода. Для заполнения поля нажмите кнопку . Откроется окно «Медотводы прививок», в котором отметьте «флажком» нужное значение и нажмите кнопку «Ок» или выберите значение двойным кликом мыши;
- «Дата с, по» - укажите дату действия медотвода или отказа («Дата с, по» - для временных медотводов и отказов, «Дата с» - для постоянных медотводов и отказов);
- «Диагноз» - укажите диагноз. При нажатии на кнопку  откроется «Справочник МКБ-10», в котором выберите диагноз двойным кликом мыши;
- «Комментарий» - укажите комментарий при необходимости;
- «Врач, установивший медотвод/отказ» - выберите врача с помощью кнопки .

После заполнения полей нажмите кнопку «Ок».

Для изменения плана в окне «Выполнение запланированных прививок» нажмите кнопку «Изменить план».


Откроется окно «Выполнение запланированных прививок» (Рисунок 19).

Рисунок 19 – Окно «Выполнение запланированных прививок». Выбор кнопки «Изменить план»

В открывшемся окне отметьте «флажком» необходимые прививки и нажмите кнопку «Изменить план», далее откроется окно «Изменение плана» (Рисунок 20).

Рисунок 20 – Окно «Изменение плана»

В открывшемся окне «Изменение плана» отображаются возможные схемы применения МИБП, отмеченных прививок со значениями МИБП, метода ввода и дозы.

Для изменения схемы применения МИБП отмеченной прививки выберите нужную схему с помощью «флажка», при необходимости выберите новые значения МИБП и метода ввода из выпадающих списков с помощью кнопки . После внесения изменений нажмите кнопку «Ок».

Для отмены изменений нажмите кнопку «Отмена изменений плана» в окне «Выполнение запланированных прививок» (Рисунок 21).

Выполнение запланированных прививок

Изменить план **Отмена изменений плана** Добавить прививки к плану

Прививки								
V <input type="checkbox"/>	Инфекция	Прививка	Плановая дата	Схема применения МИБП	МИБП	Метод ввода	Доза	Статус

Пробы в плане								
V <input type="checkbox"/>	Инфекция	Плановая дата	Схема применения МИБП	МИБП	Метод ввода	Доза	Статус	

Врач, назначивший прививки: Кравцов Игорь Владимиро ...

Разрешить Выполнить без списания Выполнить со списанием МИБП Медотводы/отказы

Рисунок 21 – Окно «Выполнение запланированных прививок». Выбор кнопки «Отмена изменений плана»

3.1.4 Выполнение прививок вне плана

Для выполнения прививок вне плана в окне «Прививочная карта пациента» нажмите кнопку «Выполнить прививки вне плана» (Рисунок 22).

При выполнении прививки вне плана следующая по схеме прививка не назначается. Условия назначения схемы вакцинации и схемы применения МИБП проверяются на дату выполнения прививки. Если включена системная опция «PmcVac_NotCheckOutPlan», условия назначения схем не проверяются.

Прививочная карта пациента

Пациент: **Петров Александр Валентинович**
 Дата рождения: **24.01.1959**
 Возраст: **58 лет**
 Участок:
 Группа риска:

Адрес:
 проживания **г. Казань ул. Абдуллы Бичурина д.98 кв.18 обл Саратовская, г Саратов, ул Рахова, д. 220, кв. 1**
 регистрации **г. Казань ул. Абдуллы Бичурина д.98 кв.18 обл Саратовская, г Саратов, ул Рахова, д. 220, кв. 1**
 Соц. статус: **пенсионер неработающий**
 Место работы, учебы:

Планирование
[По календарю](#)
[По шаблону](#)
[Индивидуальное](#)

Выполнить прививки вне плана
 Выполнить прививки из плана

в текущем ЛПУ ☒ в других ЛПУ ☐ все ☐ С рождения по текущую дату ☐ За месяц до и после текущей даты ☐ Этот год ☐ За всё время ☐

Показать прививки

Прививки Пробы Иммуноглобулин Иммунологические исследования Протоколы иммунологической комиссии

Прививка	Возраст	Тип и номер	МИБП	Доза	Серия	Способ вв.	Дата выполнения	Дата назначения	Статус	Период медотвода	Диагноз медотвода	Реакция на прививку	Формат и значение реакции
Дифтерия													
Вакцинация 1 против дифтерии		V1	Хаврикс® 720 дет., р	123.00			12.04.2017		Не сделана				

Рисунок 22 – Окно «Прививочная карта пациента». Выбор кнопки «Выполнить прививки вне плана»

Откроется окно «Выполнение прививки вне плана» (Рисунок 23).

Выполнение прививки вне плана

Пациент: **Габдрашитов Рустем Раилевич** Дата: 14.12.2016

ЛПУ: 6202 Вид оплаты: ОМС

☐ Неизвестное ЛПУ Статус: Сделана

Схема: [Yellow bar]

МИБП: [dropdown] Партия: [dropdown]

Серия: [text] Доза: [text]

Способ ввода: [dropdown] ☐ Экстренная ☐ Курс закончен

☐ Проверена [calendar]

Общая реакция: [dropdown] Местная: [dropdown]

Формат реакции: [dropdown] Значение: [text]

Медотвод: [text]

Дата с: [calendar] По: [calendar]

Диагноз: [text]

Комментарий



[Large text area]







Медработник: (),






OK Отмена

Рисунок 23 – Окно «Выполнение прививки вне плана»

Заполните следующие поля:

- «Пациент» - информативное поле. Отображается фамилия, имя и отчество пациента, его дата рождения (чтобы редактировать данные пациента, нажмите на ссылку с его ФИО);
- «ЛПУ» - для заполнения поля нажмите кнопку . Откроется окно «ЛПУ», в котором отметьте «флажком» нужное значение и нажмите кнопку «Ок» или выберите значение двойным кликом мыши (значение по умолчанию регулируется системной опцией «PmcVac_ExecLpuDefault»);
- «Неизвестное ЛПУ» - если ЛПУ нет в списке ЛПУ, поставьте «флажок» на этом поле;
- «Схема» - укажите схему применения МИБП;
- «Вид, тип и номер прививки (пробы)» - отображаются виды, тип и номер прививок. Тип и номер можно отредактировать с помощью кнопки .


- «Статус» - выберите статус прививки «Сделана» из выпадающего списка с помощью кнопки ;
- «Дата» - укажите дату выполнения прививки с помощью календаря  или вручную;
- «Вид оплаты» - выберите вид оплаты за выполнение прививки из выпадающего списка с помощью кнопки  (значение по умолчанию регулируется системной опцией «PmcVac_PaymentKind»);
- «МИБП» - выберите наименование вакцины из выпадающего списка с помощью кнопки . При открытии окна отображается вакцина по умолчанию;
- «Партия» - укажите партию вакцины. Для заполнения поля нажмите кнопку . Откроется окно «Складские остатки», в котором выберите значение двойным кликом мыши. Вакцина автоматически списывается со склада при выполнении прививки;
- «Серия» - введите серию вакцины вручную. Если выбрана партия для списания, серия отобразится автоматически;
- «Доза» - введите дозу вакцины вручную. При открытии окна отображается доза по умолчанию;
- «Способ ввода» - выберите необходимый способ вакцинации из выпадающего списка с помощью кнопки . При открытии окна отображается способ ввода по умолчанию;
- «Экстренная» - если прививка экстренная, то поставьте «флажок» в этом поле;
- «Курс закончен» - если цикл вакцинации закончен, то поставьте «флажок» в этом поле (значение переносится из «Схемы прививок», но его можно отредактировать);
- «Проверена» - при проверке реакции прививки поставьте «флажок» в первом поле, во втором укажите дату проверки с помощью календаря или вручную. После установки «флажка» в поле «Проверена», станут доступными для заполнения поля:

- «Общая реакция» - выберите общую реакцию на прививку из выпадающего списка с помощью кнопки ;
- «Местная» - выберите местную реакцию на прививку из выпадающего списка с помощью кнопки ;
- «Формат реакции» - выберите формат реакции прививки из выпадающего списка с помощью кнопки ;
- «Значение» - введите значение формата реакции вручную;
- при установке статуса «Медотвод временный» или «Медотвод постоянный» заполните поля:
 - «Медотвод» - укажите причину медотвода. Для заполнения поля нажмите кнопку . Откроется окно «Медотводы прививок», в котором отметьте «флажком» нужное значение и нажмите кнопку «Ок» или выберите значение двойным кликом мыши;
 - «Дата с, по» - укажите дату действия медотвода («Дата с, по» - для временных медотводов, «Дата с» - для постоянных медотводов);
 - «Диагноз» - укажите диагноз. При нажатии на кнопку  откроется «Справочник МКБ-10», в котором выберите диагноз двойным кликом мыши;
 - «Комментарий» - при необходимости введите комментарии вручную;
 - «Врач» - автоматически подтягивается ФИО пользователя.

