

УТВЕРЖДАЮ
Генеральный директор
республиканского
лесоустроительного унитарного
предприятия «Белгослес»

_____ А.В. Таркан

«__» _____ 2024 г.

Руководство пользователя по работе с ЕГАИС

Стационарная (десктопная) версия приложения ЕГАИС Build 1.0.23.9

Мобильная версия приложения ЕГАИС «Egais» 2.4.8.

Оглавление

1. Назначение и условия применения	6
2. Установка десктопного и мобильного приложения	7
3. Работа с десктопной версией приложения	9
3.1 Регистрация в ЕГАИС и вход в десктопное (стационарное) приложение	9
4. Описание программных продуктов десктопного приложения ЕГАИС	11
4.1. Администрирование. Модуль-справочник «Сотрудники»	11
4.2. Администрирование. Модуль-справочник «Пользователи»	13
4.3. Увольнение и перевод сотрудника:	18
4.4. справочник «Машины»	18
4.5. справочники «Организации» и «Структура подразделений»	19
4.6. справочник «GPS устройства»	19
4.7. Актуализация справочников	20
4.8. Общие сведения о модулях десктопного приложения ЕГАИС	20
4.8.1. Настройка отображения отчетов.....	23
5. Модуль «Разрешительный документ»	26
5.1. Создание нового Разрешительного документа	26
5.2. Статусы разрешительного документа	29
5.2.1. Вкладка «Лесосеки».....	31
5.2.2 Вкладка «Склады».....	41
5.2.3 Вкладка «Журнал изменений»	48
5.3. Продление срока действия разрешительного документа.....	49
5.4. Работа в ЕГАИС с модулем «Разрешительный документ» в части формирования ордеров.	49
5.4.1 Статусы разрешительного документа	51
5.4.2 Вкладка «Лесосеки».....	52
5.4.3. Вкладка «Склады».....	56
5.4.4. Вкладка «Журнал изменений»	63
5.4.3. Вкладка «Продление срока действия Ордера».....	63
6. Работа с аналитическими модулями десктопного приложения. Формирование отчетов	64
6.1. Общие сведения:.....	64
6.2. Формирование отчетов по разрешительным документам.....	66
6.3. Формирование отчетов по заготовленной древесине на лесосеках. Работа с модулем «Аналитика по объемам заготовки».....	67
6.4. Формирование и просмотр отчетности по остаткам на складах.	73
6.5. Формирование и просмотр отчетности по движению древесины.	79
6.5.1. Формирование и просмотр отчетности по движению древесины.	85
6.6. Формирование и просмотр отчетности по складским документам.	86

6.7. Настройка функции уведомления пользователей ЕГАИС об обработке складского документа.....	90
6.8. Работа с функцией записи информации (функция логирования) по событиям создания и изменения складских документов.	93
7. Работа с мобильным приложением. Внесение данных в ЕГАИС.....	95
7.1. Краткое описание обновленного функционала нового мобильного приложения «Egais».....	95
7.2. Общие сведения.....	97
7.3. Вход и синхронизация.....	100
7.4. Модуль «Оперативный учет».....	102
7.5. Модуль «Лесосклад».....	110
7.5.1. Проведение операции «Приход».....	114
7.5.2. Проведение расходных операций.....	122
7.5.3. Проведение операции «Приход» по складским документам «Расход при внутреннем перемещении».....	133
7.5.4. Инструкция по учете хлыстов.....	139
7.5.5. Просмотр, редактирование, удаление складских документов.....	142
7.6. Модуль «Остатки по складу».....	145
7.7. Модуль «Контроль транспорта».....	146
7.8. Печать документов, сформированных в мобильном приложении «ЕГАИС».....	149
7.9. Работа с модулем мобильного приложения для руководителей «Остатки по организациям».....	152
7.10. Механизм запрета одновременной работы пользователя на двух и более мобильных устройствах.....	155
8. Работа с функциями учета древесины посредством биркования в десктопном и мобильном приложениях ЕГАИС для юридических лиц, ведущих лесное хозяйство (лесофондодержателей) и сторонних организаций.....	158
8.1. Работа с модулем десктопного приложения «Бирки».....	158
8.1.1. Общие сведения.....	158
8.1.2. Распределения прав доступа по операциям с бирками.....	160
8.1.3. Операции над бирками.....	161
8.1.4. Получение сведений по номерам бирок.....	177
8.2. Работа с мобильным приложением ответственных за учет на складах в режиме биркования (модуль «Лесосклад»).....	182
8.2.1. Использование бирки - процесс биркования лесоматериала.....	182
9. Руководство по работе со складской операцией «Корректировка остатков склада».....	186
9.1. Общие сведения.....	186
9.2. Планирование и ручная отмена операции «Корректировка остатков».....	187
9.3. Проведение операции «Корректировка остатков склада» в мобильном приложении.....	190

10. Руководство по работе функционалом по GPS контролю транспорта	194
10.1. Работа со справочником справочником «GPS устройства» в десктопном приложении	194
11. Редактирование учетных данных посредством интерфейса программы	200
11.1. Основные сведения	200
11.2. Редактирование сведений заготовленной древесины на лесосеке. Модуль «Аналитика по объемам заготовки»	200
11.3. Редактирование складских документов. Модуль «Складские документы»	203
11.4. Редактирование складского документа «Приход»	207
11.5. Редактирование расходного складского документа	213
11.6. Аннулирование складского документа посредством десктопного приложения	221
12. Руководство по работе с функционалом по определению, выгрузке, и корректировке координат склада	223
12.1. Определение и выгрузка координат склада	223
12.2. Корректировка координат склада	224
12.3. Алгоритм работы с мобильным устройством при определении GPS координат склада	226
13. Руководство по работе с журналами ЕГАИС	228
13.1. Руководство по работе с модулем «Журнал проверок»	228
13.2. Руководство по работе с модулем «Журнал ошибок»	230
13.3. Руководство по работе с модулем «Журнал изменений БД»	231
13.4. Руководство по работе с модулем «История переустановок мобильного приложения»	232
14. Руководство по работе с функционалом списания лесоматериалов, поступивших на деревообрабатывающий цех в соответствии со сменным рапортом и нарядом	234
14.1. Общие сведения	234
14.2. Алгоритм работы с операцией «Перевод в группу»	235
14.3. Алгоритм работы с операцией «Расход для автоматизированной переработки» ...	241
15. Руководство по работе с функционалом определения объемов учтенной древесины для последующего определения стоимости услуг по использованию и сопровождению ЕГАИС	247
16. Учет лесопродукции в случае дорожного происшествия (поломки транспортного средства) в ходе ее транспортировки	249
16.1. Назначение	249
16.2. Доступ к выполнению	249
16.3. Основные действия в требуемой последовательности	249
16.4. Создание склада вида «Временный склад поломки ТС»	250
16.5. Оприходование лесопродукции на временный склад поломки ТС	256
16.6. Реализация (отпуск) лесопродукции с временного склада по случаю поломки ТС	259

17. Работа с функционалом по учету остатков древесины в местах ее заготовки (на лесосеке)	260
18. Работа с функционалом по работе с документами-основаниями на реализацию лесопродукции (договора).	273
18.1. Назначение	273
18.2. Доступ к выполнению	273
18.3. Основные действия в требуемой последовательности	273
18.4. Просмотр списка договоров	275
18.5. Создание нового договора	279
18.6. Редактирование договора	280
18.7. Удаление договора	281
18.8. Алгоритм работы с функционалом в мобильном приложении	284
18.8.1. Проверка данных по договору при осуществлении контроля транспорта	285
19. Учет древесины в случае необходимости оприходования изъятой древесины в результате выявленных нарушений либо хищений	285
19.1. Назначение	285
19.2. Доступ к выполнению	285
19.3. Основные действия в требуемой последовательности	286
19.4. Создание склада типа «Склад изъятия»	289
Приложение 1	292
Приложение 2	296
Приложение 3	304
Приложение 4	308
Приложение 5	310
Приложение 6	313
Приложение 7	313

1. Назначение и условия применения

«Единая государственная автоматизированная информационная система учета древесины и сделок с ней» – краткое наименование «ЕГАИС».

ЕГАИС является территориально распределенной системой, которая построена на модели клиент – сервер. Структура ЕГАИС включает в свой состав центральный сервер с базой данных первичного учета древесины, стационарные клиентские рабочие места – десктопное приложение, а также мобильные рабочие места – мобильное приложение.

Информация о назначении системы, участниках и пользователях ЕГАИС, об обязанностях участников ЕГАИС, оборудовании и т.п. размещена на сайте оператора ЕГАИС (РУП «Белгослес») с имеющимися НПА, регламентирующими работу ЕГАИС.

В данном руководстве описаны возможности функционала ЕГАИС (технические возможности). Порядок работы в ЕГАИС определяется НПА и ТНПА.

ЕГАИС позволяет накапливать сведения о выполняемых операциях оперативного и складского учета древесины и формировать базу данных по ним.

2. Установка десктопного и мобильного приложения

В состав системы входят 2 пользовательских приложения: стационарное (десктопное) и мобильное.

Установка десктопного и мобильного приложений ЕГАИС производится посредством установочных файлов, расположенных на официальном сайте Оператора ЕГАИС по ссылке: https://belgosles.by/?page_id=529.

— ПО И ОБОРУДОВАНИЕ, НЕОБХОДИМОЕ ДЛЯ РАБОТЫ В ЕГАИС —

В состав системы входят 2 пользовательских приложения:

- Стационарное приложение [BelCosLes.exe](#) – для работы на стационарных компьютерах (установка производится с файла .exe);
- Мобильное приложение ЕГАИС учета древесины


**АКТУАЛЬНЫЙ РЕЛИЗ
МОБИЛЬНОГО ПРИЛОЖЕНИЯ:**

App-release v. ... WinRAR
App-release v. ... ZIP

При загрузке установочного файла с сайта РУП «Белгослес» дальнейшее обновление мобильного приложения «ЕГАИС учета древесины» осуществляться не будет. В данном случае необходимо загружать актуальную версию программного обеспечения самостоятельно при каждом последующем релизе.

ПОСТАВЩИКИ БИРЯК

СПИСОК ПРОВЕРЕННЫХ НА СОВМЕСТИМОСТЬ С ЕГАИС
ТЕРМОПРИНТЕРОВ



Для установки десктопного приложения необходимо запустить на локальном компьютере программу-инсталлятор SetupEGAIS.exe и указать каталог, в который следует установить программу. Программа выполнит автоматическую установку всех нужных модулей, а также создаст на рабочем столе и в главном меню Windows («ПУСК») ярлык.

ВНИМАНИЕ: если на рабочем компьютере используется антивирусное ПО, то ПО ЕГАИС должно быть добавлено в список доверенных приложений и его локальная и сетевая активность не должна блокироваться!

После запуска десктопной версии необходимо подтвердить запрос на обновление приложения.

Если версия мобильного приложения была установлена ранее, то в зоне стабильного Интернет-соединения необходимо авторизоваться и на предложение скачать новую версию дать согласие на скачивание, затем дождаться загрузки и установить данную версию вручную.

Лицо, ответственное за техническое сопровождение компьютерных сетей, согласно требованиям руководства пользователя по работе с ЕГАИС, создает в ЕГАИС необходимых сотрудников и пользователей организации самостоятельно. Регистрация пользователей и настройка групп ролей осуществляется в соответствии с выполняемыми функциями согласно ролевой модели, отраженной в руководстве пользователя.

Для работы с десктопным приложением должно быть установлено и настроено следующее программное обеспечение (ПО):

- само десктопное приложение;
- пакет Microsoft Office (Excel) – для выгрузки отчетов в формат Excel и затем для последующей их печати.

Для нормального функционирования системы рекомендуются следующие системные требования. Мобильные приложения используют операционную систему Android не ниже версии 7. Стационарные рабочие места используют операционную систему семейства Windows (но не старше ОС Windows 7). Связь стационарных и мобильных приложений с сервером ЕГАИС осуществляется посредством глобальной сети Интернет. В частности, связь мобильных приложений с базой данных ЕГАИС осуществляется посредством коммуникации операторов сотовой связи.

3. Работа с десктопной версией приложения

3.1 Регистрация в ЕГАИС и вход в десктопное (стационарное) приложение

Оператор ЕГАИС при регистрации участников и пользователей ЕГАИС* создает сотрудников и пользователей администратора организации (модуль «Права доступа»). Присваивает ему логин и пароль.

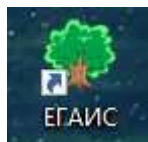
* - данный термин используется в понимании в соответствии с постановлением Совета Министров РБ от 30.06.2021 № 368. Далее по тексту настоящего руководства термин «Пользователь» понимается как сотрудник с правами доступа в ЕГАИС.

Регистрация и внесение сведений по организации осуществляется в соответствии с Порядком оказания услуг по использованию ЕГАИС, расположенном на официальном сайте оператора ЕГАИС (РУП «Белгослес»).

Сначала регистрируются администраторы ЕГАИС организации, которыми являются пользователи с группой ролей «Администратор нижнего уровня». Затем регистрируются остальные сотрудники.

Для работы в системе ЕГАИС сотруднику необходимо получить права доступа к ней (логин и пароль). Для этого необходимо обратиться к своему зарегистрированному администратору ЕГАИС организации. Администратор ЕГАИС организации выполняет функцию создания сотрудников и пользователей своей организации.

Вход в десктопное приложение осуществляется посредством ярлыка

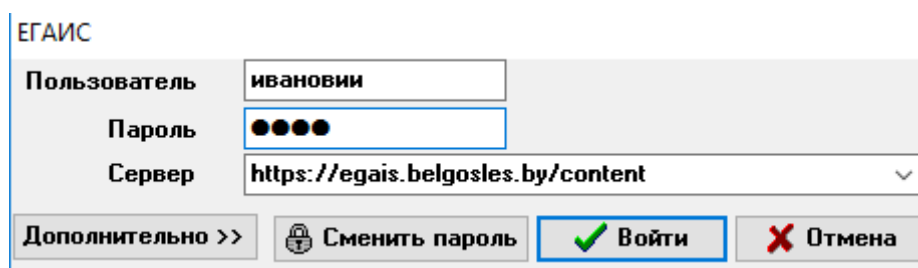


на рабочем столе или файлом запуска «.exe» в корневой папке установки:

После запуска в окне авторизации необходимо указать:

- логин пользователя;
- пароль пользователя;
- адрес сервера ЕГАИС – выбирается по умолчанию:

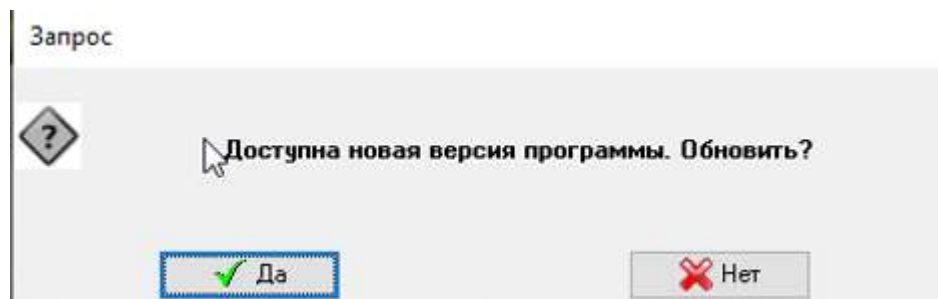
<https://egais.belgosles.by/content>.



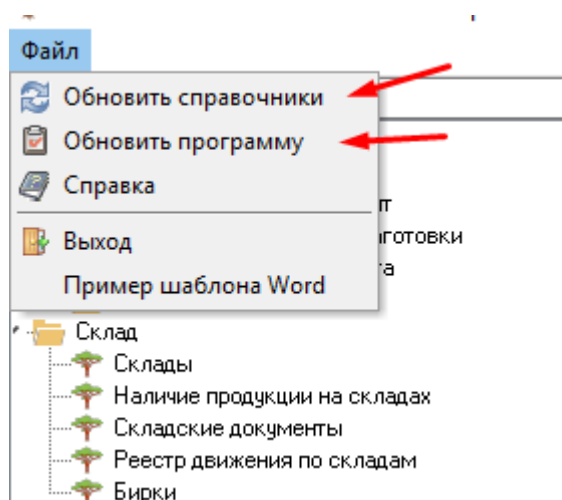
Нажать кнопку «Войти». Если все поля заполнены корректно, сервер доступен - программа будет запущена. При вводе логина и пароля заглавные и прописные буквы учитывают регистр.

Примечание: логин и пароль может быть изменен пользователем.

В случае, если имеется более актуальная версия десктопного приложения, после запуска программа выдаст сообщение о необходимости обновления. В появившемся диалоговом окне необходимо нажать кнопку «Да». Обновление произойдет автоматически. После обновления потребуется повторно войти в систему (ввести логин и пароль).

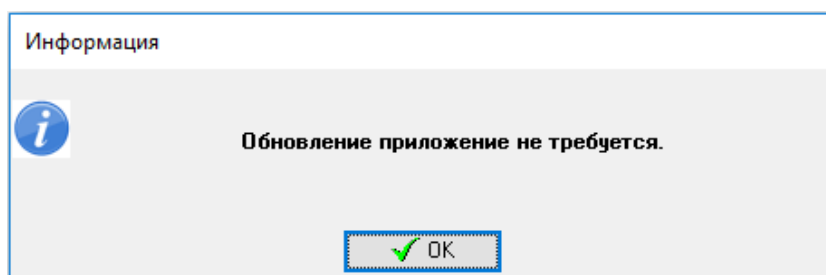


Также обновление версии десктопного приложения может осуществляться вручную через нажатие «Файл» - «Обновить программу»:



Далее в появившемся диалоговом окне необходимо нажать кнопку «Да». Обновление произойдет автоматически. После обновления потребуется повторно войти в систему (ввести логин и пароль).

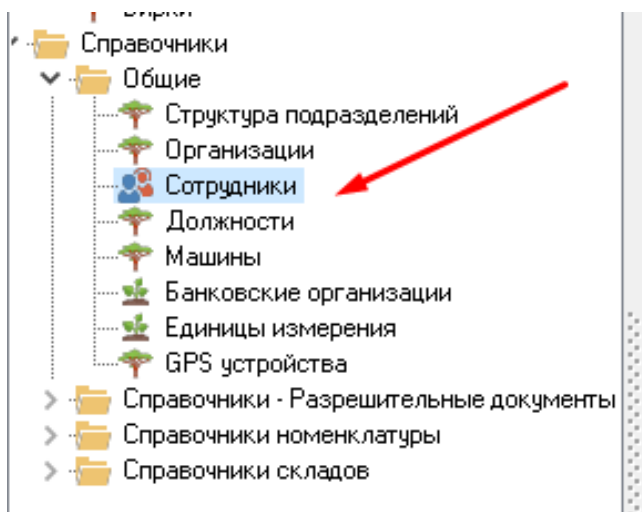
В случае, если у Вас установлена актуальная версия десктопного приложения, то система Вас уведомит, что обновление не требуется:



4. Описание программных продуктов десктопного приложения ЕГАИС

4.1. Администрирование. Модуль-справочник «Сотрудники»

Администратору ЕГАИС организации необходимо внести сотрудников в справочник «Сотрудники» путем их создания.



Нажать кнопку «Создать новый».

The image shows the 'Сотрудники' (Employees) form. At the top left, there is a toolbar with several icons, including a document icon, a magnifying glass, and a plus sign. A red arrow points to the plus sign icon. Below the toolbar is a section titled 'Параметры выборки' (Selection parameters) containing several input fields: 'Создать новый' (Create new) button, 'Фамилия:' (Surname), 'Имя:' (Name), 'Отчество:' (Patronymic), 'Организация:' (Organization), 'Табельный номер:' (Table number), and 'Отображать:' (Display) dropdown menu. A 'Получить F7' (Get F7) button is located at the bottom left of the form. Below the form is a table header with the following columns: 'Фамилия Имя Отчество', 'Должность' (Position), 'Табельный номер' (Table number), 'Организация' (Organization), 'Дата приема' (Date of receipt), and 'Дата увольнения' (Date of termination).

В появившемся окне заполняем необходимые данные: фамилия, имя, отчество сотрудника, табельный номер, организация, должность и дата приема. После чего нажимаем «сохранить и закрыть». Сотрудник создан.

Добавление

Фамилия: Иванов

Имя: Иван

Отчество: Иванович

Табельный номер: 0000

Тест_Лесхоз
Тест_ГПЛХО
Тест_Госорган

Организация: Тест_лесничество

Должность: мастер леса

Дата приема: 13.09.2022 Дата увольнения:

Запись создана:

Запись отредактирована:

Сохранить и закрыть F2 Отмена

Внимание!!! При заполнении параметра «Организация» из общего списка (при нажатии на треугольник или «...») необходимо выбирать только свою организацию или ее структурное (подчиненное) подразделение. На данный момент из выпадающего списка выгружается все организации, внесенные в справочник ЕГАИС.

При открытии справочника, администратор ЕГАИС организации видит всех сотрудников своей организации (подразделения), которые на данный момент внесены в систему.

Справочник «Сотрудники» позволяет также редактировать необходимую запись, удалить запись, осуществить поиск по заданным параметрам, а также выгрузить данные в EXCEL (для этого можно использовать сочетание клавиш ctrl+r).

В систему ЕГАИС вносятся все сотрудники, которые принимают непосредственное участие в заготовке, учете и контроле объемов древесины.

4.2. Администрирование. Модуль-справочник «Пользователи»

После внесения сотрудников в систему, администратору ЕГАИС организации необходимо создать пользователей.

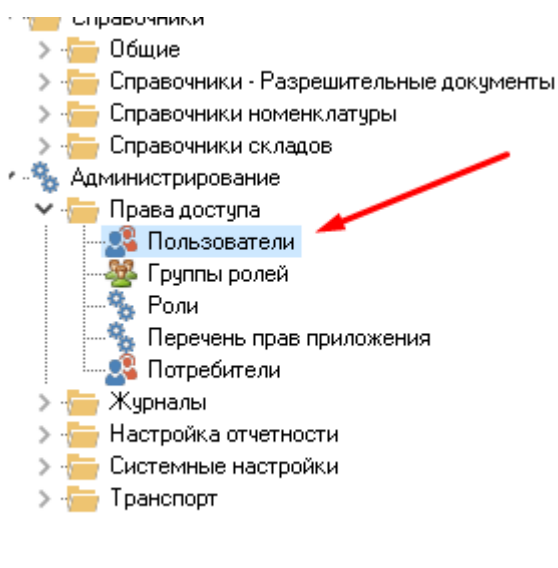
Пользователями в ЕГАИС являются сотрудники с правами доступа в ЕГАИС.

К примеру, вальщики, водители лесозаготовительного и иного транспорта не являются пользователями соответственно не работают с ПО ЕГАИС.

Для того, чтобы сотрудник мог пользоваться системой, необходимо создать для него пользователя с присвоением логина и пароля. Создание пользователя осуществляется в 2 этапа.

Первый этап – внесение основных сведений пользователя.

Для этого администратору ЕГАИС организации необходимо в модуле «Права доступа» открыть подмодуль «Пользователи»:



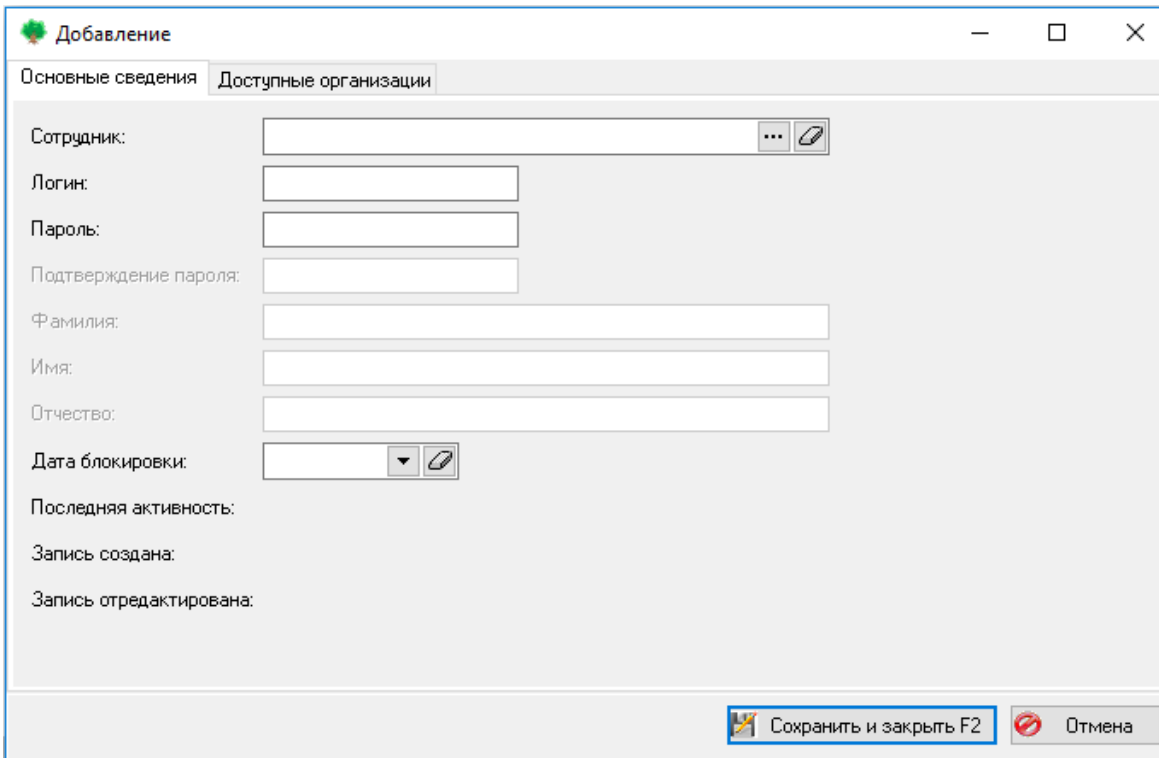
Нажать кнопку «Создать новый»:

The image shows the 'Пользователи' (Users) form in the EGAIS administrative interface. The 'Создать новый' (Create new) button is highlighted. The form contains the following fields:

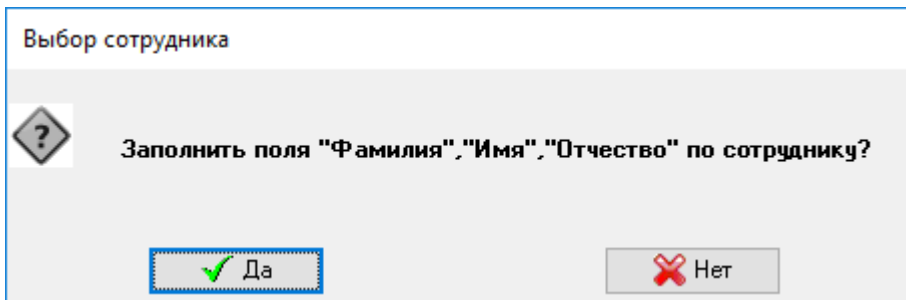
- Фамилия:
- Имя:
- Отчество:
- Логин:
- Организация:
- Отображать:

Below the form is a table with the following columns: Логин, Фамилия, Имя, Отчество, and Организация.

В появившемся окне заполняем строку «Сотрудник» через функцию поиска созданных в ЕГАИС сотрудников, используя кнопку «...».



После заполнения строки «Сотрудник» система выдает уведомление: «Заполнить поля «Фамилия», «Имя», «Отчество» по сотруднику».

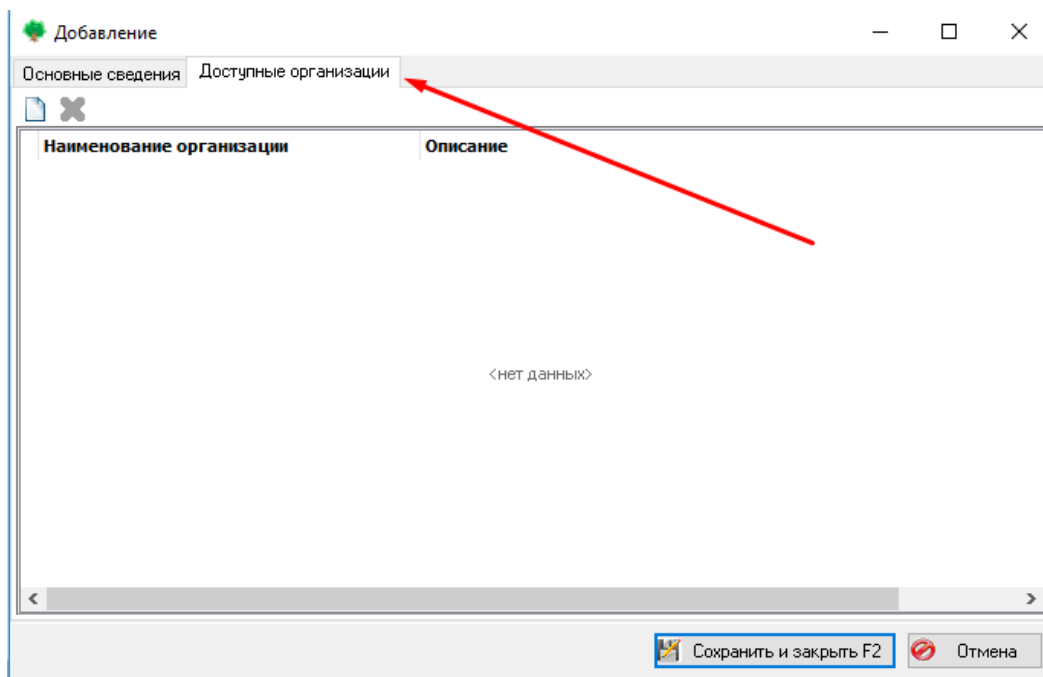


При подтверждении, система автоматически заполнит соответствующие строки.

Логин и пароль пользователю создает администратор ЕГАИС организации.

Логин может указываться как на русском языке, так и на латинице. При этом, как и логин так и пароль чувствительны к регистру (большие буквы и маленькие системой воспринимаются как разные символы).

Далее необходимо привязать доступную организацию для пользователя. Для этого переходим на вкладку «Доступные организации» и нажимаем кнопку «Создать новый».



На данной вкладке выбираем необходимую организацию или подразделение из структуры.

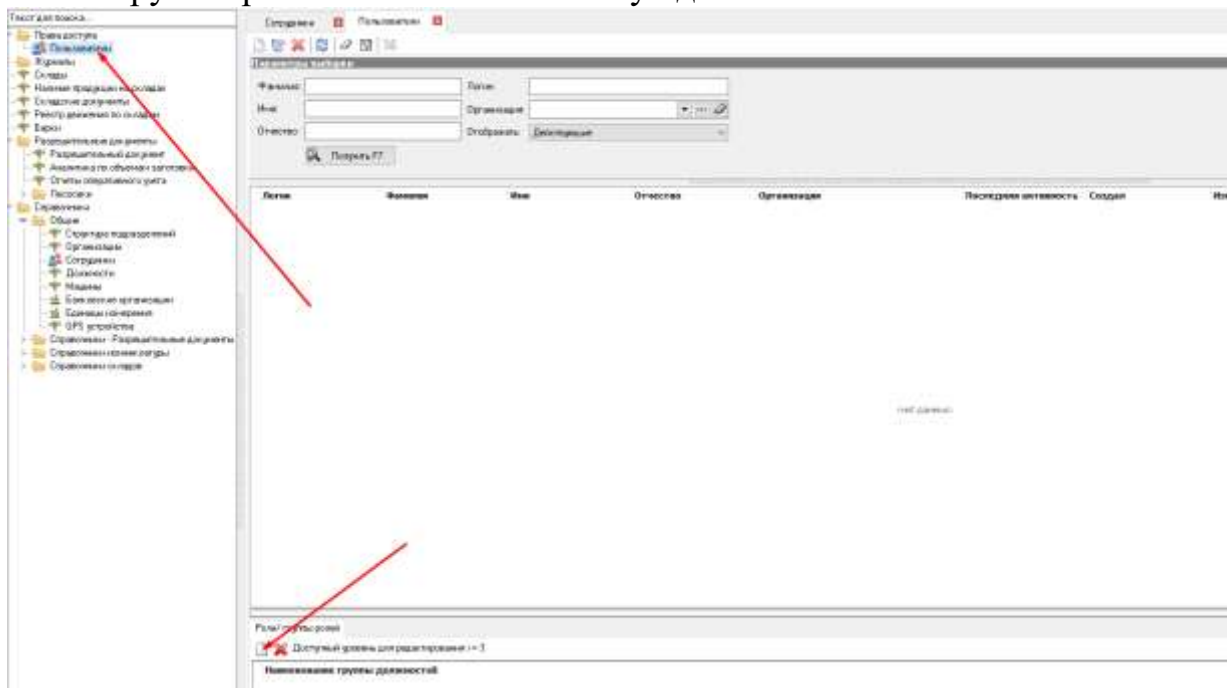
Важно!!! Доступная организация (подразделение) выбирается в соответствии с местом работы сотрудника. Должна быть добавлена только соответствующая данному пользователю организация или ее подразделение в соответствии с его правами и уровнем доступа. Добавлять одному пользователю 2 и более доступные организации и (или) подразделения запрещено. Например, мастер леса Иванов И.И. работает в Узденском лесничестве. Соответственно во вкладке «Доступные организации» у него должно быть добавлено только «Узденское лесничество».

При создании пользователя может появляться ошибка «Пользователь уже зарегистрирован в системе» либо «Данный логин и пароль уже присутствует в системе». В данной ситуации, если в подразделении сотрудник не был ранее зарегистрирован как пользователь, нужно сменить логин. Такая ошибка появляется в том случае, если в системе ЕГАИС по всей базе уже присутствует пользователь с таким же логином.

После заполнения сведений и добавления организаций сохраняем основные сведения пользователя.

Следующий этап создания пользователя – назначение групп ролей.

В списке пользователей выделяем (один щелчок левой клавишей мышки – выделение строки синим цветом) необходимого пользователя. В разделе «Роли/группы ролей» нажимаем кнопку «добавить новый».



Группы ролей распределены по уровням доступа (от 1 до 7):

НСИ - Группы ролей

Уровень доступа	Полное наименование	Наименование	Признак блокировки	Дата создания	Пользователь создания	Дата изменения	Поиск
Уровень доступа : 3							
<input type="checkbox"/>	Группа "Отдел кадров"	Группа "Отдел кадров"	<input type="checkbox"/>	27.04.2022 13:29:58	Администратор ЕГАИС		
Уровень доступа : 4							
<input checked="" type="checkbox"/>	Группа "Инженеров по лесопользованию"	Группа "Инженеров по лесопользованию"	<input checked="" type="checkbox"/>	28.05.2020 16:29:58	Администратор ЕГАИС	16.06.2020 8:40:59	Адм. ЕГ...
<input type="checkbox"/>	Группа "Механик"	Группа "Механик"	<input type="checkbox"/>	27.04.2022 13:35:36	Администратор ЕГАИС		
Уровень доступа : 5							
<input type="checkbox"/>	Группа "Экономист"	Группа "Экономист"	<input type="checkbox"/>	28.05.2020 16:38:40	Администратор ЕГАИС	16.06.2020 8:40:58	Адм. ЕГ...
<input type="checkbox"/>	Группа "Контролеры"	Группа "Контролеры"	<input type="checkbox"/>	28.05.2020 16:33:11	Администратор ЕГАИС	16.06.2020 8:40:58	Адм. ЕГ...
<input type="checkbox"/>	Группа "Руководитель"	Группа "Руководитель"	<input type="checkbox"/>	28.05.2020 16:34:40	Администратор ЕГАИС	16.06.2020 8:40:58	Адм. ЕГ...
Уровень доступа : 6							
Уровень доступа : 7							

Выбираем соответствующую группу ролей в зависимости от должности создаваемого пользователя. Отмечаем ее галочкой и нажимаем кнопку «Выбрать».

Напоминаем, что в ЕГАИС создание сотрудников и пользователей организации осуществляет только администратор ЕГАИС данной организации.

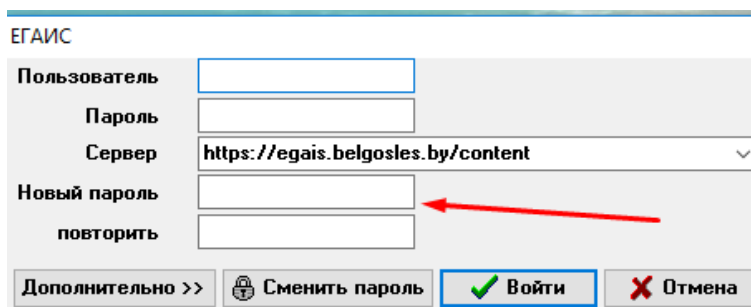
Важно!!! Запрещено присваивать группы ролей пользователям, не соответствующие их должностям. Группу ролей «Группа администраторов нижнего уровня» имеет право присваивать только Оператор ЕГАИС.

У одного пользователя может быть назначено несколько групп ролей, но они не должны пересекаться по функциональности (например, нельзя устанавливать одновременно одному пользователю группы «Инженер по лесопользованию» и «Лесничий/Начальник лесопункта ГЛХУ» т.к. они обе имеют права на создание разрешительных документов, но различных по статусу – лесорубочный билет, ордер).

После назначения групп ролей пользователю, он может входить в систему под своим логином и паролем. Отображение модулей, разделов и функций доступны пользователю в зависимости от назначенной группы ролей.

Внимание! Рекомендации по настройкам групп ролей для пользователей в соответствии с должностью размещены в Приложении 1 к настоящему руководству.

Пользователь может изменить свой логин и пароль посредством меню авторизации:



The image shows a screenshot of the EGAIS login interface. At the top left, the text 'ЕГАИС' is displayed. Below it, there are several input fields: 'Пользователь' (User), 'Пароль' (Password), 'Сервер' (Server) with a dropdown menu showing 'https://egais.belgosles.by/content', 'Новый пароль' (New password), and 'повторить' (Repeat). A red arrow points to the 'Новый пароль' field. At the bottom, there are four buttons: 'Дополнительно >>' (Additional >>), 'Сменить пароль' (Change password) with a lock icon, 'Войти' (Login) with a green checkmark, and 'Отмена' (Cancel) with a red X.

При изменении логина и пароля их формат определяется пользователями самостоятельно.

При открытии подмодуля «Пользователи», администратор ЕГАИС организации при нажатии на кнопку «Получить» может выгрузить информацию по всем пользователям своей организации, которые на данный момент внесены в систему. Доступ к просмотру пользователей зависит от настроек прав доступа для каждого специалиста.

Поиск пользователя доступен:

- по фамилии/имени/отчеству пользователя;
- по организации;
- по логину.

Введите известную информацию в поля поиска и нажмите кнопку «Получить». В таблице будут отображены записи, удовлетворяющие заданным условиям.

4.3. Увольнение и перевод сотрудника:

Для увольнения сотрудника в ЕГАИС, администратору ЕГАИС организации необходимо открыть модуль-справочник «Сотрудники», в поиске найти необходимого специалиста, нажать «Редактировать». Далее в строке «Дата увольнения» установить соответствующую дату. После чего «Сохранить и закрыть».

Если уволенный сотрудник также является пользователем ЕГАИС, в таком случае необходимо открыть модуль модуль-справочник «Пользователи». Выбрать необходимого пользователя. Нажать «Редактировать». В строке «Дата блокировки» установить соответствующую дату. После чего нажать «Сохранить и закрыть».

Пользователь заблокирован и не сможет больше пользоваться системой.

После блокирования сотрудника или пользователя все сведения по нему присутствует в базе данных ЕГАИС, в т.ч. и по отчетам.

В случае перевода сотрудника организации (подразделения) на иную должность либо в иное подразделение, необходимо осуществить в ЕГАИС блокировку данного действующего сотрудника организации, затем для данного сотрудника произвести создание в соответствующих справочниках ЕГАИС нового сотрудника и пользователя по механизмам, описанным выше с **присвоением нового логина и пароля.**

Дата вступления в новую должность или дата перевода указывается в модуле-справочнике «Сотрудники» в графе «Дата приема».

Удаление пользователей из базы данных ЕГАИС, ранее занесенных в систему не производится.

Запрещено редактировать существующего сотрудника и/или пользователя (менять подразделение, должность, ФИО и т.п.). В таком случае возможно некорректное отображении отчетных сведений, сформированных по внесенных пользователем учетным данным.

4.4. Справочник «Машины»

Справочник «Машины» предназначен для хранения информации о машинах и механизмах организаций, а также о GPS устройствах, прикрепленных к машинам и механизмам.

В данный справочник необходимо добавить все машины, которые задействованы на заготовке и вывозке (транспортировке) лесопродукции.

В справочнике «Машины» Добавление нового элемента производится путем нажатия кнопки «Создать новый»:



В появившемся окне заполняем все параметры:

«Тип транспорта» выбираем из выпадающего списка;
«Полное наименование» и «Краткое наименование» - заполняется вручную (наименование транспорта);
«Гос. номер» заполняется на основании сведений техпаспорта транспорта;
«Организация» - выбирается из списка организаций (структурных подразделений).
«IMEI устройства» - выбирается из списка зарегистрированных GPS устройств (подробнее в главе 10).
После заполнения сохраняем созданную запись нажатием кнопки «Сохранить и закрыть».

4.5. Справочники «Организации» и «Структура подразделений»

Справочник «Организации» предназначен для просмотра доступных пользователю организаций. Представлен перечнем организаций лесфондодержателей и сторонними организациями.

Данный справочник дополняет и изменяет только оператор ЕГАИС.

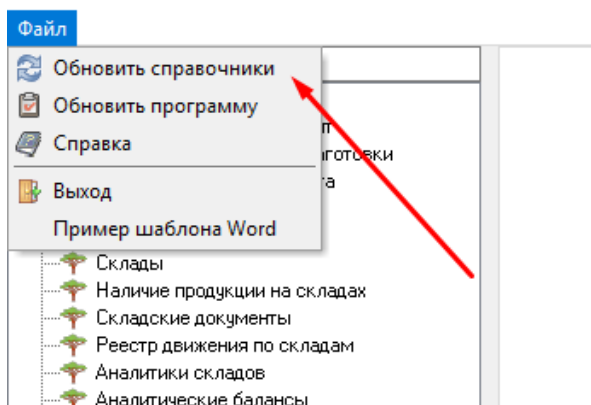
Справочник «Структура подразделений» также отображает доступные пользователю организации, но в режиме иерархии (подчиненности). Принцип работы такой же, как и со справочником «Организации».

4.6. Справочник «GPS устройства»

Справочник «GPS устройства» предназначен для ввода IMEI устройств и их регистрацию на GPS портале (подробнее в главе 10).

4.7. Актуализация справочников

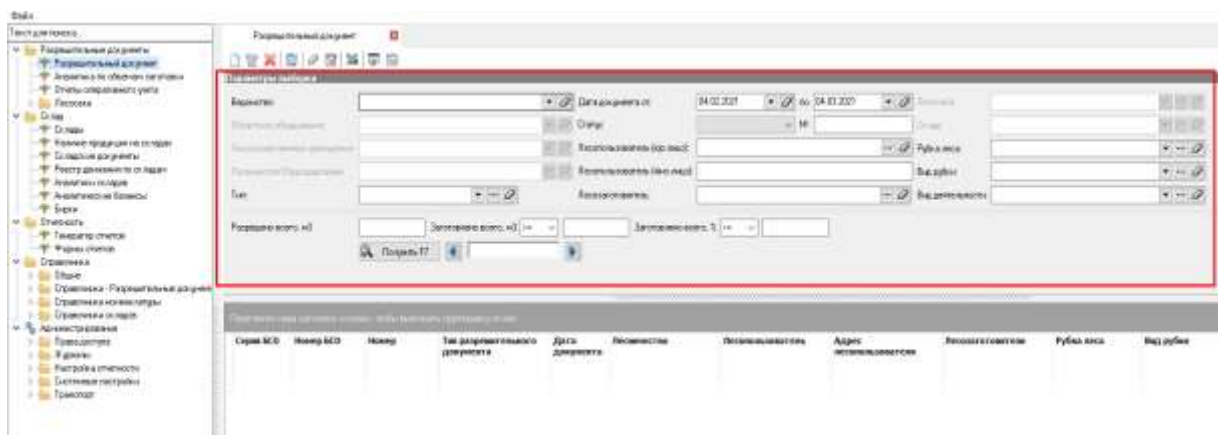
После внесения изменений/дополнений в справочники для работы с актуальной информацией рекомендуется обновить справочники либо перезапустить программу:



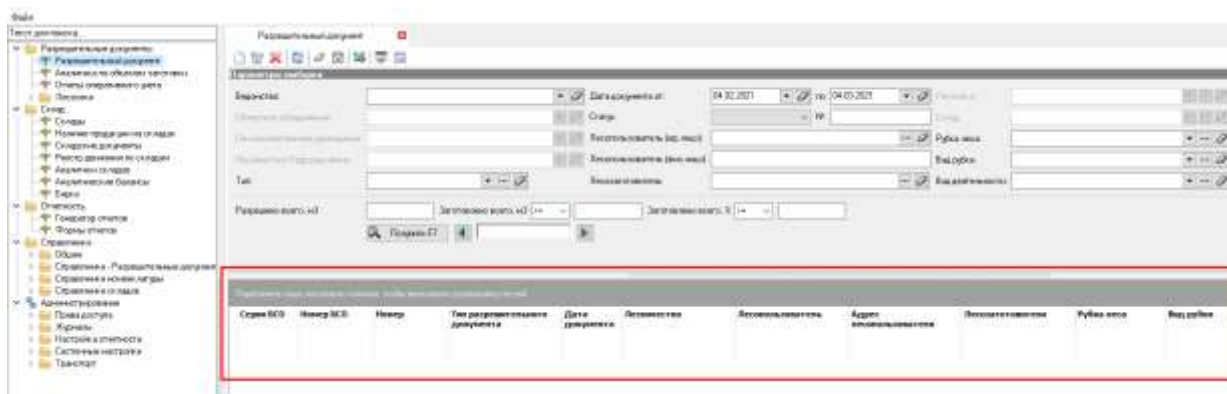
4.8. Общие сведения о модулях десктопного приложения ЕГАИС

Все основные аналитические модули ЕГАИС состоят из 2 частей:

1. Область параметров поиска:

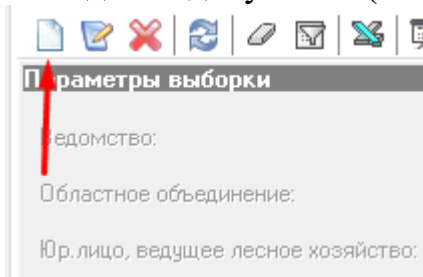


2. Таблица результатов:

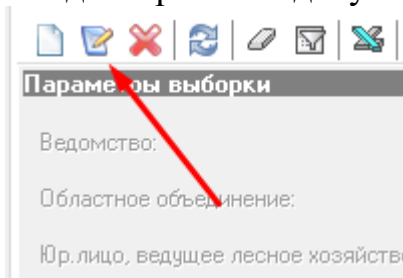


Все модули ЕГАИС оснащены стандартным функционалом с небольшими отличиями в зависимости от назначения модуля и прав доступа:

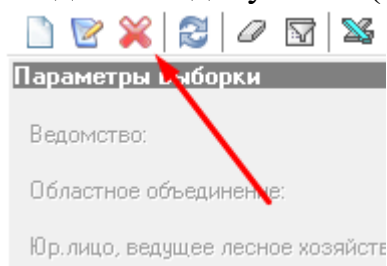
- Создание документа (записи справочника):



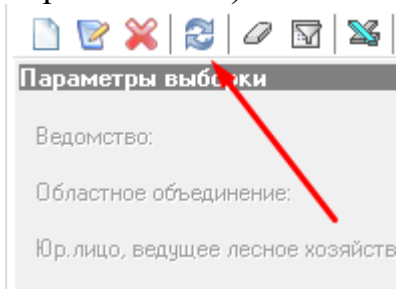
- Редактирование документа (записи справочника):



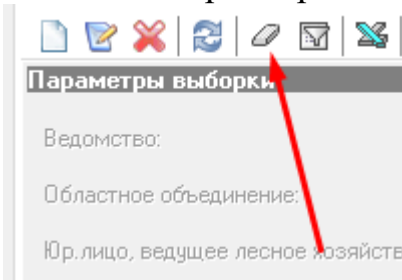
- Удаление документа (записи справочника):



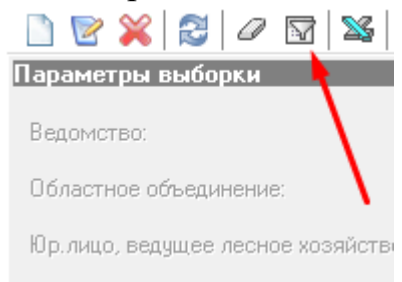
- Обновление данных результатов поиска по выбранным параметрам из БД ЕГАИС при формировании отчетов (или получение информации по справочникам):



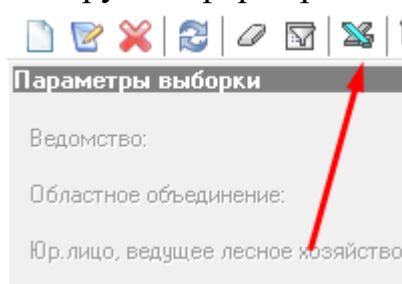
- Очистка параметров поиска:



- Фильтрация данных по сформированным отчетам (справочникам):



- Выгрузка сформированных отчетов (справочников) в Excel:



В Excel сведения по отчетам выгружаются в развернутом виде (полностью) с учетом фильтров и с сохранением группировок сведений по столбцам:

The screenshot shows an Excel spreadsheet with the following data:

Отчетный период	Разрешительный документ	Оперативный учет всего клуб.	Пользователь	Тип разрешительного документа	Порядк	Сотрудник	Способ заготовки
Ир.лицо (И/л учреждение) : Тест_лесхоз							
Структурное подразделение : Тест_лесничество							
13.03.2023	ИР-6 198 от 13.03.2023	25	Тест_ЗанюстьянЕ.Л.	Песочубовый билет	Сосна	Тест_Севко Н.Н.	Механизированное
		25					
Лесосека : Кварт. 8 выд. 13 № 1							
04.05.2023	ИР-6 111 от 17.03.2023	200	Тест_ЗанюстьянЕ.Л.	Песочубовый билет	Сосна	Тест_Севко Н.Н.	Механизированное
		200					
		225					
		225					
		225					

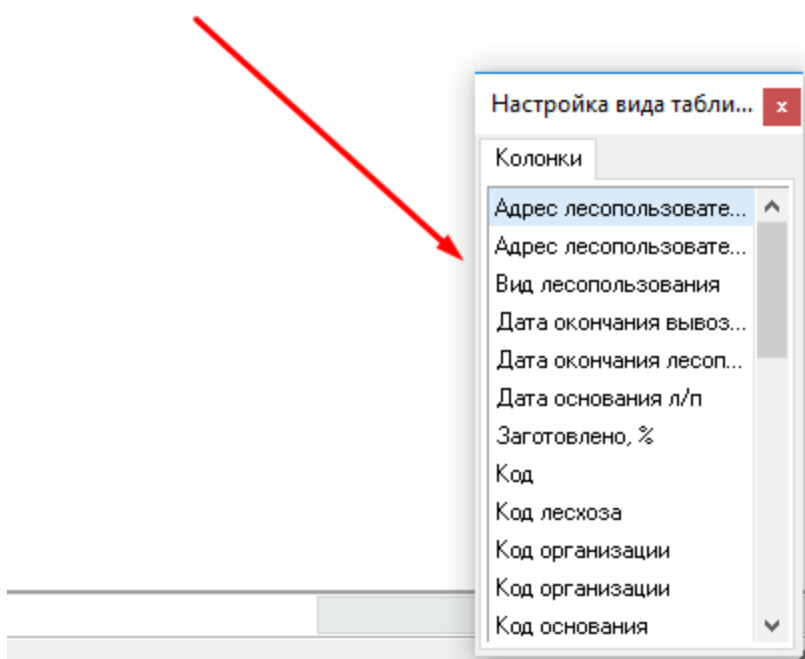
4.8.1. Настройка отображения отчетов

Для удобства форму таблицы можно настраивать под каждого пользователя персонально:

Для настройки необходимо в окне результатов выборки щелкнуть правой клавишей мыши. В появившемся меню выбрать строку «Настроить вид таблицы». Во втором появившемся меню также выбрать строку «Настроить вид таблицы»:

Тип документа	Номер документа	Дата документа	Дата и время обработки на сервере	Пользователь создания	Склад операции
Расход при реализации потребителю		10.02.2023	10.02.2023 11:41:06	Тест_Замостьянин Е.Л.	ПЛС кв.78, выд.6,9 (ЛС кв.15, выд.23, №5)
Расход при реализации потребителю		10.02.2023	10.02.2023 11:17:05	Тест_Замостьянин Е.Л.	Склад экспериментальный
Приход		10.02.2023	10.02.2023 11:39:07	Тест_Замостьянин Е.Л.	ПЛС кв.78, выд.6,9 (ЛС кв.15, выд.23, №5)
Коррект		10.02.2023	10.02.2023 11:45:04	Тест_Замостьянин Е.Л.	ПЛС кв.54, выд.5,9,10 (ЛС кв.50, выд.6,7,8,9, №3)
Расход при реализации потребителю		10.02.2023	10.02.2023 8:54:04	Тест_Замостьянин Е.Л.	ПЛС кв.78, выд.6,9 (ЛС кв.15, выд.23, №5)
Приход					ПЛС кв.78, выд.6,9 (ЛС кв.15, выд.23, №5)
Расход при реализации потребителю	230210090314-24666042				ПЛС кв.78, выд.6,9 (ЛС кв.15, выд.23, №5)
Расход для переработки	230210090404-82666042				ПЛС кв.78, выд.6,9 (ЛС кв.15, выд.23, №5)
Расход при реализации потребителю	230210090850-80666042				ПЛС кв.78, выд.6,9 (ЛС кв.15, выд.23, №5)
Приход	230210091557-25666042	10.02.2023	10.02.2023 9:22:14	Тест_Замостьянин Е.Л.	ПЛС кв.78, выд.6,9 (ЛС кв.15, выд.23, №5)
Расход при реализации потребителю	230210092405-21666042	10.02.2023	10.02.2023 9:25:02	Тест_Замостьянин Е.Л.	ПЛС кв.78, выд.6,9 (ЛС кв.15, выд.23, №5)
Расход для переработки	230210092458-58666042	10.02.2023	10.02.2023 9:26:03	Тест_Замостьянин Е.Л.	ПЛС кв.78, выд.6,9 (ЛС кв.15, выд.23, №5)

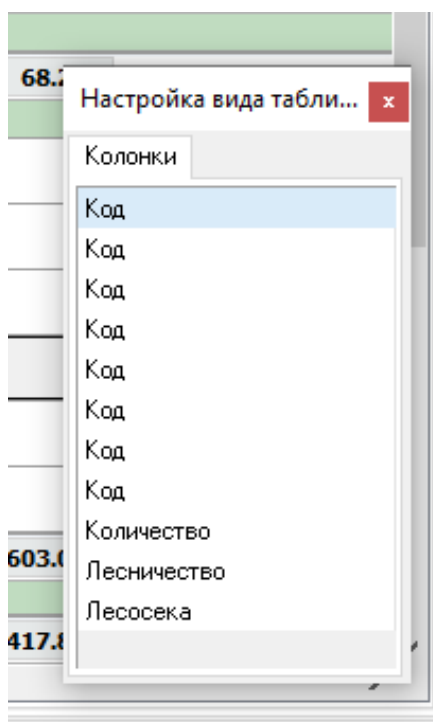
В правом нижнем углу появляется окно настройки таблицы:



В данной таблице содержатся строки, которые можно добавить в форму отчетной таблицы. При этом, в случае необходимости, в нее можно переместить «ненужные» колонки из уже сформированной формы.

Пользователь	Разрешительный документ	Порядк	Объем дрововой, клуб.	Объем дрововой, клуб.	Объем, клуб.	Дата заказа	Дата выполнения	Группа диаметров	Длина	Дата создания	Название
Лесосека - Контр.15 км. 1 № 1											36.479
Лесосека - Контр.174 км. 2 № 1											14.598
Лесосека - Контр.182 км. 7 № 1											129.824
Лесосека - Контр.2 км. 23 № 1											55.608
Лесосека - Контр.7 км. 3.4 № 1											40.648
Лесосека - Контр.202 км. 3 № 1											195.485
Лесосека - Контр.21 км. 9 № 1											48.230
Лесосека - Контр.24 км. 33 № 1											
Контр.С.С.	контр.444 от 02.11.2020	Ель	127	0	127.00.11.2020			14 и более см	4	4.20.11.20	Код
Контр.С.С.	контр.444 от 02.11.2020	Береза	8	34	36.00.11.2020				4	4.20.11.20	Код
Контр.С.С.	контр.444 от 02.11.2020	Вяз	0	22	22.00.11.2020				4	4.20.11.20	Код
Контр.С.С.	контр.444 от 02.11.2020	Сосна	200	0	200.00.11.2020			14-24 см	4	4.20.11.20	Код
Контр.С.С.	контр.444 от 02.11.2020	Сосна	200	0	200.00.11.2020			28 и более см	4	4.20.11.20	Код
Контр.С.С.	контр.444 от 02.11.2020	Ель	0	30	30.00.11.2020				4	4.20.11.20	Код
Лесосека - Контр.23 км. 11.14 № 1											417.882

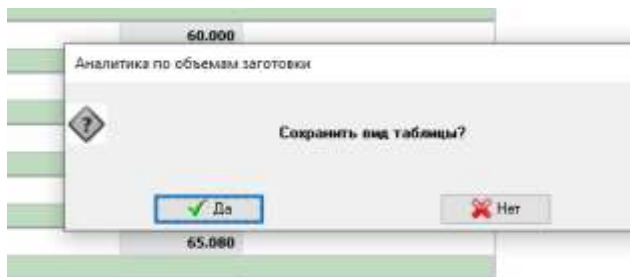
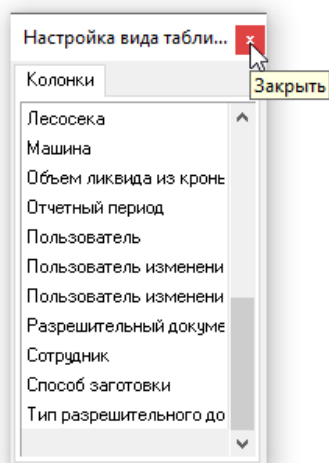
Для примера: до настройки:



После настройки:

Порода	Объем деловой, м.куб.	Объем дровяной, м.куб.	Объем, м.куб.	Дата изготовления	Длина
Лесосека : Кварт. 141 выд. 1 № 1			60.000		
Лесосека : Кварт. 145 выд. 3 № 1			23.500		
Лесосека : Кварт. 149 выд. 0,13,16 № 1			281.370		
Лесосека : Кварт. 15 выд. 3 № 1			489.050		
Лесосека : Кварт. 157 выд. 1,9,10 № 1			65.080		
Лесосека : Кварт. 16 выд. 1 № 1			39.470		
Лесосека : Кварт. 174 выд. 2 № 1			14.960		
Лесосека : Кварт. 183 выд. 7 № 1			129.824		
Лесосека : Кварт. 2 выд. 23 № 1			55.000		
Лесосека : Кварт. 2 выд. 3,4 № 1			40.660		
Лесосека : Кварт. 202 выд. 3 № 1			195.485		
Лесосека : Кварт. 21 выд. 9 № 1			68.230		
Лесосека : Кварт. 24 выд. 18 № 1			603.000		
Лесосека : Кварт. 33 выд. 11,14 № 1			6 417.882		

После формирования необходимой формы таблицы, закрываем окно редактирования. Система запросит подтверждение сохранения. Если сохранить изменения, то в дальнейшем при открытии формы, будет открываться созданная пользователем таблица с установленными колонками.



Данный функционал работает во всех модулях десктопной версии ЕГАИС.

В случае если необходимо удалить сохраненные настройки, необходимо зайти в папку, где установлено десктопное приложение ЕГАИС, зайти в папку Settings\Forms\ удалить оттуда файлы с Tfrm*.*

5. Модуль «Разрешительный документ»

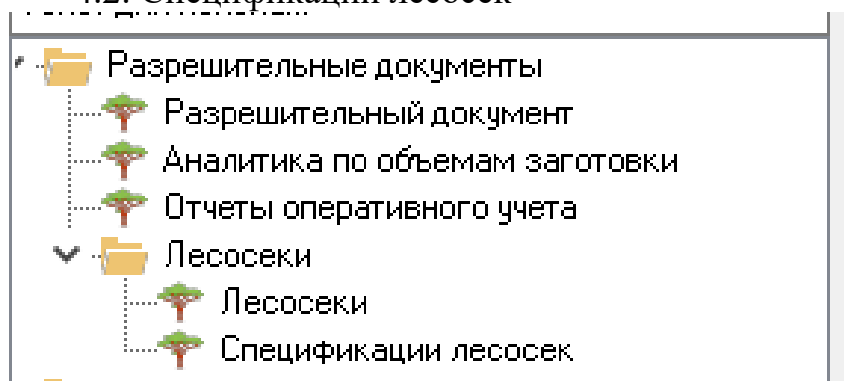
Модуль «Разрешительный документ» предназначен для работы с документами, предоставляющими лесопользователю право осуществлять указанный в них вид лесопользования в установленном объеме (размере) в соответствии с нормативными правовыми актами и в определенные сроки на конкретном участке лесного фонда (лесорубочный билет, ордер).

Типы разрешительных документов «Приказ руководителя», «План лесозаготовительных работ» используются в случае, когда бланк лесорубочного билета на выписывается (рубки осветления, прочистки, определенные виды прочих рубок). Приказ руководителя используется, когда рубки не намечены лесоустройством, План лесозаготовительных работ используется в соответствии с лесоустроительным проектом.

Пользователю, ответственному за формирование и ведение разрешительных документов в организации (для ГЛХУ это инженер по лесопользованию) необходимо в ЕГАИС вести нумерацию по всем видам разрешительных документов.

Модуль «Разрешительный документ» состоит из модулей (подмодулей):

1. Разрешительные документы
2. Аналитика по объемам заготовки
3. Отчеты оперативного учета
4. Лесосеки:
 - 4.1. Лесосеки
 - 4.2. Спецификации лесосек

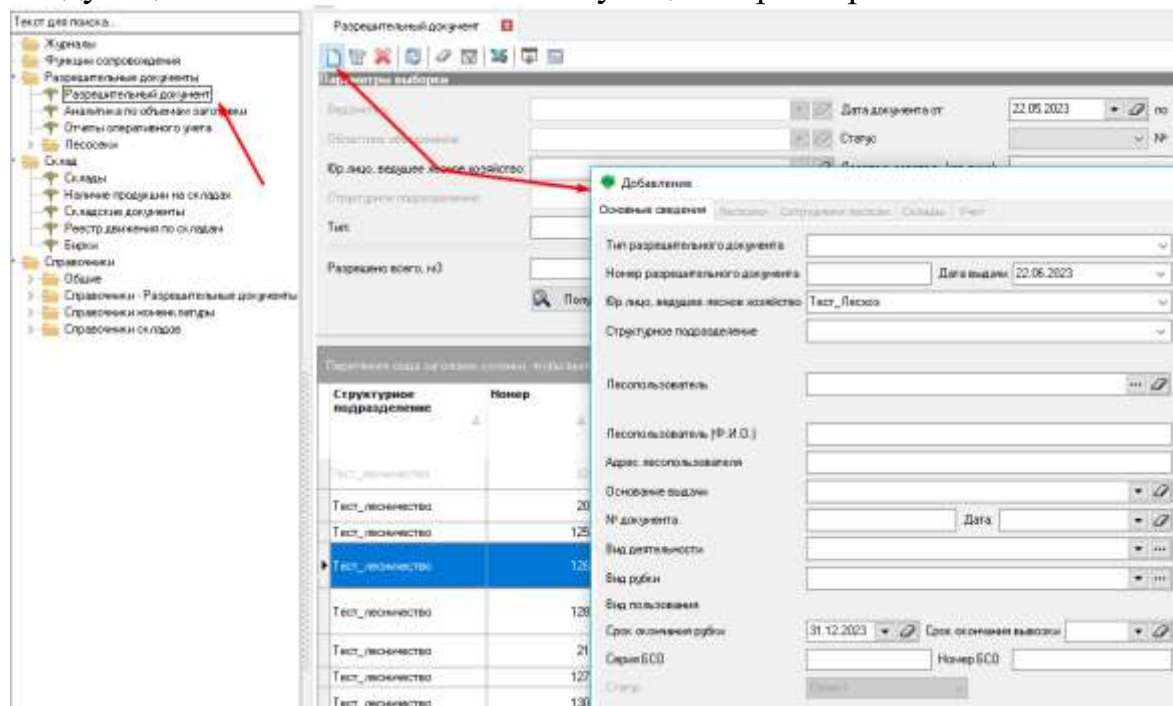


5.1. Создание нового Разрешительного документа

Сотрудник (пользователь ЕГАИС) юридического лица, ведущего лесное хозяйство (в соотв. со ст. 20 ЛК; прим. термин по тексту «Лесофондодержатель»), которому в ЕГАИС присвоена группа ролей «Инженер по лесопользованию», имеет права на создание и ведение разрешительных документов за исключением ордеров.

С разрешительным документом «Ордер» работают пользователи с группой ролей «Лесничий/Начальник лесопункта ГЛХУ».

Создание разрешительного документа осуществляется в модуле «Разрешительный документ» при нажатии кнопки «Создать новый» и последующим заполнением соответствующих параметров:



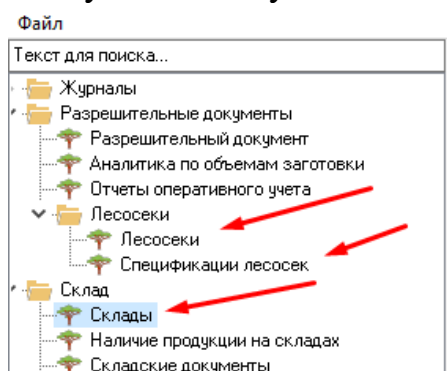
Пользователям с правами создания разрешительных документов доступен их просмотр, редактирование и удаление в статусе «Проект».

Внимание! В случае выгрузки в ЕГАИС разрешительного документа из АРМ «Лесопользование» и при необходимости в последующем внести в него изменения или дополнения необходимо перевести данный разрешительный документ в статус «Действующий».

Дополнение или редактирование созданных в ЕГАИС вручную разрешительных документов рекомендуется осуществлять в статусе «Проект», за исключением случаев назначения ответственных по складам, добавления новых и закрытия действующих лесосек и складов.

В статусе «Проект» документ можно удалить с последующим созданием нового. Перед удалением разрешительного документа необходимо удалить лесосеки, их спецификации, склады (при их наличии) относящиеся к документу, т.к. при его удалении данные сущности остаются в соответствующих модулях.

Удалять лесосеки, их спецификации, склады также необходимо в соответствующих модулях:



Просмотр информации в модуле «Разрешительный документ» могут осуществлять сотрудники Лесофондодержателя, Лесопользователя (на кого выписан документ) с группами ролей: «Лесничий/Начальник лесопункта ГЛХУ», «Мастер», «Руководитель», «Инженер по АСУП», «Экономист», «Начальник лесопункта ГЛХУ».

С выходом версии десктопного приложения 10.0.10.3 добавлена возможность внесения сведений о разрешенном объеме рубки леса по ордеру (намеченный объем к заготовке древесины в разрезе пород с распределением ее на деловую, дровяную, ликвид из кроны, способ определения объема). Реализовано в соответствии с п. 10.6 главы 3 постановления Министерства лесного хозяйства РБ от 02.08.2021 № 11 «О порядке внесения сведений в единую государственную автоматизированную информационную систему учета древесины и сделок с ней». Данная информация вносится во вкладке «Лесосека» по аналогии с лесорубочным билетом, однако имеется предел до 50 м³ разрешенного объема.

Внимание! По ордеру сведения по оперативному учету не вносятся, соответственно вкладка «Сотрудники лесосек» не заполняется (не активна).

Внесение основных сведений в ордер и ведение складского учета (создание складов, назначение ответственных) ведется аналогично, как и по лесорубочному билету.

Во вкладке «Основные сведения» модуля «Разрешительный документ» при проведении вида рубки «Уборка захламленности» добавлен признак «Ограничение дрова до 0,8 м».

При заполнении данных в ЕГАИС по разрешительному документу на уборку захламленности ответственный специалист юридического лица, ведущего лесное хозяйство после сохранения номера разрешительного документа (нажатие кнопки «Сохранить номер РД F2») при необходимости устанавливает во вкладке «Основные сведения» модуля «Разрешительный документ» признак «Ограничение дрова до 0,8 м».

Соответственно создание в ЕГАИС разрешительного документа по данному виду рубки будет осуществляться только по дровяной древесине.

Информацию об установке данного ограничения пользователь выгружает в справочники мобильного приложения ЕГАИС посредством проведения синхронизации.

Далее при проведении складских операций для складов, связанных с лесорубочным билетом, в котором установлен признак «Ограничение дрова до 0,8 м», пользователю для добавления номенклатуры хранения и в последующем номенклатуры отпуска можно выбрать только дрова длиной до 0,8 метров включительно.

При проведении расходных операций в мобильном приложении контроль не осуществляется, т. к. программным путем в номенклатуру отпуска возможно поставить только учтенную на складе древесину.

Справочно. Ответственные по учету древесины на складах обязаны своевременно синхронизировать в мобильном приложении справочники после

внесения изменений и дополнений в разрешительные документы посредством десктопной версии ЕГАИС.

Внимание!!! По древесине, заготовленной при уборке захламленности с использованием ограничения по дровам до 0,8 м, проведение операции «Перевод в сортимент» ЗАПРЕЩЕНО!!!

Также при осуществлении операций расхода по данным рубкам в номенклатуре отпуска ЗАПРЕЩЕНО изменять характеристики продукции (дров), поставленной на приход ранее (длины, вида сортимента)!!!

5.2. Статусы разрешительного документа

Помимо заполнения основной информации на вкладке отображается статус разрешительного документа (список значений поля: «Проект»; «Действующий»; «Завершен»; «Аннулирован»):

При создании разрешительного документа он автоматически получает статус «Проект» и требует обязательное заполнения следующих полей:

«Тип разрешительного документа», «Номер разрешительного документа», «Дата выдачи», «Юр. лицо, ведущее лесное хозяйство», «Структурное подразделение», «Лесопользователь», «Основание выдачи», «№ документа и дата основания», «Вид деятельности», «Вид рубки», «Срок окончания рубки», «Срок окончания вывозки». При этом вкладки документа «Лесосека», «Сотрудники лесосеки», «Склады», «Учет», «Журнал изменений» будут доступны после нажатия кнопки «Сохранить проект РД F2». Для ордера будут доступны вкладки «Лесосека», «Склады», «Журнал изменений».

Добавление

Основные сведения Лесосеки Сотрудники лесосек Склады Учет

Тип разрешительного документа: Лесорубочный билет

Номер разрешительного документа: 180 Дата выдачи: 04.05.2023

Юр. лицо, ведущее лесное хозяйство: Тест_Лесхоз

Структурное подразделение: Тест_лесничество

Лесопользователь: Тест_лесничество

Основание выдачи: разрешение

№ документа: 01 Дата: 02.05.2023

Вид деятельности: Лесохозяйственная

Вид рубки: продольные рубки

Вид пользования: промежуточного пользования

Срок окончания рубки: 31.12.2023 Срок окончания вывозки:

Серия БСО: ЛРБ Номер БСО: 123

Статус: Проект

Запись создана

Запись отредактирована

Сохранить проект РД F2 Сохранить и закрыть F2 Закрыть

Редактирование основных сведений документа в статусе «Проект» осуществляется участниками ЕГАИС путем их изменения или полного удаления проекта документа с последующим повторным его созданием.

Информация по лесосекам разрешительного документа в статусе «Проект» не передается в мобильное приложение (модуль «оперативный учет»). Сохранить документ в статусе «Проект» можно неограниченное количество раз (не рекомендуется).

При изменении статуса разрешительного документа на «Действующий» пользователю выдается сообщение «Все изменения разрешительном документе со статусом «Действующий» будут фиксироваться во вкладке «Журнал изменений». Убедитесь, что все данные внесены верно! Продолжить?» Да/Нет.

При сохранении документа со статусом «Действующий» для всех разрешительных документов кроме «Ордер» осуществляется проверка статуса их лесосек, а также статус лесосек «Доступна» меняется на «Действующая».

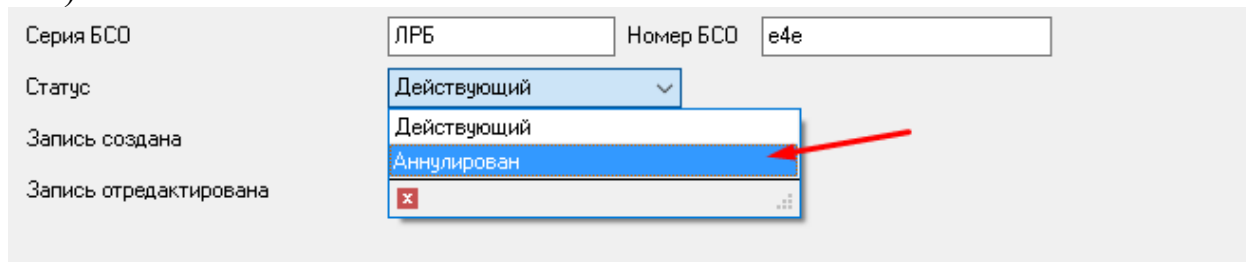
Редактирование основных сведений разрешительного документа (номер, дата, лесопользователь и т.п.) в статусе «Действующий» осуществляется участниками ЕГАИС самостоятельно. Изменения основных сведений фиксируются во вкладке «Журнал изменений». Редактирование основных сведений разрешительного документа доступно пользователям с группой ролей «Инженер по лесопользованию» и «Лесничий/Начальник лесопункта ГЛХУ».

Внимание! Пользователи с группой ролей «Лесничий/Начальник лесопункта ГЛХУ» редактируют основные сведения только разрешительного документа типа «Ордер». Внесение изменений основных сведений разрешительного документа осуществляется только при отсутствии оперативного (заготовка на лесосеке) и складского учета разрешительного документа.

Документ в статусе «Действующий» может быть продлен (изменен статус с «Завершен» на «Действующий»), аннулирован, либо завершен.

С выходом версии десктопного приложения 1.0.14.2 реализован автоматический переход статуса разрешительного документа в значение «Завершен» при изменении статуса всех его лесосек на значение «Завершена».

В случае аннулирования разрешительного документа проставляется статус «Аннулирован» (например, приостановление права лесопользования и т.п.).




