СЭМД 297 "Направление на цитологическое исследование"

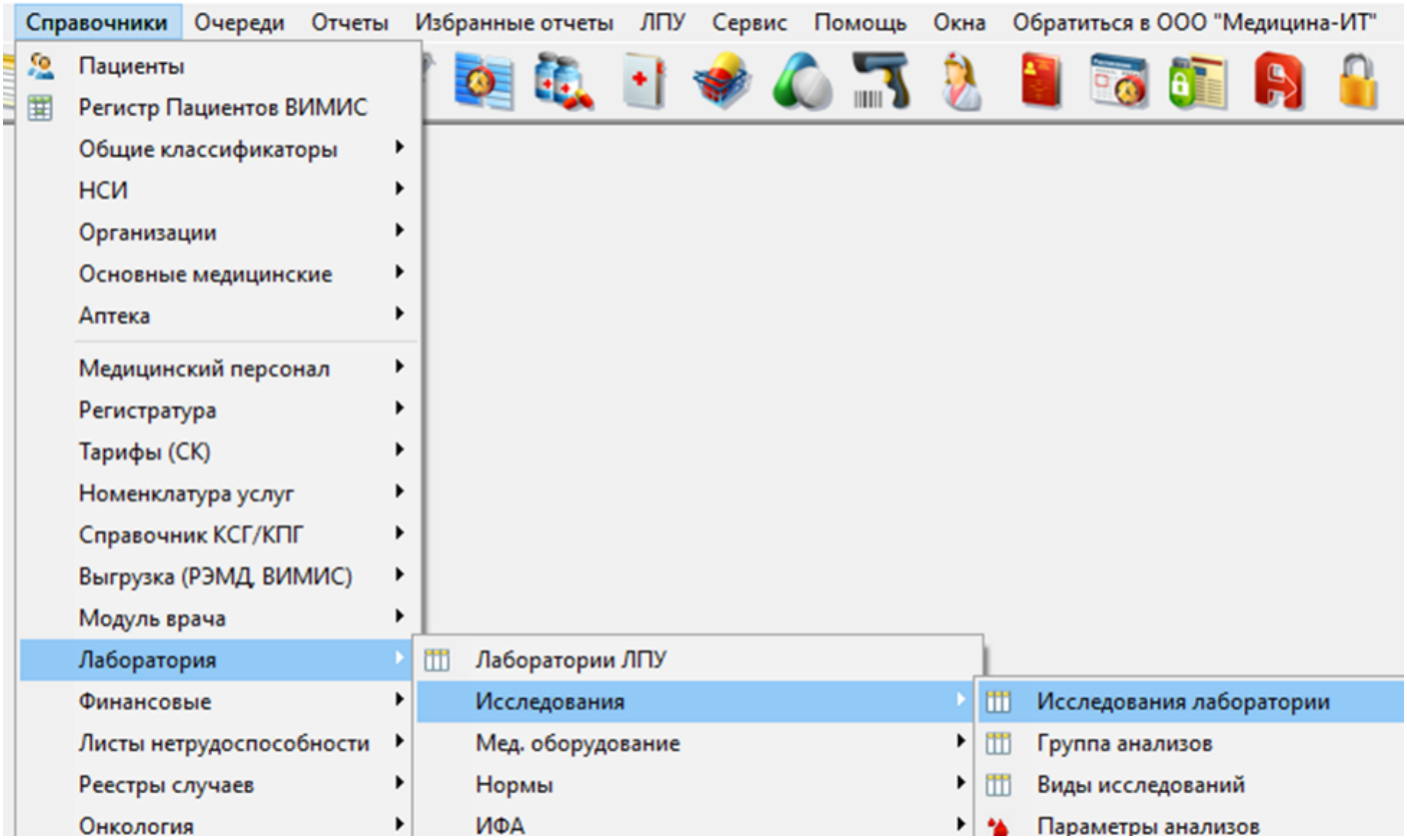
СЭМД “Направление на цитологическое исследование (CDA). Редакция 1” формируется при подписании направления на цитологическое исследование, если на рабочем месте пользователя установлена его ЭП.

Для возможности формирования 297 сэмда необходимо:

1) Выполнить предварительные настройки соответствующего анализа.
2) Оформить направление на лабораторное исследование.

Настройка анализа:

Необходимо перейти в справочник «Исследования лаборатории» и открыть в нем анализ, который требуется настроить:



В анализе необходимо заполнить (рис. 2):

1. Лаборатория
2. Вид исследования
3. Услуга федеральная
4. Профиль
5. Биоматериал
6. Федеральная услуга по сбору биоматериала
7. Количество доставляемого биоматериала
8. Анатомическая локализация
9. Контейнер
10. Тип анализа, обязательно «Цитология»

Вид исследования, биоматериал, единицы измерения доставляемого объёма биоматериала (указывается в настройках биоматериала) должны быть сопоставлены с федеральными справочниками.

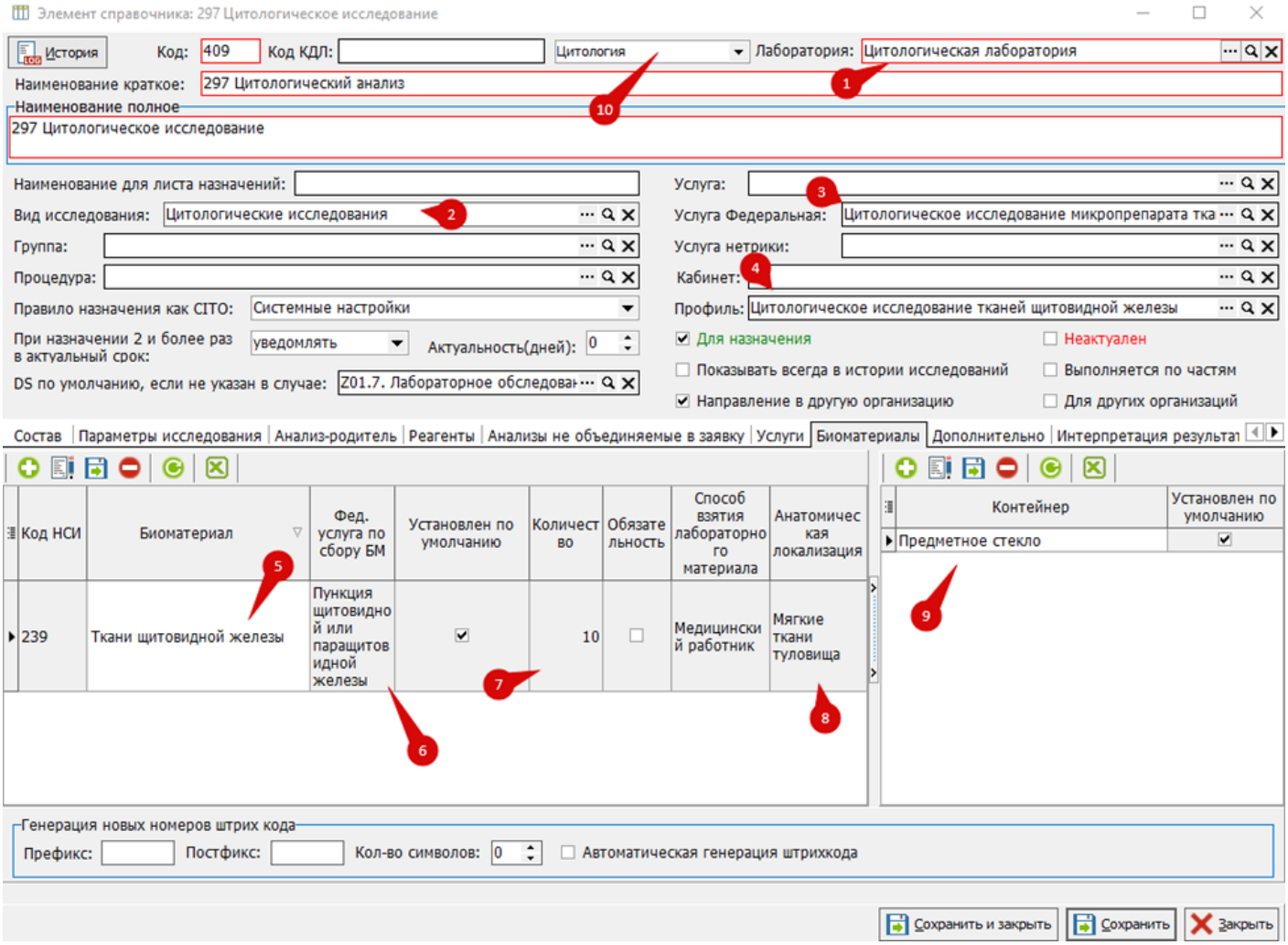


Рисунок 2 – Настройка лабораторного анализа «Направление на цитологическое исследование»

Далее при настройке лабораторного анализа нужно выполнить сопоставление с федеральными справочниками:

Для сопоставления с федеральным справочником (рис. 3):

1. В выбранном анализе.
2. В поле «Вид исследования», нажмите на многоточие для перехода в справочник видов исследований.
3. Выберите нужный вид исследования.
4. Нажмите «Выбрать».

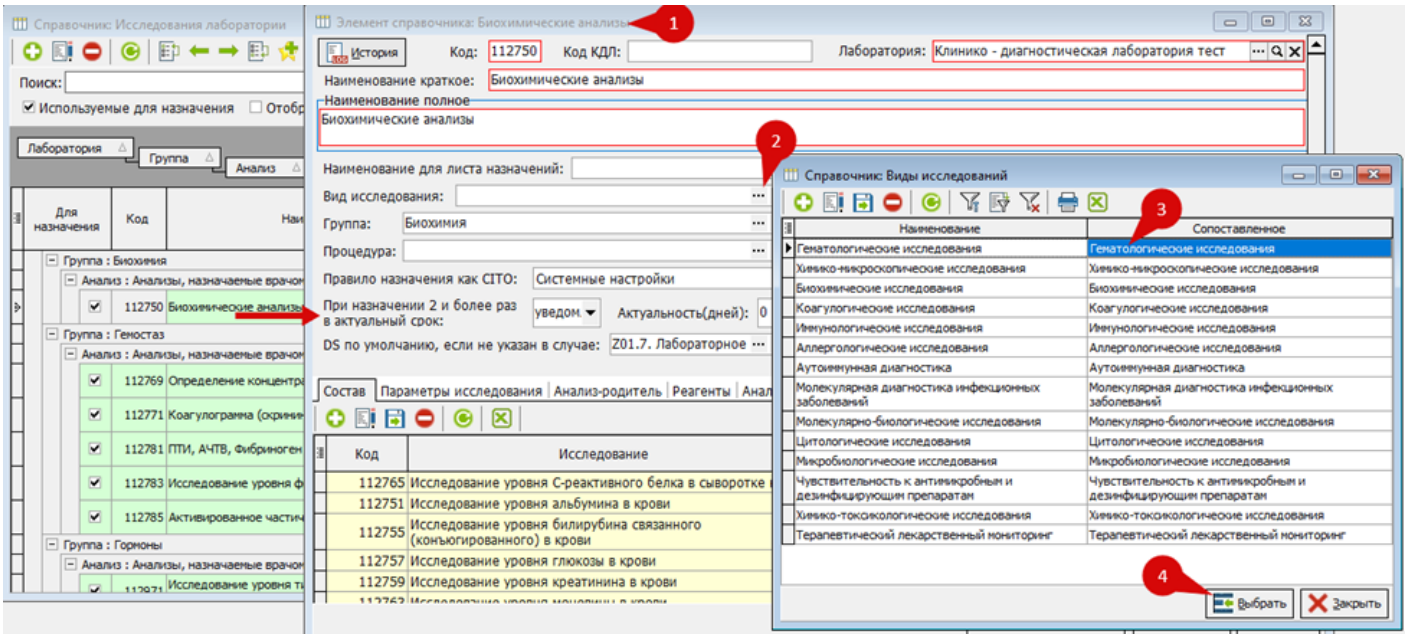


Рисунок 3 – Настройка лабораторного анализа – сопоставление с федеральными справочниками

Если требуемого значения нет, его можно создать самостоятельно, но при этом обязательно сопоставить со значением федерального справочника.