После заполнения полей нажмите «Ок».

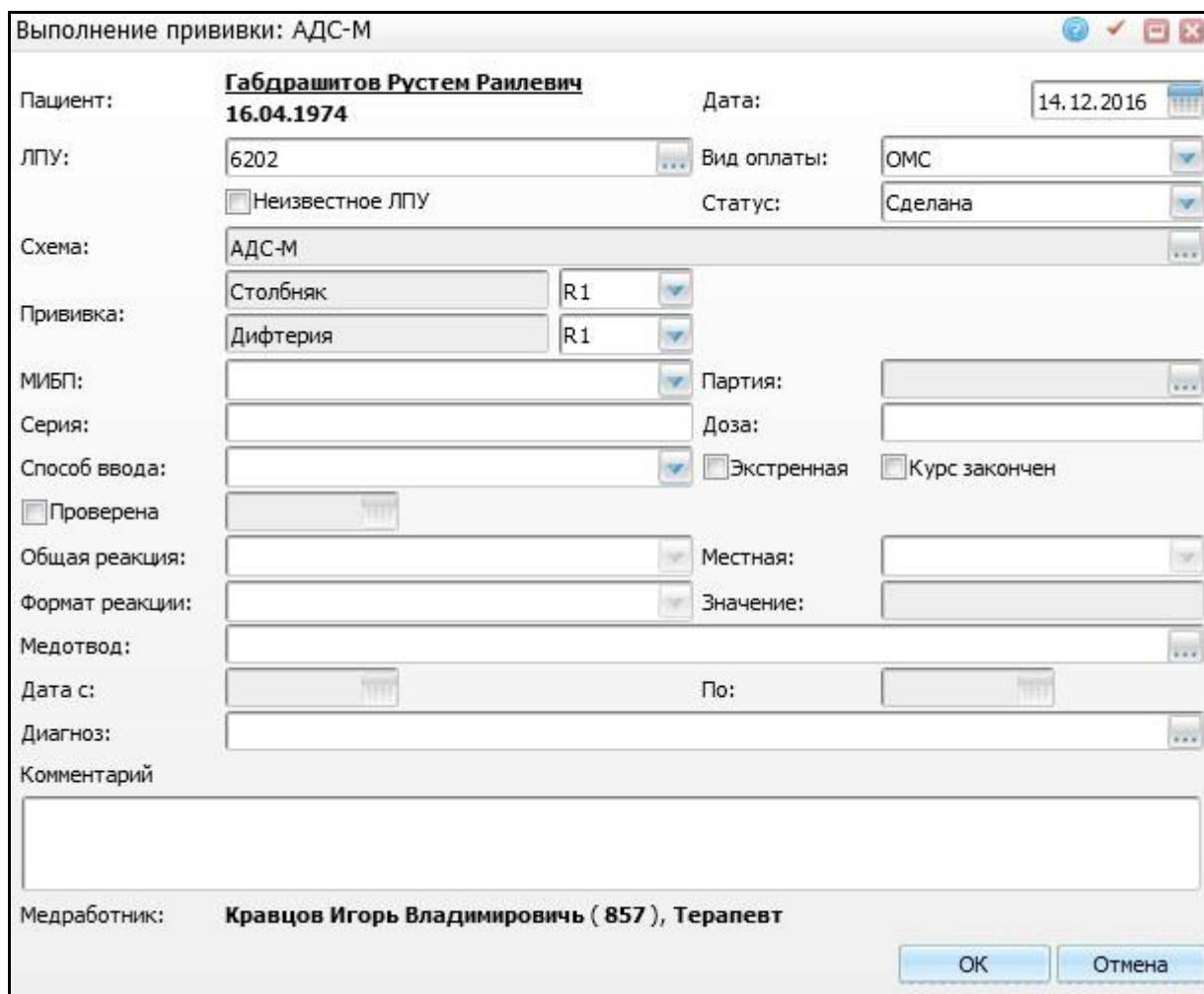
3.1.5 Выполнение/Редактирование прививки

Для выполнения или редактирования прививки в окне «Прививочная карта пациента» используйте следующие действия:

- нажмите на пиктограмму ;
- выберите пункт контекстного меню «Редактировать»;
- выберите пункт контекстного меню «Быстрое выполнение прививки»; При выборе пункта контекстного меню «Быстрое выполнение прививки» прививка выполняется без списания вакцины, при этом проставляется

статус прививки «Сделана», дата выполнения заполняется текущей датой, МИБП, способ ввода и доза заполняются по умолчанию.

При нажатии на пиктограмму  окно «Выполнение прививки». В открывшемся окне заполняются необходимые реквизиты прививки (Рисунок 24).



Выполнение прививки: АДС-М

Пациент: **Габдрашитов Рустем Раилевич** 16.04.1974 Дата: 14.12.2016

ЛПУ: 6202 Вид оплаты: ОМС
☐ Неизвестное ЛПУ Статус: Сделана

Схема: АДС-М

Прививка: Столбняк R1
Дифтерия R1


МИБП: Партия:
Серия: Доза:
Способ ввода: ☐ Экстренная ☐ Курс закончен
☐ Проверена
Общая реакция: Местная:
Формат реакции: Значение:
Медотвод:
Дата с: По:
Диагноз:
Комментарий




Медработник: **Кравцов Игорь Владимирович (857), Терапевт**

ОК Отмена

Рисунок 24 – Окно «Выполнение прививки»

Заполните следующие поля:

- «Пациент» - информативное поле. Отображается фамилия, имя и отчество пациента, его дата рождения (чтобы редактировать данные пациента в его персональной медицинской карте, нажмите на ссылку с его ФИО);
- «ЛПУ» - для заполнения поля нажмите кнопку . Откроется окно «ЛПУ», в котором отметьте «флажком» нужное значение и нажмите кнопку «Ок» или выберите значение двойным кликом мыши (значение по умолчанию регулируется системной опцией «PmcVac_ExecLpuDefault»);


- «Неизвестное ЛПУ» - если ЛПУ нет в списке ЛПУ, поставьте «флажок» в этом поле;
- «Схема» - указана схема применения МИБП;
- «Вид, тип и номер прививки (пробы)» - отображаются виды, тип и номер прививки, на которой была нажата пиктограмма . Тип и номер отредактируйте с помощью кнопки .
- «Статус» - выберите статус прививки из выпадающего списка с помощью кнопки :
 - «Не сделана» – прививка назначена, но не выполнена;
 - «Разрешена» – прививка назначена и разрешена врачом к выполнению (т.е. проведен осмотр перед прививкой);
 - «Не явился» – прививка назначена, разрешена врачом, но пациент не явился на прививку;
 - «Сделана» – прививка выполнена;
 - «Отказ» – пациент отказался от прививки.







После заполнения полей нажмите «Ок».




Примечания



1 При выборе статуса «Отказ» становится обязательным для заполнения поле «Дата с», в котором укажите дату начала отказа от прививки.

2 При заполнении поля «Дата по» прививка будет назначена на следующий день после окончания отказа. Прививка не будет назначена на следующий день, если поле «Дата по» было заполнено позднее, чем прививке был установлен статус «Отказ». Есть возможность внесения данных об отказе от прививок «задним числом».