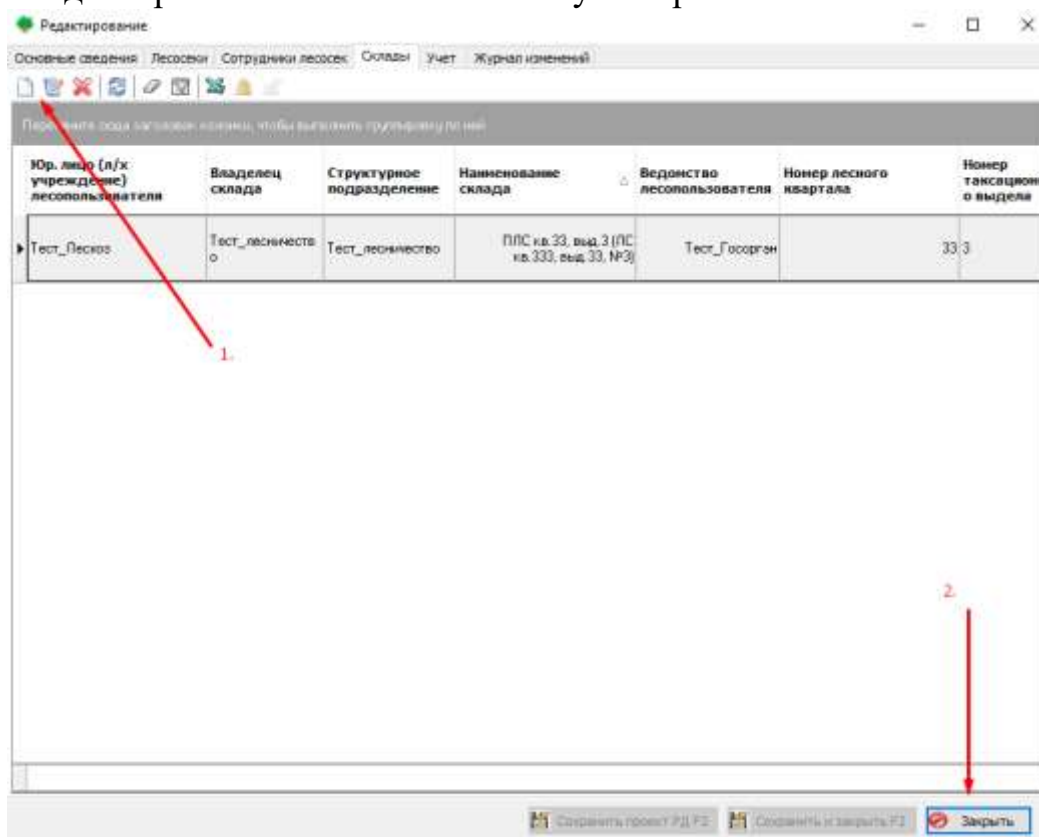
The screenshot shows a form with the following fields and a dropdown menu:

Серия БСО	ЛРБ	Номер БСО	e4e
Статус	Действующий		
Запись создана	Действующий		
Запись отредактирована	Аннулирован		

The dropdown menu is open, showing three options: «Действующий», «Действующий», and «Аннулирован». A red arrow points to the «Аннулирован» option.

Внимание! С выходом версии десктопного приложения 1.0.22.6 в разрешительный документ со статусом «Завершен» до окончания его срока

вывозки возможно добавить дополнительный склад. Склад добавляется посредством нажатия на кнопку  в меню в левом верхнем углу окна. После создания и сохранения склада в окне разрешительного документа «Редактирование» нажать на кнопку «Заккрыть»:

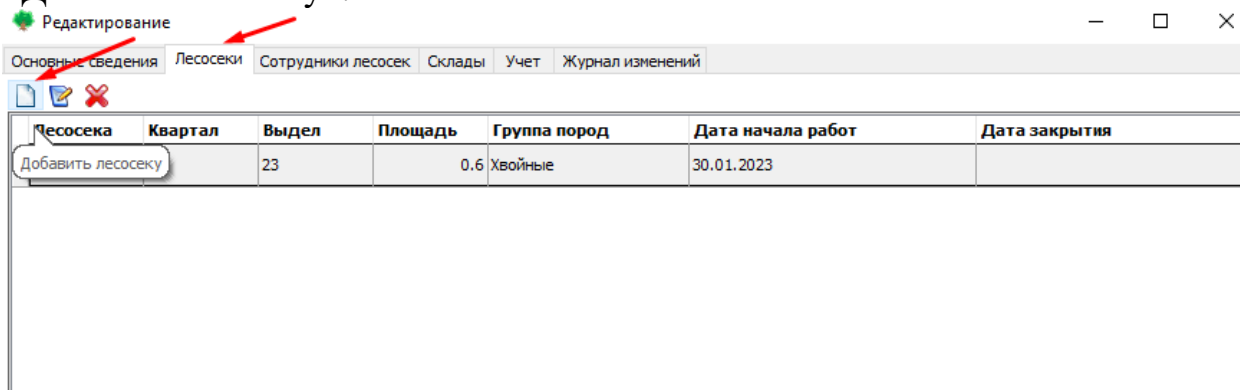


5.2.1. Вкладка «Лесосеки»

Общая форма вкладки «Лесосеки».

Вкладка «Лесосеки» заполняется при создании разрешительного документа. Редактирование лесосеки в ЕГАИС допускается только в части добавления сотрудников, работающих на данной лесосеке (вкладка «Сотрудники лесосек») и изменения статуса лесосеки с «Действующая» на «Завершена». Данные функции доступны пользователям с группой ролей «Инженер по лесопользованию» и «Лесничий/Начальник лесопункта ГЛХУ».

Для добавления лесосеки в разрешительный документ нажать кнопку «Добавить лесосеку»:



Открывается окно следующего вида:

Лесосеки

Параметры выборки

Ведомство: Лесозаготовитель: № лесного кв.: № такс. в:

Областное объединение: Номер лесосеки:

Юр.лицо, ведущее лесное хозяйство: Дата начала работ с: по:

Структурное подразделение:

Уровень Министерства	Уровень ГП/ЛХО	Структурное подразделение	Номер лесного квартала	Номер таксационного выдела	Номер лесосеки	Код структурного подразделения	Площадь лесосеки	Группа древесных пород
Тест_Госорган	Тест_ГП/ЛХО	Тест_лесничество	3	5	1	40	1.5	Хвойные
Тест_Госорган	Тест_ГП/ЛХО	Тест_лесничество	38	17	6	40	2	Хвойные
Тест_Госорган	Тест_ГП/ЛХО	Тест_лесничество	45	76	2	40	0.9	Хвойные
Тест_Госорган	Тест_ГП/ЛХО	Тест_лесничество	5	4	3	40	2	Хвойные
Тест_Госорган	Тест_ГП/ЛХО	Тест_лесничество	52	16	3	40	1.5	Хвойные
Тест_Госорган	Тест_ГП/ЛХО	Тест_лесничество	66	66	66	40	66	Хвойные
Тест_Госорган	Тест_ГП/ЛХО	Тест_лесничество	7	10	2	40	1.5	Твердолиственные
▶ Тест_Госорган	Тест_ГП/ЛХО	Тест_лесничество	ТЕСТ2	ТЕСТ2	ТЕСТ2	40	1	Иные породы

Записей: 26

В данном окне по умолчанию отражаются лесосеки, внесенные в базу по выбранному подразделению с датой открытия за последний месяц. В случае необходимости отражения лесосек за более длительные периоды (например, с начала года) необходимо в параметрах выборки изменить дату открытия и нажать кнопку «Получить».

Открытие дополнительного окна для выбора лесосек реализовано в программе в целях выбора заранее созданных лесосек (например, по отводам), не привязанных к конкретному разрешительному документу. Т.е. пользователь заранее может внести информацию по лесосеке (в т.ч. по спецификации) до создания в ЕГАИС разрешительного документа, а при его заполнении может выбрать необходимые ему лесосеки. Лесосеки в статусе «Завершена» отображаются зеленым цветом.

Если в перечне лесосека отсутствует (не внесена заранее в базу) в таком случае создаем новую лесосеку через кнопку «Создать новый».

Лесосеки

Создать новый

Ведомство: Лесозаготовитель: № лесного кв.: № такс. в:

Областное объединение: Номер лесосеки:

Юр.лицо, ведущее лесное хозяйство: Дата начала работ с: 30.01.2023 по: 09.02.2023

Структурное подразделение:

Уровень Министерства	Уровень ГП/ЛХО	Структурное подразделение	Номер лесного квартала	Номер таксационного выдела	Номер лесосеки	Код структурного подразделения	Площадь лесосеки	Группа древесных пород
----------------------	----------------	---------------------------	------------------------	----------------------------	----------------	--------------------------------	------------------	------------------------

Для создания лесосеки необходимо последовательно заполнить соответствующие данные по двум вкладкам. Во вкладке «Основные сведения» необходимо ввести следующую информацию по лесосеке (структурное подразделение, номер лесного квартала, номер таксационного выдела, номер лесосеки, площадь лесосеки, группа древесных пород, главная порода, дата начала работ, способ определения объема, номер техкарты):

Редактирование

Основные сведения Лесозаготовители

Структурное подразделение: Тест_лесничество
Тест_Лесхоз
Тест_ГПЛХО
Тест_Госорган

Номер лесного квартала: 45

Номер таксационного выдела: 47.50

Номер лесосеки: 2

Площадь лесосеки, га: 3.1

Группа древесных пород: Хвойные

Главная порода: Сосна

Дата начала работ: 25.08.2021 Дата закрытия:

Основание закрытия:

Способ определения объема: по числу деревьев, назначаемых в рубку

Номер техкарты: 16 Дата: 25.08.2021

Статус: Действующая

Запись создана: 25.08.2021 11:12:11 - Тест_Нистюк А.А.

Запись отредактирована:

Сохранить и закрыть F2 Отмена

Примечание. Дата начала работ заполняется автоматически по дате разрешительного документа.

В параметре «Способ определения объема» дополнительно добавлен вид для буреломных лесосек «по количеству заготовленной древесины по буреломам»:

Редактирование

Основные сведения Лесозаготовители

Структурное подразделение: Тест_лесничество
Тест_Лесхоз
Тест_ГПЛХО
Тест_Госорган

Номер лесного квартала: 2

Номер таксационного выдела: 2

Номер лесосеки: 1

Площадь лесосеки, га: 5

Группа древесных пород: Хвойные

Главная порода: Ель

Способ определения объема: по площади
Наименование
по числу деревьев, назначаемых в рубку
по площади
по количеству заготовленной древесины
по количеству заготовленной древесины на буреломам

Номер техкарты:

Дата начала работ:

Статус:

Запись создана: 11.05.2023 16:29:03 - Тест_Нистюк А.А.

Запись отредактирована: 13.07.2023 15:02:27 - Тест_Нистюк А.А.

Параметр «Структурное подразделение» заполняется автоматически.

В зависимости от выбора способа определения объема в программе осуществляется контроль внесения общего объема по лесосеке, превышающего разрешенный с учетом допустимых отклонений (по площади - не более чем на 10%; по числу деревьев, назначаемых в рубку - не более чем на 10%; по количеству заготовленной древесины - не более чем на 20%; по количеству заготовленной древесины на буреломах - не более чем на 50%).

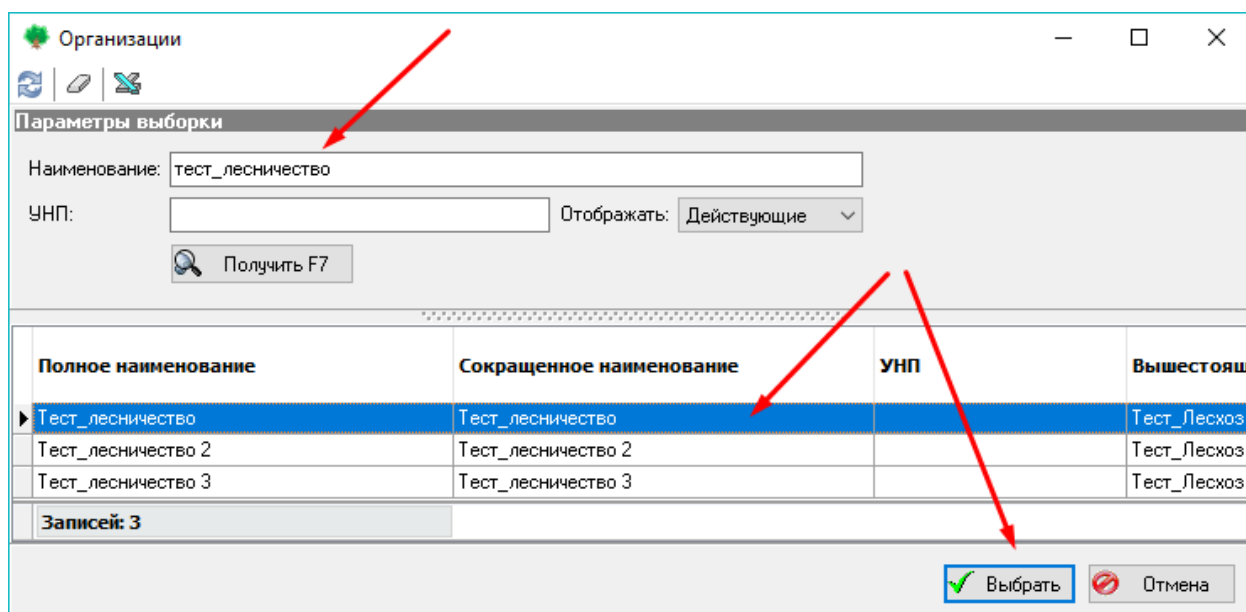
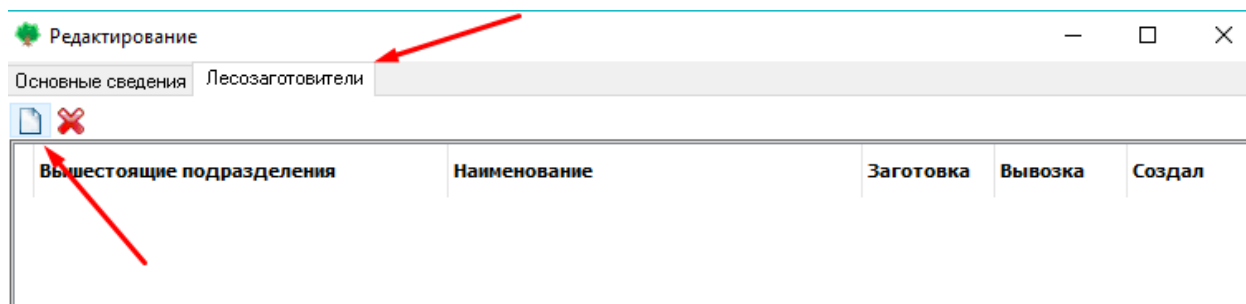
Соответственно при создании лесосек в зависимости от вида рубки нужно выбрать соответствующий способ определения объема.

Параметр «Дата закрытия» проставляется после завершения работ на лесосеке и проведения освидетельствования (составления и подписания акта). При этом необходимо заполнить строку «Основание закрытия» (как правило это «акт освидетельствования лесосек»).

Дата закрытия может совпадать с датой подписания акта освидетельствования лесосек.

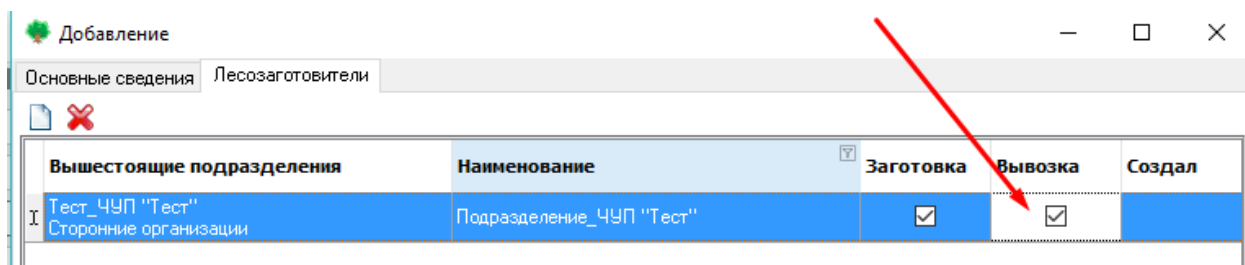
Статус лесосеки может быть: «Доступна», «Действующая» или «Завершена». В мобильном приложении подгружаются только лесосеки со статусом «Действующая».

После заполнения вкладки «Основные сведения» обязательно заполняется вкладка «Лесозаготовители». Во вкладке «Лесозаготовители» выбираем кнопку «Создать новый» и выбираем из структуры необходимую организацию или подразделение:

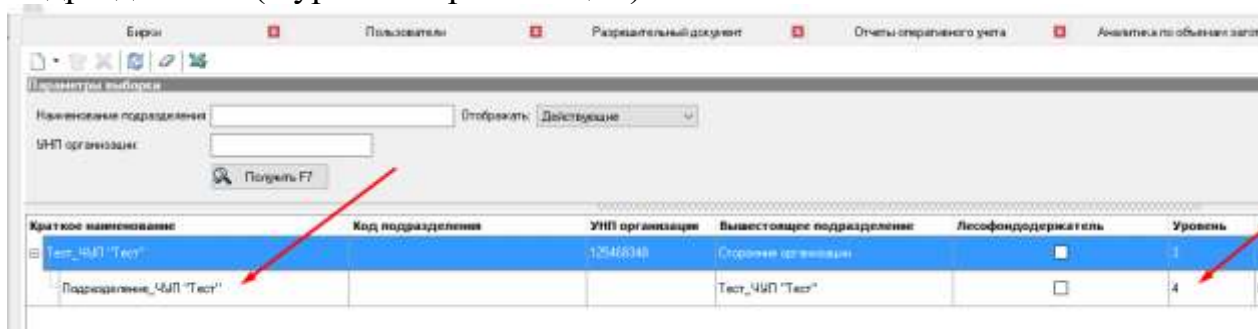


После выбора подразделения нажимаем кнопку «Выбрать». В появившейся строке отметка в графе «Заготовка» проставляется автоматически.

Внимание! Отметку «Вывозка» необходимо проставлять обязательно если лесозаготовитель оказывает комплекс услуг (заготовка, вывозка из лесосеки на промежуточный склад).



Важно! По организациям лесозаготовителям, имеющим в своем составе структурные подразделения, в качестве лесозаготовителя назначают эти подразделения (4 уровень организации).



Следует различать понятия «Лесопользователя» и «Лесозаготовителя». При выдаче разрешительного документа лесопользователь и лесозаготовитель могут совпадать.

Справочно: Лесопользователь – гражданин, юридическое лицо, индивидуальный предприниматель, которым в порядке, установленном законодательством об использовании, охране, защите и воспроизводстве лесов, предоставлено право лесопользования.

Лесозаготовители в ЕГАИС – организации, сотрудники которых задействованы на разработке лесосек (сотрудники лесничеств, лесопунктов, ИП на услугах и т.п.).

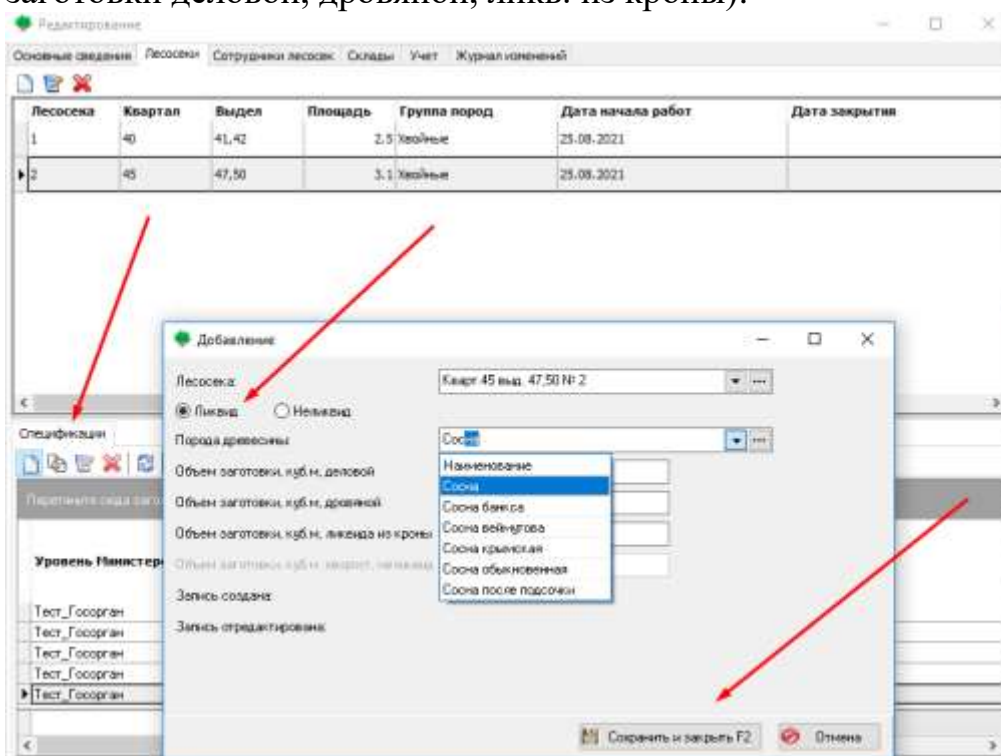
В одном разрешительном документе (лесорубочном билете) может быть несколько лесосек, на каждой из которых могут работать одна или несколько организаций лесозаготовителей.

Далее нажимаем кнопку «Сохранить и закрыть». Лесосека создана.

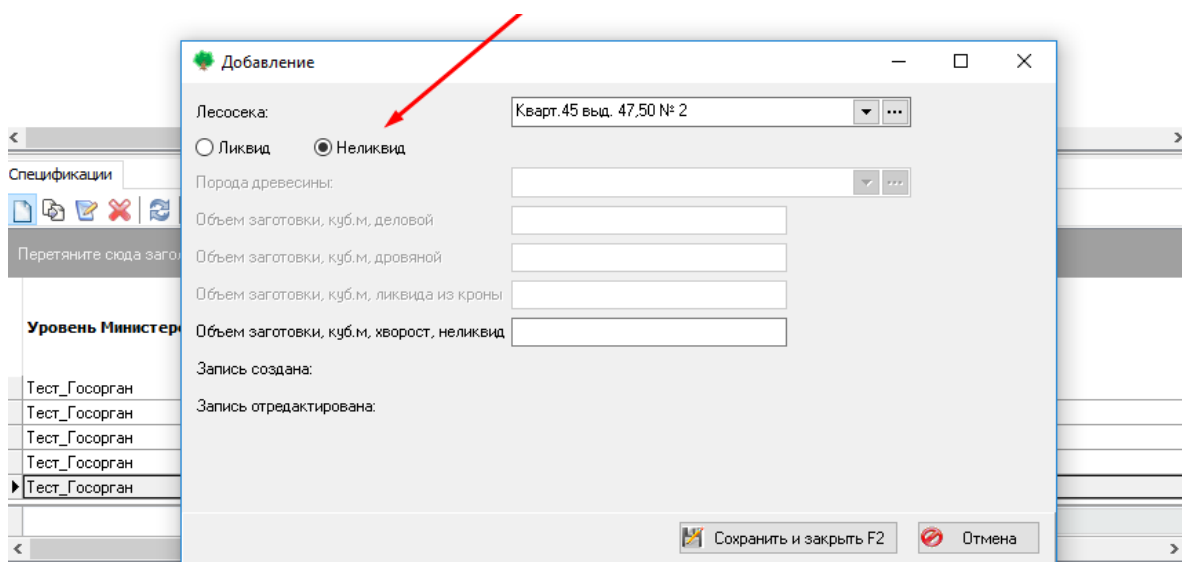
Созданная новая лесосека как правило выделена синим цветом и находится в начале списка.

Далее по выбранной лесосеке необходимо заполнить спецификацию.

В разделе «Спецификации лесосеки» необходимо заполнить соответствующую информацию по ликвиду в разрезе породы (объемы заготовки деловой, дровяной, ликв. из кроны):

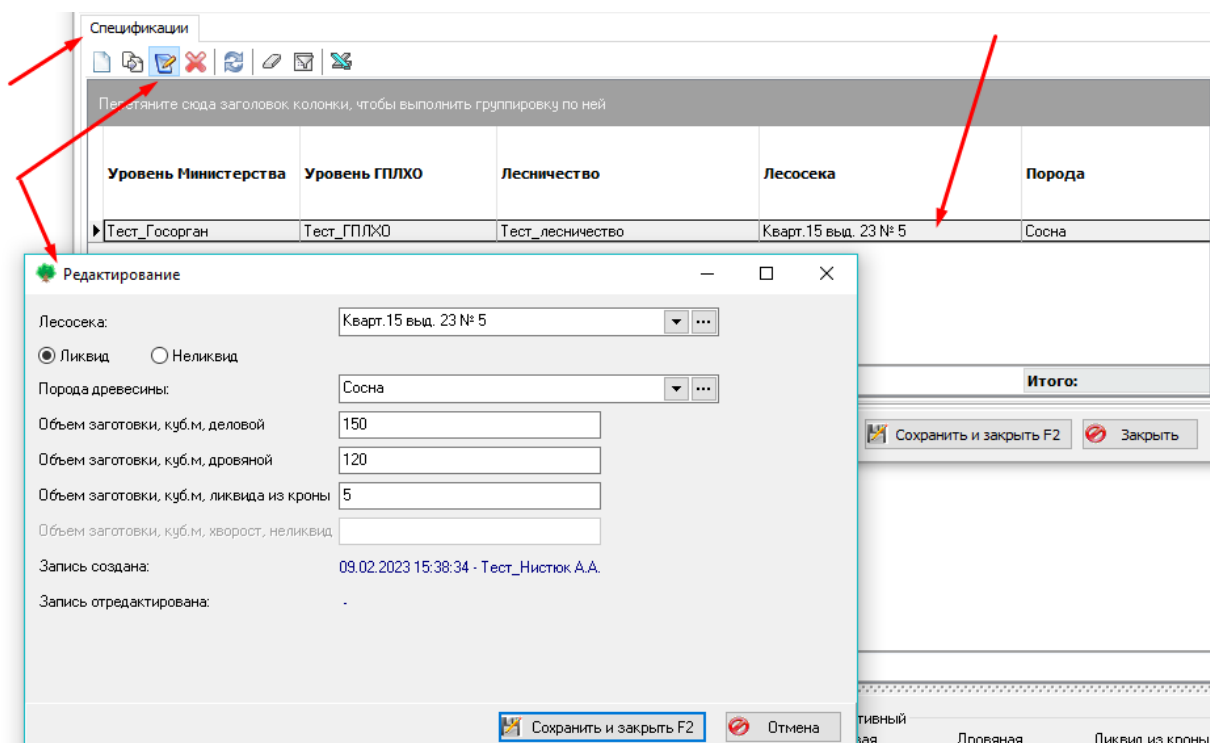


Неликвид заполняется без учета породы. При внесении сведений по неликvidу необходимо запускать окно спецификации и отдельно вносить по нему данные:

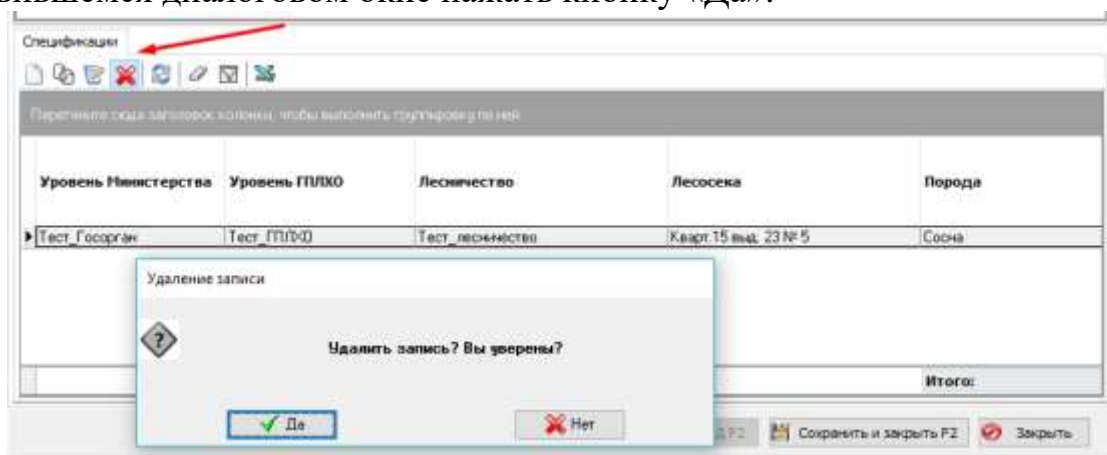


После заполнения данных необходимо нажать «Сохранить и закрыть F2». Спецификация лесосеки заполняется на основании материальной оценки по каждой породе отдельно.

В случае необходимости внесения изменений в уже введенные данные по спецификации лесосек необходимо выделить нужную строку (выделяется одним щелчком мыши – окрашивается синим цветом) и нажать кнопку «Редактировать», после чего в появившемся окне можно изменить данные:



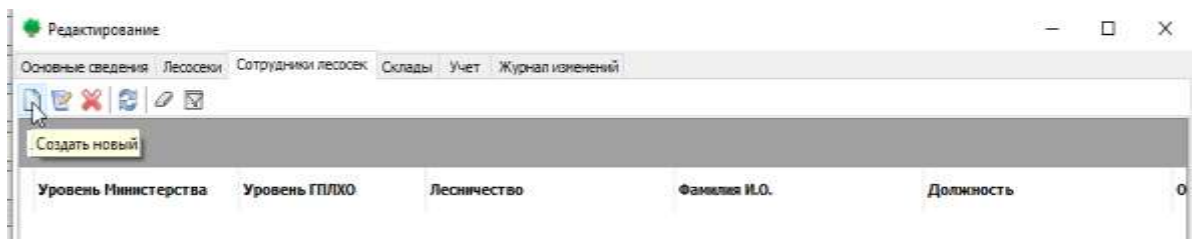
В случае необходимости удаления внесенной информации по спецификации, необходимо выделить строку и нажать кнопку «Удалить» и в появившемся диалоговом окне нажать кнопку «Да»:



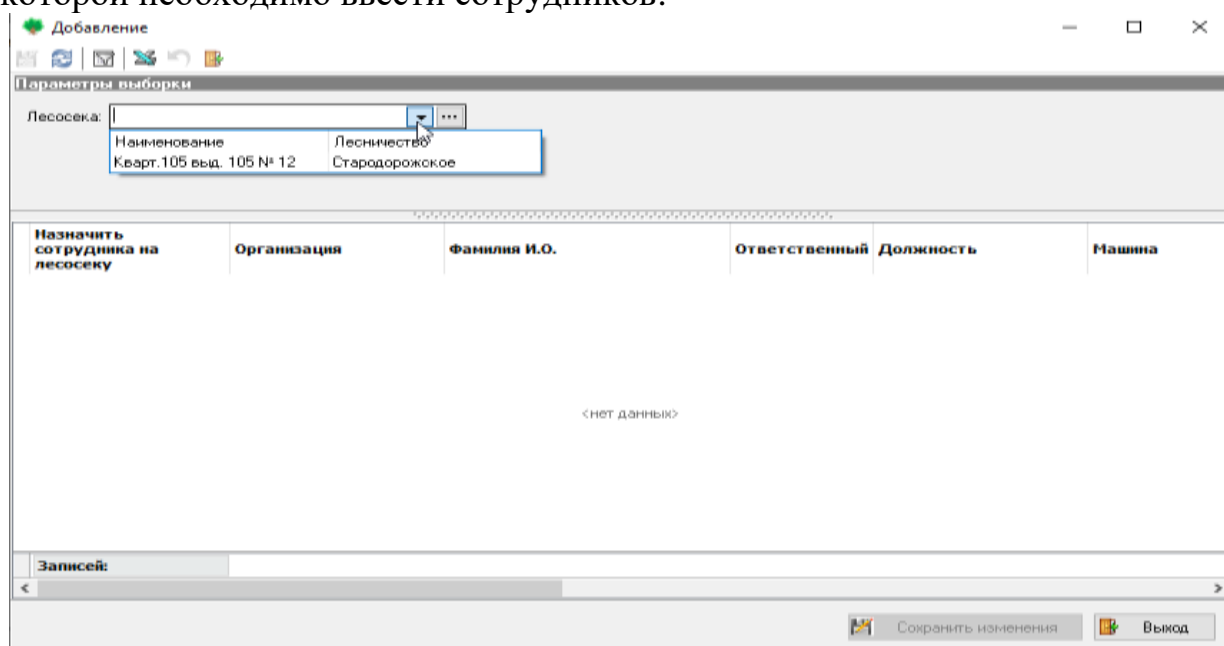
По окончании ввода сведений по лесосекам и спецификациям осуществляется работа с вкладкой «Сотрудники лесосек». Пользователь с соответствующими правами может добавлять и редактировать сотрудников лесосек. В списке выбора отображаются созданные и прикрепленные к разрешительному документу лесосеки.

Внимание! Сотрудники лесосеки отображаются из списка сотрудников организаций и подразделений лесопользователя и лесозаготовителя, указанных в разрешительных документах.

При добавлении сотрудника необходимо нажать кнопку «Создать новый»:

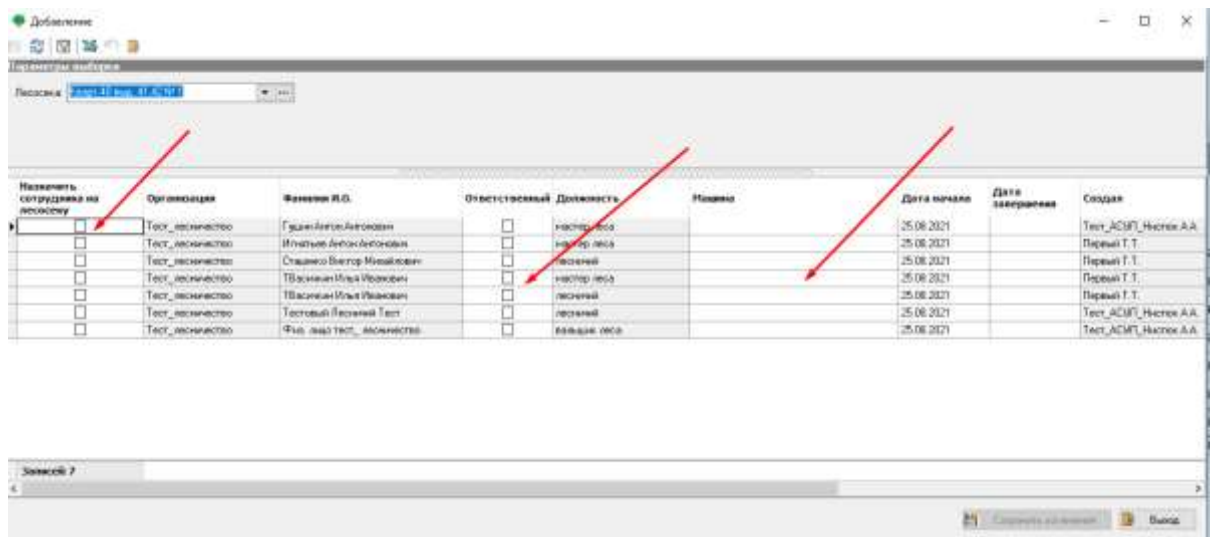


В появившемся окне выбираем из выпадающего перечня ту лесосеку, по которой необходимо ввести сотрудников:

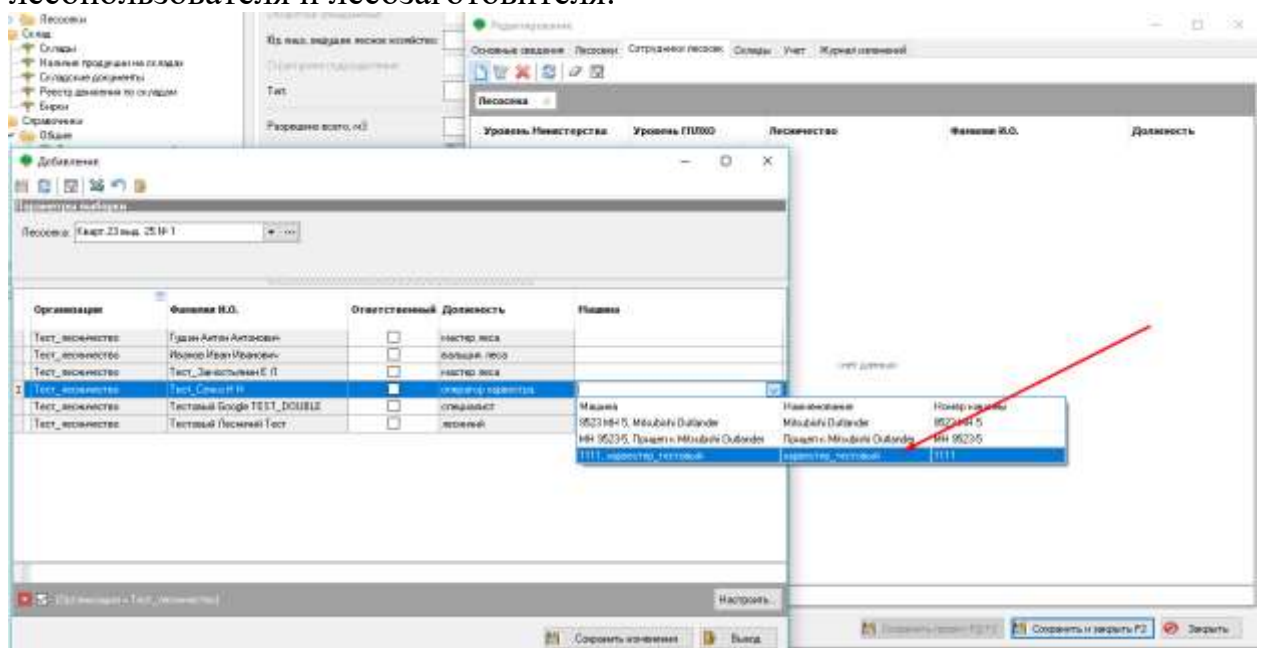


После выбора лесосек, загружается форма справочника по сотрудникам., из которой нужно выбрать сотрудников, работающих на данной лесосеке. При этом форма позволяет сортировать сотрудников по определенным условиям по каждому столбцу. Для этого нужно настроить соответствующий фильтр.

Необходимо выбрать сотрудников, участвующих в разработке лесосеки в т.ч. и ответственного (поставить соответствующие галочки). При проведении работ механизированным способом для сотрудников оператором лесозаготовительной техники необходимо заполнить данные по машине. Для сотрудников, осуществляющих ручную заготовку столбец «машина» не заполняется. В ЕГАИС для нескольких сотрудников технически допускается выбрать наименование и номер одной и той же техники (машины).



С версии десктопного приложения 1.0.18.8 доработан функционал поиска и выбора машин оператора лесозаготовительной техники. В выпадающем списке отображается транспорт организации (подразделения) лесопользователя и лесозаготовителя:

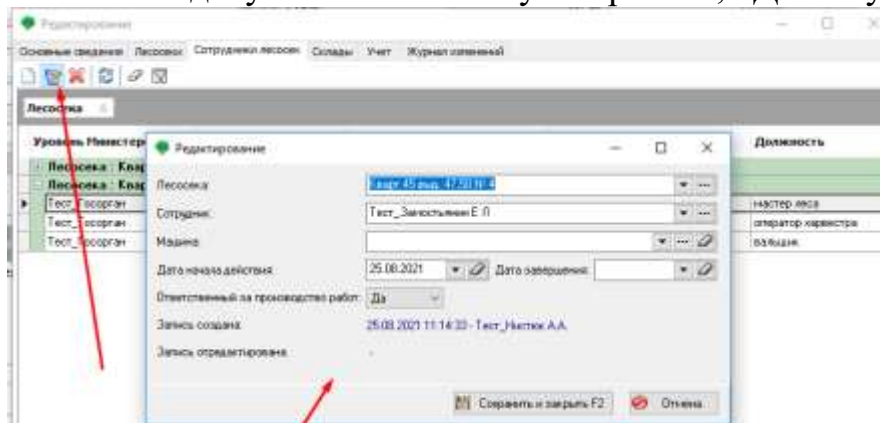


Ответственный сотрудник осуществляет ввод учетных данных в модуле мобильного приложения «Оперативный учет». На лесосеке при необходимости можно назначить нескольких ответственных.

После сохранения сведений по лесосеке и переводе ее в статус «Действующая» ответственный сотрудник выгружает данные лесосеки в локальную базу мобильного устройства посредством синхронизации.

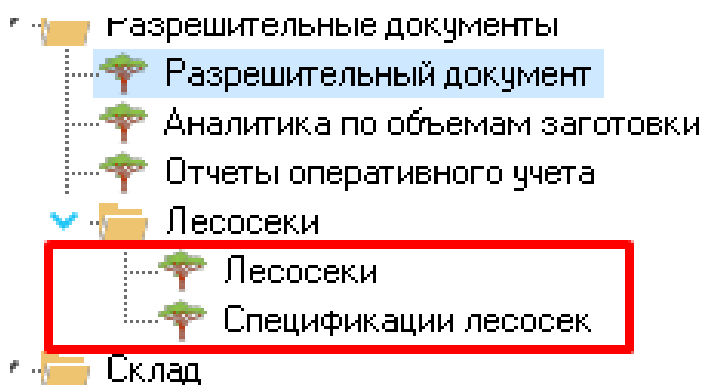
Дата начала работы сотрудника на лесосеке и дата завершения устанавливаются программой автоматически по дате открытия и закрытия лесосеки.

Редактирование списка сотрудников осуществляется в случае, если разрешительный документ имеет статус «Проект», «Действующий»:



Вкладка «Сотрудники лесосеки» не редактируется если статус документа «Завершен» либо «Аннулирован».

Пользователь имеют возможность создавать лесосеку и ее спецификацию посредством соответствующих модулей – «Лесосеки», «Спецификации лесосек»:



В модуле «Лесосеки» отдельно создаются лесосеки без привязки к разрешительному документу. При создании и сохранении они имеют статус «Доступна». В данном модуле поле «Лесничество» является редактируемым, до момента привязки лесосеки к разрешительному документу и перевода ее в статус «Действующая».

В модуле «Спецификации лесосек» отдельно вносятся спецификации по всем созданным лесосекам (вне зависимости от того привязаны они к разрешительному документу или нет).

Редактирование лесосек и их спецификаций осуществляется при необходимости в статусе разрешительного документа «Проект» или «Действующий». Редактирование рекомендуется производить только при выявлении редакционных ошибок до момента внесения по лесосекам учетных данных (данные оперативного учета). Лесосека со статусом «Заблокирована» и «Завершена» не может редактироваться.

С выходом версии десктопного приложения 1.0.14.2 для участников ЕГАИС реализована возможность изменять статус лесосеки с «Действующая»

на «Завершена» и наоборот (в случае продления разрешительного документа!).

Также в модуле «Разрешительный документ» реализована возможность автоматического перевода статуса всех лесосек разрешительного документа в значение «Завершена» после автоматического его закрытия (изменение статуса на «Завершен») по окончании срока действия (срока окончания рубки).

5.2.2 Вкладка «Склады»

После заполнения сведений по сотрудникам лесосеки необходимо перейти ко вкладке «Склады». Вкладка «Склады» заполняется пользователями с группой ролей «Инженер по лесопользованию», «Лесничий/Начальник лесопункта ГЛХУ» (для ордеров).

Редактирование складов осуществляется вышеуказанными пользователями только в части добавления ответственных по учету (или МОЛ) сотрудников, изменения статуса склада (с «Активен» на «Закрыт»), выявлении редакционных ошибок. Параметры «Подразделение», «Владелец склада» после внесения учетных данных **не редактируются!!!**

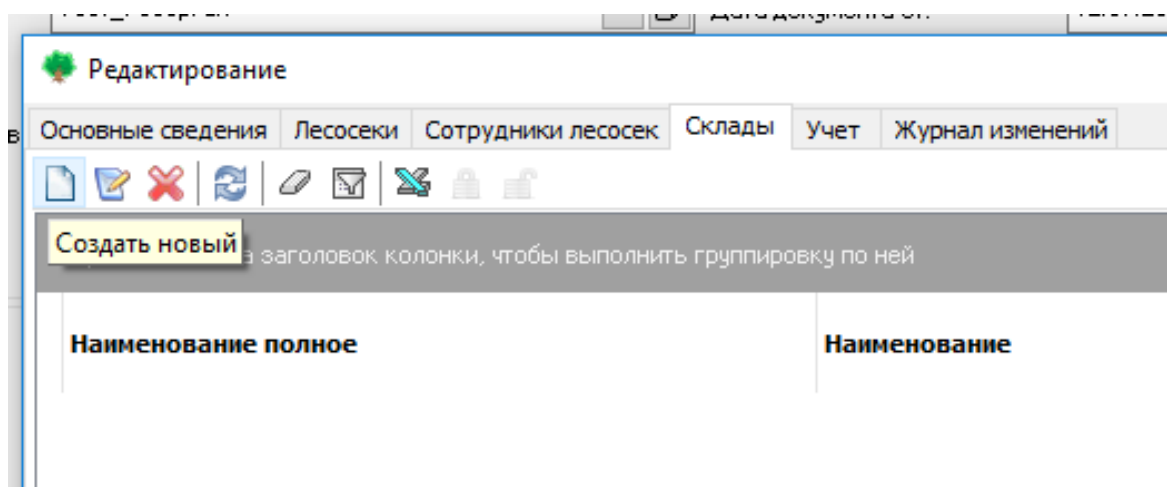
Редактирование складов осуществляется в разрешительном документе, имеющим статус «Проект», «Действующий». Статус склада не зависит от статуса разрешительного документа.

С версии десктопного (стационарного) приложения 1.0.23.8 от изменен порядок создания складов разрешительных документов.

Справочно.

Реализован контроль выгрузки в мобильное приложение активных складов, относящимся к разрешительным документам в статусе «Проект» или «Аннулирован». Т.е. в мобильном приложении будет осуществляться выгрузка только активных складов по действующим разрешительным документам.

Для создания склада необходимо нажать на кнопку «Создать новый»:



Заполняются необходимые данные в соответствии с требованием законодательства, указывается владелец склада (как правило лесопользователь), наименование склада, адрес (заполняется в случае если склад расположен вне лесного фонда (массива), вид склада, вид деятельности, лесосека, к которой относится склад. Данные координат (широта и долгота) заполняются автоматически при использовании мобильного приложения.

Алгоритм работы с функционалом по установке, выгрузке и корректировке координат отражен в пункте 12 настоящего руководства.


Параметр «Наименование» заполняется вручную или при помощи кнопки «Заполнить». При нажатии на кнопку «Заполнить» программа сформирует наименование склада по кварталу, выделу и относящейся к складу лесосеке (при их наличии). В случае не заполнения параметра «Наименование» программа заполнит его автоматически по параметрам «Квартал», «Выдел» (при сохранении).

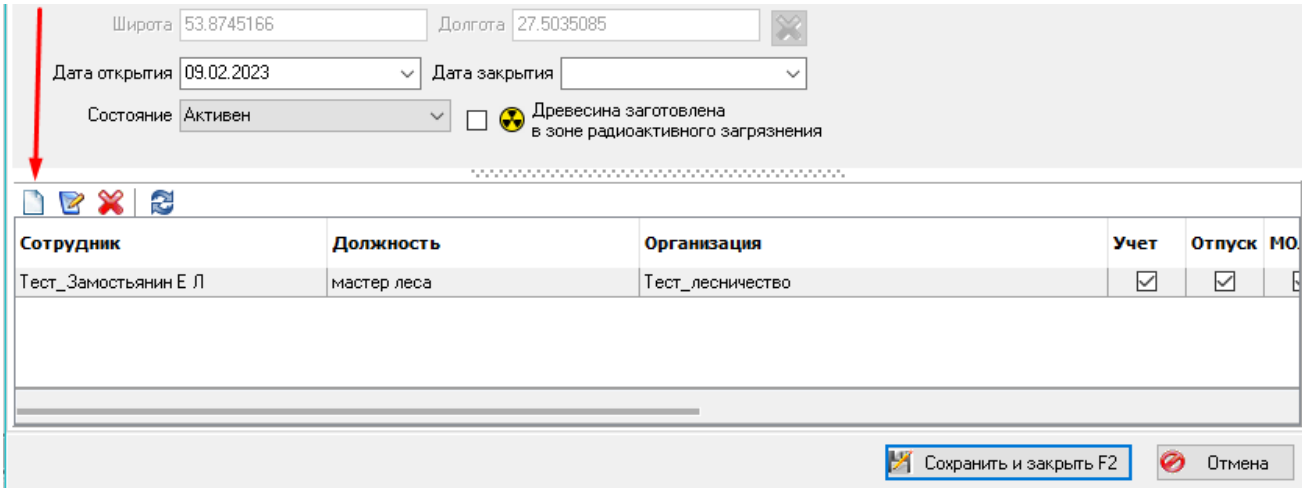
При создании склада в разрешительном документе необходимо привязать к нему определенную лесосеку, выбрав ее из выпадающего списка. К одному складу в ЕГАИС можно прикрепить только одну лесосеку (к лесосеке же наоборот может относиться несколько складов, т.е. из одного места заготовки может перемещаться древесина на различные места складирования).

Далее после заполнения основной информации по складу необходимо перевести разрешительный документ в статус «Действующий». Далее приступить к заполнению сведений по сотруднику, который будет являться ответственным за учет на данном складе.

Редактирование склада в т.ч. и внесение сведений по сотруднику, который будет являться ответственным за учет на данном складе осуществляется до момента окончания срока вывозки по разрешительному документу.


После окончания срока вывозки по разрешительному документу редактирование склада (в т.ч. и внесение сведений по ответственному сотруднику) осуществляется посредством модуля десктопного (стационарного) приложения «Склады».

Для добавления ответственных сотрудников необходимо открыть окно склада (кликом по складу или нажатием на кнопку «») и в нижней части окна нажать на кнопку «новый»:



Широта: 53.8745166 Долгота: 27.5035085

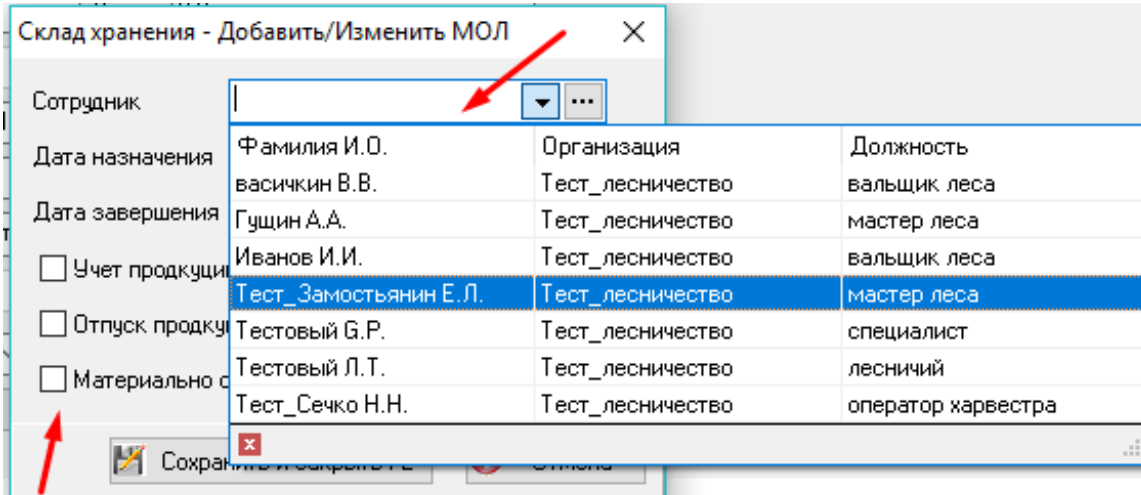
Дата открытия: 09.02.2023 Дата закрытия:

Состояние: Активен  Древесина заготовлена в зоне радиоактивного загрязнения

Сотрудник	Должность	Организация	Учет	Отпуск	МО
Тест_Замостьянин Е.Л.	мастер леса	Тест_лесничество	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	

Сохранить и закрыть F2 Отмена

В появившемся окне заполнить ФИО сотрудника, дату назначения:



Склад хранения - Добавить/Изменить МОЛ

Сотрудник:

Дата назначения:

Дата завершения:

Учет продукции

Отпуск продукции

Материально

Фамилия И.О.	Организация	Должность
васичкин В.В.	Тест_лесничество	вальщик леса
Гущин А.А.	Тест_лесничество	мастер леса
Иванов И.И.	Тест_лесничество	вальщик леса
Тест_Замостьянин Е.Л.	Тест_лесничество	мастер леса
Тестовый Г.Р.	Тест_лесничество	специалист
Тестовый Л.Т.	Тест_лесничество	лесничий
Тест_Сечко Н.Н.	Тест_лесничество	оператор харвестра

Сохранить и закрыть F2 Отмена

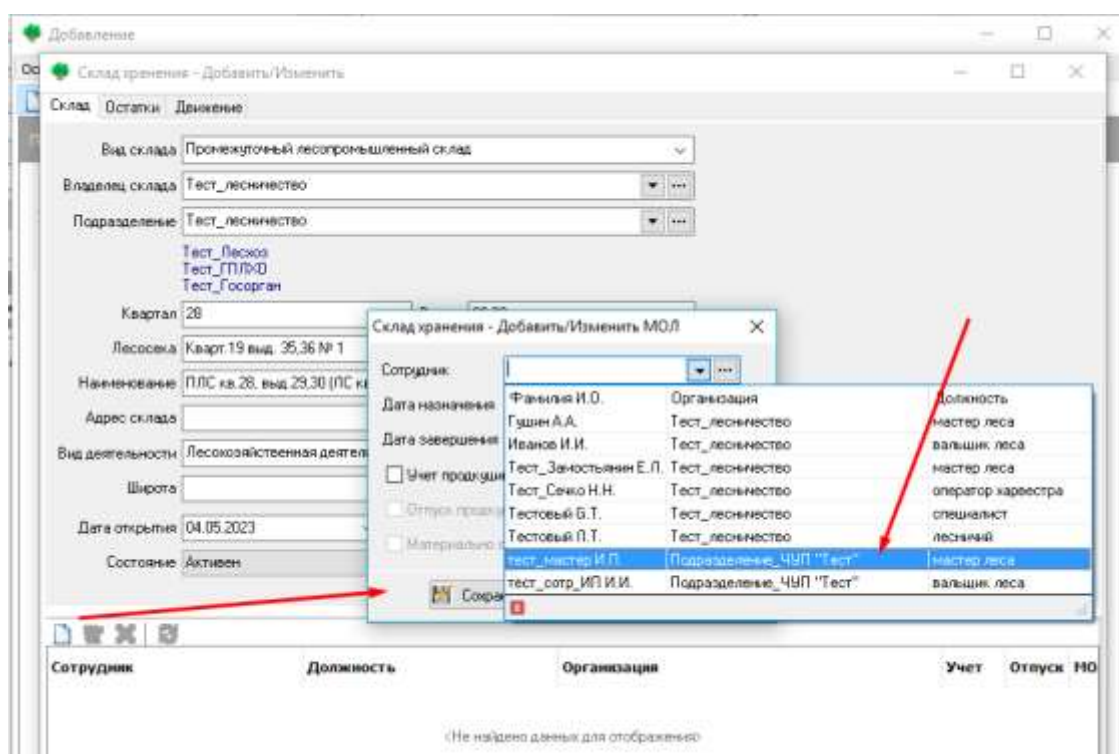
Далее указать функции сотрудника на данном складе, отмечая соответствующие галочки. После добавления информации нажать

«Сохранить и закрыть F2». Информация по сотруднику отобразится внизу окна.

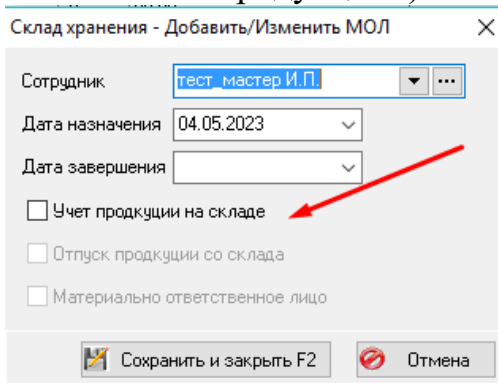
Дата завершения заполняется только после завершения работы сотрудника на складе (при необходимости изъятия склада их локальной базы данных мобильного приложения) и/или при закрытии склада.

С версии 1.0.18.1 реализована возможность ввода сведений по складской операции «Приход» на складах для организаций, оказывающих комплекс услуг (заготовка и вывозка).

При заполнении ответственного по учету сотрудника в окне «Склад хранения – Добавить/Изменить» в графе «Сотрудник» будут отображаться сотрудники организации (подразделения), которое является владельцем склада, а также сотрудники организации, оказывающей комплекс услуг:

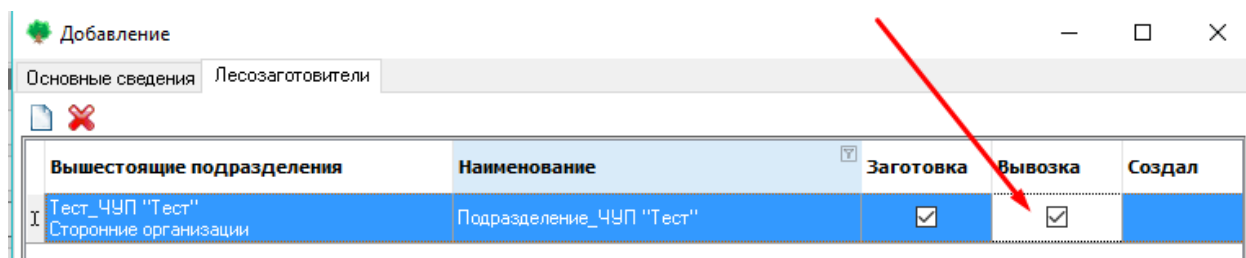


При этом для сотрудника организации (подразделения), оказывающей комплекс услуг на данном складе будет доступна только функция проведения операции «Приход» (отметка «Учет продукции»):



Для отображения в списке ответственных сотрудников организации (подразделения), оказывающей комплекс услуг, ответственному за создание в

ЕГАИС разрешительных документов необходимо предварительно при создании лесосеки во вкладке «Лесозаготовители» указать для выбранной организации отметку «Вывозка».



Справочно. Отметка «Заготовка» проставляется автоматически (не убирать!).

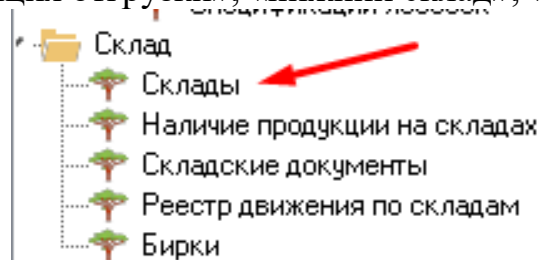
После внесения сведений по ответственным сотрудникам нажать «Сохранить и закрыть F2».

После корректного создания склада он отобразится в списке активных складов в мобильном приложении (модули «Остатки по складу», «Лесосклад») после синхронизации.

Важно!!! Склад не рекомендуется редактировать после перевода его в статус «Закрыт»!!! В противном случае неизбежны ошибки при формировании отчетов.

При создании склада посредством модуля «Склады» все параметры заполняются по аналогии со складом разрешительного документа за исключением параметра «Лесосека». Параметр «Лесосека» в данном случае не заполняется.

Склады, создаваемые в данном модуле не связаны с разрешительными документами и относятся как правило к складам вида «цех деревообработки», «станция отгрузки», «нижний склад», «склад хранения»:



Для модуля ЕГАИС «Разрешительный документ» можно выбрать только такие типы складов как «Франко-верхний склад», «Франко- лесосека», «Промежуточный лесопромышленный склад». Для создания склада посредством модуля ЕГАИС «Склады» можно выбрать такие типы складов как «Цех деревообработки»; «Станция отгрузки»; «Нижний склад»; «Склад хранения».

Справочно. Создание дополнительного типа склада «Склад хранения» предназначен для ситуаций, возникающих при поломке транспортного средства при транспортировке груза, при создании временных складов при необходимости внутреннего перемещения древесины, при необходимости

транспортировки древесины для переработки на склад организации переработчика и т.п.).

При необходимости добавить ответственного сотрудника на склад типа «Промежуточный лесопромышленный склад», созданный посредством модуля «Склады» до релиза стационарного приложения от 04.08.2022, необходимо установить вид склада на «Склад хранения».

Алгоритм закрытия склада.

После вывозки (реализации) из склада всей продукции (т.е. остатки равны 0 и не отображаются в соответствующих отчетных модулях), его необходимо закрыть в ЕГАИС.

Для этого необходимо изменить параметр «Состояние» с «Активен» на «Закрыт». Параметр «Дата закрытия» заполнится автоматически на текущую дату фактического закрытия склада.

Склад хранения - Добавить/Изменить

Склад | Остатки | Движение

Вид склада: Промежуточный лесопромышленный склад

Владелец склада: Тест_лесничество

Подразделение: Тест_лесничество

Тест_Лесхоз
Тест_ПЛХД
Тест_Госорган

Квартал: 28 | Выдел: 29,30

Лесосека: Кварт.19 выд. 35,36 №1

Наименование: ПЛС кв.28, выд.29,30 (ЛС кв.19, выд.35,36, №1) | Заполнить

Адрес склада:

Вид деятельности: Лесохозяйственная деятельность

Широта: 53.8745192 | Долгота: 27.503469

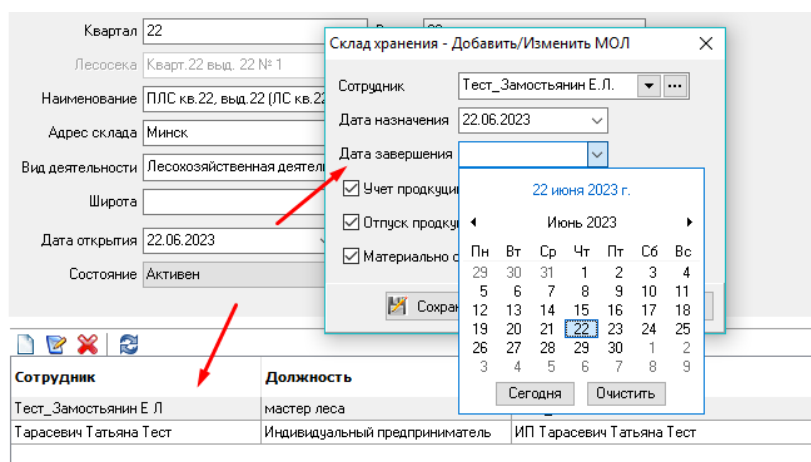
Дата открытия: 04.05.2023 | Дата закрытия: 04.05.2023

Состояние: **Закрыт** | Древесина заготовлена в зоне радиоактивного загрязнения

Сотрудник	Должность	Организация	Учет	Отпуск	МО
Тест_Замостьянин Е Л	мастер леса	Тест_лесничество	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
тест_мастер И П	мастер леса	Подразделение_ЧУП "Тест"	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

Сохранить и закрыть F2 | Отмена

Затем проставляется дата завершения для каждого ответственного по складу сотрудника:

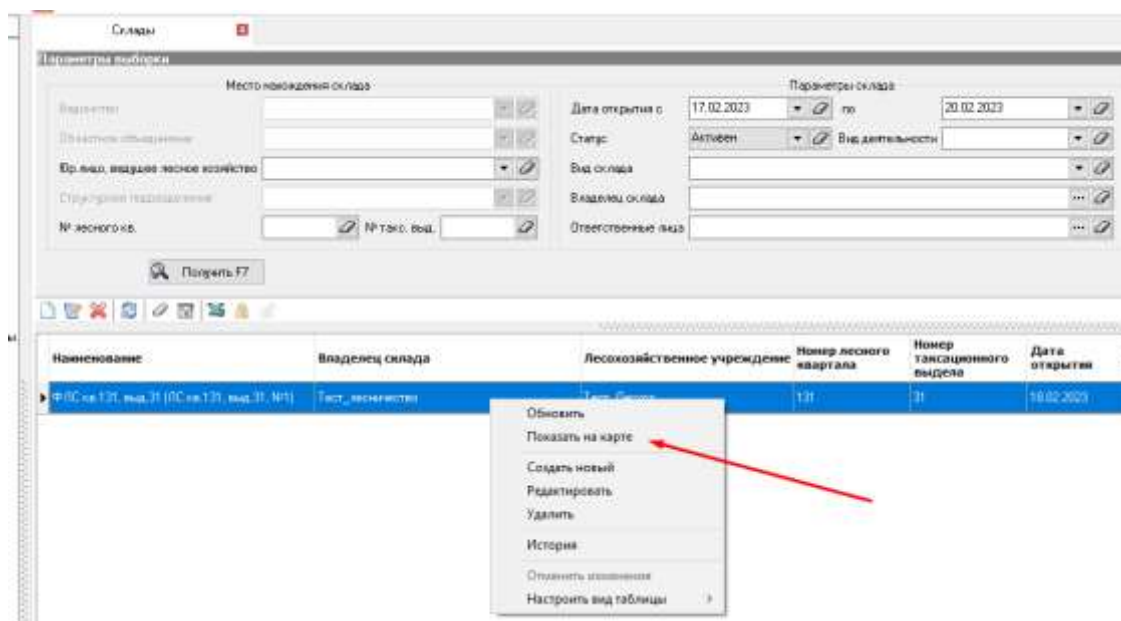


После добавления информации нажать «Сохранить и закрыть F2».

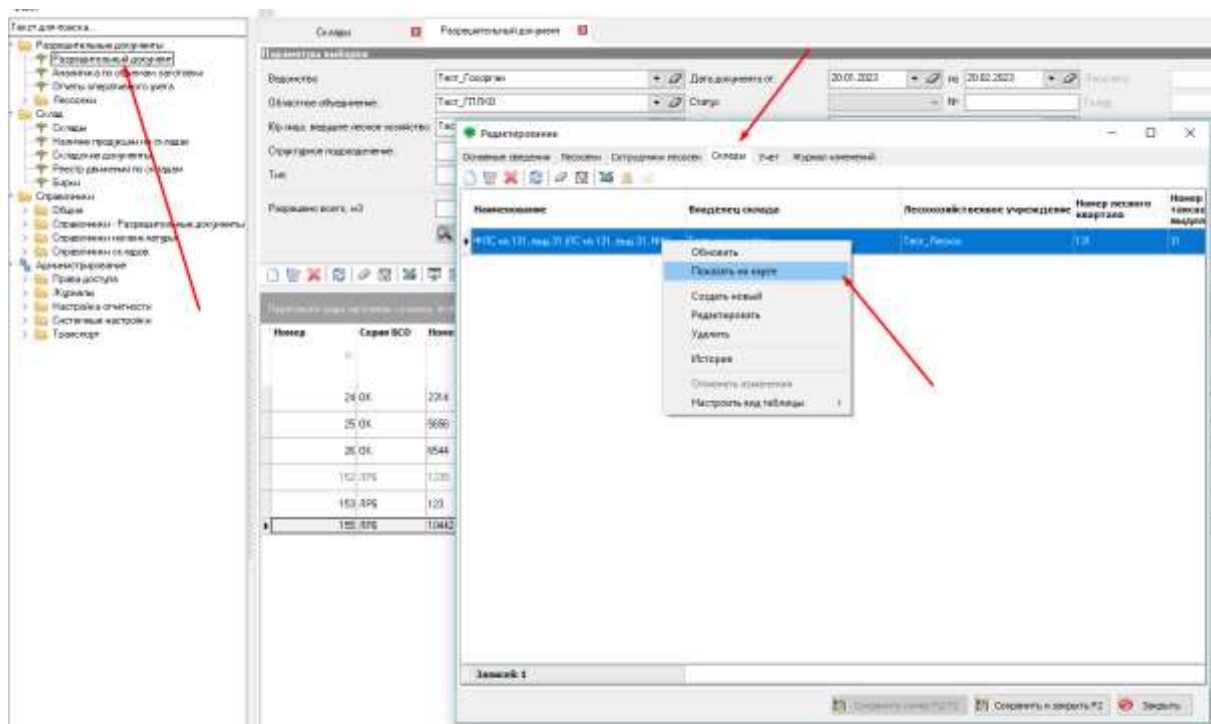
В десктопном приложении имеется возможность просмотра точки склада на карте Google посредством загрузки страницы в интернет-браузере.

Для этого необходимо чтобы у склада были внесены координаты.

Для просмотра точки склада на карте Google необходимо в десктопном приложении в модуле «Склады» выбрать склад с координатами и в контекстном меню (открыть правым нажатием кнопкой мыши) выбрать «Показать на карте»:



Также данную информацию по складу можно получить посредством модуля «Разрешительный документ» во вкладке «Склады»:

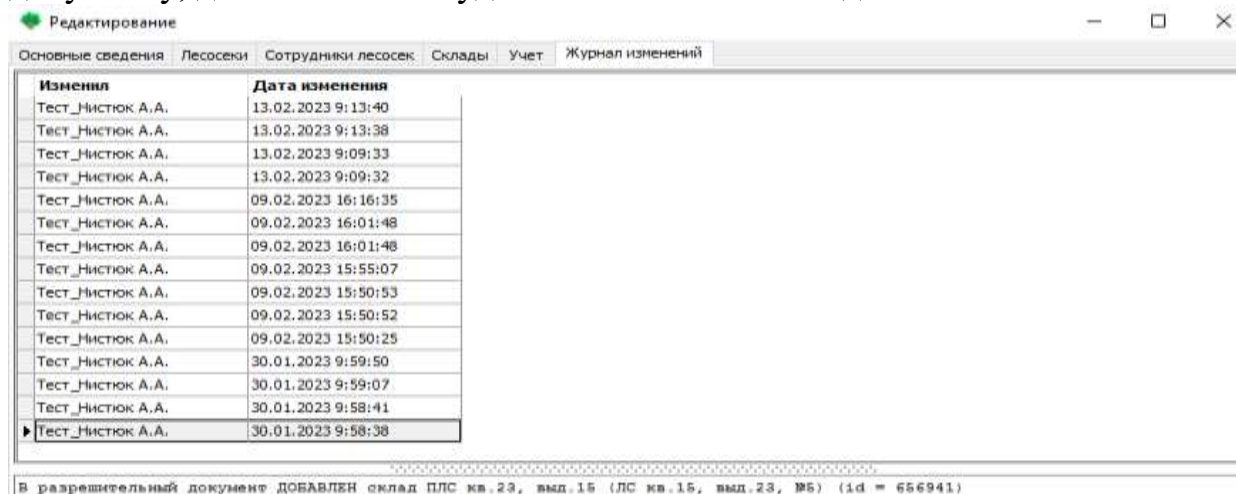


После нажатия на «Показать на карте» запустится браузер и отобразится соответствующая информация.

5.2.3 Вкладка «Журнал изменений»

Во вкладке «Журнал изменений» можно отслеживать кем и какие именно изменения вносились в разрешительный документ.

Фиксируются изменения основных сведений по разрешительному документу, добавление или удаление лесосек и складов:



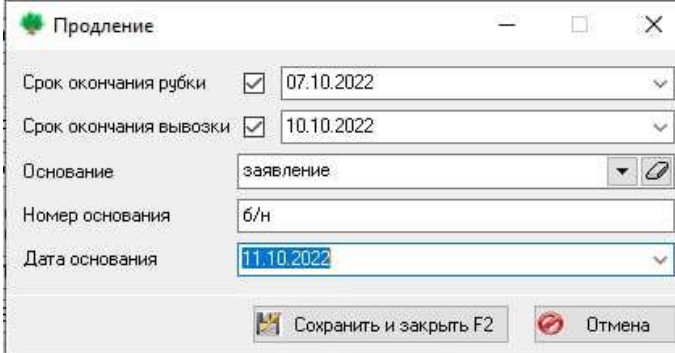
Вкладка носит информативный характер. В данной вкладке в текстовом формате отображается основная информация о проведенных манипуляциях с документом.

5.3. Продление срока действия разрешительного документа.

Для продления разрешительного документа в статусе «Действующий» в модуле «Разрешительный документ» в основных сведениях разрешительного документа необходимо на основании заявления лесопользователя внести изменение в параметры «Срок окончания рубки» и (или) «Срок окончания вывозки».

Для продления разрешительного документа в статусе «Завершен» в модуле «Разрешительный документ» в основных сведениях разрешительного документа необходимо на основании внесенных изменений в БСО разрешительного документа нажать на кнопку «Продлить», выбрать и заполнить необходимые параметры (срок окончания рубки и (или) срок окончания вывозки, основание продления документа (например, заявление лесопользователя), его дату и номер.

Нажать «Сохранить и закрыть F2»:



Срок окончания рубки	<input checked="" type="checkbox"/>	07.10.2022
Срок окончания вывозки	<input checked="" type="checkbox"/>	10.10.2022
Основание		заявление
Номер основания		б/н
Дата основания		11.10.2022

Сохранить и закрыть F2 Отмена

Далее после изменения статуса разрешительного документа с «Завершен» на «Действующий» открыть вкладку «Лесосеки» и изменить статус необходимой лесосеки (одной или нескольких) на «Действующая» и сохранить. Затем закрыть разрешительный документ, нажав на кнопку «Заккрыть».

Обращаем внимание, что продление разрешительного документа в ЕГАИС должно осуществляться в соответствии с законодательством!

Посредством обозначения записи разрешительного документа желтым цветом производится оповещение пользователя о наступающем завершении срока окончания рубки и возможности продления документа. Оповещение осуществляется за 7 дней до окончания срока рубки.

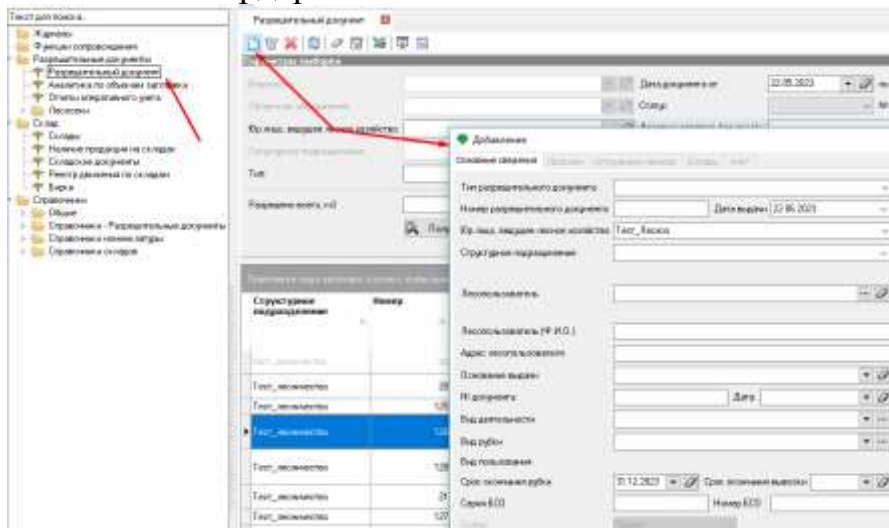
5.4. Работа в ЕГАИС с модулем «Разрешительный документ» в части формирования ордеров.

Пользователю, ответственному за формирование и ведение ордеров в ЕГАИС в структурном подразделении организации (лесничество) необходимо в ЕГАИС вести их нумерацию.

Сотрудник (пользователь ЕГАИС) юридического лица, ведущего лесное хозяйство (в соотв. со ст. 20 ЛК; прим. термин по тексту «Лесофондодержатель»), которому в ЕГАИС присвоена группа ролей «Лесничий/Начальник лесопункта», имеет права доступа на создание,

продление и редактирование разрешительных документов типа «Ордер» (далее – ордер).

Создание ордера осуществляется в модуле «Разрешительный документ» при нажатии кнопки «Создать новый», в параметре «Тип разрешительного документа» выбрать «Ордер» и заполнить соответствующие параметры в соответствии с бланком ордера:



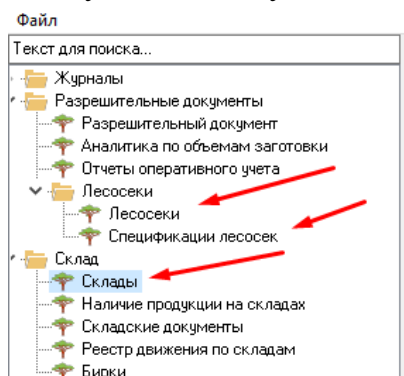
Пользователям с правами создания ордера (пользователь с группой ролей «Лесничий/Начальник лесопункта») доступен их просмотр, редактирование, удаление в статусе «Проект», продление документа.

