Настройка биоматериалов и контейнеров

Оглавление

- Настройка справочника «Контейнеры, транспортные среды».
- Настройка справочника «Типы биоматериалов».
- Сопоставление анализов с биоматериалом.
- Работа в своде.

Для корректной выгрузки «протоколов лабораторных исследований» (результатов анализов) в ВИМИС, обязательно должен быть указан контейнер, в котором доставили биоматериал в лабораторию и количество доставленного биоматериала. Для этого необходимо настроить соответствующие справочники и указать значения по умолчанию, чтоб сотрудникам лаборатории не приходилось при каждом внесении результата указывать идентичные значения вручную.

Настройка справочника «Контейнеры, транспортные среды»

Справочник расположен по адресу: Справочники – Лаборатория – Исследования – Контейнеры, транспортные среды (Не путать с контейнеры КДЛ) (Рис.1)

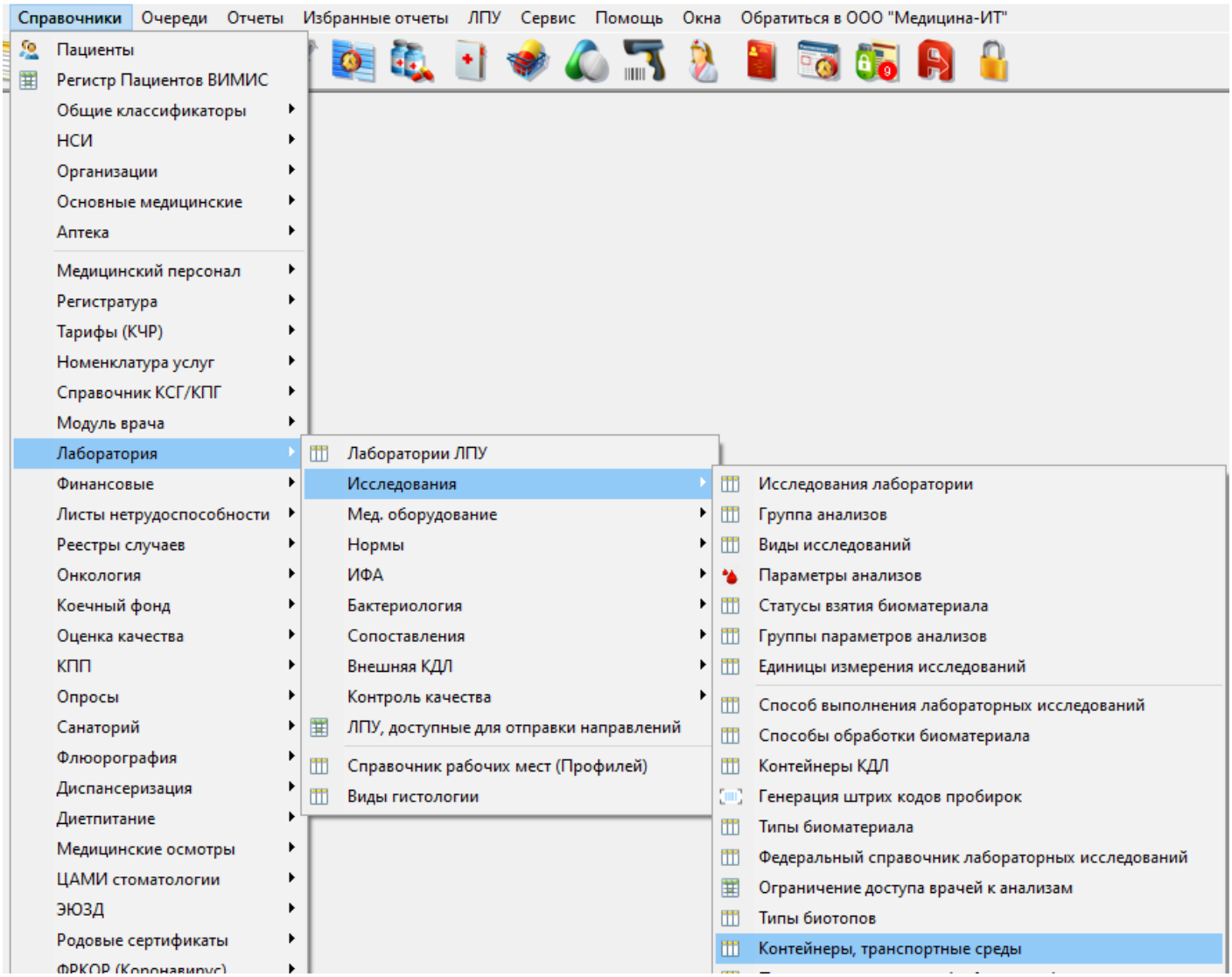


Рисунок 1

Справочник необходимо заполнить контейнерами, которые используются в МО для доставки биоматериала в лабораторию. Для создания нового элемента необходимо нажать на плюсик в зелёном кружочке на верхней панели. (Рис.2).