- «Медотвод временный» – прививка не может быть выполнена до окончания медотвода, обязательно указание причины и периода медотвода;
- «Медотвод постоянный» – прививка не может быть выполнена, обязательно указание причины и даты начала медотвода;
- «Дата» - укажите дату выполнения прививки с помощью календаря  или вручную;

- «Вид оплаты» - выберите вид оплаты за выполнение прививки из выпадающего списка с помощью кнопки  (значение по умолчанию регулируется системной опцией «PmcVac_PaymentKind»);
- «МИБП» - выберите наименование вакцины из выпадающего списка с помощью кнопки . При открытии окна отображается вакцина по умолчанию;
- «Партия» - укажите партию вакцины. Для заполнения поля нажмите кнопку . Откроется окно «Складские остатки», в котором выберите значение двойным кликом мыши. Вакцина автоматически списывается со склада при выполнении прививки;
- «Серия» - введите серию вакцины вручную; Если выбрана партия для списания, серия отобразится автоматически;
- «Доза» - введите дозу вакцины вручную. При открытии окна отображается доза по умолчанию;
- «Способ ввода» - выберите необходимый способ вакцинации из выпадающего списка с помощью кнопки . При открытии окна отображается способ ввода по умолчанию;
- «Экстренная» - если прививка экстренная, то поставьте «флажок» в этом поле;
- «Курс закончен» - если цикл вакцинации закончен, то поставьте «флажок» в этом поле (значение переносится из «Схемы прививок», но его можно отредактировать);
- «Проверена» - при проверке реакции прививки поставьте «флажок» в первом поле, во втором укажите дату проверки с помощью календаря или вручную. После установки «флажка» в поле «Проверена», станут доступными для заполнения поля:
 - «Общая реакция» - выберите общую реакцию на прививку из выпадающего списка с помощью кнопки ;
 - «Местная» - выберите местную реакцию на прививку из выпадающего списка с помощью кнопки ;

- «Формат реакции» - выберите формат реакции прививки из выпадающего списка с помощью кнопки ;
- «Значение» - введите значение формата реакции вручную.
- «Медотвод» - укажите причину медотвода. Для заполнения поля нажмите кнопку . Откроется окно «Медотводы прививок», в котором отметьте «флажком» нужное значение и нажмите кнопку «Ок» или выберите значение двойным кликом мыши;
- «Дата с, по» - укажите дату действия медотвода («Дата с, по» - для временных медотводов, «Дата с» - для постоянных медотводов);
- «Диагноз» - укажите диагноз. При нажатии на кнопку  откроется «Справочник МКБ-10», в котором выберите диагноз двойным кликом мыши;
- «Комментарий» - при необходимости введите комментарии вручную;
- «Врач» - автоматически подтягивается ФИО пользователя.

Для редактирования прививки выберите пункт контекстного меню «Редактировать», нажмите на кнопку  или кнопку , соответствующую состоянию прививки. Откроется окно «Редактирование прививки» с заполненными данными.

Примечания

1 При редактировании выполненной прививки можно изменять только поля «Общая реакция», «Местная», «Формат реакции», «Значение», «Комментарий».

2 Для доступа к редактированию других полей включите системную опцию «RedVac». Поля «Дата», «Статус» отредактировать нельзя.

После заполнения необходимых полей нажмите кнопку «Ок».

Примечания

1 После выполнения прививки Система назначает следующую по схеме прививку автоматически.

2 Если включена системная опция «PmcVac_IsVSVPeriods», то выполняются также назначения, заданные в окне «Настройки прививок и проб».

3.2 Назначение прививки

3.2.1 Назначение (индивидуальное планирование) прививки

Для назначения прививки в окне «Прививочная карта пациента» нажмите на ссылку «Индивидуальные» в блоке «Планирование» или нажмите кнопку «Выполнить прививки из плана», и в открывшемся окне «Выполнение запланированных прививок» нажмите кнопку «Добавить прививки к плану». Откроется окно «Назначение прививки» (Рисунок 25).

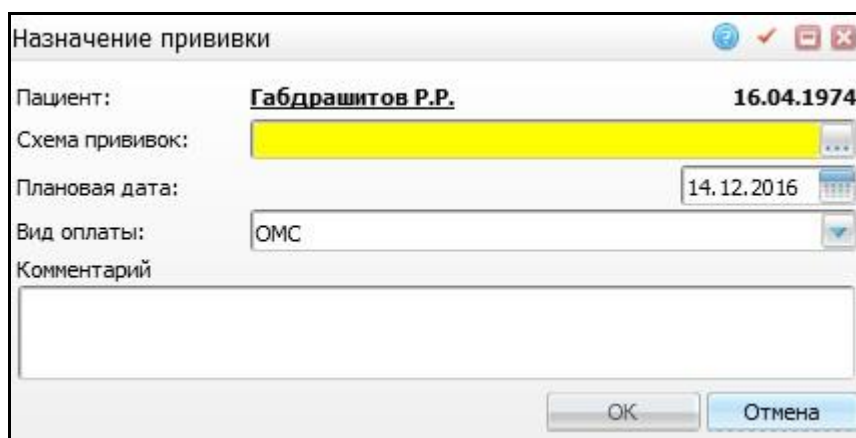






Рисунок 25 – Окно «Назначение прививки»

Заполните поля:

- «Пациент» - отображается фамилия и инициалы пациента, и дата его рождения;
- «Схема прививок» - для заполнения поля нажмите кнопку . Откроется окно «Схемы применения МИБП», в котором выберите схему прививки и прививку, которую необходимо запланировать (назначить). Отображаются только действующие схемы. После выбора схемы виды прививки (инфекции) отобразятся на форме автоматически, а тип и номер прививки выбирается из списка с помощью кнопки .
- «Плановая дата» - укажите плановую дату выполнения прививки с помощью календаря  или вручную;
- «Вид оплаты» - выберите вид оплаты за выполнение прививки из выпадающего списка с помощью кнопки  (значение по умолчанию регулируется системной опцией «PmcVac_PaymentKind»);

- «Комментарий» - при необходимости внесите комментарии вручную.

После заполнения необходимых полей нажмите кнопку «Ок». Произойдет назначение прививки пациенту.

Примечания

1 Если прививка делается раз в жизни и пациенту уже была назначена (выполнена) прививка с такими же типом, видом и номером, то запись о прививке не сохраняется, выдается сообщение об ошибке.

2 «Назначение прививки». Если в окне «Настройки прививок и проб» заданы условия назначения прививки до или после основной, например, при назначении прививки от туберкулеза (БЦЖ) за 10 дней до нее должна назначаться проба «Р.Манту», то после назначения прививки от туберкулеза пациенту на вкладке «Пробы» появится запись запланированной пробы «Р. Манту» (Рисунок 26, Рисунок 27).

Прививочная карта пациента

Пациент: Габдрашитов Булат Равильевич Адрес: прожительства г. Казань ул. Абаканская д.75а корп.4 кв.26
 Дата рождения: 13.07.1982 регистрации
 Возраст 34 года Соц. статус: Государственный служащий
 Участок: Место работы, учёбы: "АЛЬФА-ГАРАНТ" ООО СК.2 Заведующий (начальник)
 Группа риска: Медицинские работники

Планирование
 По календарю
 По шаблону
 Индивидуальное

Выполнить прививки вне плана
 Выполнить прививки из плана

в текущем ЛПУ в других ЛПУ все С рождения по текущую дату За месяц до и после текущей даты Этот год За всё время

Прививки Пробы Иммуноглобулин Иммунологические исследования Протоколы иммунологической комиссии

Прививки

Прививка	Возраст	Тип и номер	МИБП	Доза	Серия	Способ вв.	Дата выполнения	Дата назначения	Статус	Период медотвода	Диагноз медотвода	Реакция на прививку	Формат и значение реакции
Туберкулез													
Вакцинация против туберкулеза		V						09.02.2017	Не сделана				

Рисунок 26 - Окно «Прививочная карта пациента»

