

Выполнение назначений

В процессе работы врач создаёт разного рода назначения. Для того чтобы поставить отметку об их выполнении, необходимо открыть модуль мед. сестры и перейти на вкладку «Выполнение назначений». На данной вкладке располагается разбивка по различным категориям назначений: лекарственные средства, процедуры, произвольные назначения, диеты и т.д.

Лекарственные средства

Выполнить назначения лекарственных средств можно двумя способами:

- **Индивидуальное выполнение.** Каждое назначение выполняется отдельно. Для этого «Выполнение назначений» (рисунок 1) необходимо выбрать и дважды нажать левой кнопкой мыши по назначению.

Палата	Медикамент пациента	Назначение	Доза	Введение	Пациент	Скорость введения	Аллергии	Выполнено	Примечание	Назначил
Дата: 15.05.2024										
Время: 08:00										
3		Эналаприл 10 мг 10,00 мг, табл	10 мг	Перорально				<input type="checkbox"/>		
6		Бисопролол Синг 2,50 мг, табл	2.5 мг	Перорально				<input type="checkbox"/>		
2		Октолипен 300мг 300,00 мг, капс	300 мг	Перорально				<input type="checkbox"/>		
11		Омепразол-Акрихин 20,00 мг, капс	20 мг	внутри				<input type="checkbox"/>		
11		Панкреатин 50,00 ЕД, табл	50 ЕД	Перорально				<input type="checkbox"/>		
26		Омепразол-Акрихин 20,00 мг, капс	20 мг	внутри				<input type="checkbox"/>		
26		Лизиноприл 5,00 мг, табл	5 мг	Перорально				<input type="checkbox"/>		
2		Спиронолактон 100мг 100,00 мг, табл	100 мг	Перорально				<input type="checkbox"/>		

Рисунок 1 – Окно выполнения назначения лекарственных средств

Откроется окно «Документ: Выполнение назначений лекарственных средств (Новый)» (рисунок 2).

Документ: Выполнение назначений лекарственных средств (Новый)

История | Подпись: Отсутствует | Автор: Администратор

И.Б. №7776(ОМС) Пациент: [Имя Фамилия]

Назначение: Октолипен 300мг 300,00 мг Перорально

Врач: [Имя Фамилия] м/с: [Имя Фамилия]

Выполнено: Администратор (Медицина ИТ) | Отделение: Терапевтическое отделение

Рисунок 2 – Окно выполнения назначения лекарственных средств

- В ЛПУ не используется персонифицированный учёт. В этой ситуации в открывшемся окне нужно нажать на кнопку «Подписать и закрыть». Назначение будет считаться выполненным, а в листе назначения поставиться соответствующая отметка.
- В ЛПУ используется персонифицированный учёт. В этой ситуации в данном окне вводятся дополнительные данные. В поле «Подбор с» необходимо указать пост с которого для пациента брался препарат, а в самой программе препарат будет списан на пациента. При этом сам препарат автоматически отобразится ниже, в табличной части и нужно будет нажать «Подписать и закрыть». Если табличная часть не заполнилась, но соответствующие настройки включены, значит на выбранном посту нет препарата, которым можно выполнить это назначение, или его количества недостаточно о чем выведет соответствующее сообщение (рисунок 3)

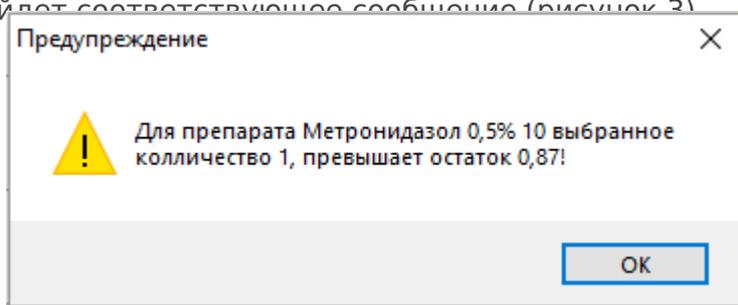


Рисунок 3 – Пример окна

предупреждения о недостаточном количестве номенклатуры для выполнения

Помимо основного препарата, при необходимости и соответствующих настройках, в этом окне так же списывается и расходная номенклатура. Для этого Если автоматический подбор не включен, или помимо основной номенклатуры нужно ещё списать расходную номенклатуру, то необходимо воспользоваться кнопкой добавления и выбрать требуемую позицию из номенклатуры (рисунок 4). При этом в списке отобразится основной препарат и настроенная по способу введения расходная номенклатура.