Для создания нового вида исследования в окне «Справочник: Виды исследований» нужно нажать на кнопку добавления нового элемента (1). После чего появится новая строка, по умолчанию состоящая из двух столбцов «Наименование» (2) и «Сопоставленное» (3):

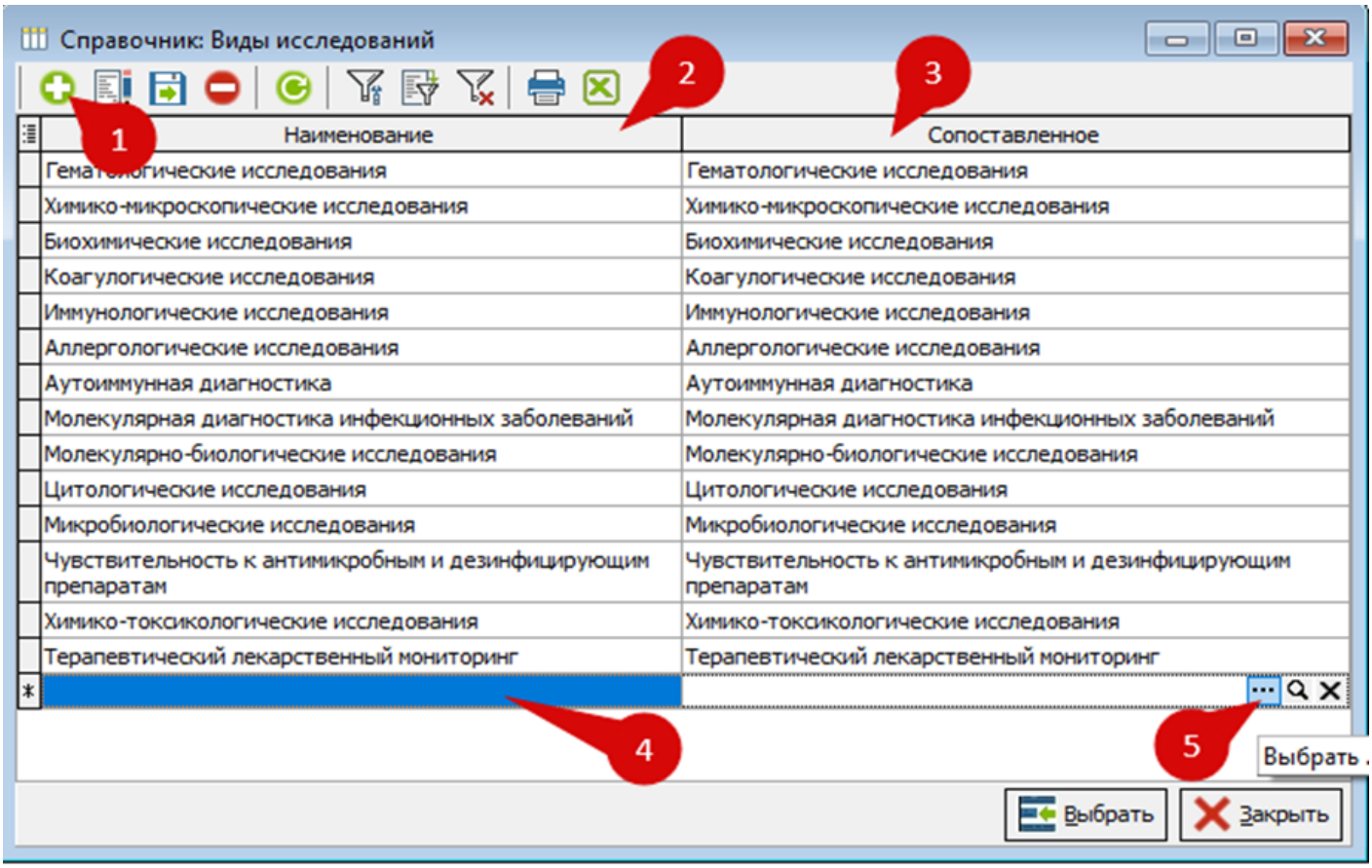


Рисунок 4 – Добавление нового вида исследования

Далее нужно вручную заполнить поле «Наименование» (4 рис. 4). В поле «Сопоставленное», нажать на многоточие (5 рис. 4), выбрать в открывшемся справочнике групп лабораторных исследований то значение, которое соответствует добавленному виду исследования (1 рис. 5) и нажать кнопку «Выбрать» (2 рис. 5).

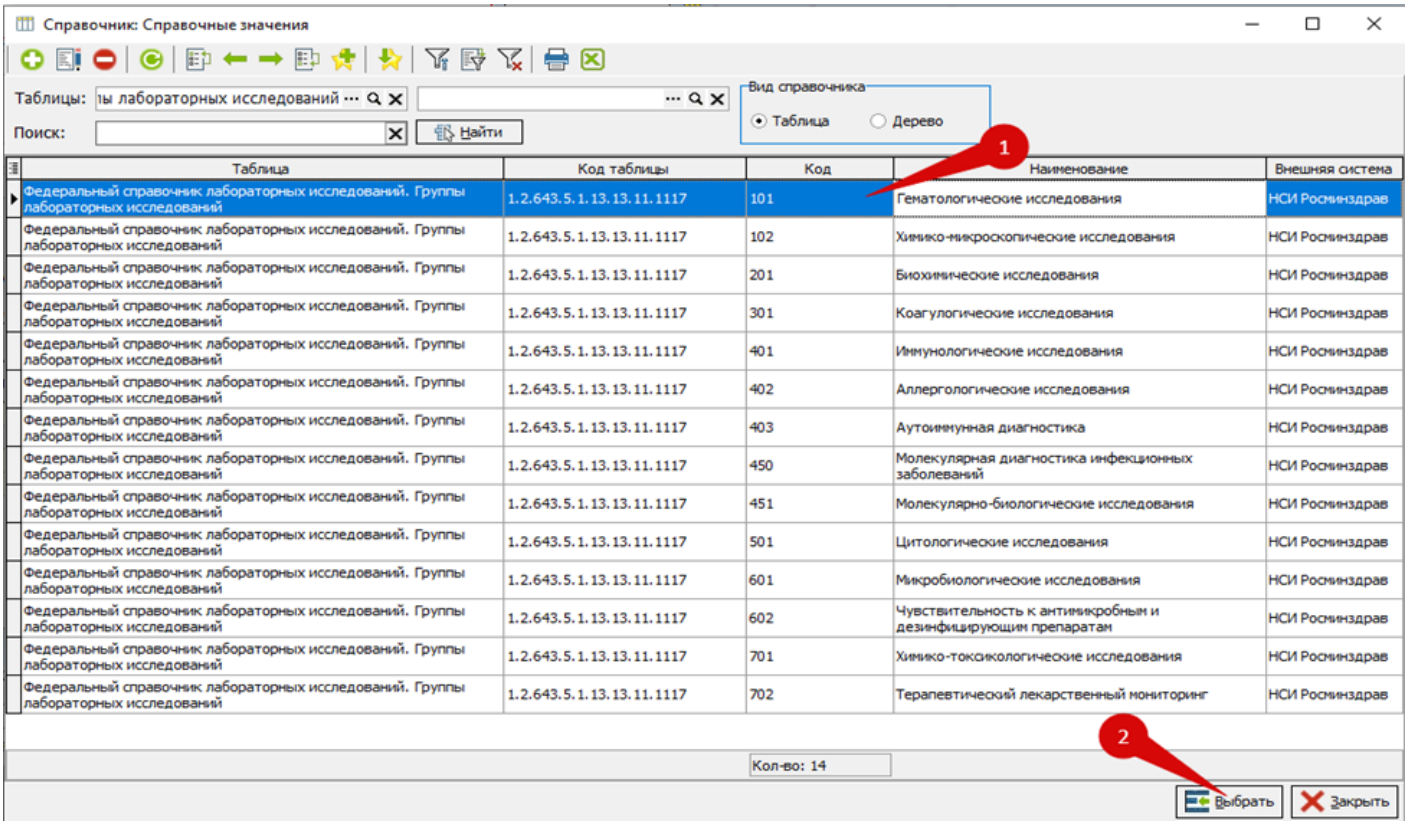


Таблица	Код таблицы	Код	Наименование	Внешняя система
Федеральный справочник лабораторных исследований. Группы лабораторных исследований	1.2.643.5.1.13.13.11.1117	101	Гематологические исследования	НСИ Росминздрав
Федеральный справочник лабораторных исследований. Группы лабораторных исследований	1.2.643.5.1.13.13.11.1117	102	Химико-микроскопические исследования	НСИ Росминздрав
Федеральный справочник лабораторных исследований. Группы лабораторных исследований	1.2.643.5.1.13.13.11.1117	201	Биохимические исследования	НСИ Росминздрав
Федеральный справочник лабораторных исследований. Группы лабораторных исследований	1.2.643.5.1.13.13.11.1117	301	Коагулогические исследования	НСИ Росминздрав
Федеральный справочник лабораторных исследований. Группы лабораторных исследований	1.2.643.5.1.13.13.11.1117	401	Иммунологические исследования	НСИ Росминздрав
Федеральный справочник лабораторных исследований. Группы лабораторных исследований	1.2.643.5.1.13.13.11.1117	402	Аллергологические исследования	НСИ Росминздрав
Федеральный справочник лабораторных исследований. Группы лабораторных исследований	1.2.643.5.1.13.13.11.1117	403	Аутоиммунная диагностика	НСИ Росминздрав
Федеральный справочник лабораторных исследований. Группы лабораторных исследований	1.2.643.5.1.13.13.11.1117	450	Молекулярная диагностика инфекционных заболеваний	НСИ Росминздрав
Федеральный справочник лабораторных исследований. Группы лабораторных исследований	1.2.643.5.1.13.13.11.1117	451	Молекулярно-биологические исследования	НСИ Росминздрав
Федеральный справочник лабораторных исследований. Группы лабораторных исследований	1.2.643.5.1.13.13.11.1117	501	Цитологические исследования	НСИ Росминздрав
Федеральный справочник лабораторных исследований. Группы лабораторных исследований	1.2.643.5.1.13.13.11.1117	601	Микробиологические исследования	НСИ Росминздрав
Федеральный справочник лабораторных исследований. Группы лабораторных исследований	1.2.643.5.1.13.13.11.1117	602	Чувствительность к антимикробным и дезинфицирующим препаратам	НСИ Росминздрав
Федеральный справочник лабораторных исследований. Группы лабораторных исследований	1.2.643.5.1.13.13.11.1117	701	Химико-токсикологические исследования	НСИ Росминздрав
Федеральный справочник лабораторных исследований. Группы лабораторных исследований	1.2.643.5.1.13.13.11.1117	702	Терапевтический лекарственный мониторинг	НСИ Росминздрав