Прививочная карта пациента

Пациент: Габдрашитов Булат Равильевич Адрес: прожительства г. Казань ул. Абаканская д.75а корп.4 кв.26
 Дата рождения: 13.07.1982 регистрации
 Возраст 34 года Соц. статус: Государственный служащий
 Участок: Место работы, учёбы: "АЛЬФА-ГАРАНТ" ООО СК.2 Заведующий (начальник)
 Группа риска: Медицинские работники

Планирование
 По календарю
 По шаблону
 Индивидуальное

Выполнить прививки вне плана
 Выполнить прививки из плана

в текущем ЛПУ в других ЛПУ все С рождения по текущую дату За месяц до и после текущей даты Этот год За всё время

Прививки Пробы Иммуноглобулин Иммунологические исследования Протоколы иммунологической комиссии

Пробы

Проба	Возраст	МИБП	Доза	Серия	Способ вв.	Дата выполнения	Дата назначения	Статус	Период медотвода	Диагноз медотв	Реакция на прививку	Формат и значение
Р. Манту							02.02.2017	Не сделана				

Рисунок 27 – Окно «Прививочная карта пациента»

3 «Выполнение прививки». Если в окне «Настройки прививок и проб» задано назначение прививки против столбняка при условии выполнения прививки против

гемофильной инфекции, то при выполнении прививки против гемофильной инфекции на вкладке «Прививки» появится назначенная прививка против столбняка (Рисунок 28).

Прививочная карта пациента

Пациент: **Габдрашитов**
 Дата рождения: **10.05.2015**
 Возраст: **1 год 8 месяцев**
 Участок:
 Группа риска:

Адрес:
 проживания
 регистрации
 Соц. статус:
 Место работы, учёбы:

Планирование
 По календарю
 По шаблону
 Индивидуальное

Выполнить прививки вне плана
 Выполнить прививки из плана

в текущем ЛПУ в других ЛПУ все

С рождения по текущую дату За месяц до и после текущей даты Этот год За всё время

Прививки Пробы Иммуноглобулин Иммунологические исследования Протоколы иммунологической комиссии

Прививки

Прививка	Возраст	Тип и номер	МИБП	Доза	Серия	Способ вв.	Дата выполнения	Дата назначения	Статус	Период медотвода	Диагноз медотвода	Реакция на прививку	Формат и значение реакции
Столбняк													
Вакцинация 1 против столбняка		V1						20.01.2017	Не сделана				
Гемофильная инфекция													
Вакцинация 2 против гемоф. инф.(ХИБ)	1 год 8 месяцев	V2					17.01.2017	17.01.2017	Сделана				
Вакцинация 3 против гемоф. инф.(ХИБ)		V3						03.03.2017	Не сделана				

Рисунок 28 - Окно «Прививочная карта пациента»

4 «Невыполнение прививки». Если в окне «Настройки прививок и проб» задано назначение пробы «Р.Манту» при условии невыполнения прививки против туберкулеза, то при назначении прививки против туберкулеза проба «Р.Манту» назначается заранее, на случай, если прививка против туберкулеза не будет выполнена (Рисунок 26, Рисунок 27). При выполнении прививки против туберкулеза заблаговременное назначение «Р.Манту» удаляется (Рисунок 29, Рисунок 30).

Прививочная карта пациента

Пациент: **Габдрашитов Булат Равильевич**
 Дата рождения: **13.07.1982**
 Возраст: **34 года**
 Участок:
 Группа риска: **Медицинские работники**

Адрес:
 проживания **г. Казань ул. Абаканская д.75а корп.4 кв.26**
 регистрации
 Соц. статус: **Государственный служащий**
 Место работы, учёбы: **"АЛЬФА-ГАРАНТ" ООО СК.2 Заведующий (начальник)**

Планирование
 По календарю
 По шаблону
 Индивидуальное

Выполнить прививки вне плана
 Выполнить прививки из плана

в текущем ЛПУ в других ЛПУ все

С рождения по текущую дату За месяц до и после текущей даты Этот год За всё время

Прививки Пробы Иммуноглобулин Иммунологические исследования Протоколы иммунологической комиссии

Прививки

Прививка	Возраст	Тип и номер	МИБП	Доза	Серия	Способ вв.	Дата выполнения	Дата назначения	Статус	Период медотвода	Диагноз медотвода	Реакция на прививку	Формат и значение реакции
Туберкулез													
Вакцинация против туберкулеза	34 года	V						09.02.2017	Сделана				

Рисунок 29 - Окно «Прививочная карта пациента»

Прививочная карта пациента

Пациент: **Габдрашитов Булат Равильевич** Адрес: прожительства г. Казань ул. Абаканская д.75а корп.4 кв.26

Дата рождения: **13.07.1982** регистрации

Возраст **34 года** Соц. статус: **Государственный служащий**

Участок: Место работы, учёбы: **"АЛЬФА-ГАРАНТ" ООО СК.2 Заведующий (начальник)**

Группа риска: **Медицинские работники**

Планирование
☐ По календарю
☐ По шаблону
☐ Индивидуальное

в текущем ЛПУ ☒ в других ЛПУ ☐ все ☐ С рождения по текущую дату ☐ За месяц до и после текущей даты ☐ Этот год ☐ За всё время ☒

Показать прививки

Прививки **Пробы** Иммуноглобулин Иммунологические исследования Протоколы иммунологической комиссии

Проба	Возраст	МИБП	Доза	Серия	Способ вв	Дата выполнения	Дата назначения	Статус	Период медотвода	Диагноз медотв	Реакция на прививку	Формат и значение
-------	---------	------	------	-------	-----------	-----------------	-----------------	--------	------------------	----------------	---------------------	-------------------

Профиль

Рисунок 30 - Окно «Прививочная карта пациента»

5 «Отсутствие результата». Если в окне «Настройки прививок и проб» задано назначение пробы «Р.Манту» при условии отсутствия результата предыдущей пробы «Р.Манту», то при выполнении пробы «Р.Манту» следующая проба назначается заранее, на случай, если результат не будет внесен. При внесении результата проведенной «Р.Манту» (установке в окне редактирования «флажка» «Проверена») в сроки, определенные в окне «Настройки прививок и проб» (поле «Срок внесения реакции»), заблаговременное назначение следующей пробы «Р.Манту» удаляется. (Рисунок 31, Рисунок 32).

Прививочная карта пациента

Пациент: **Габдрашитов Булат Равильевич** Адрес: прожительства г. Казань ул. Абаканская д.75а корп.4 кв.26

Дата рождения: **13.07.1982** регистрации

Возраст **34 года** Соц. статус: **Государственный служащий**

Участок: Место работы, учёбы: **"АЛЬФА-ГАРАНТ" ООО СК.2 Заведующий (начальник)**

Группа риска: **Медицинские работники**

Планирование
☐ По календарю
☐ По шаблону
☐ Индивидуальное

в текущем ЛПУ ☒ в других ЛПУ ☐ все ☐ С рождения по текущую дату ☐ За месяц до и после текущей даты ☐ Этот год ☐ За всё время ☒

Показать прививки

Прививки **Пробы** Иммуноглобулин Иммунологические исследования Протоколы иммунологической комиссии

Проба	Возраст	МИБП	Доза	Серия	Способ вв	Дата выполнения	Дата назначения	Статус	Период медотвода	Диагноз медотв	Реакция на прививку	Формат и значение
Р. Манту	34 года					17.01.2017	17.01.2017	Сделана				
Р. Манту							27.01.2017	Не сделана				

Профиль

Рисунок 31 – Окно «Прививочная карта пациента»

Прививочная карта пациента

Пациент: **Габдрашитов Булат Равильевич** Адрес: прожительства г. Казань ул. Абаканская д.75а корп.4 кв.26

Дата рождения: **13.07.1982** регистрации

Возраст **34 года** Соц. статус: **Государственный служащий**

Участок: Место работы, учёбы: **"АЛЬФА-ГАРАНТ" ООО СК.2 Заведующий (начальник)**

Группа риска: **Медицинские работники**

Планирование
☐ По календарю
☐ По шаблону
☐ Индивидуальное

в текущем ЛПУ ☒ в других ЛПУ ☐ все ☐ С рождения по текущую дату ☐ За месяц до и после текущей даты ☐ Этот год ☐ За всё время ☒

Показать прививки

Прививки **Пробы** Иммуноглобулин Иммунологические исследования Протоколы иммунологической комиссии

Проба	Возраст	МИБП	Доза	Серия	Способ вв	Дата выполнения	Дата назначения	Статус	Период медотвода	Диагноз медотв	Реакция на прививку	Формат и значение
Р. Манту	34 года					17.01.2017	17.01.2017	Сделана			Местная:Отрицательная	

Профиль

Рисунок 32 – Окно «Прививочная карта пациента»

6 «Возникновение реакции». Если в окне «Настройки прививок и проб» задано назначение прививки против туберкулеза при возникновении отрицательной реакции на «Р.Манту», то при внесении отрицательной реакции на «Р.Манту» на вкладке «Прививки» появится назначенная прививка против туберкулеза (Рисунок 33, Рисунок 34).