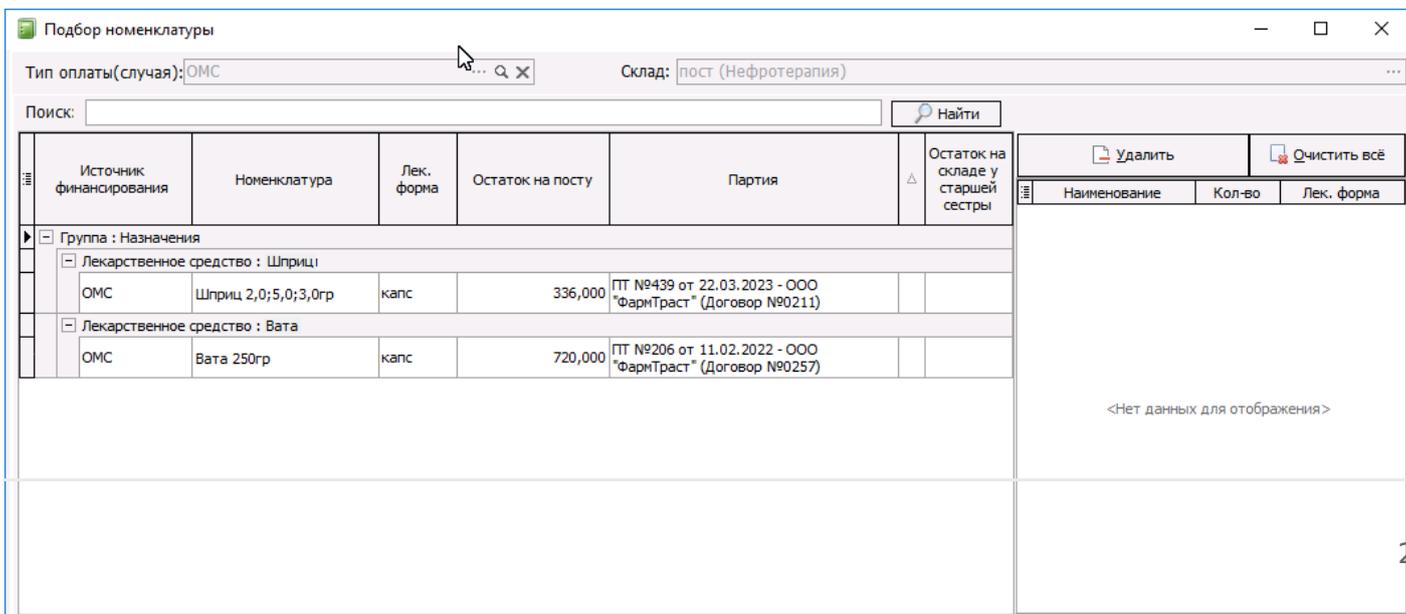


Рисунок 4 – Подбор сопутствующей номенклатуры с остатков поста

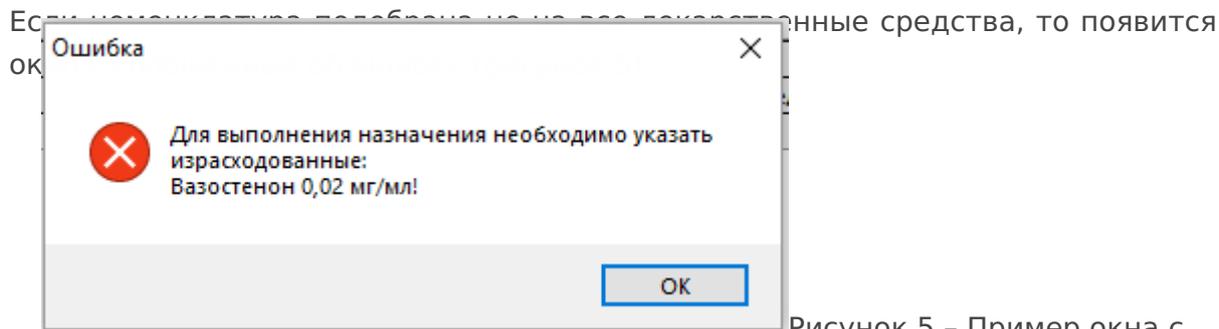


Рисунок 5 – Пример окна с

ошибкой подбора лекарственного средства

- **Групповое выполнение.** Данный функционал позволяет медицинской сестре сразу выполнить несколько назначений. Групповое выполнение можно сделать как по выбранному препарату, если выбрать назначенный препарат любого пациента и нажать на кнопку «Групповое выполнение», так и по всем препаратам назначенным пациентам, при нажатии на дополнительный функционал данной кнопки (рисунок 6).

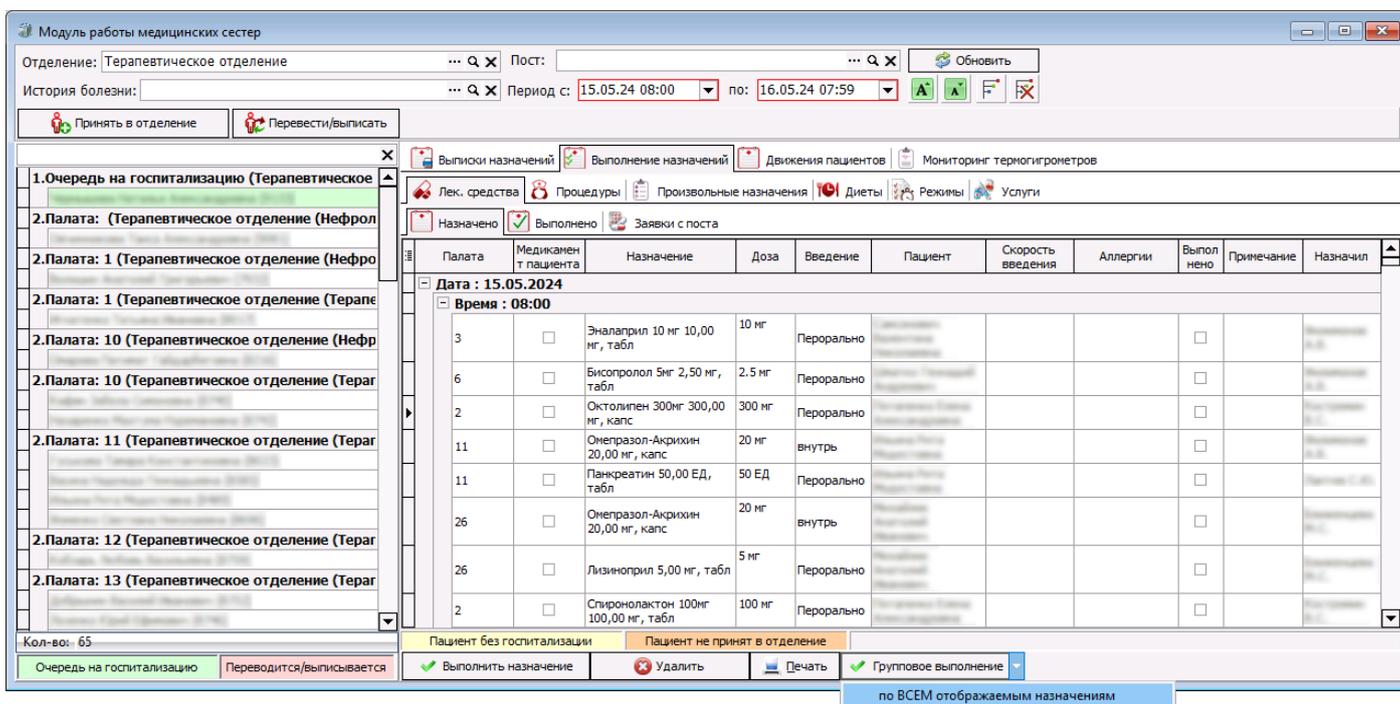


Рисунок 6 – Режим группового выполнения назначений по всем лекарственным средствам

В зависимости от того какая из кнопок была нажата, в открывшемся окне отобразятся либо назначения на пациентов по выбранному препарату (рисунок 7),

либо по всем препаратам.

Групповое выполнение назначений

Лек. средство: Октолипен 300мг ... Q X Период с: 15.05.24 08:00 по: 16.05.24 07:59

Подбор с: пост (Нефротерапия) ... Q X

Назначения следующей смены (будущим числом) не отображаются!