Рисунок 5 – Выбор группы лабораторного исследования в справочнике

Биоматериал

Для сопоставления биоматериала с федеральными справочниками следует в анализе указать используемый биоматериал. Для этого, в выбранном анализе нужно перейти на вкладку «Биоматериалы» (1 рис. 6). Здесь можно добавить новый элемент (2 рис. 6) либо отредактировать уже имеющийся (3 рис. 6). Также на этой вкладке нужно обязательно указать контейнер, его можно добавить, нажав на кнопку «плюс» (4 рис. 6), либо отредактировать имеющийся (5 рис. 6).

Пояснение к заполнению информации о биоматериале (рисунок 6):

-Код НСИ – заполняется автоматически при его наличии в справочнике.
-Биоматериал – отражается выбранный из справочника «Типы биоматериала».
-Фед. услуга по сбору БМ – услуга, оказываемая в рамках сбора биоматериала.
-Установлен по умолчанию – при наличии нескольких биоматериалов в анализе ставится на тот биоматериал, который будет установлен в направлении по умолчанию.
-Количество – количество взятого биоматериала, необходимого для проведения анализа.
-Анатомическая локализация – определение точного положения какой-либо структуры на теле или внутри организма

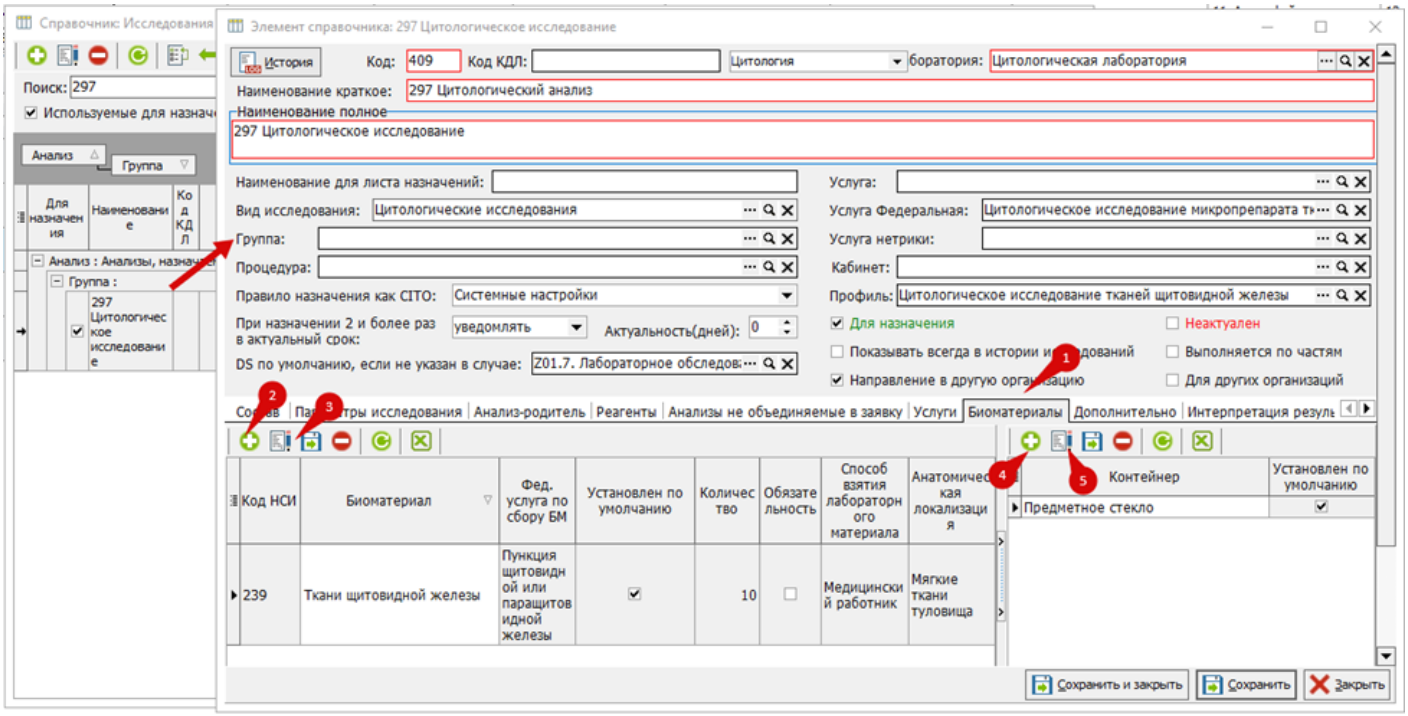


Рисунок 6 – Сопоставление биоматериала с федеральными справочниками при настройке лабораторного анализа

Выбранный биоматериал должен быть сопоставлен со значением федерального справочника лабораторных материалов и образцов «1.2.643.5.1.13.13.11.1081» (рис. 10). Для открытия справочника нужно левой кнопкой мыши щелкнуть на названии выбранного биоматериала (1 рис. 7) и нажать на многоточие (2 рис. 7).

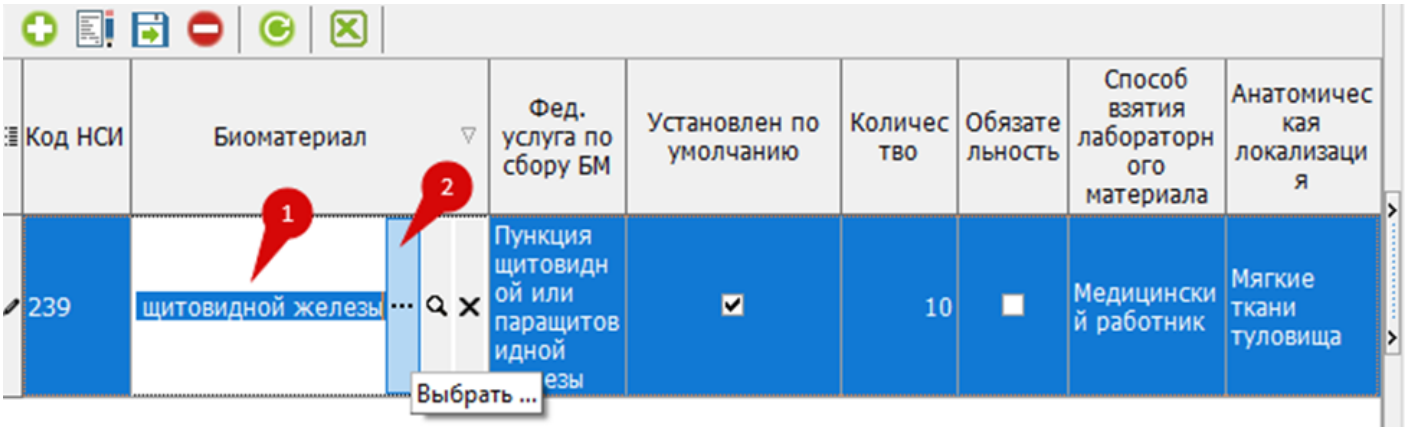


Рисунок 7 – Сопоставление биоматериала со значением федерального справочника лабораторных материалов и образцов

Далее откроется справочник «Типы биоматериала» (рис. 8):

- Код – Код биоматериала, присваивается автоматически (1 рис. 8).
- Наименование образца – Наименование образца биоматериала (2 рис. 8).
- Также здесь находятся поисковые поля «Поиск» и «Анализ»:
- Поиск (3 рис. 8) – в поисковой строке можно ввести название необходимого биоматериала, для более быстрого поиска.
- Анализ – при нажатии на многоточие в указанном поле (4 рис. 8), из справочника «Исследования лаборатории» можно выбрать анализ, после чего в списке биоматериалов отобразятся все биоматериалы, внесённые в выбранный анализ.
- Для отбора по биоматериалам, образцам или всем доступным материалам можно выбрать нужный пункт (5 рис. 8) и отобразятся только выбранные.