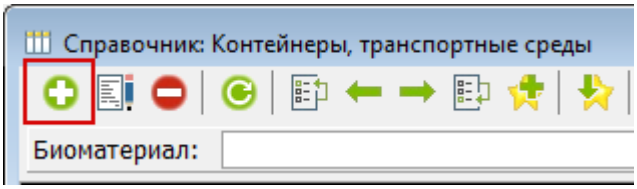


Рисунок 2

В открывшейся форме необходимо заполнить (Рис.3):

1. - Наименование контейнера
2. - Объём
3. - Единица измерения

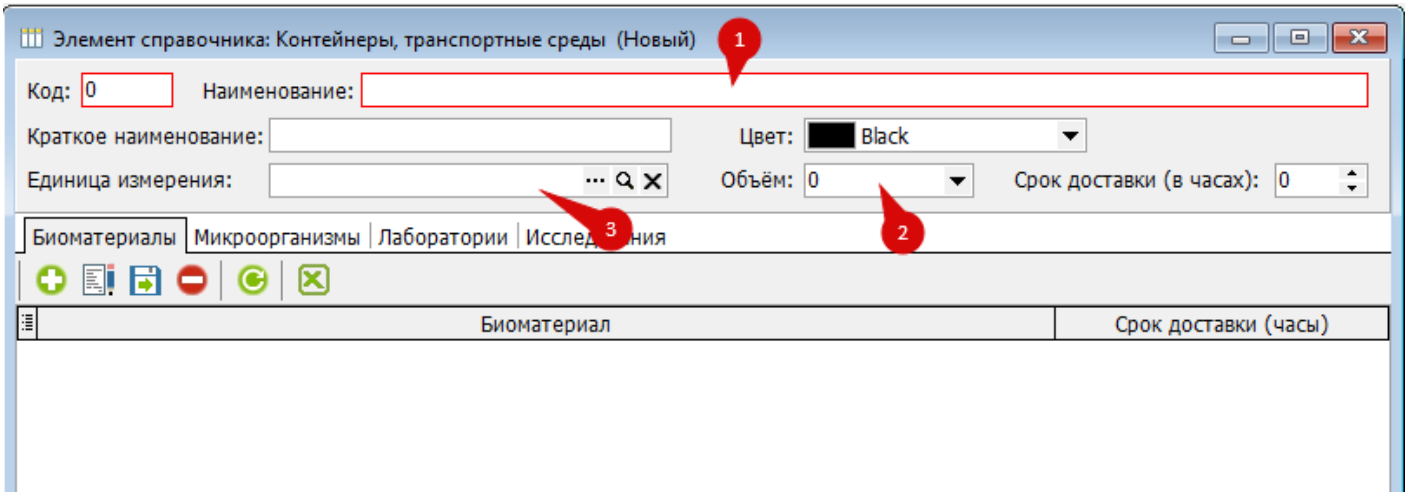


Рисунок 3

Данные поля обязательны для выгрузки в ВИМИС. Единица измерения в данном случае – единица измерения объёма контейнера.

Цвет, краткое наименование, срок доставки нужны для обработки других процессов автоматизации в других смежных модулях, часть из которых находится в разработке. На вкладках «биоматериалы», «микроорганизмы», «лаборатории» можно настроить фиксированное соответствие контейнера конкретным биоматериалам, микроорганизмам и лабораториям.

Заполненный справочник контейнеров показан на рисунке 4.

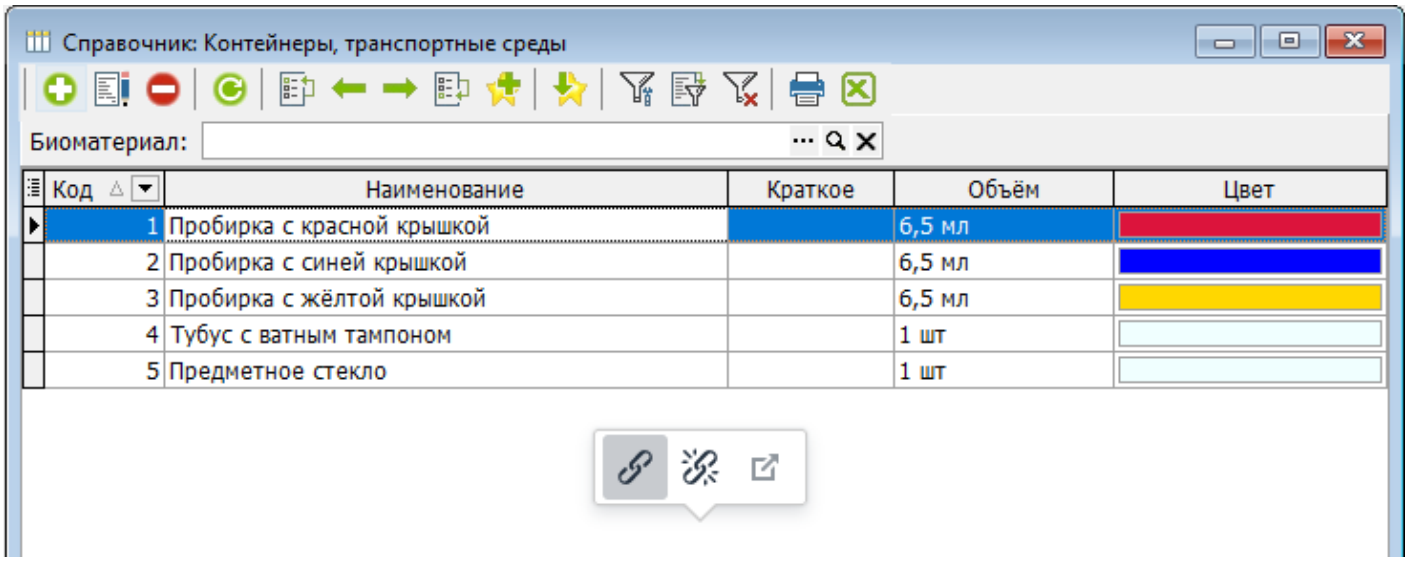


Рисунок 4

Настройка справочника «Типы биоматериалов»

