

Типовые результаты (шаблоны ЛИС)

При выполнении цитологических или микробиологических лабораторных исследований применяется описательный способ оценки результатов. Зачастую одни и те же описания могут использоваться в ряде анализов, где получен один и тот же результат. Соответственно в лаборатории может формироваться свой перечень шаблонов заключений и результатов анализов. Для формирования данного перечня типовых описаний в лабораторном модуле КСАМУ разработан функционал под названием «Типовой результат исследования». На рисунке 1 показано, где располагается журнал типовых результатов:

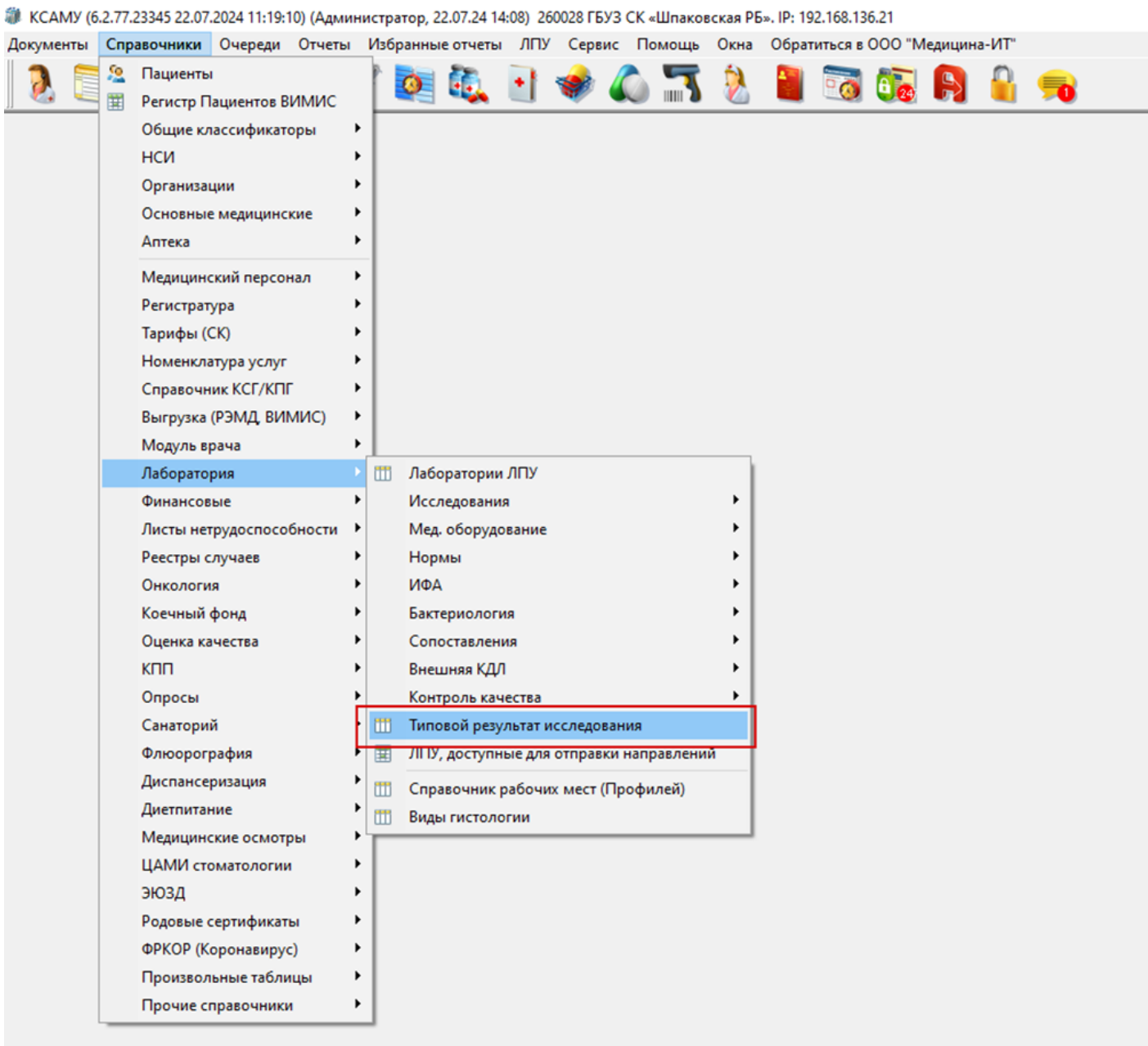


Рисунок 1

Выглядит данный журнал следующим образом (см. Рисунок 2):

Код	Наименование	Владелец	Анализ	Заключение	Комментарии/рекомендации
234	тестовый№1	Багдасарова Н.С.	Цитологическое исследование дренажной жидкости (экссудаты, трансудаты)	Заключение№1	Комментарий№1
3456	тестовый№2	КОЖЕВНИКОВ А.А.	Цитологическое исследование дренажной жидкости (экссудаты, трансудаты)	Заключение№2	Комментарий№2
754	тестовый№3	Администратор (Медицина ИТ)	Цитологическое исследование дренажной жидкости (экссудаты, трансудаты)	Заключение№3	Комментарий№3

Рисунок 2

В журнале хранятся созданные ранее типовые результаты исследований: тестовый№1, тестовый№2, тестовый№3. Для того чтобы создать новый типовой результат, нужно нажать на кнопку «+» сверху слева (см. Рисунок 3).