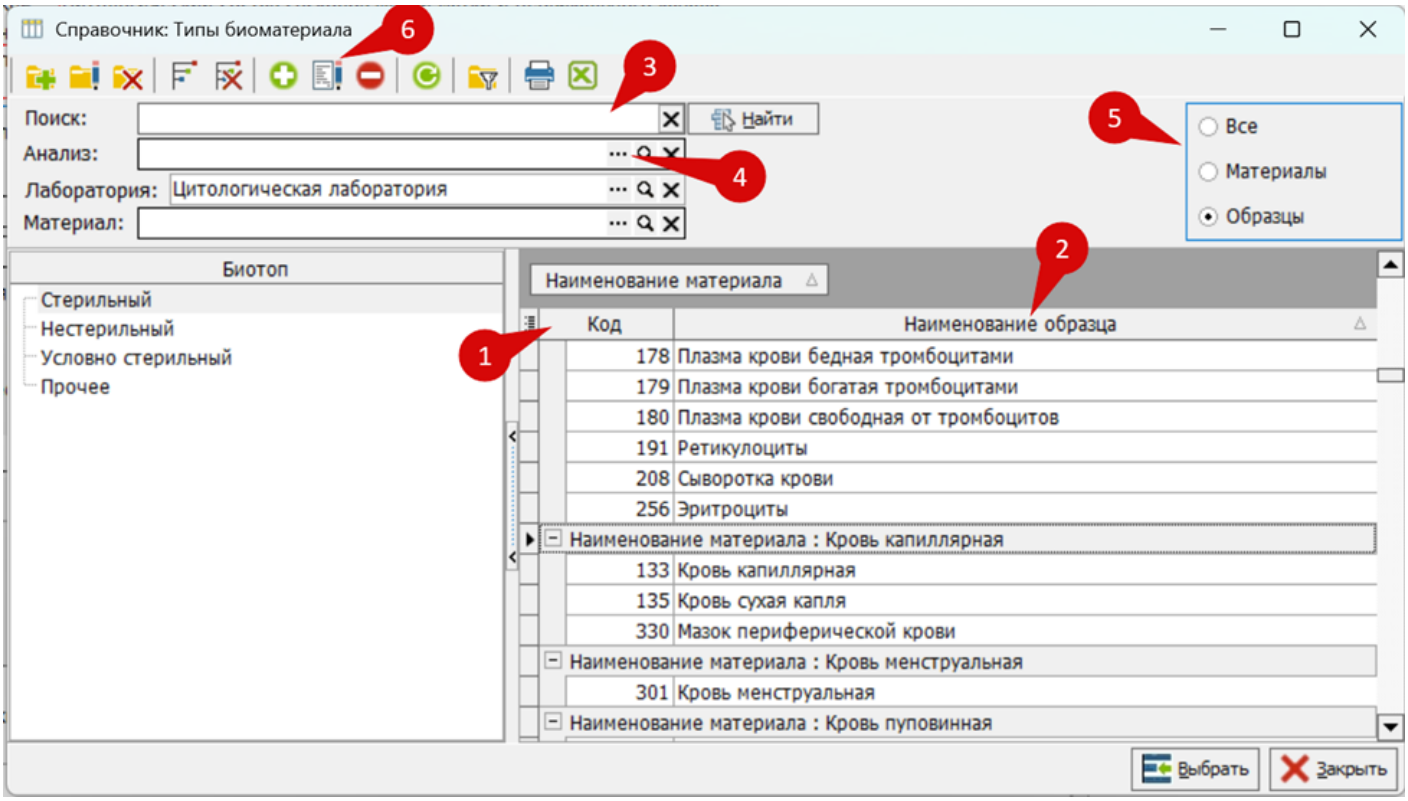


Рисунок 8 – Справочник «Типы биоматериала»

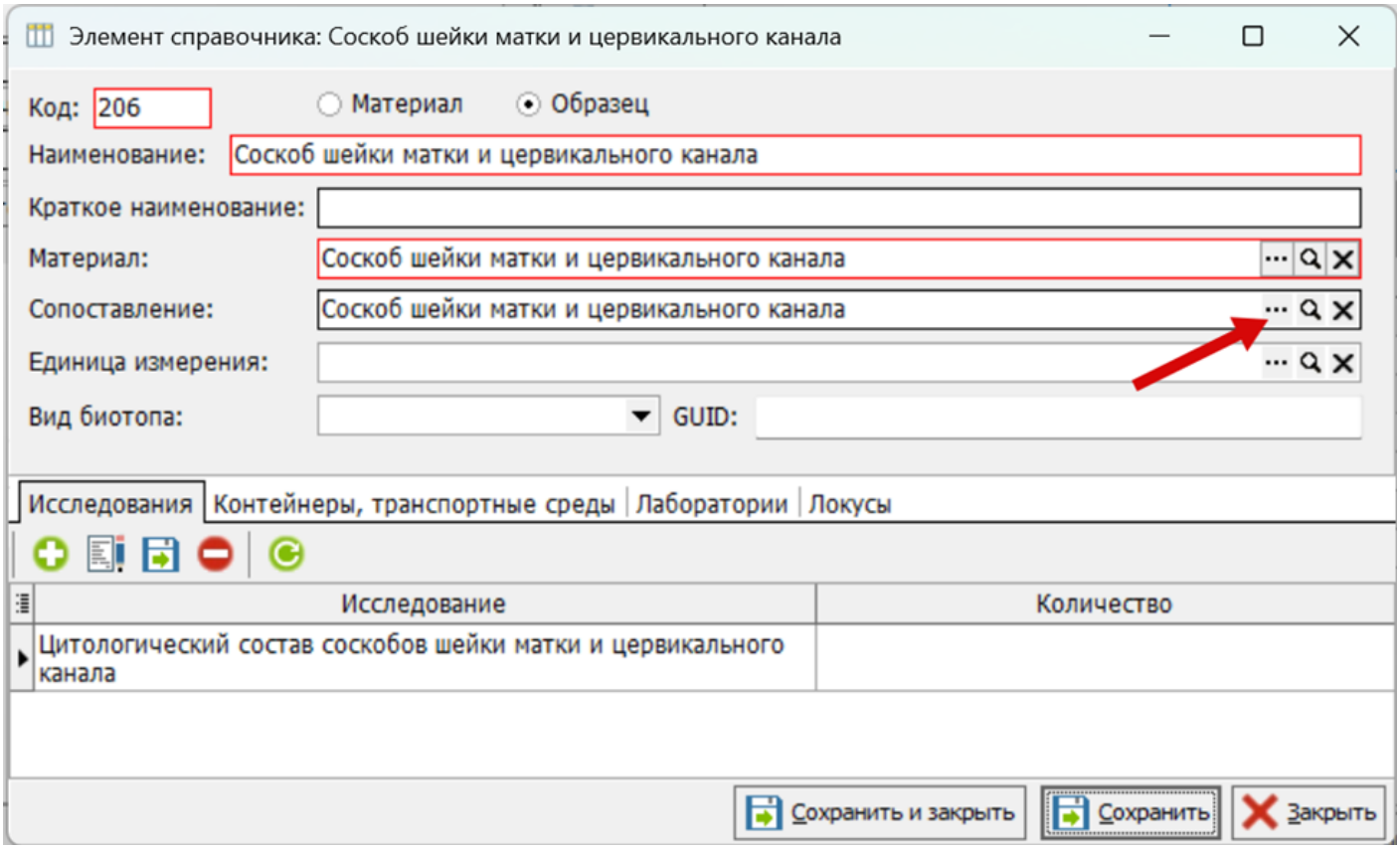


Рисунок 9 – Окно настроек биоматериала

Далее в открывшемся справочнике нужно выбрать значение, с которым необходимо сопоставить биоматериал (рис. 10).

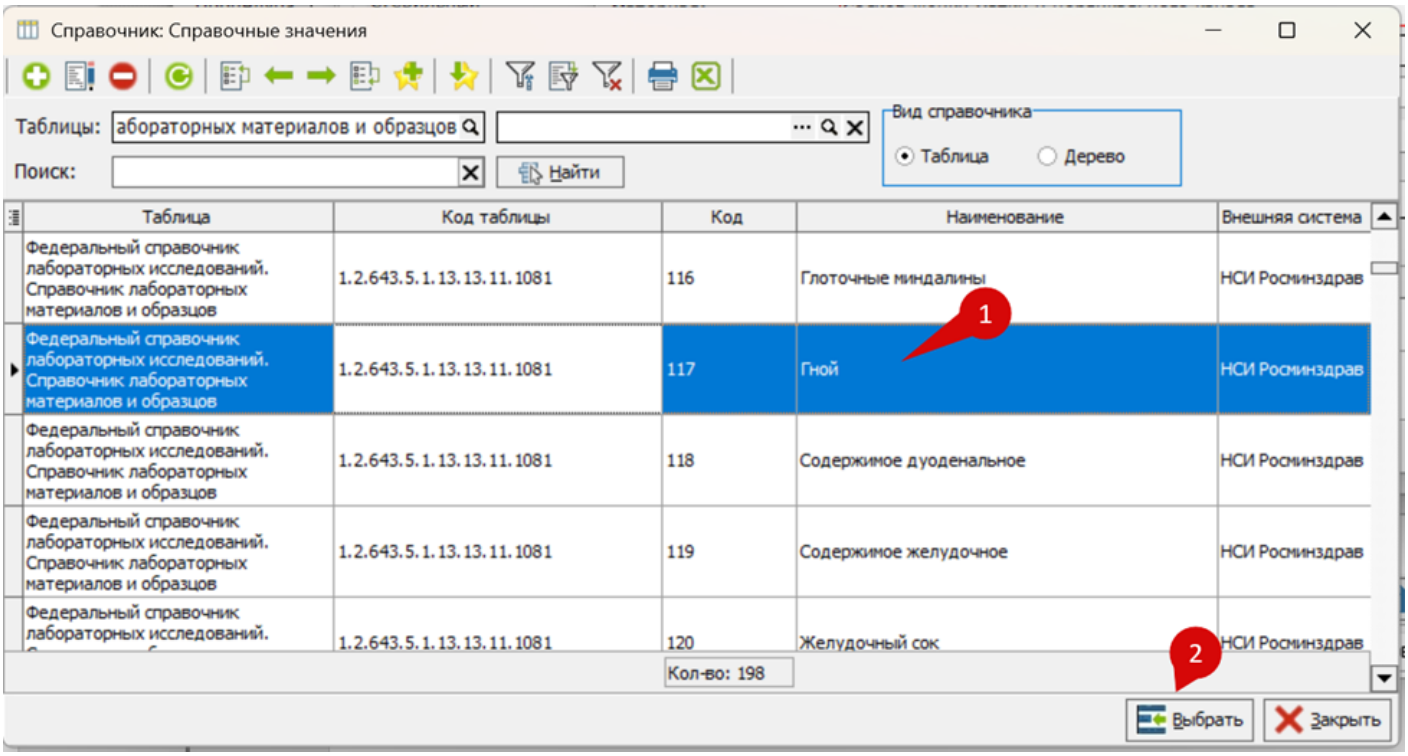


Рисунок 10 – Федеральный справочник лабораторных материалов и образцов

Единицы измерения

В анализе («Справочники» ® «Лаборатории» ® «Исследования» ® «Исследования лаборатории») нужно перейти в исследование путем нажатия на значок «Лупа» (1 рис. 11), далее выбрать вкладку «Параметры исследования» (2 рис. 11), а в ней вкладку «Параметры» (3 рис. 11). Далее открыть параметр на редактирования двойным щелчком мыши (4 рис. 11) или с помощью кнопки «Редактировать» (5 рис. 11).