Прививочная карта пациента

Пациент: **Габдрашитов Булат Равильевич**
 Дата рождения: **13.07.1982**
 Возраст **34 года**
 Участок:
 Группа риска: **Медицинские работники**

Адрес: **проживания г. Казань ул. Абаканская д.75а корп.4 кв.26**
 регистрации
 Соц. статус: **Государственный служащий**
 Место работы, учёбы: **"АЛЬФА-ГАРАНТ" ООО СК.2 Заведующий (начальник)**

Планирование
[По календарю](#)
[По шаблону](#)
[Индивидуальное](#)

Выполнить прививки вне плана
 Выполнить прививки из плана

в текущем ЛПУ в других ЛПУ все

С рождения по текущую дату За месяц до и после текущей даты Этот год За всё время

Прививки Пробы Иммуноглобулин Иммунологические исследования Протоколы иммунологической комиссии

Проба	Возраст	МИБП	Доза	Серия	Способ вв.	Дата выполнения	Дата назначения	Статус	Период медотвода	Диагноз медотв.	Реакция на прививку	Формат и значение
Р. Манту	34 года					17.01.2017	17.01.2017	Сделана			Местная:Отрицательная	

Рисунок 33 – Окно «Прививочная карта пациента»

Прививочная карта пациента

Пациент: **Габдрашитов Булат Равильевич**
 Дата рождения: **13.07.1982**
 Возраст **34 года**
 Участок:
 Группа риска: **Медицинские работники**

Адрес: **проживания г. Казань ул. Абаканская д.75а корп.4 кв.26**
 регистрации
 Соц. статус: **Государственный служащий**
 Место работы, учёбы: **"АЛЬФА-ГАРАНТ" ООО СК.2 Заведующий (начальник)**

Планирование
[По календарю](#)
[По шаблону](#)
[Индивидуальное](#)

Выполнить прививки вне плана
 Выполнить прививки из плана

в текущем ЛПУ в других ЛПУ все

С рождения по текущую дату За месяц до и после текущей даты Этот год За всё время

Прививки Пробы Иммуноглобулин Иммунологические исследования Протоколы иммунологической комиссии

Прививки

Прививка	Возраст	Тип и номер	МИБП	Доза	Серия	Способ вв.	Дата выполнения	Дата назначения	Статус	Период медотвода	Диагноз медотвода	Реакция на прививку	Формат и значение реакции
Туберкулез Вакцинация против туберкулеза		V						22.01.2017	Не сделана				

Рисунок 34 – Окно «Прививочная карта пациента»

3.2.2 Назначение прививки по календарю

Для назначения прививки пациенту по календарю в окне «Прививочная карта пациента» нажмите ссылку «По календарю» в блоке «Планирование» (Рисунок 35).

Прививочная карта пациента

Пациент: **Габдрашитов Булат Равильевич**
 Дата рождения: **13.07.1982**
 Возраст **34 года**
 Участок:
 Группа риска: **Медицинские работники**

Адрес: **проживания г. Казань ул. Абаканская д.75**
 регистрации
 Соц. статус: **Государственный служащий**
 Место работы, учёбы: **Школа 53 11**

Планирование
[По календарю](#)
[По шаблону](#)
[Индивидуальное](#)

Выполнить прививки вне плана
 Выполнить прививки из плана

Рисунок 35 – Окно «Прививочная карта пациента». Переход по ссылке «По календарю»

Откроется окно «Параметры» (Рисунок 36).

Параметры планирования

Вид календаря
Национальный календарь профилактических прививок

Период планирования:
Дата с: 20.12.2016
Дата по: 20.01.2017
С подбором дат: ☐

OK Отмена

Рисунок 36 – Окно «Параметры планирования»

В открывшейся форме заполните поля:

- «Вид календаря» - выберите вид календаря из выпадающего списка с помощью кнопки ;
- «Дата с, по» - укажите период с помощью календаря или вручную;
- «С подбором дат» - установите «флажок» для возможности планирования совместимости прививок и приоритета несовместимых прививок.

После заполнения полей нажмите кнопку «Ок».

Далее откроется окно «Прививочная карта» с планированием прививок по календарю (Рисунок 37).

Прививочная карта пациента

Пациент: Габдрашитов Булат Равильевич
Дата рождения: **13.07.1982**
Возраст: **34 года**
Участок:
Группа риска: **Медицинские работники**

Адрес:
проживания **г. Казань ул. Абаканская д.75**
регистрации
Соц. статус: **Государственный служащий**
Место работы, учёбы: **Школа 53 11**

Планирование
По календарю
По шаблону
Индивидуальное

Выполнить прививки вне плана
Выполнить прививки из плана

в текущем ЛПУ ☒ в других ЛПУ ☐ все ☐

С рождения по текущую дату ☐ За месяц до и после текущей даты ☐ Этот год ☐ За всё время ☒

Показать прививки

Прививки | Пробы | Иммуноглобулин | Иммунологические исследования | Протоколы иммунологической комиссии

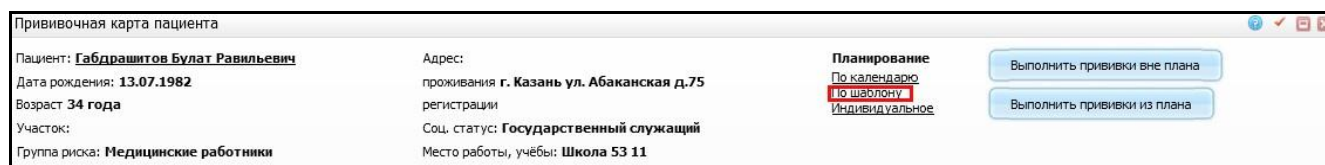
Прививка	Возраст	Тип и номер	МИБП	Доза	Серия	Способ вв.	Дата выполнения	Дата назначения	Статус	Период медотвода	Диагноз медотвода	Реакция на прививку	Формат и значение реакции
Туберкулез													
Вакцинация против туберкулеза		V						14.12.2016	Не сделана				
Корь													
Вакцинация кори		V						14.12.2016	Не сделана				
Паротит													
Вакцинация паротита		V	ГЕП-А-ин-ВАК дет.	0.50		подкожно		15.12.2016	Не сделана				

Рисунок 37 – Окно «Прививочная карта пациента» с планированием прививок по календарю

Примечание – Если превышен интервал между первой и следующей прививкой, то при планировании следующей прививки по календарю следующая прививка планируется на дату «Дата с» периода планирования.