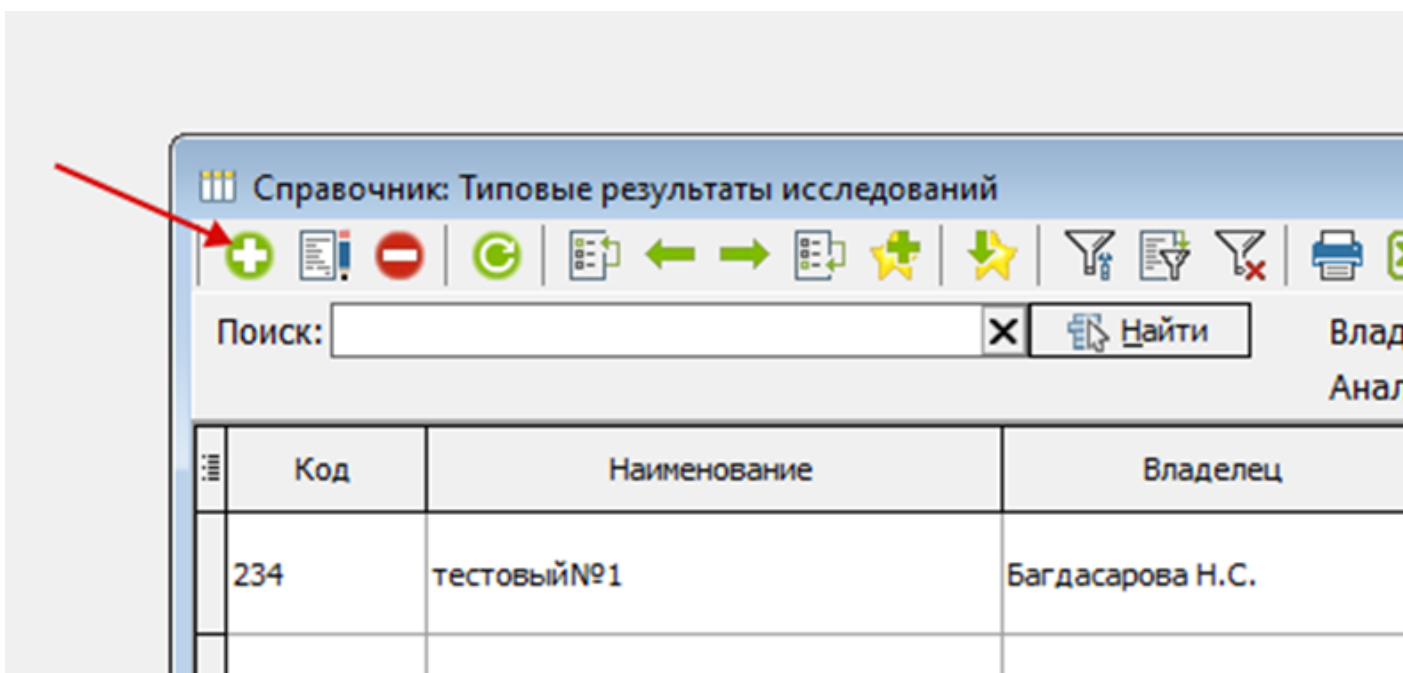


Рисунок 3

Далее необходимо обязательно заполнить поля в красной рамке, чтобы результат был создан и сохранён (см. Рисунок 4). Поле "Код" тоже необходимо заполнить вручную, так как по заказу клиента его формат должен быть цифробуквенный. Далее оно будет использоваться для быстрого поиска и ввода с клавиатуры через запятую. Также дополнительно для цитологического исследования можно указать Владельца (1), Анализ (2), Назначенную окраску из списка (3), Заключение врача (4), Комментарий (5), Результат (6):

Элемент справочника: Элемент справочника: Типовой результат исследования (Новый)

Код: Наименование:

Фильтры

Владелец: ... Q X

Лаборатория: ... Q X

Анализ: ... Q X

Назначенные цитологические окраски

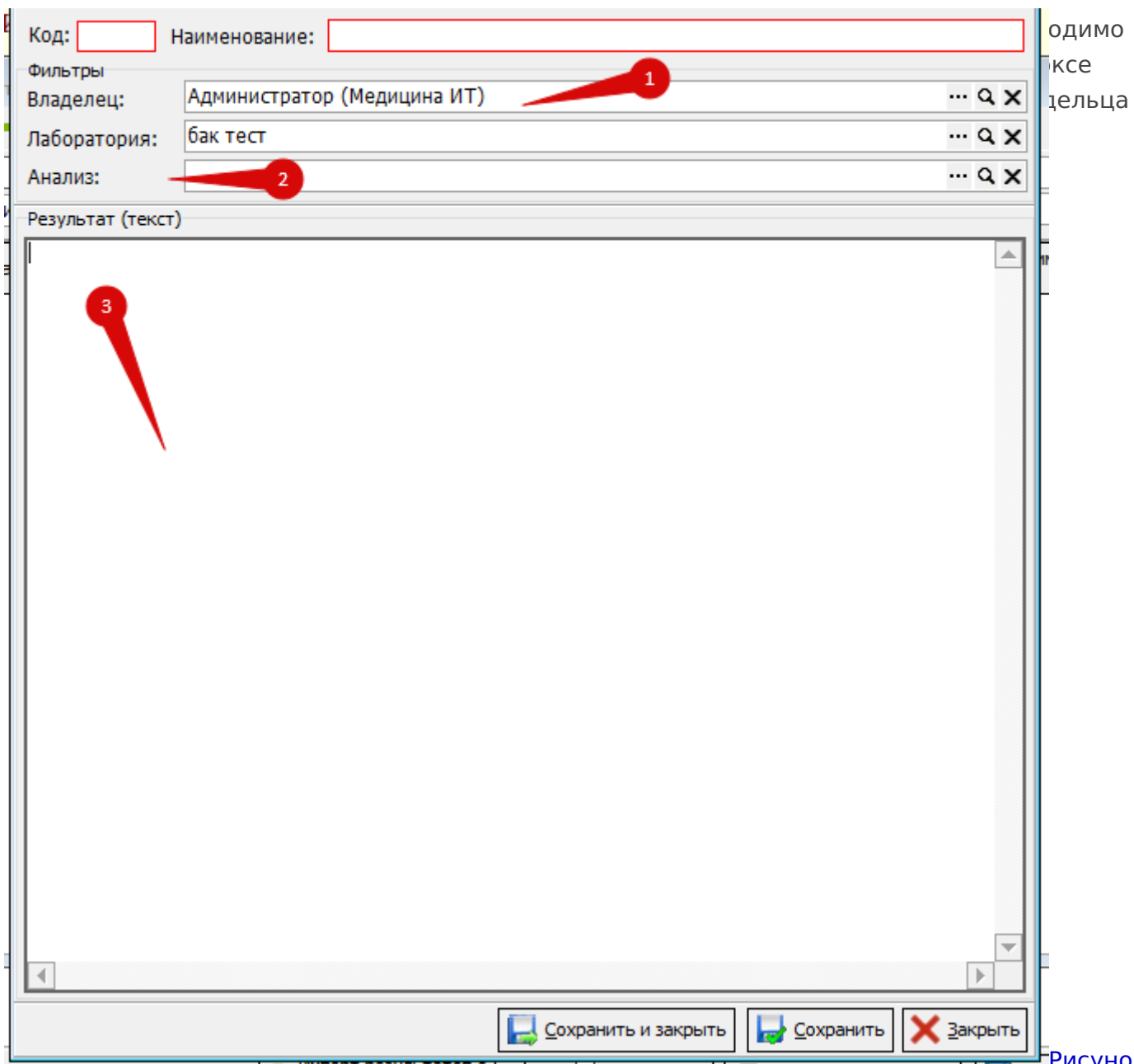
Назначенная окраска	Название
<Нет данных для отображения>	