Внимание! В случае выгрузки в ЕГАИС разрешительного документа из АРМ «Лесопользование» и при необходимости в последующем внести в него изменения или дополнения необходимо перевести данный разрешительный документ в статус «Действующий».

Дополнение или редактирование созданных в ЕГАИС вручную разрешительных документов рекомендуется осуществлять в статусе «Проект», за исключением случаев назначения ответственных по складам, добавления новых и закрытия действующих лесосек и складов.

В статусе «Проект» документ можно удалить с последующим созданием нового. Перед удалением разрешительного документа необходимо удалить лесосеки, их спецификации, склады (при их наличии) относящиеся к документу, т.к. при его удалении данные сущности остаются в соответствующих модулях.

Удалять лесосеки, их спецификации, склады также необходимо в соответствующих модулях:



Просмотр информации в модуле «Разрешительный документ» могут осуществлять сотрудники Лесофондодержателя, Лесопользователя (на кого выписан документ) с группами ролей: «Лесничий», «Мастер», «Руководитель», «Инженер по АСУП», «Экономист», «Начальник лесопункта ГЛХУ».

При создании Ордера в ЕГАИС имеется возможность внесения сведений о разрешенном объеме рубки леса по ордеру (намеченный объем к заготовке древесины в разрезе пород с распределением ее на деловую, дровяную, ликвид из кроны, способ определения объема). Данная информация вносится во вкладке «Лесосека» по аналогии с лесорубочным билетом, однако имеется ограничение до 50 м3 разрешенного объема.

По Ордеру сведения по оперативному учету не вносятся, соответственно вкладка «Сотрудники лесосек» не заполняется (не активна).

Внесение основных сведений в ордер и ведение складского учета (создание складов, назначение ответственных) ведется аналогично, как и по лесорубочному билету.

5.4.1 Статусы разрешительного документа

Помимо заполнения основной информации на вкладке отображается статус разрешительного документа (список значений поля: «Проект»; «Действующий»; «Завершен»; «Аннулирован»):

Добавление

Основные сведения | Лесосеки | Сотрудники лесосек | Склады | Учет

Тип разрешительного документа: Ордер

Номер разрешительного документа: 162 | Дата выдачи: 04.05.2023

Юр.лицо, ведущее лесное хозяйство: Тест_Лесхоз

Структурное подразделение: Тест_лесничество

Лесопользователь (Ф.И.О.): Иванов И.И.

Адрес лесопользователя: д. Старые дороги

Основание выдачи: заявление

Вид деятельности: Лесохозяйственная

Вид рубки: сплошные санитарные рубки

Вид пользования: прочие рубки

Срок окончания рубки: 31.12.2023 | Срок окончания вывозки:

Серия БСО: ОК | Номер БСО:

Статус: Проект

Запись создана

Запись отредактирована

Сохранить проект РД F2 | Сохранить и закрыть F2 | Закрыть

При создании Ордера он автоматически получает статус «Проект» и требует обязательное заполнения следующих полей:

«Тип разрешительного документа», «Номер разрешительного документа», «Дата выдачи», «Юр. лицо, ведущее лесное хозяйство», «Структурное подразделение», «Лесопользователь», «Основание выдачи», «№ документа и дата основания», «Вид деятельности», «Вид рубки», «Срок окончания рубки», «Срок окончания вывозки». При этом вкладки документа «Лесосека», «Сотрудники лесосеки», «Склады», «Учет», «Журнал изменений» будут доступны после нажатия кнопки «Сохранить проект РД F2».

Для ордера доступны вкладки «Лесосека», «Склады», «Журнал изменений».

Редактирование основных сведений документа в статусе «Проект» осуществляется участниками ЕГАИС путем их изменения или полного удаления проекта документа с последующим повторным его созданием.

Сохранить документ в статусе «Проект» можно неограниченное количество раз.

При изменении статуса Ордера на «Действующий» пользователю выдается сообщение «Все изменения разрешительном документе со статусом «Действующий» будут фиксироваться во вкладке «Журнал изменений». Убедитесь, что все данные внесены верно! Продолжить?» Да/Нет.

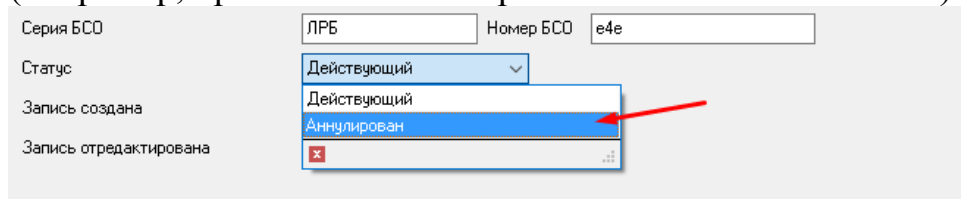
Редактирование основных сведений ордера (номер, дата, лесопользователь и т.п.) в статусе «Действующий» осуществляется пользователями с группой ролей «Лесничий/Начальник лесопункта ГЛХУ». Изменения основных сведений фиксируются во вкладке «Журнал изменений».

Внимание!!! Внесение изменений основных сведений разрешительного документа допускается только при отсутствии складского учета по складам ордера.

Документ в статусе «Действующий» может быть продлен (изменен статус с «Завершен» на «Действующий»), аннулирован, либо завершен.

Автоматический переход статуса ордера в значение «Завершен» осуществляется при изменении статуса всех его лесосек на значение «Завершена».

В случае аннулирования ордера проставляется статус «Аннулирован» (например, приостановление права лесопользования и т.п.).



Серия БСО	ЛРБ	Номер БСО	e4e
Статус	Действующий		
Запись создана	Действующий		
Запись отредактирована	Аннулирован		

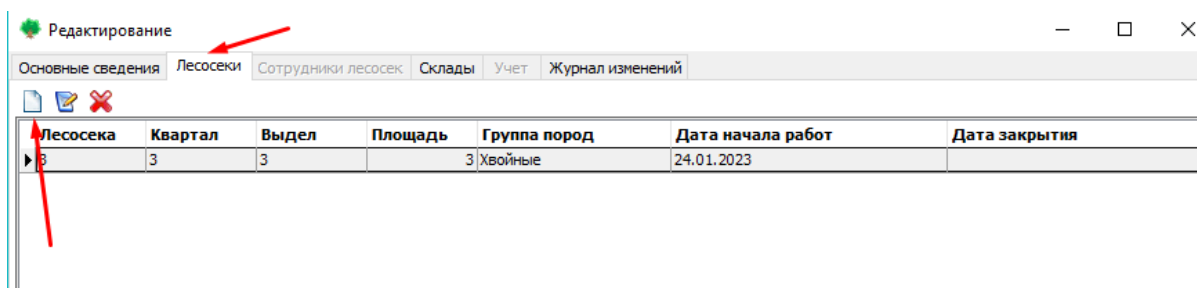
5.4.2 Вкладка «Лесосеки»

Общая форма вкладки «Лесосеки».

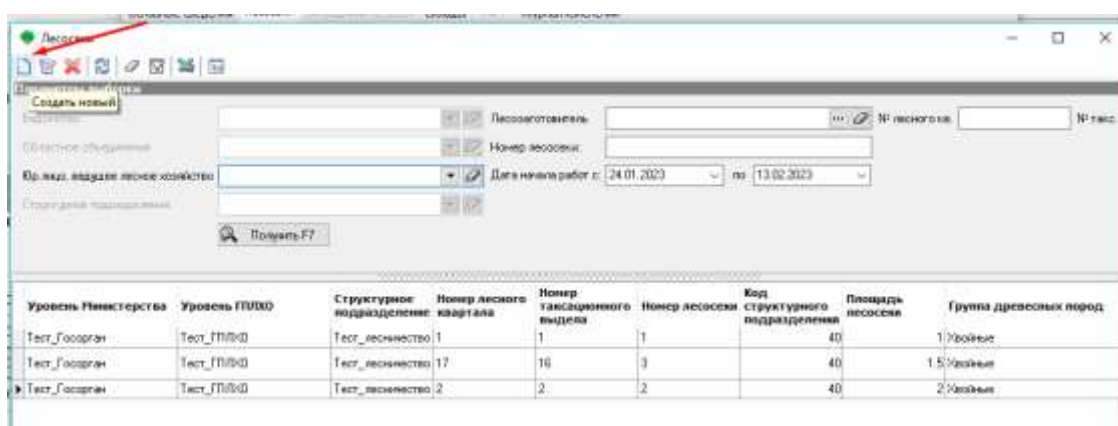
Вкладка «Лесосеки» заполняется при создании Ордера. Редактирование лесосеки ордера в ЕГАИС допускается только в части изменения ее

наименования, изменения статуса лесосеки с «Действующая» на «Завершена». Данные функции доступны пользователю с группой ролей «Лесничий/Начальник лесопункта».

Для добавления лесосеки в Ордер нажать кнопку «Добавить лесосеку»:



Открывается окно следующего вида:



В данном окне по умолчанию отражаются лесосеки, внесенные в базу по выбранному подразделению с датой открытия за последний месяц. В случае необходимости отражения лесосек за более длительные периоды (например, с начала года) необходимо в параметрах выборки изменить дату открытия и нажать кнопку «Получить».

Открытие дополнительного окна для выбора лесосек реализовано в программе в целях выбора заранее созданных лесосек (например, по отводам), не привязанных к конкретному разрешительному документу. Т.е. пользователь заранее может внести информацию по лесосеке (в т.ч. по спецификации) до создания в ЕГАИС разрешительного документа, а при его заполнении может выбрать необходимые ему лесосеки.

Созданная новая лесосека как правило выделена синим цветом и находится в начале списка. Лесосеки в статусе «Завершена» отображаются зеленым цветом.

Если в перечне лесосека отсутствует (не внесена заранее в базу) в таком случае создаем новую лесосеку через кнопку «Создать новый».

Для создания лесосеки необходимо последовательно заполнить соответствующие данные по вкладке «Основные сведения».

Во вкладке «Основные сведения» необходимо ввести следующую информацию по лесосеке (структурное подразделение, номер лесного квартала, номер таксационного выдела, номер лесосеки, площадь лесосеки,

группа древесных пород, главная порода, дата начала работ, способ определения объема):

Добавление

Основные сведения Лесозаготовители

Структурное подразделение*: Тест_лесничество

Тест_Лесхоз
Тест_ГПЛХО
Тест_Госорган

Номер лесного квартала 45

Номер таксационного выдела 47,50

Номер лесосеки 2

Площадь лесосеки, га 3,1

Группа древесных пород Хвойные

Главная порода Сосна

Способ определения объема по числу деревьев, назначаемых в рубку

Дата начала работ 25.08.2021 Дата закрытия:

Статус Доступна

Запись создана:

Запись отредактирована:

Сохранить и закрыть F2 Отмена

Примечание. Дата начала работ заполняется автоматически по дате разрешительного документа.

В параметре «Способ определения объема» дополнительно добавлен вид для буреломных лесосек «по количеству заготовленной древесины по буреломам»:

Редактирование

Основные сведения Лесозаготовители

Структурное подразделение*: Тест_лесничество

Тест_Лесхоз
Тест_ГПЛХО
Тест_Госорган

Номер лесного квартала 2

Номер таксационного выдела 2

Номер лесосеки 1

Площадь лесосеки, га 5

Группа древесных пород Хвойные

Главная порода Ель

Способ определения объема по площади

Наименование
по числу деревьев, назначаемых в рубку
по количеству заготовленной древесины
по количеству заготовленной древесины на буреломах

Номер техкарты:

Дата начала работ по площади

Статус по количеству заготовленной древесины

Запись создана: 11.05.2023 16:29:03 · Тест_Нистюк А.А.

Запись отредактирована: 13.07.2023 15:02:27 · Тест_Нистюк А.А.

Параметр «Структурное подразделение» заполняется автоматически.

Параметр «Дата закрытия» проставляется после завершения работ на лесосеке и проведения освидетельствования (составления и подписания акта). При этом необходимо заполнить строку «Основание закрытия» (как правило это «акт освидетельствования лесосек»).

Дата закрытия может совпадать с датой подписания акта освидетельствования лесосек.

Статус лесосеки может быть: «Доступна», «Действующая» или «Завершена». Так как по ордерам не ведется оперативный учет по заготовленной древесине, в мобильном приложении ЕГАИС лесосеки не подгружаются.

После заполнения вкладки «Основные сведения», ответственный за создание ордера в ЕГАИС проверяет все внесенные сведения и нажимает «Сохранить и закрыть F2». Лесосека создана.

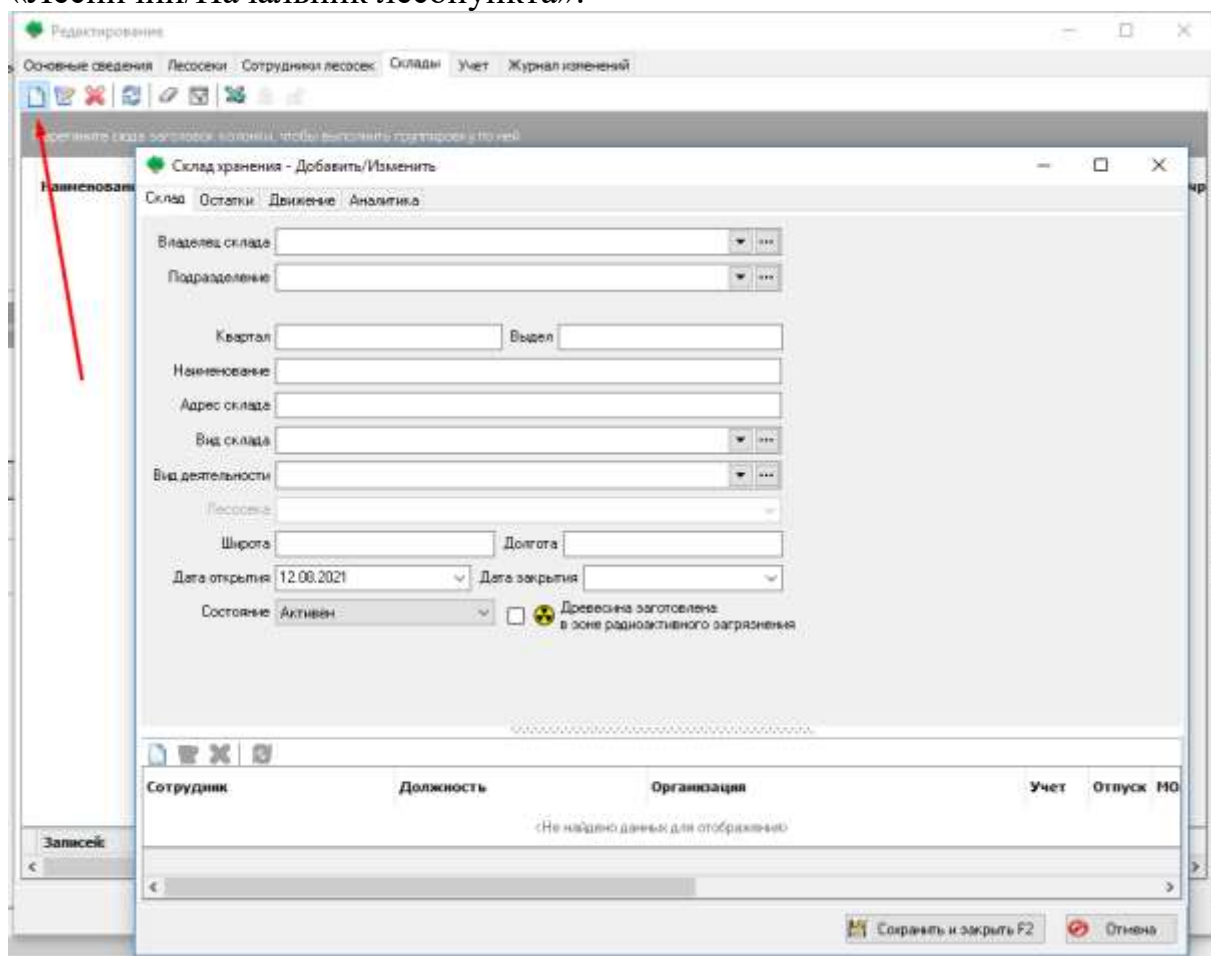
Редактирование лесосек осуществляется при необходимости в статусе Ордера «Проект» или «Действующий». Лесосека со статусом «Заблокирована» и «Завершена» не может редактироваться.

В случае продления Ордера реализована возможность изменять статус лесосеки с «Завершена» на «Действующая».

В модуле «Разрешительный документ» реализована возможность автоматического перевода статуса всех лесосек Ордера в значение «Завершена» после автоматического его закрытия (изменение статуса на «Завершен») по окончании срока действия (срока окончания рубки).

5.4.3. Вкладка «Склады»

После заполнения сведений лесосеке, переходим к заполнению вкладки «Склады». Вкладка «Склады» заполняется пользователями с группой ролей «Лесничий/Начальник лесопункта».



Редактирование складов осуществляется вышеуказанным пользователем только в части добавления ответственных по учету (или МОЛ) сотрудников, изменения статуса склада (с «Активен» на «Закрит»), выявлении редакционных ошибок. Параметры «Подразделение», «Владелец склада» после внесения учетных данных **не редактируются!!!**

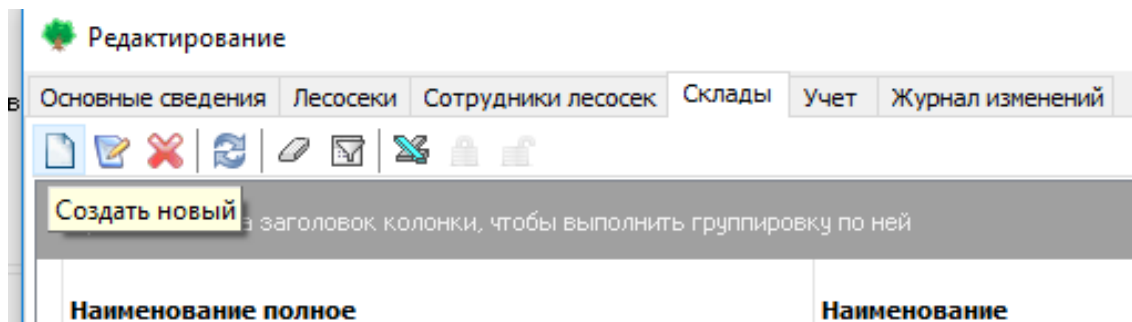
Редактирование складов осуществляется в Ордере статуса «Проект», «Действующий».

С версии десктопного (стационарного) приложения 1.0.23.8 изменен порядок создания складов разрешительных документов.

Справочно.

Реализован контроль выгрузки в мобильное приложение активных складов, относящимся к разрешительным документам в статусе «Проект» или «Аннулирован». Т.е. в мобильном приложении будет осуществляться выгрузка только активных складов по действующим разрешительным документам.

Для создания склада необходимо нажать на кнопку «Создать новый»:



Заполняются необходимые данные в соответствии с требованием законодательства, указывается владелец склада (как правило лесопользователь), наименование склада, адрес (заполняется в случае если склад расположен вне лесного фонда (массива), вид склада, вид деятельности, лесосека, к которой относится склад. Данные координат (широта и долгота) заполняются автоматически при использовании мобильного приложения.

Алгоритм работы с функционалом по установке, выгрузке и корректировке координат отражен в пункте 12 настоящего руководства.


Параметр «Наименование» заполняется вручную или при помощи кнопки «Заполнить». При нажатии на кнопку «Заполнить» программа сформирует наименование склада по кварталу, выделу и относящейся к складу лесосеке (при их наличии). В случае не заполнения параметра «Наименование» программа заполнит его автоматически по параметрам «Квартал», «Выдел» (при сохранении).

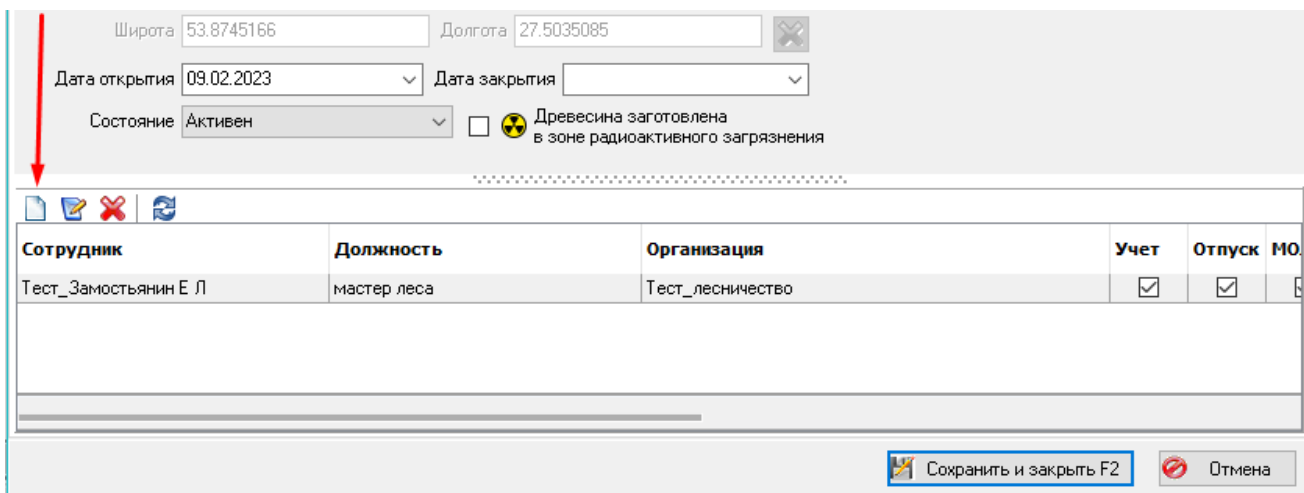
При создании склада в ордере необходимо привязать к нему определенную лесосеку, выбрав ее из выпадающего списка. К одному складу в ЕГАИС можно прикрепить только одну лесосеку (к лесосеке же наоборот может относиться несколько складов, т.е. из одного места заготовки может перемещаться древесина на различные места складирования).

Далее после заполнения основной информации по складу необходимо перевести ордер в статус «Действующий». Далее приступать к заполнению сведений по сотруднику, который будет являться ответственным за учет на данном складе.

Редактирование склада в т. ч. и внесение сведений по сотруднику, который будет являться ответственным за учет на данном складе осуществляется до момента окончания срока вывозки по ордеру.

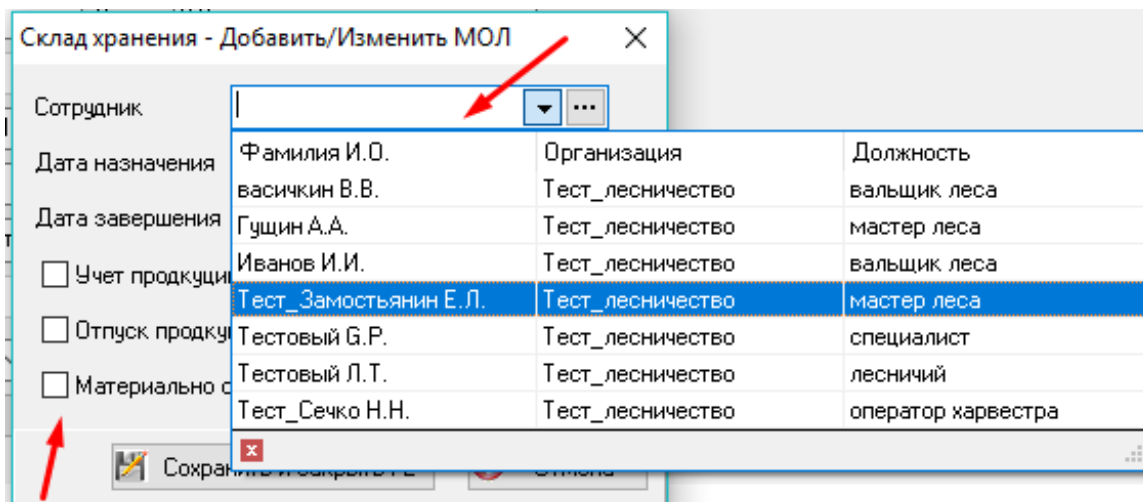
После окончания срока вывозки по ордеру редактирование склада (в т. ч. и внесение сведений по ответственному сотруднику) осуществляется посредством модуля десктопного (стационарного) приложения «Склады».

Для добавления ответственных сотрудников необходимо открыть окно склада (кликом по складу или нажатием на кнопку «») и в нижней части окна нажать на кнопку «новый»:



Сотрудник	Должность	Организация	Учет	Отпуск	МО
Тест_Замостьянин Е.Л.	мастер леса	Тест_лесничество	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	

В появившемся окне заполнить ФИО сотрудника, дату назначения:



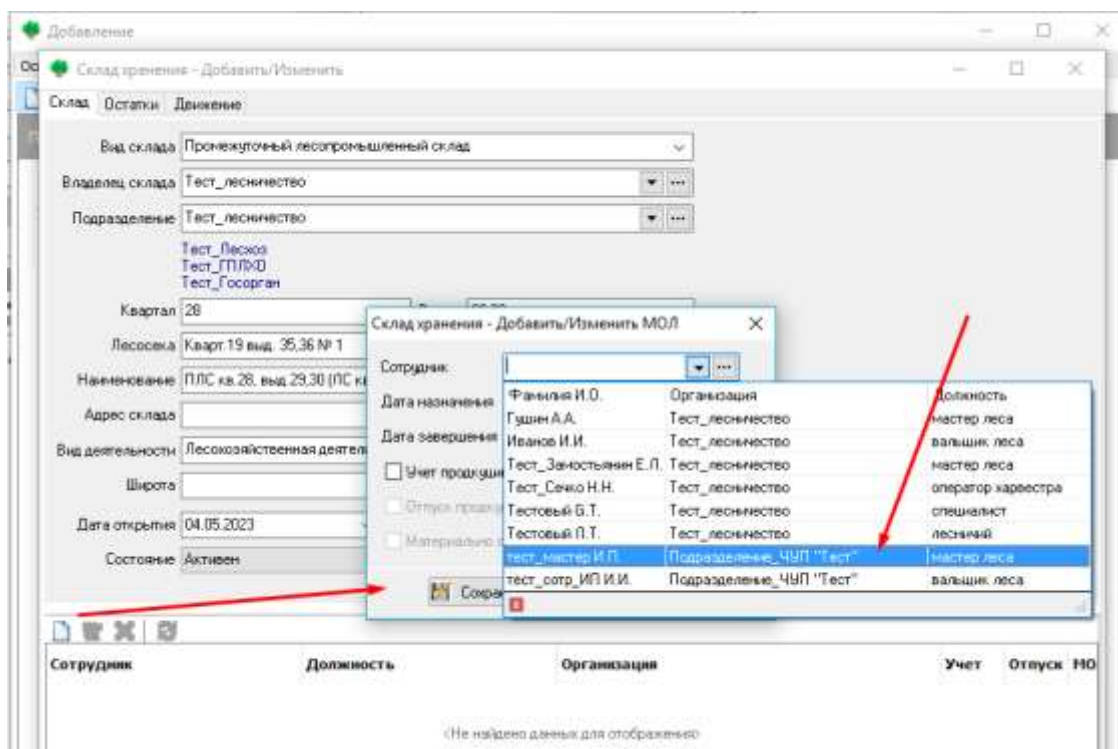
Сотрудник	Фамилия И.О.	Организация	Должность
	васичкин В.В.	Тест_лесничество	вальщик леса
	Гущин А.А.	Тест_лесничество	мастер леса
	Иванов И.И.	Тест_лесничество	вальщик леса
	Тест_Замостьянин Е.Л.	Тест_лесничество	мастер леса
	Тестовый Г.Р.	Тест_лесничество	специалист
	Тестовый Л.Т.	Тест_лесничество	лесничий
	Тест_Сечко Н.Н.	Тест_лесничество	оператор харвестра

Далее указать функции сотрудника на данном складе, отмечая соответствующие галочки. После добавления информации нажать «Сохранить и закрыть F2». Информация по сотруднику отобразится внизу окна.

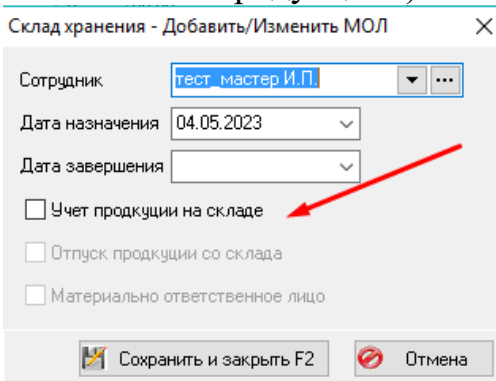
Дата завершения заполняется только после завершения работы сотрудника на складе (при необходимости изъятия склада их локальной базы данных мобильного приложения) и/или при закрытии склада.

С версии 1.0.18.1 реализована возможность ввода сведений по складской операции «Приход» на складах для организаций, оказывающих комплекс услуг (заготовка и вывозка).

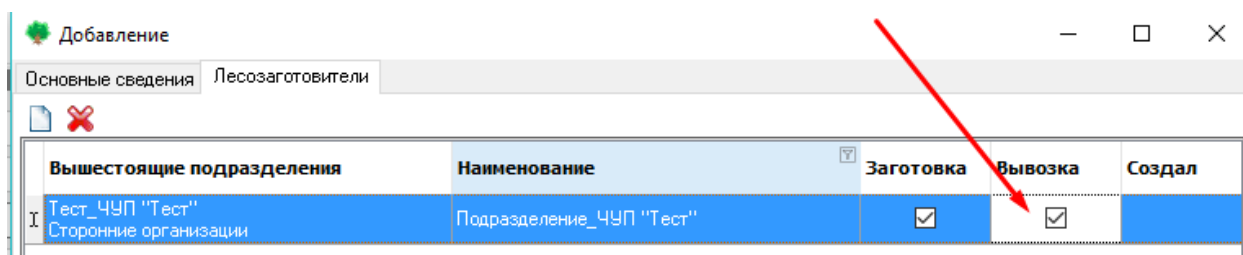
При заполнении ответственного по учету сотрудника в окне «Склад хранения – Добавить/Изменить» в графе «Сотрудник» будут отображаться сотрудники организации (подразделения), которое является владельцем склада, а также сотрудники организации, оказывающей комплекс услуг:



При этом для сотрудника организации (подразделения), оказывающей комплекс услуг на данном складе будет доступна только функция проведения операции «Приход» (отметка «Учет продукции»):



Для отображения в списке ответственных сотрудников организации (подразделения), оказывающей комплекс услуг, ответственному за создание в ЕГАИС разрешительных документов необходимо предварительно при создании лесосеки во вкладке «Лесозаготовители» указать для выбранной организации отметку «Вывозка».



Справочно. Отметка «Заготовка» проставляется автоматически (не убирать!).

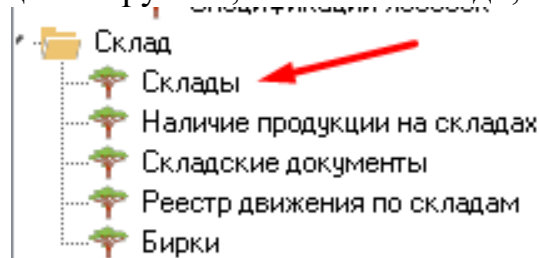
После внесения сведений по ответственным сотрудникам нажать «Сохранить и закрыть F2».

После корректного создания склада он отобразится в списке активных складов в мобильном приложении (модули «Остатки по складу», «Лесосклад») после синхронизации.

Важно!!! Склад не рекомендуется редактировать после перевода его в статус «Закрыт»!!! В противном случае неизбежны ошибки при формировании отчетов.

При создании склада посредством модуля «Склады» все параметры заполняются по аналогии со складом разрешительного документа за исключением параметра «Лесосека». Параметр «Лесосека» в данном случае не заполняется.

Склады, создаваемые в данном модуле не связаны с разрешительными документами и относятся как правило к складам вида «цех деревообработки», «станция отгрузки», «нижний склад», «склад хранения»:



Для модуля ЕГАИС «Разрешительный документ» можно выбрать только такие типы складов как «Франко-верхний склад», «Франко-лесосека», «Промежуточный лесопромышленный склад». Для создания склада посредством модуля ЕГАИС «Склады» можно выбрать такие типы складов как «Цех деревообработки»; «Станция отгрузки»; «Нижний склад»; «Склад хранения».

Справочно. Создание дополнительного типа склада «Склад хранения» предназначен для ситуаций, возникающих при поломке транспортного средства при транспортировке груза, при создании временных складов при необходимости внутреннего перемещения древесины, при необходимости транспортировки древесины для переработки на склад организации переработчика и т.п.).

При необходимости добавить ответственного сотрудника на склад типа «Промежуточный лесопромышленный склад», созданный посредством модуля «Склады» до релиза стационарного приложения от 04.08.2022, необходимо установить вид склада на «Склад хранения».

Алгоритм закрытия склада.

После вывозки (реализации) из склада всей продукции (т.е. остатки равны 0 и не отображаются в соответствующих отчетных модулях), его необходимо закрыть в ЕГАИС.

Для этого необходимо изменить параметр «Состояние» с «Активен» на «Закрыт». Параметр «Дата закрытия» заполнится автоматически на текущую дату фактического закрытия склада.

Склад хранения - Добавить/Изменить

Склад Остатки Движение

Вид склада Промежуточный лесопромышленный склад

Владелец склада Тест_лесничество

Подразделение Тест_лесничество

Тест_Лесхоз
Тест_ГПЛХО
Тест_Госорган

Квартал 28 Выдел 29,30

Лесосека Кварт.19 выд. 35,36 №1

Наименование ПЛС кв.28, выд.29,30 (ЛС кв.19, выд.35,36, №1) Заполнить

Адрес склада

Вид деятельности Лесохозяйственная деятельность

Широта 53.8745192 Долгота 27.503469

Дата открытия 04.05.2023 Дата закрытия 04.05.2023

Состояние **Закрыт** Древесина заготовлена в зоне радиоактивного загрязнения

Затем проставляется дата завершения для каждого ответственного по складу сотрудника.

Квартал 22

Лесосека Кварт.22 выд. 22 №1

Наименование ПЛС кв.22, выд. 22 (ЛС кв.22)

Адрес склада Минск

Вид деятельности Лесохозяйственная деятельность

Широта

Дата открытия 22.06.2023

Состояние Активен

Склад хранения - Добавить/Изменить МОЛ

Сотрудник Тест_Замостьянин Е.Л.

Дата назначения 22.06.2023

Дата завершения

Учет продукции
 Отпуск продукции
 Материально с

Сохранить

22 июня 2023 г.

Июнь 2023

Пн	Вт	Ср	Чт	Пт	Сб	Вс
29	30	31	1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30	1	2
3	4	5	6	7	8	9

Сегодня Очистить

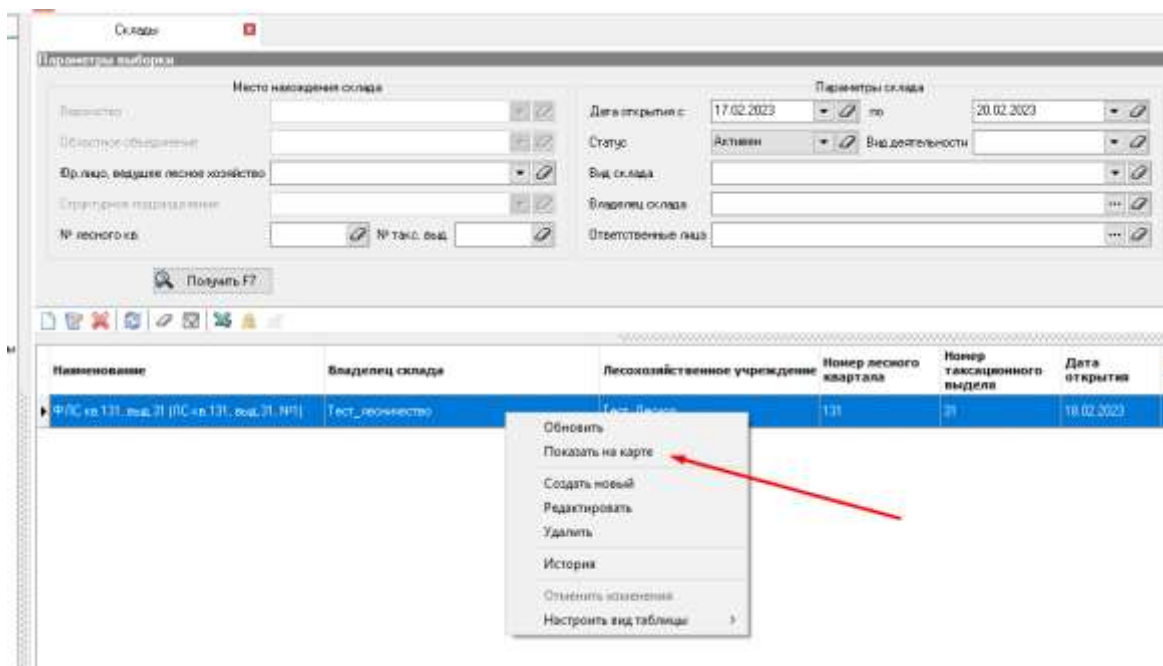
Сотрудник	Должность
Тест_Замостьянин Е.Л.	мастер леса
Тарасевич Татьяна Тест	Индивидуальный предприниматель
	ИП Тарасевич Татьяна Тест

После добавления информации нажать «Сохранить и закрыть F2».

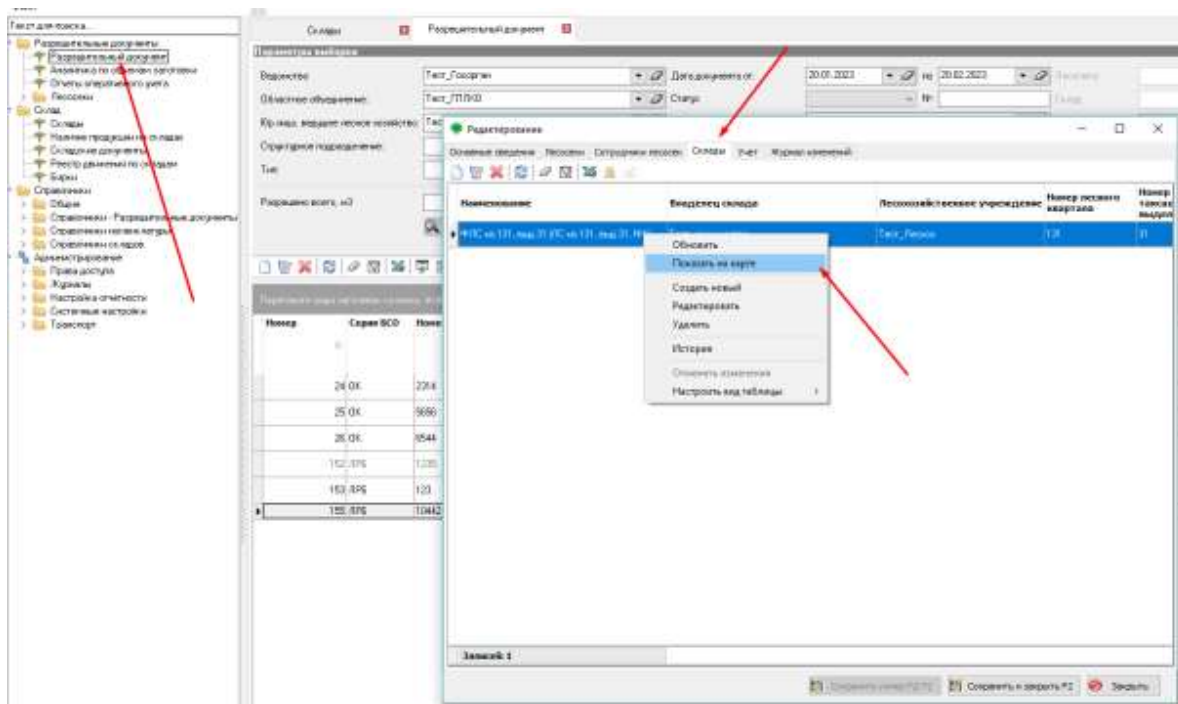
В десктопном приложении имеется возможность просмотра точки склада на карте Google посредством загрузки страницы в интернет-браузере.

Для этого необходимо чтобы у склада были внесены координаты.

Для просмотра точки склада на карте Google необходимо в десктопном приложении в модуле «Склады» выбрать склад с координатами и в контекстном меню (открыть правым нажатием кнопкой мыши) выбрать «Показать на карте»:



Также данную информацию по складу можно получить посредством модуля «Разрешительный документ» во вкладке «Склады»:

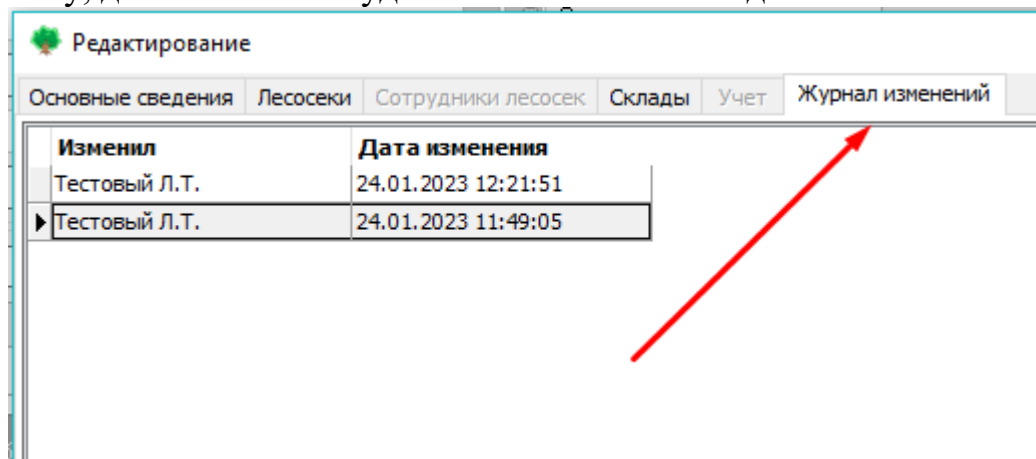


После нажатия на «Показать на карте» запустится браузер и отобразится соответствующая информация.

5.4.4. Вкладка «Журнал изменений»

Во вкладке «Журнал изменений» можно отслеживать кем и какие именно изменения вносились в Ордер.

Фиксируются изменения основных сведений по разрешительному документу, добавление или удаление лесосек и складов:

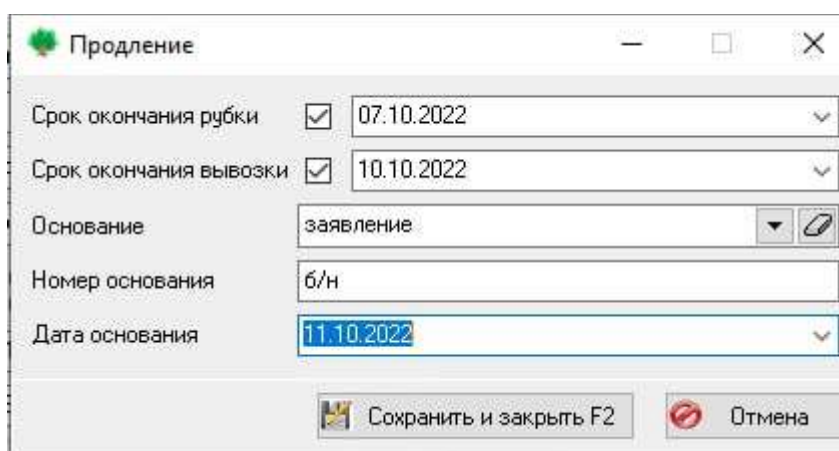


Вкладка носит информативный характер. В данной вкладке в текстовом формате отображается основная информация о проведенных манипуляциях с документом.

5.4.3. Вкладка «Продление срока действия Ордера.»

Для продления разрешительного документа типа «Ордер» в модуле «Разрешительный документ» в основных сведениях необходимо нажать на кнопку «Продлить», выбрать и заполнить необходимые параметры (срок окончания рубки и (или) срок окончания вывозки, основание продления документа (например, заявление лесопользователя), его дату и номер.

Нажать «Сохранить и закрыть F2»:



Далее после изменения статуса разрешительного документа с «Завершен» на «Действующий» открыть вкладку «Лесосеки» и изменить статус необходимой лесосеки (одной или нескольких) на «Действующая» и

сохранить. Затем закрыть разрешительный документ, нажав на кнопку «Заккрыть».

Обращаем внимание, что продление разрешительного документа в ЕГАИС должно осуществляться в соответствии с законодательством!

Посредством обозначения записи разрешительного документа желтым цветом производится оповещение пользователя о наступающем завершении срока окончания рубки и возможности продления документа. Оповещение осуществляется за 7 дней до окончания срока рубки.

6. Работа с аналитическими модулями десктопного приложения. Формирование отчетов

6.1. Общие сведения:

Для формирования необходимого отчета в программе используется интерфейс, состоящий из 2-х частей:

1) параметры выборки:

Разрешительный документ	Лесосека								
Тип разрешительного документа	Порода	Разрешительный в рубке объект дачный, и руб.	Разрешительный в рубке объект дачный, и руб.	Разрешительный в рубке объект дачный из кварты, и руб.	Разрешительный в рубке объект руб.	Освободительный учет, дачный, и руб.	Освободительный учет, дачный, и руб.	Освободительный учет, между кв. кварты, и руб.	Освободительный учет, кварты, и руб.

В параметрах выборки осуществляются запросы поиска необходимой информации по параметрам (например, по лесному кварталу).

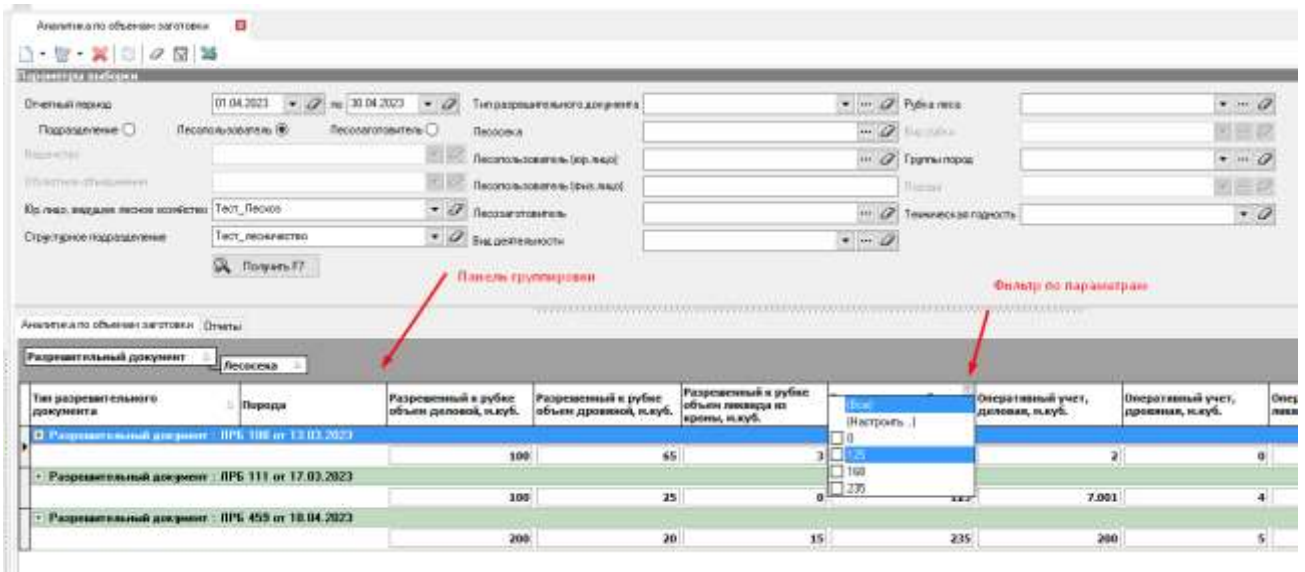
2) Таблица результатов

Разрешительный документ	Лесосека								
Тип разрешительного документа	Порода	Разрешительный в рубке объект дачный, и руб.	Разрешительный в рубке объект дачный, и руб.	Разрешительный в рубке объект дачный из кварты, и руб.	Разрешительный в рубке объект руб.	Освободительный учет, дачный, и руб.	Освободительный учет, дачный, и руб.	Освободительный учет, между кв. кварты, и руб.	Освободительный учет, кварты, и руб.

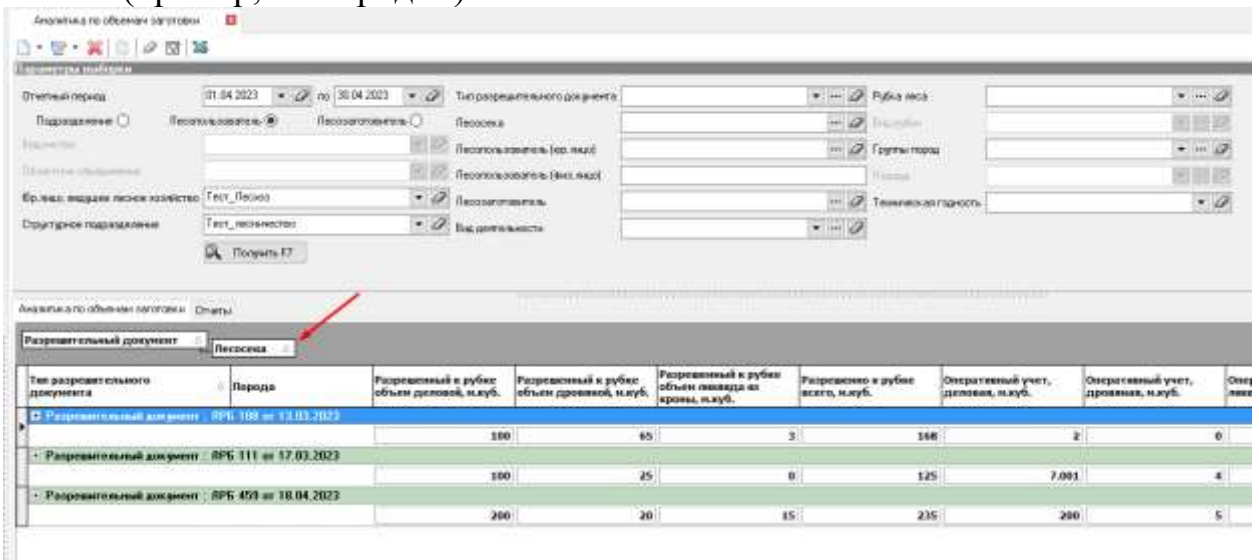
В таблице результатов программа выдает результат поиска с учетом ввода запросов в параметры выборки. В данной таблице пользователь может

производить сортировку по необходимым данным при помощи фильтра, либо группировать данные по необходимому столбцу:

а) сортировка по фильтру:



б) группировка по любому столбцу осуществляется путем перетаскивания столбца, по которому нужно сгруппировать, на верхнюю панель (пример, по породам):

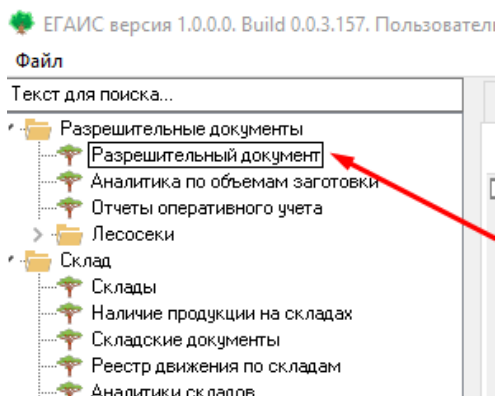


также перетаскиванием столбцы можно менять местами:



6.2. Формирование отчетов по разрешительным документам

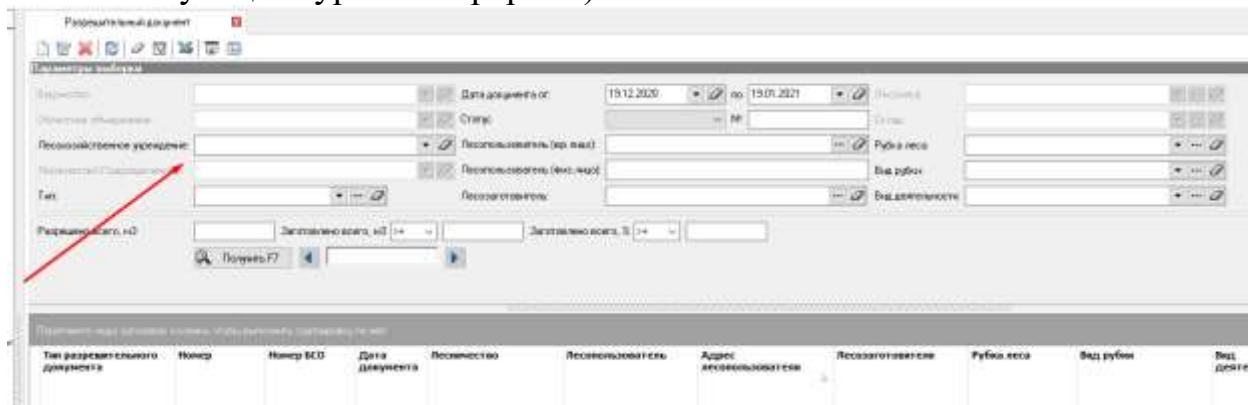
Запустить модуль «Разрешительный документ»:



Формирование отчетов осуществляется по предлагаемым параметрам выборки (поиска).

К примеру, чтобы сформировать отчет по разрешительным документам по определенному ведомству и (или) областному объединению и (или) лесохозяйственному учреждению и (или) структурному подразделению, необходимо:

1) в параметрах выборки заполнить необходимые параметры (выбрать из выгружаемого списка (в соответствии с уровнем доступа) организацию соответствующего уровня иерархии):



По остальным параметрам выборка происходит аналогично. Выборку можно осуществлять по нескольким параметрам одновременно (по дате, номеру, подразделений и т.п.), за исключением случаев, когда выбраны противоречащие по значению параметры (к примеру, когда документу не соответствует одновременно дата его создания и номер; подразделение на которое выдан документ и несоответствующий ему лесопользователь и т.п.).

В параметрах выборки работает иерархия по уровням организации.

Определившись с параметрами выборки, пользователь нажимает на кнопку «Получить» для выгрузки результата. В данном модуле это список всех разрешительных документов, которым соответствуют выбранные параметры. По каждому документу отображаются его основные сведения, объемы разрешенной и учтенной древесины.

Пользователи, имеющие права на создание и редактирование разрешительных документов (группы ролей «инженер по лесопользованию», «Лесничий/Начальник лесопункта ГЛХУ») имеют соответственно возможность открытия документа для просмотра подробных сведений. Открытие документа производится двойным нажатием по нему. После загрузки открывается окно документа и осуществляется просмотр сведений по нему посредством вкладок:

Редактирование

Основные сведения | Лесосеки | Сотрудники лесосек | Склады | Учет | Журнал изменений

Тип разрешительного документа: Лесорубочный билет

Серия БСО: лр60922888 | Номер БСО: 0922888

Номер разрешительного документа: 488 | Дата: 16.11.2020

Лесохозяйственное учреждение: Полоцкий лесхоз

Лесничество: Юровичское лесничество

Лесопользователь: Лесопункт Полоцкий лесхоз

Основание выдачи: заявление

№ документа: | Дата: 16.11.2020

Вид деятельности: Хозрасчет

Вид рубки: сплошная

Рубка леса: главного пользования

Срок окончания рубки: 31.12.2020 | Срок окончания вывозки: 15.04.2020

Статус: Действующий

Запись создана: 17.11.2020 08:47:19 - Синякова Т.В.

Запись отредактирована: 17.11.2020 08:50:49 - Синякова Т.В.

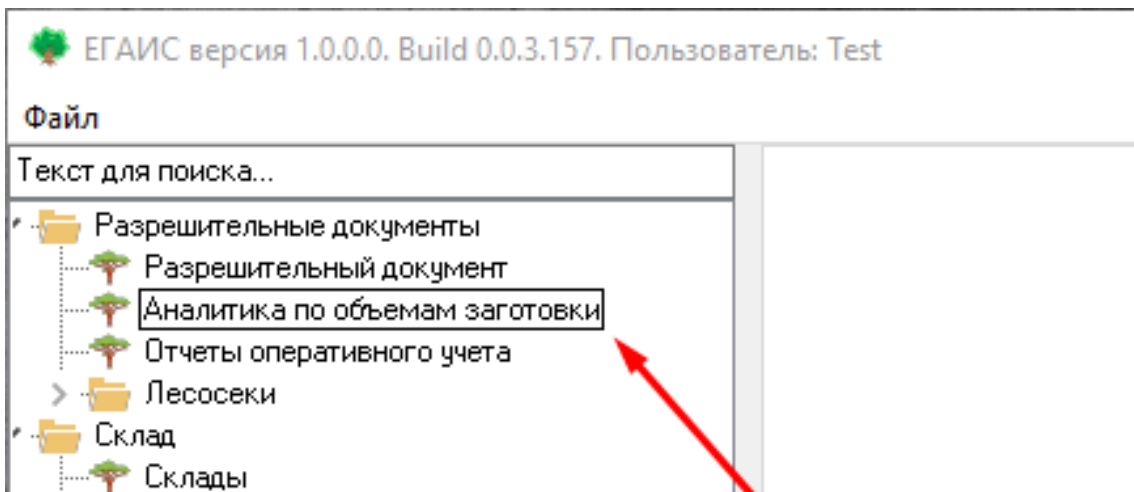
Сохранить проект F2 | Сохранить и закрыть F2 | Отмена

6.3. Формирование отчетов по заготовленной древесине на лесосеках. Работа с модулем «Аналитика по объемам заготовки»

Модуль «Аналитика по объемам заготовки» предназначен для отображения сведений по заготовленной древесине на лесосеках до момента перемещения (трелевки) ее на склады.

Отчеты по модулю формируется по сведениям полученным при создании и отправки отчетов посредством модуля мобильного приложения «Оперативный учет».

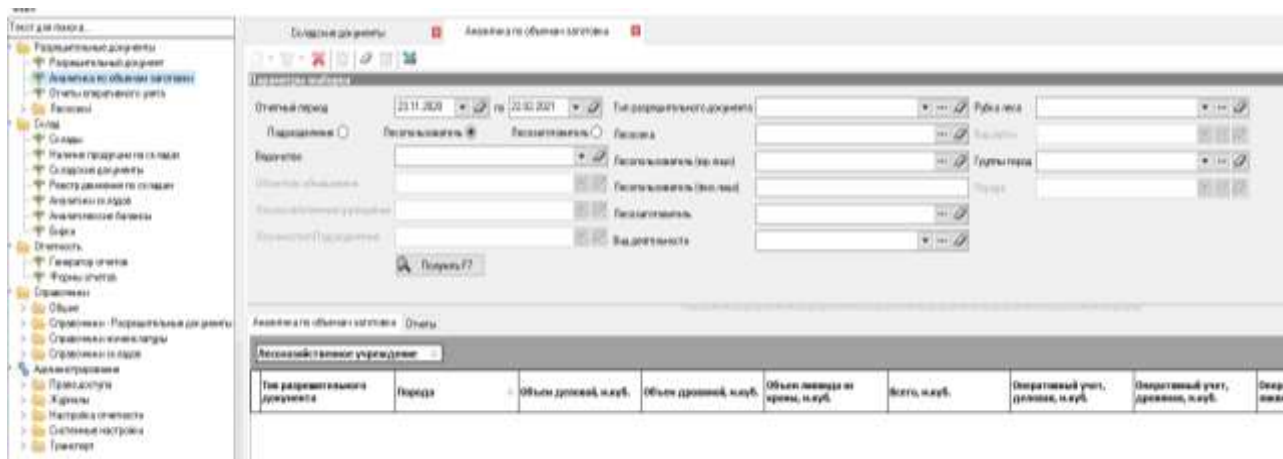
Для начала работы необходимо запустить модуль «Аналитика по объемам заготовки»:



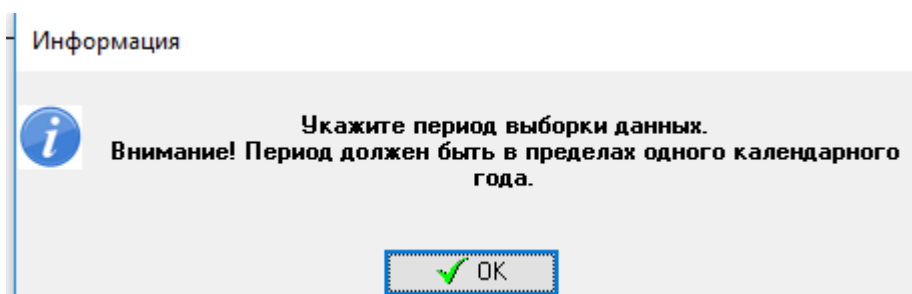
Для формирования и просмотра отчетов по заготовке необходимо:

В параметрах выборки заполнить необходимые сведения (отчетный период на который вносились данные по оперативному учету, организации по уровням иерархии и т.п.).

В модулях возможный период формирования отчетов до 12 месяцев, но в пределах одного календарного года.

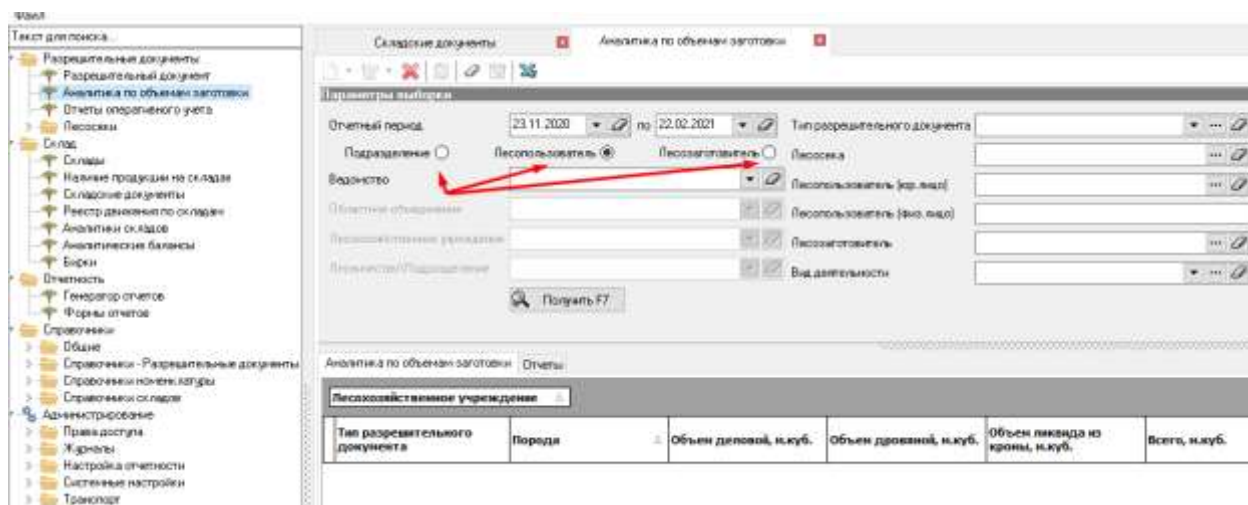


Параметр «Отчетный период» является обязательным к заполнению. В противном случае программа выдаст сообщение:



Формирование отчетов по аналитике заготовки осуществляется по определенным критериям (подразделение, лесопользователь, лесозаготовитель). В зависимости от выбранного критерия программа

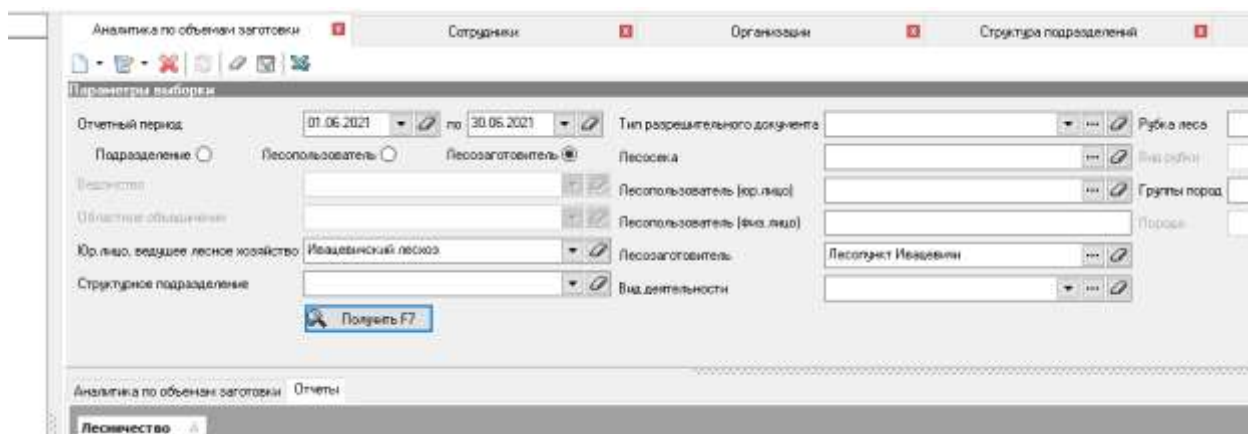
сформирует отчет по территории, на которой расположены лесосеки, по лесосекам лесопользователя или по лесосекам на которых работал выбранный лесозаготовитель:



К примеру, для формирования отчета по лесопункту по критерию «Лесозаготовитель» (на каких лесосеках работали сотрудники лесопункта в качестве лесозаготовителя) необходимо выбрать критерий «Лесозаготовитель» и в параметре «Структурное подразделение» – Лесопункт:



Либо без указания структурного подразделения (в этом случае программа сформирует общий отчет без сведений по сотрудникам):



После выбора необходимых параметров, пользователь нажимает на кнопку «Получить». После этого программа выдаст отчеты, которые просматриваются во вкладках таблицы результатов «Аналитика по объемам заготовки» и «Отчеты»:

Вид разрешительного документа	Порода	Объем деловой, куб.м	Объем дровяной, куб.м	Объем отходов из древесины, куб.м	Всего, куб.м	Средний учет, деловая, куб.м	Средний учет, дровяная, куб.м	Средний отход (%)
Вид разрешительного документа: Брусковый		4 852,620	1 881,650	108,310	6 842,580	2 111,171	641,780	
Вид разрешительного документа: Брусковый		2 182,000	1 728,680	108,310	4 018,990	1 166,051	550,000	
Вид разрешительного документа: Брусковый		1 947,610	1 837,760	17,280	3 802,650	1 081,517	219,370	
Вид разрешительного документа: Брусковый		1 745,730	1 496,640	72,530	3 314,900	1 100,537	586,180	
Вид разрешительного документа: Брусковый		1 794,330	1 616,170	31,300	3 441,780	1 042,691	593,680	
Вид разрешительного документа: Брусковый		2 364,450	1 893,630	85,250	4 343,330	1 149,680	586,380	
Вид разрешительного документа: Брусковый		1 946,480	1 321,370	35,660	3 303,510	879,072	382,380	
Вид разрешительного документа: Брусковый		2 157,150	1 525,340	38,670	3 721,160	1 248,762	352,380	
Вид разрешительного документа: Брусковый		1 429,180	2 646,120	57,810	4 133,110	129,982	470,580	

Общий объем по заготовке показан во вкладке «Отчеты» внизу таблицы:

Отчетный период	Вид разрешительного документа	Порода	Объем деловой, куб.м	Объем дровяной, куб.м	Объем отходов из древесины, куб.м	Объем, куб.м	Средняя заготовка	Группа
	Вид разрешительного документа: Брусковый					2 456,872		
	Вид разрешительного документа: Брусковый					2 116,951		
	Вид разрешительного документа: Брусковый					1 683,897		
	Вид разрешительного документа: Брусковый					1 838,537		
	Вид разрешительного документа: Брусковый					1 946,295		
	Вид разрешительного документа: Брусковый					1 629,980		
	Вид разрешительного документа: Брусковый					1 222,272		
	Вид разрешительного документа: Брусковый					1 681,862		
	Вид разрешительного документа: Брусковый					1 890,462		
						15 911,429		

Вкладка «Аналитика по объемам заготовки» предназначена для просмотра сведений по заготовке с учетом информации по разрешительным документам:

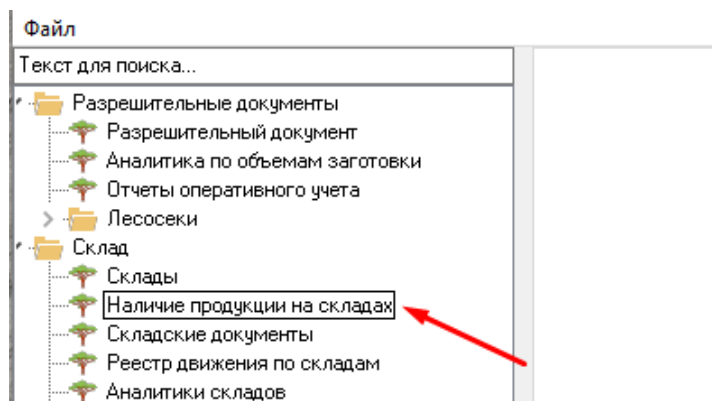
В результатах отчетов разрешительный документ подсвечивается красным по отдельным породам в случае ошибок пользователей по вводу данных (к примеру, когда пользователь при создании спецификации дублирует породу), по причине переруба. Породы, не учтенные в спецификации, добавляются в отчеты по аналитике объемов заготовки с нулевыми значениями разрешенной к заготовке древесины, согласно спецификации (где этих пород не указывали), а также отражаются значения по учету, которые учитываются в общем объеме заготовки.

Реализован расчет процентов переруба с учетом Правил отвода и таксации лесосек в лесах Республики Беларусь. Усовершенствован механизм обозначения или оповещения при приближении к перерубу либо осуществлении переруба в зависимости от способа рубки (если «по площади» или по числу деревьев, назначаемых в рубку, то процент отклонения от разрешенного объема составляет 10%; по количеству заготовленной древесины – 20%; по количеству заготовленной древесины на буреломах – 50%). При подходе к допустимым значениям при перерубе от 100 до 110 (120,150) % заготовки - синий цвет, при превышении данных процентов (в зависимости от способов заготовки) при перерубе – оранжевый.

6.4. Формирование и просмотр отчетности по остаткам на складах.

Модуль «Наличие продукции на складах» предназначен для отображения сведений о древесине в местах ее хранения.

Для работы необходимо запустить модуль «Наличие продукции на складах»:



В зависимости прав и уровня доступа, пользователь формирует формируем отчет по параметрам выборки.

Аналитика по объемам заготовки | Наличие продукции на складах

Дата: 04.05.2023

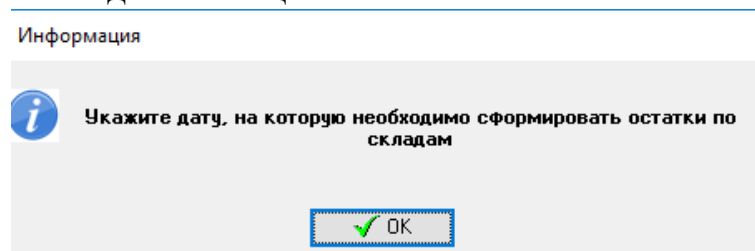
Владелец склада: Подрядчик

Метод опр. объема: Метод опр. объема

Лесохозяйственное учреждение	Подразделение склада	№ лесного квартала	№ лесного квартала по выделу	Владелец склада	Номенклатура	Кол-во	Объем	Длина	Диаметр
Склад - кв. 13 выд. 15 - лесосека 1									
Склад - кв. 13 выд. 15 - лесосека 2						6	1,132		
Склад - кв. 13 выд. 15 - общий						3	0,75		
Склад - кв. 10 выд. 19 - лесосека 1						11	3,58		
Склад - кв. 5 выд. 8 - лесосека 2 кв. 8 выд. 5,10						99	28,86		
Склад - кв. 5 выд. 8 - лесосека 1 кв. 5 выд. 7						7	0,7		
Склад - кв. 7 выд. 5,11 - Кварт. 10 выд. 21 № 2						130	54,042		
Метод опр. объема: Грузовой						0	1,4		
Метод опр. объема: Показуный						11	2,558		
Склад - кв. 4 выд. 7 - кв. 2						11	3,958		
Склад - кв. 5 выд. 8 - лесосека 3 кв. 10 выд. 2,3						0	4,5		
Склад - промышленный склад 100-10						3	0,159		
Склад - склад контрагент кв. 10 выд. 25						89	49,123		
						5	2,04		
Зачисл: 807						5 340	185,272		

Пользователь соответствующего уровня организации может сформировать данные по наличию древесины на определенную дату.

Параметр «На дату» является обязательным к заполнению. В противном случае программа выдаст сообщение:



К примеру, пользователь ГЛХУ (3 уровень организации) может сформировать данные по ГЛХУ в целом, либо по конкретному подразделению. Для получения данных по ГЛХУ в параметрах выборки указывается лесохозяйственное учреждение, указывается дата, на которую необходимо получить данные. Для получения сведений по подразделению соответственно указывается подразделение в параметре «Структурное подразделение».

Данные можно получать по критериям «Владелец склада», «Подразделение», «Комплекс услуг».

По критерию «Владелец склада» формирование отчетов осуществляется по складам лесопользователя (организации, являющейся владельцем склада (древесины)).

По критерию «Подразделение» формирование отчетов осуществляется по территориальному расположению склада (т.е. по территории лесфондодержателя или иной организации).

Причем для каждого критерия поиска существуют соответствующие столбцы в отчетной таблице, а именно.

Критерию «Владелец склада» соответствуют столбцы:
- «Владелец склада»:

Ведомство	Ведомство лесопользователя	Областное объединение	Областное объединение лесопользователя	Юр.лицо (л/х учреждение)	Юр.лицо (л/х учреждение) лесопользователя	Номер лесного квартала
Владелец склада : Тест_лесничество						
Структурное подразделение : Тест_лесничество						
Структурное подразделение : Тест_лесничество 3						

В данном столбце отображается информация по организации, ИП, структурному подразделению лесопользователя (4 уровень), являющейся владельцем древесины и имеющим право учета и отпуска (реализации продукции).

- «Юр. лицо (л/х учреждение) лесопользователя»:

The screenshot shows a software window titled 'Наличие продукции на складах'. Below the title bar is a toolbar with icons for home, back, edit, print, and refresh. The main area is labeled 'Параметры выборки' (Selection Parameters) and contains several input fields and dropdown menus. The 'Юр.лицо' field is set to 'Тест_Лесхоз'. Below the form is a table with columns: 'Ведомство', 'Ведомство лесопользователя', 'Областное объединение', 'Областное объединение лесопользователя', 'Структурное подразделение', 'Владелец склада', and 'Номер лесного квартала'. The table contains three rows, with the first row highlighted in blue: 'Юр.лицо (л/х учреждение) лесопользователя : Тест_Лесхоз'.

В данном столбце отображается информация по организации лесопользователя (3 уровень), включающей все ее структурные подразделения, являющиеся владельцами склада (древесины).

- «Областное объединение лесопользователя»:

The screenshot shows a software window titled 'Наличие продукции на складах'. Below the title bar is a toolbar with icons for home, back, edit, print, and refresh. The main area is labeled 'Параметры выборки' (Selection Parameters) and contains several input fields and dropdown menus. The 'Областное объединение' field is set to 'Тест_ГПЛХО'. Below the form is a table with columns: 'Ведомство', 'Ведомство лесопользователя', 'Юр.лицо (л/х учреждение)', 'Юр.лицо (л/х учреждение) лесопользователя', 'Структурное подразделение', 'Владелец склада', 'Номер лесного квартала', 'Номер таксационного выдела', and 'Номер выдела'. The table contains two rows, with the first row highlighted in blue: 'Областное объединение лесопользователя : Тест_ГПЛХО'.