Справочник расположен по адресу: Справочники - Лаборатория – Исследования – Типы биоматериала (Рис.5)

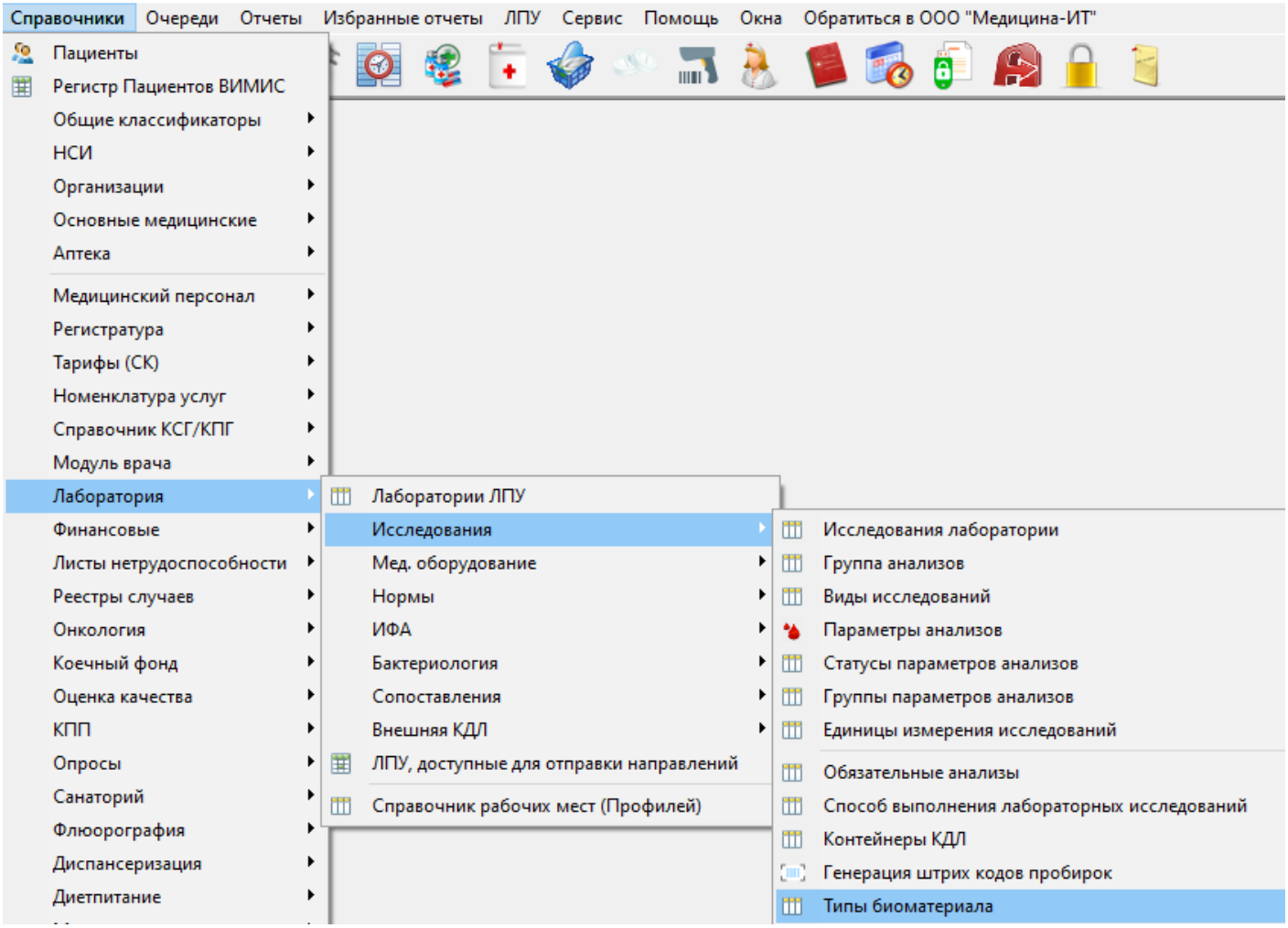


Рисунок 5

Справочник заполнен значениями по шаблону федерального справочника, сопоставлен со значениями федерального справочника. При необходимости можно добавить

пользовательское значение биоматериала, но для выгрузки в интеграционные сервисы (ВИМИС, РЭМД, ОДЛИ) значения биоматериала должны быть обязательно сопоставлены с федеральным справочником 1.2.643.5.1.13.13.11.1081 (более подробно об этом написано в инструкции

Для биоматериалов, используемых в МО для лабораторных исследований необходимо указать в какие контейнеры эти биоматериалы собираются. (Рис.6).

Для этого двойным кликом нужно открыть биоматериал и на вкладке «Контейнеры, транспортные среды» заполнить табличную часть из справочника, настроенного, как описано в пункте 1 настоящей инструкции. Данное соответствие контейнер-биоматериал можно настроить и в самом контейнере на вкладке биоматериалы.