Заключение врача

Комментарий к заключению и рекомендации

Результат (текст)

Рисунок 4



Элемент справочника: бак тест

Код: 5 Наименование: бак тест

Отделение: ... Q X

Лаборатория внешняя
 Лаборатория бактериологическая
 Лаборатория гистологическая

Для других организаций

Основные параметры | Филиалы

Описание

Доп. информация

Телефон: _____ Адрес: _____

Электронная почта: _____

Генерация новых номеров штрих кода

Префикс: _____ Постфикс: _____ Кол-во символов: 0 Автоматическая генерация штрихкода

Экспорт результатов

ПФ результата для генерации PDF: ... Q X

Рисунок 6

После ввода необходимых данных нажмите на кнопку «Сохранить и закрыть». Теперь новый типовой результат добавлен в журнал. В дальнейшем можно использовать данные шаблоны типовых результатов при заполнении результатов цитологических или микробиологических исследований.

Чтобы перейти к заполнению результатов необходимо открыть «Документы» -> «Лаборатория» -> «Направления на исследование» (см. Рисунок 7).

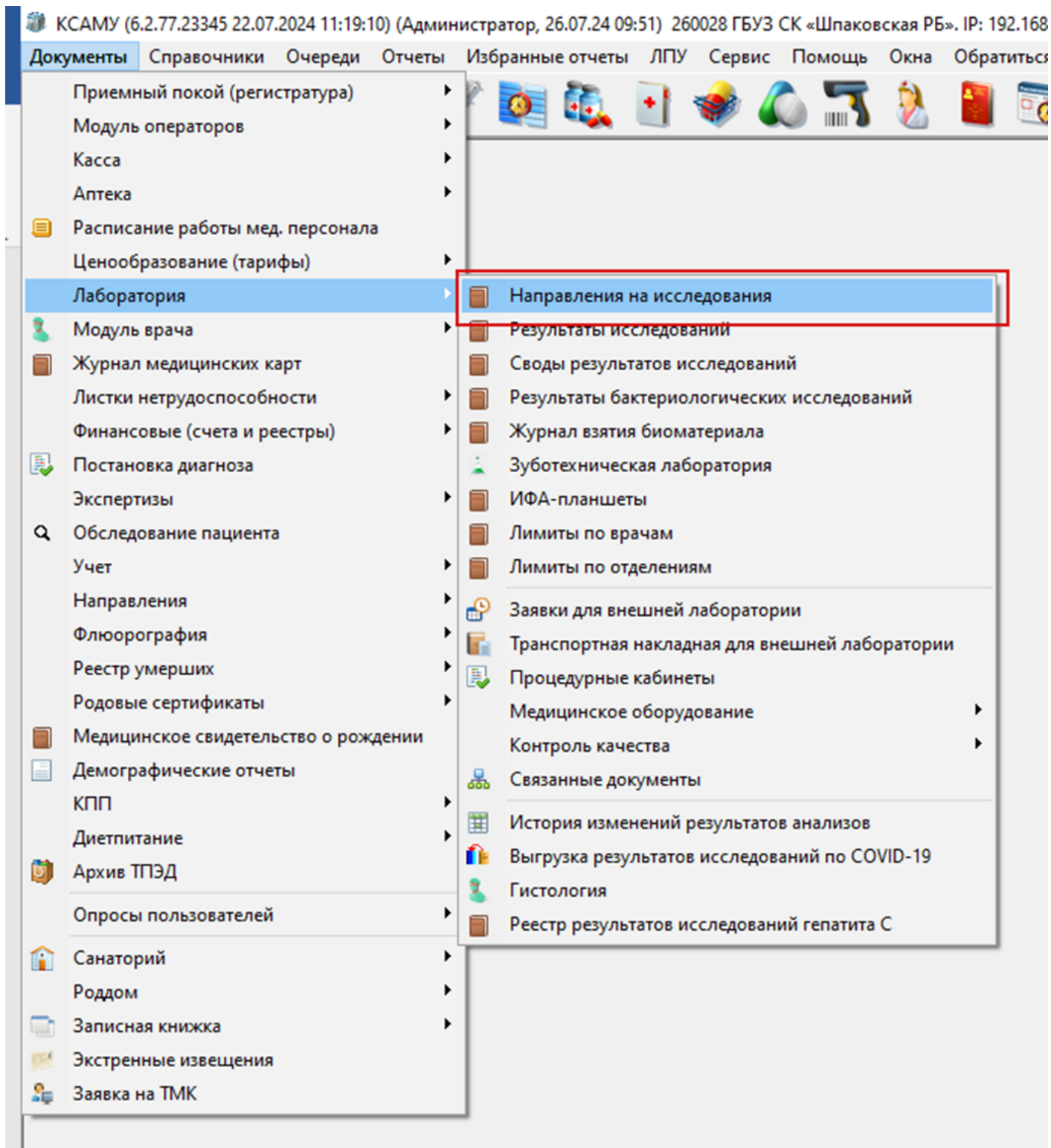


Рисунок 7

Отфильтровав направления по дате и лаборатории, а также по другим параметрам (см. Рисунок 8).

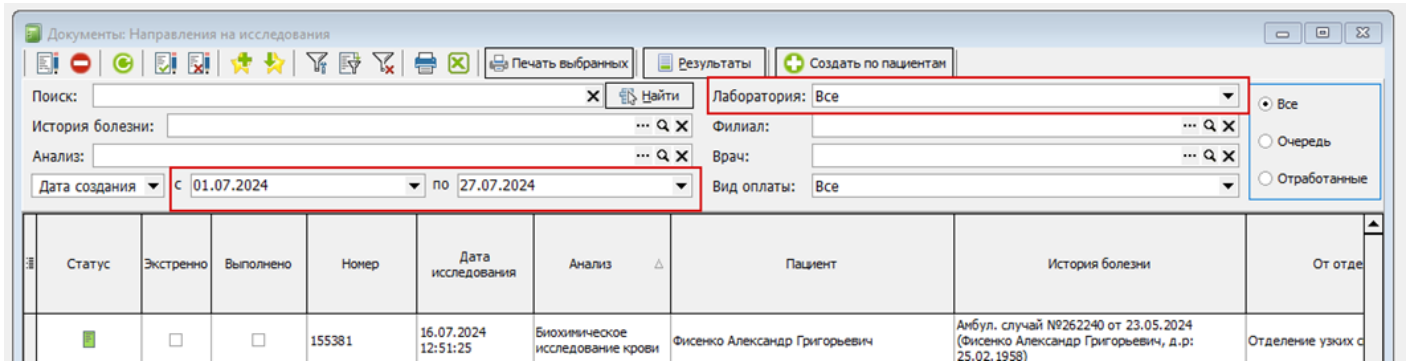


Рисунок 8

Выберите двойным кликом нужное направление. Откроется окно, где отображена информация выбранного исследования. Нажмите на кнопку «Результаты» (см. Рисунок 9), чтобы отобразить окно, где заполняются результаты исследования, направление на которое выбрали.

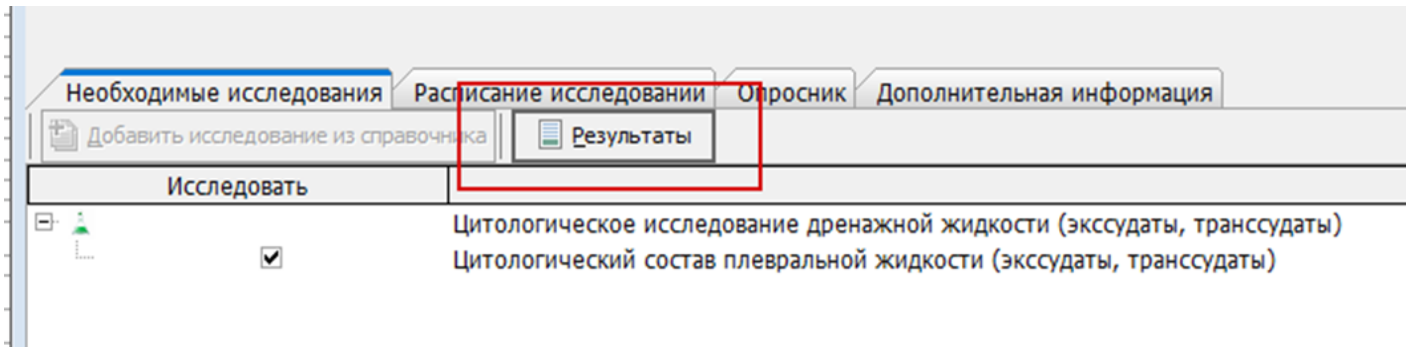


Рисунок 9

Цитологическое исследование:

Откроется окно, в котором заполняется результат цитологического исследования (Рисунок 10):

Документ: Результат исследований (Новый)

История | Изменения результатов | Подпись: Отсутствует | Автор: Администратор | Файлы | Расчитать результат

Выберите медицинскую карту пациента ...