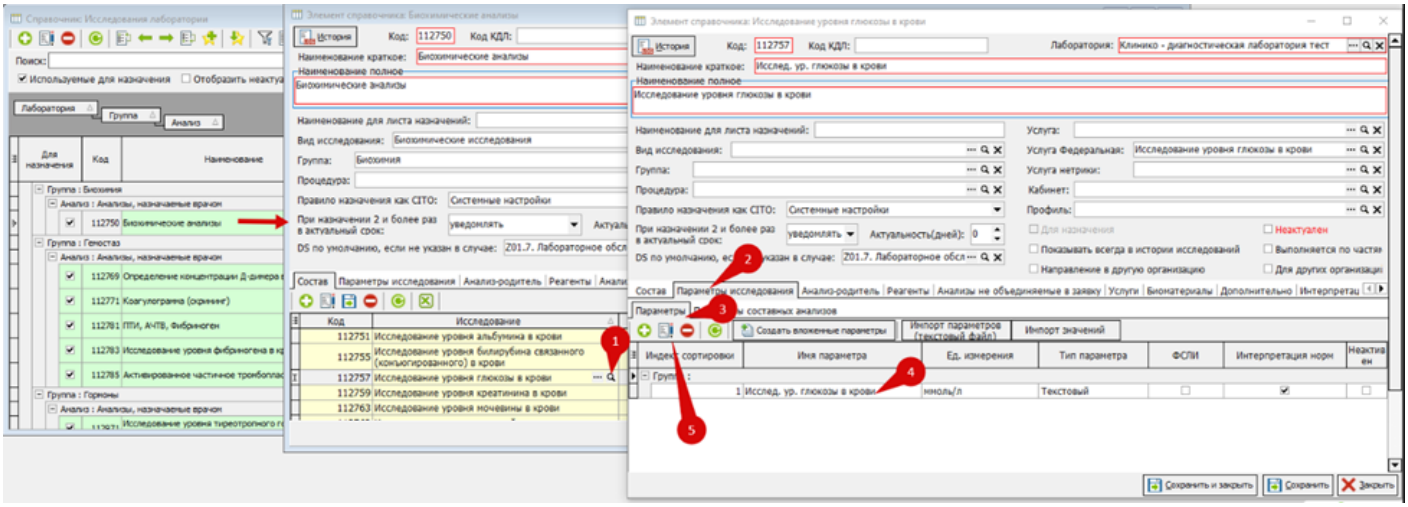


Рисунок 11 – Редактирование параметров исследования

Далее в открывшейся форме параметров исследования (рис. 12), в поле «Ед. измерения» нужно нажать на кнопку «многоточие» после чего откроется справочник единиц измерения. Здесь необходимо выбрать единицу измерения, которую нужно сопоставить с федеральным справочником и нажать на кнопку «Редактировать» (4 рис. 12). После установить фокус ввода в столбце «Сопоставление» и нажать на кнопку «многоточие» для открытия федерального справочника единиц измерения (5 рис. 12).

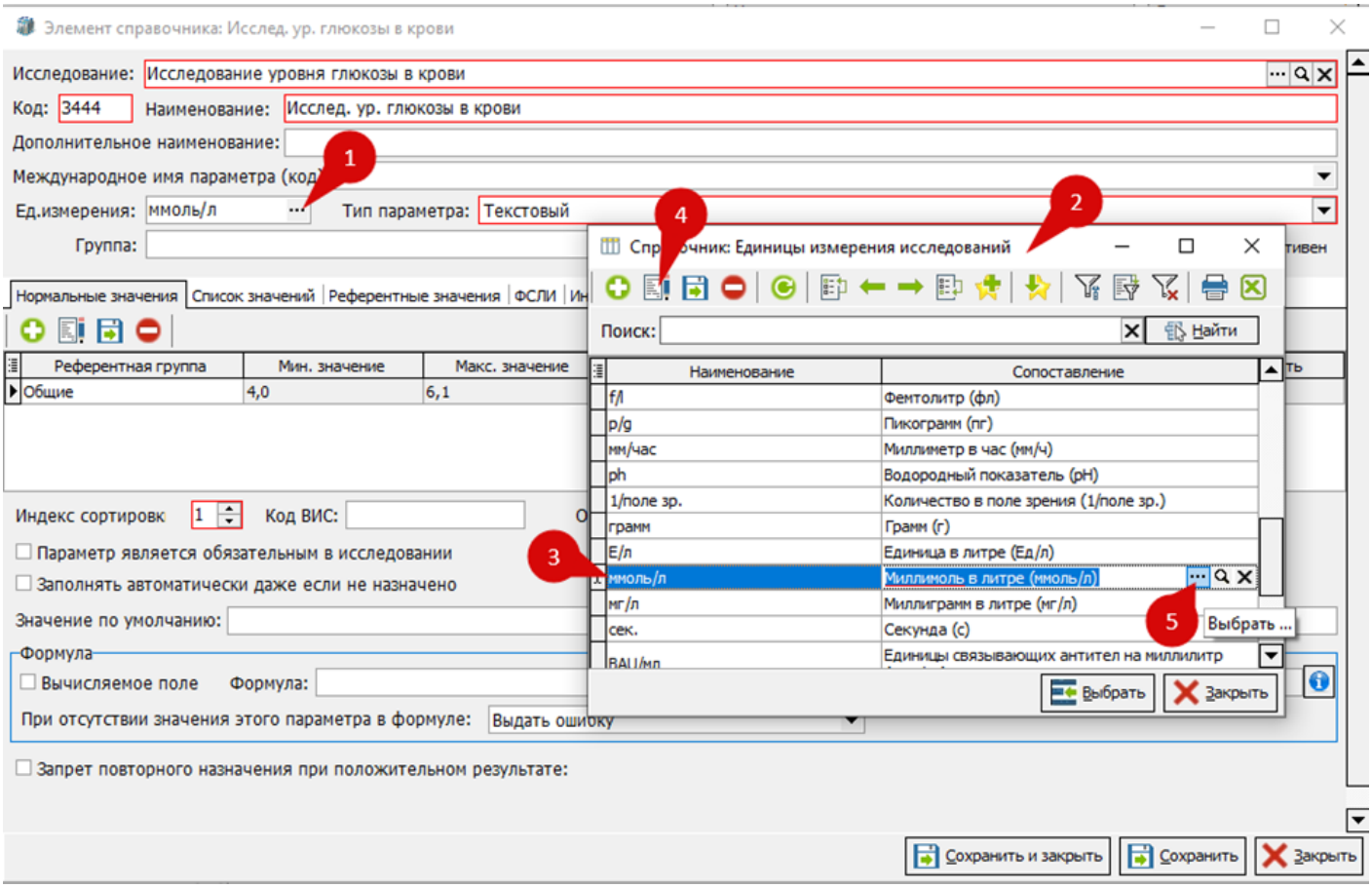


Рисунок 12 – Сопоставление единицы измерения исследований с федеральным справочником

Далее в открывшемся справочнике нужно выбрать из списка единицу измерения для сопоставления (рис. 13).

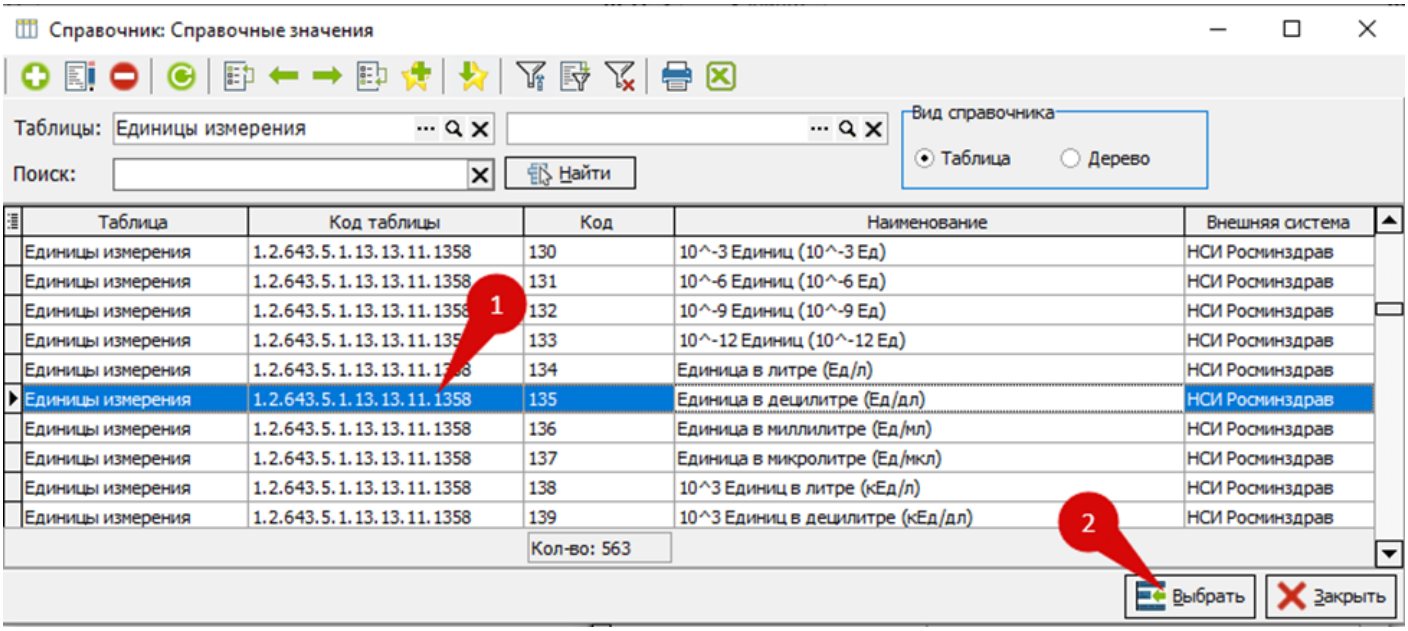


Рисунок 13 – Федеральный справочник единиц измерения

Примечание по выгрузке результатов в РЭМД:

1) Если в справочнике у параметров указана единица измерения – то значение результата должно передаваться только как число, референтные значения должны передаваться только как число (диапазон мин-макс).

2) Если в сервис передается значение параметра, для которого в справочнике параметров указана единица измерения – то единица измерения, передаваемая в значении результата, должна быть равна единице измерения в выбранном значении из Федерального справочника лабораторных исследований (далее ФСЛИ). Допускается передача результата в сопоставимых единицах измерения – то есть может быть приведена к единице измерения, указанной в ФСЛИ для данного параметра, при помощи правил пересчета, приведенных в справочнике единиц измерения (пример: измерение параметра в г/л может передаваться в г/мл, мг/мл, но не может в моль/л).

В параметре исследования на вкладке ФСЛИ требуется указать сопоставление с федеральным справочником лабораторных исследований или тестов (1 рис. 14) Способ выполнения: по умолчанию в внешнюю информационную систему передаётся ручной метод (2 рис. 14) (не обязательно для заполнения).