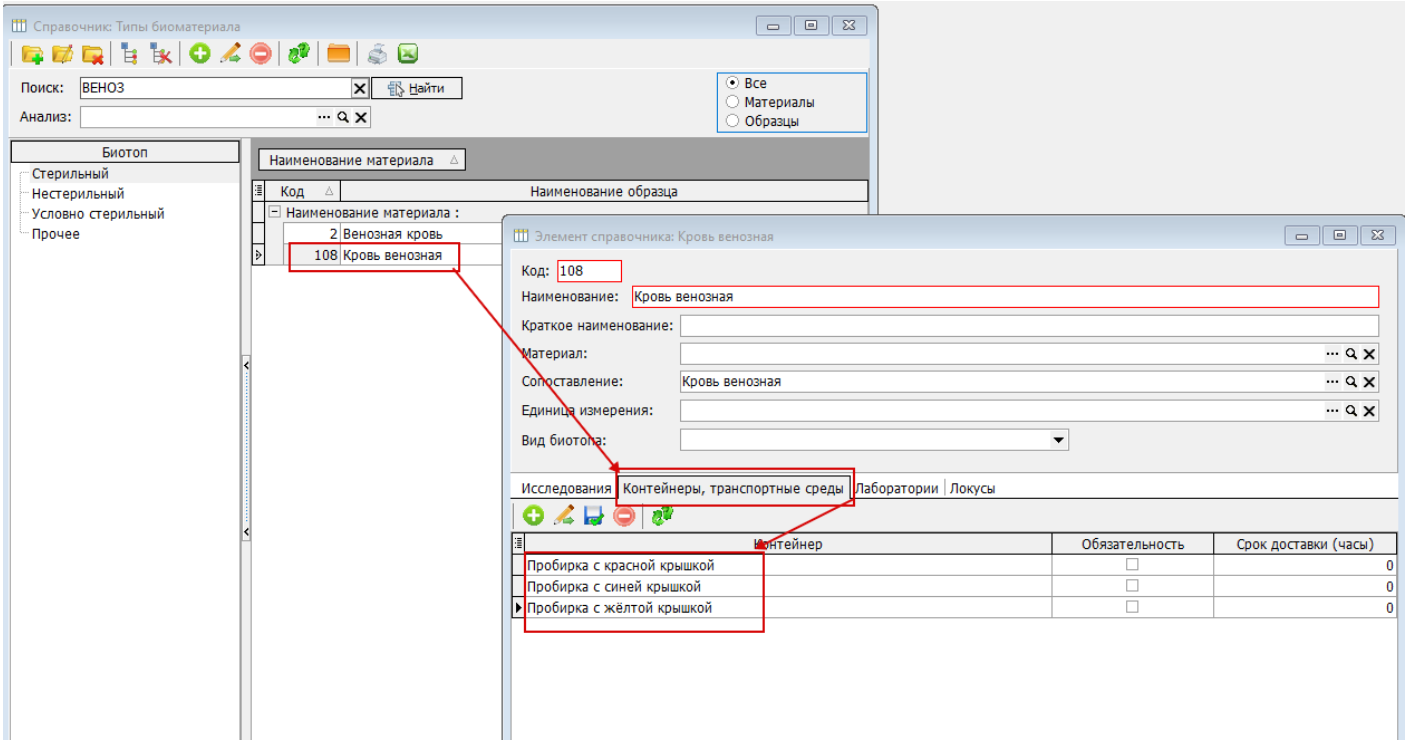


Рисунок 6

Сопоставление анализов с биоматериалом

После настройки биоматериалов и контейнеров, необходимо в анализе указать, какой биоматериал исследуется, и в каком контейнере именно для этого анализа доставляется

биоматериал в лабораторию. Для этого необходимо в справочнике лабораторных исследований двойным щелчком открыть анализ и на вкладке «биоматериалы указать необходимые данные, как показано тут.

Для типа анализа «Бактериология» в качестве биоматериала будут доступны только материалы.
Для всех остальных типов анализов доступны только образцы. Рисунок 7

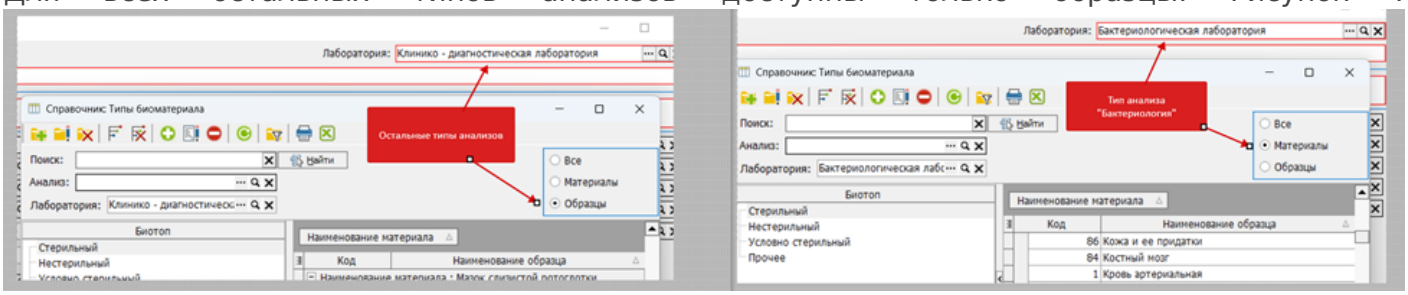


Рисунок 7.