Номер: [] от 22.07.2024 15:24:48 | Направление: []

Биоматериал: [] | Выполнил: Администратор (Медицина ИТ)

Дата выполнения исследования: . . : : | Результат из другой организации:

Дата окончания исследования: . . : : |

Код МКБ: [] | Диагноз: []

Анализ: []

Необходимые исследования | Дополнительно | Услуги

Группа параметра

Индекс сорт	Параметр	Значение	Ед. изм.	Выполнил	Дата выполнения	Анализатор	Реагент	Серия	Интерпретация	Мин	Макс	Рефер. текст
<Нет данных для отображения>												

Печать | Подписать и закрыть | Сохранить и закрыть | Сохранить | Закрыть

Рисунок 10

Функционал типовых результатов шаблонов становится видимым и активным **только если** выбрать направление, где анализ имеет вид исследований «Цитологические исследования». В данном случае поле «Типовой результат исследования» с возможностью выбора перечня типовых результатов становится активным (см. Рисунок 11):

Документ: Результат исследований (Новый)

История | Изменения результатов | Подпись: Отсутствует | Автор: Администратор | Файлы | Расчитать результат

ЛАНИНА ЛЮБОВЬ АЛЕКСАНДРОВНА, 15.10.1957, 66 лет; Амбул. случай №209201 (11.07.2024); ОМС
Ставропольский край, Шпаковский р-н, Михайловск г, Севастопольская ул, д. 29, кор. 2

Номер: [] от 22.07.2024 15:59:26 | Направление: Направление на исследования №155387 от 19.07.2024

Биоматериал: Жидкость амниотическая | Выполнил: Администратор (Медицина ИТ)

Дата выполнения исследования: . . : : | Результат из другой организации:

Дата окончания исследования: . . : : | Типовой результат исследования: Перечислите коды типовых результатов через пробел

Код МКБ: Z01.7. Лабораторное обследование | Диагноз: []

Анализ: Цитологическое исследование дренажной жидкости (экссудаты, трансудаты)

Информация о биоматериалах | Результат (текст) | Заключение | Услуги | Дополнительно

В проводку взято объектов: 0

Рисунок 11

При нажатии на три точки (Рисунок 12), открывается журнал типовых результатов, где присутствуют фильтры (Рисунок 11) по Владельцу(1) и по Анализу(2):

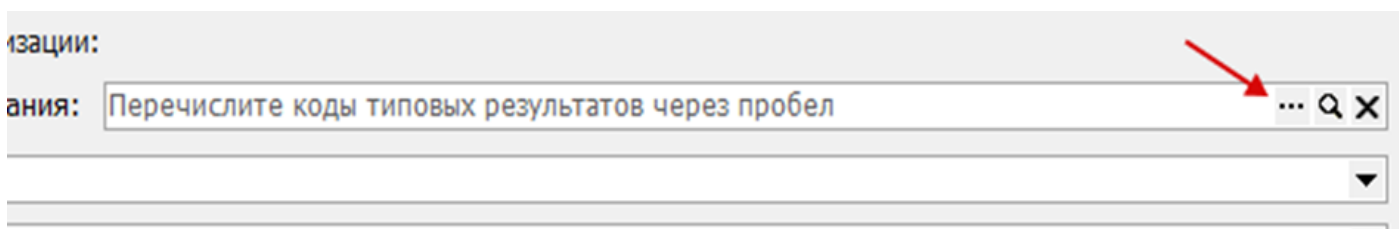


Рисунок 12 Нажать на три точки

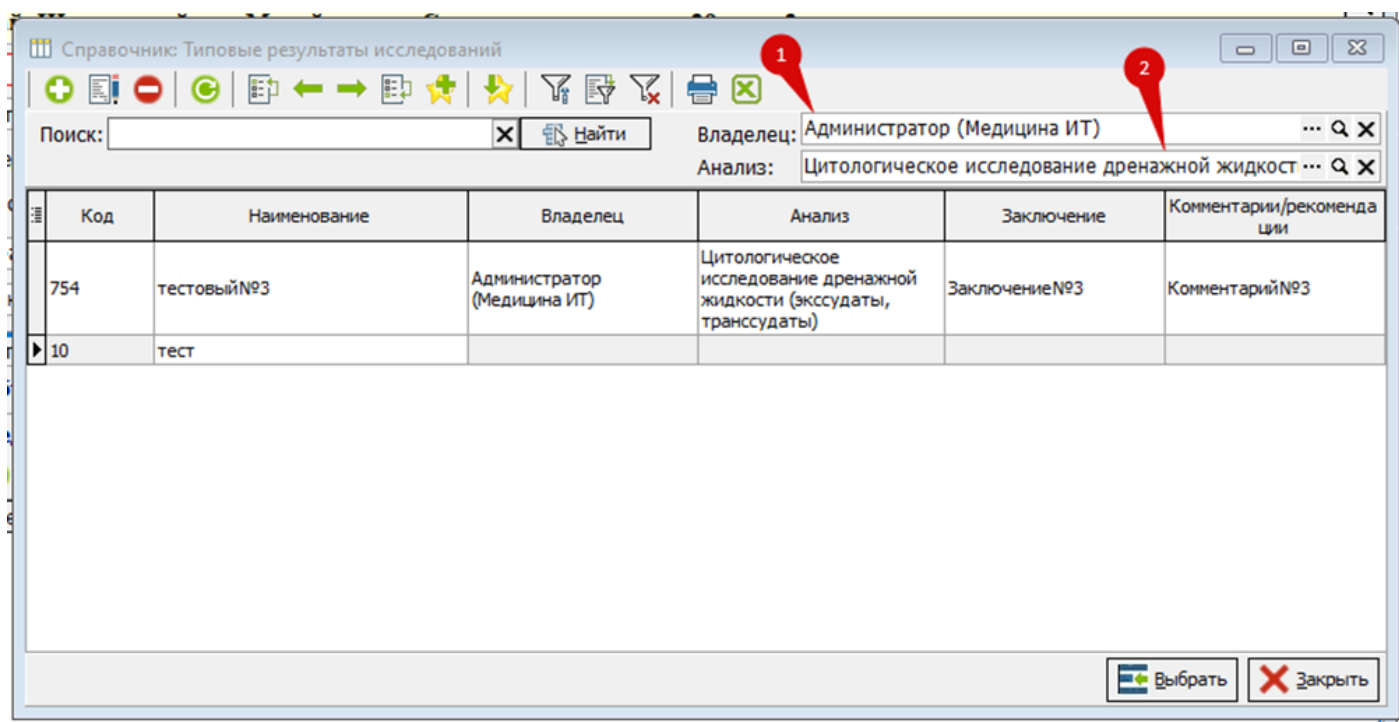


Рисунок 13 Фильтры

Из журнала нужно выбрать типовой результат, после чего в соответствующие поля, изображенные на рисунках ниже, будут добавлены «Информация об исследованных материалах» (Рисунок 14), «Результат» (Рисунок 15), «Заключение» (Рисунок 16):