Пациент	Назначение	Доза	Введение	Пациент	Назначение	Доза	Введение
Дата : 15.05.2024							
Время : 08:00:00							
	Октолипен 300мг 300,00 мг, капс	300 мг	Перорально	Выполненные назначения			
Время : 20:00:00							
	Октолипен 300мг 300,00 мг, капс	300 мг	Перорально				

ini	Склад	Номенклатура	Доза		Лек. форма	
			а	ед. изм.	Кол -во	ед. изм.
Израсходованная номенклатура						

Рисунок 7 – Окно группового выполнения назначений

Используя кнопки в виде стрелочек, необходимо перенести из левой области окна, в правую те назначения, для которых необходимо сделать отметку о выполнении.



- перекидывает одно выбранное назначение из левой части окна в правую.



- возвращает выбранные назначения обратно из правой области окна в леую.



- перекидывает все назначения из левой части окна в правую.



- возвращает все назначения обратно из правой области окна в леую.

При этом если на какие-либо из выбранных назначений будет ставиться отметка о выполнении раньше времени его назначения, то программа потребует подтверждения (рисунок 8).

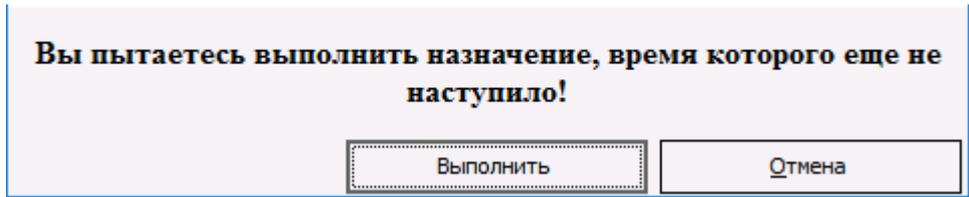


Рисунок 8 – окно

подтверждения выполнения назначений время которых ещё не наступило

Если ЛПУ не использует персонифицированный учет, то при нажатии на кнопку «Выполнить назначения», программа обработает вые выбранные назначения и проставит соответствующие отметки.

Если в ЛПУ используется персонифицированный учет, то перед появлением окна «Групповое выполнение назначений» откроется окно с выбором поста списания. В данном окне необходимо выбирать откуда будет списываться препарат. Если пост не был выбран, то для корректной работы его нужно выбрать в поле «Подбор с». Дальнейшая работа с окном, аналогична работе без персучета. При выборе назначений, в нижней области окна, дополнительно будут отображаться номенклатуры, которые спишутся при выполнении данных назначений (рисунок 9).

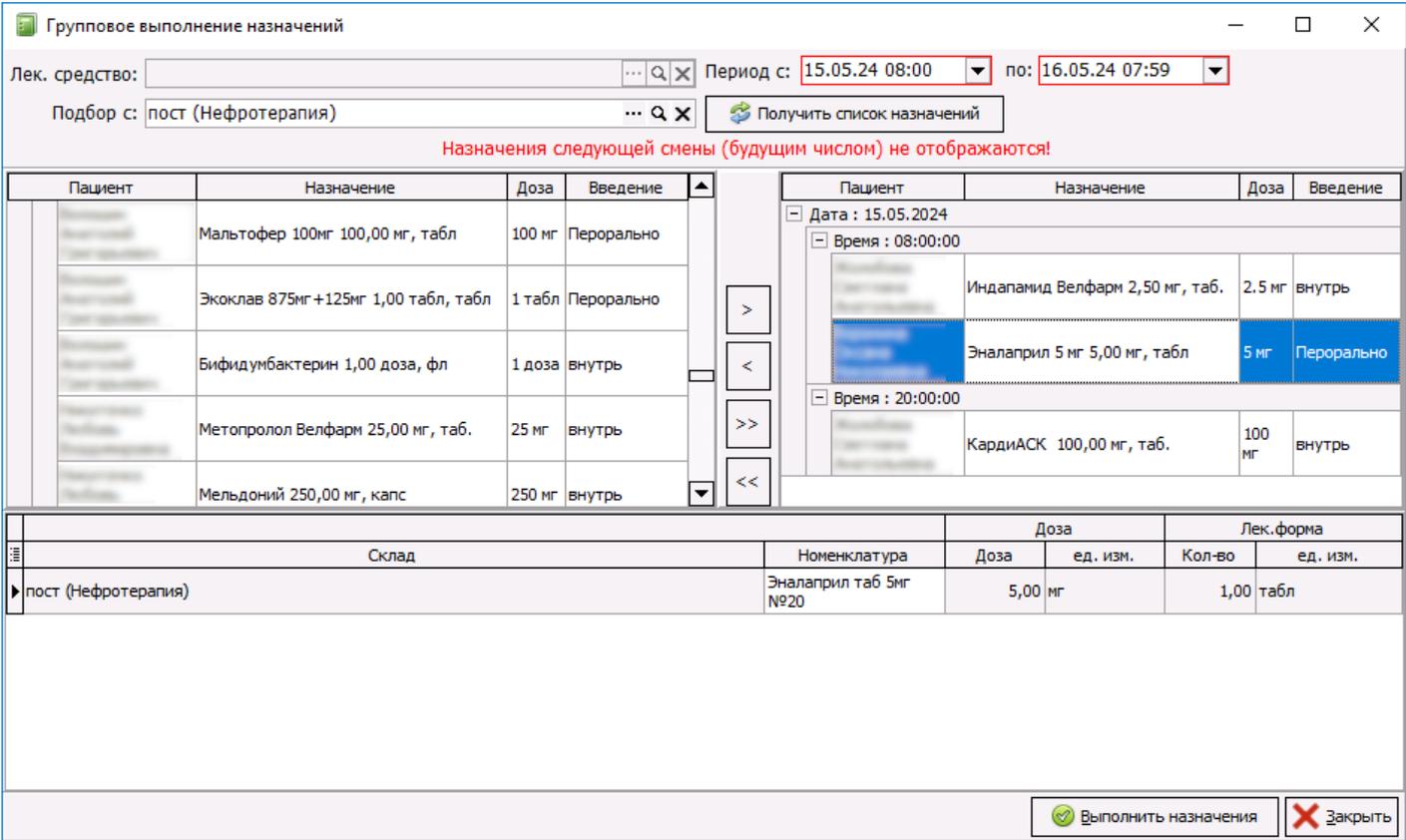


Рисунок 9 – Групповое выполнение назначений по всем лекарственным средствам с использованием перс. учёта

После нажатии на кнопку «Выполнить назначения», программа выполнит только те назначения, для которых удалось подобрать с поста требуемую номенклатуру. Все назначения, для которых не получится подобрать номенклатуру с остатков, станут окрашены в красный цвет, а программа выдаст соответствующее сообщение о невозможности их выполнения.