Если выбрать биоматериал, который не подходит для типа анализа, то выйдет уведомление и он станет «красным». Рисунок 8

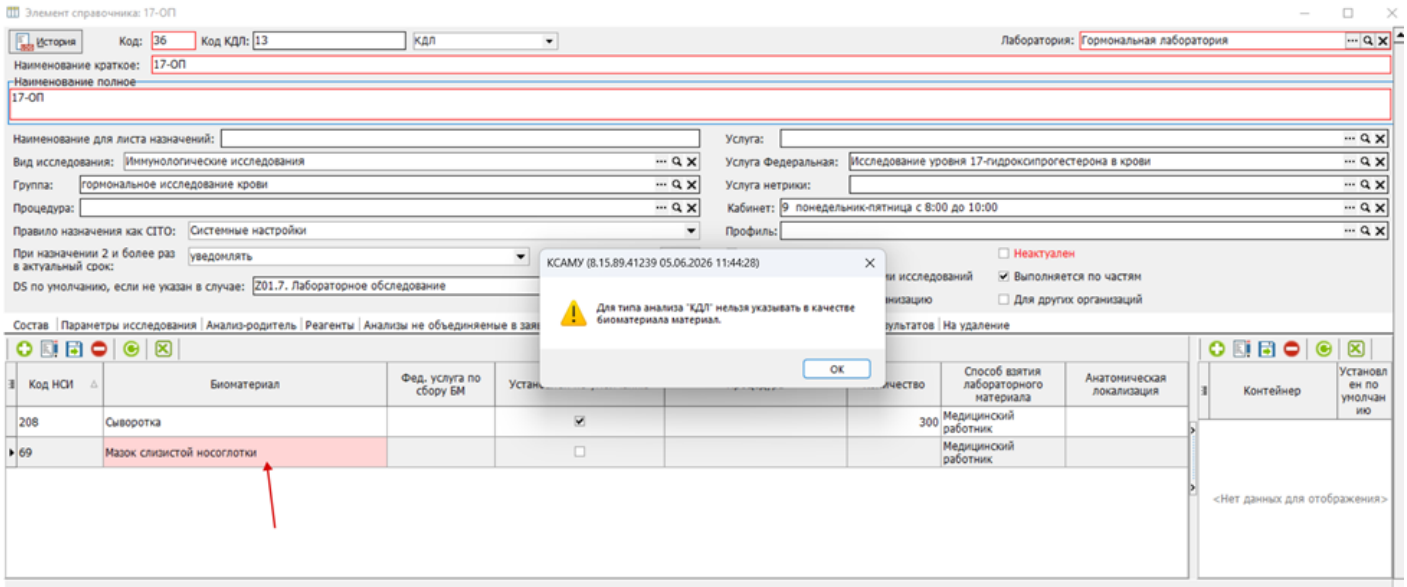


Рисунок 8

При открытии анализа в котором уже был неправильно заполнен биоматериал, сразу откроется таблица «Биоматериалы» и выведется уведомление. Так же уведомление будет выведено, если изменить тип анализа на неподходящий. Рисунок 8

Обязательно для биоматериала и контейнера нужно проставить галочки «по умолчанию» и

количество – это количество биоматериала, необходимое для проведения исследования. У каждого анализа может быть указано несколько биоматериалов, и у каждого биоматериала может быть указано несколько контейнеров. (Рис. 7 и 8). В документы автоматически будут подставляться те биоматериалы и контейнеры, которые отмечены галочкой "По умолчанию".

Работа в своде

Если всё настроено правильно, в своде на вкладке «преаналитика» автоматически подставятся соответствующие значения (Рис.11), которые при необходимости можно изменить вручную.