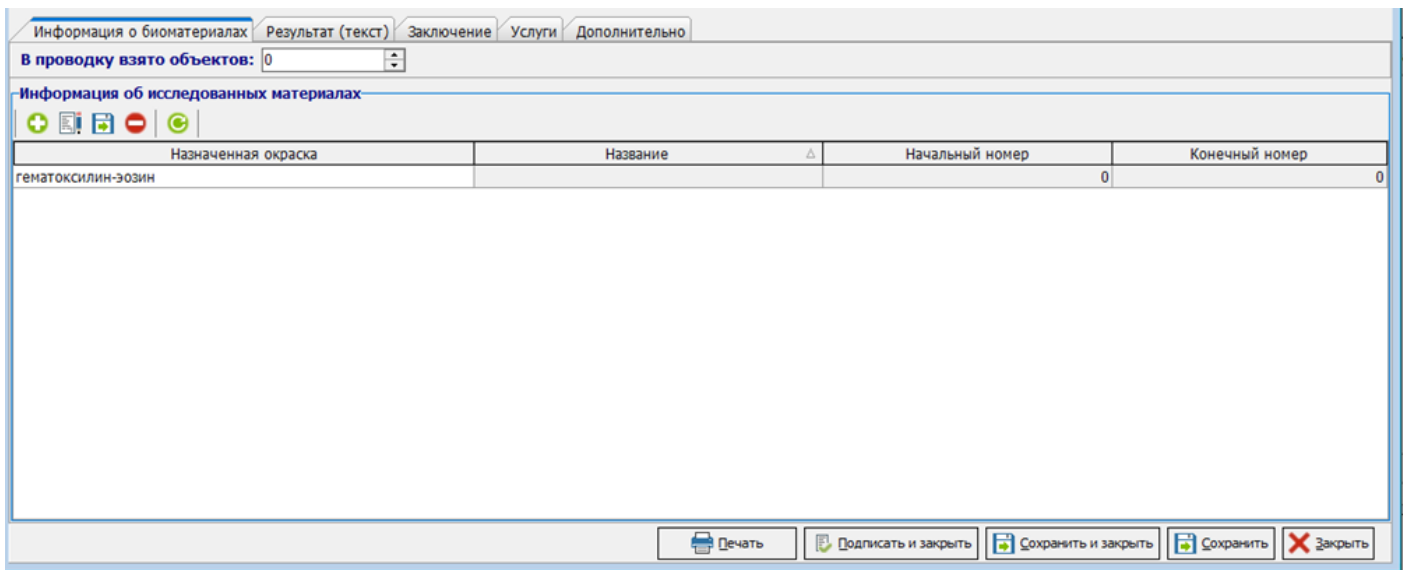


Рисунок 14 Информация о биоматериалах

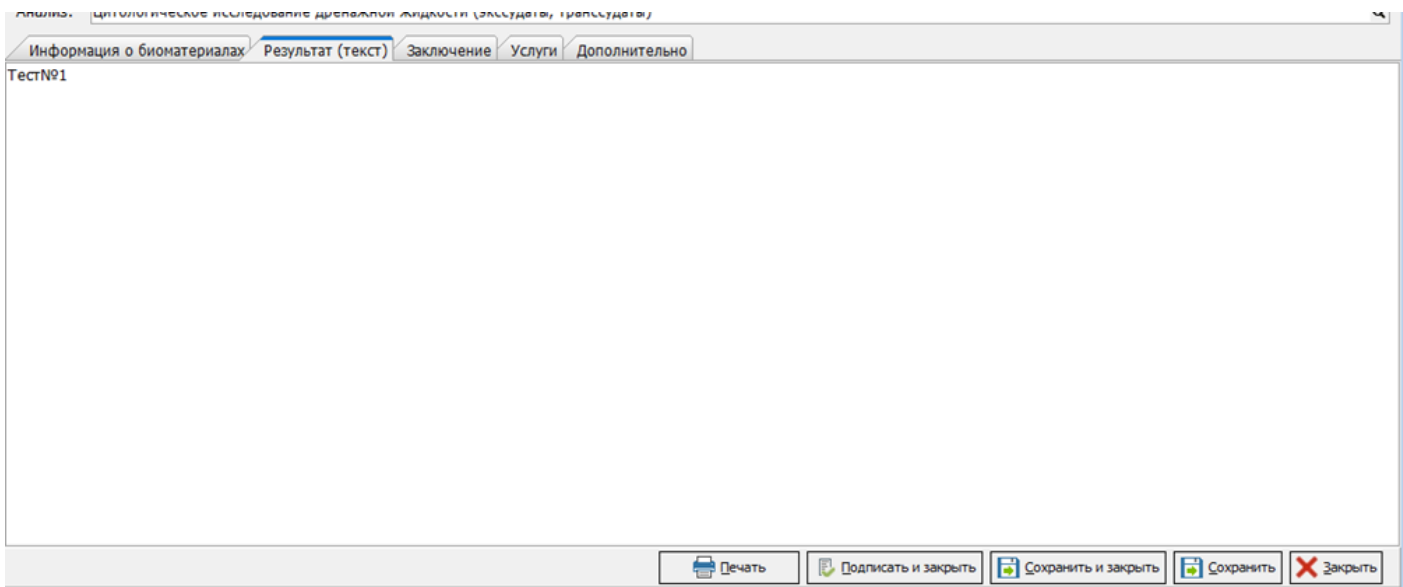


Рисунок 15 Результат (текст)