При этом данная ситуация может возникнуть и при частичной нехватки препаратов на остатках. Например, если была назначена капельница, но на остатках не хватало какого-либо из её компонентов. После процесса обработки можно нажать на такие ошибочные записи и в табличной части внизу увидеть информацию о списываемых компонентах.

На вкладке «Выполнено» находятся выполненные назначения лекарственных средств (рисунок 10).

Номер	Дата Назначения	Пациент	История болезни	Лекарственное средство	Номенклатура	Выдано	Выполнено
244112	16.05.2024 8:00:00		Стащ. карта N8585 от 06.05.2024 (Васина Надежда Геннадьевна, д.р: 10.09.1961)	Амлодипин 10мг 10,00 мг	Амлодипин таб 10мг N930	1 табл	<input checked="" type="checkbox"/>
244113	16.05.2024 8:00:00		Стащ. карта N8730 от 08.05.2024 (Воронина Оксана Николаевна, д.р: 16.01.1972)	Амлодипин 10мг 10,00 мг	Амлодипин таб 10мг N930	1 табл	<input checked="" type="checkbox"/>
244114	16.05.2024 8:00:00		Стащ. карта N8737 от 08.05.2024 (Воронин Олег Геннадиевич, д.р: 20.11.1953)	Амлодипин 10мг 10,00 мг	Амлодипин таб 10мг N930	1 табл	<input checked="" type="checkbox"/>
244115	16.05.2024 20:00:00		Стащ. карта N8719 от 08.05.2024 (Швец Анатолий Иванович, д.р: 02.04.1958)	Амлодипин 10мг 10,00 мг	Амлодипин таб 10мг N930	1 табл	<input checked="" type="checkbox"/>
244116	16.05.2024 20:00:00		Стащ. карта N99081 от 15.05.2024 (Овчинникова Таиса Александровна, д.р: 31.07.1946)	Амлодипин 10мг 10,00 мг	Амлодипин таб 10мг N930	1 табл	<input checked="" type="checkbox"/>
244117	16.05.2024 20:00:00		Стащ. карта N8083 от 27.04.2024 (Марченко)	Амлодипин 10мг 10,00 мг	Амлодипин таб 10мг N930	1 табл	<input checked="" type="checkbox"/>

Рисунок 10 – Выполненные назначения лекарственных средств в модуле мед. сестры

Если какое-либо из назначений было выполнено по ошибке, или по какой-либо другой причине, необходимо снять с него отметку о выполнении, то необходимо выбрать требуемую запись и воспользоваться кнопкой «Удалить» внизу окна. Как правило, во избежании потенциальных конфликтных ситуаций между врачами и медицинскими сестрами, доступ к данной кнопке имеют только старшие медицинские сестры.

Процедуры

Выполнение назначений касающихся процедур можно отметить на вкладке «Процедуры». Для этого в колонке «Выполнено» следует отметить галочками те назначения, которые

нужно выполнить и нажать на кнопку «Выполнить назначение» (рисунок 11).

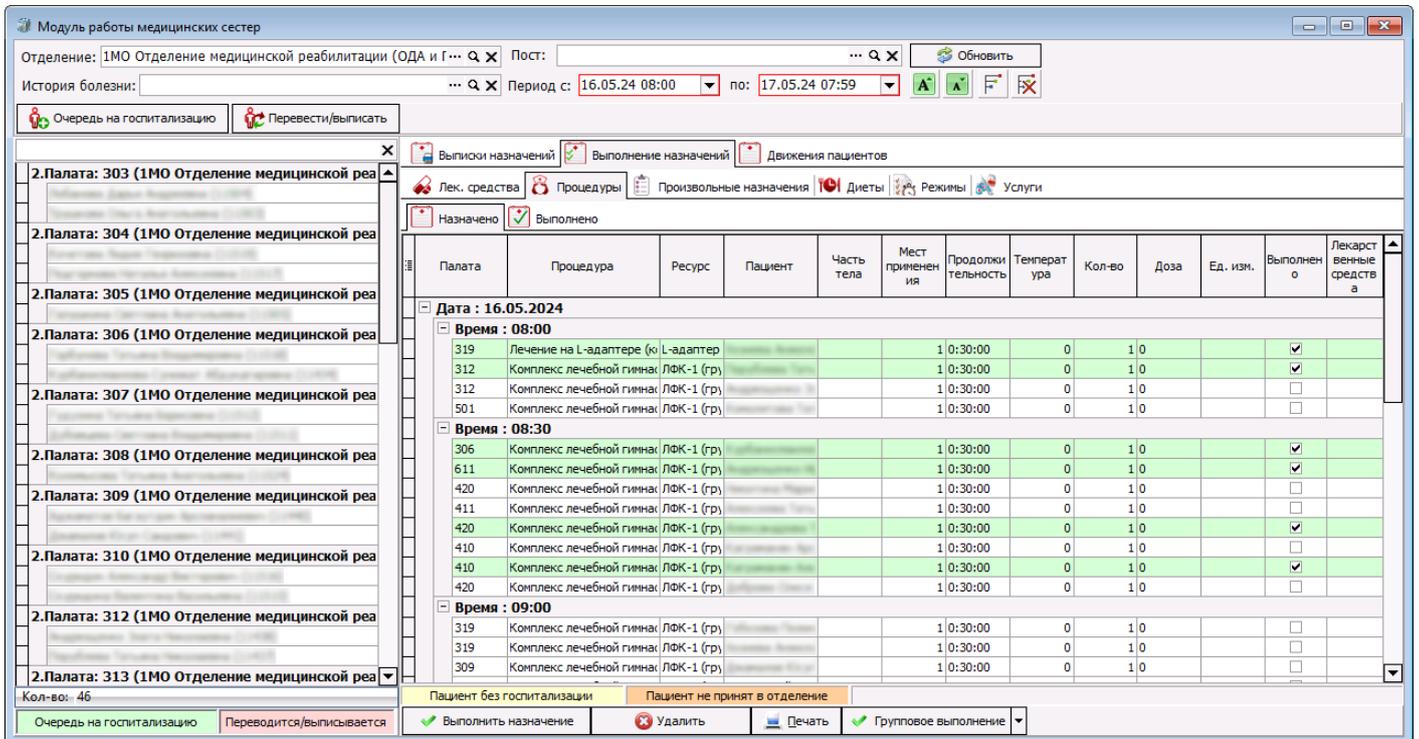


Рисунок 11 – Вкладка выполнения «Процедур» в модуле мед. сестры

В результате откроется окно со списком выбранных назначений процедур, в котором необходимо нажать на кнопку «Подписать и закрыть» (рисунок 12).