3.2.3 Назначение прививки по шаблону

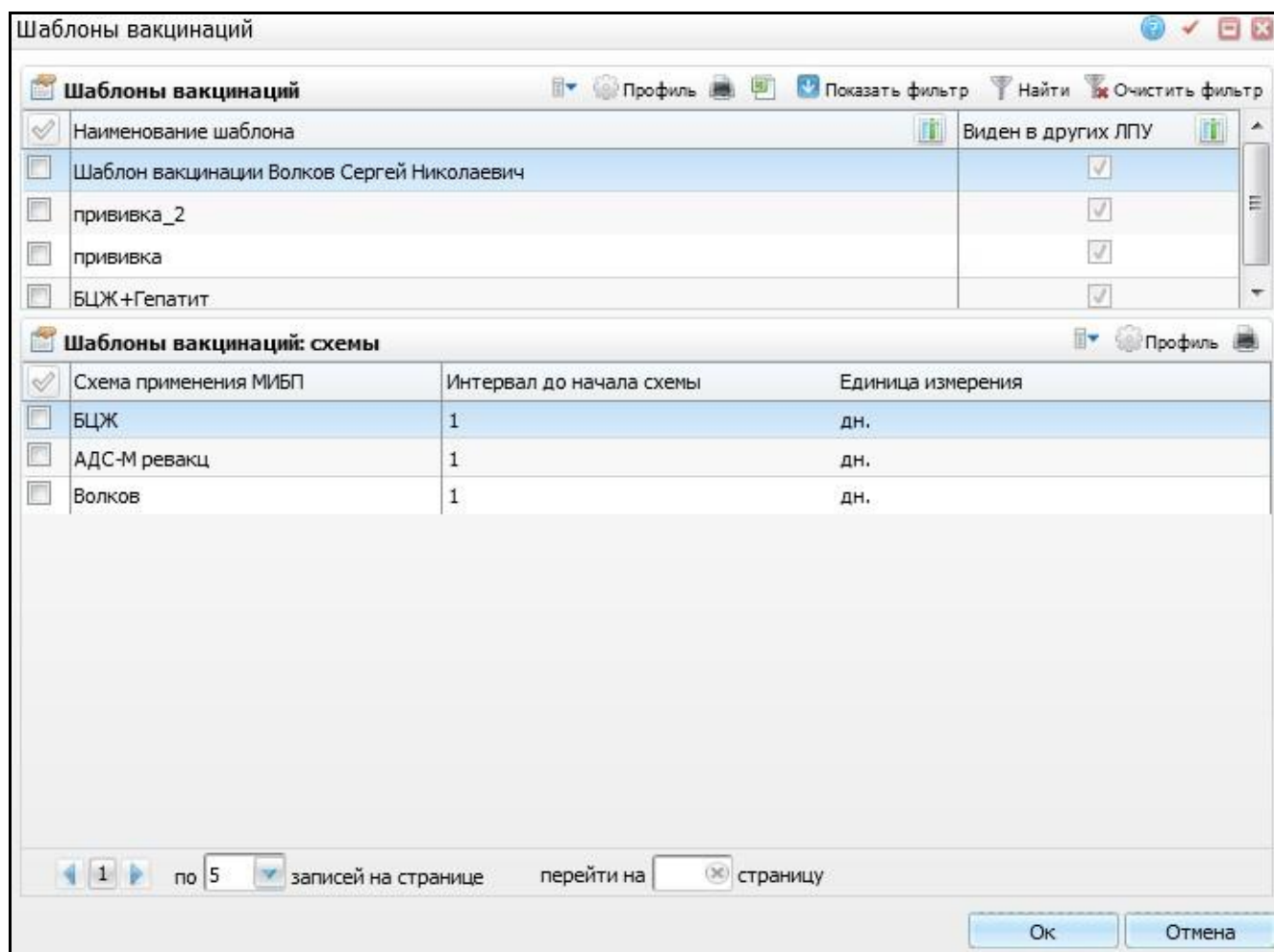
Для назначения прививки пациенту по шаблону в окне «Прививочная карта пациента» нажмите ссылку «по шаблону» в блоке «Планирование» (Рисунок 38).



Пациент: <u>Габдрашитов Булат Равильевич</u>	Адрес: проживания <u>г. Казань ул. Абаканская д.75</u>	Планирование <u>По календарю</u> <u>По шаблону</u> Индивидуальное	Выполнить прививки вне плана
Дата рождения: <u>13.07.1982</u>	регистрации		Выполнить прививки из плана
Возраст <u>34 года</u>	Соц. статус: <u>Государственный служащий</u>		
Участок:	Место работы, учёбы: <u>Школа 53 11</u>		
Группа риска: <u>Медицинские работники</u>			

Рисунок 38 – Окно «Прививочная карта пациента». Переход по ссылке «По шаблону»

Откроется окно «Шаблоны вакцинаций» (Рисунок 39).



Шаблоны вакцинаций		
Наименование шаблона	Виден в других ЛПУ	
<input checked="" type="checkbox"/> Шаблон вакцинации Волков Сергей Николаевич	<input checked="" type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/> прививка_2	<input checked="" type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/> прививка	<input checked="" type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/> БЦЖ+Гепатит	<input checked="" type="checkbox"/>	

Шаблоны вакцинаций: схемы		
Схема применения МИБП	Интервал до начала схемы	Единица измерения
<input checked="" type="checkbox"/> БЦЖ	1	дн.
<input type="checkbox"/> АДС-М ревакц	1	дн.
<input type="checkbox"/> Волков	1	дн.

по 5 записей на странице перейти на страницу


Рисунок 39 – Окно «Шаблоны вакцинаций»

В этом окне выберите шаблон в верхней части окна, и пациенту будут назначены прививки по схемам, входящим в выбранный шаблон (отображаются в нижней части окна).

Примечание – при установке «флажка» «Виден в других ЛПУ», данный шаблон вакцинации будет отображаться в других ЛПУ.

Далее откроется окно «Параметры» (Рисунок 40).

Рисунок 40 – Окно «Параметры планирования»

В открывшейся форме заполните поля «Дата с, по», укажите период с помощью календаря  или вручную. После заполнения полей нажмите кнопку «Ок».

После выбора шаблона откроется окно «Первичная вакцинация» (Рисунок 41), где отобразятся прививки, спланированные по шаблону.

Прививка	Возраст	Тип и номер	МИБП	Доза	Серия	Способ вв.	Дата выполнения	Дата назначения	Статус	Период медотвода	Диагноз медотвода	Реакция на прививку	Формат и значение реакции
Туберкулез													
Вакцинация против туберкулеза		V					14.12.2016		Не сделана				
Вакцинация против туберкулеза		V					16.12.2016		Не сделана				
Корь													
Вакцинация кори		V					14.12.2016		Не сделана				

Рисунок 41 – Окно «Прививочная карта пациента» с планированием прививок по шаблону

3.3 Отчеты

Для печати отчетов воспользуйтесь одноименными пунктами контекстного меню в окне «Прививочная карта пациента»:

- «Форма 055/у (необычная реакция на БЦЖ)»;
- «Информированные согласия»:
 - «Согласие на вакцинацию для взрослых»;
 - «Отказ пациента от вакцинации»;
 - «Отказ представителя на вакцинацию»;
 - «Согласие на вакцинацию для детей»;
- «Карта прививок»;
- «Направление на прививку».

3.3.1 Отчет «Карта прививок»

По данному пункту меню формируется отчет по форме №063/у со списком всех прививок, которые были сделаны пациенту с указанием его возраста, даты прививки, используемого препарата и реакции на прививку.

Чтобы просмотреть или распечатать отчет «Карта профилактических прививок», зайдите в окно «Прививочная карта пациента».

В таблице «Прививки пациента» воспользуйтесь контекстным меню и выберите пункт «Карта прививок» (Рисунок 42).

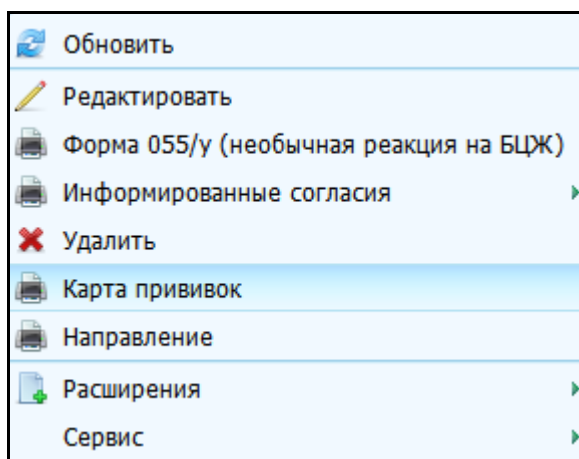


Рисунок 42 – Выбор пункта контекстного меню «Карта прививок»

Откроется окно просмотра отчета (Рисунок 43).