В данном столбце отображается информация по областному объединению лесопользователя (2 уровень), включающему всех его юр. лиц.

- «Ведомство лесопользователя»:

Наличие продукции на складах

Параметры выборки

На дату: 27.06.2023

№ лесного кв. № такс.

Владелец склада: Подразделение: *Комплекс услуг* Вид склада:

Ведомство: Тест_Госорган Склад:

Объединение: Тест_ГПЛХО Ответственные лица:

Юр.лицо: Разрешительный док.:

Структурное подразделение: Вид деятельности:

Получить F7 Только склады Ордера Исключит

Ведомство: Ведомство лесопользователя Склад: Метод опр. объема

Областное объединение	Областное объединение лесопользователя	Юр.лицо (л/х учреждение)	Юр. лицо (л/х учреждение) лесопользователя	Структурное подразделение
Ведомство : Тест_Госорган				

В данном столбце отображается информация по ведомству, включающему все его (областные) объединения.

Критерию «Подразделение» соответствуют столбцы «Структурное подразделение», «Юр. лицо (л/х учреждение)», «Областное объединение», «Ведомство». В данных столбцах отражаются сведения по территориальному расположению складов, на которых числится древесина лесопользователя.

ВНИМАНИЕ! В действующем функционале десктопного (стационарного) приложения по критерию «Владелец склада» формирование отчетов осуществляется только по складам, владельцем которого является организация (подразделение) пользователя ЕГАИС.

Например, при формировании отчетов пользователь лесхоза не увидит информацию о наличии продукции на складах, владельцем которых является иная организация лесопользователя, даже при условии, что склад в ЕГАИС внесен инженером по лесопользованию лесхоза при создании разрешительного документа, и соответственно находится на территории лесхоза. Для того чтобы увидеть информацию о наличии продукции на складах, находящихся на территории лесхоза, пользователю лесхоза необходимо формировать отчеты по критерию «Подразделение».

По критерию «Комплекс услуг» добавлена возможность формирования отчетов для организаций, оказывающих комплекс услуг (заготовка, вывозка):

Аналитика по объемам заготовки Наличие продукции на складах

Параметры выборки

На дату: [] [v] [e]

№ лесного кв. [] [e] № такс. выд. [] [e]

Владелец склада Подразделение *Комплекс услуг* Вид склада [] [e]

Ведомство [] [v] [e] Склад [] [v] [e]

Областное объединение [] [v] [e] Ответственные лица [] [v] [e]

Юр.лицо, ведущее лесное хозяйство: Тест_Лесхоз [] [v] [e] Разрешительный док. [] [v] [e]

Структурное подразделение: Тест_лесничество [] [v] [e] Вид деятельности [] [v] [e]

[m] Получить F7 Только склады Ордера Исключить склады Ордера

Склад [v] Метод опр. объема [v]

Лесохозяйственное учреждение Подразделение склада Номер лесного квартала Номер таксационно го выдела Владелец склада Номенклатура

Также в параметрах выборки можно указать иные сведения после чего пользователь нажимает кнопку «Получить»:

Файл

Текст диалогов...

- Разрешительные документы
 - Разрешительный документ
 - Док.форма по объемам заготовки
 - Планы оперативного учета
 - Лесовозы
- Склады
 - Наличие продукции на складах
 - Складские документы
 - Реквизиты документов по складам
 - Аналитика складов
 - Аналитические балансы
 - Берки
 - Отчетность
 - Генератор отчетов
 - Формы отчетов
- Справочник
 - Объемы
 - Справочник - Разрешительные документы
 - Справочник номенклатуры
 - Справочник складов
 - Администрирование
 - Права доступа
 - Журналы
 - Настройки отчетов
 - Системные настройки
 - Транслет

Складские документы Аналитика по объемам заготовки Наличие продукции на складах

Параметры выборки

На дату: 22.10.2021 [v] [e] № лесного кв. [] [e] № такс. выд. [] [e] Группа поряд [] [e]

Владелец склада: Подразделение Вид склада [] [e] Планов [] [e]

Ведомство: Минусово [] [v] [e] Склад [] [v] [e] Метод опр. объема [] [e]

Областное объединение: Вывозка (П/ВК) [] [v] [e] Ответственные лица [] [v] [e] Вид рубки [] [e]

Лесохозяйственное учреждение: ГЛСД "Богородский лесхоз" [] [v] [e] Разрешительный док. [] [v] [e] Группа диаметров [] [e]

Лесничество/Подразделение: [] [v] [e] Вид деятельности [] [v] [e] Диаметр с [] [e]

[m] Получить F7 Только склады Ордера Исключить склады Ордера Диалог [] [e]

Склад [v] Метод опр. объема [v]

Владелец склада: Склад Лесохозяйственное учреждение: Порядка (Группа) Номенклатура

Программа сформирует отчеты по остаткам по всем складам. Итоговые значения по количеству и по объему представлены внизу экрана.

Склад	Владелец склада	Номер лесного квартала	Номер таксационного выдела	Номенклатура	Кол-во	Объем
Склад : Лесн.кв.15, такс.выд. 7,9					10	1.911
Склад : Лесн.кв.16, такс.выд. 10,11					112	80.32
Склад : Лесн.кв.16, такс.выд. 19					1	0.12
Склад : Лесн.кв.17, такс.выд. 3,5					5	0.525
Склад : Лесн.кв.18, такс.выд. 18,19					12	4.054
Склад : Лесн.кв.18, такс.выд. 20					491	109.47
Склад : Лесн.кв.19, такс.выд. 3,17					8	2.225
Склад : Лесн.кв.23, такс.выд. 45					28	22.28
Склад : Лесн.кв.25, такс.выд. 27,29					447	177.663
Склад : Лесн.кв.26, такс.выд. 17					28	10.464
Склад : Лесн.кв.31, такс.выд. 9,18					76	40.17
Склад : Лесн.кв.35, такс.выд. 7,8 - лесосека 1					72	21.982
Склад : Лесн.кв.35, такс.выд. 7,8 - лесосека 2					44	15.745
Записей: 1085					32 764	13 661.573

Сортировка, группировка и фильтрация сведений по отчетам данного модуля производится по алгоритмам, описанным в п. 6.1.

К примеру, группировкой можно отсортировать сведения по отдельным породам, складам и методам определения объема:

Порода (Группа)	Склад	Метод опр. объема	Владелец склада	Склад	Лесохозяйственное учреждение	Номенклатура	Кол-во	Объем	Г д
Порода (Группа) : Береза							0.00	99.02	
Порода (Группа) : Дуб							0.00	6.00	
Порода (Группа) : Ель							0.00	132.04	
Порода (Группа) : Клен							0.00	45.83	
Порода (Группа) : Ольха серая							0.00	37.18	
Порода (Группа) : Осина							0.00	852.65	

Посредством фильтрации также можно отсортировать по породам:

Склад	Владелец склада	Номер лесного квартала	Номер таксационного выдела	Номенклатура	Кол-во	Объем
Склад : Лесн.кв.15, такс.выд. 7,9					10	
Склад : Лесн.кв.16, такс.выд. 10,11					112	
Склад : Лесн.кв.16, такс.выд. 19					1	
Склад : Лесн.кв.17, такс.выд. 3,6						
Склад : Лесн.кв.18, такс.выд. 18,19					5	
Склад : Лесн.кв.18, такс.выд. 20					12	
					491	109,47

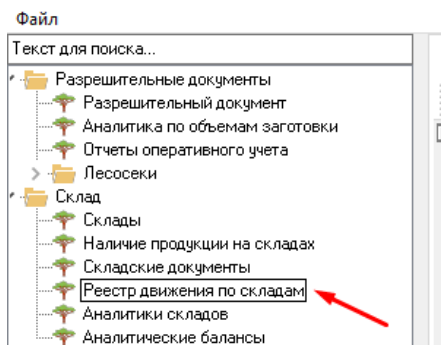
В программе отражаются только те промежуточные и итоговые сведения, по которым пользователь сформировал отчет:

Склад	Владелец склада	Номер лесного квартала	Номер таксационного выдела	Номенклатура	Кол-во	Объем	Порода (Группа)
Склад : Лесн.кв.15, такс.выд. 7,9					10	1,911	
Склад : Лесн.кв.16, такс.выд. 10,11					112	80,32	
Склад : Лесн.кв.16, такс.выд. 19							
Метод опр. объема : Попучный							
Лесн.кв.16, такс.выд. 19	Тест_лесничество	16	19	Лесоматериалы круглые шт. Сосна, 4 м, 10 см, ИИТ	1	0,12	Сосна
					1	0,12	
Склад : Лесн.кв.17, такс.выд. 3,6							
Склад : Лесн.кв.18, такс.выд. 18,19					5	0,525	

6.5. Формирование и просмотр отчетности по движению древесины.

Модуль «Реестр движения по складам» предназначен для отображения сведений о движении древесины при учете ее на складах и реализации (перемещении). В ЕГАИС представлен складским учетом в виде проведения операций прихода и расхода.

Для работы необходимо запустить модуль «Реестр движения по складам»:

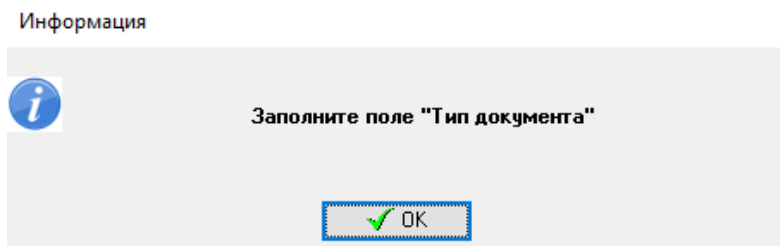


В зависимости прав и уровня доступа, пользователь формирует отчет по параметрам выборки.

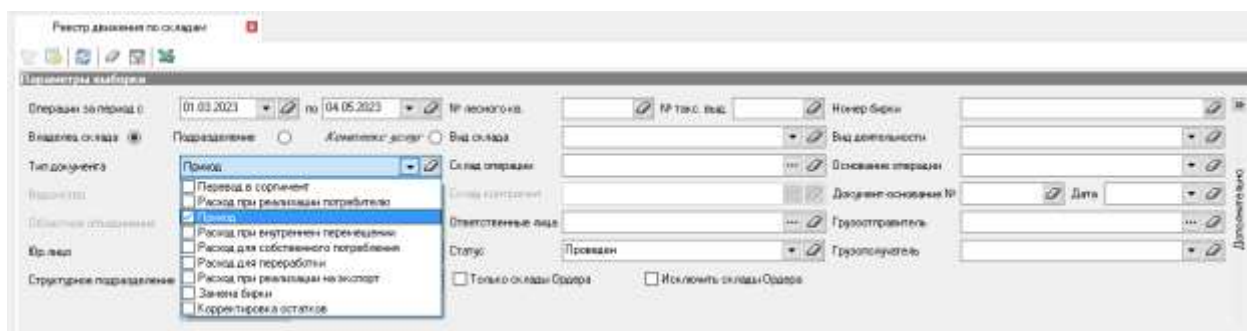
Отчеты формируются по видам операций (в ЕГАИС это называется, как типы документа «Приход», «Расход при реализации потребителю», Расход для собственного потребления», «Расход для переработки», «Расход при внутреннем перемещении) за период до 12 месяцев, но в пределах одного календарного года.

Пользователь соответствующего уровня организации может сформировать данные о движении древесины за период и по типу документа.

Параметр «Тип документа» является обязательным к заполнению. В противном случае программа выдаст соответствующее сообщение.



В параметре «Тип документа» можно выбрать несколько операций, по которым одновременно сформируются отчеты:



Алгоритм формирования отчетов аналогичен, как и для модулей, описанных выше. Формирование производится посредством ввода необходимых данных в параметрах выборки. Результаты обрабатываются при помощи функции группировки и фильтрации.

Регистрация по складу

Период за период с 01.03.2023 по 04.05.2023 № моего зв. М тис. выд. Номер бруса

Виды склада Подразделение Исполнение услуг Вид склада Вид отчетности

Тип документа Провод Склад операции Плановые операции

Исполнитель Склад операции Договорная операция № Дата

Область обслуживания Ответственный за склад Групповой

Бригада Тест_Лесхоз Статус Провод Групповой

Структура подразделения Тест_участки Только склады Брава Нисколько складов Подера

Показать F7

Склад операции Метод определения объема

Лесохозяйственное учреждение	Структурное подразделение	Владелец склада	Номер лесного участка	Номер таксономического выдела	Номенклатура	Верна	Кол-во	Объем	
Склад операции : Лесхоз ТБ, тако. выд. 20								16	1.24
Склад операции : ЛПС кл.147, выд.11,12,13 (ЛС кл.147, выд.11,12,13, №1)								7	6.631
Склад операции : ЛПС кл.17, выд.18 (ЛС кл.18, выд.17, №1)								2	0.84
Склад операции : ЛПС кл.21, выд.13 (ЛС кл.21, выд.13, №2)								0	23.538
Метод определения объема : Грузовой								44	15.383
Метод определения объема : Покупный								44	38.921
Склад операции : ЛПС кл.22, выд.22 (ЛС кл.22, выд.22, №1)								139	6.723
Склад операции : ЛПС кл.28, выд.29,30 (ЛС кл.19, выд.29,30, №1)								10	5.7
Склад операции : ФВС кл.12, выд.13 (ЛС кл.12, выд.13,14, №2)								5	3.73
Склад операции : ФВС кл.46, выд.31 (ЛС кл.17, выд.15,20, №1)								17	12.59
Итого:							240	68.773	

Для формирования и просмотра отчетов по движению древесины по лесохозяйственному учреждению необходимо:

В модуле отображается информация о том, что учтено или реализовано по складским документам.

Данные можно получать по критериям «Владелец склада», «Подразделение», «Комплекс услуг».

По критерию «Владелец склада» формирование отчетов осуществляется по складам лесопользователя (организации, являющейся владельцем склада (древесины)).

По критерию «Подразделение» формирование отчетов осуществляется по территориальному расположению склада (т.е. по территории лесфондодержателя или иной организации).

Аналогично модулю «Наличие продукции на складах» для каждого критерия поиска существуют соответствующие столбцы в отчетной таблице, а именно.

Критерию «Владелец склада» соответствуют столбцы:

- «Владелец склада»:

Разрешительный документ | Склады | Реестр движения по складам

Параметры выборки

Операции за период с 22.05.2023 по 22.06.2023 № лесного кв. № такс. выд.

Владелец склада Подразделение *Комплекс услуг* Вид склада

Тип документа: Расход при реализации потребителю Склад операции

Ведомство Склад контрагент

Объединение Ответственные лица

Юр.лицо: Тест_Лесхоз Статус: Проведен

Структурное подразделение: Тест_лесничество Только склады Ордера Исключить склады Ордера

Получить F7

Владелец склада

Юр. лицо (л/х учреждение) лесопользователя	Структурное подразделение	Ведомство лесопользователя	Областное объединение лесопользователя	Юр.лицо (л/х учреждение)	Бирка
Владелец склада : Тест_лесничество					

В данном столбце отображается информация по организации, ИП, структурному подразделению лесопользователя (4 уровень), являющейся владельцем древесины и имеющим право учета и отпуска (реализации продукции).

- «Юр. лицо (л/х учреждение) лесопользователя»:

Разрешительный документ | Склады | Реестр движения по складам | Аналитика по обменам

Параметры выборки

Операции за период с 01.01.2023 по 22.06.2023 № лесного кв. № такс. выд.

Владелец склада Подразделение *Комплекс услуг* Вид склада

Тип документа: Расход при реализации потребителю Склад операции

Ведомство Склад контрагент

Объединение Ответственные лица

Юр.лицо: Тест_Лесхоз Статус: Проведен

Структурное подразделение Только склады Ордера Исключить склады Ордера

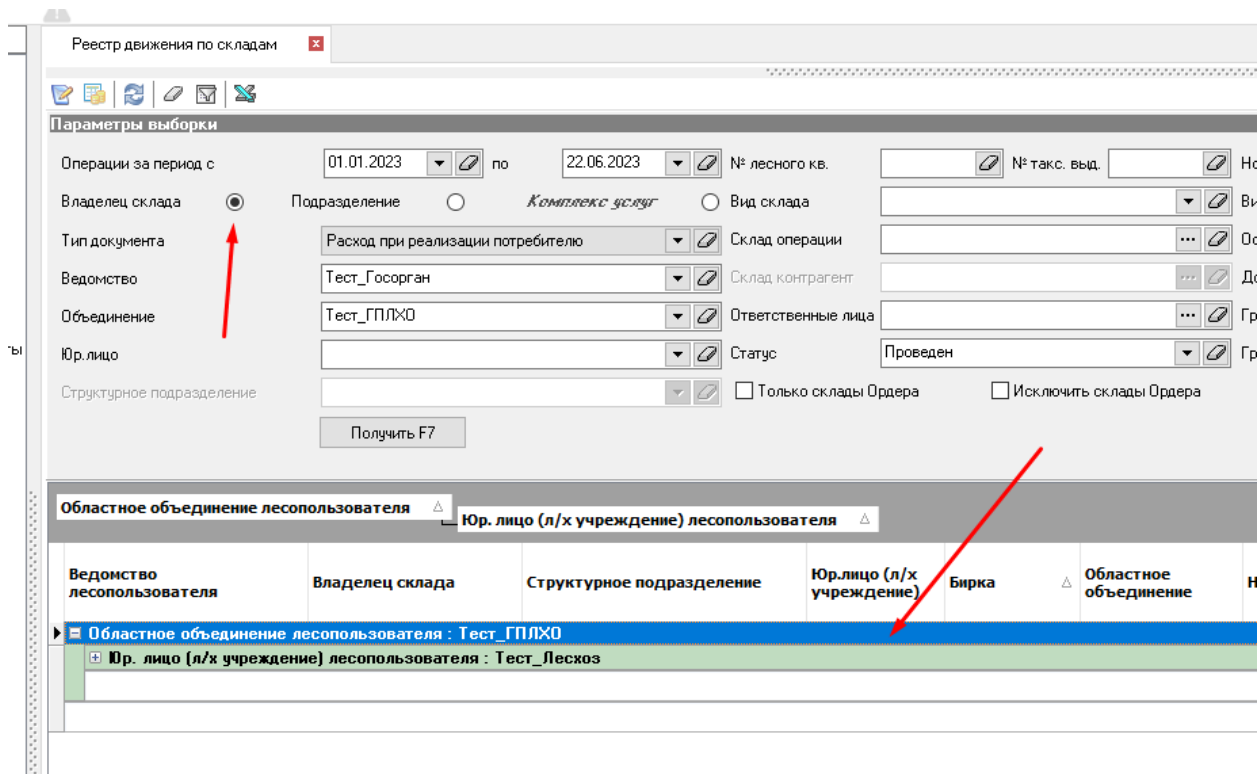
Получить F7

Юр. лицо (л/х учреждение) лесопользователя

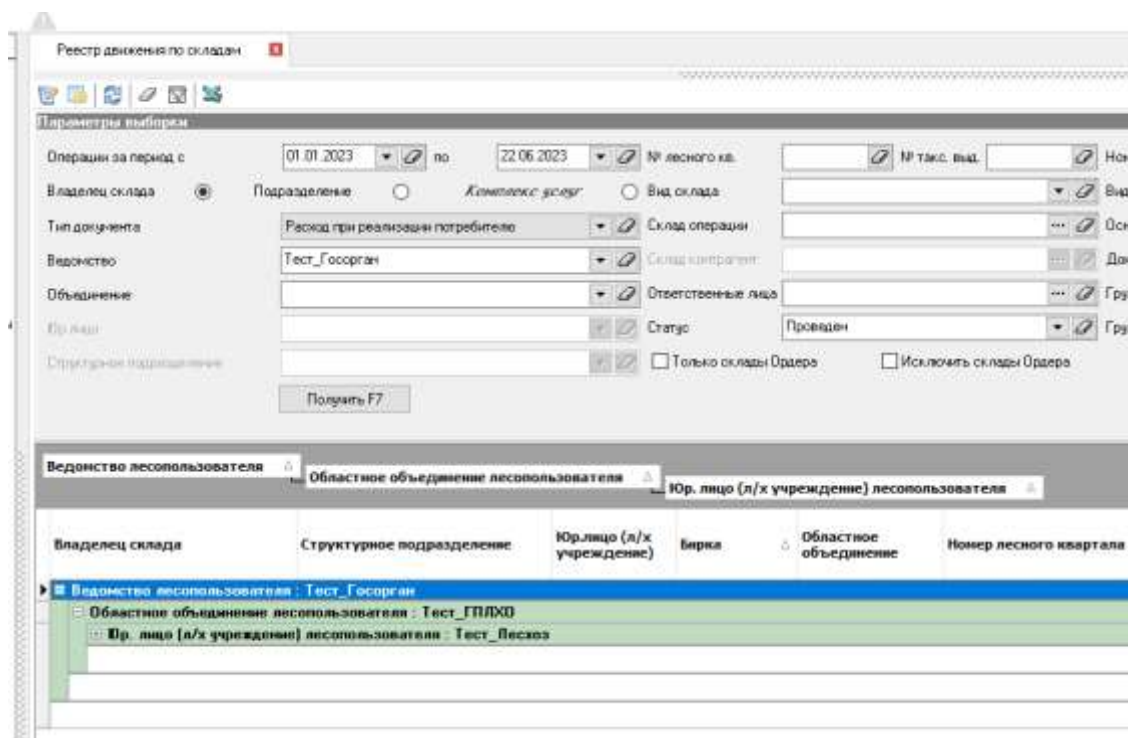
Владелец склада	Структурное подразделение	Ведомство лесопользователя	Областное объединение лесопользователя	Юр.лицо (л/х учреждение)	Бирка
Юр. лицо (л/х учреждение) лесопользователя : Тест_Лесхоз					

В данном столбце отображается информация по организации лесопользователя (3 уровень), включающей все ее структурные подразделения, являющиеся владельцами склада (древесины).

- «Областное объединение лесопользователя»:



В данном столбце отображается информация по областному объединению лесопользователя (2 уровень), включающему всех его юр. лиц.
- «Ведомство лесопользователя»:



В данном столбце отображается информация по ведомству, включающему все его (областные) объединения.

Критерию «Подразделение» соответствуют столбцы «Структурное подразделение», «Юр. лицо (л/х учреждение)», «Областное объединение», «Ведомство». В данных столбцах отражаются сведения по территориальному расположению складов, по которым осуществляется движение древесины лесопользователя.

ВНИМАНИЕ! В действующем функционале десктопного (стационарного) приложения по критерию «Владелец склада» формирование отчетов осуществляется только по складам, владельцем которого является организация (подразделение) пользователя ЕГАИС.

Например, при формировании отчетов пользователь лесхоза не увидит информацию о движении древесины по складам, владельцем которых является иная организация лесопользователя, даже при условии, что склад в ЕГАИС внесен инженером по лесопользованию лесхоза при создании разрешительного документа, и соответственно находится на территории лесхоза. Для того чтобы увидеть информацию о движении древесины по складам, находящимся на территории лесхоза, пользователю лесхоза необходимо формировать отчеты по критерию «Подразделение».

По критерию «Комплекс услуг» добавлена возможность формирования отчетов для организаций, оказывающих комплекс услуг (заготовка, вывозка).

Реестр движения по складам

Параметры выборки

Операции за период с 01.01.2023 по 22.06.2023 № лесного кв. № такс. выд.

Владелец склада Подразделение Вид склада

Тип документа Расход при реализации потребителю Склад операции

Ведомство Тест_Госорган Склад контрагент

Объединение Ответственные лица

Юр.лицо Статус Проведен

Структурное подразделение Только склады Ордера Исключить склады Ордера

Получить F7

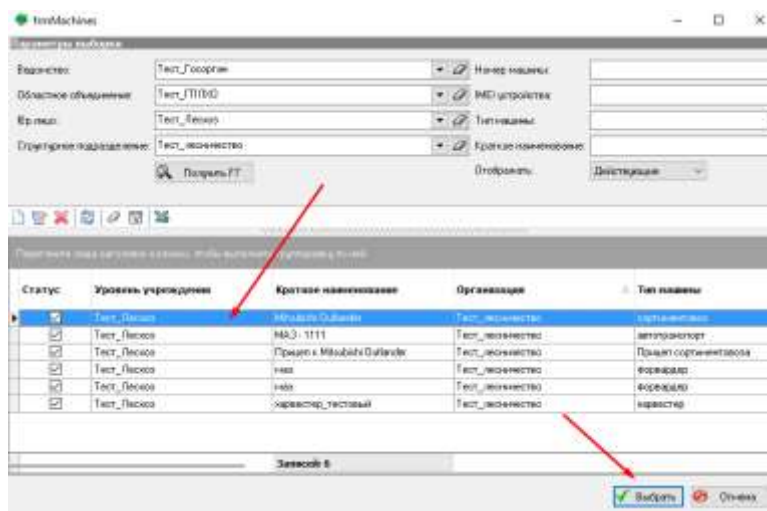
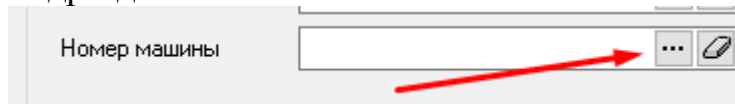
Ведомство лесопользователя Областное объединение лесопользователя Юр. лицо (л/х учреждение) лесопользователя

Владелец склада	Структурное подразделение	Юр.лицо (л/х учреждение)	Бирка	Областное объединение	Номер лесного квартала
Ведомство лесопользователя : Тест_Госорган					
Областное объединение лесопользователя : Тест_ГПЛХО					
Юр. лицо (л/х учреждение) лесопользователя : Тест_Лесхоз					

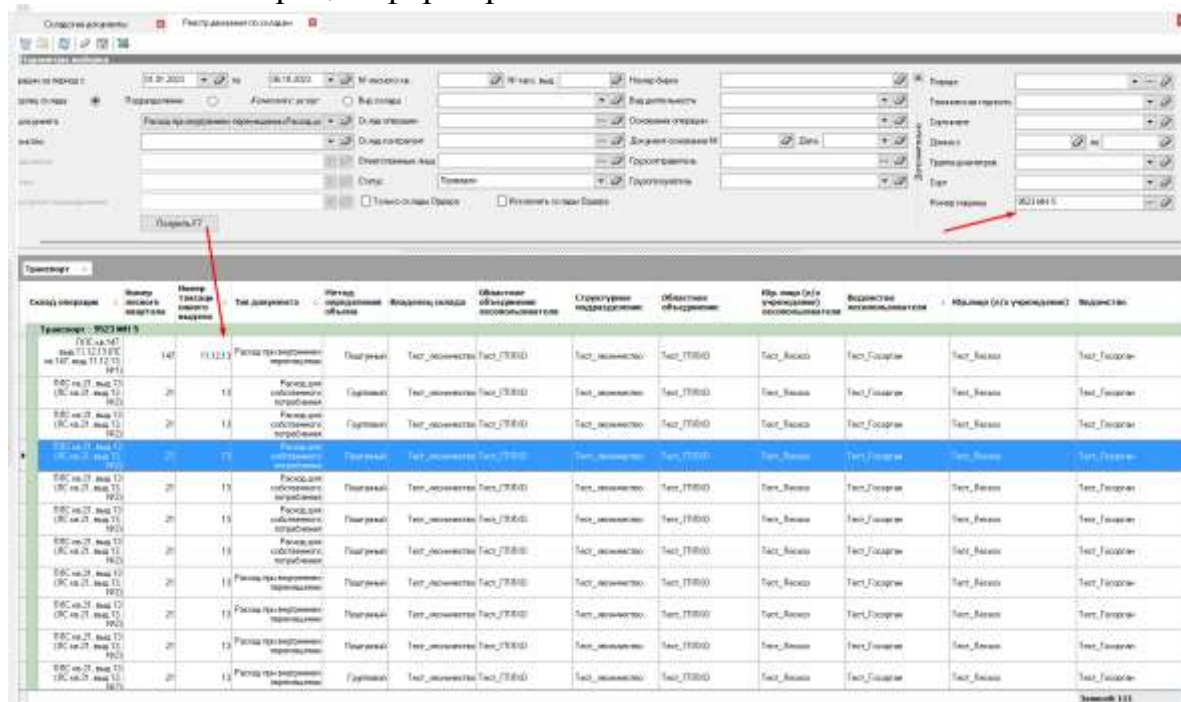
6.5.1. Формирование и просмотр отчетности по движению древесины.

С версии стационарного приложения ЕГАИС в модуле «Реестр движения по складам» реализована возможность просмотра за заданный пользователем период таких складских операций, в которых было задействовано выбранное транспортное средство.

Выбор номера осуществляется посредством вызова справочника и поиска нужного транспортного средства по организациям или подразделениям:

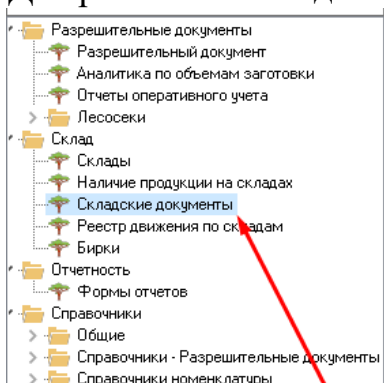


После выбора номера обязательно выбирается за какой период и по каким типам операций формировать отчет:

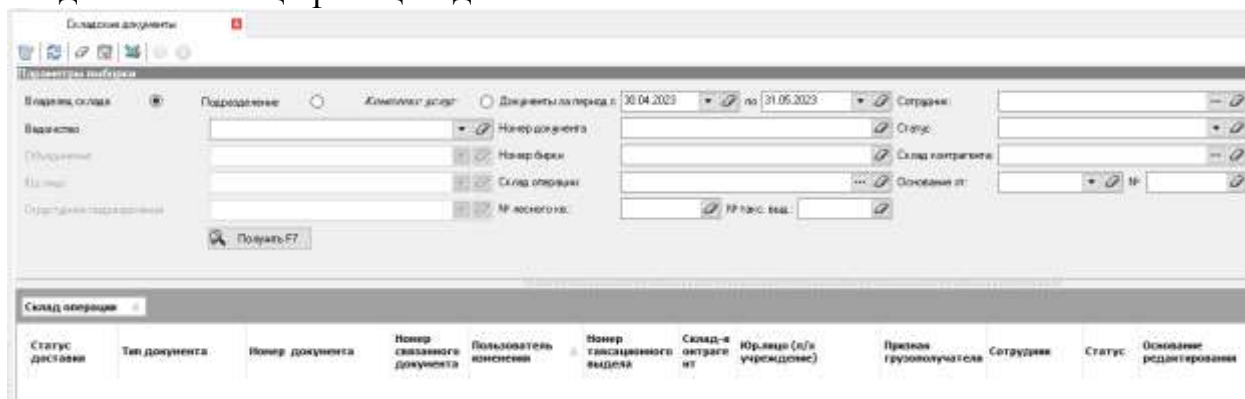


6.6. Формирование и просмотр отчетности по складским документам.

Для работы необходимо запустить модуль «Складские документы»:

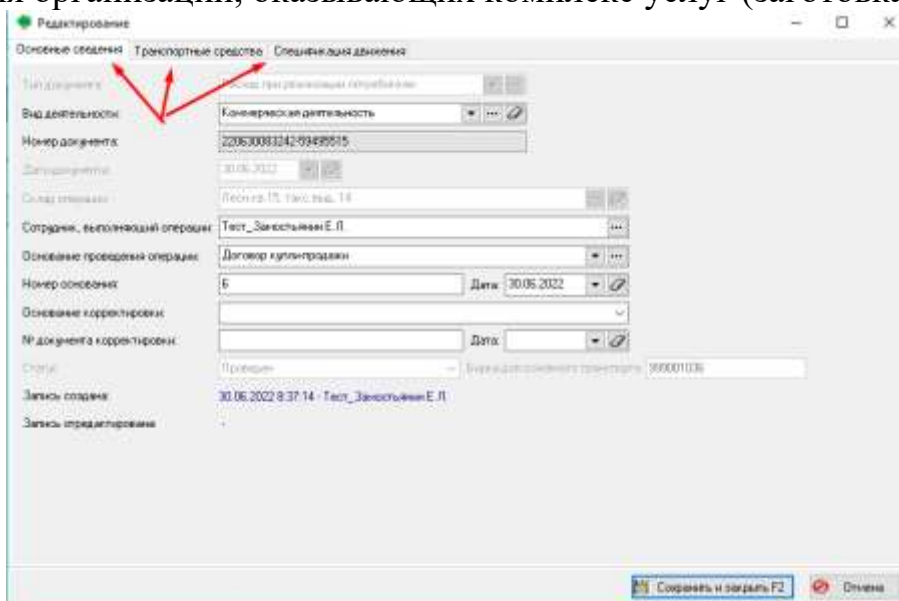


Модуль «Складские документы» предназначен для получения перечня складских документов, а также отображения сведений по ним, включая сведения по транспортным средствам (для операций расхода), а также сведений по спецификации движения:



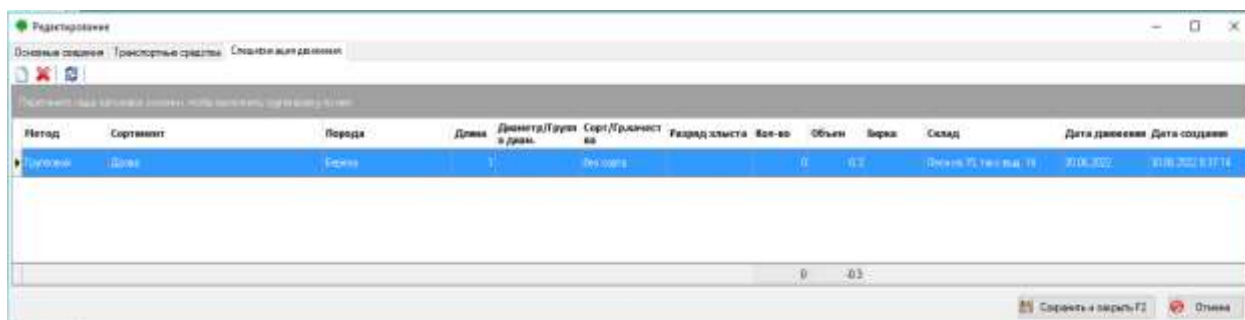
Сведения можно получать по критериям «Владелец склада», «Подразделение», «Комплекс услуг».

По критерию «Комплекс услуг» добавлена возможность формирования отчетов для организаций, оказывающих комплекс услуг (заготовка, вывозка).



Формирование информации по критериям поиска в данном модуле, а также в модуле «Склады» осуществляется аналогично модулей «Наличие продукции на складах» и «Реестр движения по складам». Соблюдается та же логика формирования отчетности при выборе критериев поиска «Владелец склада», «Подразделение».

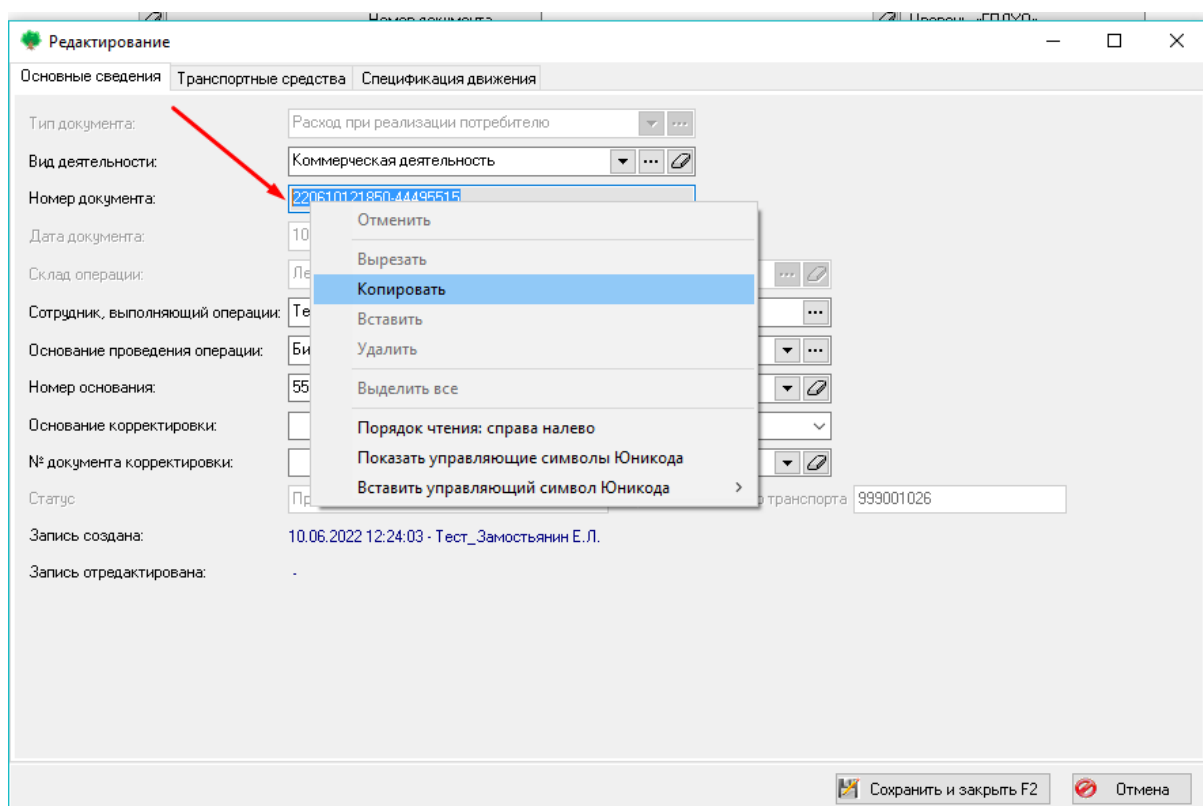
В спецификации движения отображается информация о качественных и количественных характеристиках учтенной продукции на складе:



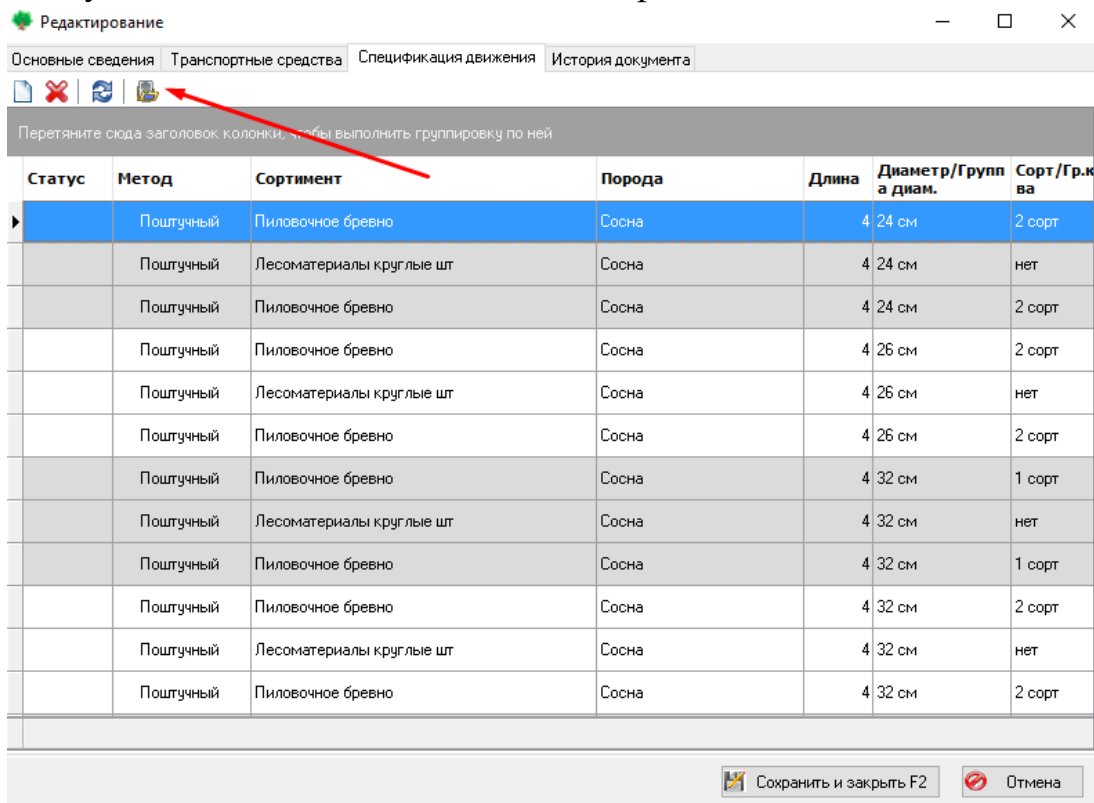
Метод	Сортимент	Порода	Длина	Диаметр/Группа в драге	Сорт/Прочность	Разряд/злыста	Кое-во	Объем	Вера	Склад	Дата движения	Дата создания
Пружина	Дале	Селе			Лесовая		0	0,3		Олегов, П.Т. и др. 19	10.06.2022	10.06.2022 9:17:14

Посредством данного модуля осуществляется также аннулирование и редактирование складских документов в соответствии с инструкцией, отраженной в главе 11 настоящего руководства.

В окне «Редактирование» реализована возможность копирования в буфер обмена номера складского документа:



Модуль «Складские документы» предназначен также для формирования и печати ответственным сотрудником акта приемки продукции после приемки покупателем (потребителем). Акт формируется при нажатии соответствующей кнопки во вкладке «Спецификация движения»:



Акт приемки лесопродукции

№ акта	Дата отгрузки	Дата приемки
	29.03.2023	19.09.2023

Грузоотправитель:	Тест лесничество		
Грузополучатель:	ИП тест покупатель		
По договору:	56	от	19.09.2023
Место составления:			
Номер документа ЕГАИС:	230919104312-85726985		

Номенклатура по отпуску			Номенклатура по приемке		
Наименование	Кол-во	Объем	Наименование	Кол-во	Объем
Балансы, Береза, 1 м., 4-13 см, 1,2,3 сорт	0	0.5	Лесоматериалы круглые гр, Береза, 1 м., 4-13 см, В, С	0	0.7

С правилами приемки лесоматериалов по количеству, качеству и комплектности все лица, подписывающие настоящий акт, ознакомлены и предупреждены о том, что они несут ответственность за подписание акта, содержащие данные не соответствующие действительности.

Отпустил: _____

Принял: _____

С версии десктопного (стационарного) приложения 1.0.23.8 реализована функция отображения (обозначения) складских документов, поступивших на сервер с интервалом времени более 12 часов от момента инициирования отправки до обработки на сервере:

Владелец склада	Тип документа	Дата документа	Дата и время создания в НП	Дата обработки на сервере	Дата и время инициирования отправки с НП	Период времени с момента отправки до обработки	Н
Слободское лесничество	Расход при реализации потребления	27.02.2024	27.02.2024 11:31:11	27.02.2024 11:48:19			0:24:31
Слободское лесничество	Приход	27.02.2024	27.02.2024 11:11:11	27.02.2024 11:23:03			0:24:31
Слободское лесничество	Расход при реализации потребления	11.03.2024	11.03.2024 15:55:16	11.03.2024 15:55:53	10.03.2024 14:55:52		25:07:01
Слободское лесничество	Расход для собственного потребления	11.03.2024	11.03.2024 15:56:42	11.03.2024 15:58:34	11.03.2024 03:58:33		12:09:01
Слободское лесничество	Расход для переработки	14.03.2024	14.03.2024 16:02:38	14.03.2024 19:03:07	14.03.2024 16:03:05		3:24:59
Слободское лесничество	Расход для переработки	14.03.2024	14.03.2024 15:53:24	14.03.2024 16:57:40	14.03.2024 15:53:54		3:29:06
Слободское лесничество	Приход	20.03.2024	20.03.2024 07:15:20	20.03.2024 10:16:16	20.03.2024 07:16:14		3:24:31
Слободское лесничество	Приход	20.03.2024	20.03.2024 16:54:05	20.03.2024 16:55:02	20.03.2024 16:54:58		0:24:31
Слободское лесничество	Приход	20.03.2024	20.03.2024 13:50:09	20.03.2024 13:51:01	20.03.2024 13:51:00		0:24:31
Слободское лесничество	Расход при внутреннем перемещении	20.03.2024	20.03.2024 13:52:16	20.03.2024 13:52:43	20.03.2024 14:53:43		1:24:31
Узданское лесничество	Расход при внутреннем перемещении	21.03.2024	21.03.2024 16:44:07	21.03.2024 16:46:37	21.03.2024 16:46:36		0:24:31
Узданское лесничество	Приход	21.03.2024	21.03.2024 16:42:08	21.03.2024 16:43:19	21.03.2024 16:43:18		0:24:31
Узданское лесничество	Приход	21.03.2024	21.03.2024 16:35:41	21.03.2024 16:39:04	21.03.2024 16:39:03		0:24:31
Слободское лесничество	Приход	25.03.2024	25.03.2024 16:55:34	25.03.2024 16:56:11	25.03.2024 16:56:09		0:24:31
Слободское лесничество	Приход	26.03.2024	26.03.2024 07:07:57	26.03.2024 10:09:27	26.03.2024 07:08:26		3:24:31

Справочно.

Розовым цветом отображаются документы с показателем периода времени с момента инициирования отправки до обработки на сервере более 12 часов.

Фиолетовым цветом отображаются документы с отрицательным показателем периода времени с момента отправки до обработки.

Красный текст в складских документах означает, что по складскому документу произведено редактирование в части удаления спецификации.

Серый текст в складских документах означает, что складской документ находится в статусе «Аннулирован».

В модуле добавлены столбцы «Дата и время инициирования отправки с НП» и «Период времени с момента отправки до обработки». Добавлен параметр поиска складских документов по дате отправки.

Скриншот интерфейса приложения. В верхней части видны фильтры поиска, включая поле «Дата отправки с», выделенное красной рамкой. Красные стрелки указывают на соответствие этого поля столбцам «Дата и время инициирования отправки с НП» и «Период времени с момента отправки до обработки» в таблице данных ниже.

Тип документа	Статус	Номер документа	Номер связанного документа	Дата документа	Дата и время создания в НП	Дата и время инициирования отправки с НП	Дата обработки на сервере	Период времени с момента отправки до обработки	Областное обозначение	Принимать грузополучателя
Приход	Принят	240272003844-02748118		12.02.2024	12.02.2024 8:38:44	12.02.2024 8:38:19	12.02.2024 8:39:21		6 Тест_ГТ1100	
Приход	Принят	240272003844-13744133		16.02.2024	16.02.2024 8:53:29	16.02.2024 8:50:07	16.02.2024 8:50:08		6 Тест_ГТ1100	

Справочно.

Для отображения вышеуказанных столбцов в отчетной таблице необходимо вызвать пункт контекстного меню «Восстановить вид таблицы», или включить их посредством функции «Настроить вид таблицы» (п. 4.8.1 настоящего руководства).

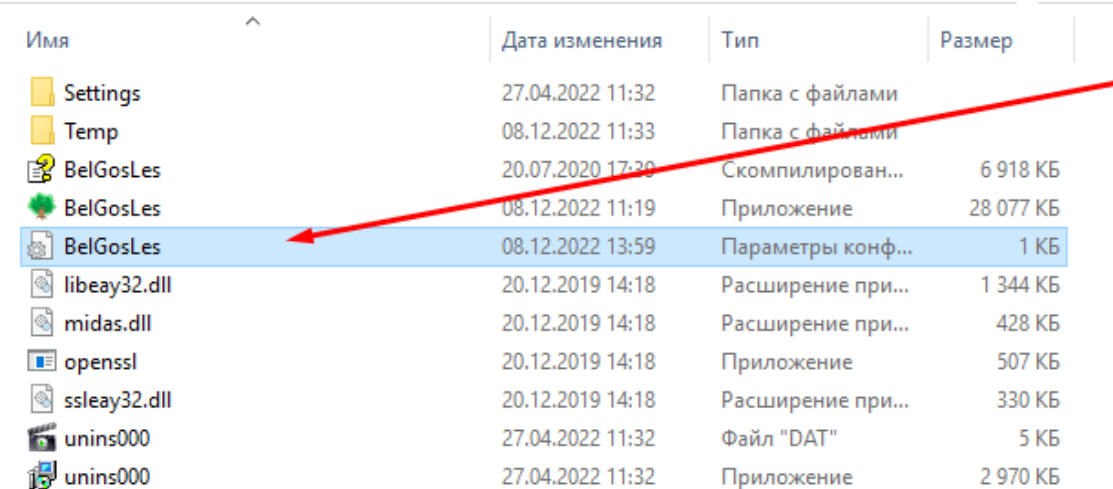
При изменении выбора уровня организации в форме отчета меняется структура колонок. Колонки, не являющиеся обобщаемыми, отображаются как не заполненные. Для уровней выше лесничества (1-3 уровень) рекомендуем настроить отображение колонок посредством функции персонализации (в настоящем руководстве п. 4.8.1). Отображение информации по отчетам зависит от выбора уровня организации. Подробная информация подгружается только при корректном выборе параметров поиска на уровне структурного подразделения (4 уровень). Данное примечание относится ко всем аналитическим модулям ЕГАИС.

6.7. Настройка функции уведомления пользователей ЕГАИС об обработке складского документа.

С версии 1.0.16.8 десктопного приложения реализована функция уведомления пользователей ЕГАИС о поступлении на сервер ЕГАИС и обработке нового складского документа.

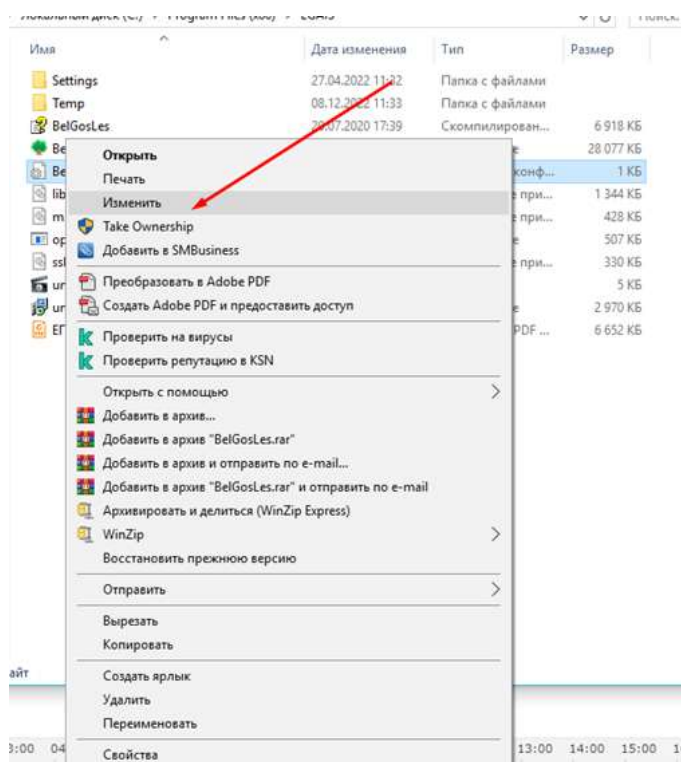
Для работы с данным функционалом ответственному за ЕГАИС сотруднику организации (например, в ГЛХУ инженеру по АСУП) необходимо для определенного пользователя произвести настройки интервала выдачи сообщения.

Для этого необходимо в корневой папке установки программы найти файл «BelGosLes.ini»:



Имя	Дата изменения	Тип	Размер
Settings	27.04.2022 11:32	Папка с файлами	
Temp	08.12.2022 11:33	Папка с файлами	
BelGosLes	20.07.2020 17:30	Скомпилирован...	6 918 КБ
BelGosLes	08.12.2022 11:19	Приложение	28 077 КБ
BelGosLes	08.12.2022 13:59	Параметры конф...	1 КБ
libeay32.dll	20.12.2019 14:18	Расширение при...	1 344 КБ
midas.dll	20.12.2019 14:18	Расширение при...	428 КБ
openssl	20.12.2019 14:18	Приложение	507 КБ
ssleay32.dll	20.12.2019 14:18	Расширение при...	330 КБ
unins000	27.04.2022 11:32	Файл "DAT"	5 КБ
unins000	27.04.2022 11:32	Приложение	2 970 КБ

Открыть его правой кнопкой мыши и изменить параметры настроек «[settings]»:



По умолчанию значение параметра «AutoUpdateInterval» установлено в -1. Соответственно сообщения о поступлении складских документов появляться не будут. Параметр «AutoUpdateInterval» означает через сколько минут будет обновляться информация о поступлении складских документов. Рекомендуется не устанавливать данное значение менее 15.

```
[DB]
Shema=bg1
UserName=лесничий

[settings]
AutoUpdateInterval=30
LastDocStorageId=0

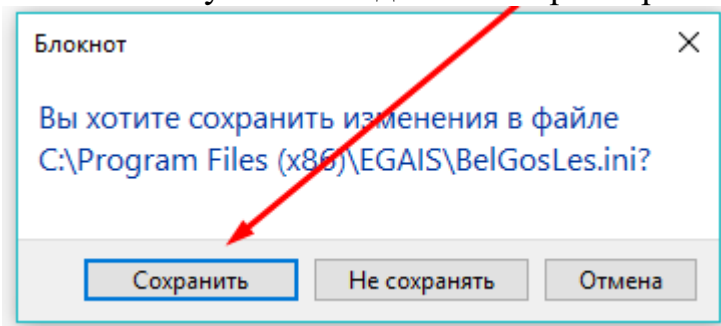
[JSFormatSettings]
DateSeparator =-
TimeSeparator =:
```

интервал выдачи сообщения

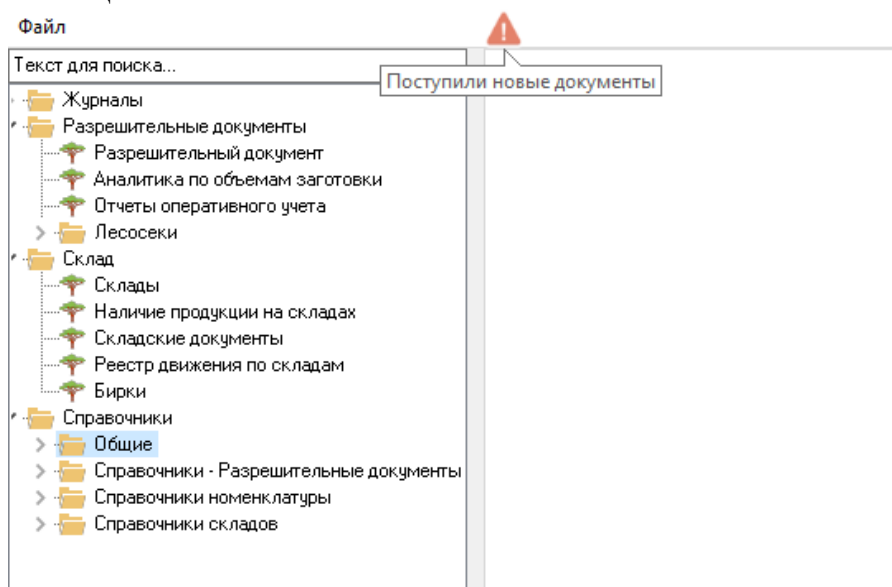
последний номер поступившего документа


В случае, если параметры уведомлений отсутствуют в файле настроек, то необходимо запустить новую версию 1.0.16.8 десктопного приложения, авторизоваться в ней, после чего закрыть и приступить к корректировке файла настроек.

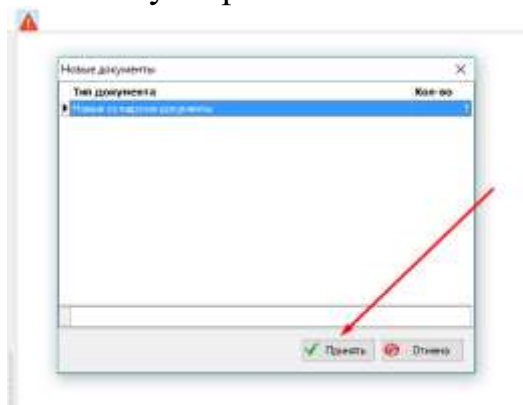
После установки данного параметра сохранить файл и закрыть файл:



После этого на компьютере пользователя, которому произвести настройки интервала выдачи сообщения, в десктопном приложении ЕГАИС при поступлении и обработке складских документов на сервере появится сообщение:



При нажатии на символ «» открывается соответствующее окно в котором необходимо выбрать запись «Новые складские документы» и нажать на кнопку «Принять»:



После этого программа зафиксирует сколько документов поступило и обработалось на сервере.

6.8. Работа с функцией записи информации (функция логирования) по событиям создания и изменения складских документов.

С версии 1.0.17.12 десктопного (стационарного) приложения в модуле «Складские документы» стационарного приложения ЕГАИС работает функция записи информации по действиям со складскими документами. А именно:

- о пользователе и времени создания, редактирования документа;
- о причине (основании) редактирования документа;
- сведения о предыдущем значении спецификации после редактирования документа.

Данная функция реализована в части отображения информации во вкладке «История документа» в окне открытого складского документа «Редактирование»:

Редактирование

Основные сведения | Транспортные средства | Спецификация движения | История документа

Тип документа: Приход

Вид деятельности: Коммерческая деятельность

Номер документа: 221229142142-62456760

Дата документа: 29.12.2022

Склад операции: Лесн.кв.2, такс.выд. 2

Сотрудник, выполняющий операции: Тест_Замостьянин Е.Л.

Основание корректировки:

№ документа корректировки: Дата:

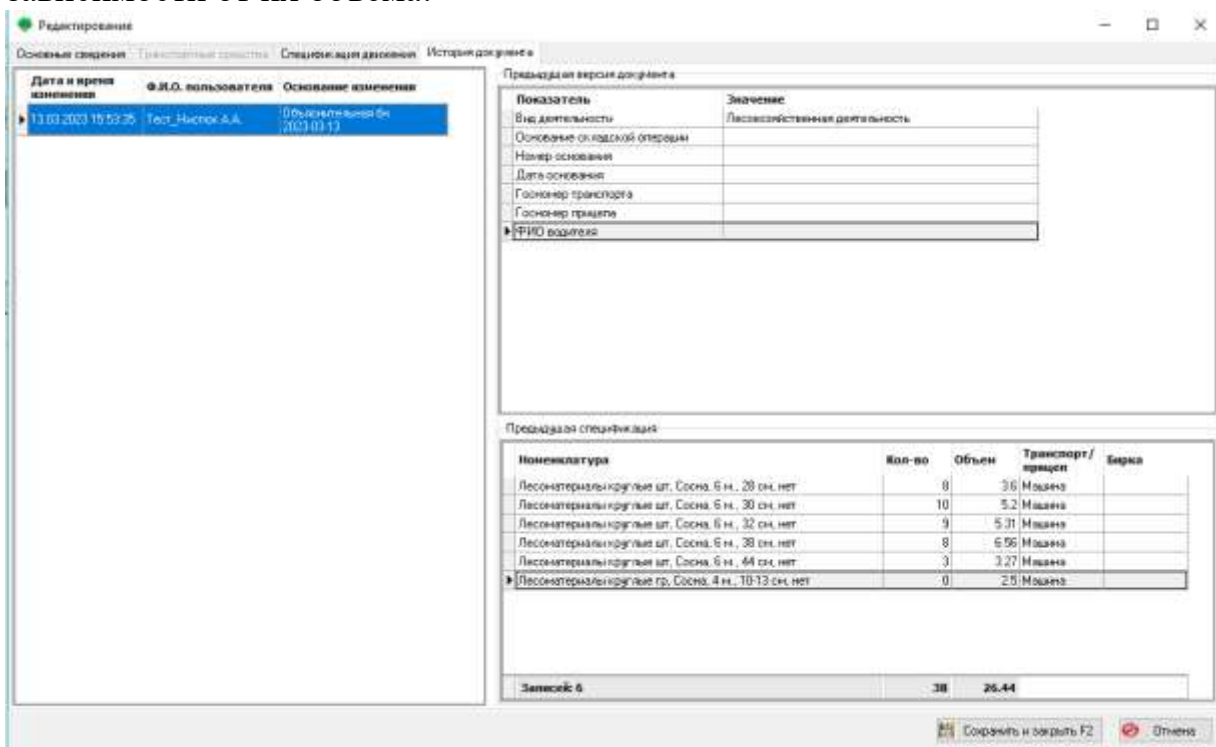
Статус: Проведен Бирка для основного транспорта

Запись создана: 29.12.2022 14:23:06 - Тест_Замостьянин Е.Л.

Запись отредактирована: 29.12.2022 14:27:11 - Тест_Нистюк А.А.

Сохранить и закрыть F2 | Отмена

Для отображения истории по редактированию складских документов необходимо после нажатия на вкладку «История документа» дождаться загрузки данных. Может потребоваться некоторое время на загрузку данных в зависимости от их объема:



Внимание! Функция логирования отображает историю складских документов, которые были созданы только после даты выпуска релиза (дата и время запуска указанного функционала).

Информацию по изменению складских документов, созданных ранее, можно получить через историю (по нажатию правой кнопкой мыши на складской документ и выбрав параметр «История»):

Тип документа	Склад операции	Номер документа	Дата документа
Расход при реализации потребителю	ПЛС кв.21, выд.13 (ЛС кв.21, выд.13, №2)	230314110156-29417116	14.03.202
Приход	ПЛС кв.21, выд.13 (ЛС кв.21, выд.13, №2)		202
Приход	ПЛС кв.21, выд.13 (ЛС кв.21, выд.13, №2)		202
Приход	ПЛС кв.21, выд.13 (ЛС кв.21, выд.13, №2)		202
Приход	ПЛС кв.21, выд.13 (ЛС кв.21, выд.13, №2)		202
Приход	ПЛС кв.8, выд.10 (ЛС кв.3, выд.8, №1)		202
Приход	ПЛС кв.8, выд.10 (ЛС кв.3, выд.8, №1)		202
Приход	ПЛС кв.8, выд.10 (ЛС кв.3, выд.8, №1)		202
Приход	ФВС кв.48, выд.31 (ЛС кв.17, выд.19,20, №1)	230313154716-80417115	13.03.202
Приход	ФЛС кв.20, выд.21 (ЛС кв.20, выд.21, №1)	230314094103-68417117	14.03.202

Однако, сообщаем что история по складским документам отображается только за последние 3 месяца, т.к. в целях оптимизации работы программы более ранние сведения архивируются.

7. Работа с мобильным приложением. Внесение данных в ЕГАИС

7.1. Краткое описание обновленного функционала нового мобильного приложения «Egais».

1. Улучшен интерфейс работы с приложением при создании складских документов и документов оперативного учета.

2. Улучшено быстродействие приложения (оптимизация) посредством доработки функции синхронизации документов, справочников, а также истории документов.

Справочно.

Синхронизация документов осуществляется автоматически при авторизации пользователя. Сохранилась также и ручная синхронизация документов, которая необходима для актуализации лесосек, складов, номеров бирок и т.п.

Синхронизация справочников запускается также автоматически при авторизации пользователя или вручную, однако организации и транспортные средства актуализируются в начале каждого часа, остальные справочники актуализируются один раз в сутки (в 2 часа ночи). Например, если в период времени с 15:00 до 15:50 в справочники ЕГАИС добавлено новое подразделение или транспортное средство, то для появления его в справочнике мобильного приложения необходимо произвести ручную синхронизацию или авторизацию ориентировочно в 16:01.

Отменена принудительная синхронизация лесосек, сотрудников, координат склада.

Сохраненные в локальной памяти устройства координаты склада (в случае отсутствия Интернет соединения) выгружаются на сервер автоматически при отправке первого складского документа «Приход» после появления Интернет соединения, а также при ручной синхронизации документов или при авторизации пользователя.

Сведения по истории документов выгружаются только при наличии стабильного Интернет-соединения. Срок хранения информации 7 дней, но не более чем по 100 документам.

Теперь синхронизация не влияет на отправку и удаление отчетов по складским документам.

3. В связи с оптимизацией приложения отменена функция «Сброс данных приложения» в модуле «Настройки».

4. В модуле «Оперативный учет» добавлена функция сохранения отчетов по отправленным документам (по аналогии с модулем «Лесосклад»).

5. Изменен алгоритм отправки и обработки складских документов и документов по оперативному учету.

Справочно.

Обработка документов после их отправки осуществляется без предварительного поступления на сервер и ожидания их обработки. В связи с

этим модуль десктопного приложения «JSON – файлы для обработки» более не актуален для документов, созданных в новом приложении.

Информацию о дате и времени создания в мобильном приложении складских документов, дате их обработки на сервере необходимо получать посредством модуля десктопного приложения «Складские документы».

Информацию по документам, обработка которых произошла с ошибками, можно также получить посредством модуля «Журнал ошибок».

6. Разработана функция оповещения пользователя об ошибках отправки документов на сервер.

Информация об отмене отправки и причине отмены отображается в отчетах по документу (в самом модуле мобильного приложения «Лесосклад» во вкладке «Документы»).

Справочно.

В случае отмены отправки некорректного документа его можно отредактировать и отправить повторно. При успешной отправке документа его статус из «Создан» изменяется» на «Обработан».

Статус складского документа «Отправлен» исключен из нового мобильного приложения, т.к. документы обрабатываются мгновенно.

Записи об отчетах по документам удаляются вручную посредством нажатия на кнопку «Удалить».

7. Номера транспортных средств выгружаются по организациям-грузоперевозчикам. По личному транспорту физ. лица, Ж/Д транспорту и т.п. номера транспорта вносятся вручную.

8. При удалении отчета по складскому документу, по которому не производилась печать соответствующего ему документа ТД-ЛЕС, добавлено соответствующее сообщение «Вы не сможете более распечатать документ. Продолжить удаление?».

Внимание! Сканирование QR-кода ТД-ЛЕС, распечатанного посредством нового мобильного приложения совместимо только на устройствах, на которых установлено данное мобильное приложение.

9. Разработан контроль при выборе номенклатуры хранения и отпуска в соответствии с ГОСТ; EN.

Справочно:

В ЕГАИС лесоматериалы круглые с категорией качества А, В, С, D, а также «нет) соответствуют EN (стандарт Европейского комитета по стандартизации).

Сортименты с сортом 1,2,3, а также «без сорта» соответствуют ГОСТ.

10. Доработан модуль «Контроль транспорта» в части разработки отдельной функции сканирования QR – кода и номера бирки. При сканировании QR-кода документа «ТД-ЛЕС» в модуле отображается информация о дате и времени первой попытки отправки данных на сервер.

11. В модулях приложения «Лесосклад» и «Остатки на складе» разработана функция фильтрации и выбора определенного склада (по номеру лесного квартала, таксационного выдела, типу склада). Данная функция

позволяет выбирать определенный склад для последующей работы, отсеивая его из общего списка.

12. В модуле «Лесосклад» добавлен контроль выбора склада-контрагента, соответствующим складом грузоотправителем при проведении операции «расход при внутреннем перемещении».

13. В модуле «Оперативный учет» реализованы контроли по внесению сведений по заготовленной древесине в соответствии со спецификацией лесосек:

- контроль внесения породы;
- контроль внесения общего объема по лесосеке, превышающего разрешенный с учетом допустимых отклонений (в зависимости от способа определения объема 10–50%).

14. Реализован контроль максимальной заполняемости транспортного средства и прицепа к нему лесоматериалом (объем не должен превышать 60м³ для транспорта или прицепа)

15. Для пользователей с группой ролей «Руководитель» добавлен модуль «Остатки по организациям».

Данный модуль отображает информацию по остаткам на складах структурных подразделений организаций (характерно для ГЛХУ) и организаций в целом (характерно для сторонних организаций, не имеющих в своем составе подразделений).

Информация отображается на текущую дату при условии стабильного Интернет-соединения.

16. Разработана функция оповещения пользователя о наличии не принятых на сервер складских документов старше 12 часов.

Справочно:

При авторизации пользователя и при наличии стабильного Интернет-соединения проверяются все складские документы в статусе отличном от «Принято».

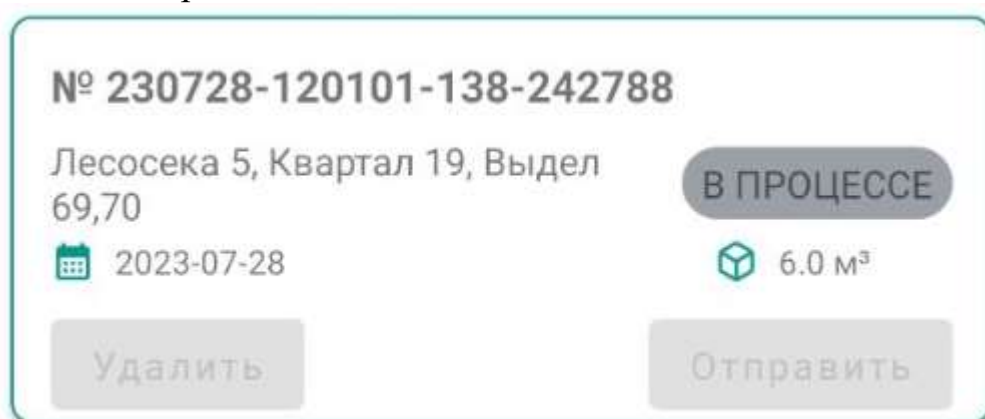
7.2. Общие сведения

Для внесения данных по заготовке на лесосеке (оперативного учета), а также по складскому учету (приходных и расходных операций) используется мобильное приложение «Egais». Пользователь обязан самостоятельно отслеживать актуальность установленной у него версии и своевременно обновлять приложение.

Работа с мобильными приложениями возможна как в online, так и в offline режимах. После первичной авторизации пользователя и синхронизации документов и справочников внесение данных может осуществляться при отсутствии сигнала Интернет-соединения или слабом его сигнале (режим offline). Отчеты сохраняются в локальной базе данных мобильного устройства, что позволяет работать в приложении непрерывно.

При отправке документов оперативного учета по заготовке древесины, складских документов («Приход», «Расход») при работе мобильного

приложения в offline режиме (Интернет соединение отсутствует) либо при низком уровне сигнала Интернет-соединения отчет изменяет статус из «Создан» на «В процессе»:



В таком случае при появлении Интернет-соединения отправка отчета произведется автоматически при повторном входе в приложение (без подтверждения отправки пользователем). Отчет по складскому документу изменит статус из «В процессе» на «Принят».

Внимание. В зависимости от модели мобильного устройства и установленной на нем версии ОС «Android», автоматическая отправка складского документа при наличии Интернет-соединения может осуществляться при повторном запуске мобильного приложения (т.е. в фоновом режиме или закрытии мобильного приложения документы могут не отправляться).

При возникновении случаев, когда при наличии стабильного Интернет-соединения, статус документа «в процессе» длительное время не изменяется на «принят» или «отклонен» автоматически, необходимо:

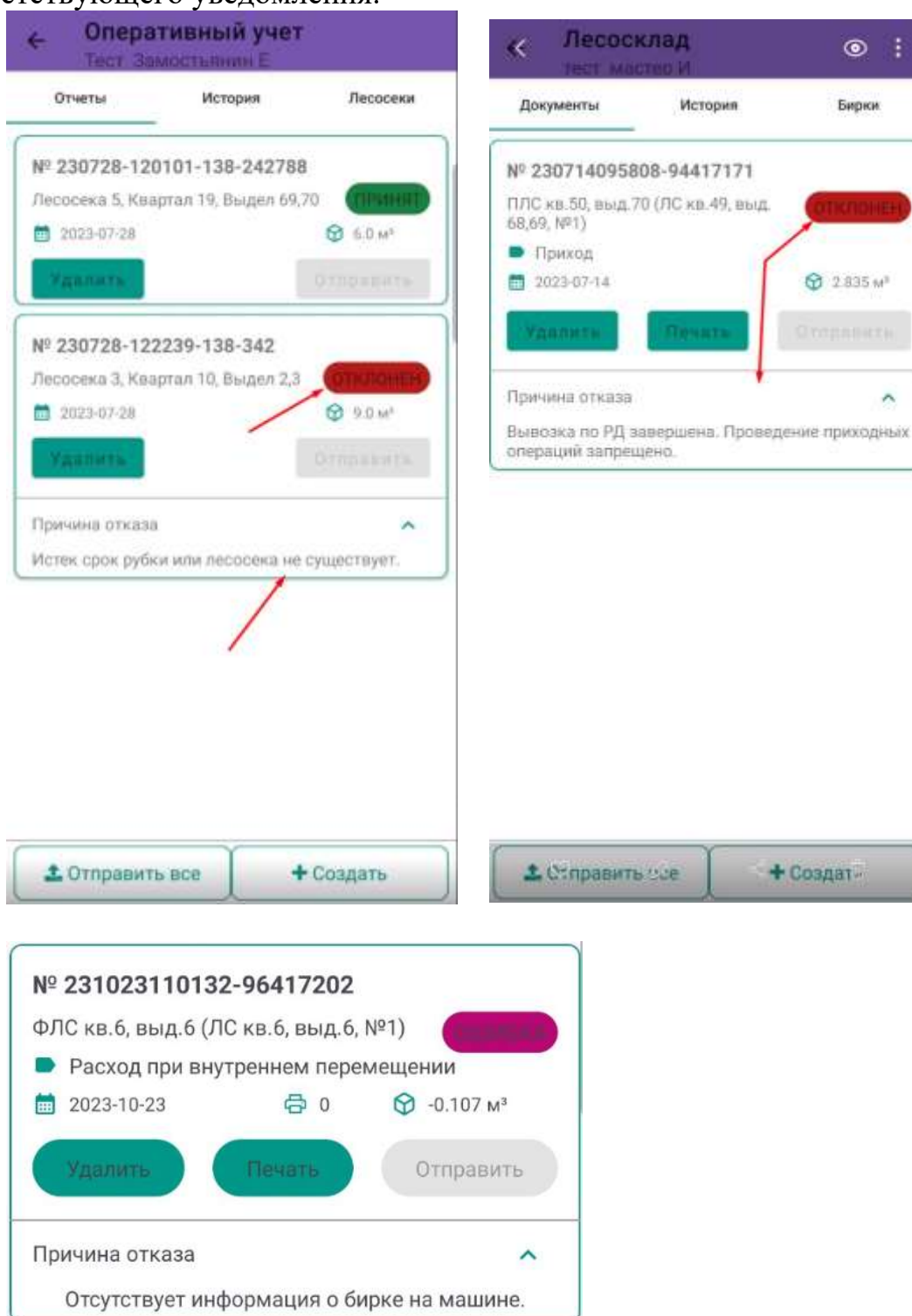
- выйти в главное меню приложения и заново зайти во вкладку «документы» модуля;
- сделать синхронизацию документов;
- выйти из приложения и произвести авторизацию повторно.

Также на активность мобильных приложений могут влиять индивидуальные пользовательские настройки их работы в фоновом режиме.

Примечание. Перед каждой отправкой документа появляется уведомление «Вы желаете отправить отчет?».

При наличии Интернет-соединения документы мгновенно поступают на сервер ЕГАИС в момент их отправки (не путать с инициированием отправки, когда документ находится в режиме ожидания!) и, соответственно если нет ошибок, в тот же момент обрабатываются на сервере.

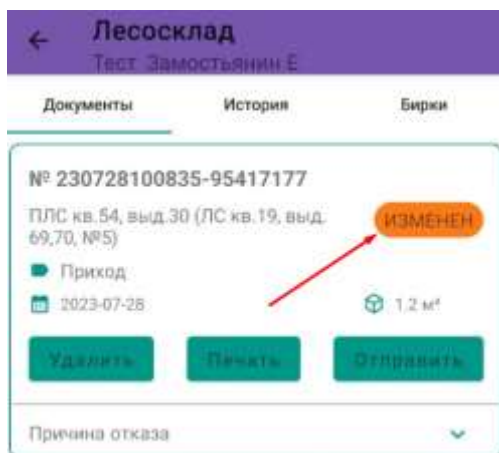
При наличии ошибок (некорректно сформирован документ, отправлен без спецификации, несвоевременно внесены данные в период, когда окончен срок заготовки и (или) вывозки и т.п.) документ обрабатывается на сервере, но не учитывается, а возвращается обратно пользователю с выдачей соответствующего уведомления:



Отчет по документу меняет статус на «Отклонен» или «Ошибка».