Документ: Документы: Выполнение назначений по процедурам (Новый)

История | Подпись: Отсутствует | Автор: Администратор

Номер: от 15.2024 10:52:58 | Отделение: 1МО Отделение медицинской реабилитации (ОДА и ПНС) | Медсестра:

Выполненные назначения по процедурам

Процедура	Пациент	История болезни	Дата планового выполнения	Время планового выполнения	Дата и время фактического выполнения	Ресурс
Лечение на L-адаптере (комплексная тренировка)		Стац. карта №11432 от 06.05.2024	16.05.2024	08:00:00	17.05.2024 10:52:57	L-адаптер 2
Комплекс лечебной гимнастики в группе		Стац. карта №11434 от 07.05.2024	16.05.2024	08:30:00	17.05.2024 10:52:57	ЛФК-1 (групповое занятие)
Комплекс лечебной гимнастики в группе		Стац. карта №11437 от 07.05.2024	16.05.2024	08:00:00	17.05.2024 10:52:57	ЛФК-1 (групповое занятие)
Комплекс лечебной гимнастики в группе		Стац. карта №11435 от 07.05.2024	16.05.2024	08:30:00	17.05.2024 10:52:57	ЛФК-1 (групповое занятие)
Комплекс лечебной гимнастики в группе		Стац. карта №11506 от 15.05.2024	16.05.2024	08:30:00	17.05.2024 10:52:57	ЛФК-1 (групповое занятие)
▶ Комплекс лечебной гимнастики в группе		Стац. карта №11510 от 15.05.2024	16.05.2024	08:30:00	17.05.2024 10:52:57	ЛФК-1 (групповое занятие)

Комментарий:

Печать | Подписать и закрыть | Закрыть

Рисунок 12 – Окно выполнения назначений процедур

Произвольные назначения

Данный вид назначений применяется крайне редко и нужен для описания назначений, которые нет возможности назначить стандартным функционалом. Назначение из категории произвольных можно найти на вкладке «Произвольные назначения», а принцип работы с ним аналогичен механизму работы с процедурами. В колонке «Выполнено» необходимо отметить галочкам те назначения, которые необходимо выполнить и следом нажать кнопку «Выполнить назначение» (рисунок 13).

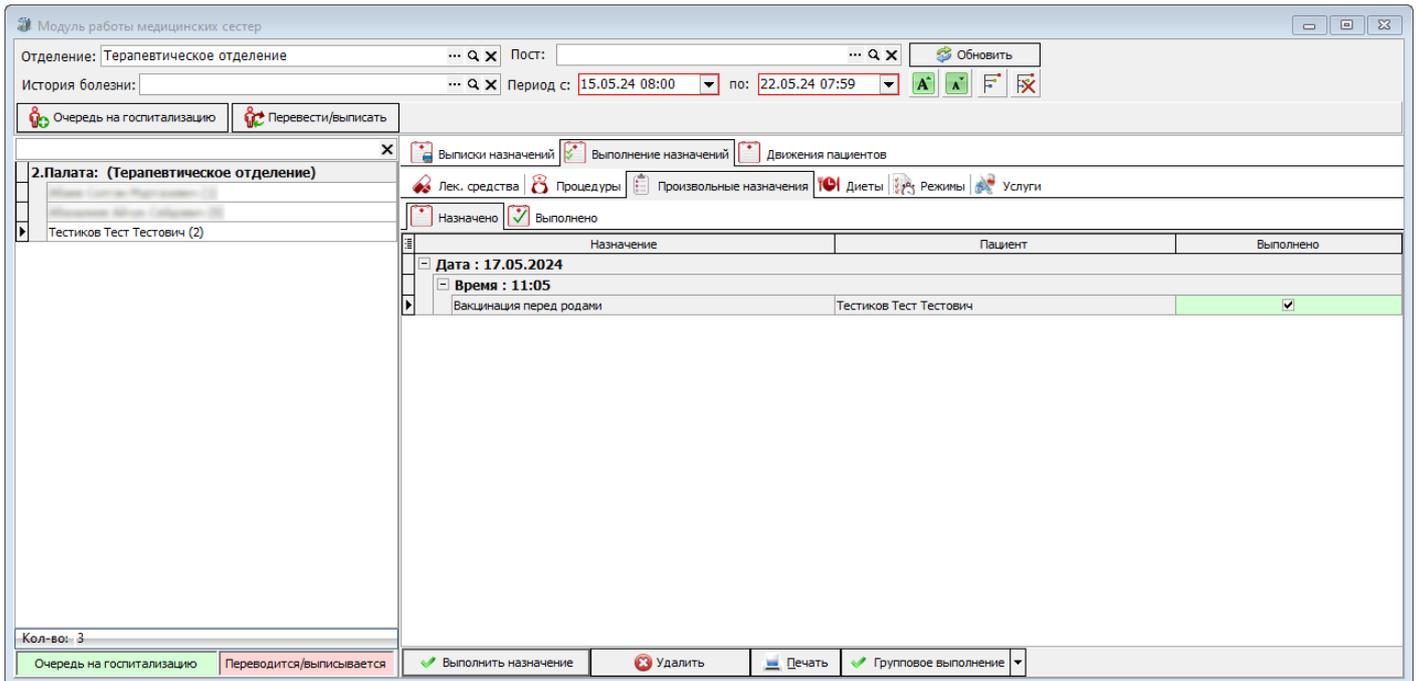


Рисунок 13 – Вкладка выполнения «Произвольные назначения»

В открывшемся окне необходимо нажать кнопку «Подписать и закрыть» (рисунок 14).