Просмотр отчета

Печать Excel PDF

РКОБ Государственное автономное учреждение здравоохранения "Республиканская клиническая офтальмологическая больница Министерства здравоохранения Республики Татарстан"

наименование учреждения

Код формы по ОКУД _____
Код учреждения по ОКПО _____

Медицинская документация
Форма N 063/у
Утверждена Минздравом СССР
№ 1030 от 04.10.1980 г.

КАРТА профилактических прививок

Взят на учет: 03.03.2015
для организованных детей наименование детского учреждения:

1. Фамилия, имя, отчество: **Иванов Адель Владиславович**
2. Дата рождения: 01.11.1997
3. Домашний адрес: 422024, Респ. Татарстан, р-н. Арский, д. Алан, ул. 1 Мая д.12 кв.1

Отметка о перемене адреса _____

Туберкулёз

Туберкулезные пробы		Тип прививки	Возраст	Дата	Доза	Серия	Наименование препарата	Реакция на прививку		Медицинский отвод (дата, причина)
дата пробы	результат пробы							общая	местная	
03.06.2015	Папула 81	Вакцинация V12	17 лет 7 мес.	03.06.2015				Повышение температуры от 40 градусов и выше	Рубец 15 мм	

Полиомиелит


Тип прививки	Возраст	Дата	Доза	Серия	Наименование препарата	Реакция на прививку		Медицинский отвод (дата, причина)
						общая	местная	
Вакцинация V1	17 лет 2 мес.	25.01.2015						

Рисунок 43 – Окно «Просмотр отчета»

Примечания

1. Внутри одного вида прививки сортируются по дате выполнения.
2. Для прививок с видом «Туберкулез» в левую таблицу попадают прививки с типом «Проба» (обычно это реакция Манту), в правую - с типом «Прививка» (вакцинация против туберкулеза).

Для печати отчета нажмите кнопку «Печать». Для загрузки отчета в Excel нажмите кнопку «Excel». Чтобы открыть отчет в формате .pdf, нажмите кнопку «PDF».

Для редактирования отчета воспользуйтесь кнопкой .

3.3.2 Отчет «Направление на прививку»

По данному пункту меню распечатывается информационный листок для пациента с указанием номера кабинета, куда необходимо пройти для выполнения прививки. Кабинет настраивается в системной опции «PmcVac_CabDefault».

Чтобы просмотреть или распечатать отчет «Направление на прививку», зайдите в окно «Прививочная карта пациента». В таблице «Прививки пациента»

воспользуйтесь контекстным меню на невыполненной прививке и выберите пункт «Направление» (Рисунок 42). Откроется окно просмотра отчета (Рисунок 45).

В отчете указано направление на прививку с указанием наименования прививки и кабинета прививочной медсестры.

Рисунок 44 – Окно «Просмотр отчета»

Для печати отчета нажмите кнопку «Печать». Для загрузки отчета в Excel нажмите кнопку «Excel». Чтобы открыть отчет в формате .pdf, нажмите кнопку «PDF».

Для редактирования отчета воспользуйтесь кнопкой .

3.3.3 Необычная реакция на БЦЖ

При выполнении прививки на туберкулез у пациента может быть необычная реакция. При необычной реакции заполняется данная форма, и пациент отправляется в противотуберкулезный диспансер на дальнейшее обследование и лечение при наличии показаний необычной реакции на БЦЖ.

Чтобы просмотреть или распечатать отчет «Необычная реакция на БЦЖ», зайдите в окно «Прививочная карта пациента». В таблице «Прививки пациента» воспользуйтесь контекстным меню на выполненной прививке от туберкулеза и выберите пункт «Форма 055/у (необычная реакция на БЦЖ)».

Откроется окно просмотра отчета (Рисунок 45).

Просмотр отчета

Печать Excel PDF

Код формы по ОКУД _____
Код учреждения по ОКПО 1051621785

Государственное учреждение здравоохранения
"Лечебное профилактическое учреждение"
наименование учреждения

Медицинская документация
форма № 055/у
Утверждена Минздравом СССР
04.10.80 г. № 1030

КАРТА ОБСЛЕДОВАНИЯ
ребенка (подростка) с необычной реакцией на
вакцинацию (ревакцинацию) БЦЖ

№ поликлиники, яслей, сада, школы и др. учреждений, заполнивших карту ДЕМО-ГУЗ "ЛПУ"

1. фамилия, имя ребенка Иванов Александр
2. Дата рождения 01.11.1971
3. Название учреждения, проводившего прививку ДЕМО-ГУЗ "ЛПУ"
4. Ревакцинация
а) дата 25.04.2014 б) метод введения _____
в) название института, изготовившего вакцину, контрольный номер _____
г) серия вакцины _____
д) срок годности вакцины до _____

Рисунок 45 – Окно «Просмотр отчета»

Для печати отчета нажмите кнопку «Печать». Для загрузки отчета в Excel нажмите кнопку «Excel». Чтобы открыть отчет в формате .pdf, нажмите кнопку «PDF».

Для редактирования отчета воспользуйтесь кнопкой .

3.3.4 Информированные согласия

Чтобы просмотреть или распечатать информированные согласия, зайдите в окно «Прививочная карта пациента». В поле «Прививки пациента» воспользуйтесь контекстным меню и нажмите «Информированные согласия» (Рисунок 46).

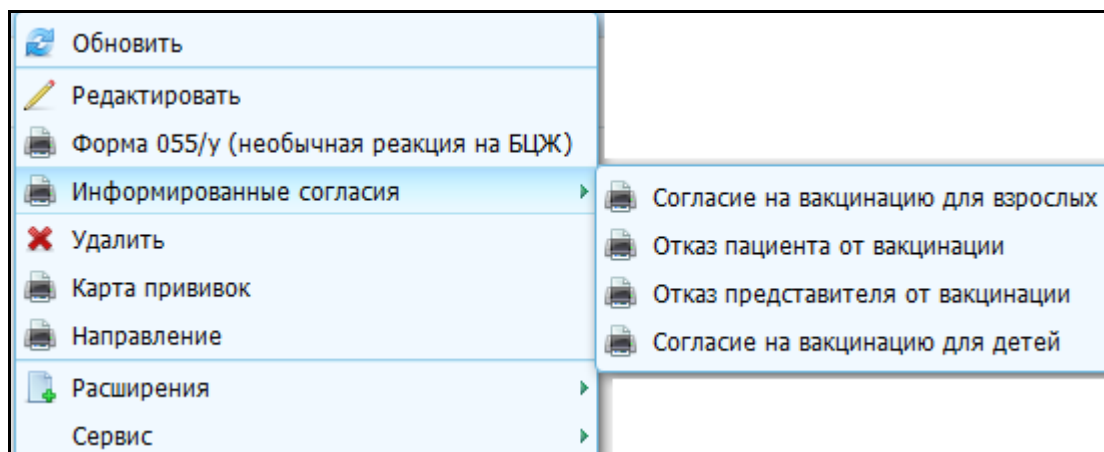


Рисунок 46 – Выбор пункта контекстного меню «Информированные согласия»

Можно выбрать следующие информированные согласия:

- «Согласие на вакцинацию для взрослых»;
- «Отказ пациента от вакцинации»;
- «Отказ представителя от вакцинации»;
- «Согласие на вакцинацию для детей».

При выборе отчета откроется окно «Просмотр отчета» (Рисунок 47).

Просмотр отчета

Печать Excel PDF

Информированное добровольное согласие на вакцинацию

Я, Иванов Август Ильич, 1960 года рождения, проживающий(ая) по адресу: р-н. Наримановский с. Верхнелебяжье ул. Колхозная д.34 кв.54


Добровольно даю свое согласие на вакцинацию меня вакцинами: (Вакц. против гепатита В) и прошу персонал медицинского учреждения о ее проведении.