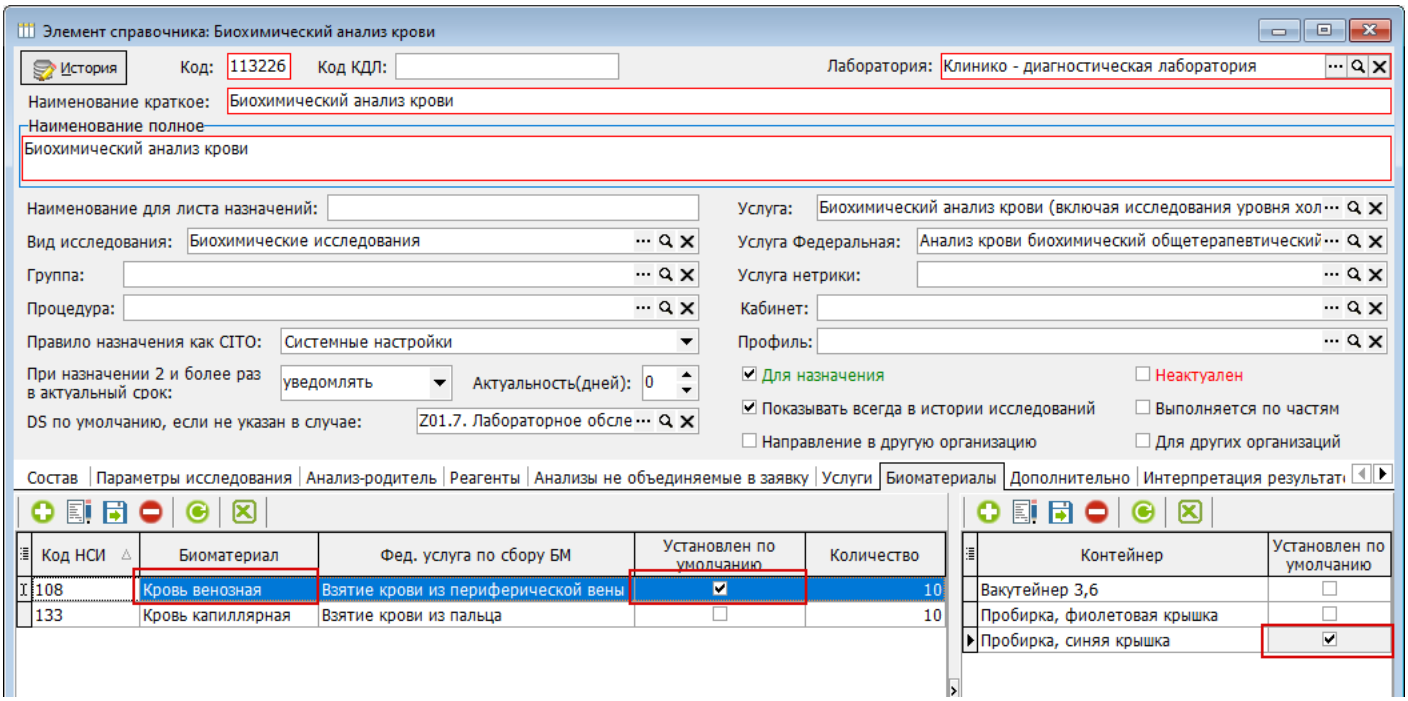


Рисунок 9

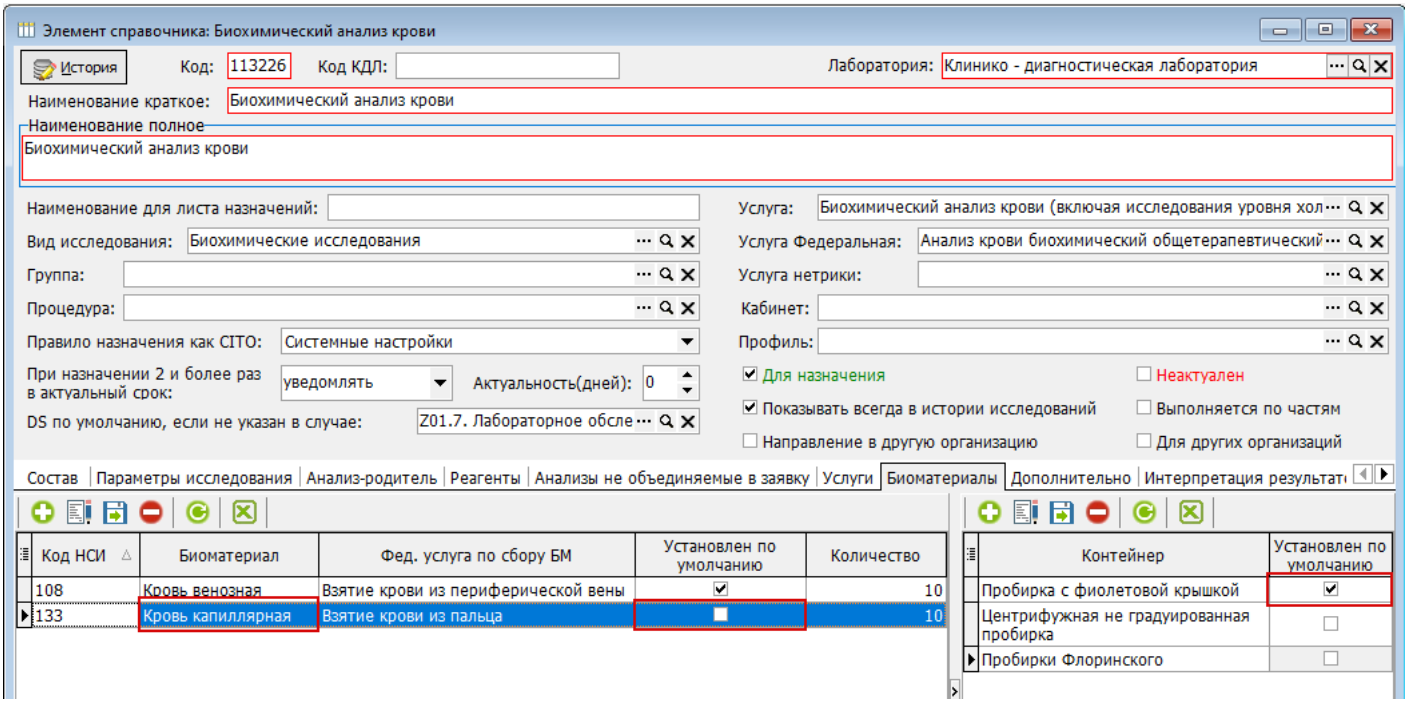


Рисунок 10

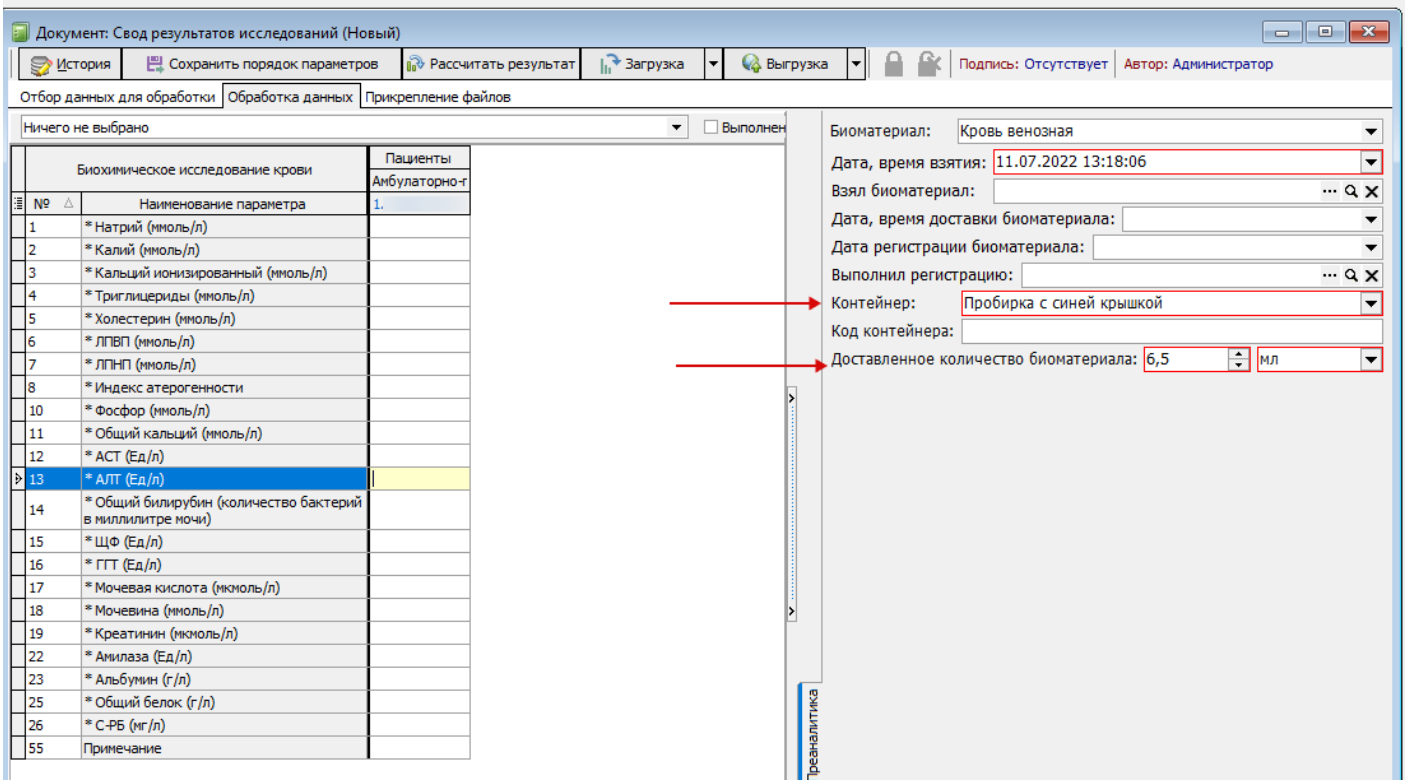


Рисунок 11

Если при корректной настройке в момент отбора направлений в свод система выдаёт сообщение об ошибке заполнения полей (Рис.12), это значит, что отбираемое направление было оформлено до выполнения настроек биоматериала. Необходимо открыть такое направление и в поле «биоматериал» выбрать нужное значение из списка (Рис.13) и подписать направление. Сделать это можно непосредственно из свода (Рис.14), но нужно учитывать, что после проведения данных манипуляций подписантом направления будет человек, внёсший изменения в значения биоматериала. Так же данный сотрудник должен обладать соответствующими правами для проведения таких действий.

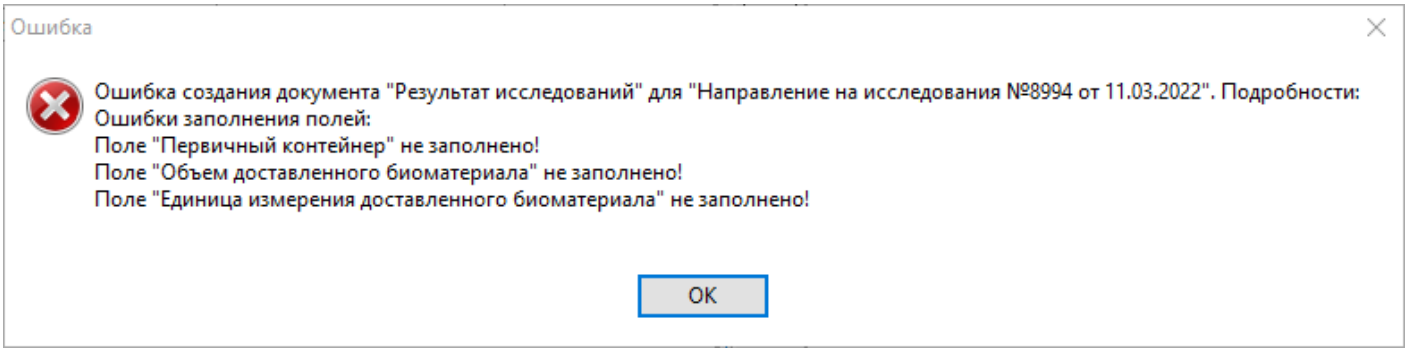


Рисунок 12

Так же данная ошибка (Рис. 10) может возникать, если в анализе нет ни одного параметра.