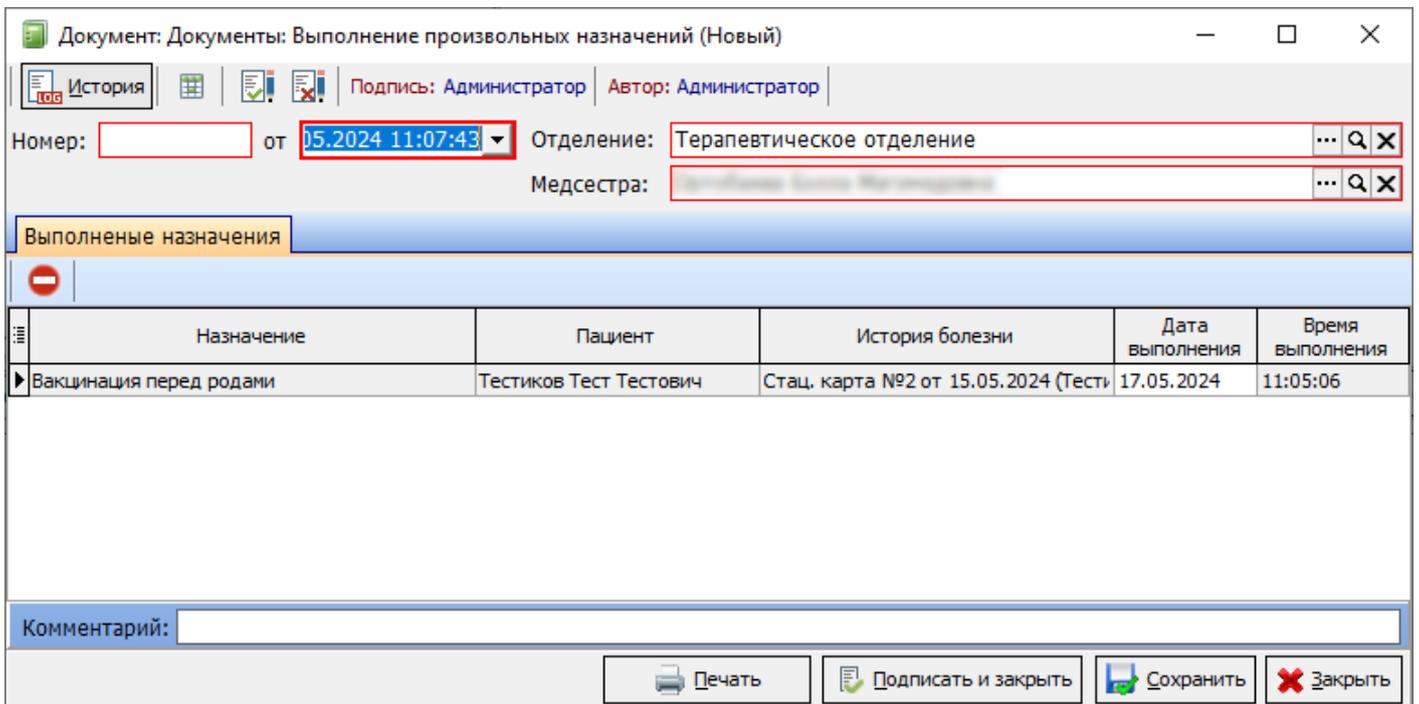


Рисунок 14 – Окно выполнения произвольных назначений

Диеты и Режимы

Назначение из категории диеты или Режимы расположены на соответствующих вкладках и принцип работы с ним аналогичен механизму работы с процедурами. В колонке «Выполнено» необходимо отметить галочкам те назначения, которые необходимо выполнить и следом нажать кнопку «Выполнить назначение» (рисунко 15) и (риснуок 16).