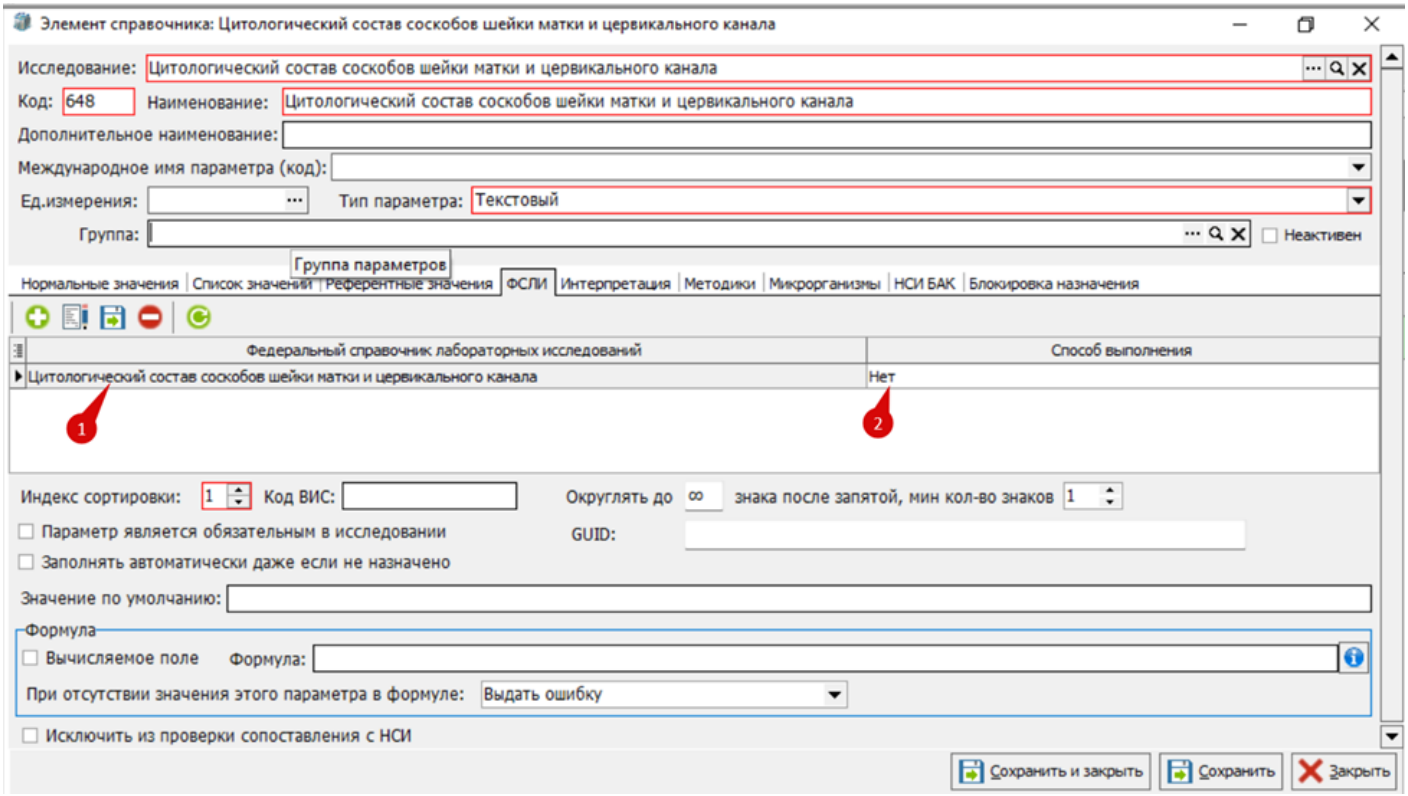


Рисунок 14 – Вкладка «ФСЛИ» параметра лабораторного исследования.

4) В контейнере обязательно нужно выбрать тип транспортной среды для передачи материала в рамках цитологического исследования (1 рис. 15).

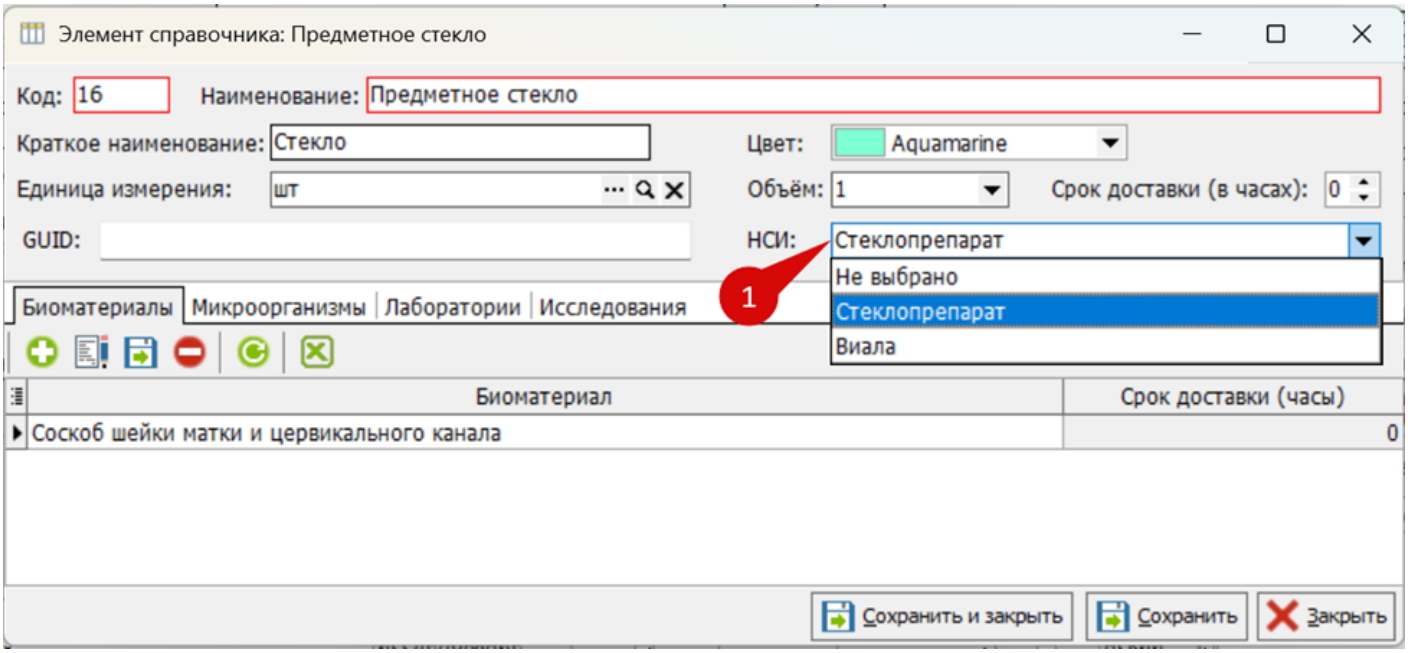
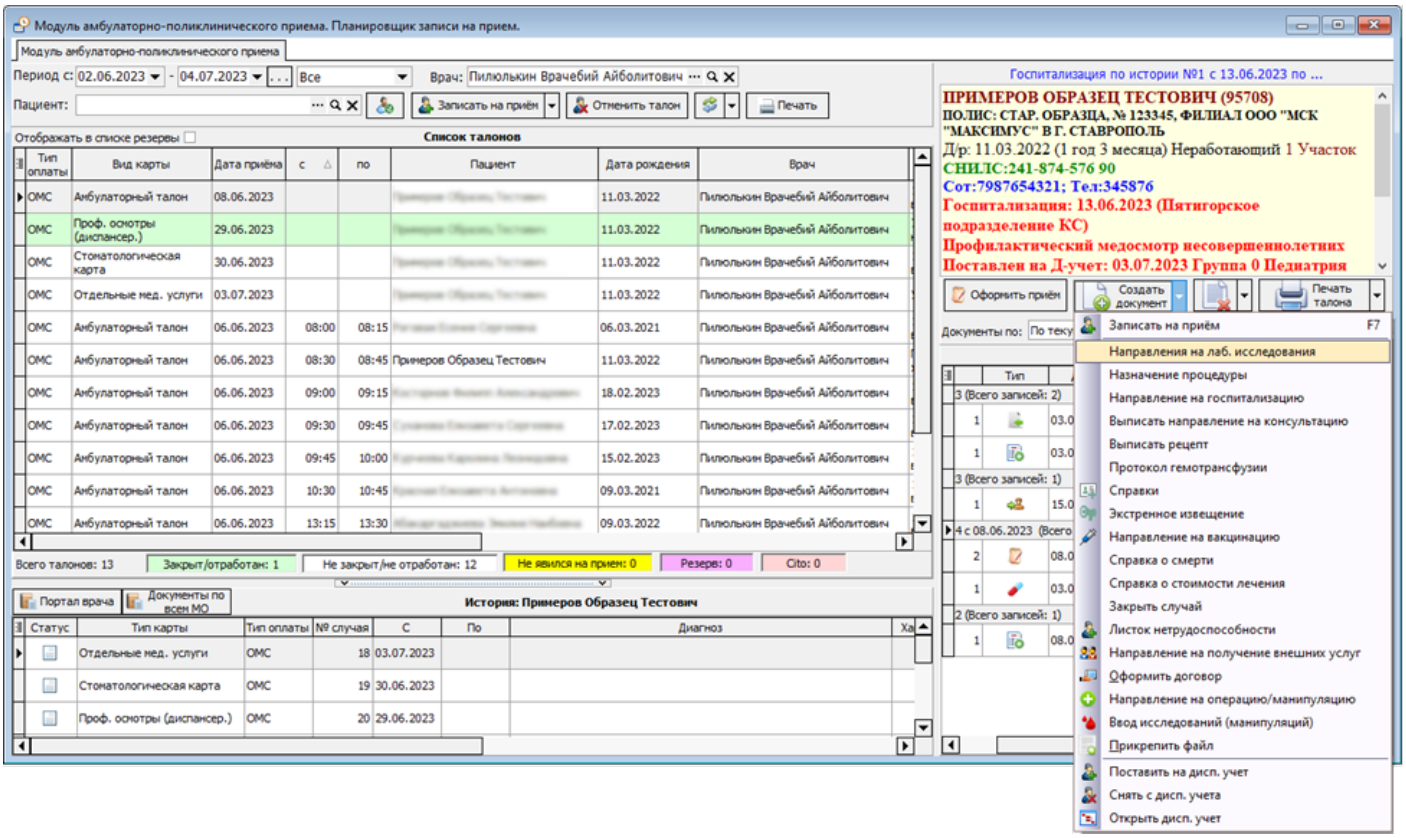


Рисунок 15 – Окно настроек контейнера

После того как вышеуказанные настройки будут выполнены для формирования СЭМД «Направление на цитологическое исследование материала, полученного при профилактическом гинекологическом осмотре, скрининге (CDA)» нужно:

1. Создать в модуле АПП или стационарной карте направление на любое настроенное микробиологическое исследование. В рамках **амбулаторно-поликлинического приёма**, через модуль АПП, необходимо нажатие на клавишу «Создать документ», и выбрать из выпадающего списка пункт «Направления на лаб. исследования» (рис. 16).