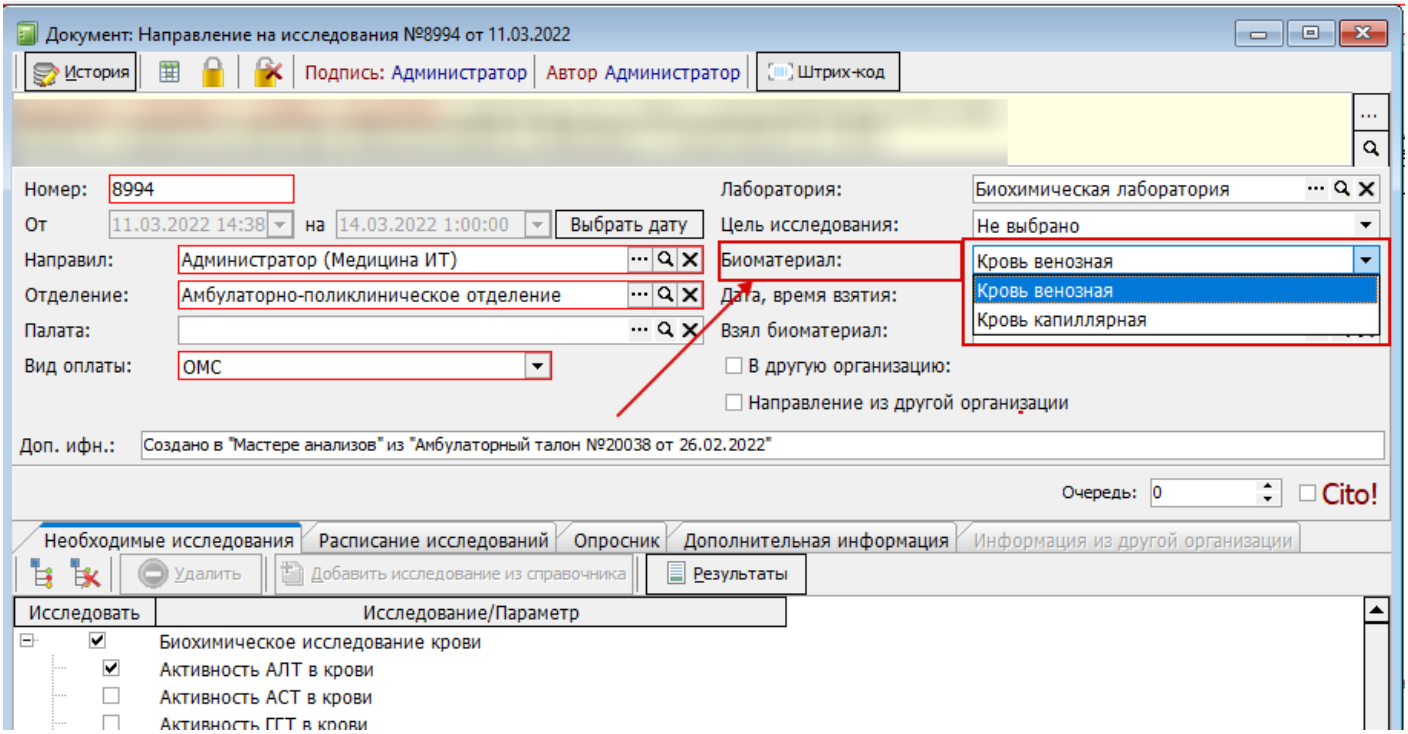


Рисунок 13

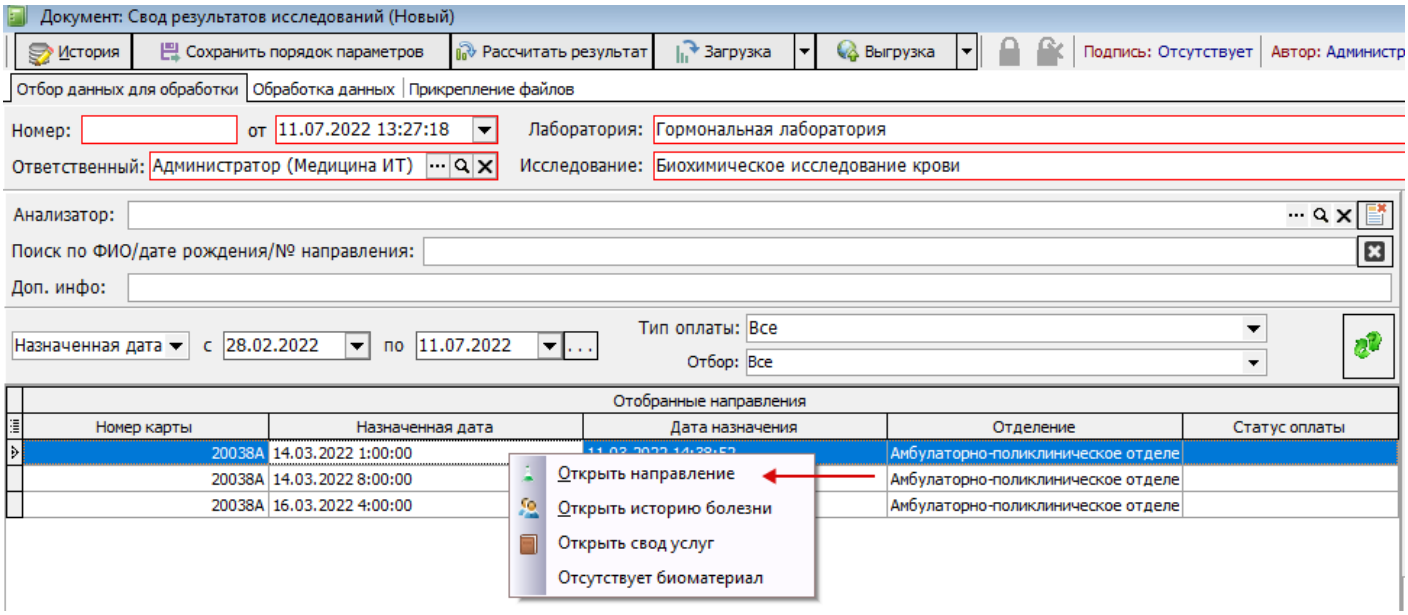


Рисунок 14

Revision #11
Created 20 January 2024 06:47:58 by Коломейцев Антон
Updated 25 June 2026 06:54:25 by Абакумов Данила

1 10