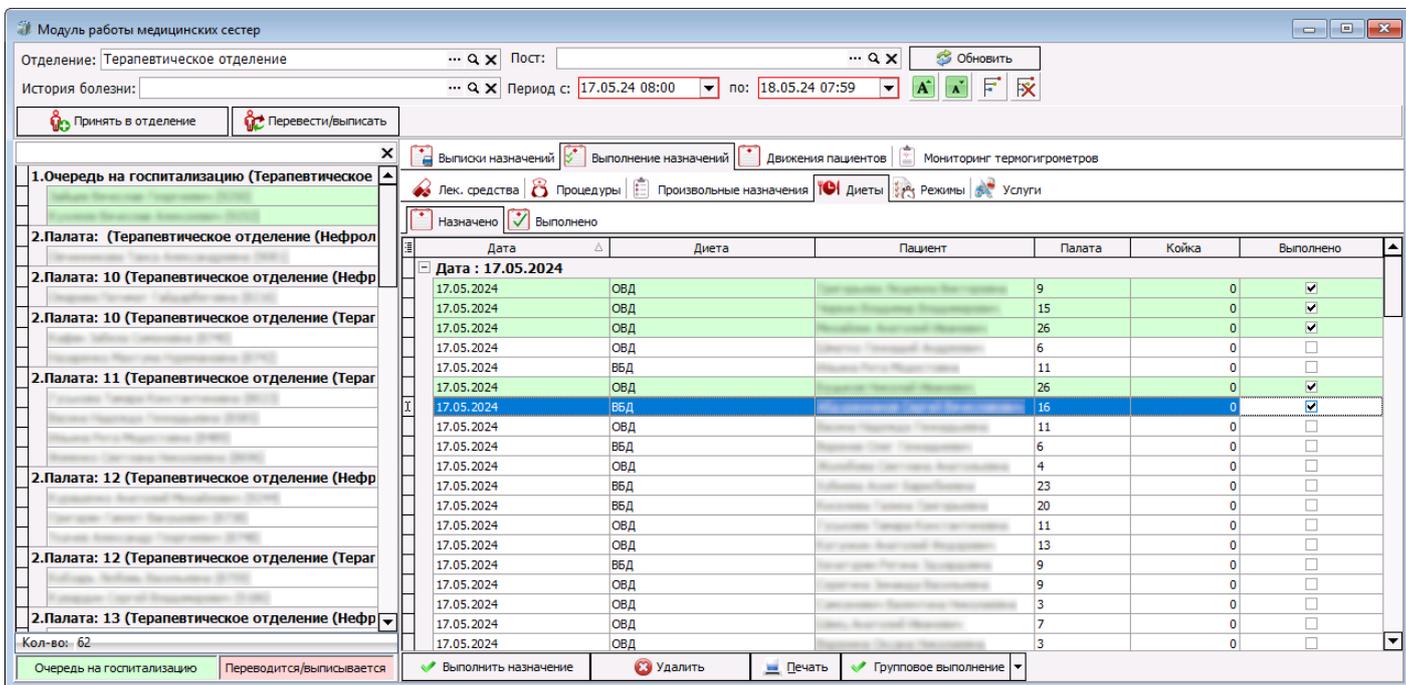


Рисунок 15 – Вкладка выполнения «Диеты» в модуле мед. сестры

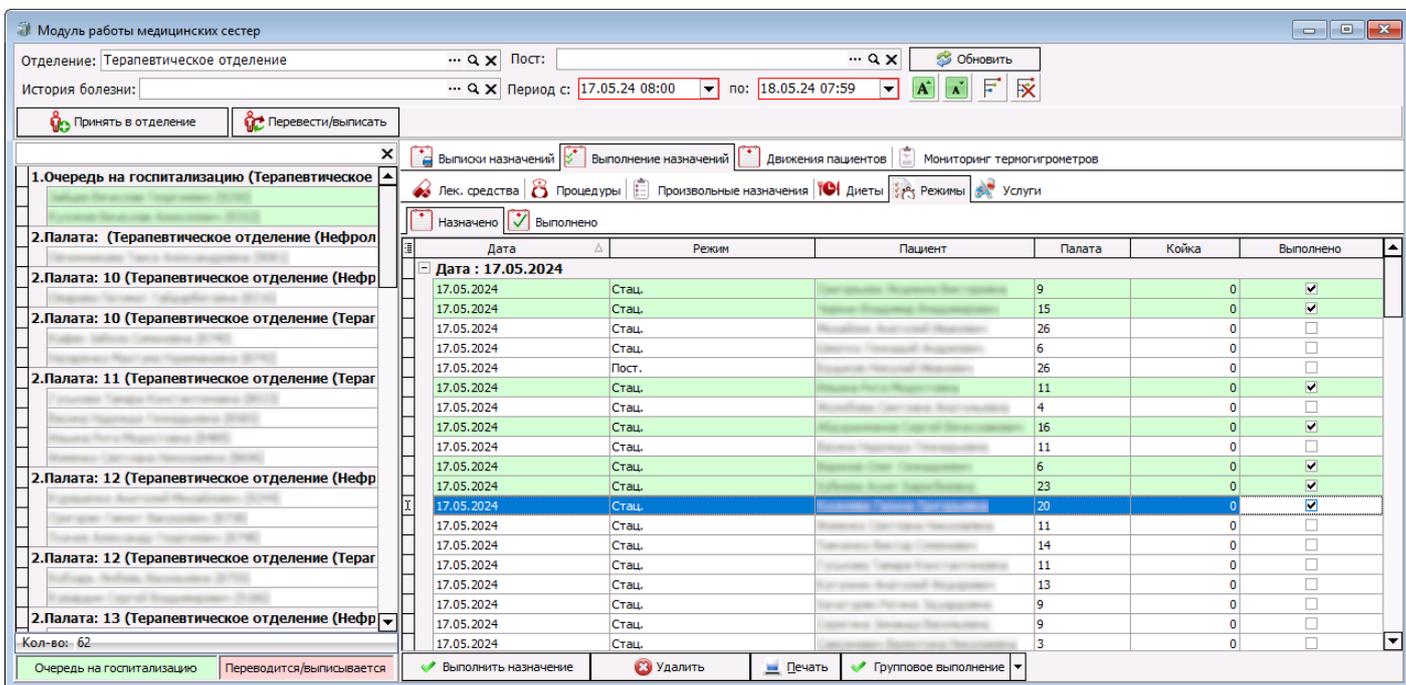


Рисунок 16 – Вкладка выполнения «Режимы» в модуле мед. сестры

В открывшемся окне необходимо нажать кнопку «Подписать и закрыть» (рисунок 17) и (рисунок 18).

Элемент справочника: Документы: Выполнение назначений по режимам и диетам (Новый)

История | Подпись: Администратор | Автор: Администратор

Номер: от 15.2024 11:31:06 Отделение: Медсестра:

Выполненные назначения по режимам и диетам

Диета	Режим	Пациент	История болезни	Дата выполнения	Время выполнения
ОВД		Сидорова Ольга Владимировна	Стац. карта №8237 от 01.05.2024	17.05.2024	00:00:00
ОВД		Сидорова Ольга Владимировна	Стац. карта №8262 от 01.05.2024	17.05.2024	00:00:00
ОВД		Сидорова Ольга Владимировна	Стац. карта №8725 от 08.05.2024	17.05.2024	00:00:00
ОВД		Сидорова Ольга Владимировна	Стац. карта №8756 от 08.05.2024	17.05.2024	00:00:00
ВБД		Сидорова Ольга Владимировна	Стац. карта №8727 от 08.05.2024	17.05.2024	00:00:00

Комментарий:

Печать | Подписать и закрыть | Сохранить | Закрыть

Рисунок 17 – Окно выполнения назначений «Диета»