«Ошибка» - если имеются локальные ошибки документа; «Отклонен» - это не прошел контроль на сервере (т.е. отклонен сервером).

Пользователю предоставляется возможность скорректировать основные сведения и спецификацию документа (если это допускают сроки заготовки и вывозки) и произвести попытку отправки повторно:



При этом отчет по документу меняет статус на «Изменен».

Ввод данных в ЕГАИС производится на этапах:

- заготовки древесины (на лесосеке) - модуль «Оперативный учет»;
- учета (операция «Приход») древесины на складе – модуль «Лесосклад»;
- перемещения (отгрузки) древесины (операции расхода) - модуль «Лесосклад».

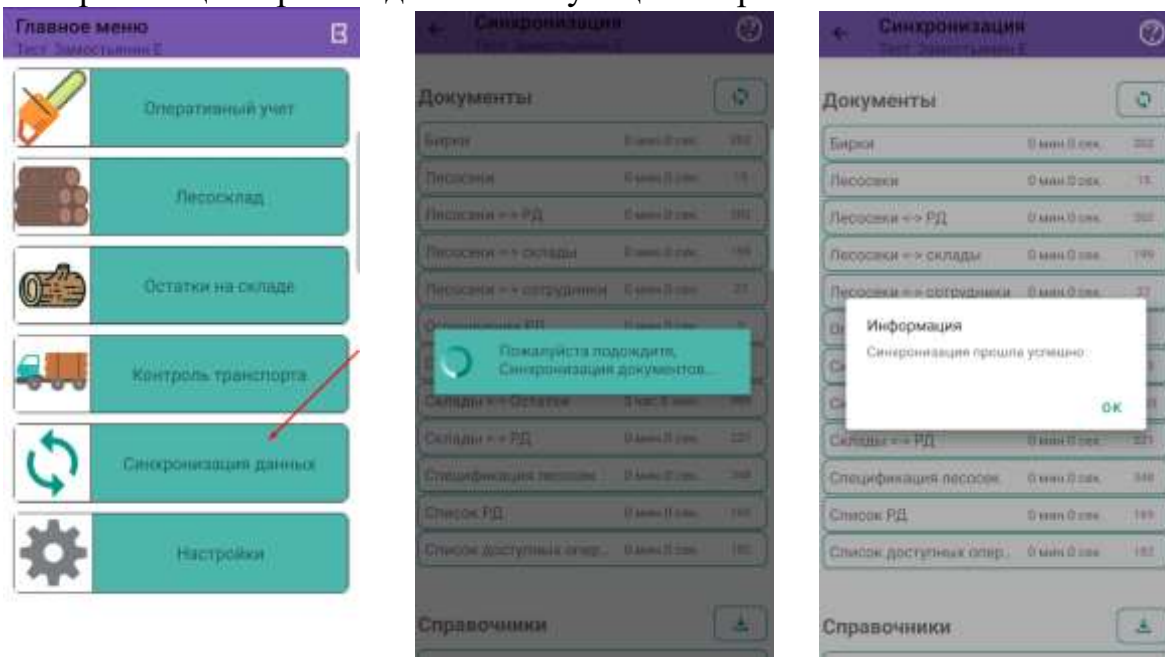
7.3. Вход и синхронизация

После проверки актуальности версии мобильного приложения пользователь под своим логином и паролем осуществляет вход (авторизация). После входа на экране отображается перечень модулей (зависит от назначенных групп ролей пользователю).

Первичная авторизация осуществляется при наличии стабильного Интернет соединения.

Важно!!! Одно мобильное устройство предназначено для работы одного пользователя. Не рекомендуется осуществлять внесение отчетных данных под одним логином на разных устройствах.

Модуль «Синхронизация данных» предназначен для синхронизации учетных данных, справочников, документов и лесосек. В мобильном приложении реализовано отображение процесса синхронизации и информирования пользователя о завершении процесса. Во время синхронизации производить манипуляции в приложении невозможно.



Синхронизация документов, а также справочников транспортных средств, номеров бирок и организаций осуществляется автоматически при авторизации пользователя.

Синхронизация остальных справочников запускается также автоматически при авторизации пользователя или вручную. Сведения данных справочников на сервере актуализируются один раз в сутки.

Ручная синхронизация осуществляется, как и ранее при необходимости актуализации лесосек, складов, машин, организаций и т.п.

Отменена принудительная синхронизация лесосек, сотрудников, координат склада.

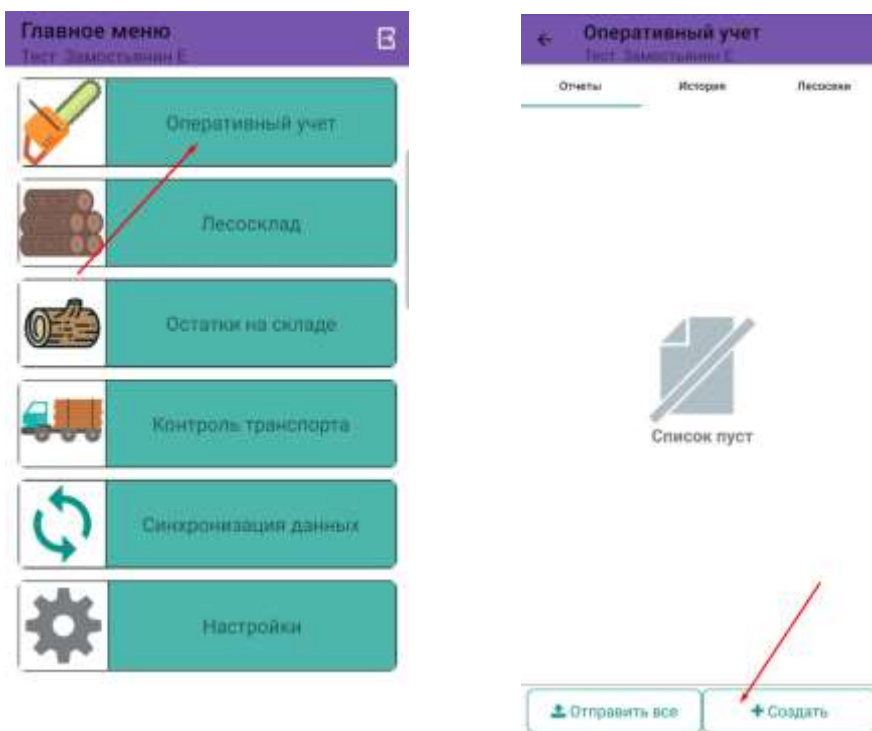
Сохраненные в локальной памяти устройства координаты склада (в случае отсутствия Интернет соединения) выгружаются на сервер автоматически при отправке первого складского документа «Приход» после появления Интернет соединения, а также при ручной синхронизации документов или при авторизации пользователя.

В действующей версии приложения синхронизация не влияет на отправку и удаление отчетов по складским документам.

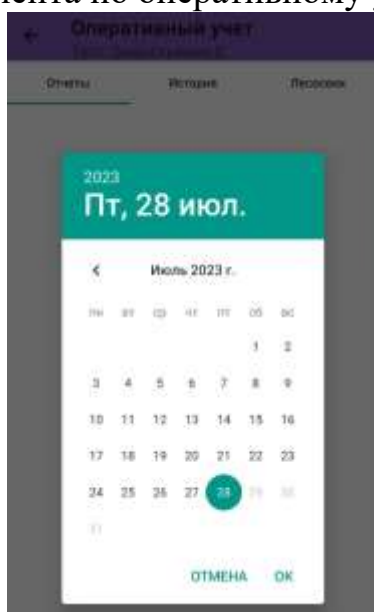
Внимание! В начале рабочего дня при осуществлении входа в приложение в офлайн рекомендуется осуществлять авторизацию либо синхронизацию (в зоне стабильного Интернет-соединения).

7.4. Модуль «Оперативный учет»

Данные об объеме заготовленной древесины на лесосеке вносятся в ЕГАИС с использованием модуля мобильного приложения «Оперативный учет». В данном модуле осуществляется ввод данных по ручной и механизированной заготовке:



При создании документа во вкладке «Отчеты» нажать в правом нижнем углу кнопку «Создать» и выбрать дату, за которую осуществляется создание документа по оперативному учету:

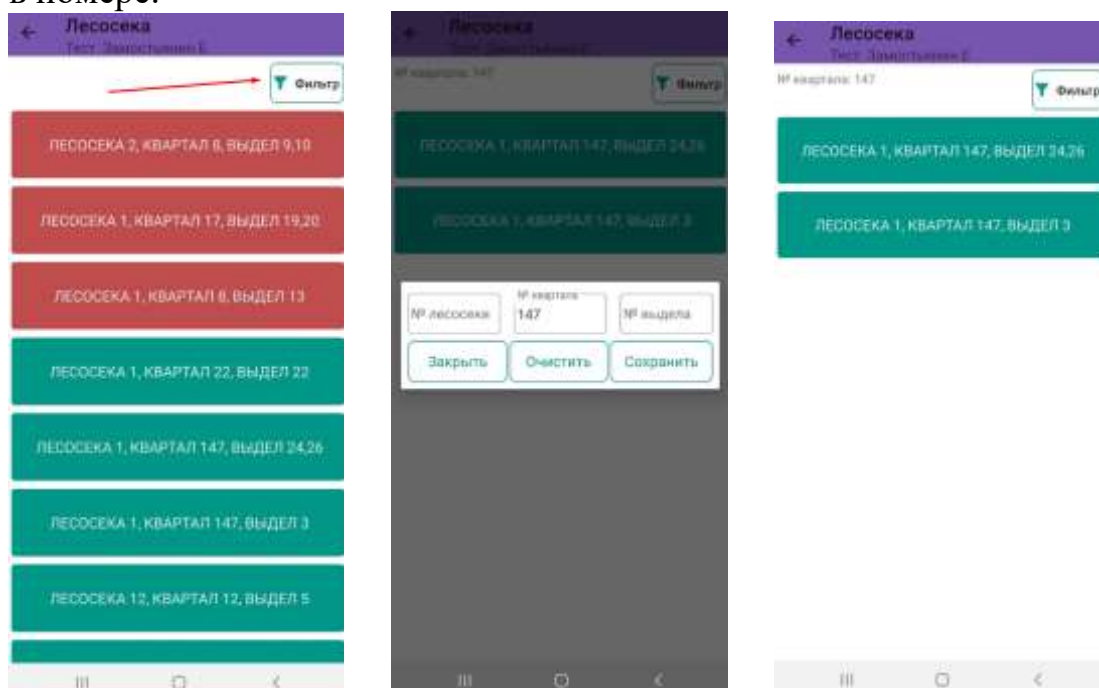


Ввод данных по оперативному учету ограничен периодом в месяц.

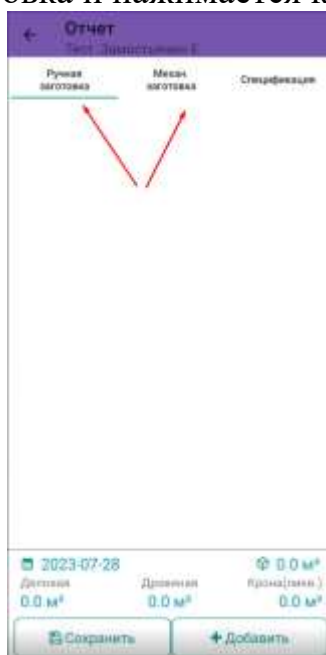
После выбора даты появляется перечень лесосек, на которых пользователь назначен ответственным.

Если лесосека выделена красным в списке – означает что по ней произведен переруб (внесено более чем разрешено по спецификации). Более подробную информацию можно получить через десктопное приложение либо на вкладке «Спецификация»).

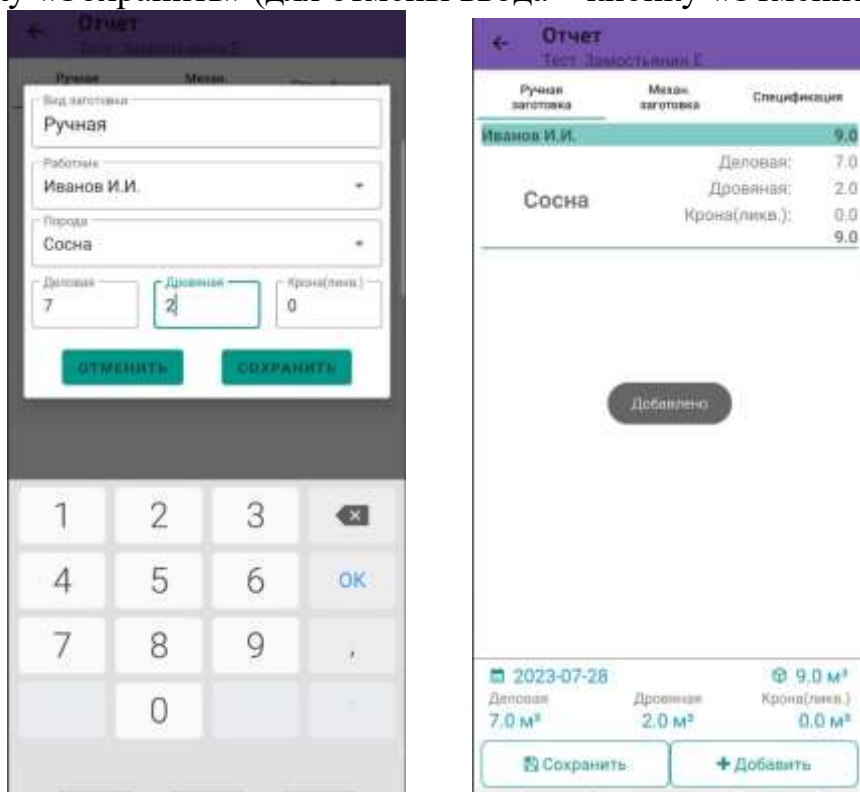
Пользователь, назначенный ответственным на лесосеке выбирает ее из списка созданных. При этом вверху модуля есть возможность воспользоваться функцией фильтрации и выбрать лесосеку по критериям «номер, квартал, выдел». По кварталу и выделу лесосеки фильтруются по имеющимся цифрам в номере:



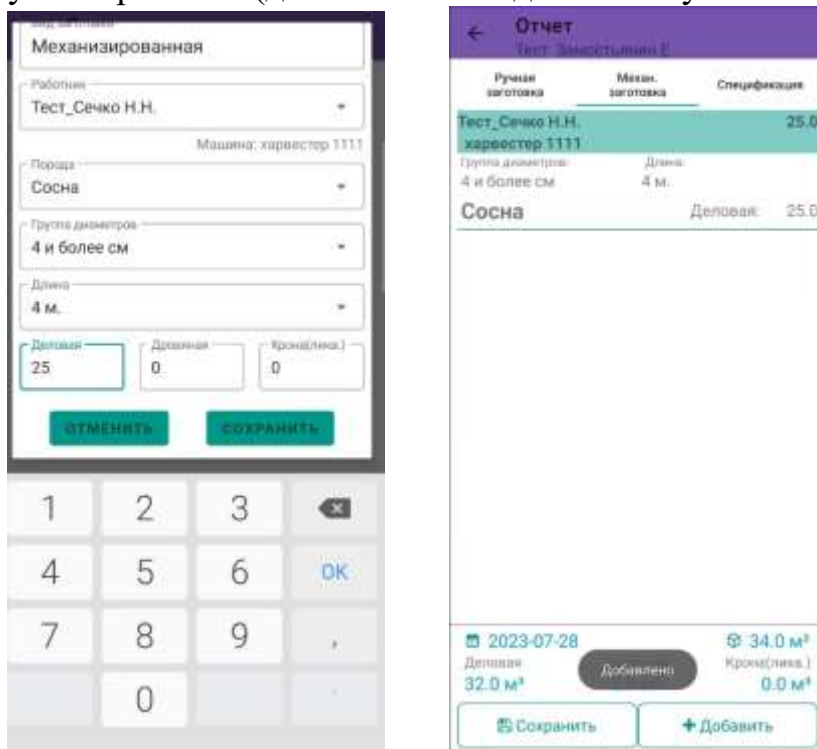
В появившемся окне выбирается необходимая вкладка: ручная заготовка или механизированная заготовка и нажимается кнопка «Добавить»:



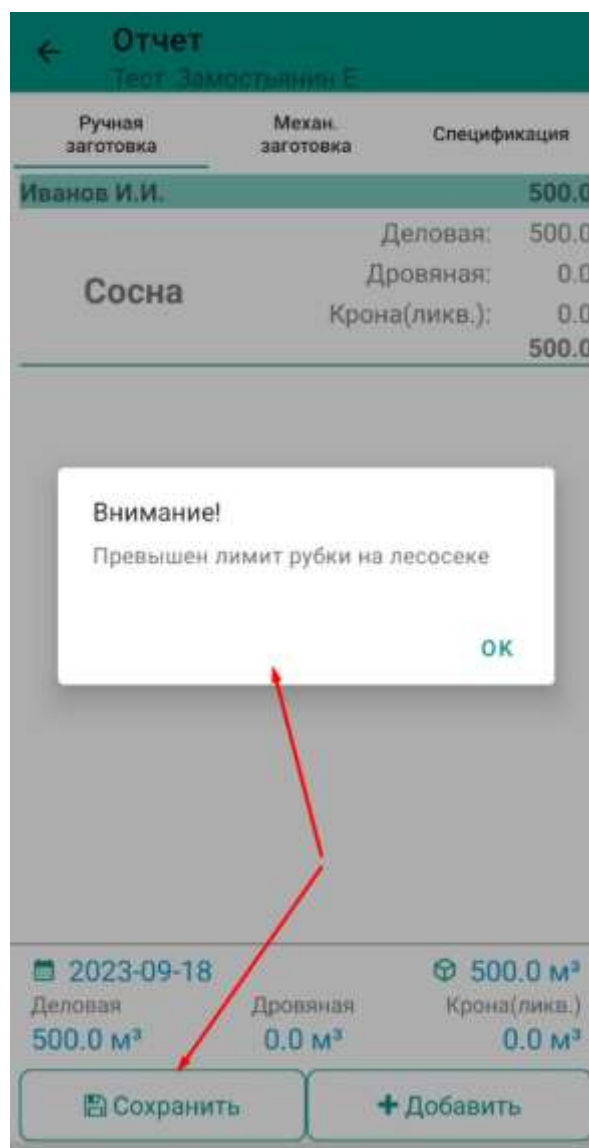
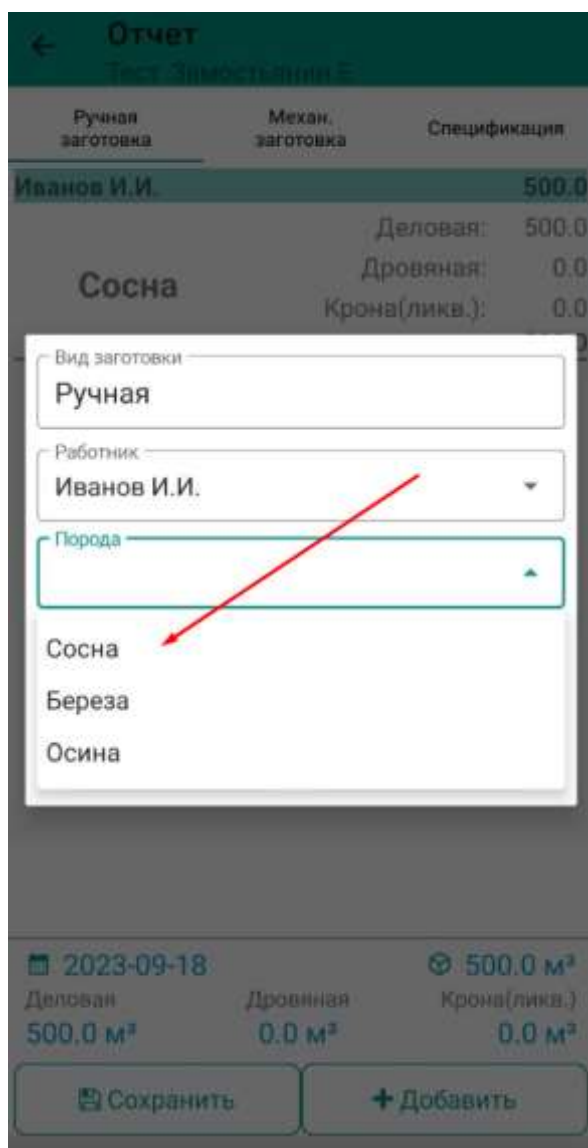
При внесении данных по ручной заготовке пользователю необходимо выбрать из списка фамилию работника (вальщика), породу, а также объемные показатели по категориям (деловая, дрoва и ликвид из кроны) и нажать на кнопку «Сохранить» (для отмены ввода – кнопку «Отменить»):



При внесении механизированной заготовки пользователю необходимо выбрать из списка фамилию работника (оператор харвестера), породу, группу диаметров, длину сортимента, а также указать количественные характеристики по категориям (деловая, дрoва и ликвид из кроны) и нажать на кнопку «Сохранить» (для отмены ввода – кнопку «Отменить»):



Приложение контролирует внесение сведений по заготовленной древесине в соответствии со спецификацией лесосек по породе и общему объему по лесосеке, превышающего разрешенный с учетом допустимых отклонений (в зависимости от способа определения объема 10–50%):



На вкладке «Спецификация» отражается общая информация по лесосеке выгружаемая из разрешительного документа: лимит вырубki по каждой породе, объем вырубленной (согласно ранее занесенной информации), а также общий процент вырубki по лесосеке:

Ручная заготовка	Механ. заготовка	Спецификация						
Общий процент вырубki:		88.65						
Данные синхронизированы 2023-07-28 11:13:19								
Береза								
Деловая								
Лимит вырубki		100.0						
Вырублено		83.0						
Дровяная								
Лимит вырубki		25.0						
Вырублено		47.0						
Ликвид из кроны								
Лимит вырубki		5.0						
Вырублено		10.0						
Данные синхронизированы 2023-07-28 11:13:19								
Сосна								
Деловая								
Лимит вырубki		40.0						
Вырублено		13.0						
Дровяная								
Лимит вырубki		15.0						
Вырублено		10.0						
Ликвид из кроны								
Лимит вырубki		0.0						
<div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> 2023-07-28 34.0 м³ </div> <table border="0" style="width: 100%;"> <tr> <td>Деловая</td> <td>Дровяная</td> <td>Крона(ликв.)</td> </tr> <tr> <td>32.0 м³</td> <td>2.0 м³</td> <td>0.0 м³</td> </tr> </table>			Деловая	Дровяная	Крона(ликв.)	32.0 м³	2.0 м³	0.0 м³
Деловая	Дровяная	Крона(ликв.)						
32.0 м³	2.0 м³	0.0 м³						

Внесенные данные формируют отчет оперативного учета:

← **Оперативный учет**
Тест, Замокотьянин Е

Отчеты История Лесосеки

№ 230728-111819-138-242788

Лесосека 5, Квартал 19, Выдел 69,70 СОЗДАН

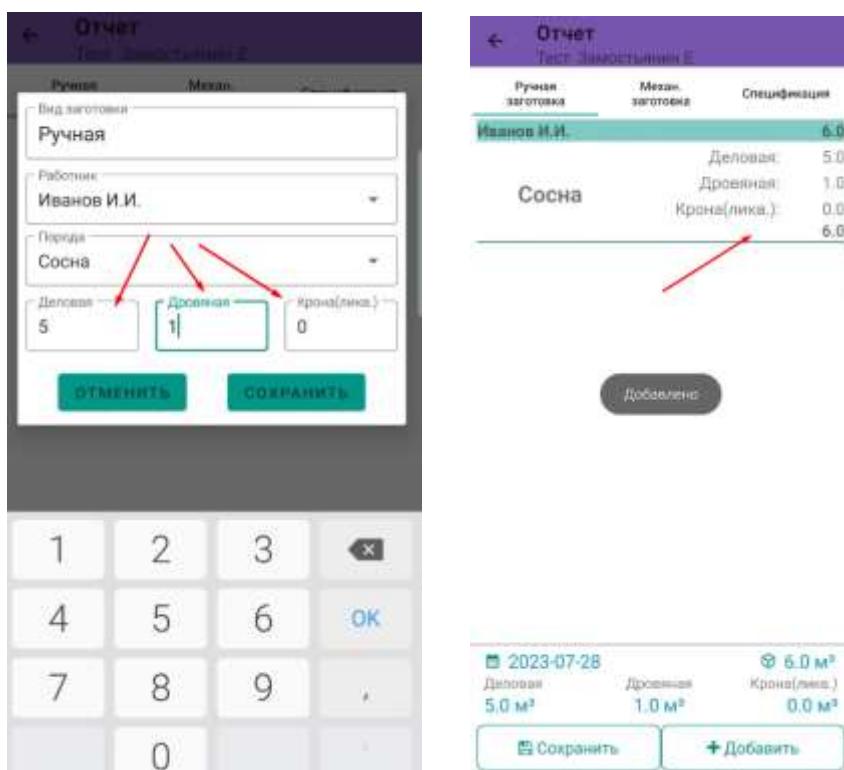
2023-07-28 34.0 м³

Удалить
Отправить

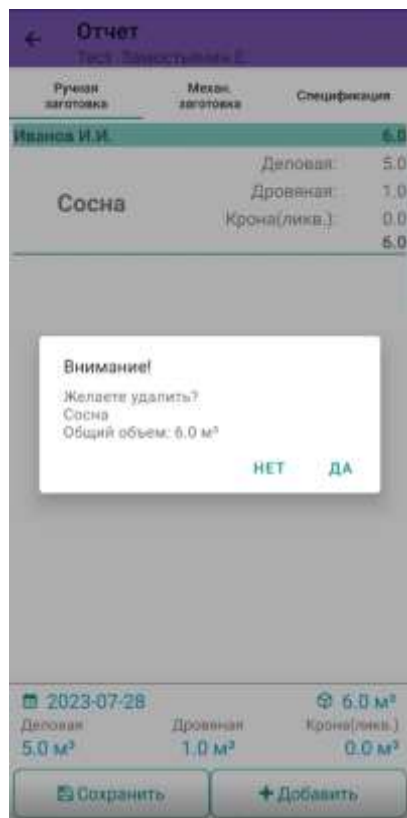
Сохранено

Отправить все
+ Создать

До отправки на сервер отчет можно редактировать либо удалять. Для редактирования необходимо выбрать нужную строку, после чего откроется режим ввода данных. После внесения изменений необходимо нажать кнопку «Сохранить». Данные отредактированы:



Для удаления необходимо нажать на ошибочно внесенную запись и удерживать ее около 3-х секунд. После система запросит подтверждение удаления:



После внесения данных по заготовке в левом нижнем углу экрана нажать на кнопку «Сохранить»:

Ручная заготовка	Механ. заготовка	Спецификация
Иванов И.И.		6.0
	Деловая:	5.0
Сосна	Дровяная:	1.0
	Крона(ликв.):	0.0
		6.0

Добавлено

2023-07-28 6.0 м³

Деловая 5.0 м³ Дровяная 1.0 м³ Крона(ликв.) 0.0 м³

Сохранить + Добавить

После сохранения отчеты по документам оперативного учета отобразятся во вкладке «Отчеты» со статусом «Создан»:

11:18

Оперативный учет
Тест, Заместитель Е

Отчеты История Лесосеки

№ 230728-111819-138-242788
Лесосека 5, Квартал 19, Выдел 69,70 СОЗДАН

2023-07-28 34.0 м³

Удалить Отправить

Сохранено

Отправить все + Создать

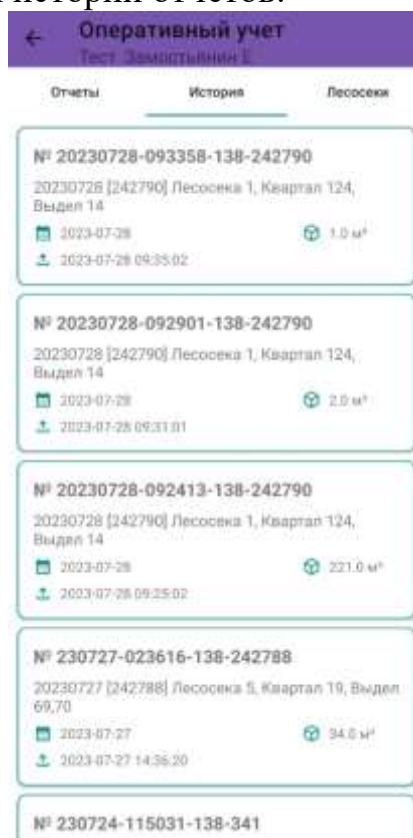
Затем перед отправкой документов на сервер рекомендуется их проверить и только после этого нажать на кнопку «Отправить» либо на кнопку «Отправить все» в левом нижнем углу экрана:



После отправки документ сразу обрабатывается на сервере и соответствующий ему отчет меняет свой статус на «Принят»:



В подмодуле «История» модуля «Оперативный учет» реализован функционал отображения истории отчетов:

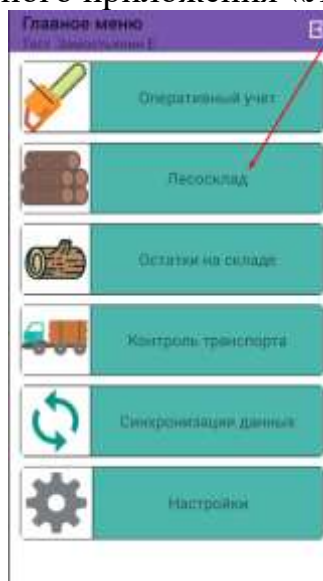


Сведения по истории документов выгружаются только при наличии стабильного Интернет-соединения. Срок хранения информации 7 дней, но не более чем по 100 документам.

Отчеты отображаются только по обработанным и принятым на сервер документам.

7.5. Модуль «Лесосклад»

Сведения по учету и реализации древесины на складах вносятся посредством модуля мобильного приложения «Лесосклад»:



Модуль «Лесосклад» предназначен для проведения складских операций. Таких как:

- **«Приход»** - применяется для учета лесопродукции на складах (приходную операцию необходимо производить в том числе и при внутреннем перемещении на складе получателя (склад-контрагент);
- **«Расход для собственного потребления»** - применяется в случае необходимости списания лесопродукции на собственные нужды (например, дрова для отопления лесничества);
- **«Расход для переработки»** - применяется в случае необходимости списания лесопродукции, отправленной в переработку (например, применяется на цехах деревообработки при списании лесоматериала на распиловку и т.п.);
- **«Расход при внутреннем перемещении»** - применяется при перемещении древесины между складами одной организации (подразделения) (например, при перемещении с лесничества на цех деревообработки либо станцию);
- **«Расход при реализации потребителю»** - применяется в случае списания лесоматериалов при реализации их конечному потребителю (покупателю);
- **«Перевод в сортимент»** - применяется при необходимости изменить вид продукции, ранее учтенной на складе.

Внимание!!! Операцию «Перевод в сортимент» как отдельную операцию необходимо производить корректно, не меняя основные характеристики лесоматериалов (порода, сорт, длина, диаметр (группа диаметров)). Перевод осуществляется только из одного вида лесоматериала в другой (например, лесоматериалы круглые в пиловочное бревно).

Продукция переработки лесоматериалов (щепы, доска и т.д.), а также продукты побочного пользования лесом в ЕГАИС не учитываются!

При открытии модуля «Лесосклад» появляется окно с соответствующими вкладками:

- вкладка «Документы» - отвечает за создания и работу со складскими документами;

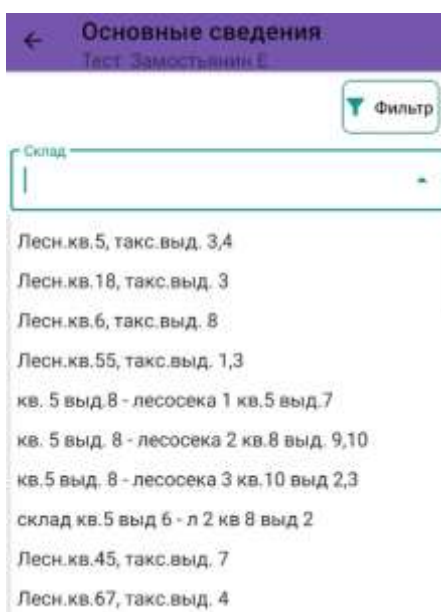
- вкладка «История» - отображение истории отчетов по складским документам;

- вкладка «Бирки» - отображение актуального справочника номеров бирок, распределенных на ответственного по учету сотрудника:



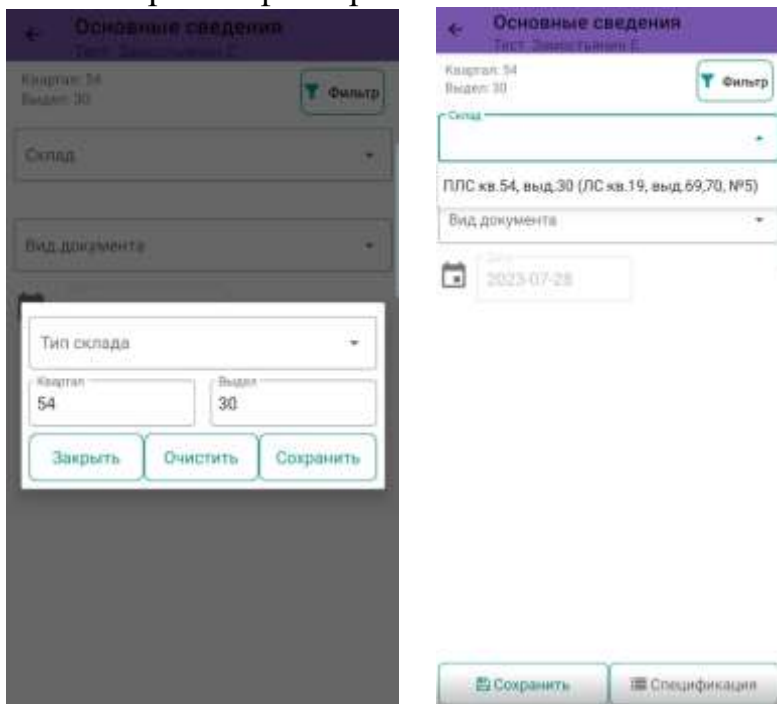
При создании складского документа во вкладке «Документы» нажать в правом нижнем углу кнопку «Создать» и внести основные сведения по складскому документу.

Для осуществления складских операций необходимо выбрать склад из выпадающего списка, по которому будет производиться учет:



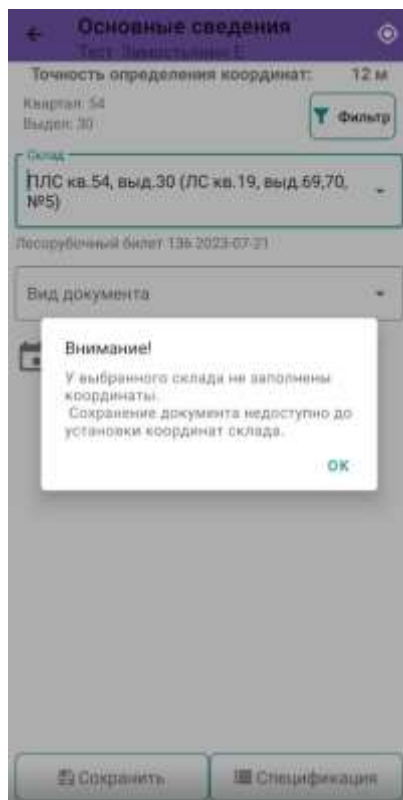
Определенный склад можно отсортировать и выбрать посредством функции «Фильтр». После сохранения параметров склада в фильтре он будет

по умолчанию выгружаться из списка до тех пор, пока не изменятся либо не сбросятся настройки фильтра:



Перед вводом информации по складским документам осуществляется проверка на обязательность внесения географических координат склада (нельзя внести складскую операцию, если у склада отсутствуют координаты).

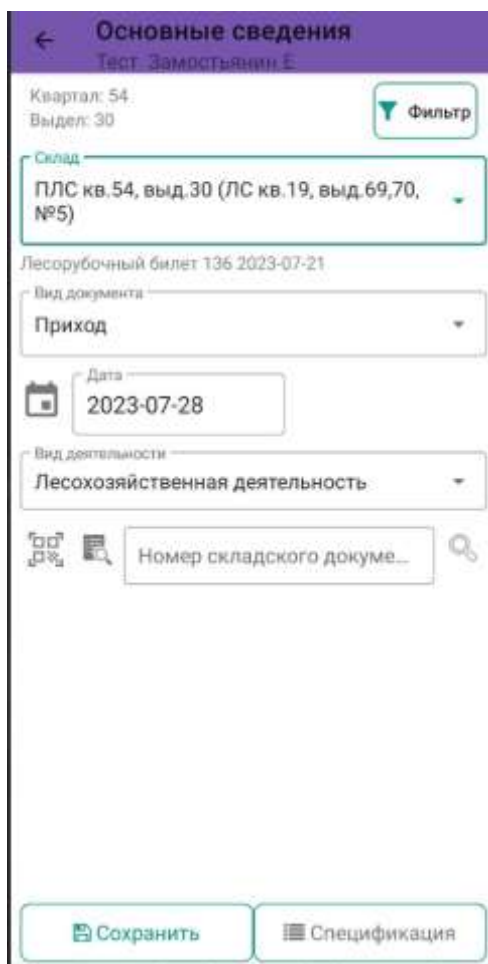
После выбора склада приложение заблокирует возможность проведения операции без внесенных на склад координат! Приложение выдаст соответствующее сообщение:



Руководство по работе с функционалом по координатам отражено в п. 12.

7.5.1. Проведение операции «Приход».

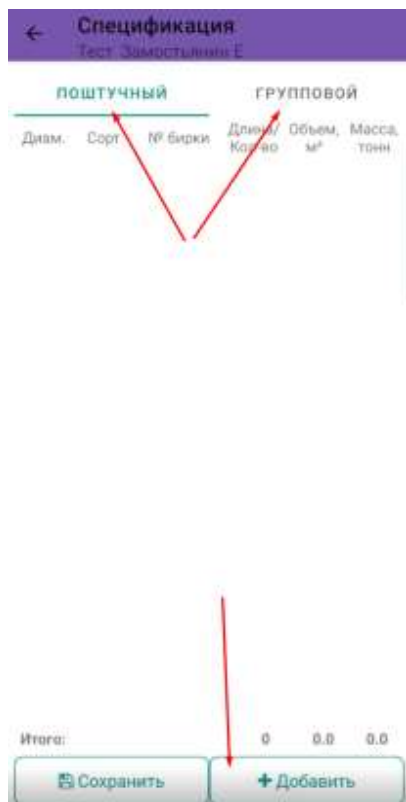
После выбора склада и внесения координат необходимо выбрать вид документа «Приход». Дата документа по умолчанию устанавливается текущая (допускается установка предыдущей даты). Вид деятельности устанавливается по умолчанию в соответствии с настройками склада.



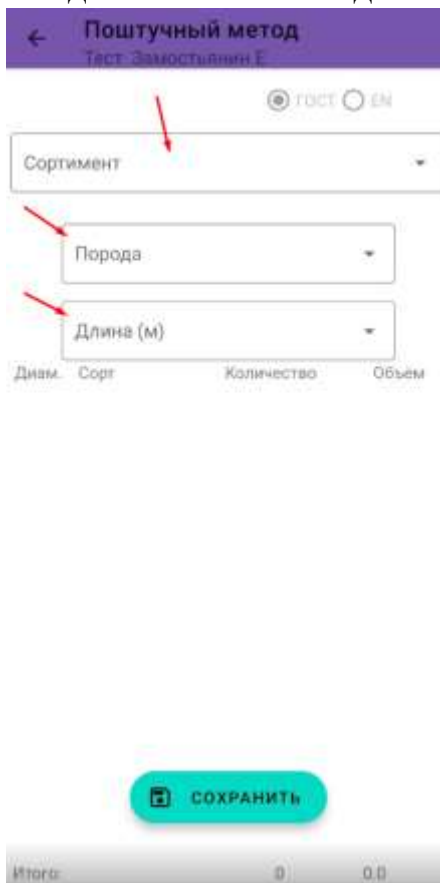
После заполнения основных сведений по складскому документу нажать на кнопку «Сохранить» в левом углу экрана. После этого становится активной кнопка «Спецификация».

Примечание: Склады в ЕГАИС определяются соответствующим типом в зависимости от их назначения. При разработке лесосеки по разрешительному документу определенный склад должен быть привязан к конкретной лесосеке. При этом к одной лесосеке может относиться несколько складов, но к одному складу может относиться только одна лесосека. Учет древесины, поступившей из разных лесосек на одном складе в ЕГАИС не допускается! Склады в ЕГАИС создаются пользователями в соответствии с настоящим руководством (см. выше) и нумеруются (называются) в соответствии с относящимся к ним лесосекам.

После нажатия на кнопку «Спецификация» открывается окно создания складских документов с активными вкладками «Поштучный/Групповой» в зависимости от метода учета:



После выбора необходимого метода учета нажать кнопку «Добавить» и в открывшемся окне производить внесения сведений:



Также сообщаем о внедрении контроля при выборе номенклатуры хранения и отпуска в соответствии с ГОСТ; EN.

Справочно:

В ЕГАИС лесоматериалы круглые с категорией качества А, В, С, D, а также «нет» соответствуют EN (стандарт Европейского комитета по стандартизации).

Сортименты с сортом 1,2,3, а также «без сорта» соответствуют ГОСТ.

При поштучном методе учета заполняются параметры «Сортимент», «Порода», «Длина», спецификация по диаметрам (ступеням толщины) с указанием количества штук для каждого диаметра с сортом (категорией) или без сорта (категории):

Диам.	Сорт	Количество	Объем
24 см	нет	4	0.712
	A	0	0.000
	B	0	0.000
	C	0	0.000
	D	0	0.000
26 см	нет	5	1.050
	A	0	0.000
	B	0	0.000
	C	0	0.000
Итого:	D	9	1.762

Порядок учета определяется НПА и ТНПА, регламентирующих работу в ЕГАИС.

При поштучном методе производится учет путем заполнения по диаметрам количество штук. При этом программа сама автоматически считает объем лесопroduкции согласно ГОСТ 2708.

Справочно: Согласно Приказа Министерства лесного хозяйства № 226 от 30.06.2019, при поштучном методе объем бревна определяется по ГОСТ 2708 (до 13 см. включительно градация через 1 см, от 14 и выше – через 2 см).

При групповом методе учета заполняются параметры «Сортимент», «Порода», «Длина», «Сорт», «Группа диаметров», объем по спецификации:

← Групповой метод
Тест Замостьянин Е

ГОСТ EN

Сортимент
Лесоматериалы круглые гр

Порода
Береза

Длина м.
3.0

Сорт
Не определено

Группа диаметров
4-13 см

По штабелю Вручную

Длина штабеля, м

Высота штабеля, м

Кэфф. полноты

Объем, м³
2.5

СОХРАНИТЬ

Учет объема производится двумя способами:

1. По штабелю лесоматериалов (дров) по параметрам «длина штабеля», «высота», «коэффициент полндревесности»:

← Групповой метод
Тест: Замостьянин Е

Лесоматериалы круглые гр

Порода
Береза

Длина м
3.0

Сорт
Не определено

Группа диаметров
4-13 см

По штабелю Вручную

Длина штабеля, м
5

Высота штабеля, м
1.3

Коэф. полндрев.
0,570

Объем, м³
11,115

СОХРАНИТЬ

2. Вручную – ввод значения объема вручную:

← Групповой метод
Тест: Замостьянин Е

Лесоматериалы круглые гр

Порода
Береза

Длина м
3.0

Сорт
Не определено

Группа диаметров
4-13 см

По штабелю Вручную

Длина штабеля, м

Высота штабеля, м

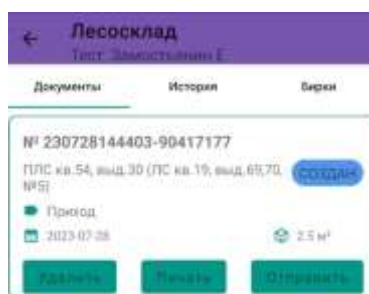
Коэф. полндрев.

Объем, м³
2,5

СОХРАНИТЬ

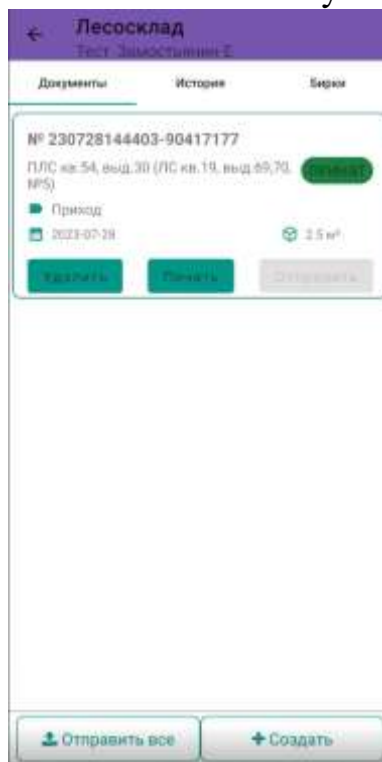
Далее нажать на кнопку «Сохранить» в левом углу экрана.

Внесенные данные формируют отчет по складскому документу в статусе «Создан»:



Документ, находящийся в статусе «Создан» необходимо отправить на сервер для обработки. Отpravку документов, созданных в модуле «Лесосклад» можно осуществлять при нажатии на кнопку «Отправить» (для каждого отчета по отдельности), либо на кнопку в нижнем левом углу экрана «Отправить все».

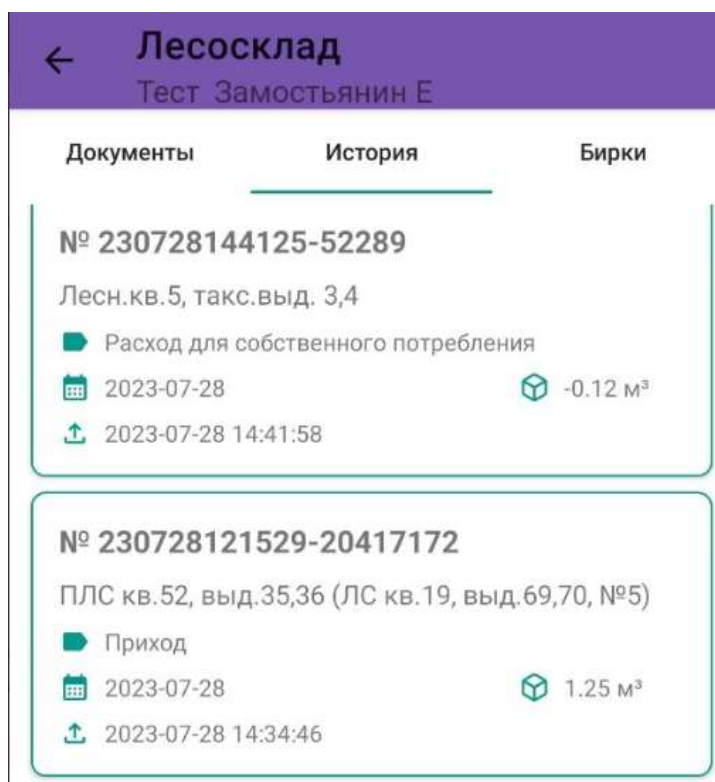
После отправки документы сразу обрабатывается на сервере и соответствующие им отчеты меняют свой статус на «Принят»:



Статус складского документа может быть:

- «Создан» - документ хранится на телефоне и не отправлен на сервер;
- «В процессе» - документ отправлен в зоне отсутствия Интернет-соединения; находится в режиме ожидания отправки; возможна печать документа ТД-ЛЕС;
- «Принят» - документ обработан сервером без ошибок.

В подмодуле «История» модуля «Лесосклад» реализован функционал отображения истории отчетов:



Сведения по истории документов выгружаются только при наличии стабильного Интернет-соединения. Срок хранения информации 7 дней, но не более чем по 100 документам.

Отчеты отображаются только по обработанным и принятым на сервер документам.

Подмодуль «История» относится для всех складских документов.

7.5.2. Проведение расходных операций.

После выбора склада необходимо выбрать одну из операций «Расход для собственного потребления», «Расход для переработки», «Расход при реализации потребителю», «Расход при внутреннем перемещении» (далее – расходные операции). Дата документа по умолчанию устанавливается текущая. Вид деятельности устанавливается по умолчанию в соответствии с настройками склада.

Расходные операции производятся с заполнением дополнительных основных сведений по документам таких как:

- «Грузополучатель» (выбрать Юр. лицо или Физ. лицо);
- «Организация-грузополучатель»;
- «Договор» – заполняется путем выбора из выпадающего списка активных договоров, внесенных в справочник (подробнее в п. 18 настоящего руководства);
- «Договор комиссии/поручения» (в случае выбора типа договора «Биржевой договор»).

***Примечание.** Если в качестве грузополучателя выступает физическое лицо, то сведения по договору указывается вручную (путем выбора из списка вида документа, ввод даты и номера).*

- «Тип транспорта» (выбрать железнодорожный транспорт, без транспортировки, остальные типы транспорта, личный транспорт физ. лица (если грузополучатель выбран «Физ. лицо»));
- «Организация-грузоперевозчик»;
- «Место разгрузки»;
- «Водитель»;
- «Гос. номер (для транспорта и (или) прицепа организации-грузоперевозчика)».
- «Склад контрагент» (только для операции Расход при внутреннем перемещении).

← Основные сведения
Тест_Замоскворецкий Е

Квартал: 54
Выдел: 30 Фильтр

Склад:
ПЛС кв. 54, выд. 30 (ЛС кв. 19, выд. 69,70, №5)

Лесорубочный билет 136-2023-07-21

Вид документа

Перевод в сортимент
Приход
Расход для переработки
Расход для собственного потребления
Расход при внутреннем перемещении
Расход при реализации потребителю

Сохранить Спецификация

← Основные сведения
Тест_Замоскворецкий Е

Квартал: 54
Выдел: 30 Фильтр

Склад:
ПЛС кв. 54, выд. 30 (ЛС кв. 19, выд. 69,70, №5)

Лесорубочный билет 136-2023-07-21

Вид документа
Расход при реализации потребителю

Дата: 2023-07-31

Основание для проведения
Прямой договор

Дата: 2023-07-31
Номер: 123

Договор комиссии/поручения
Дата
Номер

Вид деятельности
Лесохозяйственная деятельность

Грузоотправитель:
Тест_лесничество, УНП: 666555444

Грузополучатель
 Юр. лицо Физ. лицо

← Основные сведения
Тест_Замоскворецкий Е

Грузоотправитель:
Тест_лесничество, УНП: 666555444

Грузополучатель
 Юр. лицо Физ. лицо

Организация-грузополучатель:
Тест_ЧУП Тест ✕
11111 11111 УНП: 125468348

Транспортировка
Тип транспорта
остальные типы транспорта

Организация-грузоперевозчик:
Тест_лесничество ✕
УНП: 666555444

Место разгрузки:
11111, 11111 ✕

Водитель:
иванов ✕

сортиментовоз
Гос. номер: 9523 МН 5
Номер бирки

Прицеп

Сохранить Спецификация

Номер бирки вносится для транспорта и (или) прицепа:

Добавление бирки
Добавить бирку с номером 999001020

✕ Нет Скан ✓ Да

Водитель:
иванов ✕

сортиментовоз
Гос. номер: 9523 МН 5
Номер бирки: 999001020 ✕

Прицеп

Сохранить Спецификация

*Справочно:
Для выбора прицепа нажать переключатель Прицеп:*

сортиментовоз
Гос. номер: 9523 МН 5
Номер бирки

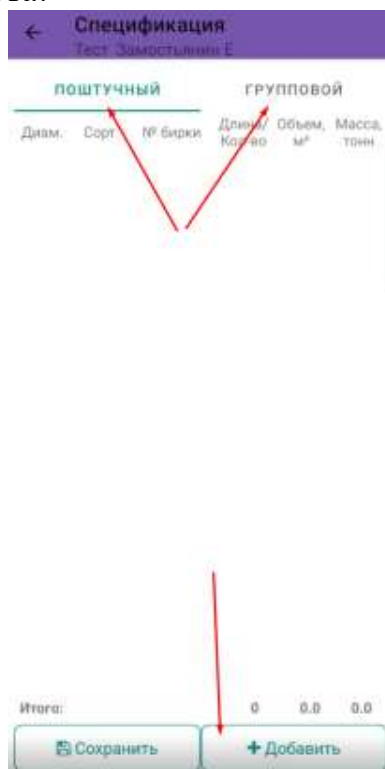
Прицеп

Сохранить Спецификация

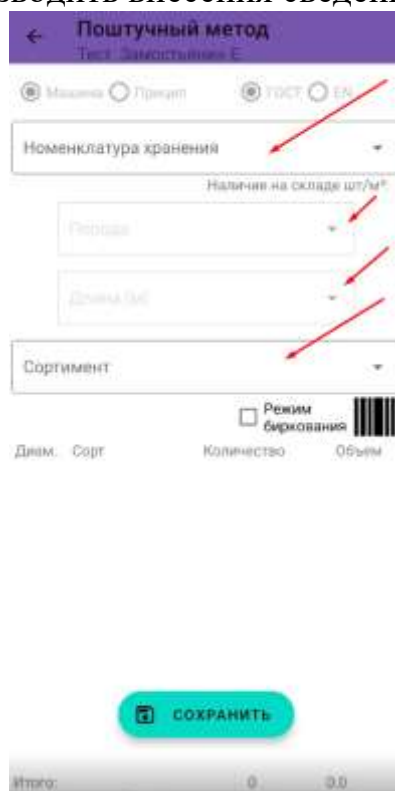
Содержание основных сведений зависит от вида операции.

После заполнения основных сведений по складскому документу нажать на кнопку «Сохранить» в левом углу экрана. После этого становится активной кнопка «Спецификация».

После нажатия на кнопку «Спецификация» открывается окно создания складских документов с активными вкладками «Поштучный/Групповой» в зависимости от метода учета:



После выбора необходимого метода учета нажать кнопку «Добавить» и в открывшемся окне производить внесения сведений:

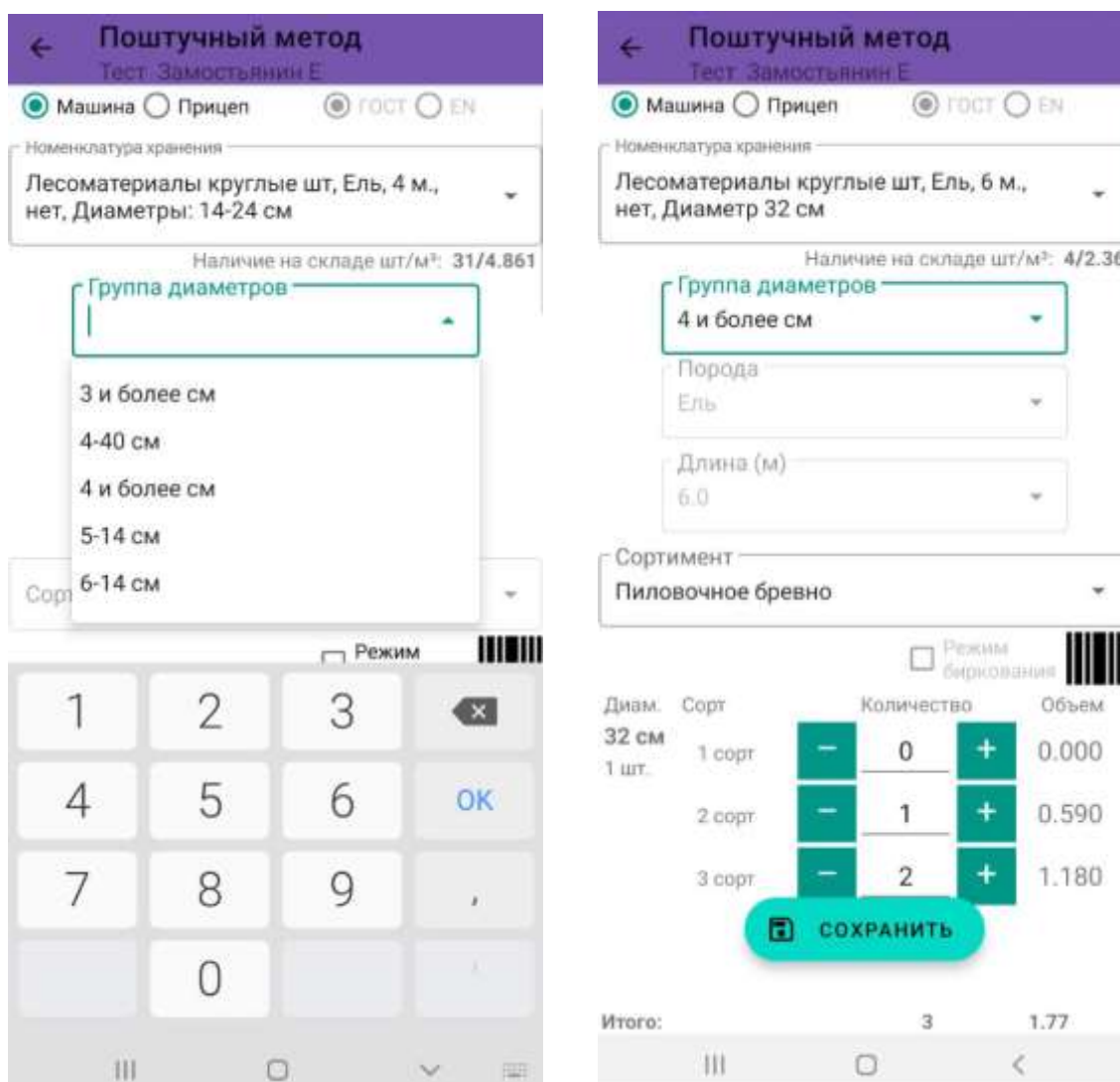


Справочно:

При проведении расходных операций осуществляется перевод продукции из номенклатуры хранения (учтенной при проведении операции «Приход») в номенклатуру отпуска (параметр «Сортимент»).

При этом одновременно с проведением складской операции расхода в ЕГАИС осуществляется изменение вида продукции на складе.

При поштучном методе учета заполняются параметры «Номенклатура хранения», «Группа диаметров», «Порода», «Длина», «Сортимент» и спецификация по диаметрам (ступеням толщины) с указанием количества штук для каждого диаметра с сортом (категорией) или без сорта (категории):



Справочно. Группа диаметров выбирается в соответствии с документами, на основании которых возникает право реализации (договор, контракт и т.п.).

Порядок учета определяется НПА и ТНПА, регламентирующих работу в ЕГАИС.

При поштучном методе производится учет путем заполнения по диаметрам количество штук. При этом программа сама автоматически считает объем лесопродукции согласно ГОСТ 2708.

Справочно: Согласно Приказа Министерства лесного хозяйства № 226 от 30.06.2019, при поштучном методе объем бревна определяется по ГОСТ 2708 (до 13 см. включительно градация через 1 см, от 14 и выше – через 2 см).

При проведении расходной операции и переводе продукции из номенклатуры хранения в номенклатуру отпуска (сортимент) в ЕГАИС автоматически осуществляется перевод продукции (например, из лесоматериалов круглых номенклатуры хранения в пиловочное бревно и затем ее списание):

← Поштучный метод
Тест Замостьянин Е

Машина Прицеп ГОСТ EN

Номенклатура хранения
Лесоматериалы круглые шт, Береза, 4 м., нет, Диаметры: 16-20 см

Наличие на складе шт/м³: 11/1.355

Порода
Береза

Длина (м)
4.0

Сортимент
Пиловочное бревно

В номенклатуре хранения отображается только та лесопродукция, которая была ранее поставлена на приход на конкретном складе, а в номенклатуре отпуска указывается тот сортимент (вид лесопродукции), который списывается (реализовывается, перемещается, идет в переработку и т.п.). При этом при выборе номенклатуры хранения система отобразит остаток по данной позиции в м³:

Машина Прицеп ГОСТ EN

Номенклатура хранения
Лесоматериалы круглые шт, Береза, 4 м., нет, Диаметры: 16-20 см

Наличие на складе шт/м³: 11/1.355

Например, для переработки в щепу необходимо перевести продукцию «Балансы сосны, длиной 4 м, без сорта, с группой диаметров 4-13» в «Техсырье сосны, длиной 4 м, без сорта, с группой диаметров 4-13». Для этого, используя в мобильном приложении ЕГАИС (модуль «Лесосклад») вид операции «Расход для переработки», осуществляется изменение вида продукции с одновременным ее списанием. В номенклатуре хранения выбирается «Балансы сосны, длиной 4 м, без сорта, с группой диаметров 4-13», а в параметре «Сортимент» выбирается «Техсырье».

Качественные характеристики такие как «Порода», «Длина», «Группа диаметров» устанавливаются автоматически в соответствии с параметрами номенклатуры хранения. «Сорт» устанавливается пользователем вручную.

Качественные характеристики «Порода», «Длина», «Группа диаметров» при переводе продукции изменить нельзя!

После проведения операции в мобильном приложении, отправки отчета и обработке ее на сервере в отчетном модуле десктопного (стационарного) приложения ЕГАИС «Складские документы» во вкладке определенного складского документа «Спецификация движения» можно увидеть стадии перевода и списания продукции. Например, при проведении расходной операции осуществляется перевод баланса в техсырье, затем списание техсырья:



Статус	Метод	Сортимент	Порода	Длина	Диаметр/Группа диаметров	Сорт/Гр. качество	Разряд хлыста	Кол-во	Объем
	Групповой	Балансы	Сосна	4	4-13 см	без сорта		0	-1.5
	Групповой	Техсырье	Сосна	4	4-13 см	без сорта		0	-1.5
	Групповой	Техсырье	Сосна	4	4-13 см	без сорта		0	1.5

Соответственно на складе продукция списывается по указанному в номенклатуре отпуска виду (например, минус техсырье). Если продукция списывается частично, то после списания в остатках будет числиться изначальный вид продукции (например, балансы).

При проведении расходных операций при поштучном методе учета отображается фактическое наличие списываемых лесоматериалов в разрезе диаметров:

Диам.	Сорт	Количество	Объем
16 см	1 сорт	0	0.000
	2 сорт	2	0.190
	3 сорт	0	0.000
18 см	1 сорт	0	0.000
	2 сорт	0	0.000
	3 сорт	0	0.000
20 см	1 сорт	1	0.147
	2 сорт	0	0.000
	3 сорт	0	0.000

При групповом методе учета заполняются параметры «Номенклатура хранения», «Сортимент», «Порода», «Длина», «Сорт», «Группа диаметров», объем по спецификации:

Машинка Присад ГОСТ EN

Номенклатура хранения: Лесоматериалы круглые гр/ Сосна/ 3 м./ нет/ 4-13 см/

Объем: 5,000

Сортимент: Балансы

Порода: Сосна

Длина: 3.0

Сорт: 1, 2, 3 сорт

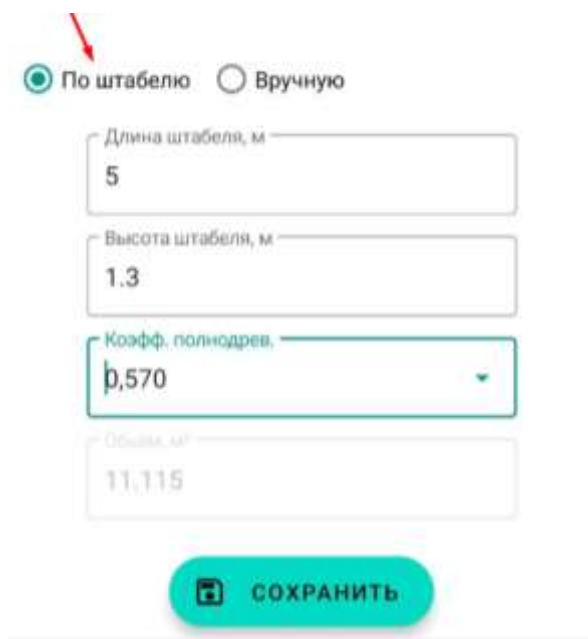
Группа диаметров: 4-13 см

По штабелю Вручную

Длина штабеля, м:
 Высота штабеля, м:

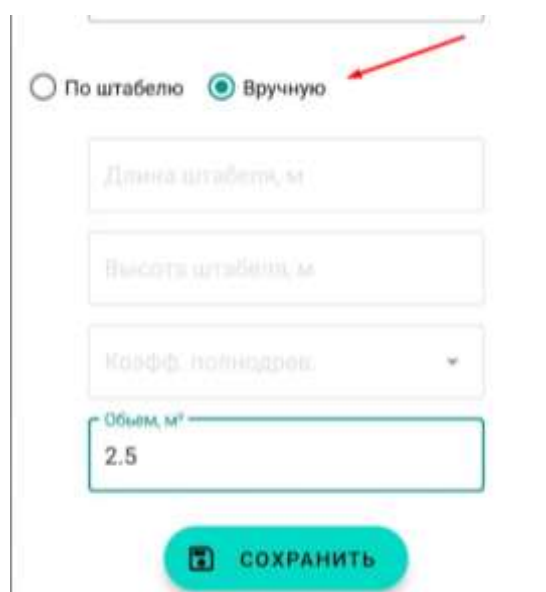
Учет объема производится двумя способами:

1. По штабелю лесоматериалов (дров) по параметрам «длина штабеля», «высота», «коэффициент полндровесности»:



The screenshot shows a web form with two radio buttons at the top: "По штабелю" (selected) and "Вручную". Below the radio buttons are four input fields: "Длина штабеля, м" with the value "5", "Высота штабеля, м" with the value "1.3", "Коэфф. полндров." with the value "0,570", and "Объем, м³" with the value "11,115". A teal button labeled "СОХРАНИТЬ" is at the bottom. A red arrow points to the "По штабелю" radio button.

2. Вручную – ввод значения объема вручную:



The screenshot shows a web form with two radio buttons at the top: "По штабелю" and "Вручную" (selected). Below the radio buttons are four input fields: "Длина штабеля, м", "Высота штабеля, м", "Коэфф. полндров.", and "Объем, м³" with the value "2.5". A teal button labeled "СОХРАНИТЬ" is at the bottom. A red arrow points to the "Вручную" radio button.

При групповом методе учета в случае превышения списываемого объема, системой будет выдано соответствующее уведомление:

The screenshot shows a mobile application interface for the 'Групповой метод' (Group method) section. At the top, there is a purple header with a back arrow and the text 'Групповой метод' and 'Тест Замостьянин Е'. Below the header, there is a dropdown menu for 'Группа диаметров' (Group diameters) with the value '4-13 см'. There are two radio buttons: 'По штабелю' (By stack) and 'Вручную' (Manually), with 'Вручную' selected. Below these are three input fields: 'Длина штабеля, м' (Stack length, m), 'Высота штабеля, м' (Stack height, m), and 'Кэфф. полндрев.' (Full tree coefficient). A teal button with a save icon and the text 'СОХРАНИТЬ' (SAVE) is positioned below the input fields. A black error message box is overlaid at the bottom, containing the text: 'Объем не должен быть больше начального значения' (Volume should not be greater than the initial value).

В случае превышения списываемого объема сохранить спецификацию не представляется возможным.

По окончании ввода данных рекомендуется все проверить и нажать на кнопку «Сохранить» внизу экрана:

This screenshot shows a portion of the mobile application interface. It features four input fields: 'Длина штабеля, м' (Stack length, m), 'Высота штабеля, м' (Stack height, m), 'Кэфф. полндрев.' (Full tree coefficient), and 'Объем, м³' (Volume, m³). The 'Объем, м³' field contains the value '2.5'. Below the input fields is a teal button with a save icon and the text 'СОХРАНИТЬ' (SAVE). A red arrow points from the top right towards the 'СОХРАНИТЬ' button, indicating the next step in the process.

После этого откроется окно спецификации для предварительной проверки и возможного редактирования информации перед отправкой:

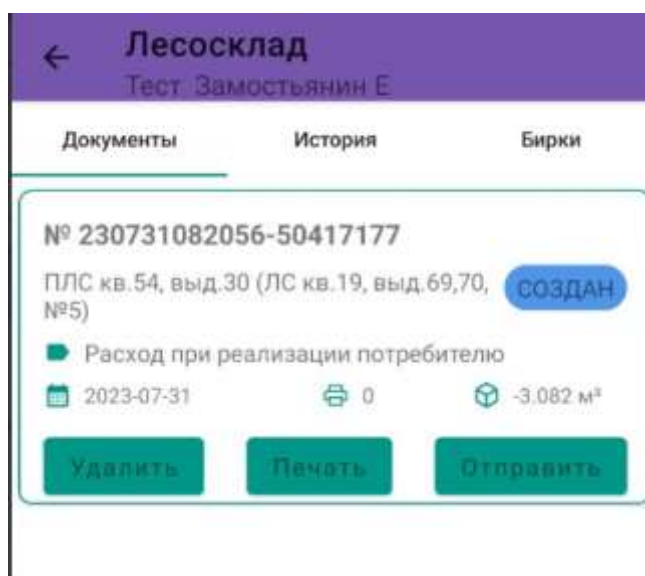


Номенклатура/а/Группа диаметров	Порода/Сорт	Длина	Объем	Масса
Лесоматериалы круглые гр	Сосна	3 м.	2.5	2.2
<input type="radio"/> 4-13 см	нет		2.5	2.2

Итого: 2.5 2.2

Далее нажать на кнопку «Сохранить» в левом углу экрана.

Внесенные данные формируют отчет по складскому документу в статусе «Создан»:



№ 230731082056-50417177

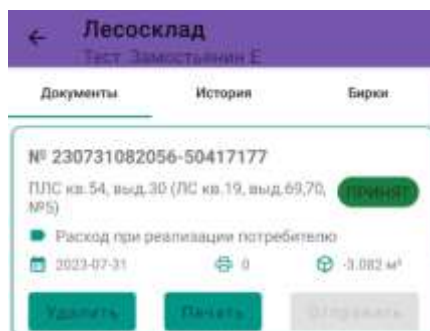
ПЛС кв.54, выд.30 (ЛС кв.19, выд.69,70, №5)

Расход при реализации потребителю

2023-07-31

Документ, находящийся в статусе «Создан» необходимо отправить на сервер для обработки. Отpravку документов, созданных в модуле «Лесосклад» можно осуществлять при нажатии на кнопку «Отправить» (для каждого отчета по отдельности), либо на кнопку в нижнем левом углу экрана «Отправить все».

После отправки документы сразу обрабатываются на сервере и соответствующие им отчеты меняют свой статус на «Принят»:

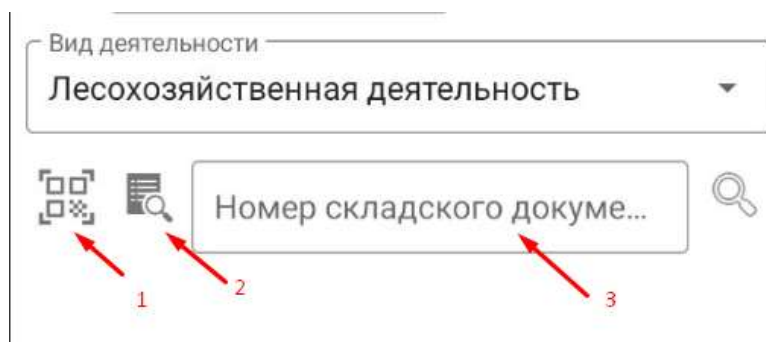


7.5.3. Проведение операции «Приход» по складским документам «Расход при внутреннем перемещении».

В случае проведения складской операции (создания складского документа) «Расход при внутреннем перемещении» на складе грузоотправителя, необходимо осуществить приемку (произвести операцию «Приход») списанной продукции на складе грузополучателя (складе-контрагенте).

По складским документам «Расход при внутреннем перемещении» приходные операции осуществляются в соответствии с механизмом автоматизированного оприходования древесины.

Операция «Приход», осуществляемая на складе грузополучателя (складе-контрагенте) на основании складского документа «Расход при внутреннем перемещении» (в которой был указан данный склад контрагент), осуществляется следующими способами:



1. Сканированием и считыванием Qr-кода документа «ТД-ЛЕС».
2. Поиском расходного документа из списка, отправленного на склад-контрагент.
3. По номеру складского документа.

1. Сканированием и считыванием Qr-кода документа «ТД-ЛЕС»

(нажать на значок  и при запуске камеры отсканировать QR-код):



Затем нажать на значок «лупа» .

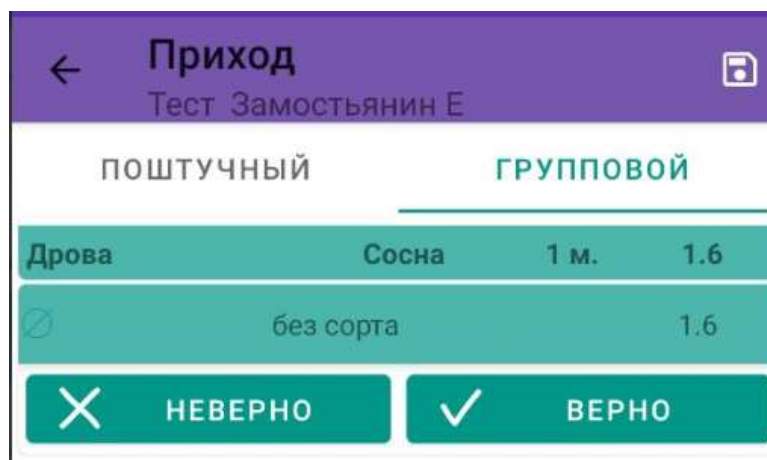


Приложение выдаст соответствующее сообщение:



Далее необходимо нажать на кнопку «Да» либо «Подробно».

В случае нажатия на «Подробно» открывается окно просмотра спецификации по каждому методу учета и проверки каждой позиции спецификации отдельно. После подтверждения либо не подтверждения, нажатием на «верно» или «неверно» соответственно, нужно сохранить спецификацию путем нажатия на кнопку в правом углу экрана (дискета):



Далее нажать на появившуюся на кнопку в правом низу экрана «Спецификация». После этого откроется окно спецификации для предварительной проверки и возможного редактирования информации перед отправкой:




Номенклатура г/г Группа диаметров	Порода/ Сорт	Длина	Объем	Масса
Дрова	Сосна	3 м	1.6	1.408
	без сорта		1.6	1.408

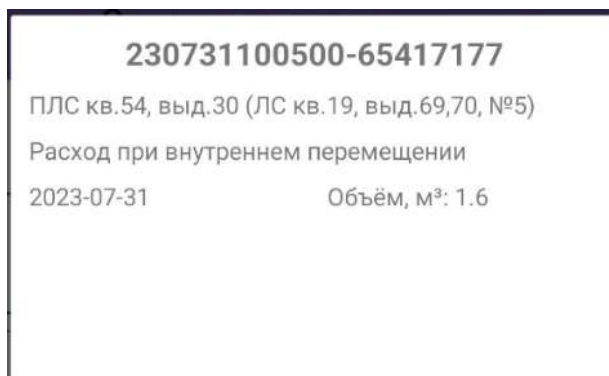
Итого: 1.6 1.408

Сохранить + Добавить

Далее нажать на кнопку «Сохранить» в левом углу экрана.

Внесенные данные формируют отчет по складскому документу в статусе «Создан».