Настоящим согласием подтверждаю, что:

1. Мне понятен смысл и цели вакцинации;
2. К моменту вакцинации у меня нет никаких острых жалоб на здоровье (температуры, боли, озноба, сильной слабости);
3. Я понимаю, что вакцинация – это профилактическое медицинское мероприятие, которое снижает риск развития отдельных заболеваний в течение определенного промежутка времени от момента вакцинации;
4. Мне ясно и я принимаю тот факт, что после вакцинации редко могут наблюдаться реакции на прививку, которые могут быть местными (покраснение, уплотнение, боль, жжение, зуд в месте инъекции и другие) и общими (повышение температуры, недомогание, озноб и другие).
5. Мне понятно, что **крайне редко** могут наблюдаться поствакцинальные осложнения (шок, аллергические реакции и другие), но вероятность возникновения таких реакций значительно ниже, чем вероятность развития неблагоприятных исходов заболеваний, для предупреждения которых производится вакцинация.
6. Я осознаю, что на основании Федерального закона от 17 сентября 1998 г. № 157-ФЗ (в ред. .от

Рисунок 47 – Окно «Просмотр отчета»

Для печати отчета нажмите кнопку «Печать». Для загрузки отчета в Excel нажмите кнопку «Excel». Чтобы открыть отчет в формате .pdf, нажмите кнопку «PDF».

Для редактирования отчета воспользуйтесь кнопкой .

4 АРМ прививочной медсестры

АРМ медсестры разработано для массового выполнения прививок (проб) и проверки реакций в детских поликлиниках, дошкольных и школьных учреждениях.

Для того чтобы начать работу с АРМ медсестры прививочного кабинета, выберите пункт главного меню «Учет/Вакцинопрофилактика/АРМ прививочной медсестры». Откроется следующее окно (Рисунок 48).

Рисунок 48 – Окно «АРМ прививочной медсестры»

Данное окно разделено на две части:











- элементы поиска;
- список пациентов, отобранных по фильтрам.

Верхняя часть окна состоит из элементов поиска пациента (Рисунок 49).

Рисунок 49 - Окно «АРМ прививочной медсестры». Элементы поиска пациента

Для поиска достаточно заполнить один из элементов поиска:




- «Фамилия» - укажите фамилию пациента;
- «Имя» - укажите имя пациента;
- «Отчество» - укажите отчество пациента;
- «Дата рождения» - укажите дату рождения пациента;
- «Номер карты пациента» - укажите номер карты пациента;
- «Полиса» - укажите номер полиса пациента;

- «Участок» - для заполнения поля нажмите кнопку . Откроется окно «Участки», в котором отметьте «флажком» нужное значение и нажмите кнопку «Ок» или выберите значение двойным кликом мыши;
- «Организация» - для заполнения поля нажмите кнопку . Откроется окно «Контрагенты: юридические лица», в котором отметьте «флажком» нужное значение и нажмите кнопку «Ок» или выберите значение двойным кликом мыши;
- «Подразделение, класс, группа» - для заполнения поля нажмите кнопку . Откроется окно «Контрагенты: подразделения», в котором выберите значение двойным кликом мыши;
- «Соц.статус» - отбор пациентов на прививку по социальному статусу. Период социального статуса пациента должен быть больше начала периода и меньше даты окончания периода, либо быть действующим (не иметь даты окончания). Выберите значение из ниспадающего списка с помощью кнопки ;
- «Типы прививок» - отбор пациентов по типу прививок. Выберите значение из ниспадающего списка с помощью кнопки ;
- «ИПМ» - выберите иммунопрофилактическое мероприятие из ниспадающего списка с помощью кнопки ;
- «Подразделение ЛПУ» - выберите подразделение ЛПУ из ниспадающего списка с помощью кнопки ;
- «Схемы вакцинации» - выберите схемы вакцинации из ниспадающего списка с помощью кнопки ;
- «Со статусом» - выберите статус из ниспадающего списка с помощью кнопки ;
- «Проверена» - выберите статус из ниспадающего списка с помощью кнопки .

Далее воспользуйтесь кнопкой «Найти».

Чтобы перейти в окно «Прививочная карта пациента», нажмите на ссылку с фамилией пациента (см. п. п. 3.1 «Прививочная карта пациента»).

Чтобы выполнить или отредактировать прививку, нажмите на кнопку, соответствующую состоянию прививки:

-  - выполнить прививку (можно выполнить прививку, если нажать на эту кнопку). Соответствует статусам: «Не сделана», «Разрешена» или «Не явился»;
-  - прививка выполнена (можно отредактировать прививку, если нажать на эту кнопку);
-  - прививка не выполнена, отказ пациента (можно отредактировать прививку, если нажать на эту кнопку).

С помощью контекстного меню можно выполнить следующие действия:

- «Редактировать»;
- «Изменить статус»;
- «Удалить».

Чтобы отметить не явившихся на прививку пациентов, отметьте этих пациентов «флажком» и с помощью пункта контекстного меню «Изменить статус/Не явился» задайте статус пациентам «Не явился».

Лист регистрации изменений

Изм.	Версия Системы	Версия документа	Дата внесения изменений	Автор изменений	Краткое описание изменений
1		1.01	11.12.2013	Вильданова Л.Д.	Первоначальная версия документа
2		1.02	19.03.2014	Вильданова Л.Д.	Актуализация документа
3	14.04	1.03	06.05.2014	Вильданова Л.Д.	Актуализация документа: добавление функционала отмены выполнения прививок, редактирование функционала выполнения и редактирования прививки, редактирование сортировки прививок
4	14.05	1.04	29.05.2014	Вильданова Л.Д.	Добавление функционала планирования прививок по календарю в п. 2
5	14.06	1.05	26.06.2014	Вильданова Л.Д.	Исправлено окно «Карты прививок», Добавлен п.
6	14.09	1.06	03.10.2014	Вильданова Л.Д.	В окне выполнения прививки добавлено значение по умолчанию в поле «Вид оплаты» (). Изменен скрин окна выполнения прививки (поле «Медработник»)
7	14.11	1.07	19.01.2015	Вильданова Л.Д.	Изменен справочник «Прививки»
8	15.04	1.08	12.05.2015	Вильданова Л.Д.	Изменен отчет «Карта прививок» и в АРМ прививочной медсестры добавлено поле «Соц. статус»
9	15.05	1.09	03.06.2015	Вильданова Л.Д.	При формировании отчета «Карта профилактически прививок» изменено отображение прививок Туберкулез. Реализовано поле «Количество пациентов», в АРМ прививочной

Изм.	Версия Системы	Версия документа	Дата внесения изменений	Автор изменений	Краткое описание изменений
					<p>медсестры.</p> <p>В окне «Карты прививок» добавлены фильтры и отображение дополнительных данных найденных пациентов.</p> <p>Добавлена возможность установления даты окончания отказа от прививки.</p>
10	15.07	1.10	05.08.2015	Рахимова Л.Д.	Добавлена возможность удаления прививок, сделанных в неизвестном ЛПУ/в другом ЛПУ
11	15.09	1.11	28.09.2015	Рахимова Л.Д.	В окно «АРМ Прививочной медсестры» в фильтр добавлено поле «Прививка»
12	15.09	1.12	22.10.2015	Рахимова Л.Д.	В окно «Карты прививок» добавлена возможность печати результатов поиска
13	16.10	1.13	20.12.2016	Зиннатуллина Ф.З.	Актуализация руководства по новому функционалу.
14	17.01	14	16.02.2017	Зиннатуллина Ф.З.	Документ оформлен по ГОСТ 2.105
15	17.07	15	29.08.2017	Рахимова Д.Ф.	<p>Актуализированы п. 3.1.1, 3.2.2.</p> <p>Заменены скриншоты (Рисунок 7, Рисунок 9, Рисунок 10, Рисунок 14, Рисунок 26 - Рисунок 29, Рисунок 34, Рисунок 37, Рисунок 41)</p>
16	17.09	16	09.11.2017	Зиннатуллина Ф.З.	Внесено изменение в п. 3.2.3.