Для создания направления в **стационарной карте,** нужно перейти в ней на вкладку «3. Лист назначения», нажать на кнопку «Новое назначение» и выбрать из списка пункт «Анализы» (рис. 17).

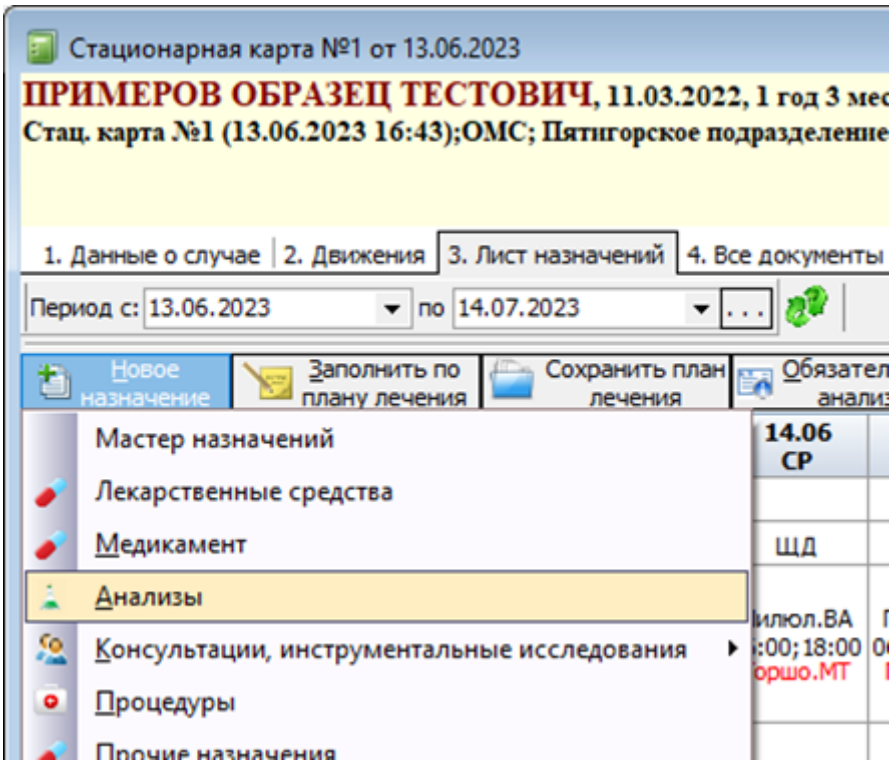


Рисунок 17 – Создание направлений на лабораторные исследования из листа назначений стационарной карты

2. Далее откроется окно «Мастер назначения анализов» в котором необходимо выбрать цитологические исследования, а также дату и время их назначения (рис. 18 – 19).

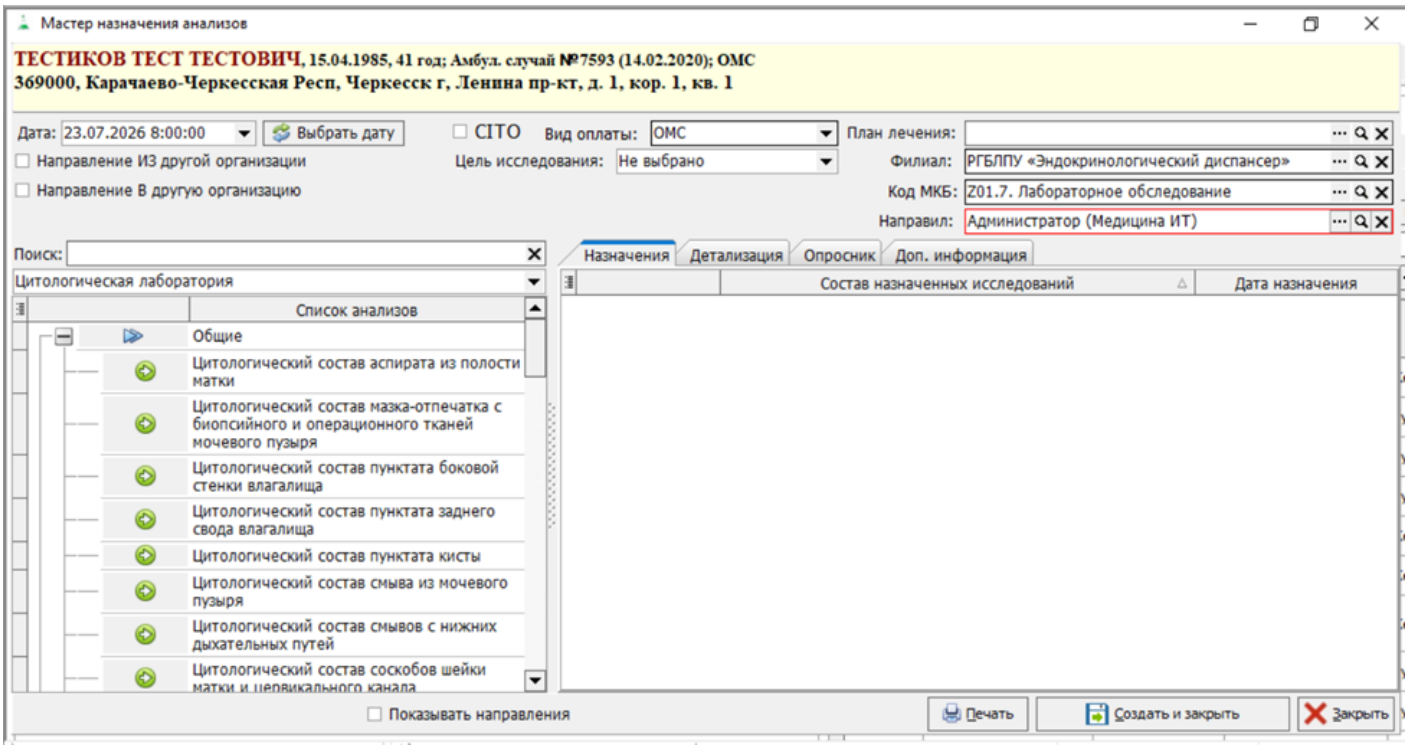


Рисунок 18 – Мастер назначения анализов

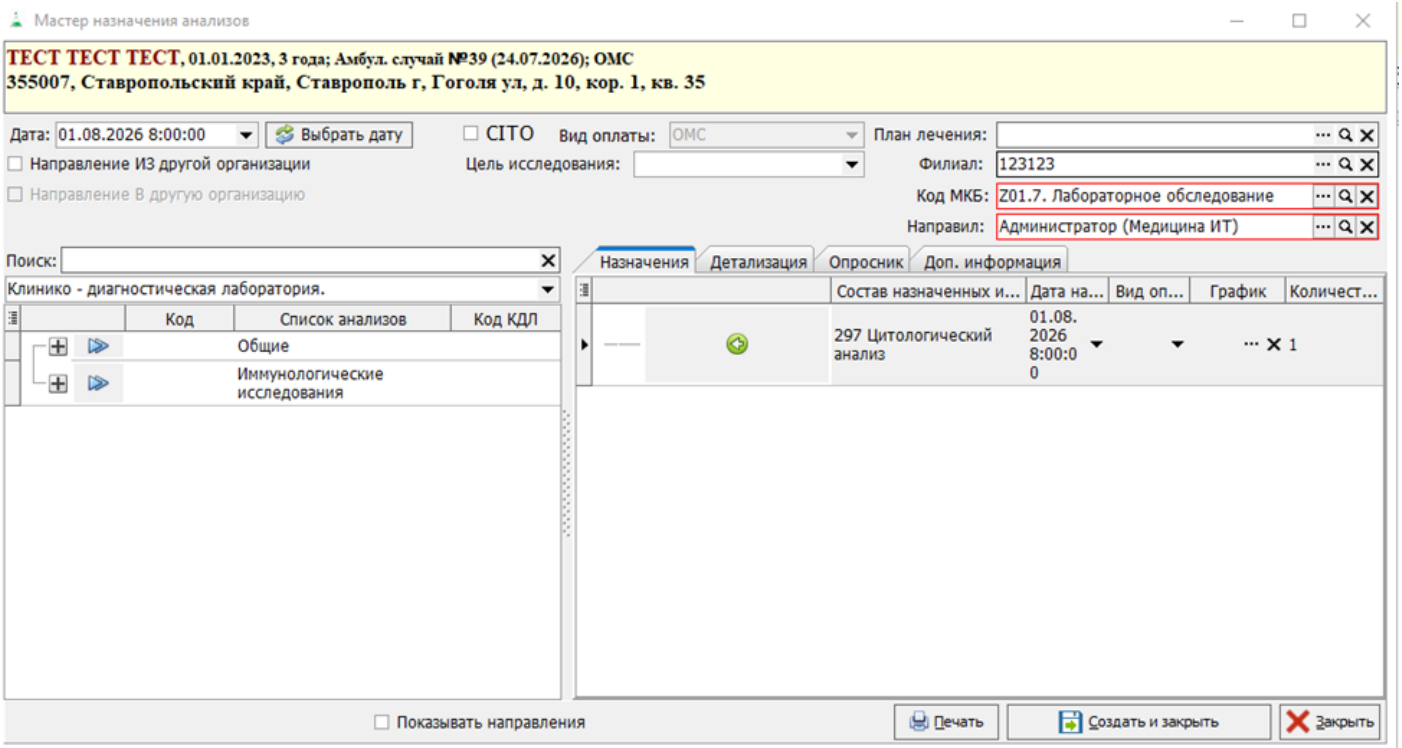


Рисунок 19 – Назначение цитологического исследования в мастере назначения анализов

Обязательно нужно указать краткий анамнез. Перейдите во вкладку “Доп. информация” и укажите информацию в поле “Краткий анамнез”.