2. Поиском документа из списка документов, направленных на данный склад контрагент за последние 7 дней (нажать на значок  и выбрать нужный документ):



230731100500-65417177

ПЛС кв.54, выд.30 (ЛС кв.19, выд.69,70, №5)

Расход при внутреннем перемещении

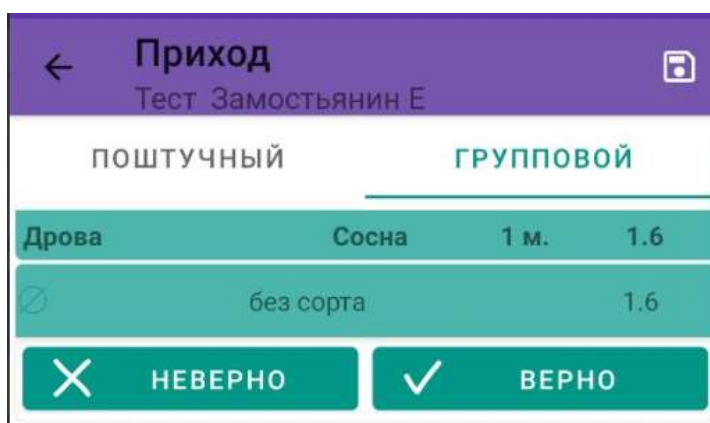
2023-07-31 Объем, м³: 1.6

Приложение выдаст соответствующее сообщение:



Далее необходимо нажать на кнопку «Да» либо «Подробно».

В случае нажатия на «Подробно» открывается окно просмотра спецификации по каждому методу учета и проверки каждой позиции спецификации отдельно. После подтверждения либо не подтверждения, нажатием на «верно» или «неверно» соответственно, нужно сохранить спецификацию путем нажатия на кнопку в правом углу экрана (дискета):




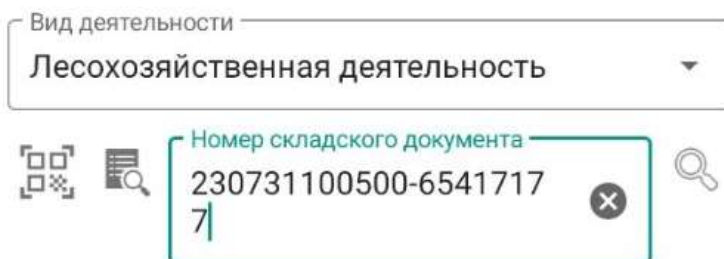
Далее нажать на появившуюся на кнопку в правом низу экрана «Спецификация». После этого откроется окно спецификации для предварительной проверки и возможного редактирования информации перед отправкой:



Далее нажать на кнопку «Сохранить» в левом углу экрана.

Внесенные данные формируют отчет по складскому документу в статусе «Создан».

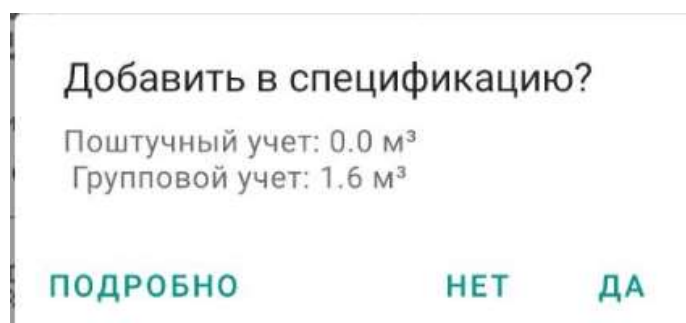
3. По номеру складского документа (для этого необходимо ввести номер складского документа и нажать на значок «лупа» ):



Вид деятельности: Лесохозяйственная деятельность

Номер складского документа: 230731100500-6541717
7|

Приложение выдаст соответствующее сообщение:



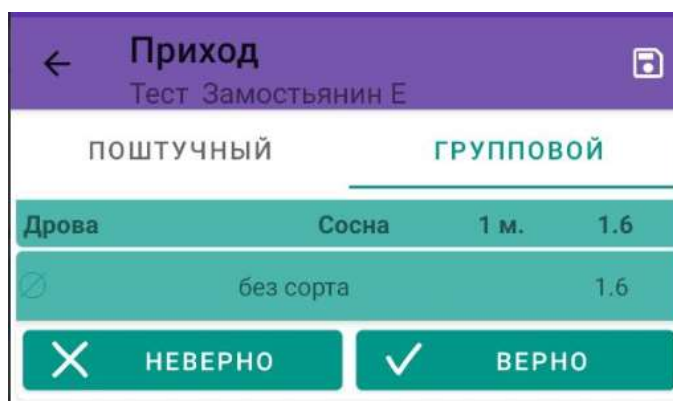
Добавить в спецификацию?

Поштучный учет: 0.0 м³
Групповой учет: 1.6 м³

ПОДРОБНО НЕТ ДА

Далее необходимо нажать на кнопку «Да» либо «Подробно».

В случае нажатия на «Подробно» открывается окно просмотра спецификации по каждому методу учета и проверки каждой позиции спецификации отдельно. После подтверждения либо не подтверждения, нажатием на «верно» или «неверно» соответственно, нужно сохранить спецификацию путем нажатия на кнопку в правом углу экрана (дискета):



← Приход
Тест Замостьянин Е

ПОШТУЧНЫЙ	ГРУППОВОЙ		
Дрова	Сосна	1 м.	1.6
	без сорта		1.6

✕ НЕВЕРНО ✓ ВЕРНО

Далее нажать на появившуюся на кнопку в правом низу экрана «Спецификация». После этого откроется окно спецификации для предварительной проверки и возможного редактирования информации перед отправкой:



Спецификация				
Тест. Замостьинин Е.				
ПОШТУЧНЫЙ		ГРУППОВОЙ		
Номенклатура г/г	Порода/ Сорт	Длина	Объем	Масса
Дрова	Сосна	1 м	1.6	1.408
	без сорга		1.6	1.408
Итого:			1.6	1.408

Сохранить + Добавить

Далее нажать на кнопку «Сохранить» в левом углу экрана.

Внесенные данные формируют отчет по складскому документу в статусе «Создан».

Документ, находящийся в статусе «Создан» необходимо отправить на сервер для обработки. Отpravку документов, созданных в модуле «Лесосклад» можно осуществлять при нажатии на кнопку «Отправить» (для каждого отчета по отдельности), либо на кнопку в нижнем левом углу экрана «Отправить все».

После отправки документы сразу обрабатываются на сервере и соответствующие им отчеты меняют свой статус на «Принят».

7.5.4. Инструкция по учете хлыстов

После выбора склада заполнить параметры по аналогии с операцией «Приход». После заполнения основных сведений по складскому документу нажать на кнопку «Сохранить» в левом углу экрана. После этого нажать на кнопку «Спецификация» в правом углу экрана:

← Основные сведения
Тест, Замостьянин Е.

Квартал: 52 Фильтр

Склад
ПЛС кв. 52, выд. 35, 36 (ЛС кв. 19, выд. 69, 70, №5)

Лесорубочный билет 136 2023-07-21

Вид документа
Приход

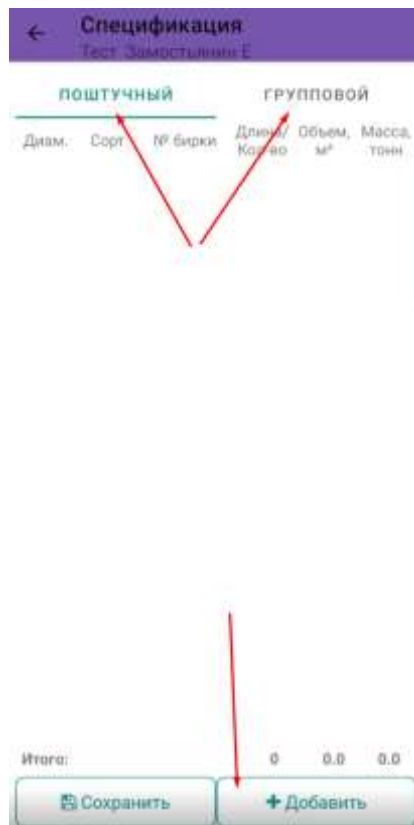
Дата
2023-07-31

Вид деятельности
Лесохозяйственная деятельность

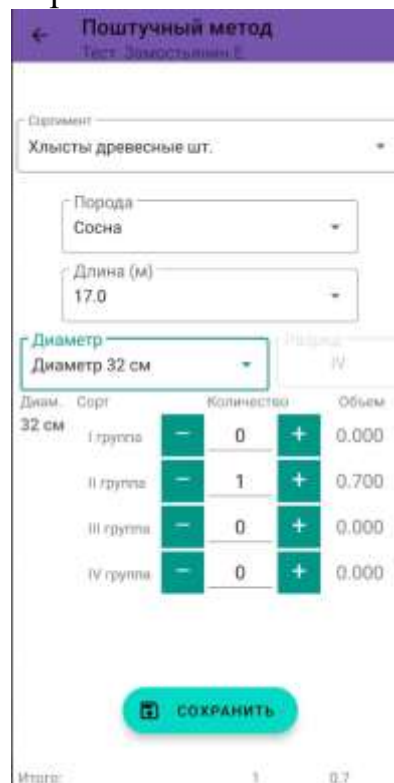
Номер складского докуме...

Сохранить Спецификация

После нажатия на кнопку «Спецификация» открывается окно создания складских документов с активными вкладками «Поштучный/Групповой» в зависимости от метода учета:



После выбора поштучного метода учета нажать кнопку «Добавить» и в открывшемся окне произвести внесения сведений, предварительно выбрав в параметре «Сортимент» «Хлысты древесные шт.». Заполнить параметры «Порода», «Длина», «Диаметр хлыста»:



Далее отдельно заполняется спецификация по количеству штук (хлыстов) для определенного диаметра по группам качества.

Для учета групповым методом нажать на кнопку «Групповой». В открывшемся окне в поле «Сортимент» выбрать из выпадающего списка значение «Хлысты древесные» и заполнить остальные обязательные поля (порода, длина, разряд хлыстов, сорт (группа качества), группа диаметров). После этого указать объем и нажать «Сохранить»:

Групповой метод
Тест. Дамостыльин Е.

Сортимент
Хлысты древесные

Порода
Береза

Длина м.
17

Разряд хлыстов
II

Сорт
II группа качества

Группа диаметров
4 и более см

По штабелю Вручную

Длина штабеля, м

По окончании ввода данных рекомендуется все проверить и нажать на кнопку «Сохранить» внизу экрана:

Длина штабеля, м

Высота штабеля, м

Козфф. полнодрев.

Объем, м³
2.5

СОХРАНИТЬ

После этого откроется окно спецификации для предварительной проверки и возможного редактирования информации перед отправкой.

Операции редактирования, сохранения и отправки отчета производятся также аналогично операции «Приход».

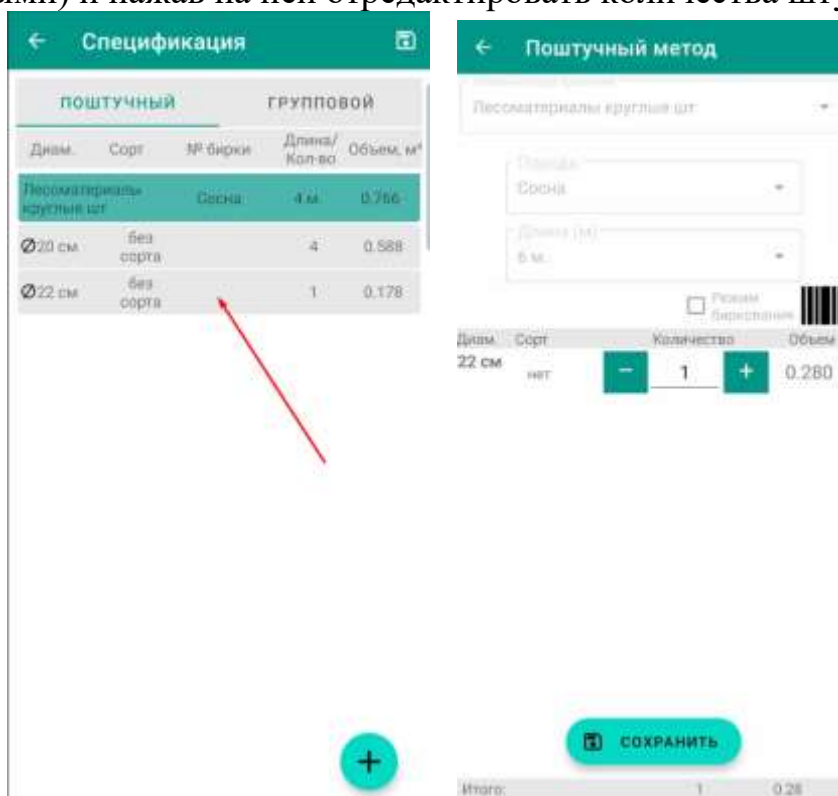
7.5.5. Просмотр, редактирование, удаление складских документов

После создания и сохранения складского документа есть возможность осуществлять их просмотр, редактирование, дополнение, отправку или удаление.

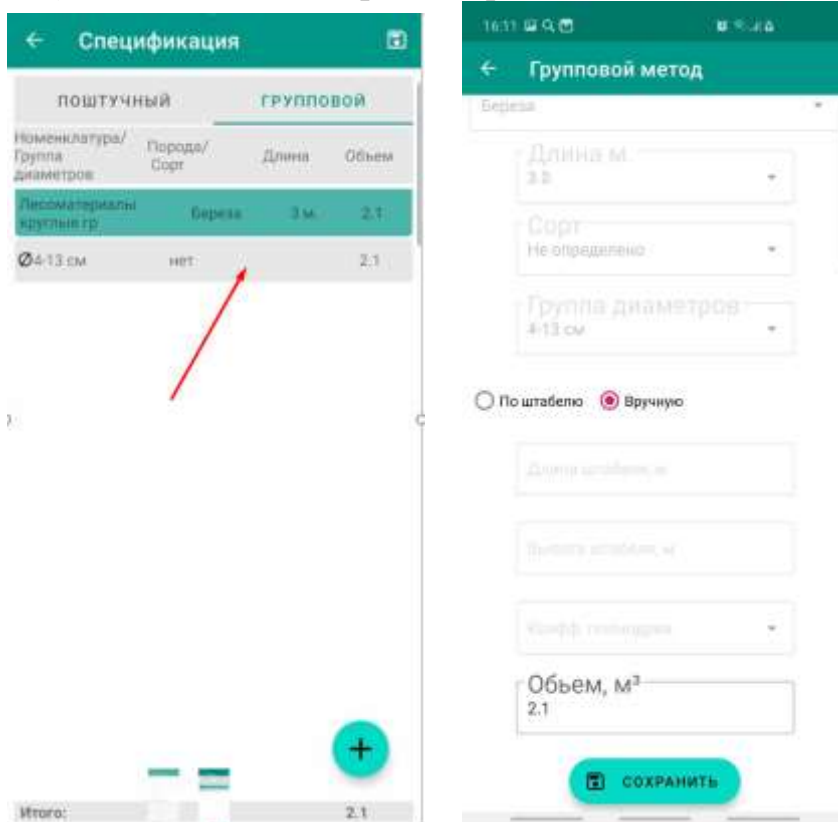
Для этого в окне «Спецификация» необходимо выбрать вкладку «Поштучный» или «Групповой» (в зависимости от того где необходимо производить предварительный просмотр или редактирование):



Для редактирования сведений, учтенных поштучным методом необходимо выбрать определенную запись (с ошибочно внесенными данными) и нажав на ней отредактировать количества штук:



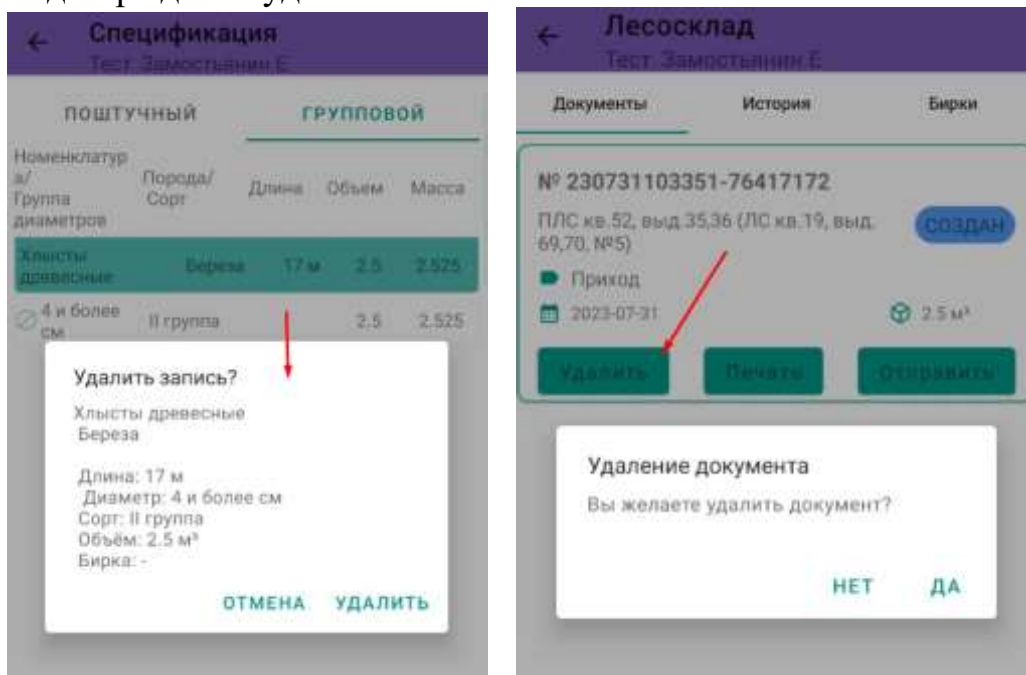
Для редактирования сведений, учтенных групповым методом необходимо выбрать определенную запись (с ошибочно внесенными данными) и нажав на ней отредактировать объем:



Для внесения дополнительных записей спецификации для двух методов учета необходимо нажать кнопку «Добавить» в правом низу экрана и произвести дополнительное создание спецификации:



При необходимости удаления неверно внесенной позиции, необходимо нажать и удерживать строку 2-3 сек. После чего отображается уведомление с подтверждением удаления. Удаление складских документов осуществляется по нажатию на кнопку «Удалить» на самом складском документе после подтверждения удаление:



Редактирование, удаление записей по складским документам, а также удаление складских документов в целом осуществляется до отправки их на сервер.

7.6. Модуль «Остатки по складу»

Модуль предназначен для предоставления информации о наличии остатков по складу, учетных поштучным и групповым методом.

Сведения по остаткам на складе отображаются на текущую дату и доступны только для ответственных за учет по складам сотрудников.

В модуле «Остатки по складу» отображается информация по остаткам лесопродукции учтенных отдельно поштучным методом и отдельно групповым с разбивкой по видам лесоматериалов, по породам и диаметрам.

← Остатки на складе				
Тест Замостьянин Е				
Фильтр				
- Склад				
кв. 5 выд.8 - лесосека 1 кв.5 выд.7				
Поштучный учет		Групповой учет	Общая информация	
Диам.	Сорт	№ бирки	Длина/ Кол-во	Объем, м³
Лесоматериалы круглые		Дуб	4 м.	4.995
14 см	нет		10	0.73
16 см	нет		2	0.19
18 см	нет		3	0.36
20 см	нет		9	1.323
22 см	нет		4	0.712
24 см	нет		8	1.68
Лесоматериалы круглая		Ель	4 м.	5.007
14 см	нет		3	0.219
16 см	нет		4	0.28
18 см	нет		5	0.36
Итого:			130	27.002

← Остатки на складе			
Тест Замостьянин Е			
Фильтр			
- Склад			
кв. 5 выд.8 - лесосека 1 кв.5 выд.7			
Поштучный учет		Групповой учет	Общая информация
Номенклатура/ Группа диаметров	Порода/ Сорт	Длина	Объем
Дрова	Береза	1 м.	3.28
	без сорта		3.28
Дрова	Дуб	2 м.	9.9
4 и более см	без сорта		9.9
Лесоматериалы круглые гр	Сосна	2 м.	4.56
4-13 см	нет		4.56
Лесоматериалы круглые гр	Сосна	4 м.	9.3
14 и более см	нет		6.29
26 и более см	нет		3.01
Итого:			27.04

Во вкладке «Общая информация» отображается номер, серия, дата разрешительного документа, к которому привязан склад, сведения и спецификации лесосеки, а также процент вырубленного:

Разрешительный документ	
Номер документа	136
Серия	ЛРБ
Дата формирования	2023-07-21

Сведения о лесосеке	
Номер лесосеки	5
Лесной квартал	19
Таксационный выдел	69,70

Спецификация лесосеки	
Заготовлено деловой м ³	149,0
Заготовлено дровяной м ³	64,0
Заготовлено ликвида из кроны м ³	11,0
Итого:	224,0

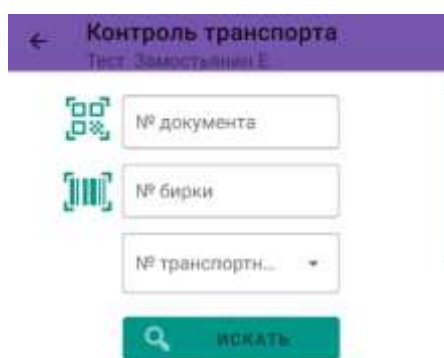
При необходимости сведения по остаткам можно распечатать на термопринтере (подробнее в приложении 2 настоящего руководства). При этом должно соблюдаться условие, что длина чека не должна превышать 50 см.

7.7. Модуль «Контроль транспорта»

Модуль предназначен для осуществления деятельности контролирующих органов (в том числе сотрудников лесной охраны) в части контроля за перемещением древесины в пределах Республики Беларусь;

Примечание. После отправки на сервер ЕГАИС складских документов, ответственными по учету сотрудниками не рекомендуется осуществлять их проверку посредством модуля мобильного приложения «Контроль транспорта».

Для работы с данным модулем уполномоченным пользователям в настройках ЕГАИС добавляется группа ролей «Контролеры».



В данном модуле предоставлена возможность сканирования QR-кода документа ТД-ЛЕС, сканирования номера бирки, заполнения вручную поля ввода «№ документа», номера бирки или «№ транспорта».



При нажатии на значок «» запускается камера для сканирования QR-кода.



При нажатии на значок «  » запускается камера для сканирования номера бирки.

Для поиска по номеру документа, бирки или номеру транспорта необходимо его ввести в соответствующую графу и нажать на кнопку «Искать».

После загрузки информации по запрашиваемому документу она отобразится на экране.

Вкладка «Провозной документ» - просмотр данных документа ТД-ЛЕС.

Вкладка «Поштучный учет» - просмотр спецификации складского документа по поштучному методу учета.

Вкладка «Групповой учет» - просмотр спецификации складского документа по групповому методу учета.

Кнопка «Движение транспорта» - переход на сайт GPS-портала для просмотра маршрута движения транспорта (работает только при исправном и работающем устройстве, а также корректном указании номера транспорта при проведении расходного складского документа).

Кнопка «Проверено» - отправка положительного результата проверки документа для транспортного средства.

Кнопка «Нарушения» - отправка того же результата с пометкой «с нарушениями».

← Контроль транспорта
Тест_Замостьянин Е

ПРОВОЗНОЙ ДОКУМЕНТ	ПОШТУЧНЫЙ УЧЕТ	ГРУППОВОЙ УЧЕТ
Номер:	230731100500-6541 7177	
Дата:	2023-07-31	
Отправка на сервер:	2023-07-31 10:05:39	
Номер машины:	9523 МН 5	
Бирка машины:	999001022	
Номер прицепа:		
Бирка прицепа:		
Водитель:	иванов	
Пункт погрузки:	ПЛС кв.54, выд.30 (ЛС кв.19, выд.69,70, №5)	
Координаты:	Широта: 53.874527 Долгота: 27.503466	
Отпуск произвел:	Тест_Замостьянин Е.Л.	
Пункт разгрузки:	ПЛС кв.52, выд.35,36 (ЛС кв.19, выд.69,70, №5)	
Общий объем, м³:	1.6	

ПРОВЕРЕНО НАРУШЕНИЕ

← Контроль транспорта
Тест_Замостьянин Е

ПРОВОЗНОЙ ДОКУМЕНТ	ПОШТУЧНЫЙ УЧЕТ	ГРУППОВОЙ УЧЕТ
Номер:	230731100500-6541 7177	
Дата:	2023-07-31	
Отправка на сервер:	2023-07-31 10:05:39	
Номер машины:	9523 МН 5	
Бирка машины:	999001022	
Номер прицепа:		
Бирка прицепа:		
Водитель:	иванов	
Пункт погрузки:	ПЛС кв.54, выд.30 (ЛС кв.19, выд.69,70, №5)	
Координаты:	Широта: 53.874527 Долгота: 27.503466	
Отпуск произвел:	Тест_Замостьянин Е.Л.	
Пункт разгрузки:	ПЛС кв.52, выд.35,36 (ЛС кв.19, выд.69,70, №5)	
Общий объем, м³:	1.6	

Причина нарушения

ОТМЕНА ОК

ПРОВЕРЕНО НАРУШЕНИЕ

Внимание! Модуль «Контроль транспорта» работает в полной мере только при наличии стабильного Интернет-соединения. В отсутствии стабильного Интернет-соединения можно получить информацию, зашифрованную в QR-коде документа ТД-ЛЕС (информация по «основным сведениям» документа (место отгрузки, номер документа и т.п.)).

В случае отсутствия стабильного Интернет-соединения связь с сервером ЕГАИС отсутствует и соответственно не возможна выгрузка обработанной информации по складскому документу.

По номеру бирки или номеру транспорта не обработанная на сервере информация не отобразится в данном модуле.

Результаты проверок фиксируются в базе данных системы и отображаются в модуле «Журнал проверок» модуля десктопного приложения «Журналы»:

№ документа	Курс	Подразделение	Должность проверяемого	Дата время	Программа проверки	Должность проверяющего	Объект	Виды работ	Итого	Дата	№ документа	Результат проверки
230731100500-65417177	Тест_Белая	Тест_лесничество	наряд_вкл	21.07.2023 11:02:30	Тест_досмотр	наряд_вкл	Тест_ТТФ-0	Тест_Госавто	53314505	21.08.2023	Тест_Земельный Е.Л.	OK

Алгоритм работы данного модуля:

– если складской документ создан вчерашней и ранее датой, то трек по нему отображается с момента печати или создания складского документа плюс следующие 24 часа;

– если складской документ создан текущей датой, то трек отображается с момента печати или создания до момента проверки модулем «Контроль транспорта».

7.8. Печать документов, сформированных в мобильном приложении «ЕГАИС»

Для печати документа ТД-ЛЕС по складскому документу в мобильном приложении (модуль «Лесосклад») после его создания и сохранения в окне «Список документов» появляется отчет по складскому документу:

№ 230731100500-65417177

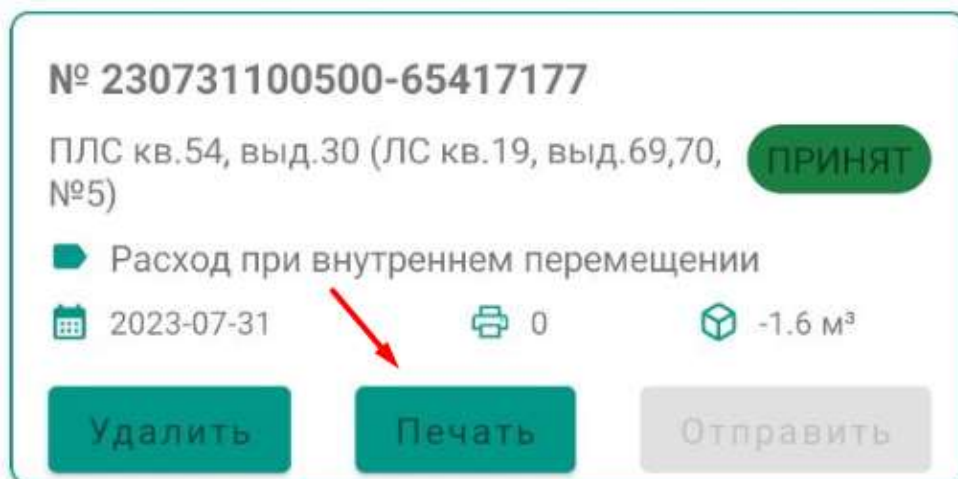
ПЛС кв.54, выд.30 (ЛС кв.19, выд.69,70, №5) ПРИНЯТ

Расход при внутреннем перемещении

2023-07-31 0 -1.6 м³

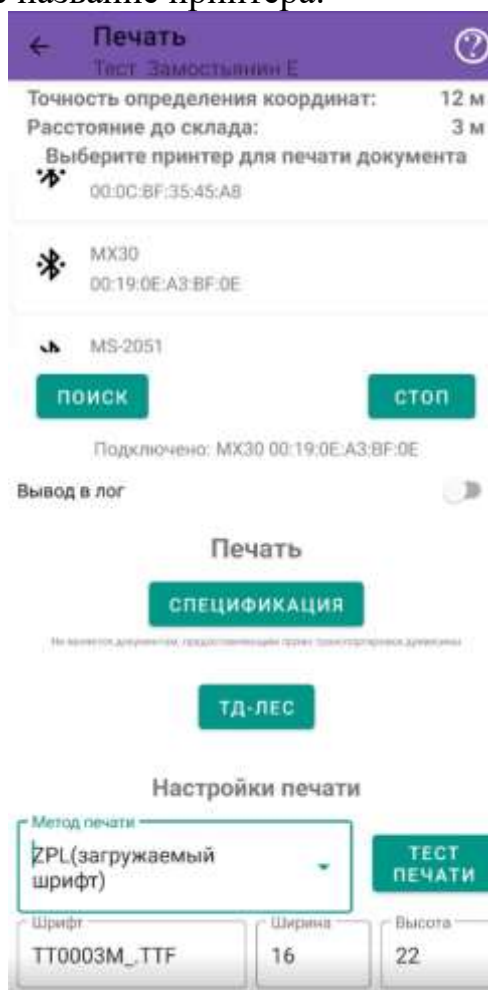
Удалить Печать Отправить

Для печати документа «ТД-ЛЕС» или спецификации по нему нажать на кнопку «Печать»:

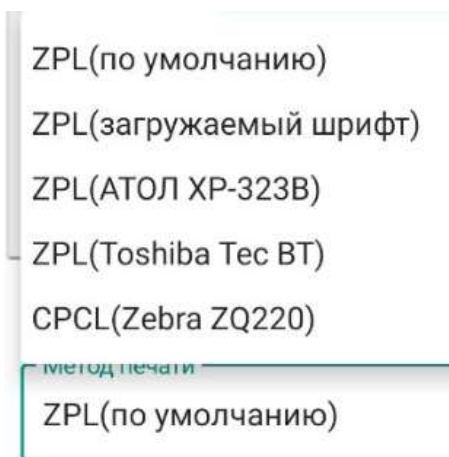


После чего в окне «Печать» обновить список доступных устройств нажав кнопку «Поиск» и после определения устройств выбрать подключенный принтер. Если термопринтер не найден повторите сопряжение устройств согласно части 1 данной инструкции. Кнопка «Стоп» предназначена для отключения подключенного принтера, а не для остановки печати.

Если подключение произошло успешно, появится информационное сообщение содержащее название принтера:



В графе «Метод печати» выбрать шрифт для определенного принтера:



Внимание! Для принтеров некоторых моделей необходимо выбирать метод печати (находится в нижней части экрана) либо устанавливать язык ZPL. Характерно для принтеров моделей: «Атол ХР-323В», «Toshiba В-FP3D-GS30», «Zebra ZQ220».

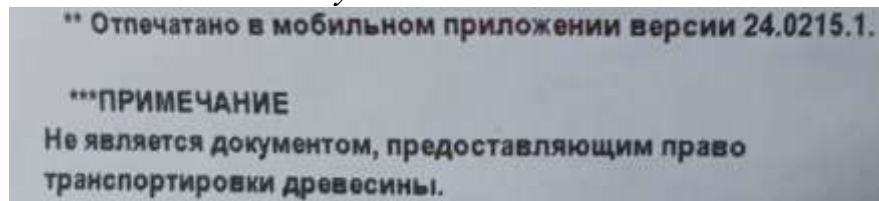
Для печати ТД-лес на принтерах TSC Alpha-3R, TSC TDM30 после необходимых настроек обязательно выбирать метод печати ZPL (загружаемый шрифт). Для принтера «Toshiba В-FP3D-GS30» выбирать метод печати ZPL (по умолчанию).

После установки правильного шрифта нажать на активную кнопку «ТД-ЛЕС» или «Спецификация». После этого начнется печать документа.

Функция печати спецификации реализована для необходимости предварительная печати сведений по документу.

Примечание:

Спецификация не является транспортным документом и предназначена только для ознакомления и сверки на бумажном носителе внесенных данных по складскому документу перед печатью оригинального документа ТД-ЛЕС. После печати спецификации допускается вносить изменения в складской документ:



Для печати самого документа ТД-ЛЕС необходимо в окне «Печать» нажать на активную кнопку «ТД-ЛЕС».

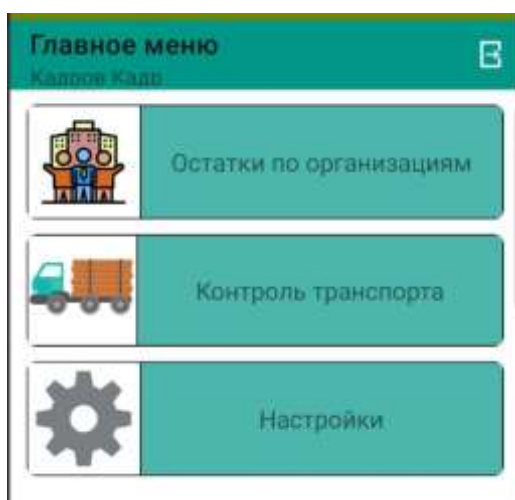
Печать документа ТД-ЛЕС по складскому документу доступна в приложении как в on-line, так и в offline режимах. Печать ТД-ЛЕС доступна только после инициирования отправки складского документа на сервер.

Проверенные на совместимость с ЕГАИС термопринтеры представлены на сайте РУП «Белгослес». Перечень предоставлен как информационный и не гарантирует полную совместимость термопринтера с ЕГАИС.

Перед покупкой конкретного устройства рекомендуем провести самостоятельное тестирование на совместимость с программой и при необходимости произвести дополнительные настройки.

7.9. Работа с модулем мобильного приложения для руководителей «Остатки по организациям»

Модуль «Остатки по организациям» предназначен для получения общей информации о наличии продукции на складах по организациям или их структурным подразделениям.



Модуль доступен для пользователей с группой ролей «Руководитель».

При открытии модуля «Остатки по организациям» появляется окно с отображением структуры организации с имеющимися структурными подразделениями:




Против каждого подразделения отображаются значки, обозначающие следующее.



При нажатии на значок  отображается информация по действующим лесосекам подразделения с указанием сведений о номере лесосеки, лесном квартале, выделе, площади и о дате открытия:

← Остатки по организациям Кадров Кадо				
Тест_лесничество				
№ Лесосеки	Квартал	Выдел	Площадь, Га	Дата открытия
1	131	31	0.9	2023-02-17
1	17	28	2.5	2023-02-20
3	17	19,20	2.8	2023-02-14
1	2	2	5.0	2023-05-11



При нажатии на значок  отображается информация об остатках на складах подразделения. Информацию можно выбрать по методу учета:

← Остатки по организациям
Кадров Кадо

Тест_лесничество Фильтр

Поштучный Групповой Объемный

Сортимент	Порода	Сорт	Кол-во	Объем, м³
Лесоматериалы круглые шт	Сосна	нет	42	13.941
Пиловочное бревно	Береза	1 сорт	5	0.32
Пиловочное бревно	Сосна	1 сорт	16	1.672
Пиловочное бревно	Сосна	2 сорт	11	3.3
Пиловочное бревно	Сосна	3 сорт	1	0.056

С помощью функции фильтрации осуществляется сортировка по лесоматериалу (сортименту):

← Остатки по организациям
Кадров Кадо

Тест_лесничество Фильтр

Поштучный Групповой Объемный

Сортимент	Порода	Сорт	Кол-во	Объем, м³
Балансы	Сосна	В	0	10.0
Дрова	Сосна	без сорта	0	13.0
Лесоматериалы круглые гр	Береза	В, С	0	1.5
Лесоматериалы круглые гр	Сосна	В, С	0	1.0
Лесоматериалы круглые гр	Сосна	нет	0	4.0
Хлысты древесные	Сосна	В, С	0	14.0

← Остатки по организациям
Кадров Кадо

Тест_Ж/Д станция Фильтр

Поштучный Групповой Объемный

Сортимент	Порода	Сорт	Кол-во	Объем, м³
Сортимент				
Все сортименты				
Дрова				
Лесоматериалы круглые гр				
Лесоматериалы круглые шт				

7.10. Механизм запрета одновременной работы пользователя на двух и более мобильных устройствах

Процесс авторизации пользователя в мобильном приложении устроен следующим образом:

1. Пользователь на каком-либо устройстве открывает мобильное приложение ЕГАИС.

2. В условиях наличия Интернет-соединения открывается окно входа в приложение.

3. Пользователь указывает свои учетные данные (логин, пароль) и инициирует вход в приложение (логин).

4. Система выполняет идентификацию и аутентификацию пользователя на стороне центрального сервера.

5. Если идентификация и аутентификация пройдены успешно, то на стороне центрального сервера система выполняет авторизацию пользователя, формирует токен для работы и передает его в приложение (токен – электронный ключ доступа, выдаваемый сервером).

6. Далее во всех запросах приложения к центральному серверу кроме основной информации передается также и токен, обеспечивая безопасное подключение.

7. В течение рабочего дня пользователь может закрывать и открывать мобильное приложение. При открытии он снова выполняет логин, и это может происходить в режиме офлайн (т.е. в условиях отсутствия Интернет-соединения). В этом случае будет использоваться ранее сформированный токен.

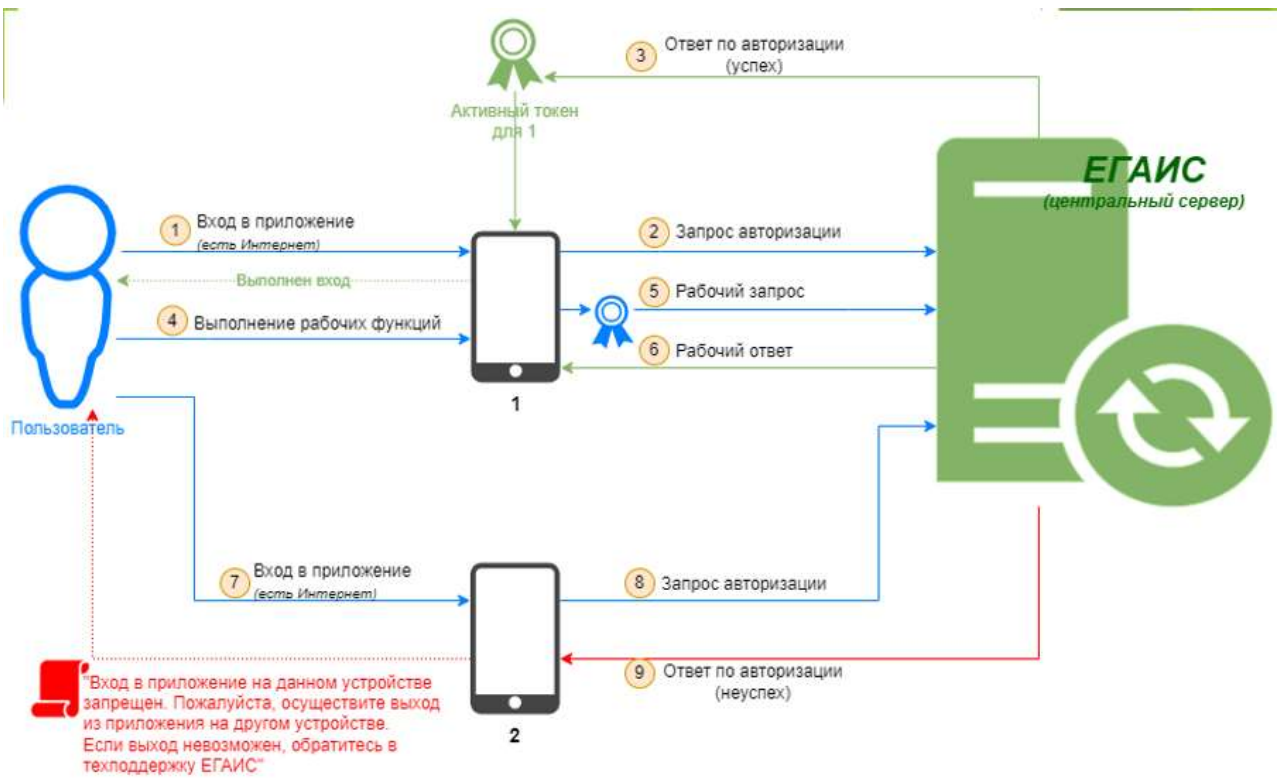
8. Выданный токен перестанет использоваться в одном из двух случаев:

а. Пользователь вручную выполняет выход из приложения (логаут) при условии наличия Интернет-соединения!!!

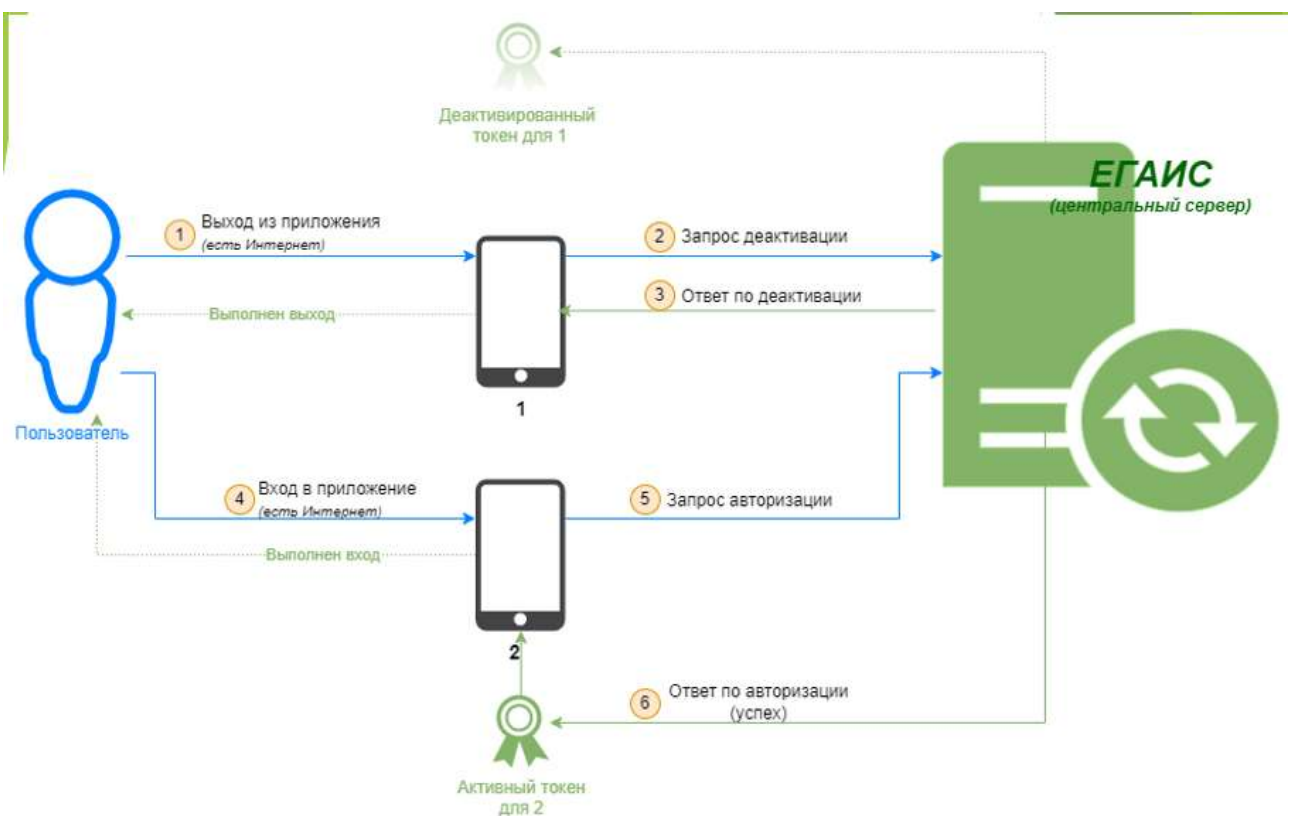
б. Специалист техподдержки ЕГАИС принудительно выполнит логаут вместо пользователя.

Вход в приложение со второго устройства при наличие активного токена, полученного на первом устройстве запрещен.

Если пользователь выполнил вход в приложение, но не выполнил выход (в условиях наличия интернета), т.е. на сервере имеется активный токен данного пользователя для первого устройства, то при попытке входа в приложение на втором устройстве, соединение выполняться не будет, вместо этого будет открываться сообщение: «Вход в приложение на данном устройстве запрещен. Пожалуйста, осуществите выход из приложения на другом устройстве. Если выход невозможен, обратитесь в техподдержку ЕГАИС».



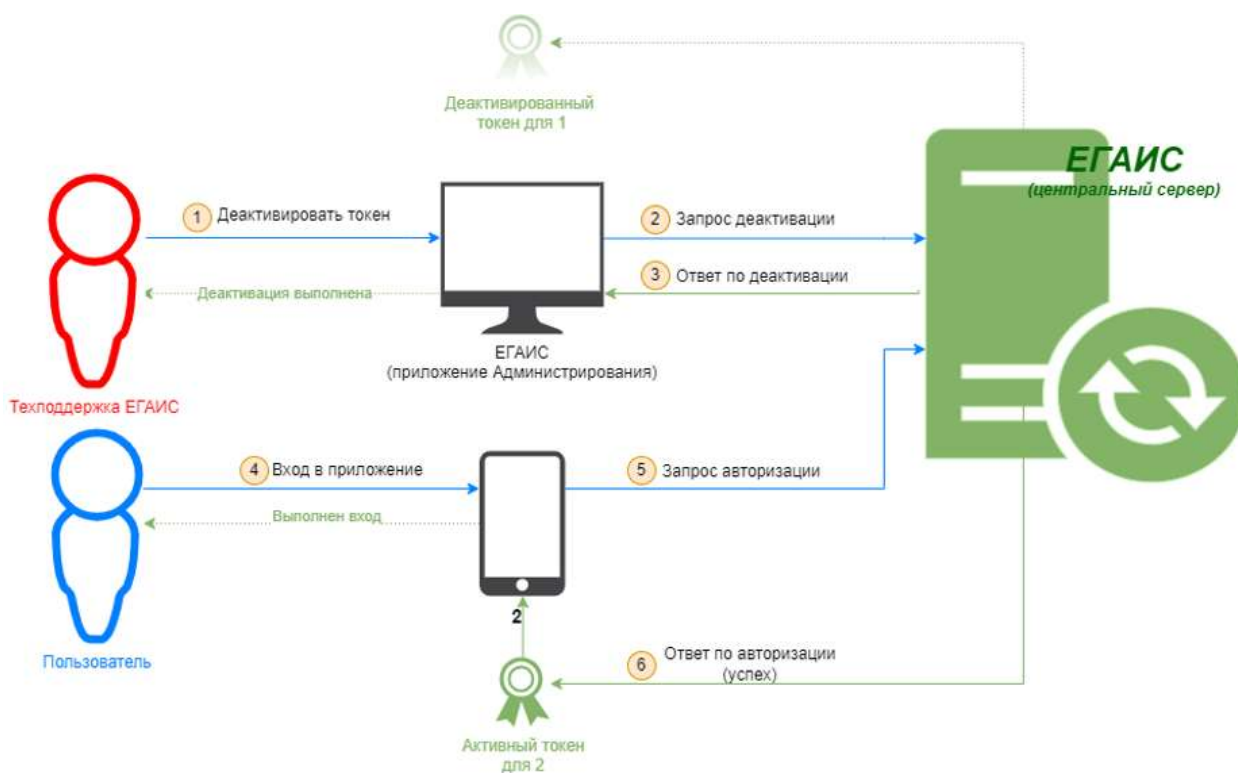
Для получения возможности работы на втором устройстве, нужно выполнить выход из приложения на первом устройстве при условии наличия Интернет-соединения, затем при наличии сети Интернет произвести вход в мобильное приложение на другом устройстве.



В случае невозможности осуществить выход из мобильного приложения (логаут) по причине потери, поломки мобильного устройства, пользователь должен найти способ связаться с технической поддержкой ЕГАИС посредством телефонной связи либо написать заявку в техническую поддержку с предоставлением следующей информации;

- причина перехода на другое устройство;
- причина невозможности осуществить логат из первого устройства штатными средствами.

После выполнения специалистом технической поддержки ЕГАИС процедуры принудительного выхода из аккаунта на устройстве (логаут), осуществить вход (логин) на новом устройстве (при наличии сети Интернет)



8. Работа с функциями учета древесины посредством биркования в десктопном и мобильном приложениях ЕГАИС для юридических лиц, ведущих лесное хозяйство (лесофондодержателей) и сторонних организаций

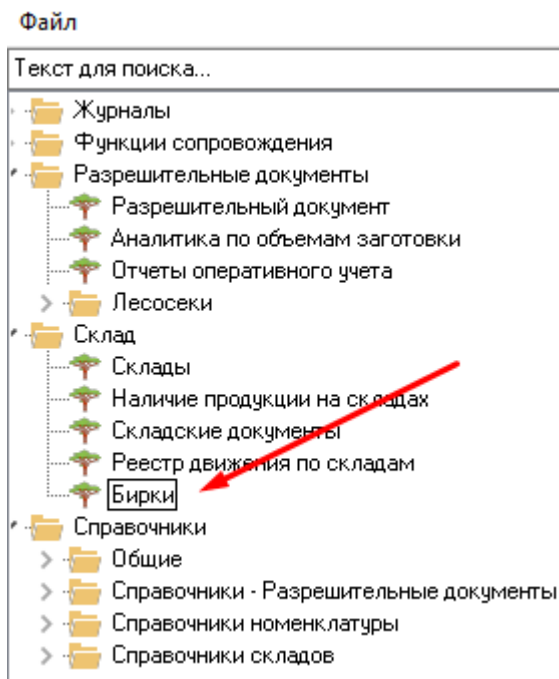
8.1. Работа с модулем десктопного приложения «Бирки»

8.1.1. Общие сведения

Модуль предназначен для осуществления в ЕГАИС операций с номерами бирок, соответствующим оригинальным биркам для маркировки лесоматериалов и изготовленным в строгом соответствии с ТУ ВУ 100195503.023-2021.

Также данный модуль позволяет получить информацию о проведенных операциях с бирками в виде отчетов, просмотреть историю по каждой бирке с момента ее создания до использования.

В соответствии с информацией, расположенной на сайте РУП «Белгослес» номер бирки состоит из номера 9 (девяти) цифр БЕЗ СЕРИИ. Для начала работы необходимо запустить модуль «Бирки»:



Для осуществления операций с бирками и просмотра по ним информации используется следующий интерфейс:

- параметры выборки в верхней части экрана:

The screenshot shows the 'Бирки' application window with a search filter section titled 'Параметры выборки'. It contains several input fields and checkboxes for filtering data. The fields include 'Видность', 'Областное объединение', 'Юр.лицо, ведущее лесное хозяйство', 'Структурное подразделение', 'Ответственный сотрудник', 'Складской документ', 'Номер с', 'Номер по', and 'Статус'. A 'Получить F7' button is located below the filters. Below the filter section is a table header with columns: 'Номер', 'Текущий статус', 'Дата создания', 'Дата последнего изменения', 'Ведомство', 'Областное объединение', 'Юр.лицо', 'Структурное подразделение', and 'Ответственный сотрудник'.

и таблица результатов в нижней части экрана:

This screenshot shows the same application window as above, but with search results displayed in a table. The table has 12 columns: 'Номер', 'Текущий статус', 'Дата создания', 'Дата последнего изменения', 'Ведомство', 'Областное объединение', 'Юр.лицо', 'Структурное подразделение', 'Ответственный сотрудник', 'Складской документ', 'Пользователь создания', and 'Пользователь изменения'. A red box highlights the table area, and a red arrow points to the 'Дата последнего изменения' column header.

Обращаем также внимание что данный модуль содержит функции группировки и фильтрации по аналогии с иными аналитическими модулями стационарного приложения ЕГАИС (см. п. 6.1):

This screenshot shows the application window with search results and red annotations. The table has the same 12 columns as in the previous screenshot. A red arrow points to the 'Дата создания' column header with the text 'группировка по параметрам'. Another red arrow points to the 'Дата последнего изменения' column header with the text 'фильтр'. The table contains two rows of data, both with 'Дата создания' values of '17.10.2023'. The first row has a time range of '8:33:07' and the second row has a time range of '12:17:44'.

8.1.2. Распределения прав доступа по операциям с бирками

Для работы с модулем «Бирки» в стационарном (desktopном) приложении могут быть задействованы пользователи юридических лиц, ведущих лесное хозяйство и пользователи сторонних организаций.

Для организаций, являющимися юридическими лицами, ведущими лесное хозяйство:


1. Осуществляет все операции с бирками:
 - инженер по АСУП (группа ролей «Администратор нижнего уровня»);
 - инженер по лесопользованию (группа ролей «Инженер по лесопользованию»);
2. Операции с бирками, закрепленными за подразделением 4-го уровня (кроме операций «Создание», «Удаление»):
 - лесничий, помощник лесничего, начальник лесопункта (цеха или иного подразделения) с группой ролей «Лесничий/Начальник лесопункта ГЛХУ».
3. Просмотр и формирования отчетов по биркам:
 - пользователи с группой ролей «Руководитель», «Экономист», «Мастер».

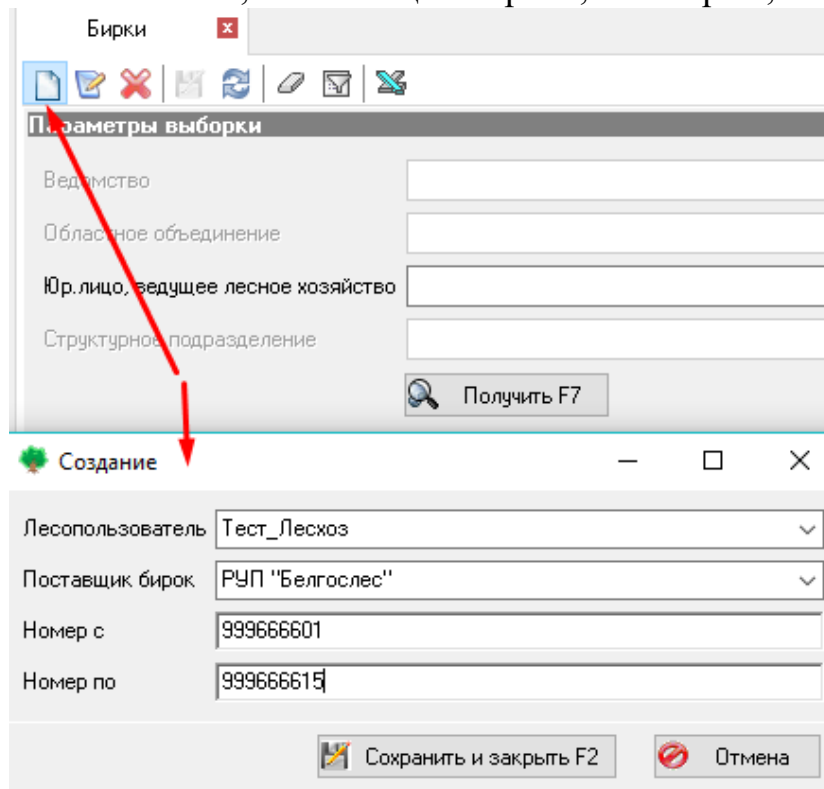
Для сторонних организаций:

1. Осуществляет все операции с бирками по своей организации:
 - администратор ЕГАИС организации (группа ролей «Администратор нижнего уровня», «Сторонние лесопользователи»).
2. Просмотр и формирования отчетов по биркам:
 - пользователи с группой ролей «Руководитель», «Экономист», «Мастер».

8.1.3. Операции над бирками

1. Создание номеров бирок.

Пользователь с правом создания номеров бирок нажимает на кнопку  «Создать» затем в открывшемся окне заполняет параметры «Лесопользователь», «Поставщик бирок», «Номер с», «Номер по»:



Бирки

Параметры выборки

Ведомство

Областное объединение

Юр.лицо, ведущее лесное хозяйство

Структурное подразделение

Получить F7

Создание

Лесопользователь Тест_Лесхоз

Поставщик бирок РУП "Белгослес"

Номер с 999666601

Номер по 999666615

Сохранить и закрыть F2 Отмена

Параметр «Лесопользователь» означает организацию 3-го уровня (лесохозяйственное учреждение или сторонняя организация) или 4-го уровня для сторонних организаций.

Параметр «Поставщик бирок» – поставщик приобретенных организацией бирок.

Параметры «Номер с» и «Номер по» – вводятся номера необходимого диапазона бирок с минимального номера по максимальный в соответствии с приобретенными организацией бирками.

После заполнения всех необходимых параметров нажать на «Сохранить и закрыть F2».

Если приложение при создании не выдало ошибок значит бирки созданы успешно. Проверки на ошибки и соответствия в системе производятся автоматически.

Для проверки успешного проведения операции создания бирок можно посредством параметров выборки сформировать отчет по диапазону созданных номеров:

Параметры выборки

Ведомство: Ответственный сотрудник: Дата последнего изменения:

Областное объединение: Складской документ:

Юр. лицо, выдавшее лесное хозяйство: Номер с: 99966601

Структурное подразделение: Номер по: 99966615

Статус:

Получить F7

Номер	Текущий статус	Дата создания	Дата последнего изменения	Ведомство	Областное объединение	Юр.лицо	Структурное подразделение	Ответственный сотрудник
99966601	Свободна	17.10.2023 12:17:44	17.10.2023 12:17:44	Тест_Госорган	Тест_ПЛВ(О)	Тест_Лесхоз		
99966602	Свободна	17.10.2023 12:17:44	17.10.2023 12:17:44	Тест_Госорган	Тест_ПЛВ(О)	Тест_Лесхоз		
99966603	Свободна	17.10.2023 12:17:44	17.10.2023 12:17:44	Тест_Госорган	Тест_ПЛВ(О)	Тест_Лесхоз		
99966604	Свободна	17.10.2023 12:17:44	17.10.2023 12:17:44	Тест_Госорган	Тест_ПЛВ(О)	Тест_Лесхоз		
99966605	Свободна	17.10.2023 12:17:44	17.10.2023 12:17:44	Тест_Госорган	Тест_ПЛВ(О)	Тест_Лесхоз		
99966606	Свободна	17.10.2023 12:17:44	17.10.2023 12:17:44	Тест_Госорган	Тест_ПЛВ(О)	Тест_Лесхоз		
99966607	Свободна	17.10.2023 12:17:44	17.10.2023 12:17:44	Тест_Госорган	Тест_ПЛВ(О)	Тест_Лесхоз		
99966608	Свободна	17.10.2023 12:17:44	17.10.2023 12:17:44	Тест_Госорган	Тест_ПЛВ(О)	Тест_Лесхоз		
99966609	Свободна	17.10.2023 12:17:44	17.10.2023 12:17:44	Тест_Госорган	Тест_ПЛВ(О)	Тест_Лесхоз		
99966610	Свободна	17.10.2023 12:17:44	17.10.2023 12:17:44	Тест_Госорган	Тест_ПЛВ(О)	Тест_Лесхоз		
99966611	Свободна	17.10.2023 12:17:44	17.10.2023 12:17:44	Тест_Госорган	Тест_ПЛВ(О)	Тест_Лесхоз		
99966612	Свободна	17.10.2023 12:17:44	17.10.2023 12:17:44	Тест_Госорган	Тест_ПЛВ(О)	Тест_Лесхоз		
99966613	Свободна	17.10.2023 12:17:44	17.10.2023 12:17:44	Тест_Госорган	Тест_ПЛВ(О)	Тест_Лесхоз		
99966614	Свободна	17.10.2023 12:17:44	17.10.2023 12:17:44	Тест_Госорган	Тест_ПЛВ(О)	Тест_Лесхоз		
99966615	Свободна	17.10.2023 12:17:44	17.10.2023 12:17:44	Тест_Госорган	Тест_ПЛВ(О)	Тест_Лесхоз		

сформировать отчет по дате изменения (изменения – любые операции с бирками, изменившие их состояние (статус)):

Параметры выборки

Ведомство: Ответственный сотрудник: Дата последнего изменения: 17.10.2023

Областное объединение: Складской документ:

Юр. лицо, выдавшее лесное хозяйство: Номер с:

Структурное подразделение: Номер по:

Статус:

Получить F7

Номер	Текущий статус	Дата создания	Дата последнего изменения	Ведомство	Областное объединение	Юр.лицо	Структурное подразделение	Ответственный сотрудник
99966601	Свободна	17.10.2023 0:33:07	17.10.2023 0:33:07	Тест_Госорган	Тест_ПЛВ(О)	Тест_Лесхоз		
99966602	Свободна	17.10.2023 12:17:44	17.10.2023 12:17:44	Тест_Госорган	Тест_ПЛВ(О)	Тест_Лесхоз		
99966603	Свободна	17.10.2023 12:17:44	17.10.2023 12:17:44	Тест_Госорган	Тест_ПЛВ(О)	Тест_Лесхоз		
99966604	Свободна	17.10.2023 12:17:44	17.10.2023 12:17:44	Тест_Госорган	Тест_ПЛВ(О)	Тест_Лесхоз		
99966605	Свободна	17.10.2023 12:17:44	17.10.2023 12:17:44	Тест_Госорган	Тест_ПЛВ(О)	Тест_Лесхоз		
99966606	Свободна	17.10.2023 12:17:44	17.10.2023 12:17:44	Тест_Госорган	Тест_ПЛВ(О)	Тест_Лесхоз		
99966607	Свободна	17.10.2023 12:17:44	17.10.2023 12:17:44	Тест_Госорган	Тест_ПЛВ(О)	Тест_Лесхоз		
99966608	Свободна	17.10.2023 12:17:44	17.10.2023 12:17:44	Тест_Госорган	Тест_ПЛВ(О)	Тест_Лесхоз		
99966609	Свободна	17.10.2023 12:17:44	17.10.2023 12:17:44	Тест_Госорган	Тест_ПЛВ(О)	Тест_Лесхоз		
99966610	Свободна	17.10.2023 12:17:44	17.10.2023 12:17:44	Тест_Госорган	Тест_ПЛВ(О)	Тест_Лесхоз		
99966611	Свободна	17.10.2023 12:17:44	17.10.2023 12:17:44	Тест_Госорган	Тест_ПЛВ(О)	Тест_Лесхоз		
99966612	Свободна	17.10.2023 12:17:44	17.10.2023 12:17:44	Тест_Госорган	Тест_ПЛВ(О)	Тест_Лесхоз		
99966613	Свободна	17.10.2023 12:17:44	17.10.2023 12:17:44	Тест_Госорган	Тест_ПЛВ(О)	Тест_Лесхоз		
99966614	Свободна	17.10.2023 12:17:44	17.10.2023 12:17:44	Тест_Госорган	Тест_ПЛВ(О)	Тест_Лесхоз		
99966615	Свободна	17.10.2023 12:17:44	17.10.2023 12:17:44	Тест_Госорган	Тест_ПЛВ(О)	Тест_Лесхоз		

также, например, по организации и статусу:

Бирки

Параметры выборки

Ведомство Ответственный сотрудник

Областное объединение Складской документ

Юр.лицо, ведущее лесное хозяйство Номер с


Структурное подразделение Номер по

Статус

Перетяните сюда заголовок колонки, чтобы выполнить группировку по ней

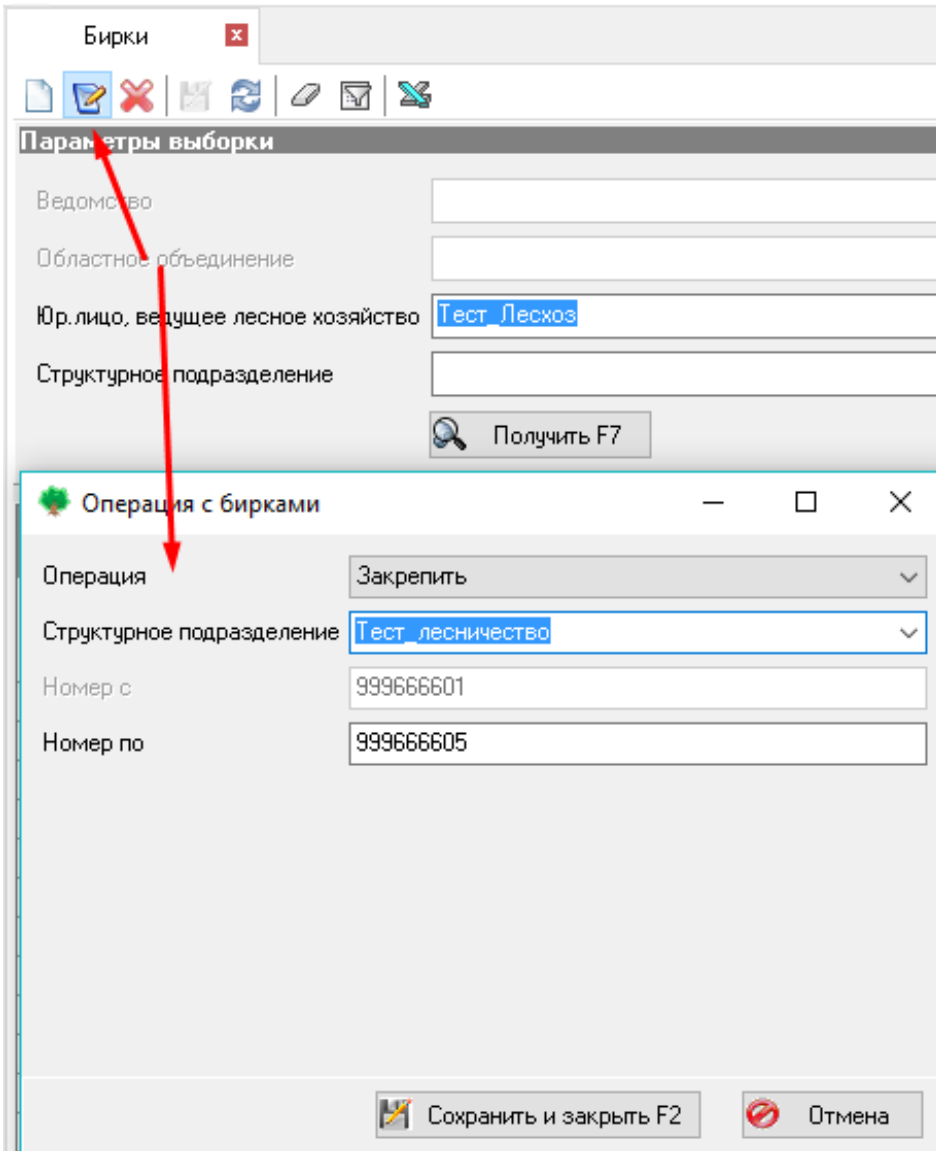
Номер	Дата создания	Текущий статус	Дата последнего изменения	Ведомство	Областное объединение	Юр.лицо
999555011	17.10.2023 0:33:07	Свободна	17.10.2023 0:33:07	Тест_Госорган	Тест_ГПЛХО	Тест_Лесхоз
999666601	17.10.2023 12:17:44	Свободна	17.10.2023 12:17:44	Тест_Госорган	Тест_ГПЛХО	Тест_Лесхоз
999666602	17.10.2023 12:17:44	Свободна	17.10.2023 12:17:44	Тест_Госорган	Тест_ГПЛХО	Тест_Лесхоз
999666603	17.10.2023 12:17:44	Свободна	17.10.2023 12:17:44	Тест_Госорган	Тест_ГПЛХО	Тест_Лесхоз
999666604	17.10.2023 12:17:44	Свободна	17.10.2023 12:17:44	Тест_Госорган	Тест_ГПЛХО	Тест_Лесхоз
999666605	17.10.2023 12:17:44	Свободна	17.10.2023 12:17:44	Тест_Госорган	Тест_ГПЛХО	Тест_Лесхоз
999666606	17.10.2023 12:17:44	Свободна	17.10.2023 12:17:44	Тест_Госорган	Тест_ГПЛХО	Тест_Лесхоз
999666607	17.10.2023 12:17:44	Свободна	17.10.2023 12:17:44	Тест_Госорган	Тест_ГПЛХО	Тест_Лесхоз
999666608	17.10.2023 12:17:44	Свободна	17.10.2023 12:17:44	Тест_Госорган	Тест_ГПЛХО	Тест_Лесхоз
999666609	17.10.2023 12:17:44	Свободна	17.10.2023 12:17:44	Тест_Госорган	Тест_ГПЛХО	Тест_Лесхоз
999666610	17.10.2023 12:17:44	Свободна	17.10.2023 12:17:44	Тест_Госорган	Тест_ГПЛХО	Тест_Лесхоз
999666611	17.10.2023 12:17:44	Свободна	17.10.2023 12:17:44	Тест_Госорган	Тест_ГПЛХО	Тест_Лесхоз
999666612	17.10.2023 12:17:44	Свободна	17.10.2023 12:17:44	Тест_Госорган	Тест_ГПЛХО	Тест_Лесхоз
999666613	17.10.2023 12:17:44	Свободна	17.10.2023 12:17:44	Тест_Госорган	Тест_ГПЛХО	Тест_Лесхоз
999666614	17.10.2023 12:17:44	Свободна	17.10.2023 12:17:44	Тест_Госорган	Тест_ГПЛХО	Тест_Лесхоз
999666615	17.10.2023 12:17:44	Свободна	17.10.2023 12:17:44	Тест_Госорган	Тест_ГПЛХО	Тест_Лесхоз

2. Закрепление номеров бирок на организацию (подразделение).

Пользователь с правом осуществления операций с номерами бирок выделяет первую из списка полученных созданных бирок и нажимает на кнопку  «Операции с бирками».

Затем в открывшемся окне заполняет необходимые параметры:

- параметр «Операция» автоматически установлен на «Закрепить»;
- в параметре «Структурное подразделение» указывается подразделение на которое будет закрепляться диапазон бирок:



The screenshot displays two windows from a software application. The top window, titled 'Бирки', contains a toolbar with several icons and a section titled 'Параметры выборки'. This section includes input fields for 'Ведомство', 'Областное объединение', 'Юр.лицо, ведущее лесное хозяйство' (containing 'Тест Лесхоз'), and 'Структурное подразделение'. A 'Получить F7' button is located at the bottom right of this section. The bottom window, titled 'Операция с бирками', is a dialog box with the following fields: 'Операция' (a dropdown menu set to 'Закрепить'), 'Структурное подразделение' (a dropdown menu set to 'Тест лесничество'), 'Номер с' (text input '999666601'), and 'Номер по' (text input '999666605'). At the bottom of the dialog are 'Сохранить и закрыть F2' and 'Отмена' buttons. A red arrow originates from the 'Операции с бирками' button in the top window and points to the 'Операция' dropdown in the dialog box.

- параметр «Номер с» устанавливается автоматически по той бирке, которая выделена в списке полученных (выгруженных) созданных бирок;

- параметр «Номер по» устанавливается пользователем и определяет верхнюю границу диапазона закрепляемых номеров бирок:

Номер	Дата создания	Текущий статус	Дата последнего изменения	Ведомство
999555011	17.10.2023 0:33:07	Свободна	17.10.2023 0:33:07	Тест_Госорган
999666601	17.10.2023 12:17:44	Свободна	17.10.2023 12:17:44	Тест_Госорган
999666602				
999666603				
999666604				
999666605				
999666606				
999666607				
999666608				
999666609				
999666610				
999666611				
999666612				
999666613				
999666614				
999666615				

Операция с бирками

Операция:

Структурное подразделение:

Номер с:

Номер по:

После заполнения всех необходимых параметров нажать на «Сохранить и закрыть F2».

Для проверки успешного проведения операции закрепления бирок можно посредством параметров выборки сформировать отчет по организации и подразделению, указав статус «Закреплена»:

Бирки

Параметры выборки

Ведомство: Ответственный сотрудник:

Областное объединение: Складской документ:


Лицо, ведущее лесное хозяйство: Номер с:

Структурное подразделение: Номер по:

Статус:

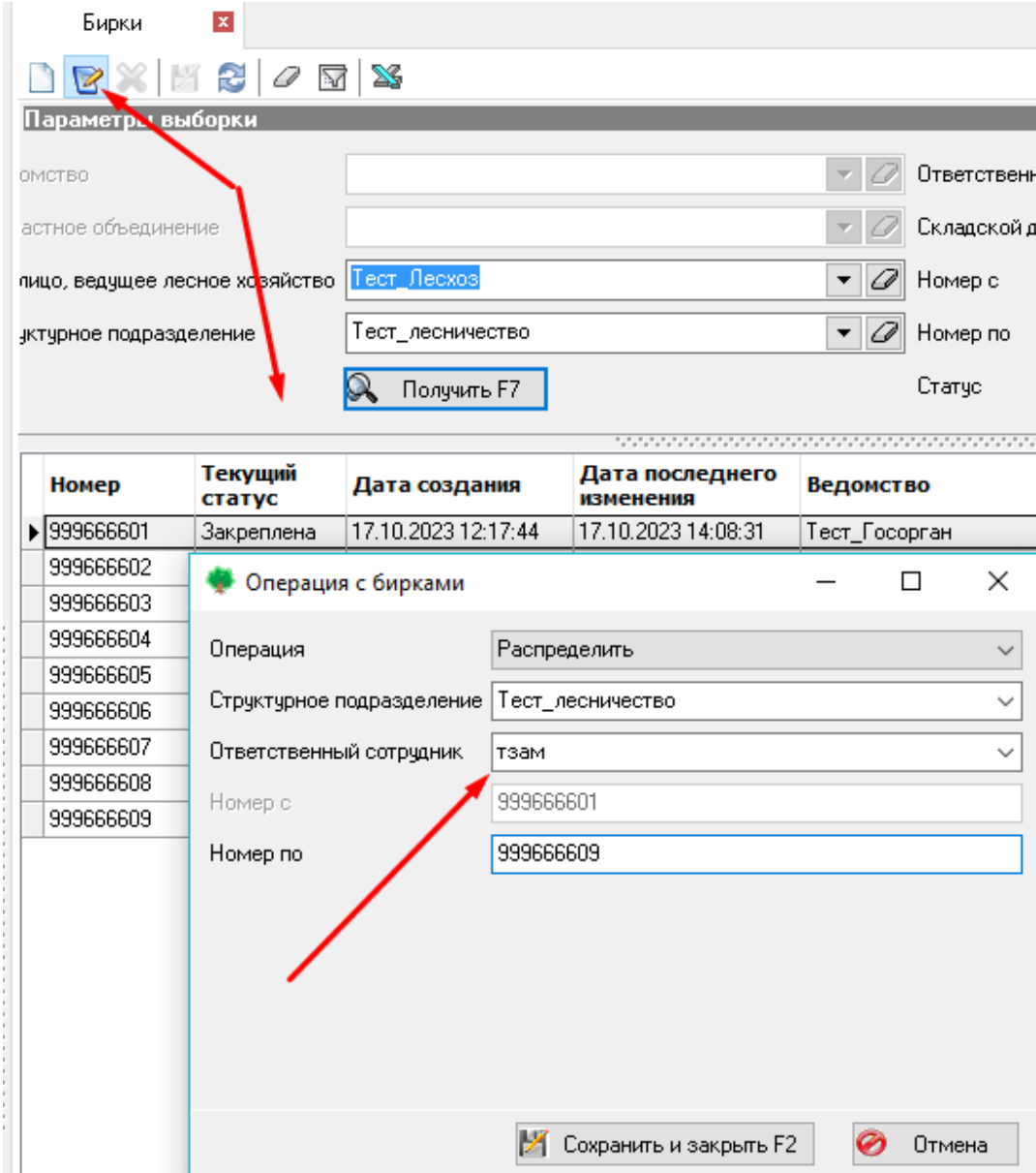
Номер	Текущий статус	Дата создания	Дата последнего изменения	Ведомство	Областное объединение	Юр.лицо
999666601	Закреплена	17.10.2023 12:17:44	17.10.2023 14:08:31	Тест_Госорган	Тест_ГПЛХД	Тест_Лесхоз
999666602	Закреплена	17.10.2023 12:17:44	17.10.2023 14:09:26	Тест_Госорган	Тест_ГПЛХД	Тест_Лесхоз
999666603	Закреплена	17.10.2023 12:17:44	17.10.2023 14:09:26	Тест_Госорган	Тест_ГПЛХД	Тест_Лесхоз
999666604	Закреплена	17.10.2023 12:17:44	17.10.2023 14:09:26	Тест_Госорган	Тест_ГПЛХД	Тест_Лесхоз
999666605	Закреплена	17.10.2023 12:17:44	17.10.2023 14:09:26	Тест_Госорган	Тест_ГПЛХД	Тест_Лесхоз
999666606	Закреплена	17.10.2023 12:17:44	17.10.2023 14:09:26	Тест_Госорган	Тест_ГПЛХД	Тест_Лесхоз
999666607	Закреплена	17.10.2023 12:17:44	17.10.2023 14:09:26	Тест_Госорган	Тест_ГПЛХД	Тест_Лесхоз
999666608	Закреплена	17.10.2023 12:17:44	17.10.2023 14:09:26	Тест_Госорган	Тест_ГПЛХД	Тест_Лесхоз
999666609	Закреплена	17.10.2023 12:17:44	17.10.2023 14:09:26	Тест_Госорган	Тест_ГПЛХД	Тест_Лесхоз

3. Распределение номеров бирок на сотрудника.