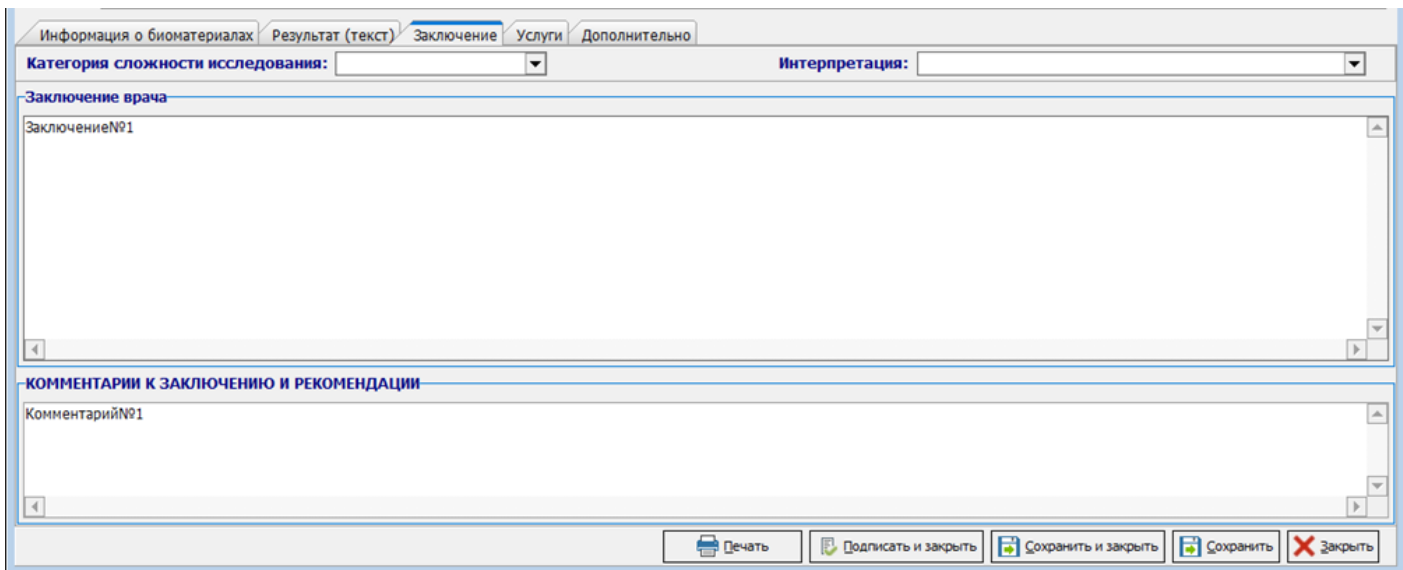


Рисунок 16 Заклучение

Микробиологическое исследование:

Откроется окно, в котором заполняется результат микробиологического исследования (Рисунок 17):