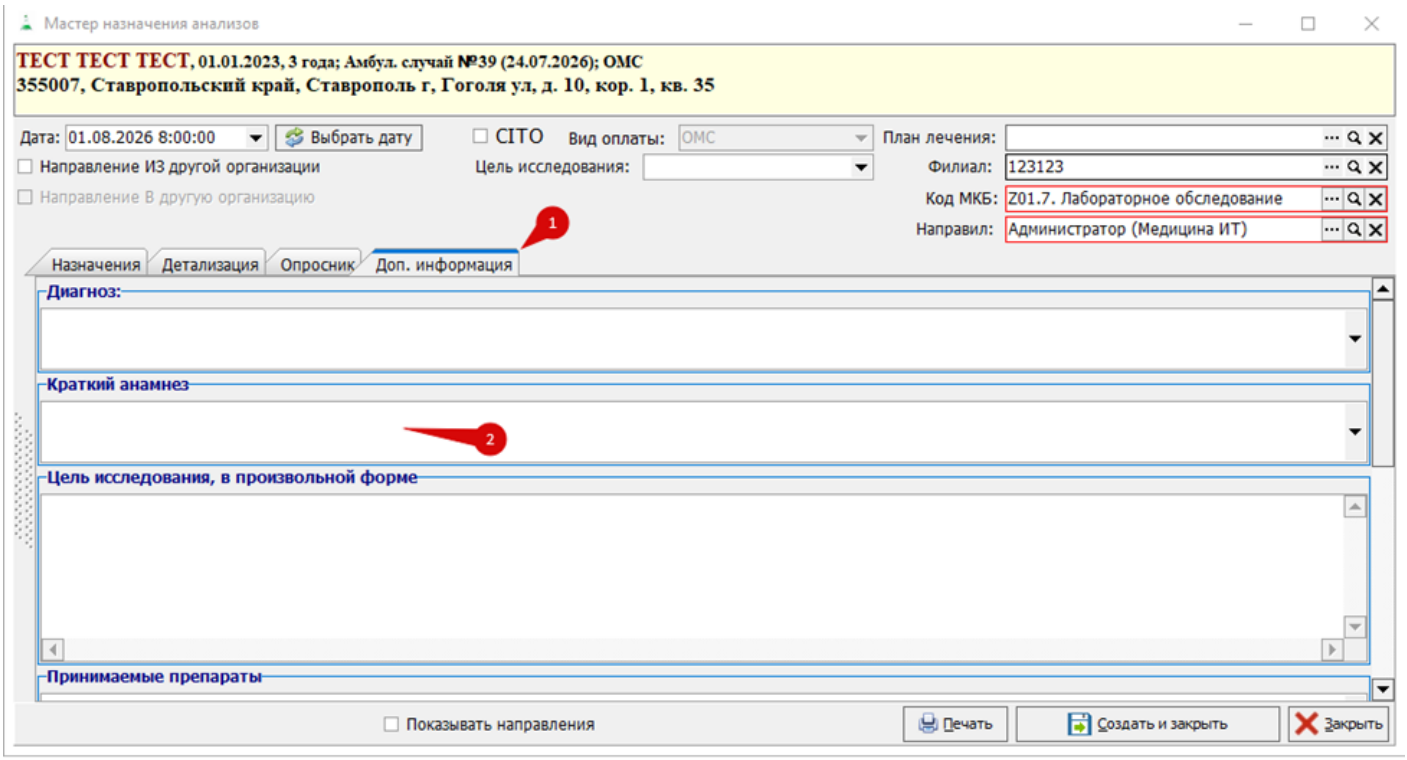


Рисунок 20 – Краткий анамнез

В случае взятия биоматериала при создании направления на лабораторные исследования, необходимо на вкладке «Детализация» мастера назначения анализов указать галочку «Взят» (1 на рис. 21).

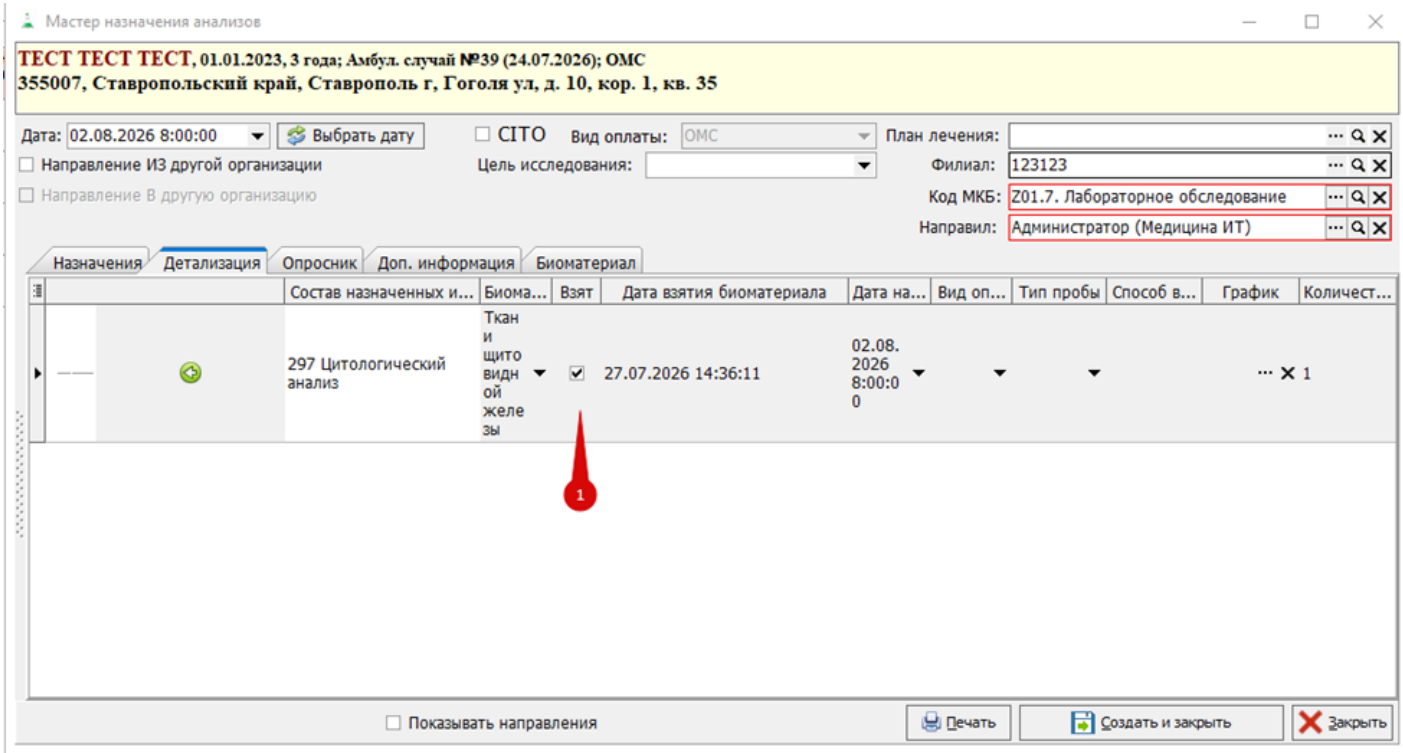


Рисунок 21 – взятие биоматериала в «Мастере назначения анализов»

Далее автоматически откроется вкладка «Биоматериал», где автоматически заполнится код пробы (1 рис. 22) и подтянется контейнер (2 на рис. 22) и ко-во биоматериала (3 рис. 22) с анализа.
Обязательно нужно заполнить поля “Анатомическая локализация” (4 рис. 22), “Способ взятия” (5 рис. 22) и “Макроскопическое описание” (6 рис. 22)

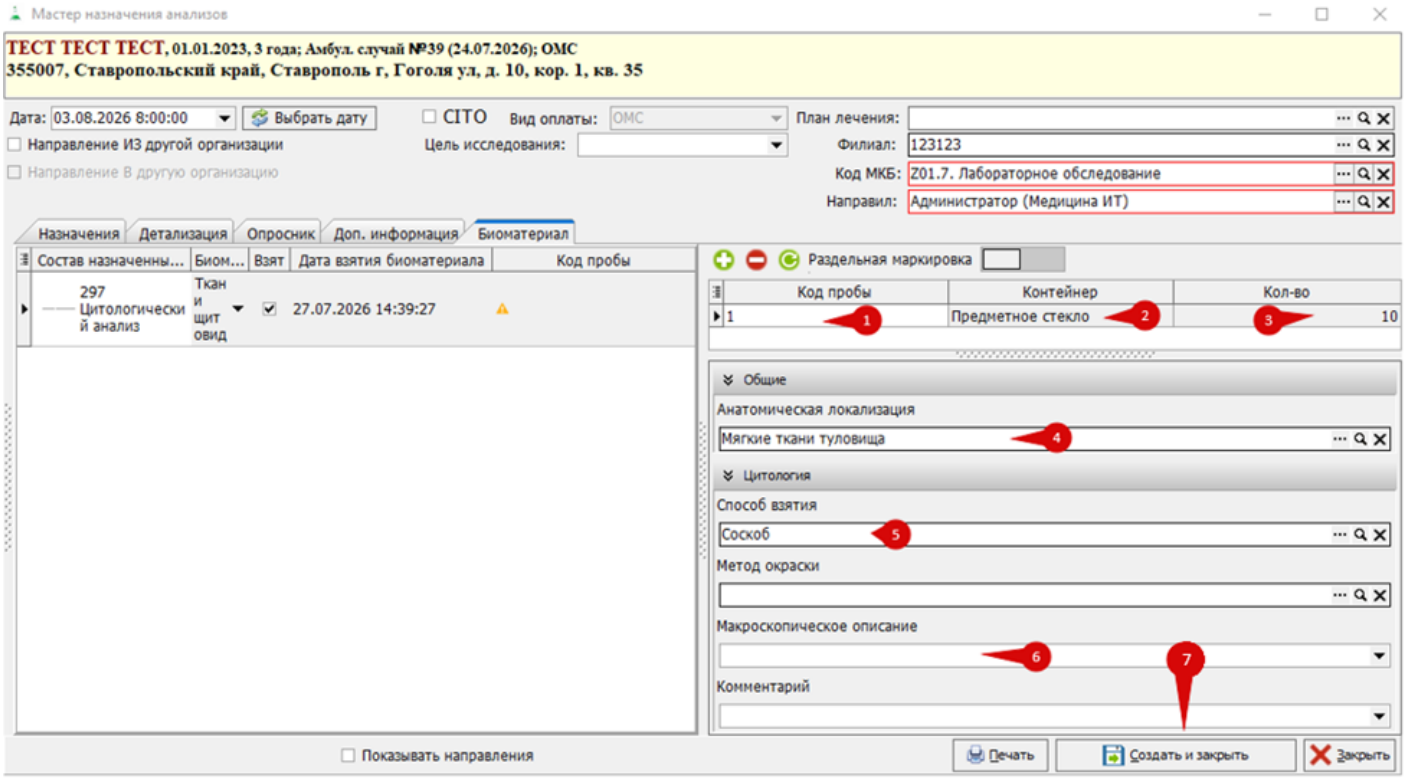


Рисунок 22 - вкладка «Биоматериал» в «Мастере назначения анализов»

Если на компьютере пользователя установлена ЭП, то при нажатии на кнопку «Создать и закрыть» (7 рис. 22) будет создан документа направления и будет сформирован СЭМД «Направление на цитологическое исследование (CDA). Редакция 1», после чего он будет подписан электронной подписью в «тихом» режиме и поставлен в очередь на отправку в РЭМД.

Revision #4
Created 31 July 2026 14:13:00 by Панченко Анастасия
Updated 2 October 2026 08:52:35 by Подопригора Дарья
1 19