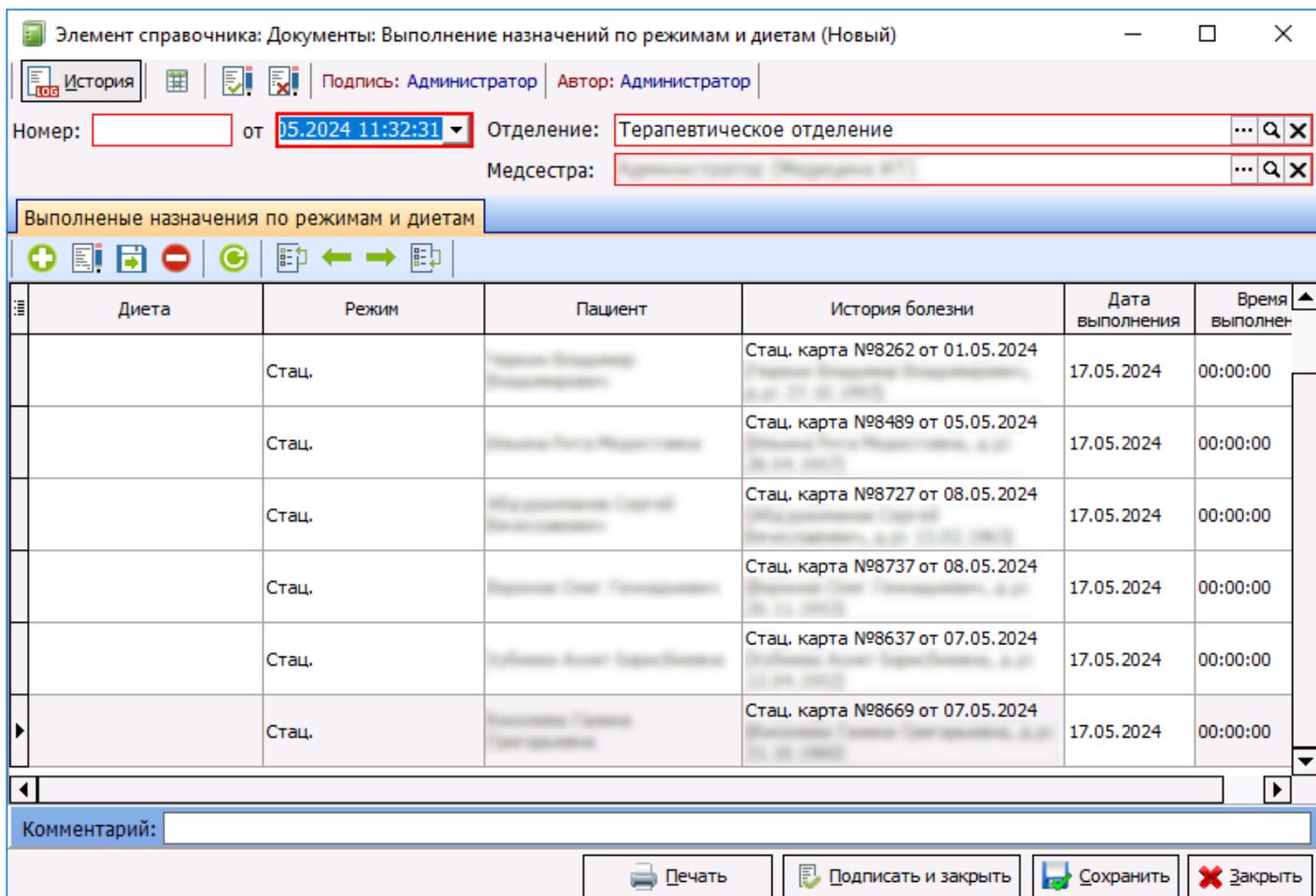


Рисунок 18 - Окно выполнения назначений «Режим»

Услуги

В программе имеется возможность настроить автоматическое списание каких-либо препаратов, расходных материалов, в рамках других документов, как правило данная настройка привязывается к услугам и чаще всего используется в стоматологических клиниках. В этом случае все созданные подобным образом настроенные документы, будут отображаться на вкладке «Услуги». При этом на момент оформления документа, сам врач, уже может по некоторым позициям проставить признак что назначение выполнено. В этой ситуации при выборе документа в уточняющей области ниже, те позиции которые были выполнены врачом, будут выделены зеленым цветом (рисунок 19).

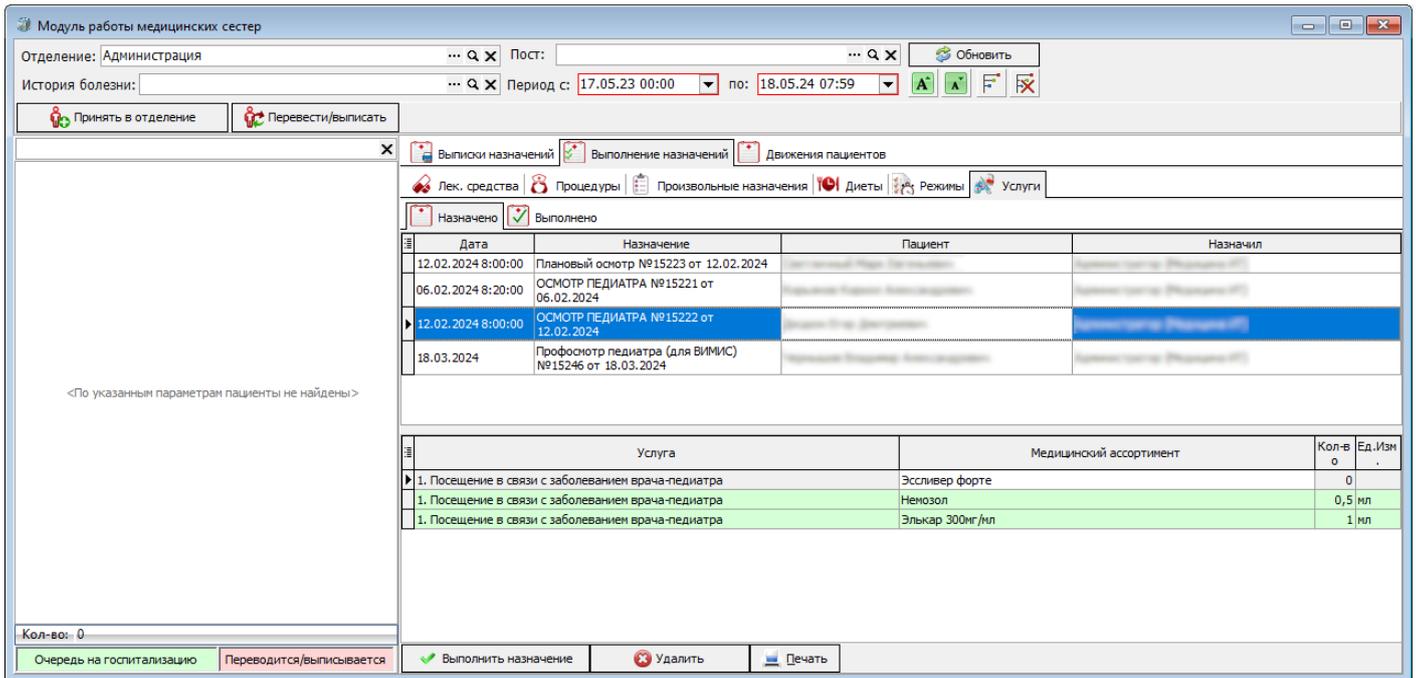


Рисунок 19 – Окно выполнения назначений «Режим»

Для отображения данных документов, не обязательно чтобы пациенты находились в отделении или имели стационарную крату, так как функционал подразумевается использовать и в амбулаторных условиях. Для того чтобы документы отобразились, необходимо выбрать отделение, в рамках которого они были созданы. Процесс создания отметки о выполнении, данных назначений аналогичен описанным выше документам.

Revision #5

Created 19 February 2024 06:13:20 by Бондаренко Андрей

Updated 20 May 2024 05:19:29 by Бондаренко Андрей