Пользователь с правом осуществления операций с номерами бирок выделяет первую из списка полученных закрепленных бирок и нажимает на кнопку  «Операции с бирками».

Затем в открывшемся окне заполняет необходимые параметры:

- параметр «Операция» автоматически установлен на «Распределить»;
- в параметре «Структурное подразделение» автоматически указывается подразделение, на которое закреплены номера бирок;
- в параметре «Ответственный сотрудник» необходимо выбирать логин сотрудника, на которого распределяются бирки;
- параметр «Номер с» устанавливается автоматически по той бирке, которая выделена в списке полученных (выгруженных) закрепленных бирок;
- параметр «Номер по» устанавливается пользователем и определяет верхнюю границу диапазона распределяемых на сотрудника номеров бирок:



Бирки

Параметры выборки

Ведомство: [dropdown] Ответственный

Складское объединение: [dropdown] Складской д

Лицо, ведущее лесное хозяйство: Тест_Лесхоз [dropdown] Номер с

Структурное подразделение: Тест_лесничество [dropdown] Номер по

Получить F7

Статус

Номер	Текущий статус	Дата создания	Дата последнего изменения	Ведомство
999666601	Закреплена	17.10.2023 12:17:44	17.10.2023 14:08:31	Тест_Госорган
999666602				
999666603				
999666604				
999666605				
999666606				
999666607				
999666608				
999666609				

Операция с бирками

Операция: Распределить [dropdown]

Структурное подразделение: Тест_лесничество [dropdown]

Ответственный сотрудник: тзам [dropdown]

Номер с: 999666601

Номер по: 999666609

Сохранить и закрыть F2

Отмена

После заполнения всех необходимых параметров нажать на «Сохранить и закрыть F2».

Для проверки успешного проведения операции распределения бирок можно посредством параметров выборки сформировать отчет по организации и подразделению, указав статус «Распределена»:

Бирки

Параметры выборки

Ведомство Ответственный сотрудник

Областное объединение Складской документ

Юр.лицо, ведущее лесное хозяйство Номер с

Структурное подразделение Номер по

Статус

Номер	Текущий статус	Дата создания	Дата последнего изменения	Ведомство	Областное объединение	Юр.лицо	Структурное подразделение	Ответственный сотрудник
▶ 999666601	Распределена	17.10.2023 12:17:44	17.10.2023 14:42:38	Тест_Госорган	Тест_ГПЛХО	Тест_Лесхоз	Тест_лесничество	Тест_Замостьянин Е.Л.
999666602	Распределена	17.10.2023 12:17:44	17.10.2023 14:42:38	Тест_Госорган	Тест_ГПЛХО	Тест_Лесхоз	Тест_лесничество	Тест_Замостьянин Е.Л.
999666603	Распределена	17.10.2023 12:17:44	17.10.2023 14:28:03	Тест_Госорган	Тест_ГПЛХО	Тест_Лесхоз	Тест_лесничество	Тест_Замостьянин Е.Л.
999666604	Распределена	17.10.2023 12:17:44	17.10.2023 14:28:03	Тест_Госорган	Тест_ГПЛХО	Тест_Лесхоз	Тест_лесничество	Тест_Замостьянин Е.Л.
999666605	Распределена	17.10.2023 12:17:44	17.10.2023 14:28:03	Тест_Госорган	Тест_ГПЛХО	Тест_Лесхоз	Тест_лесничество	Тест_Замостьянин Е.Л.
999666606	Распределена	17.10.2023 12:17:44	17.10.2023 14:28:03	Тест_Госорган	Тест_ГПЛХО	Тест_Лесхоз	Тест_лесничество	Тест_Замостьянин Е.Л.
999666607	Распределена	17.10.2023 12:17:44	17.10.2023 14:28:03	Тест_Госорган	Тест_ГПЛХО	Тест_Лесхоз	Тест_лесничество	Тест_Замостьянин Е.Л.
999666608	Распределена	17.10.2023 12:17:44	17.10.2023 14:28:03	Тест_Госорган	Тест_ГПЛХО	Тест_Лесхоз	Тест_лесничество	Тест_Замостьянин Е.Л.
999666609	Распределена	17.10.2023 12:17:44	17.10.2023 14:28:03	Тест_Госорган	Тест_ГПЛХО	Тест_Лесхоз	Тест_лесничество	Тест_Замостьянин Е.Л.

Внимание!


Распределять бирки на сотрудников может как пользователь организации 3-го уровня с группами ролей «Администратор нижнего уровня» или «Инженер по лесопользованию», так и пользователь подразделения 4-го уровня (лесничество, лесопункт и т.п.) с группами ролей «Лесничий/Начальник лесопункта ГЛХУ».

Пользователю подразделения 4-го уровня доступны номера бирок только его подразделения.

Администратор ЕГАИС сторонней организации (3-го или 4-го уровня) может осуществлять все операции с бирками по своей организации.

4. Резервирование номеров бирок.

Резервирование бирок осуществляется при необходимости изменить ранее закрепленную или распределенную бирку. Т.е. закрепить заново на иное подразделение или заново распределить на другого сотрудника.

Пользователь с правом осуществления операций с номерами бирок выделяет первую (которую необходимо зарезервировать) из списка полученных закрепленных или распределенных бирок и нажимает на кнопку  «Операции с бирками».

Затем в открывшемся окне заполняет необходимые параметры:


- параметр «Операция» автоматически установлен на «Зарезервировать»;

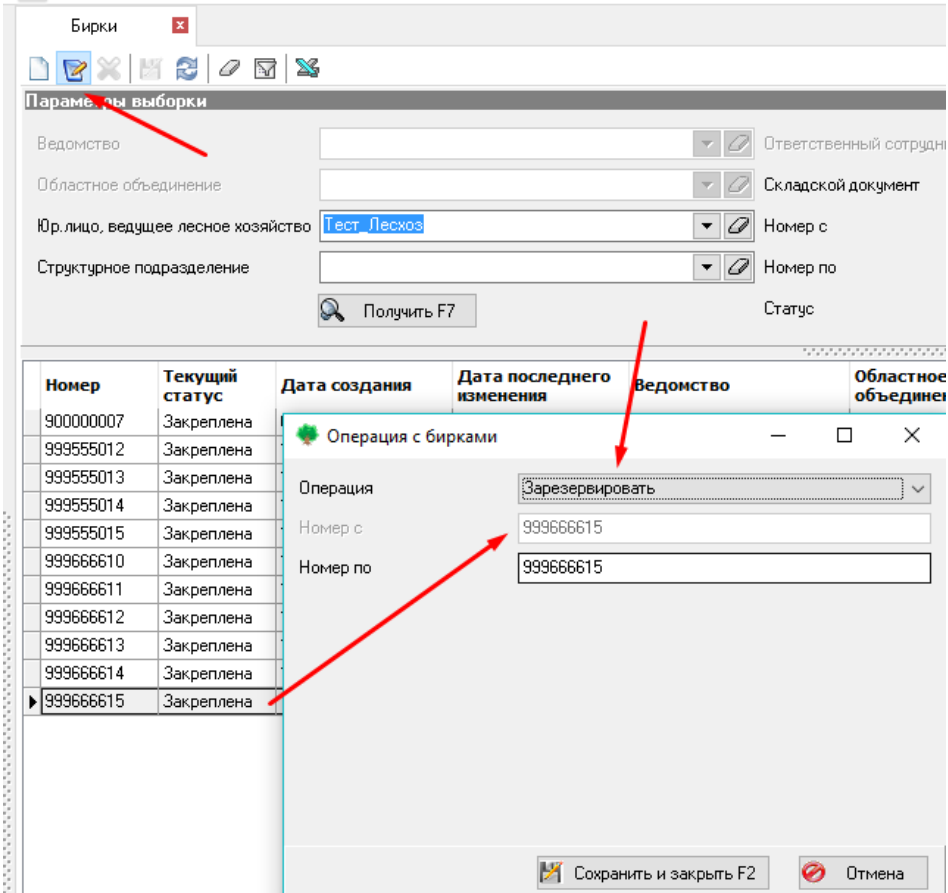
- параметр «Номер с» устанавливается автоматически по той бирке, которая выделена в списке полученных (выгруженных) закрепленных или распределенных бирок;

- параметр «Номер по» устанавливается пользователем и определяет верхнюю границу диапазона резервируемых номеров бирок.

Пример 1.

Необходимо закрепить номер бирки 999666615 (которая закреплена на «Тест_лесничество») на другое подразделение – «Тест_лесничество2».

Сначала резервируем данную закрепленную бирку, выделив ее и нажав в правом верхнем углу кнопку  «Операции с бирками»:



Номер	Текущий статус	Дата создания	Дата последнего изменения	Ведомство	Областное объединение
900000007	Закреплена				
999555012	Закреплена				
999555013	Закреплена				
999555014	Закреплена				
999555015	Закреплена				
999666610	Закреплена				
999666611	Закреплена				
999666612	Закреплена				
999666613	Закреплена				
999666614	Закреплена				
999666615	Закреплена				

Отметить верхнюю границу диапазона (номер по) и нажать на кнопку «Сохранить и закрыть F2».

Проверяем по статусу:

Бирки

Параметры выборки

Ведомство: Ответственный сотрудник:


Областное объединение: Складской документ:

Юр.лицо, ведущее лесное хозяйство: Номер с:

Структурное подразделение: Номер по:

Получить F7 Статус:

Номер	Текущий статус	Дата создания	Дата последнего изменения	Ведомство	Областное объединение	Юр.лицо
999666615	Зарезервирована	17.10.2023 12:17:44	17.10.2023 15:27:41	Тест_Госорган	Тест_ГПЛХО	Тест_Лесхоз

Затем закрепляем ее на подразделение «Тест_лесничество2», выделив ее и нажав в правом верхнем углу кнопку  «Операции с бирками»:

Бирки

Параметры выборки

Ведомство:

Областное объединение:

Юр.лицо, ведущее лесное хозяйство:

Структурное подразделение:

Получить F7

Номер	Текущий статус	Дата создания	Дата последнего изменения	Ведомство
999666615	Зарезервирована	17.10.2023 12:17:44	17.10.2023 15:27:41	Тест_Госорган

Операция с бирками

Операция:

Структурное подразделение:

Номер с:

Номер по:

Сохранить и закрыть F2 Отмена

Отметить верхнюю границу диапазона (номер по) и нажать на кнопку «Сохранить и закрыть F2».

Проверяем по организации, подразделению и статусу:

Бирки


Параметры выборки

Ведомство: [] Ответственный сотрудник: []
Областное объединение: [] Складской документ: []
Юр.лицо, ведущее лесное хозяйство: Тест_Лесхоз [] Номер с: []
Структурное подразделение: Тест_лесничество 2 [] Номер по: []
Получить F7 [] Статус: Закреплена []

Номер	Текущий статус	Дата создания	Дата последнего изменения	Ведомство	Областное объединение	Юр.лицо
999666615	Закреплена	17.10.2023 12:17:44	17.10.2023 15:42:16	Тест_Госорган	Тест_ГПЛХО	Тест_Лесхоз

Пример 2.

Необходимо распределить номера бирок 999666608 и 999666609 (закреплена на пользователя под логином «тзам») на другого пользователя – «лесничийт».

Сначала резервируем данные распределенные бирки, выделив первую и нажав в правом верхнем углу кнопку  «Операции с бирками»:

Бирки

Параметры выборки

Ведомство: [] Ответственный сотрудник: []
Областное объединение: [] Складской документ: []
Юр.лицо, ведущее лесное хозяйство: Тест_Лесхоз [] Номер с: []
Структурное подразделение: [] Номер по: []
Получить F7 [] Статус: []

Номер	Текущий статус	Дата создания	Дата последнего изменения	Ведомство	Областное объединение	Юр.лицо
999666601	Распределена					
999666602	Распределена					
999666603	Распределена					
999666604	Распределена					
999666605	Распределена					
999666606	Распределена					
999666607	Распределена					
999666608	Распределена					
999666609	Распределена					

Операция с бирками

Операция: Зарезервировать [v]

Номер с: 999666608

Номер по: 999666609

Сохранить и закрыть F2 [] Отмена []

Отметить верхнюю границу диапазона (номер по) и нажать на кнопку «Сохранить и закрыть F2».

Проверяем по статусу:

Бирки

Параметры выборки

Ведомство: Ответственный сотрудник:

Областное объединение: Складской документ:

Юр.лицо, ведущее лесное хозяйство: Тест_Лесхоз Номер с:

Структурное подразделение: Номер по:

Получить F7

Статус: Зарезервирована

Номер	Текущий статус	Дата создания	Дата последнего изменения	Ведомство	Областное объединение	Юр.лицо
999666608	Зарезервирована	17.10.2023 12:17:44	17.10.2023 15:46:14	Тест_Госорган	Тест_ГПЛХО	Тест_Лесхоз
999666609	Зарезервирована	17.10.2023 12:17:44	17.10.2023 15:46:14	Тест_Госорган	Тест_ГПЛХО	Тест_Лесхоз

Затем распределяем данные номера бирок на пользователя «лесничийт» указав предварительно структурное подразделение данного пользователя «Тест_лесничество»:

Бирки

Параметры выборки

Ведомство:

Областное объединение:

Юр.лицо, ведущее лесное хозяйство: Тест_Лесхоз

Структурное подразделение:

Получить F7

Номер	Текущий статус	Дата создания	Дата последнего изменения
999666608	Зарезервирована	17.10.2023 12:17:44	17.10.2023 16:11:40
999666609	Зарезервирована	17.10.2023 12:17:44	17.10.2023 15:46:14

Операция с бирками

Операция: Распределить

Структурное подразделение: Тест_лесничество

Ответственный сотрудник: лесничийт

Номер с: 999666608

Номер по: 999666609

Сохранить и закрыть F2

Отмена

Отметить верхнюю границу диапазона (номер по) и нажать на кнопку «Сохранить и закрыть F2».

Внимание! Зарезервированные номера бирок необходимо заново закрепить на подразделение, затем распределить на сотрудника.

Пользователю с группой ролей «Лесничий/Начальник лесопункта ГЛХУ» доступны только те номера зарезервированных бирок, по которым он проводил операцию «Зарезервировать». По своим зарезервированным номерам бирок данный пользователь может осуществить закрепление их на свое подразделение повторно и соответственно распределить на необходимого сотрудника.

Распределение зарезервированных номеров бирок на сотрудника может осуществляться с одновременным закреплением их на подразделение. Сначала заполняем структурное подразделение, затем выбираем ответственного сотрудника:

Бирки

Параметры выборки

Ведомство

Областное объединение

Юр.лицо, ведущее лесное хозяйство

Структурное подразделение

Получить F7

Номер	Текущий статус	Дата создания	Дата последнего изменения	Ведомство
999600013	Зарезервирована	27.05.2023 9:22:20	19.10.2023 9:44:04	Тест_Г

Операция с бирками

Операция: Распределить

Структурное подразделение: Тест_лесничество

Ответственный сотрудник: Тзам

Номер с: 999600013

Номер по: 999600013

Сохранить и закрыть F2


Отмена

5. Аннулирование номеров бирок.

Аннулирование номеров бирок осуществляется если по какой-то причине бирка была повреждена (утеряна и т.п.) и дальнейшему применению не подлежит.

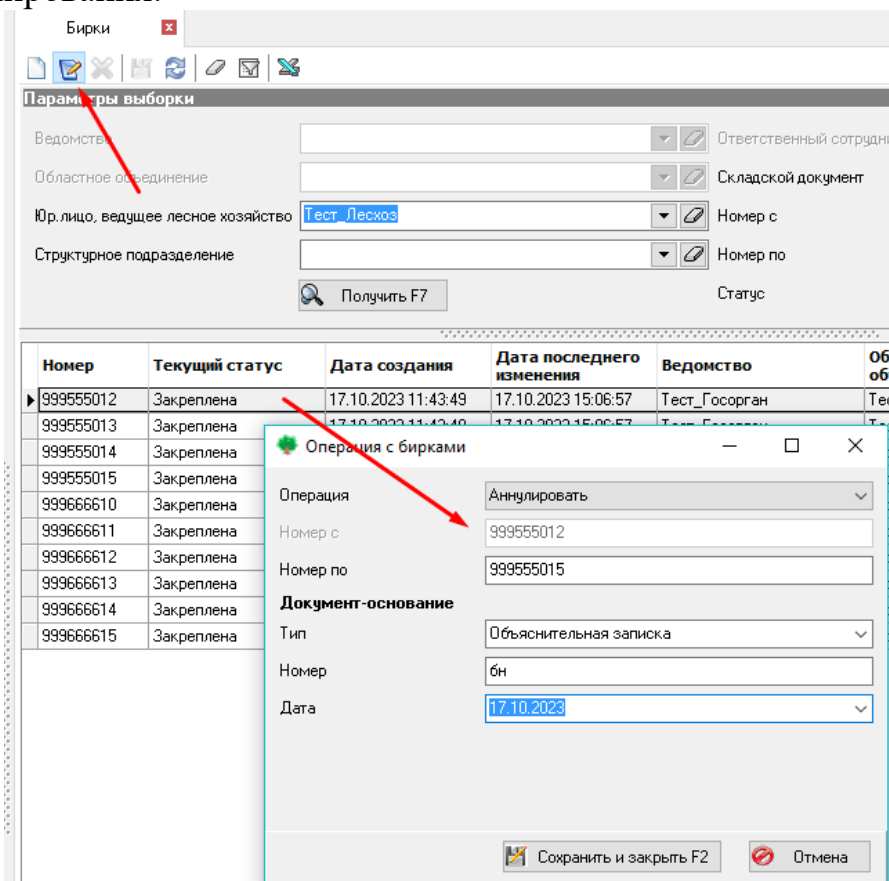
Аннулирование может осуществляться как закрепленных номеров бирок, так и распределенных.

При аннулировании номеров бирок обязательно указывается информация о документе-основании аннулирования.

Пользователь с правом осуществления операций с номерами бирок выделяет первую из списка полученных закрепленных или распределенных бирок и нажимает на кнопку  «Операции с бирками».

Затем в открывшемся окне заполняет необходимые параметры:

- в параметре **«Операция»** необходимо выбрать **«Аннулировать»**;
- параметр **«Номер с»** устанавливается автоматически по той бирке, которая выделена в списке полученных (выгруженных) закрепленных или распределенных бирок;
- параметр **«Номер по»** устанавливается пользователем и определяет верхнюю границу диапазона аннулируемых номеров бирок;
- в параметре **«Тип»** указывается тип документа-основания аннулирования (акт списания, объяснительная и т.п.);
- в параметре **«Номер»** указывается номер документа-основания аннулирования;
- в параметре **«Дата»** указывается дата документа-основания аннулирования;

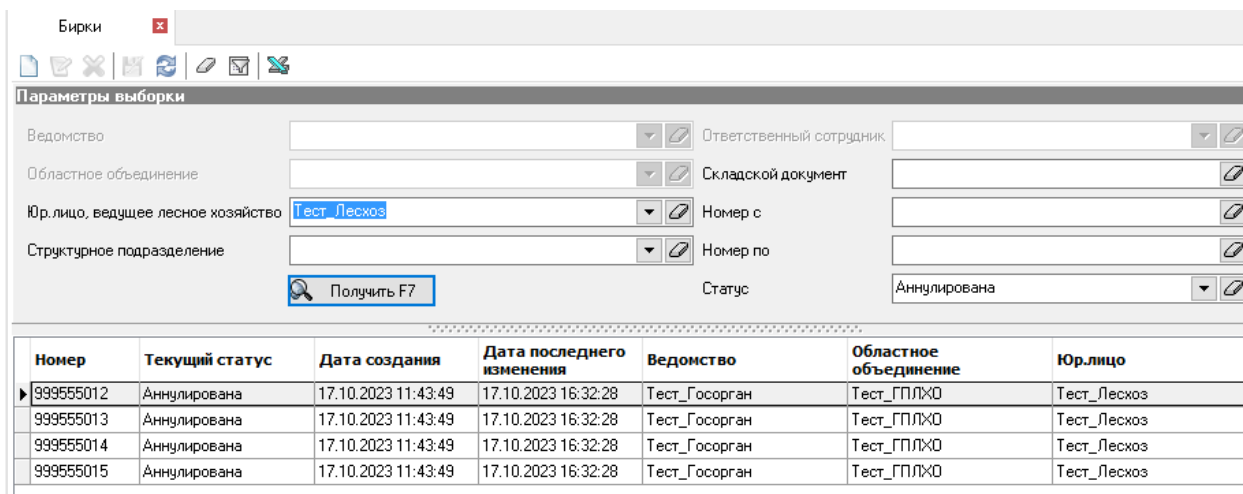


The screenshot displays the 'Бирки' application interface. At the top, there is a window title 'Бирки' and a toolbar with various icons. Below the toolbar is the 'Параметры выборки' (Selection Parameters) form, which includes fields for 'Ведомство', 'Областное объединение', 'Юр.лицо, ведущее лесное хозяйство' (with the value 'Тест_Лесхоз'), and 'Структурное подразделение'. A 'Получить F7' button is located below these fields. Below the form is a table with columns: 'Номер', 'Текущий статус', 'Дата создания', 'Дата последнего изменения', 'Ведомство', and 'Об об'. The table contains several rows of data, with the first row highlighted. A dialog box titled 'Операция с бирками' is open in the foreground, showing the 'Аннулировать' operation selected for the tag number 999555012. The dialog also shows the 'Номер по' field set to 999555015, the 'Документ-основание' section with 'Тип' set to 'Объяснительная записка', 'Номер' set to 'бн', and 'Дата' set to '17.10.2023'. The dialog has 'Сохранить и закрыть F2' and 'Отмена' buttons at the bottom.

Номер	Текущий статус	Дата создания	Дата последнего изменения	Ведомство	Об об
999555012	Закреплена	17.10.2023 11:43:49	17.10.2023 15:06:57	Тест_Госорган	Тес
999555013	Закреплена	17.10.2023 11:43:49	17.10.2023 15:06:57	Тест_Госорган	Тес
999555014	Закреплена				
999555015	Закреплена				
999666610	Закреплена				
999666611	Закреплена				
999666612	Закреплена				
999666613	Закреплена				
999666614	Закреплена				
999666615	Закреплена				

Заполнив все параметры и отметив верхнюю границу диапазона (номер по) нажать на кнопку «Сохранить и закрыть F2».

Проверяем по статусу:



Номер	Текущий статус	Дата создания	Дата последнего изменения	Ведомство	Областное объединение	Юр.лицо
999555012	Аннулирована	17.10.2023 11:43:49	17.10.2023 16:32:28	Тест_Госорган	Тест_ГПЛХО	Тест_Лесхоз
999555013	Аннулирована	17.10.2023 11:43:49	17.10.2023 16:32:28	Тест_Госорган	Тест_ГПЛХО	Тест_Лесхоз
999555014	Аннулирована	17.10.2023 11:43:49	17.10.2023 16:32:28	Тест_Госорган	Тест_ГПЛХО	Тест_Лесхоз
999555015	Аннулирована	17.10.2023 11:43:49	17.10.2023 16:32:28	Тест_Госорган	Тест_ГПЛХО	Тест_Лесхоз

Внимание! Аннулировать бирки может как пользователь организации 3-го уровня с группами ролей «Администратор нижнего уровня» или «Инженер по лесопользованию», так и пользователь организации 4-го уровня с группой ролей «Лесничий/Начальник лесопункта ГЛХУ».


Администратор ЕГАИС сторонней организации (3-го или 4-го уровня) может осуществлять все операции с бирками по своей организации.

!!! После аннулирования складского документа, все бирки, связанные с данным документом, переводятся в статус «Аннулирована», записав данный факт в историю изменения статуса по каждой бирке. Соответственно бирки с такими номерами подлежат списанию!!!

6. Удаление номеров бирок.

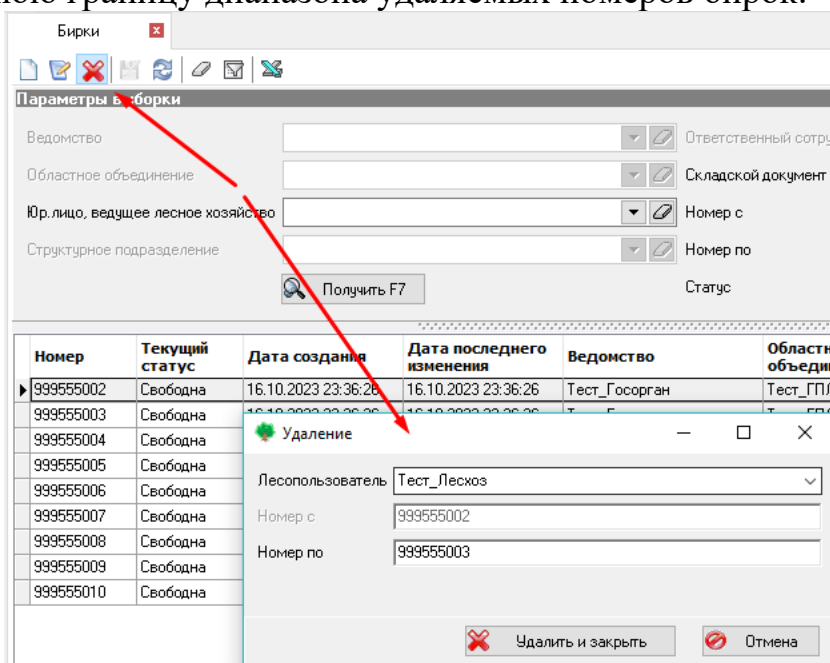
Удаление номеров бирок осуществляется в случае ошибочно добавленных допустимых диапазонов номеров бирок.

Удаление номеров бирок осуществляется только в статусе «Свободна», «Зарезервирована».

Пользователь с правом осуществления операций с номерами бирок выделяет первую из списка полученных бирок и нажимает на кнопку  «Удалить».

Затем в открывшемся окне заполняет необходимые параметры:

- параметр «Лесопользователь» устанавливается автоматически в зависимости от статуса бирки и уровня организации пользователя;
- параметр «Номер с» устанавливается автоматически по той бирке, которая выделена в списке полученных (выгруженных) номеров бирок;
- параметр «Номер по» устанавливается пользователем и определяет верхнюю границу диапазона удаляемых номеров бирок:



Отметить верхнюю границу диапазона (номер по) и нажать на кнопку «Удалить и закрыть F2».

Внимание! После проведения данной процедуры бирка удаляется полностью из базы, как и записи о ней (история).

Примечание:

Открыть окно «Операции с бирками» можно также по двойному нажатию на запись с биркой. При этом в параметре «Номер с» будет указана автоматически та бирка, на которую было произведено нажатие:

Номер	Текущий статус	Дата создания	Дата последнего изменения	Ведомство	Областное объединение
999100001	Свободна	18.10.2023 15:01:13	18.10.2023 15:01:13	Сторонние организации	Сторонние организации
999100002	Свободна	18.10.2023 15:01:13	18.10.2023 15:01:13	Сторонние организации	Сторонние организации
999100003	Свободна	18.10.2023 15:01:13	18.10.2023 15:01:13	Сторонние организации	Сторонние организации
999100004	Свободна	18.10.2023 15:01:13	18.10.2023 15:01:13	Сторонние организации	Сторонние организации
999100005	Свободна	18.10.2023 15:01:13	18.10.2023 15:01:13	Сторонние организации	Сторонние организации

Двойное нажатие

Операция с бирками

Операция:

Структурное подразделение:

Номер с:

Номер по:

8.1.4. Получение сведений по номерам бирок

1. Получение информации по складским документам.

Необходимо сформировать отчеты по биркам со статусом «Использована», т. к. складские документы содержат только использованные бирки:

The screenshot shows the 'Бирки' application interface. The search filters are set to: 'Использована' (Used), 'Складской документ' (Warehouse document), 'Тест_лесхоз' (Test forestry), and 'Использована' (Used). The 'Статус' (Status) dropdown is set to 'Использована'. Below the filters is a table with columns: Номер, Текущий статус, Дата создания, Дата последнего изменения, Ведомство, Областное объединение, Юр.лицо, Структурное подразделение, Ответственный сотрудник, Складской документ, Пользователь создания, and Пользователь изменения.

Номер	Текущий статус	Дата создания	Дата последнего изменения	Ведомство	Областное объединение	Юр.лицо	Структурное подразделение	Ответственный сотрудник	Складской документ	Пользователь создания	Пользователь изменения
999001048	Использована	05.01.2022 13:41:56	03.10.2023 10:21:49	Тест_Госорган	Тест_ПЛХО	Тест_Лесхоз	Тест_лесничество	Тест_Замостьянин Е.П.	231003101738-36417197	Тест_Настоян А.А.	Тест_Замостьянин Е.П.
999001049	Использована	05.01.2022 13:41:57	03.10.2023 10:21:49	Тест_Госорган	Тест_ПЛХО	Тест_Лесхоз	Тест_лесничество	Тест_Замостьянин Е.П.	231003101738-36417197	Тест_Настоян А.А.	Тест_Замостьянин Е.П.
999001050	Использована	05.01.2022 13:41:57	03.10.2023 10:30:50	Тест_Госорган	Тест_ПЛХО	Тест_Лесхоз	Тест_лесничество	Тест_Замостьянин Е.П.	231003102940-44417197	Тест_Настоян А.А.	Тест_Замостьянин Е.П.
999001051	Использована	05.01.2022 13:41:57	03.10.2023 10:30:50	Тест_Госорган	Тест_ПЛХО	Тест_Лесхоз	Тест_лесничество	Тест_Замостьянин Е.П.	231003102940-44417197	Тест_Настоян А.А.	Тест_Замостьянин Е.П.
999001052	Использована	05.01.2022 13:41:57	03.10.2023 10:46:40	Тест_Госорган	Тест_ПЛХО	Тест_Лесхоз	Тест_лесничество	Тест_Замостьянин Е.П.	231003104117-83417197	Тест_Настоян А.А.	Тест_Замостьянин Е.П.
999001060	Использована	05.01.2022 13:41:59	06.10.2023 13:33:03	Тест_Госорган	Тест_ПЛХО	Тест_Лесхоз	Тест_лесничество	Тест_Замостьянин Е.П.	231006133819-40417197	Тест_Настоян А.А.	Тест_Замостьянин Е.П.
999001061	Использована	05.01.2022 13:42:00	06.10.2023 13:35:03	Тест_Госорган	Тест_ПЛХО	Тест_Лесхоз	Тест_лесничество	Тест_Замостьянин Е.П.	231006133823-30417197	Тест_Настоян А.А.	Тест_Замостьянин Е.П.
999001062	Использована	05.01.2022 13:42:00	13.10.2023 12:04:36	Тест_Госорган	Тест_ПЛХО	Тест_Лесхоз	Тест_лесничество	Тест_Замостьянин Е.П.	231013120095-77026	Тест_Настоян А.А.	Тест_Замостьянин Е.П.
999001063	Использована	05.01.2022 13:42:00	16.10.2023 17:36:09	Тест_Госорган	Тест_ПЛХО	Тест_Лесхоз	Тест_лесничество	Тест_Замостьянин Е.П.	231016171816-69268	Тест_Настоян А.А.	Тест_Замостьянин Е.П.

можно также осуществить поиск по известному номеру использованной бирки:

The screenshot shows the 'Бирки' application interface with search filters: 'Использована', 'Складской документ', 'Тест_лесхоз', and 'Использована'. The 'Номер с' (Number from) and 'Номер по' (Number to) fields are both set to '999001048'. The 'Статус' (Status) dropdown is set to 'Использована'. Below the filters is a table with columns: Номер, Текущий статус, Дата создания, Дата последнего изменения, Ведомство, Областное объединение, Юр.лицо, Структурное подразделение, and Ответственный сотрудник.

Номер	Текущий статус	Дата создания	Дата последнего изменения	Ведомство	Областное объединение	Юр.лицо	Структурное подразделение	Ответственный сотрудник
999001048	Использована	05.01.2022 13:41:56	03.10.2023 10:21:49	Тест_Госорган	Тест_ПЛХО	Тест_Лесхоз	Тест_лесничество	Тест_Замостьянин Е.П.


Затем выбрать необходимую запись с биркой, нажать на нее правой кнопкой мыши и выбрать «Открыть складской документ»:

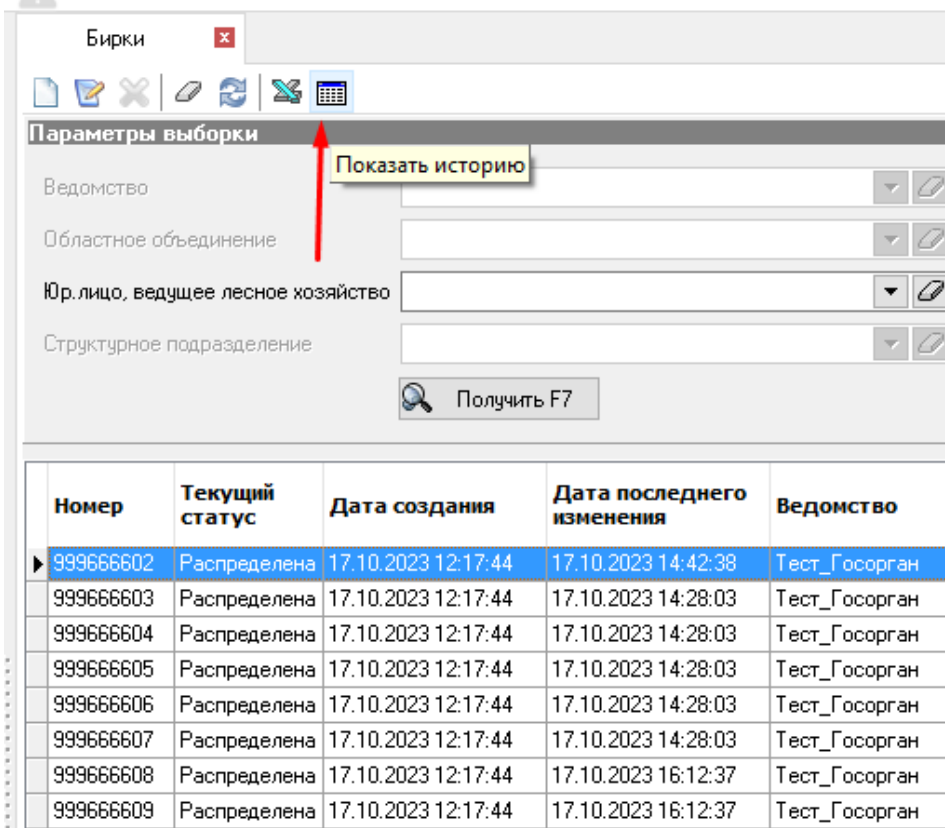
The screenshot shows the 'Бирки' application interface with search filters: 'Использована', 'Складской документ', 'Тест_лесхоз', and 'Использована'. The 'Номер с' and 'Номер по' fields are both set to '999001048'. The 'Статус' dropdown is set to 'Использована'. Below the filters is a table with columns: Номер, Текущий статус, Дата создания, Дата последнего изменения, Ведомство, Областное объединение, Юр.лицо, Структурное подразделение, Ответственный сотрудник, Складской документ, Пользователь создания, and Пользователь изменения. The record with number 999001048 is selected, and a context menu is open over it, with the option 'Открыть складской документ' (Open warehouse document) highlighted by a red arrow.

Номер	Текущий статус	Дата создания	Дата последнего изменения	Ведомство	Областное объединение	Юр.лицо	Структурное подразделение	Ответственный сотрудник	Складской документ	Пользователь создания	Пользователь изменения
999001048	Использована	05.01.2022 13:41:56	03.10.2023 10:21:49	Тест_Госорган	Тест_ПЛХО	Тест_Лесхоз	Тест_лесничество	Тест_Замостьянин Е.П.	231003101738-36417197	Тест_Настоян А.А.	Тест_Замостьянин Е.П.

- Обновить
- Получить данные
- Создать новый
- Редактировать
- Удалить
- Истерти
- Открыть складской документ**
- Создать изменения
- Отменить изменения
- Настроить вид таблицы

2. Получение информации по операциям с бирками

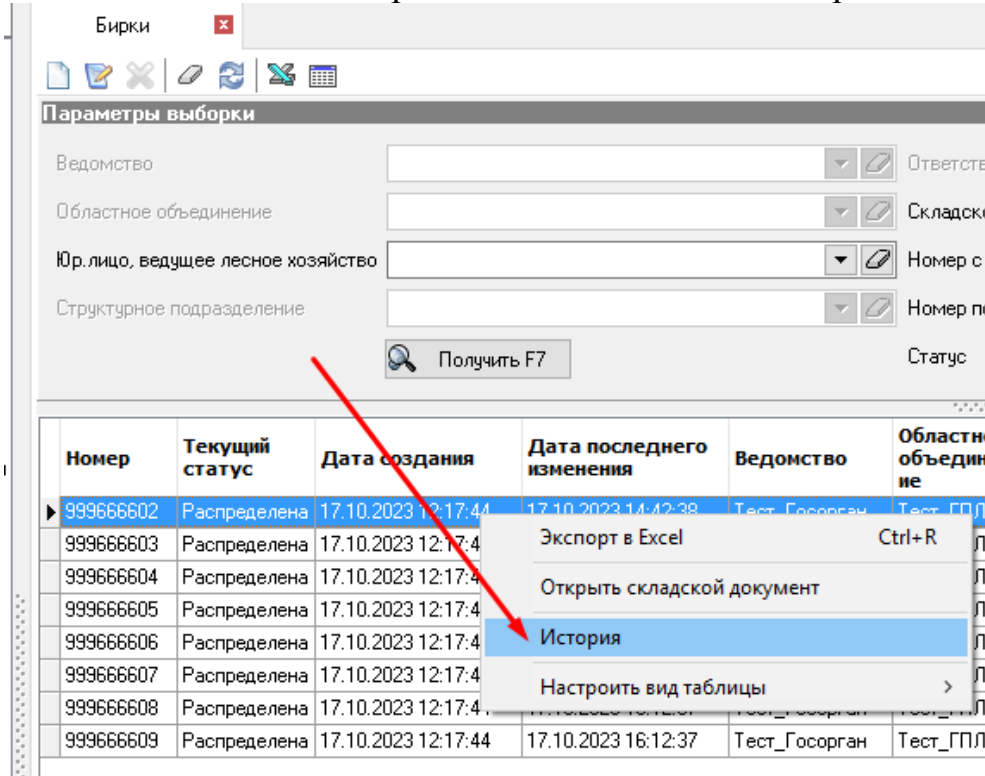
Для получения полной информации по действиям с биркой необходимо выбрать из списка полученных номеров бирок нужную запись и нажать на кнопку  «Показать историю» в правом верхнем углу экрана:



Скриншот интерфейса программы «Бирки». В верхней панели инструментов выделена кнопка «Показать историю» (календарь), на которую указывает красная стрелка. Ниже расположены поля для фильтрации: «Ведомство», «Областное объединение», «Юр.лицо, ведущее лесное хозяйство» и «Структурное подразделение». Под ними находится кнопка «Получить F7». В центре экрана отображается таблица с данными о бирках.

Номер	Текущий статус	Дата создания	Дата последнего изменения	Ведомство
▶ 999666602	Распределена	17.10.2023 12:17:44	17.10.2023 14:42:38	Тест_Госорган
999666603	Распределена	17.10.2023 12:17:44	17.10.2023 14:28:03	Тест_Госорган
999666604	Распределена	17.10.2023 12:17:44	17.10.2023 14:28:03	Тест_Госорган
999666605	Распределена	17.10.2023 12:17:44	17.10.2023 14:28:03	Тест_Госорган
999666606	Распределена	17.10.2023 12:17:44	17.10.2023 14:28:03	Тест_Госорган
999666607	Распределена	17.10.2023 12:17:44	17.10.2023 14:28:03	Тест_Госорган
999666608	Распределена	17.10.2023 12:17:44	17.10.2023 16:12:37	Тест_Госорган
999666609	Распределена	17.10.2023 12:17:44	17.10.2023 16:12:37	Тест_Госорган

либо нажать на запись правой кнопкой мыши и выбрать «История»:



Скриншот интерфейса программы «Бирки». В нижней части экрана открыто контекстное меню для первой строки таблицы. Красная стрелка указывает на пункт «История» в меню. В меню также присутствуют пункты: «Экспорт в Excel» (Ctrl+R), «Открыть складской документ» и «Настроить вид таблицы».

Номер	Текущий статус	Дата создания	Дата последнего изменения	Ведомство	Областное объединение
▶ 999666602	Распределена	17.10.2023 12:17:44	17.10.2023 14:42:38	Тест_Госорган	Тест_ГПЛ
999666603	Распределена	17.10.2023 12:17:44	17.10.2023 14:28:03	Тест_Госорган	Тест_ГПЛ
999666604	Распределена	17.10.2023 12:17:44	17.10.2023 14:28:03	Тест_Госорган	Тест_ГПЛ
999666605	Распределена	17.10.2023 12:17:44	17.10.2023 14:28:03	Тест_Госорган	Тест_ГПЛ
999666606	Распределена	17.10.2023 12:17:44	17.10.2023 14:28:03	Тест_Госорган	Тест_ГПЛ
999666607	Распределена	17.10.2023 12:17:44	17.10.2023 14:28:03	Тест_Госорган	Тест_ГПЛ
999666608	Распределена	17.10.2023 12:17:44	17.10.2023 16:12:37	Тест_Госорган	Тест_ГПЛ
999666609	Распределена	17.10.2023 12:17:44	17.10.2023 16:12:37	Тест_Госорган	Тест_ГПЛ

История по операциям с бирками отобразится в соответствующем окне:

История бирок

Дата операции	Статус бирки	Документ основание	Номер документа основания	Дата документа основания	Пользователь изменения	Дата и время операции
17.10.2023	Свободна				Тест_Нистюк А.А.	17.10.2023 12:17:4
17.10.2023	Закреплена				Тест_Нистюк А.А.	17.10.2023 14:08:3
17.10.2023	Распределена				Тест_Нистюк А.А.	17.10.2023 14:42:3
▶ 17.10.2023	Аннулирована	Акт списания	2	17.10.2023	Зубко М.В.	17.10.2023 17:36:0

В окне «История бирок» может содержаться две вкладки. Во вкладке «Старая» отображается история по операциям с бирками, проведенными до изменения функционала. Во вкладке «Новая» отображается история по операциям с бирками, проведенными после изменения функционала:

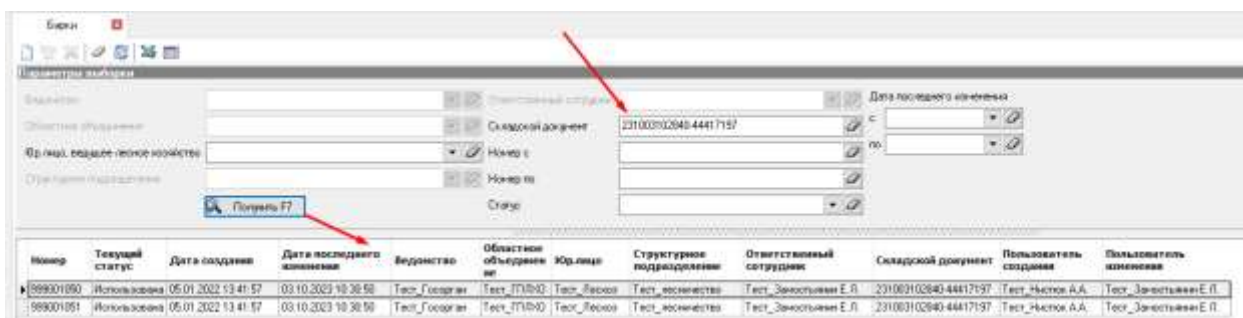
 История бирок

Новая Старая

Дата операции	Статус бирки	Документ основание	Номер документа основания	Дата документа основания
17.10.2023	Закреплена			
▶ 17.10.2023	Заблокирован			

3. Получение информации по складскому документу

Для получения информации по биркам по складскому документу необходимо в параметрах выборки указать номер складского документа (параметры дат изменений рекомендуется очистить) и нажать кнопку «Получить:»



Бирки

Параметры выборки

Выборка: Типовой статус: Дата последнего изменения:


Область обращения: Складской документ: С:

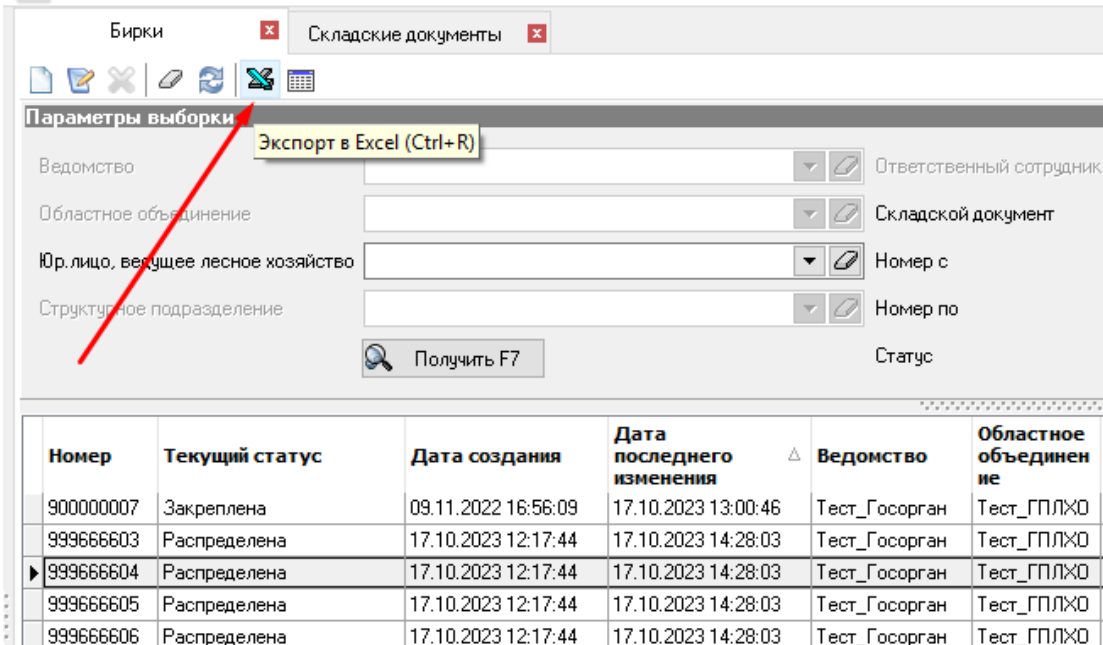
Юр. лица, ведущие учет по биркам: Номер с: По:

Структурное подразделение: Номер по: Статус:

Номер	Текущий статус	Дата создания	Дата последнего изменения	Вид документа	Область обращения	Юр. лица	Структурное подразделение	Ответственный сотрудник	Складской документ	Пользователь создания	Пользователь изменения
989001050	Использована	05.01.2022 13:41:57	03.10.2023 18:38:58	Тест_Госорган	Тест_ГП(Ф)О	Тест_Бирки	Тест_основатель	Тест_Заносыкин Е.Л.	231003102840-44417197	Тест_Нистюк А.А.	Тест_Заносыкин Е.Л.
989001051	Использована	05.01.2022 13:41:57	03.10.2023 18:38:58	Тест_Госорган	Тест_ГП(Ф)О	Тест_Бирки	Тест_основатель	Тест_Заносыкин Е.Л.	231003102840-44417197	Тест_Нистюк А.А.	Тест_Заносыкин Е.Л.

4. Выгрузка информации в Excel

Для выгрузки полученной информации в Excel необходимо нажать на кнопку  «Экспорт в Excel» в правом верхнем углу экрана:



Параметры выборки

Экспорт в Excel (Ctrl+R)

Ведомство Ответственный сотрудник

Областное объединение Складской документ

Юр.лицо, ведущее лесное хозяйство Номер с

Структурное подразделение Номер по

Получить F7 Статус

Номер	Текущий статус	Дата создания	Дата последнего изменения	Ведомство	Областное объединение
900000007	Закреплена	09.11.2022 16:56:09	17.10.2023 13:00:46	Тест_Госорган	Тест_ГПЛХО
999666603	Распределена	17.10.2023 12:17:44	17.10.2023 14:28:03	Тест_Госорган	Тест_ГПЛХО
999666604	Распределена	17.10.2023 12:17:44	17.10.2023 14:28:03	Тест_Госорган	Тест_ГПЛХО
999666605	Распределена	17.10.2023 12:17:44	17.10.2023 14:28:03	Тест_Госорган	Тест_ГПЛХО
999666606	Распределена	17.10.2023 12:17:44	17.10.2023 14:28:03	Тест_Госорган	Тест_ГПЛХО

либо нажать на любую запись с биркой правой кнопкой мыши и выбрать «Экспорт в Excel»:

Номер	Текущий статус	Дата создания	Дата последнего изменения	Ведомство	Областное объединение	Юр.лицо
900000007	Закреплена	09.11.2022 16:56:09	17.10.2023 13:00:46	Тест_Госорган	Тест_ГПЛХО	Тест_Лесхоз
999666603	Распределена	17.10.2023 12:17:44	17.10.2023 14:28:03	Тест_Госорган	Тест_ГПЛХО	Тест_Лесхоз
999666604	Распределена	17.10.2023 12:17:44	17.10.2023 14:28:03	Тест_Госорган	Тест_ГПЛХО	Тест_Лесхоз
999666605	Распределена	17.10.2023 12:17:44	17.10.2023 14:28:03	Тест_Госорган	Тест_ГПЛХО	Тест_Лесхоз
999666606	Распределена	17.10.2023 12:17:44	17.10.2023 14:28:03	Тест_Госорган	Тест_ГПЛХО	Тест_Лесхоз
999666607	Распределена	17.10.2023 12:17:44	17.10.2023 14:28:03	Тест_Госорган	Тест_ГПЛХО	Тест_Лесхоз
999666602	Распределена	17.10.2023 12:17:44	17.10.20	Экспорт в Excel	Ctrl+R	есхоз
999666608	Распределена	17.10.2023 12:17:44	17.10.20	Открыть складской документ		есхоз
999666609	Распределена	17.10.2023 12:17:44	17.10.20	История		есхоз
999555011	Аннулирована	17.10.2023 0:33:07	17.10.20	Настроить вид таблицы	>	есхоз
999666601	Аннулирована	17.10.2023 12:17:44	17.10.20			есхоз
999666614	Зарезервирована	17.10.2023 12:17:44	18.10.20			есхоз

После этого информация будет выгружена в документ формата Excel в соответствии с настройками группировки и фильтрации:

Дата создания △							
Номер	Текущий статус	Дата последнего изменения △	Ведомство	Областное объединение	Юр.лицо	Структурное подразделение	С
□ Дата создания : 01.02.2021 17:24:36							
999000145	Аннулирована	18.10.2023 12:25:17	Тест_Госорган	Тест_ГПЛХО	Тест_Лесхоз		
□ Дата создания : 05.01.2022 13:42:00							
999001062	Аннулирована	18.10.2023 11:23:23	Тест_Госорган	Тест_ГПЛХО	Тест_Лесхоз	Тест_лесничество	Т
□ Дата создания : 09.11.2022 16:56:09							
900000007	Закреплена	17.10.2023 13:00:46	Тест_Госорган	Тест_ГПЛХО	Тест_Лесхоз	Тест_лесопункт	
□ Дата создания : 17.10.2023 0:33:07							
999555011	Аннулирована	17.10.2023 17:31:51	Тест_Госорган	Тест_ГПЛХО	Тест_Лесхоз		
▶ □ Дата создания : 17.10.2023 12:17:44							
999666603	Распределена	17.10.2023 14:28:03	Тест_Госорган	Тест_ГПЛХО	Тест_Лесхоз	Тест_лесничество	Т
999666604	Распределена	17.10.2023 14:28:03	Тест_Госорган	Тест_ГПЛХО	Тест_Лесхоз	Тест_лесничество	Т
999666605	Распределена	17.10.2023 14:28:03	Тест_Госорган	Тест_ГПЛХО	Тест_Лесхоз	Тест_лесничество	Т

8.2. Работа с мобильным приложением ответственных за учет на складах в режиме биркования (модуль «Лесосклад»)

8.2.1. Использование бирки - процесс биркования лесоматериала

Ответственный за учет на складах сотрудник организации (подразделения) 4-го уровня (как правило пользователи с группой ролей «Мастер», «Лесничий/Начальник лесопункта ГЛХУ» в процессе оформления соответствующего расходного документа при учете древесины при поштучном и/или групповом методе учета прикрепляет бирку с номером к лесоматериалу (для поштучного учета для пород, обязательных к биркованию!) либо к машине и (или) прицепу (для остальных пород).

При помощи функции сканера мобильного приложения в модуле «Лесосклад» сотрудник сканирует прикрепленный номер бирки, после чего приложение выдает сообщение о сканировании следующей бирки или добавления следующего номера бирки:

Добавление бирки

Добавить бирку с номером 999001020

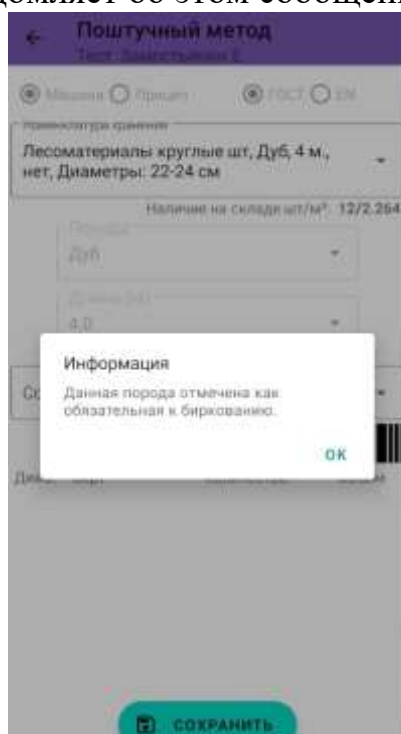


При нажатии на кнопку «Скан» - сотрудник подтверждает переход в режим сканера для сканирования бирки вручную.

При нажатии на кнопку «Да» - сотрудник подтверждает, что данным номером бирки учтена единица лесоматериала.


При нажатии на кнопку «Нет» - отмена операции прикрепления номера бирки.

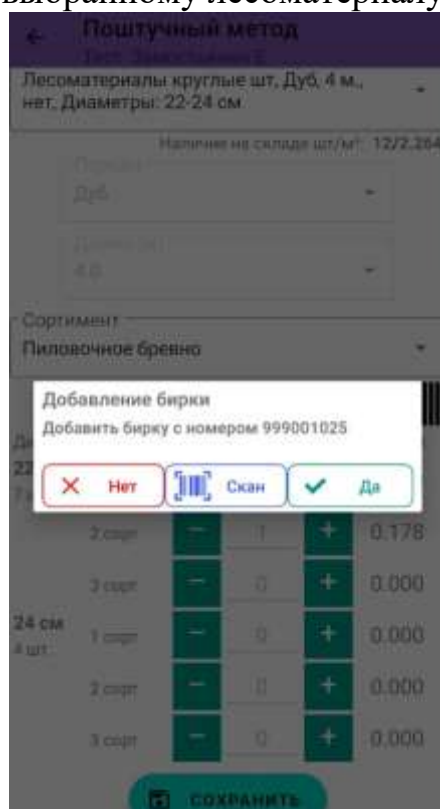
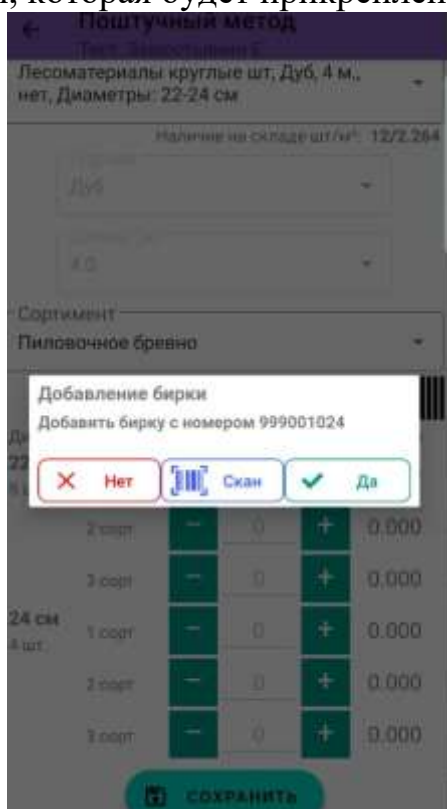
В расходной документ для поштучного учета (для пород, обязательных к биркованию) добавляем лесоматериал и, если его порода обязательна к биркованию, система уведомляет об этом сообщением:




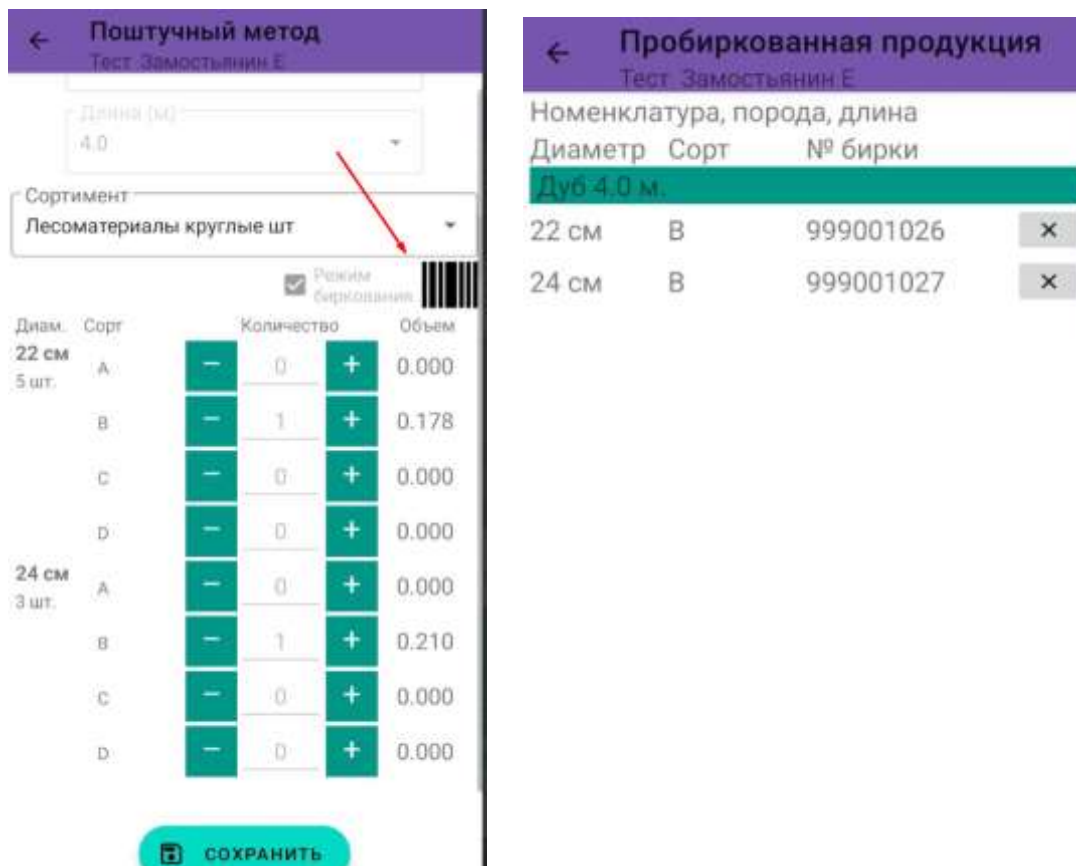
Галочка «Режим биркования» устанавливается автоматически для пород, обязательных к биркованию.

Следующее добавление лесоматериала будет происходить с указанием номера бирки.

После каждого клика по  система показывает уведомление о номере бирки, которая будет прикреплена к выбранному лесоматериалу.

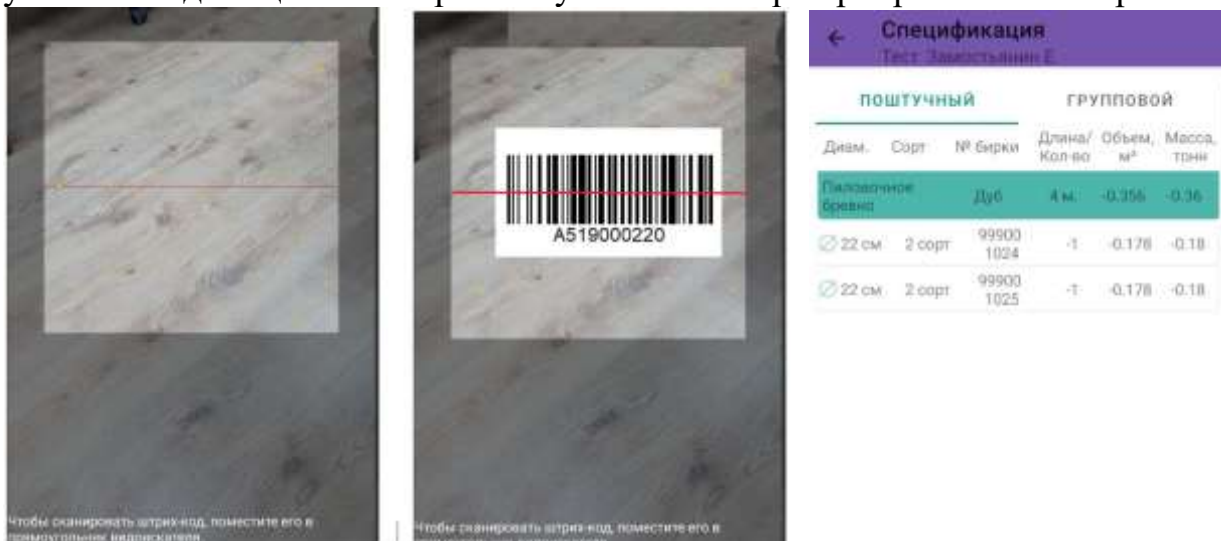


При нажатии на иконку  сотрудник перейдет к просмотру списка всех добавленных учтенных лесоматериалов:



Чтобы сканировать штрих-код бирки необходимо подвести мобильное устройство к прикрепленному номеру бирки и поместить его в окно сканера. Система просканирует номер и отобразит его рядом с учтенным лесоматериалом.

После добавления всех единиц сотрудник нажимает на кнопку «Сохранить» и переходит к просмотру спецификации документа, где для учтенных единиц лесоматериалов указаны номера прикрепленных бирок:

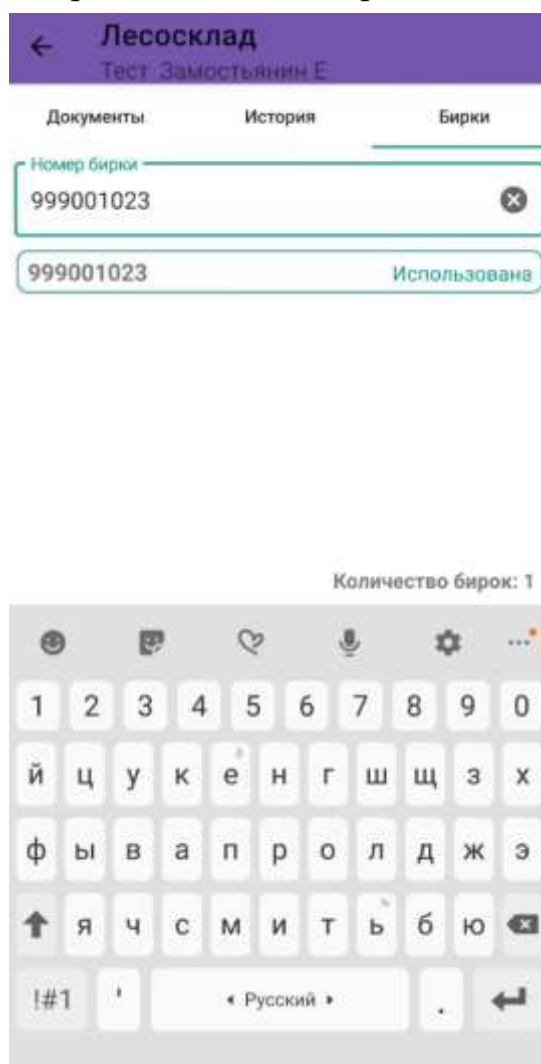


После сохранения всех складских документов с использованием номеров бирок, сотрудник отправляет их на сервер БД.

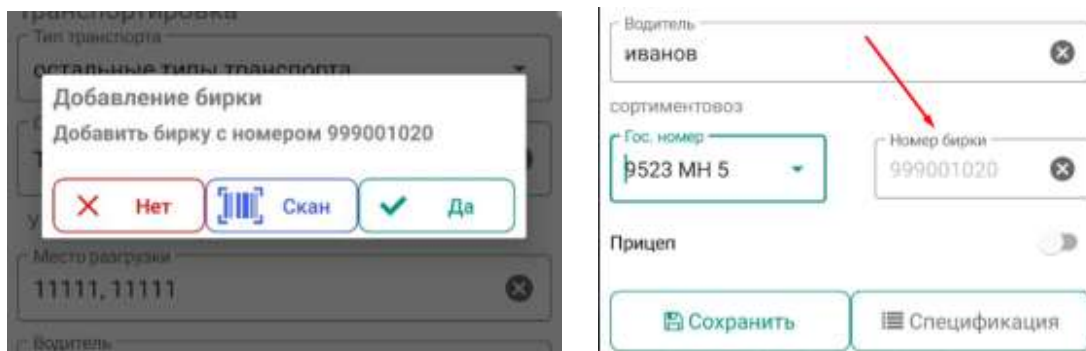
Для менее производительных мобильных устройств при учете пород, обязательных к биркованию, поштучным методом более 10 шт. единиц лесоматериалов, рекомендуется производить учет в пределах одного отчета (не создавая новый складской документ) частями по 5 шт.

Например, в одном отчете при проведении складской операции поштучным методом учитывать в режиме биркования 5 лесоматериалов дуба, затем нажать «сохранить» и после обработки снова нажать кнопку "+" и продолжать производить учет еще 5 - ти шт. И так далее пока учет не будет завершен. Затем проверить спецификацию на отсутствие ошибок. Сохранить отчет перед его отправкой. Отправить.

Номер бирки изменит свой текущий статус на значение «Использована» после отправки и корректной обработки документа на сервере. Статус бирки можно посмотреть в десктопном приложении (см. выше), а также в справочнике модуля «Лесосклад». Также работает поиск бирки по номеру:



При необходимости крепить бирку на транспорт и/или прицеп осуществляется выбор в интерфейсе мобильного приложения. Учет для транспорта и прицепа осуществляется отдельно и каждому из них может соответствовать отдельная бирка:



9. Руководство по работе со складской операцией «Корректировка остатков склада»

Примечание: Актуально также для сторонних организаций.

9.1. Общие сведения

Операция «Корректировка остатков» позволяет производить ручную пересчет (изменение) данных о наличии продукции на складах, сформированных посредством приходно-расходных операций.

Важно:

После осуществления операции «Корректировка остатков» по определенному складу, проводить приходно-расходные операции либо осуществлять редактирование проведенных приходно-расходных операций на дату ранее даты корректировки остатков по складу технически невозможно!

Алгоритм работы с данной операцией:

1. Запланировать операцию «Корректировка остатков» в рамках своих подчиненных подразделений могут пользователи:
 - Организации 3-го уровня с группами ролей «Инженер по лесопользованию»; «Инженер по АСУП (Администратор нижнего уровня)».
 - Организации 4-го уровня с группой ролей «Лесничий/Начальник лесопункта ГЛХУ»»;
2. Операция «Корректировка остатков» **НЕ** планируется на текущую дату.
3. Ручная отмена операции доступна **ДО** и **В ДЕНЬ** корректировки до получения документом «Корректировка остатков» статуса «Принято».

4. Спецификация складского документа «Корректировка остатков» создается на основании фактических сведений по остаткам на складах, формируемых в десктопном приложении ЕГАИС по каждому методу учета на текущую дату и время. При помощи операции «Корректировка остатков» можно:

- сохранить текущее значение если они совпадают с фактическим;
- редактировать текущие некорректные значения, как нулевые, так и отрицательные остатки;
- добавить неучтенный лесоматериал с указанием фактических значений;
- приведение значений объемов на складах с фактическим наличием по результатам инвентаризации.

5. При проведении операции «Корректировка остатков» его спецификация содержит фактические значения <Количества> или <Объем> лесоматериалов в день корректировки склада.

6. **Автоматическая разблокировка склада** проводится после получения документом «Корректировка остатков» статуса «Обработано», т.е. после ее проведения, отправки на сервер и обработки.

7. Проводить приходно-расходные операции можно после обработки на сервере складского документа «Корректировка остатков» и разблокировки склада.

В день проведения корректировки остатков сотрудникам корректируемого (заблокированного) склада, являющимися ответственными за учет на складах и назначенными ответственными за проведения операции «Корректировка остатков» не доступно проведение приходно-расходных операций кроме самой операции «Корректировка остатков».

Для просмотра в мобильном модуле «Остатки на складе» фактических остатков после корректировки склада посредством операции «Корректировка остатков» пользователю необходимо произвести синхронизацию справочников и документов в модуле «Синхронизация» мобильного приложения.

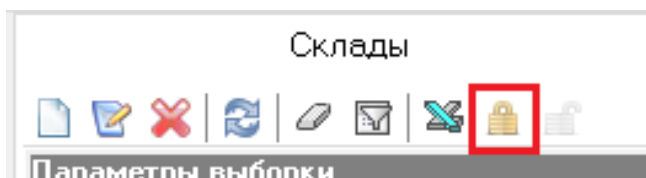
В десктопном приложении расчет остатков на текущую дату производится автоматически после обработки соответствующего складского документа на сервере.

9.2. Планирование и ручная отмена операции «Корректировка остатков»

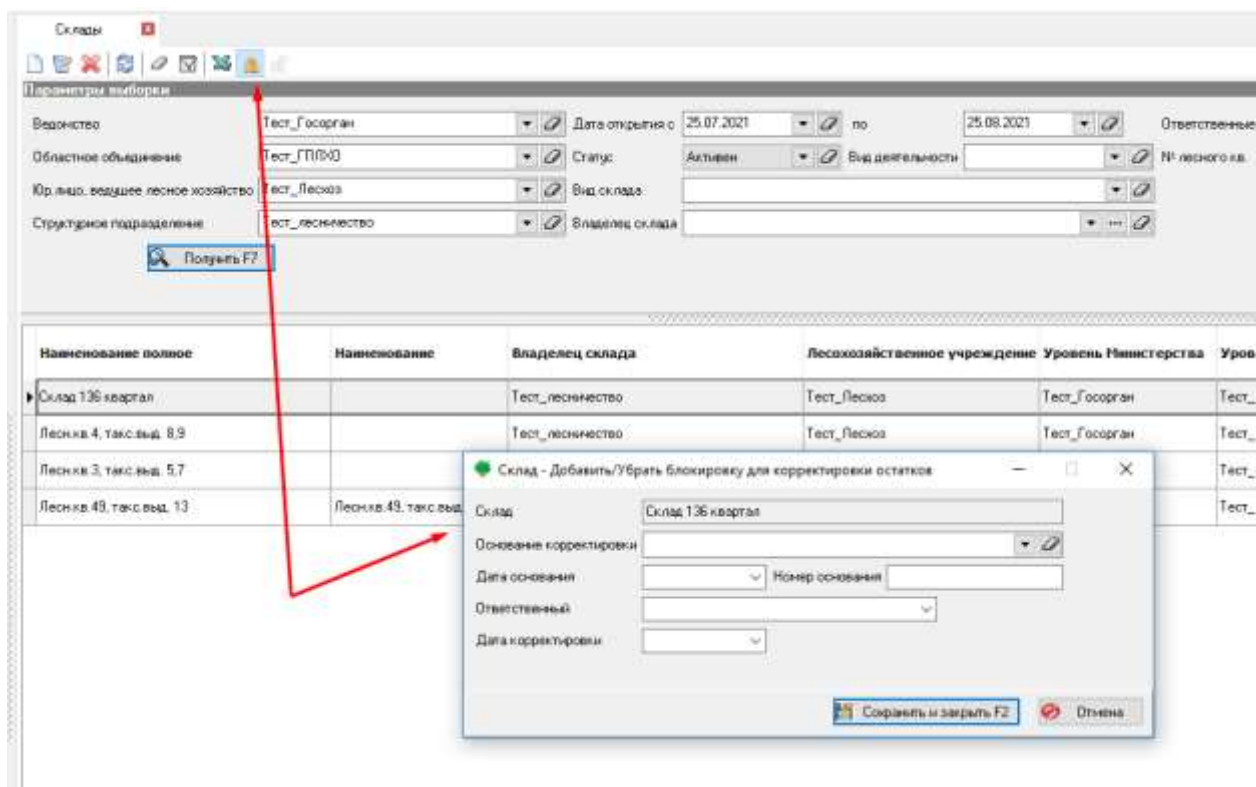
Производится только посредством десктопного приложения.
Порядок действий.

1. На странице «Склады» выбрать склад и нажать иконку «Корректировка остатков»:





2. Заполнить обязательные поля на всплывающем окне «Корректировка остатков»:

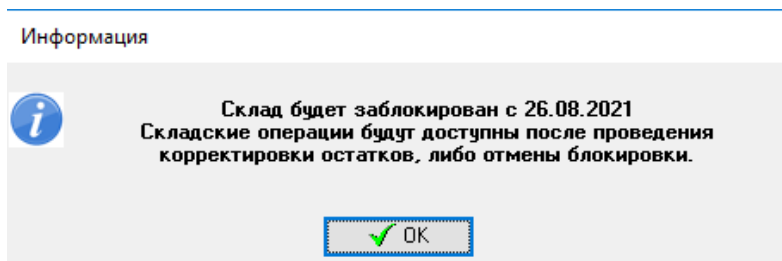


Параметры «Основание корректировки», «Дата основания» и «Номер основания» пользователь заполняет в соответствии с документами на основании которых производятся корректировки складских документов (АКТ приемки, Рекламация, Инвентаризация, Объяснительная).