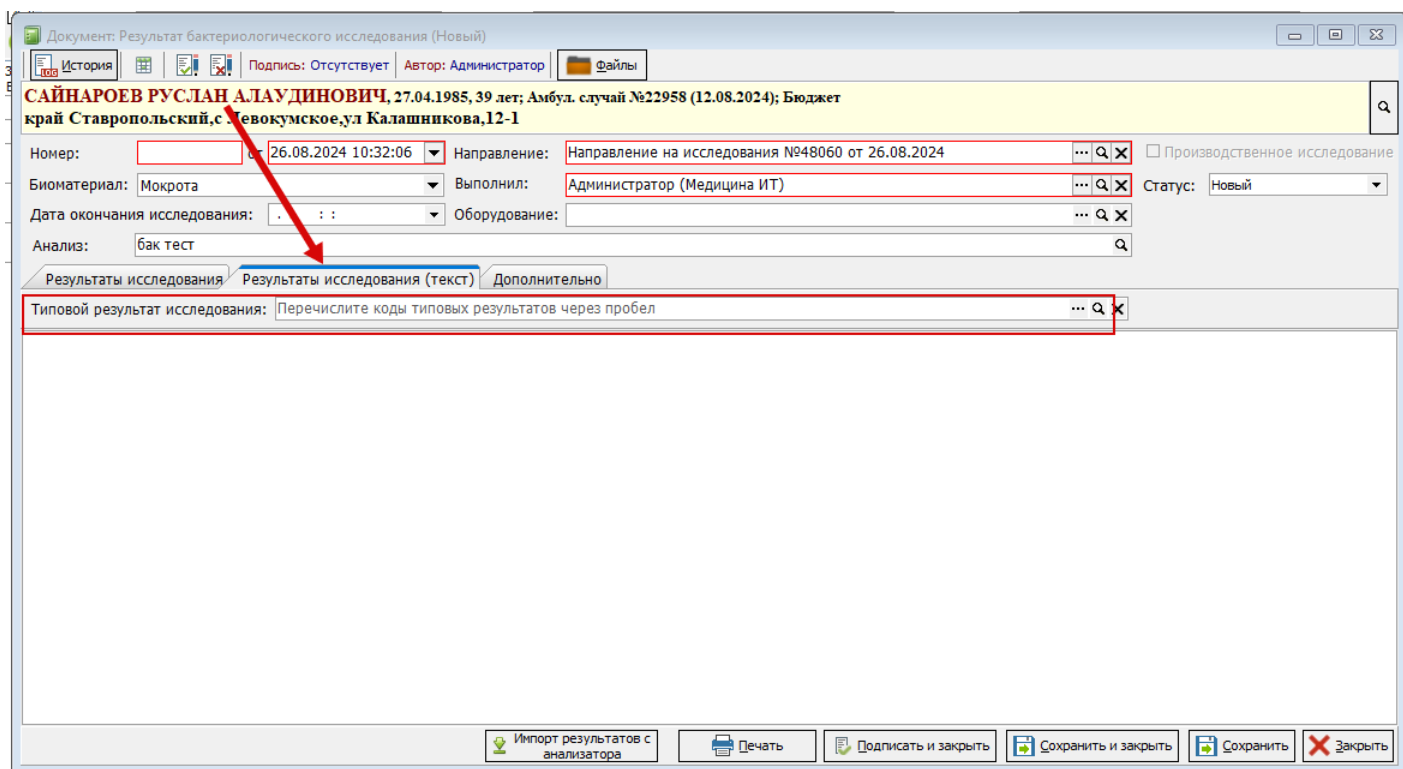
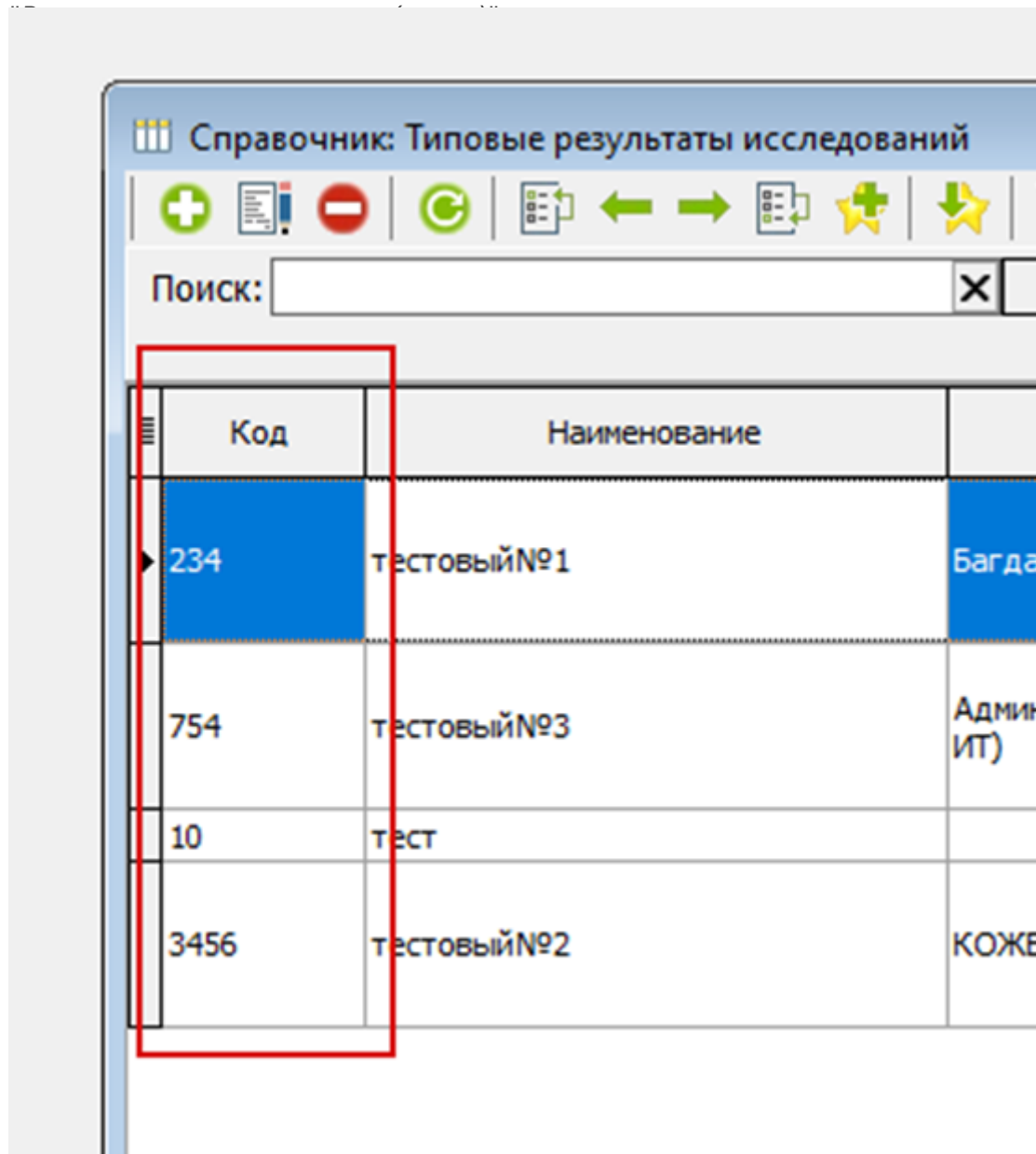


Рисунок 17

Функционал типовых результатов шаблонов становится видимым и активным **только если** выбрать направление, где анализ в лаборатории, у которой в настройках стоит галочка в

чекбоксе "Лаборатория бактериологическая". В данном случае поле «Типовой результат исследования» с возможностью выбора перечня типовых результатов становится активным.

Из журнала нужно выбрать типовой результат, после чего будет добавлен в поле



т исследования» и
образённые выше.

Рисунок 18 Коды

шаблонов

Стоит иметь ввиду, что если нажать на три точки и заново выбрать нужный типовой результат исследования, то «Информация о биоматериалах», «Результат» и «Заключение»

будут добавлены в соответствующих окнах. Таким образом конечное описание результатов исследований можно формировать из множества «кирпичиков» — шаблонов типовых результатов.

Revision #11

Created 26 July 2024 09:04:32

Updated 26 August 2024 08:25:03

1 14