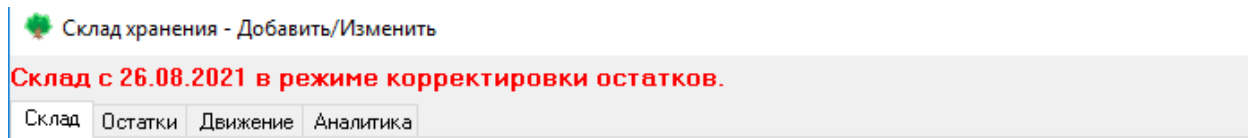
Проведение операции «Корректировка остатков» должно сопровождаться внесением сведений по документам-основаниям корректировки (вид документа, дата документа), соответствующим оригинальным документам на бумажном носителе (объяснительная записка, акт приемки, акт инвентаризации и т.п.).


В целях контроля и недопущения фальсификации данных пользователями информация по ним должна заполняться обязательно.

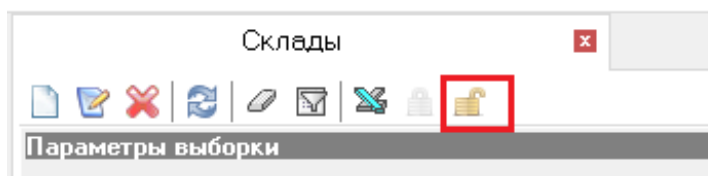
3. Нажать кнопку «Сохранить и закрыть» и система уведомит о дате блокировке склада:



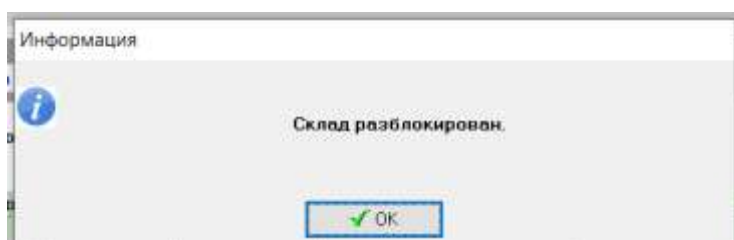
4. Нажать «ОК» для сохранения даты Корректировки. При открытии карточки склада отображается сообщение о запланированной дате Корректировки склада.




5. Для снятия с корректировки необходимо выбрать этот же склад и нажать иконку  «Отмена корректировки склада»:



6. Система удаляет плановую дату операцию «Корректировка остатков» уведомив об этом пользователя сообщением «Склад разблокирован»:

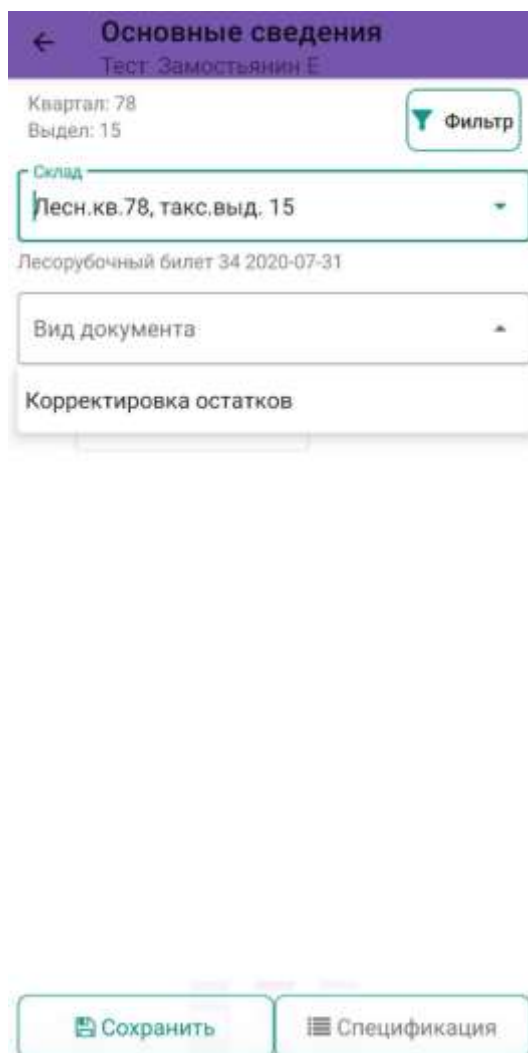


7. После разблокировки склада по нему будет доступна иконка  «Корректировка склада» и все приходно-расходные операции.

9.3. Проведение операции «Корректировка остатков склада» в мобильном приложении

В день корректировки с 00:00:00 у всех сотрудников склада недоступно создание приходно-расходных документов (кроме самой корректировки).

Для пользователей, ответственных за учет на складе, но не являющимися ответственными за проведения операции «Корректировка остатков» на время блокирования склада не будет доступно ни одной складской операции. В графе «Вид документа» нет записей:



← Основные сведения
Тест. Замостьянин Е.

Квартал: 78
Выдел: 15

Фильтр

Склад
Лесн. кв. 78, такс. выд. 15

Лесорубочный билет 34 2020-07-31

Вид документа
Корректировка остатков



Сохранить Спецификация

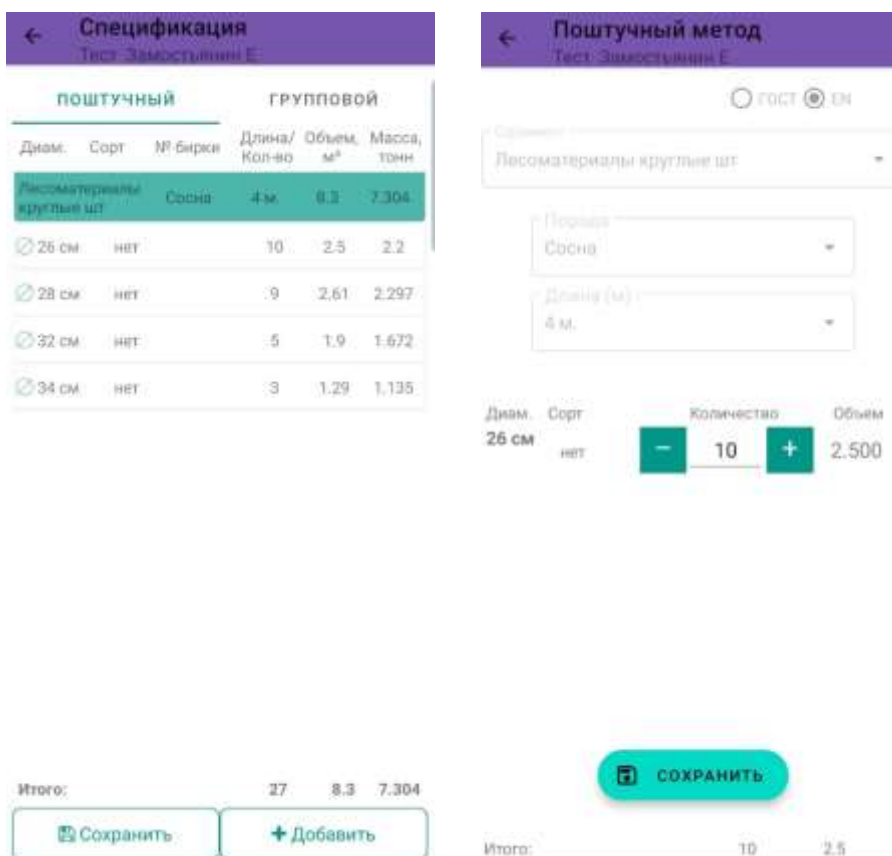
Ответственному за корректировку необходимо:

- синхронизировать справочники в мобильном приложении;
- создать документ «Корректировка остатков»;
- перейти к просмотру спецификации остатков (наличия сведения по хранящейся на складе древесине) с отражением нулевых, положительный и(или) отрицательных остатков:

Для редактирования текущих значений объемов в спецификации необходим один клик по записи для перехода к редактированию:

Для поштучного метода учета:

Отрицательное или положительное значение объема корректируется методом изменения значения количества лесоматериалов для определенного диаметра нажатием на  или :



Спецификация
Тест. Замостьинин Е.

ПОШТУЧНЫЙ			ГРУППОВОЙ		
Диам.	Сорт	№ бирки	Длина/ Кол-во	Объем, м³	Масса, тонн
Лесоматериалы круглые шт	Сосна		4 м.	8.3	7.304
26 см	нет		10	2.5	2.2
28 см	нет		9	2.61	2.297
32 см	нет		5	1.9	1.672
34 см	нет		3	1.29	1.135

Итого: 27 8.3 7.304

Поштучный метод
Тест. Замостьинин Е.

ГОСТ EN

Лесоматериалы круглые шт

Порода
Сосна

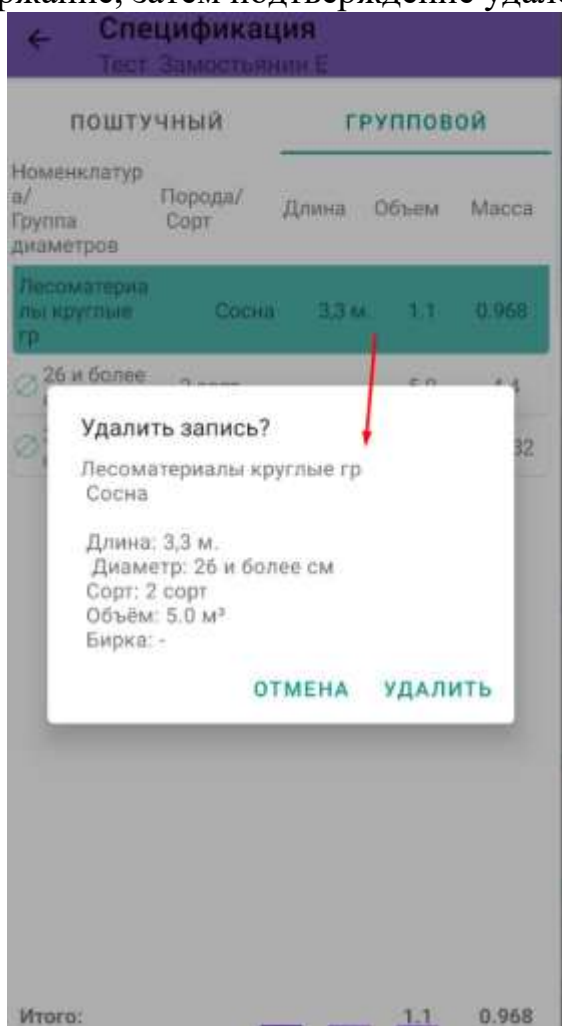
Длина (м)
4 м.

Диам.	Сорт	Количество	Объем
26 см	нет	- 10 +	2.500

Итого: 10 2.5

После корректировки нажать на кнопку «Сохранить».

Также значение объема корректируется удалением всей записи по определенному лесоматериалу определенного диаметра (длительное нажатие и удержание, затем подтверждение удаления):



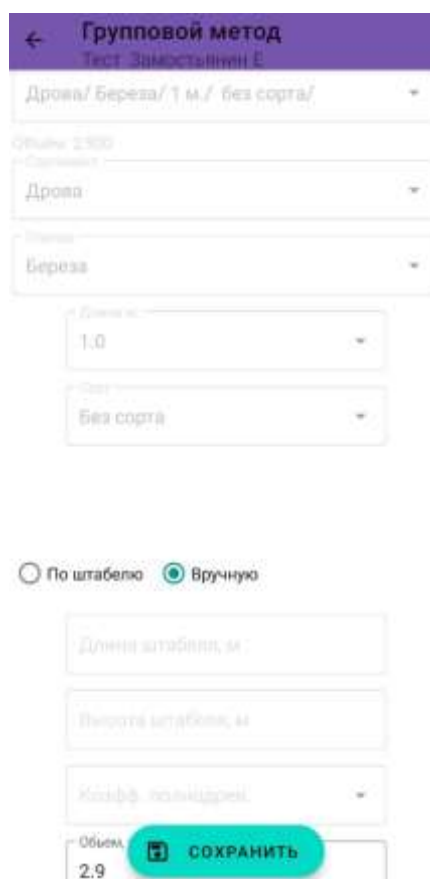
После корректировки нажать на кнопку «Сохранить».

ВНИМАНИЕ!!! Количество лесоматериалов для определенного диаметра, учтенных поштучным методом в режиме биркования недоступно для редактирования (т.к. количество может быть только 1 шт. 1 бирка – один лесоматериал). Доступно только удаление записи (нажатие, удержание и подтверждение).

Для группового метода учета:

Отрицательное или положительное значение объема корректируется методом выбора необходимой записи. Нажатие на редактируемую запись открывает режим создания отчета по групповому методу. В поле «Объем» вручную производится изменение значения.

Также можно изменить значение посредством внесения параметров штабеля. Для этого вместо параметра «Вручную» выбрать «По штабелю». Внести необходимые данные (длина, высота, коэффициент) и объем рассчитается автоматически.



Также значения объемов можно корректировать путем удаления необходимых записей (длительное нажатие и удержание, затем подтверждение удаления).

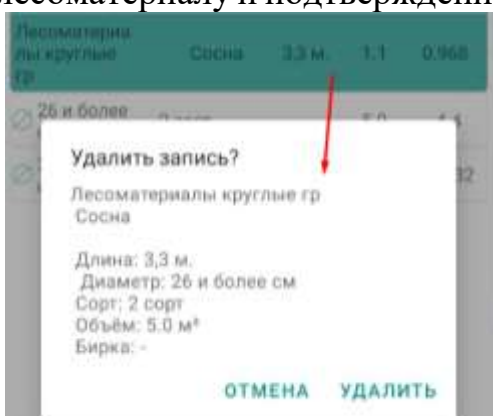
После корректировки нажать на кнопку «Сохранить».

При корректировке также можно и добавлять неучтенные лесоматериалы. Это работает также, как и внесение данных по складским документам.

Для добавления неучтенного лесоматериала нажать кнопку «Добавить» и произвести внесение информации по дополнительной спецификации.

Для сохранения введенного значения нажать «Сохранить».

Для удаления единицы или группы единиц лесоматериалов нажать на единицу лесоматериала и поддержать для появления всплывающего окна с учетными данными по лесоматериалу и подтверждением операции «Удалить»:



После окончания проведения операции «Корректировка остатков» и проверки всех актуализированных данных по объемам на складе:

- нажать «Сохранить» для сохранения документа «Корректировка остатков»;

- нажать «Отправить» для отправки документа на сервер для обновления баланса склада.

После получения документом «Корректировка остатков» статуса «Обработан» провести синхронизацию справочников для отображения актуальных остатков на складе в мобильном приложении.

10. Руководство по работе функционалом по GPS контролю транспорта

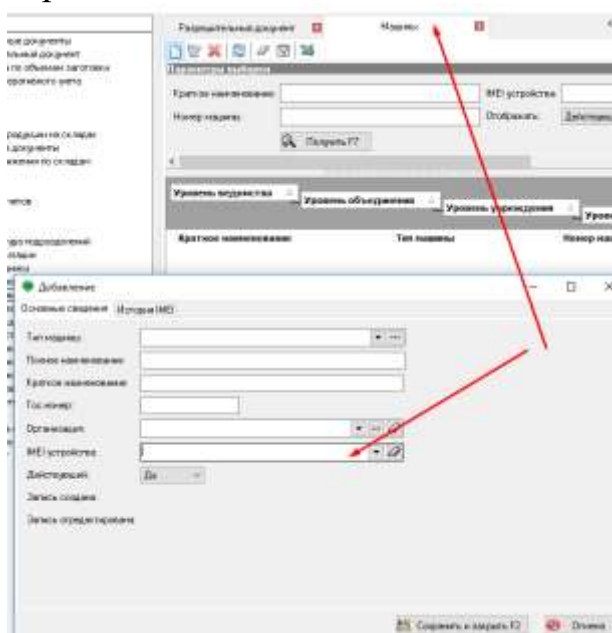
10.1. Работа со справочником справочником «GPS устройства» в десктопном приложении

10.1.1. Общие сведения

Справочник «GPS устройства» ведется пользователями лесохозяйственных учреждений, а также пользователями сторонних организаций. Данный справочник позволяет создавать, редактировать, сохранять и удалять информацию по GPS устройствам (регламентируется порядком работы с ЕГАИС в соответствии с НПА и алгоритмом действий, размещенными на сайте РУП «Белгослес»).

Данный справочник напрямую связан со справочником «Машины»

Справочник «Машины» ведется пользователями лесохозяйственных учреждений, а также пользователями сторонних организаций. Модуль помимо основных параметров транспортного средства содержит также список **IMEI** GPS устройств:



GPS устройство устанавливается на само транспортное средство. Одна движущаяся система (машина + прицеп + прицеп) может одновременно иметь только одно GPS устройство и соответственно один IMEI.


Пользователю с группой Ролей «Контролер» в мобильном приложении в модуле «Контроль транспорта» доступен просмотр данных складского документа, а также переход на сайт GPS-портала для просмотра маршрута движения контролируемого транспорта.

Запись «GPS устройства» может принимать следующие статусы:

Статуса	Описание	Доступные операции
Создано	Запись «GPS устройство» создана, но на проверку на GPS-портале не отправлено: <ul style="list-style-type: none"> • проверка правильности Номера IMEI • проверка подключения к GPS-порталу 	Повторная отправка записи на проверку GPS портала – открыть карточку записи и нажать на кнопку «Сохранить и закрыть» Заблокировать запись - <i>изменение статуса на «Заблокирован»</i>
Не верен IMEI	Отрицательный результат проверки номера GPS устройство на GPS-портале <ul style="list-style-type: none"> • Номер IMEI НЕ правильный 	Удалить запись. Создать новую запись с правильным номером
Не подключен	Отрицательный результат проверки подключения GPS устройства к GPS-порталу: <ul style="list-style-type: none"> • Номер IMEI правильный • Устройство НЕ подключено к GPS-порталу (устройство может быть НЕ подключено к GPS порталу, а запись "GPS устройства" принимает статус НЕ ПОДКЛЮЧЕН, если номер IMEI правильный, к примеру если устройство проработало 2 месяца, а потом сломалось, номер в базе GPS остался, но он не подключен, или ремонт или в утиль)	Повторная отправка записи на проверку GPS-портала - открыть карточку записи и повторно нажать на кнопку «Сохранить и закрыть»
Свободен	Запись «GPS устройство» прошла проверку на GPS-портале: <ul style="list-style-type: none"> • Номер IMEI правильный • устройство подключено к GPS-порталу 	Закрепить за ТС – справочник «Машины» поле «Номер IMEI»- выбор

	Устройство доступно для закрепления его на транспортное средство – поле «Номер IMEI» справочника «Машины	номера IMEI из выпадающего списка <i>После открепления от ТС доступны следующие операции:</i> Удалить запись – если устройство ни разу не было привязано к транспортному средству Заблокировать запись - изменение статуса на «Заблокирован» - если устройство уже было закреплено за ТС, то его можно только заблокировать
Закреплен	GPS-устройство в справочнике «Машины» закреплено за транспортным средством	Открепить от ТС – справочник «Машины» поле «Номер IMEI» иконка «Очистить»
Заблокирован	GPS устройство со статусом «Свободно» присвоен статус «Заблокировано» и оно больше не доступно для закрепления за транспортным средством, т.е. в выпадающем списке устройств поля «Номер IMEI» справочника «Машины» номер устройства не отображается	Нет никаких действий.

10.1.2. Добавление/Удаление записи «GPS устройство»

Для добавления записи «GPS-устройства» необходимо зайти на страницу «Справочники/Общие/Справочник «GPS устройства» и нажать на иконку  «Создать новый», заполнить все обязательные поля и нажать «Сохранить и закрыть».


Поле «Структурное подразделение» - выбирается из выпадающего списка доступных пользователю подразделений.

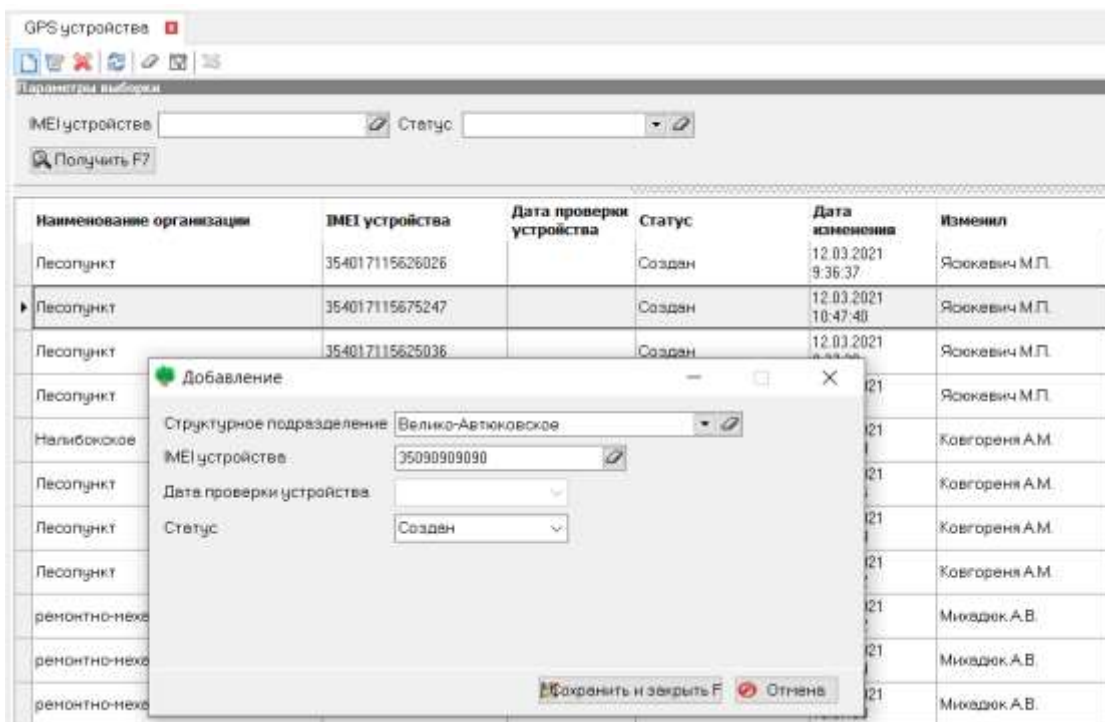
Поле «IMEI устройства» - ручной ввод номера в соответствии с документацией устройства (как правило не более 15 цифр).

Поле «Статус» - при создании и сохранении по умолчанию имеет значение «Создан».

Поле «Дата проверки устройства» заполняется автоматически.


После нажатия на кнопку «Сохранить и закрыть» система сохранит запись со статусом «Создано» и отправит на GPS-портал запрос о первичной проверке актуальности IMEI.

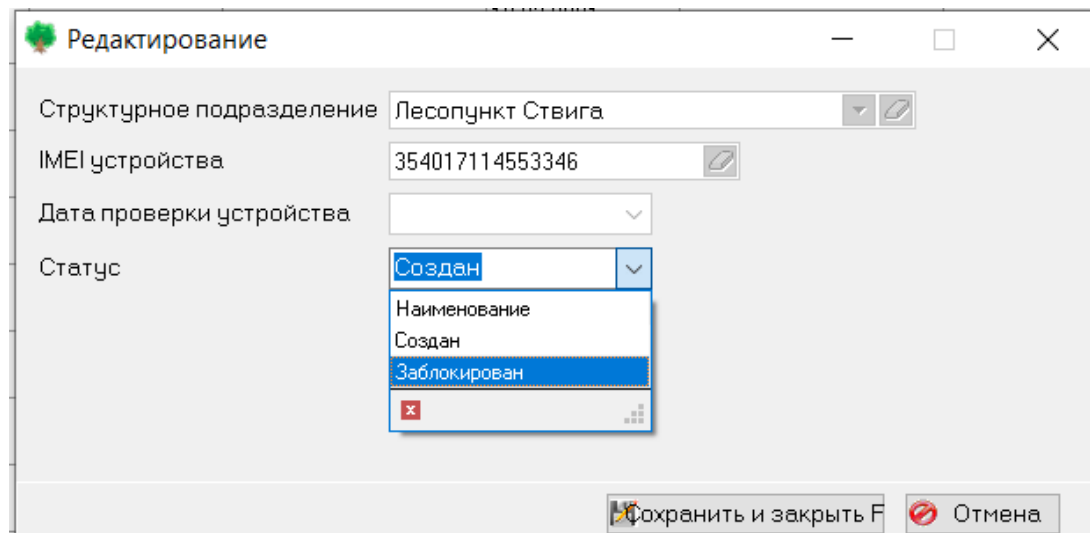
Для удаления записи «GPS устройства» нужно выбрать данную запись из списка и нажать на иконку .



The screenshot shows the 'GPS устройства' application window. At the top, there are search filters for 'IMEI устройства' and 'Статус', and a 'Получить F2' button. Below is a table with the following columns: 'Наименование организации', 'IMEI устройства', 'Дата проверки устройства', 'Статус', 'Дата изменения', and 'Изменил'. The table contains several rows of data. A 'Добавление' dialog box is open in the foreground, with fields for 'Структурное подразделение' (set to 'Велико-Артюковское'), 'IMEI устройства' (35090909090), 'Дата проверки устройства', and 'Статус' (set to 'Создан'). At the bottom of the dialog are 'Сохранить и закрыть F' and 'Отмена' buttons.


10.1.3. Блокировка записи «GPS устройство»


Выбрать необходимую запись, затем нажать иконку  «Редактировать», в поле «Статус» выбрать значение «Заблокирован» и нажать кнопку «Сохранить и закрыть». Запись сохранится со статусом «Заблокирован» и не будет доступна для закрепления на транспортном средстве:



The screenshot shows the 'Редактирование' dialog box. It has fields for 'Структурное подразделение' (Лесопункт Ствига), 'IMEI устройства' (354017114553346), 'Дата проверки устройства', and 'Статус'. The 'Статус' dropdown menu is open, showing options: 'Создан', 'Наименование', 'Создан', and 'Заблокирован' (which is highlighted). At the bottom are 'Сохранить и закрыть F' and 'Отмена' buttons.

10.1.4. Закрепление IMEI на ТС

В модуле (справочнике) «Машины» необходимо нажать на иконку 

«Создать новый» или  «Редактировать» и заполнить все обязательные поля. Нажать «Сохранить и закрыть».

Поле «Тип машины» - вносится вручную в соответствии с документацией по транспорту.

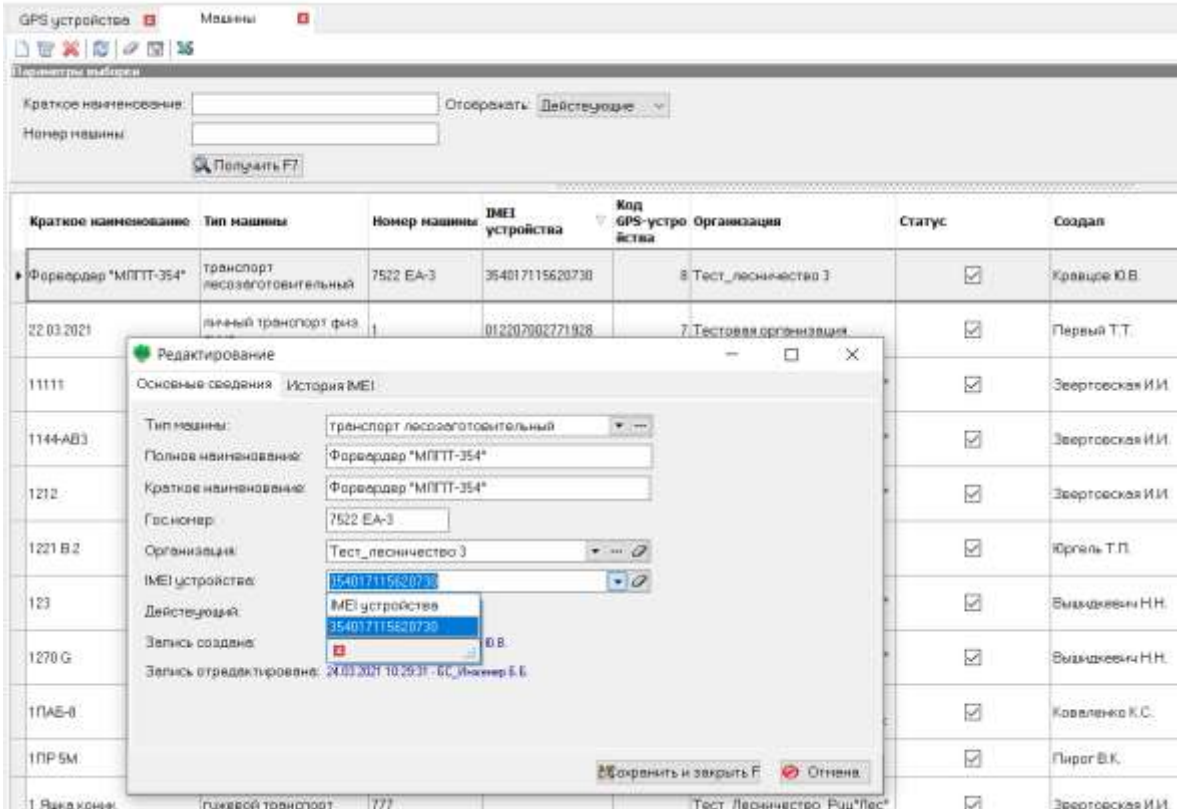
Поля «Полное наименование» и «Краткое наименование» - вносятся вручную в соответствии с документацией по транспорту.

Поле «Гос. номер» - вносится вручную в соответствии с документацией по транспорту.

Поле «Организация» - выбирается из выпадающего списка.

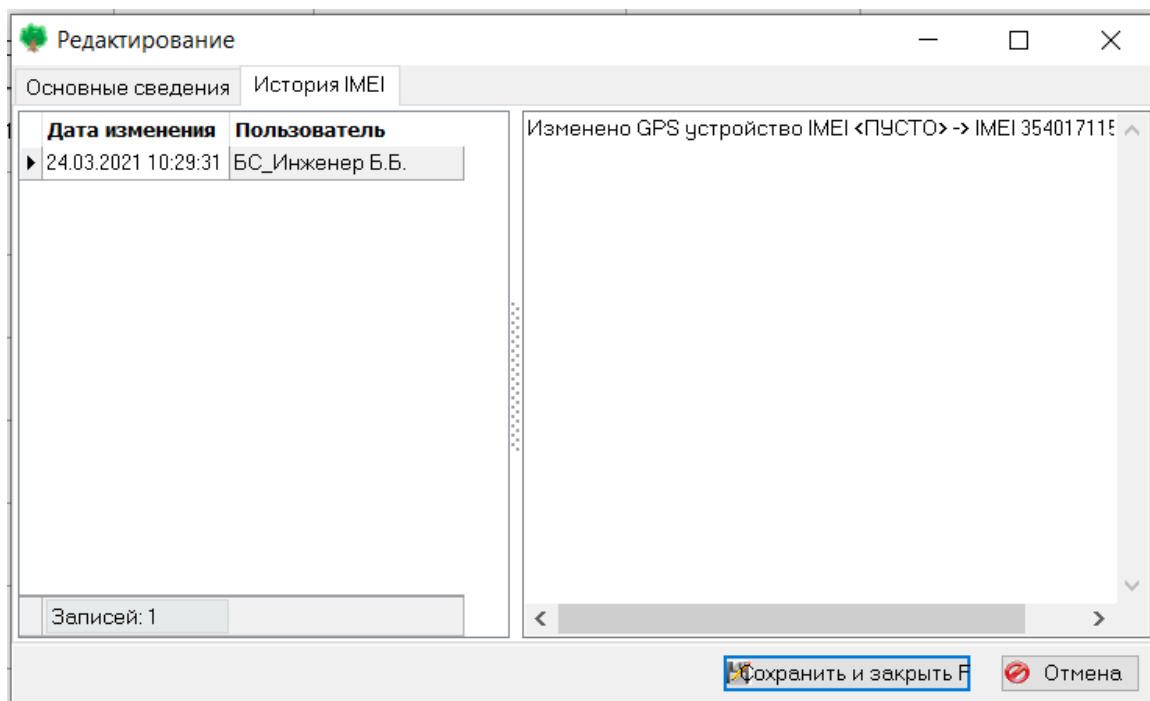
Поле «IMEI устройства» - выбирается из выпадающего списка IMEI устройства со статусом «Свободно».

Система закрепит выбранное IMEI по устройству за транспортом и в Справочнике «GPS устройства» запись «Номер IMEI» изменит статус на «Закреплена»:



Краткое наименование	Тип машины	Номер машины	IMEI устройства	Код GPS-устройства	Организация	Статус	Создал
Форвардер *МЛПТ-354*	транспорт лесозаготовительный	7522 EA-3	354017115620730	8	Тест_лесничество Э	<input checked="" type="checkbox"/>	Ковалева Ю.В.
22.03.2021	личный транспорт физ.	1	01220200271928	7	Тестовая организация	<input checked="" type="checkbox"/>	Первый Т.Т.
11111						<input checked="" type="checkbox"/>	Звертговская И.И.
1144-AD3						<input checked="" type="checkbox"/>	Звертговская И.И.
1212						<input checked="" type="checkbox"/>	Звертговская И.И.
1221 B 2						<input checked="" type="checkbox"/>	Юргель Т.П.
123						<input checked="" type="checkbox"/>	Владимович Н.Н.
1270 G						<input checked="" type="checkbox"/>	Владимович Н.Н.
1ПАЕ-0						<input checked="" type="checkbox"/>	Коваленко К.С.
1ПР 5М						<input checked="" type="checkbox"/>	Пирог В.К.
1 Явка конки	грузовой транспорт	777			Тест_Лесничество_Рцц*лес*	<input checked="" type="checkbox"/>	Звертговская И.И.

Для просмотра Истории IMEI по транспорту нужно перейти на вкладку «История IMEI»:



11. Редактирование учетных данных посредством интерфейса программы

11.1. Основные сведения

Редактирование учетных данных, отправленных и обработанных сервером ЕГАИС, осуществляется посредством десктопного приложения ЕГАИС. Это могут быть отчеты оперативного учета по заготовке на лесосеке, складские документы, созданные и отправленные посредством мобильных модулей «Оперативный учет» и «Лесосклад» соответственно.

Редактирование (аннулирование) складских документов, должно сопровождаться внесением сведений по документам-основаниям редактирования (вид документа, дата документа), соответствующим оригинальным документам на бумажном носителе (объяснительная записка, акт приемки, акт инвентаризации и т.п.).

Редактирование сведений об объемах заготовленной древесины на лесосеке на данный момент осуществляется без указания основания корректировки, однако в системе фиксируется кто и когда внес изменения.

Редактирование доступно в программе для пользователей с группой ролей «Корректировка учетных данных».

Данная группа ролей назначается руководителем организации и добавляется в правах доступа пользователя администратором нижнего уровня.

11.2. Редактирование сведений заготовленной древесины на лесосеке. Модуль «Аналитика по объемам заготовки».

Перед редактированием сведений необходимо сформировать отчеты в модуле «Аналитика по объемам заготовки» в разрезе структурных подразделений или организаций 4 уровня. Для этого при получении отчета наряду с основными параметрами выборки необходимо обязательно заполнить параметр «Структурное подразделение» и нажать «Получить»:

Аналитика по объемам заготовки

Параметры выборки

Отчетный период: 01.07.2021 по 27.09.2021

Подразделение: Лесопользователь Лесозаготовитель

Ведомство: []

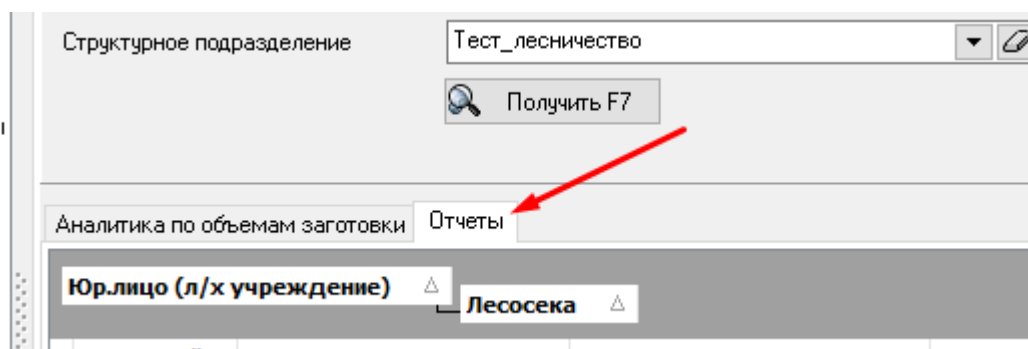
Областное объединение: []

Юр.лицо, ведущее лесное хозяйство: Тест_Лесхоз

Структурное подразделение: Тест_лесничество

Получить F7

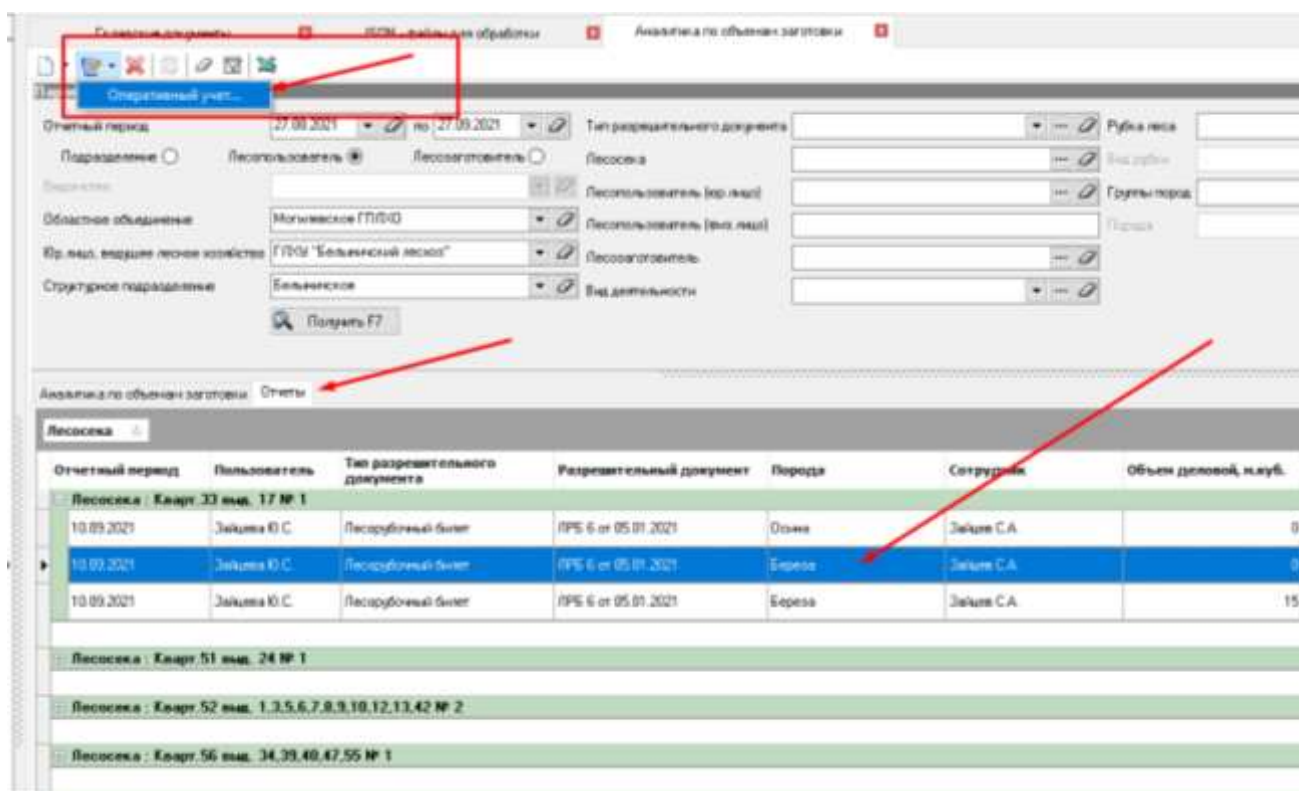
Редактирование сведений по оперативному учету осуществляется посредством модуля «Аналитика по объемам заготовки» во вкладке «Отчеты»:



Окно редактирования запускается посредством интерфейса в верхней части (кнопка «Редактировать»):



Для начала редактирования необходимо выбрать запись отчета, которую нужно исправить, затем нажать вышеуказанную кнопку:



Откроется соответствующее окно.

Редактирование сведений оперативного учета осуществляется по каждой записи отдельно посредством изменения породы (при необходимости) и значению объема:

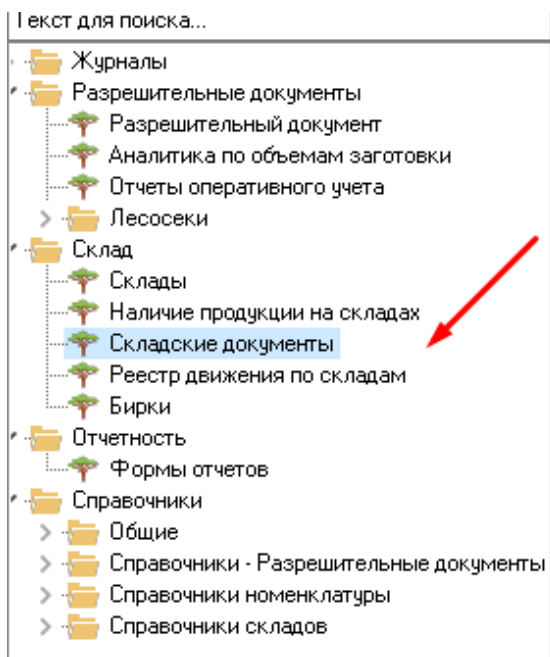
После изменения значения объема в окне редактирования пользователь нажимает кнопку «Сохранить и закрыть F2». Значение объема изменится в самом отчете.

Внимание! Редактирование в модуле ЕГАИС иных параметров отчета оперативного учета (номер отчета, дата операции и т.п.) не осуществляется. Удаление отчетов оперативного учета в целом так и отдельных его записей посредством пользовательского интерфейса не предусмотрено.

11.3. Редактирование складских документов. Модуль «Складские документы».

Редактирование складских документов осуществляется только по приходно-расходным операциям «Приход», «Расход для собственного потребления», «Расход для переработки», «Расход при внутреннем перемещении», «Расход при реализации потребителю».

Перед редактированием сведений необходимо сформировать в модуле «Складские документы» отчеты за определенный период:



Складские документы

Параметры выборки

Сотрудник, выполняющий операции: _____ Документы за период с 27.08.2021 по 27.09.2021


Склад операции: _____ Склад контрагента: _____

Номер лесного квартала: _____ Владелец склада: _____

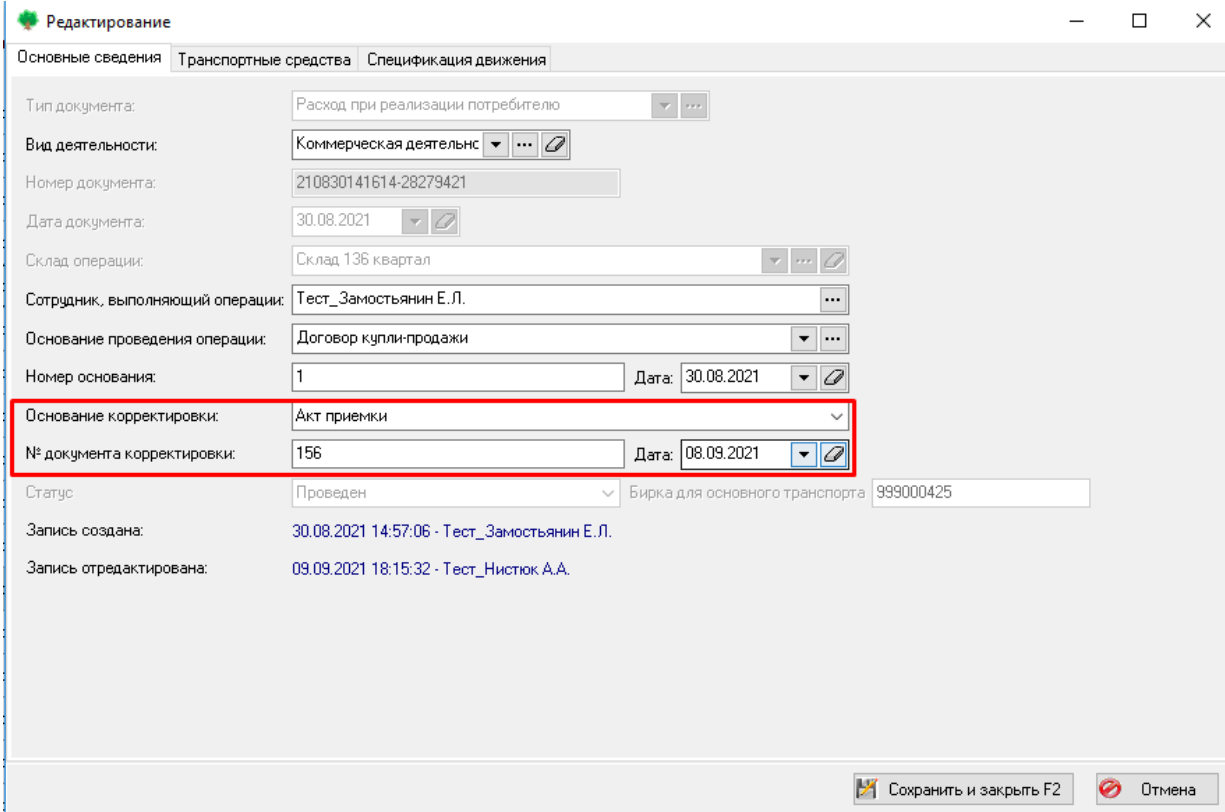
Номер таксационного выдела: _____ Номер документа: _____

Получить F7

Владелец склада	Лесохозяйственное учреждение	Уровень Министерства	Уровень ГПЛХО	Тип документа	Номер документа
Тест_лесничество	Тест_Лесхоз	Тест_Госорган	Тест_ГПЛХО	Расход при реализации потребителю	210901102541-3827921
Тест_лесничество	Тест_Лесхоз	Тест_Госорган	Тест_ГПЛХО	Расход при реализации потребителю	210917124650-1827930
Тест_лесничество	Тест_Лесхоз	Тест_Госорган	Тест_ГПЛХО	Приход	210918170255-35120
Тест_лесничество 2	Тест_Лесхоз	Тест_Госорган	Тест_ГПЛХО	Приход	210827134956-3627611
Тест_лесничество	Тест_Лесхоз	Тест_Госорган	Тест_ГПЛХО	Расход при реализации потребителю	210830141614-2827921
Тест_лесничество	Тест_Лесхоз	Тест_Госорган	Тест_ГПЛХО	Приход	210830135344-6127921

Затем выбрать соответствующих складской документ, который требуется скорректировать. Открыть его двойным нажатием или при помощи кнопки  .

В открывшемся окне необходимо **ОБЯЗАТЕЛЬНО** заполнить параметры «Основание корректировки», номер и дату основания:



Внимание! Корректировка складского документа без указания документа-основания запрещена. Основание корректировки – документы на основании которых пользователи вносят изменения в складской документ (акт инвентаризации, акт приемки, объяснительная, рекламация). В базе данных фиксируются записи по дате корректировки и по сотруднику, осуществившему корректировку. При повторном редактировании документа сведения по основанию корректировки заполняется заново.

Редактирование складских документов за отчетный месяц разрешено до 15 числа текущего месяца (до момента закрытия отчетного периода в ЕГАИС).

Редактирование складского документа производится уполномоченными сотрудниками организации либо структурного подразделения (организации 4 уровня). Уполномоченные лица определяются руководством организации, если иное не установлено законодательством.

Редактирование доступно в программе для пользователей с группой ролей «Корректировка учетных данных» (ур. 6).

Внимание! Группу ролей «Корректировка учетных данных» администраторы ЕГАИС организаций должны добавлять пользователям,


которые определены ответственными за редактирование складских документов.

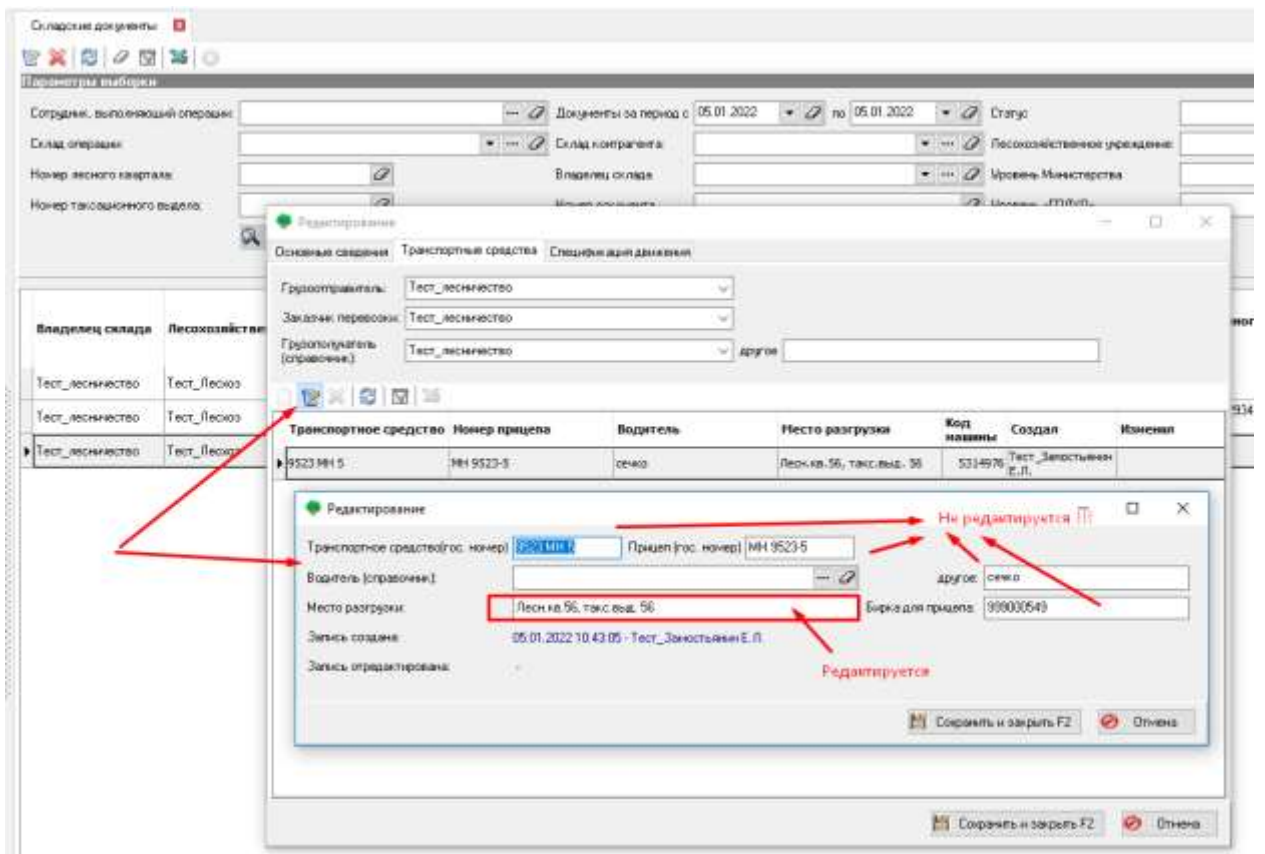
В основных сведениях складского документа редактирование производится только доступных параметров. Исключение составляет параметр «Сотрудник, выполняющий операции». Данный параметр не редактируется!

Для документа расхода во вкладке «Транспортные средства» сведения по грузоотправителю, грузополучателю и транспортным средствам не редактируются:

Транспортное средство	Номер прицепа	Водитель	Место разгрузки	Код машины	Создал	Изменил
5678865		тест водитель	склад физ лица	4352525	Тест_Замостьянин Е.Л.	

Ошибки по данным сведениям при создании складского документа в мобильном модуле «Лесосклад» не допускаются. В противном случае складской документ будет считаться недействительным.

Пользователю доступен к редактированию только параметр «Место разгрузки». Редактирование данного параметра активируется путем выбора записи документа и нажатия на кнопку «Редактировать»  :



Иные параметры записи документа редактировать запрещено!!!

Параметр «Место разгрузки» редактируется только в случае крайней необходимости, например, при поломке транспортного средства при перемещении древесины и необходимости изменить конечный пункт разгрузки.

Во избежание допущения ошибок по складским документам ответственным за учет сотрудникам настоятельно рекомендуется производить тщательную проверку внесенных данных перед отправкой отчета.

В случае обнаружения ответственным за учет сотрудником ошибок уже после отправки отчета - необходимо произвести его аннулирование посредством десктопной (стационарной) версии приложения (в соответствии с п. 11.6. настоящего руководства) и создать его повторно.

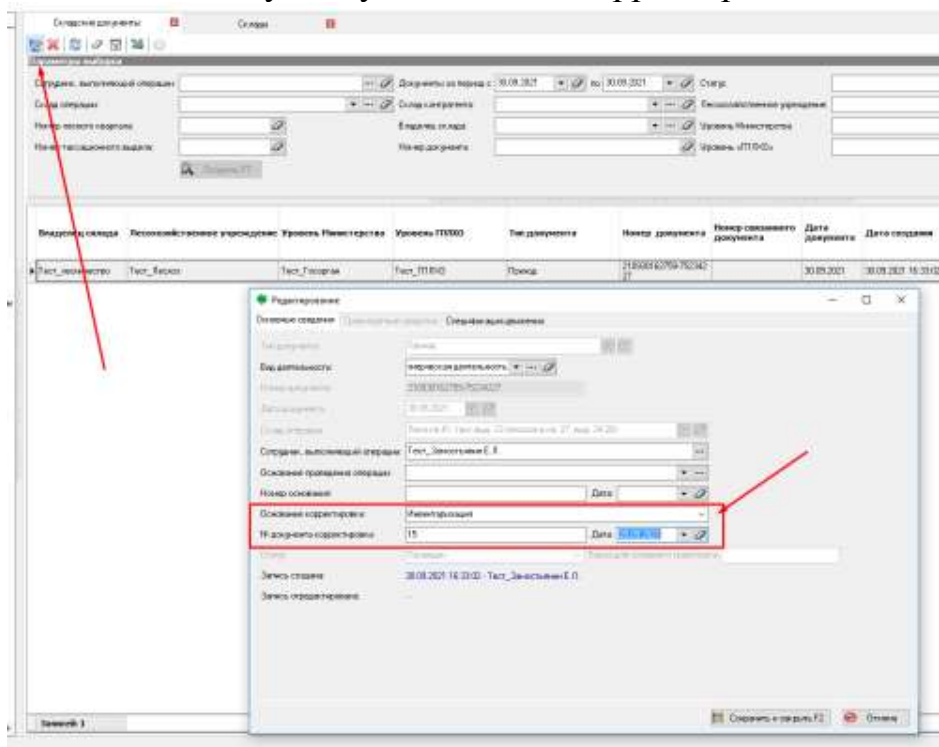
После аннулирования документа сведения по нему все равно остаются в базе данных ЕГАИС. Статус измениться на «Аннулирован», а сведения по нему не будут учитываться в расчете наличия объема на складах:

Номер документа	Номер складского документа	Дата документа	Дата операции	Классификация	Склад операции	Номер остатка склада	Номер складского документа	Склад контрагента	Документ основания	Номер документа	Дата документа	Дата операции	Статус
18651-30024		24.09.2021	24.09.2021 11:43:00	Тест_Заказываем Е.П.	Склад_В	10	17						Аннулирован
18651-30023	21890013021302788	24.09.2021	24.09.2021 11:36:00	Тест_Заказываем Е.П.	Склад_В	10	13						Получен
18651-30022		24.09.2021	24.09.2021 10:56:00	Тест_Заказываем Е.П.	Склад_В	2.57	36						Получен
18651-30021		24.09.2021	24.09.2021 9:28:00	Тест_Заказываем Е.П.	Склад_В	2.57	36						Получен
18651-30020		24.09.2021	24.09.2021 9:08:00	Тест_Заказываем Е.П.	Склад_В	2.57	36						Получен
18651-30019	21890013400407090	24.09.2021	24.09.2021 13:31:00	Тест_Заказываем Е.П.	Склад_В	13	49						Получен
18651-30018		23.09.2021	23.09.2021 11:30:00	Тест_Заказываем Е.П.	Склад_В	7.9	9	Склад_В	Склад_В	Расширение ассортимента	1	26.09.2021	Получен
18651-30017		20.09.2021	20.09.2021 12:47:00	Тест_Заказываем Е.П.	Склад_В	7.9	6	Склад_В	Склад_В				Получен
18651-30016		17.09.2021	17.09.2021 12:50:00	Тест_Заказываем Е.П.	Склад_4	8.5	4						Аннулирован
18651-30015		20.09.2021	20.09.2021 11:57:00	Тест_Заказываем Е.П.	Склад_5	7.9	9		Договор купли-продажи	46	14.09.2021		Аннулирован
18651-30014		18.09.2021	18.09.2021 10:47:00	Тест_Заказываем Е.П.	Склад_В	17	30		Расширение ассортимента				Аннулирован
18651-30013		20.09.2021	20.09.2021 11:57:00	Тест_Заказываем Е.П.	Склад_4	8.5	4		Складовой договор	490	13.09.2021		Получен
18651-30012		24.09.2021	24.09.2021 9:48:00	Тест_Заказываем Е.П.	Склад_В	2.57	36		Складовой договор				Получен
18651-30011		24.09.2021	24.09.2021 10:15:00	Тест_Заказываем Е.П.	Склад_В	2.57	36		Складовой договор				Получен
18651-30010		24.09.2021	24.09.2021 10:56:00	Тест_Заказываем Е.П.	Склад_В	2.57	36		Складовой договор				Получен
18651-30009		24.09.2021	24.09.2021 14:49:00	Тест_Заказываем Е.П.	Склад_В	2.57	36		Складовой договор	468	22.09.2021		Получен
18651-30008		24.09.2021	24.09.2021 9:03:00	Тест_Заказываем Е.П.	Склад_В	2.57	36		Складовой договор				Получен

11.4. Редактирование складского документа «Приход».

Редактирование складского документа основано на исправлении (удалении/добавлении номенклатуры) данных по спецификации продукции (вкладка «Спецификация движения»).

Для начала нужно открыть необходимый документ, затем заполнить сведения по документу-основанию корректировки:



При необходимости отредактировать доступные параметры во вкладке «Основные сведения» кроме параметра «Сотрудник»:

Редактирование

Основные сведения | Транспортные средства | Спецификация движения

Тип документа: Приход

Вид деятельности: Лесохозяйственная деят...

Номер документа: 211004150802-64234248

Дата документа: 04.10.2021

Склад операции: Лесн.кв.6, такс.выд. 53

Сотрудник, выполняющий операции: Тест_Замостьянин Е.Л. **Не редактировать!!!**

Основание корректировки:

№ документа корректировки: Дата:

Статус: Проведен Бирка для основного транспорта

Запись создана: 04.10.2021 15:09:02 · Тест_Замостьянин Е.Л.

Запись отредактирована:

Сохранить и закрыть F2 | Отмена

Перейти на вкладку «Спецификация движения»:

Редактирование

Основные сведения | Транспортные средства | Спецификация движения

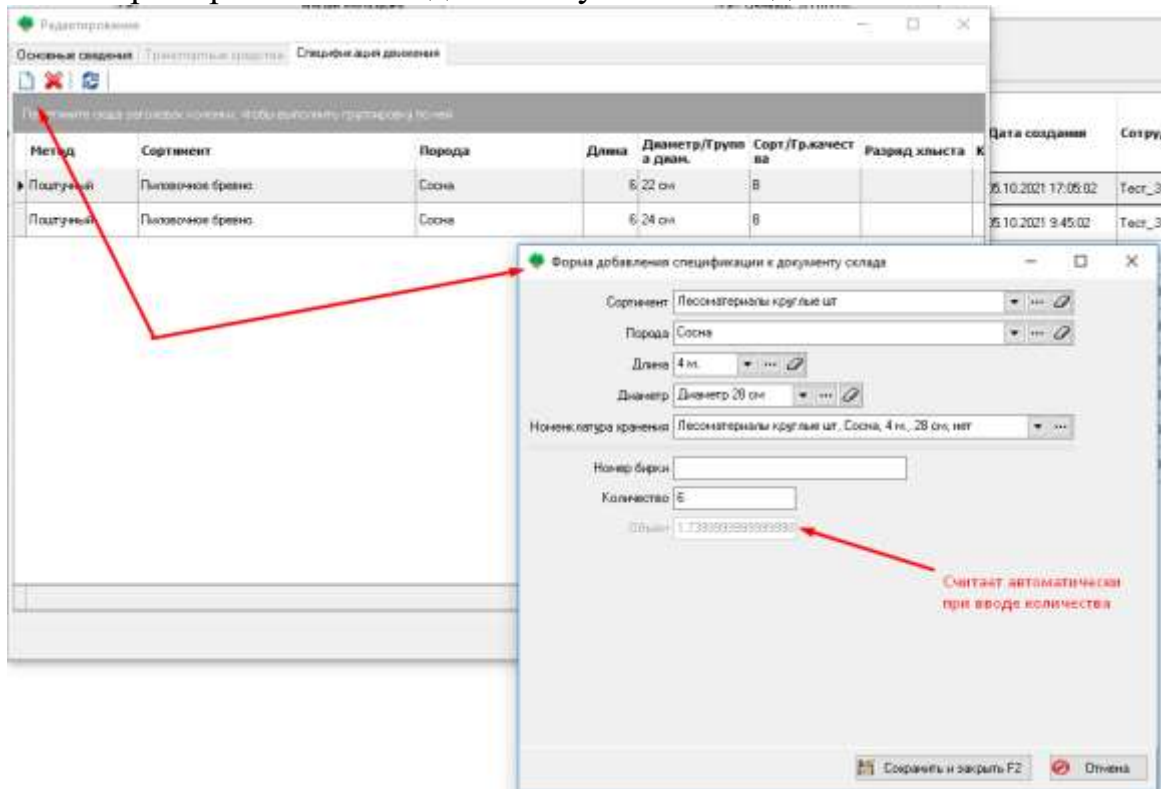
Перетяните сюда заголовок колонки, чтобы выполнить группировку по ней

Метод	Сортимент	Порода	Длина	Диаметр/Группа а диам.	Сорт/Гр.качество	Разряд хлыста
▶ Поштучный	Лесоматериалы круглые шт	Береза	4	22 см	нет	
Поштучный	Лесоматериалы круглые шт	Береза	4	24 см	нет	
Поштучный	Лесоматериалы круглые шт	Береза	4	26 см	нет	
Поштучный	Лесоматериалы круглые шт	Береза	4	28 см	нет	
Поштучный	Лесоматериалы круглые шт	Береза	4	30 см	нет	
Поштучный	Лесоматериалы круглые шт	Береза	4	32 см	нет	
Групповой	Лесоматериалы круглые гр	Береза	3.5	4-13 см		
Поштучный	Лесоматериалы круглые шт	Сосна	6	24 см	нет	
Поштучный	Лесоматериалы круглые шт	Сосна	6	26 см	нет	
Поштучный	Лесоматериалы круглые шт	Сосна	6	28 см	нет	
Поштучный	Лесоматериалы круглые шт	Сосна	6	30 см	нет	
Поштучный	Лесоматериалы круглые шт	Сосна	6	32 см	нет	

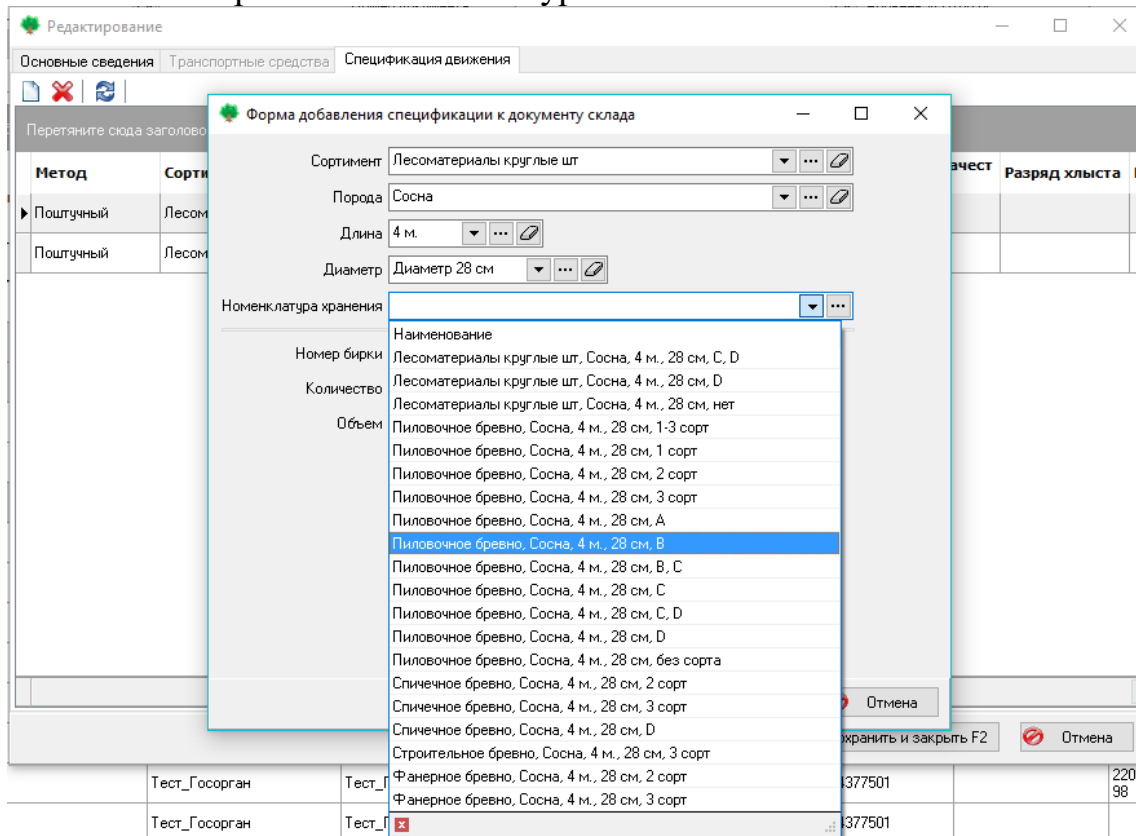
При проведении корректировки спецификации движения необходимо учитывать, что корректировка проводится путем удаления неверной позиции и последующего добавления новой верной позиции.

В форме добавления спецификации к документу склада вводятся необходимые сведения по лесоматериалу (параметр «Количество» заполняется для поштучного метода).

Пример заполнения для поштучного метода:



При заполнении параметра «Номенклатура хранения» рекомендуется растянуть окно выпадающего списка. Это необходимо для отображения всех возможных вариантов номенклатуры:



Пример заполнения для группового метода:

Форма добавления спецификации к документу склада

Сортимент: Лесоматериалы круглые гр

Порода: Береза

Длина: 3,5 м.

Группа диаметров: 4-13 см

Номенклатура хранения: Лесоматериалы круглые гр, Береза, 3,5 м., 4-13 см

Количество: 0

Длина штабеля:

Высота штабеля:

Коэффициент полндревесности:

Объем: 2,5

Сохранить и закрыть F2 Отмена

Для группового метода учета параметр «Объем» заполняется вручную либо по параметрам штабеля.

Обращаем внимание на то, что ввод параметров необходимо осуществлять строго по порядку – от параметра «Сортимент» до «Объем». При вводе параметра «Длина» необходимо дождаться полной его загрузки:

Форма добавления спецификации к документу склада

Сортимент: Лесоматериалы круглые шт

Порода: Сосна

Длина: 4 м.

Диаметр:

Номенклатура хранения:

Номер бирки:

Количество:

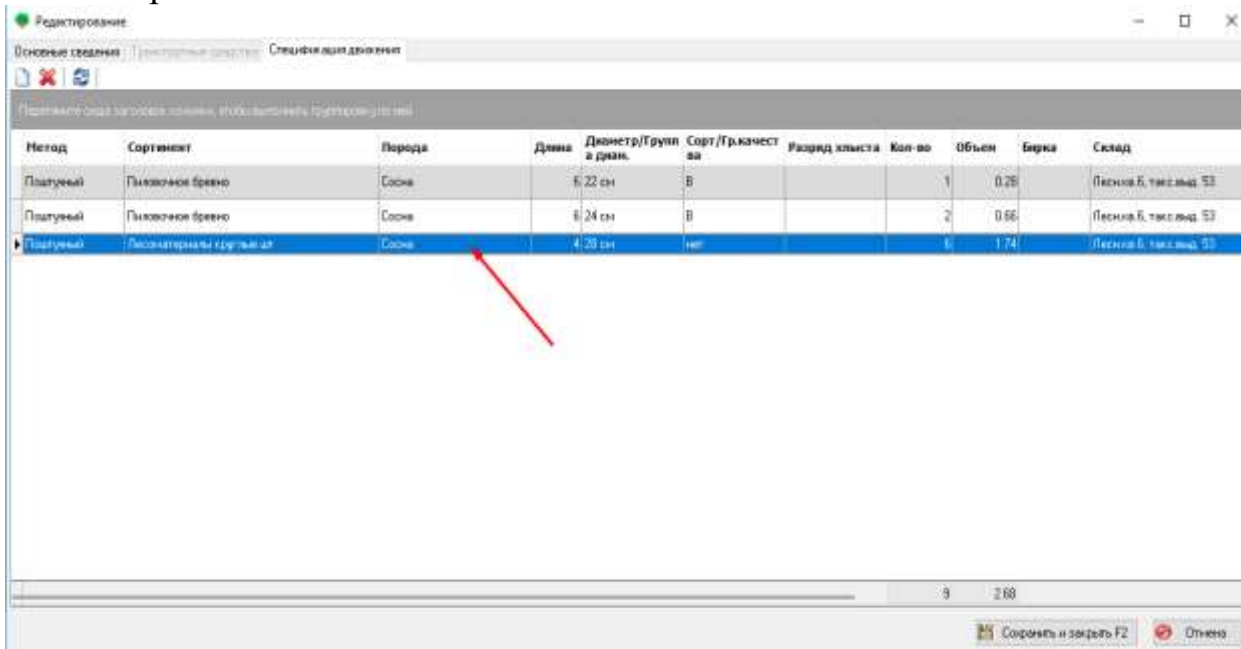
Объем:

Сохранить и закрыть F2 Отмена


Только затем заполнить следующий параметр «Диаметр».

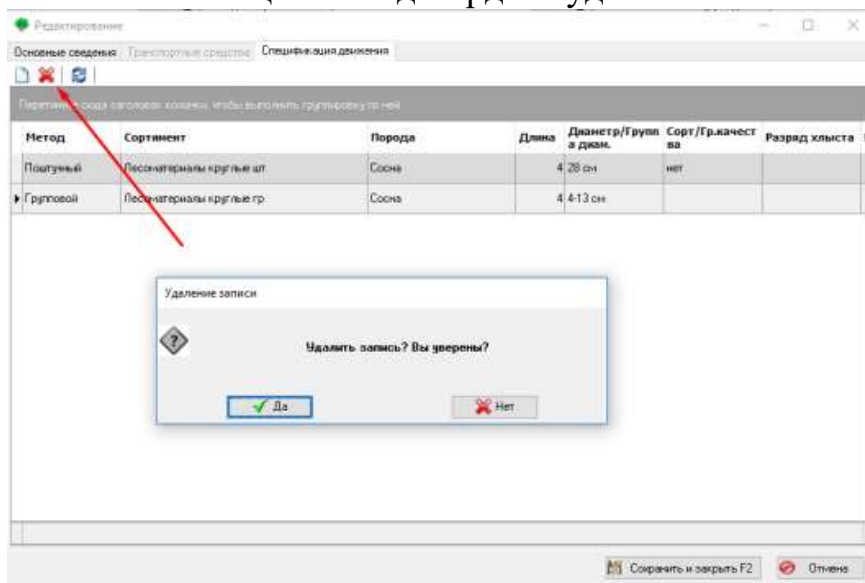
После заполнения всех параметров и последующей проверки нажать кнопку «Сохранить и закрыть F2».

В окне редактирования должна появиться запись добавленного лесоматериала:



Метод	Сортимент	Порода	Длина	Диаметр/Группа а диаметр	Сорт/Гр/качест ва	Разряд хлыста	Кол-во	Объем	Барка	Склад
Плотуемый	Пилоочной бревно	Сосна		6-22 см	В		1	0.26		Лесная Б. тисл. вид 53
Плотуемый	Пилоочной бревно	Сосна		6-24 см	В		2	0.66		Лесная Б. тисл. вид 53
Плотуемый	Лесоматериалы круглые шт	Сосна		4-28 см	нет		1	1.74		Лесная Б. тисл. вид 53

При необходимости просто удалить запись по лесоматериалу без внесения дополнений необходимо ее выделить, затем нажать на кнопку . В появившемся сообщении подтвердить удаление:

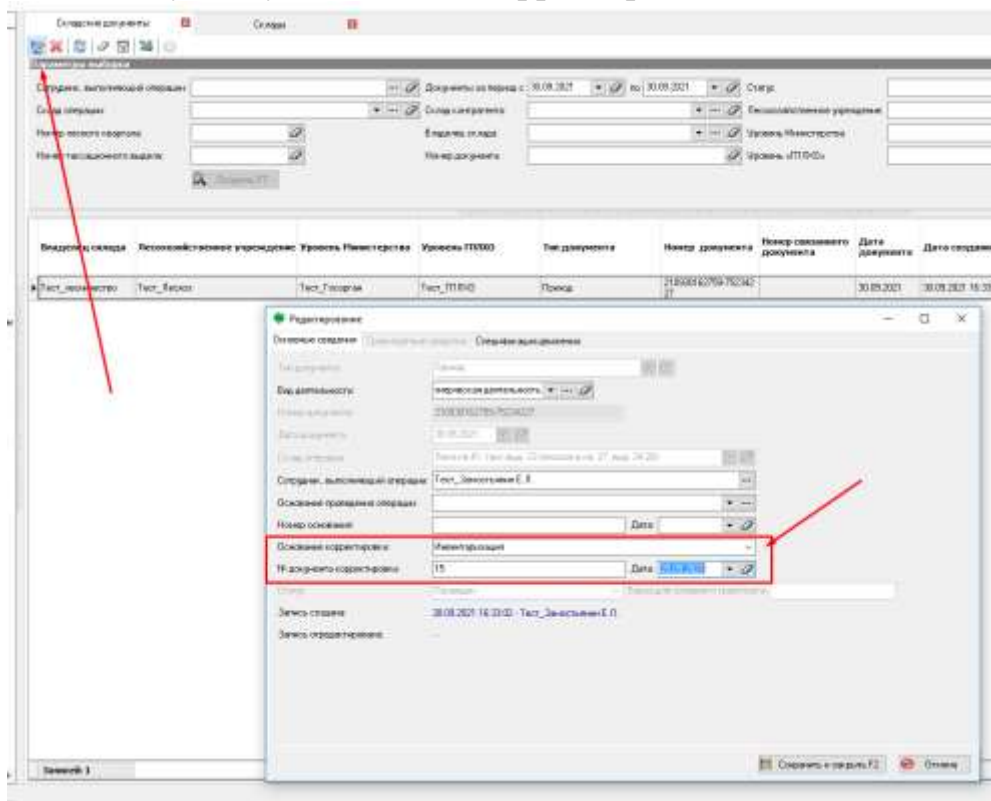


После завершения редактирования всей спецификации нажать «Сохранить и закрыть F2».

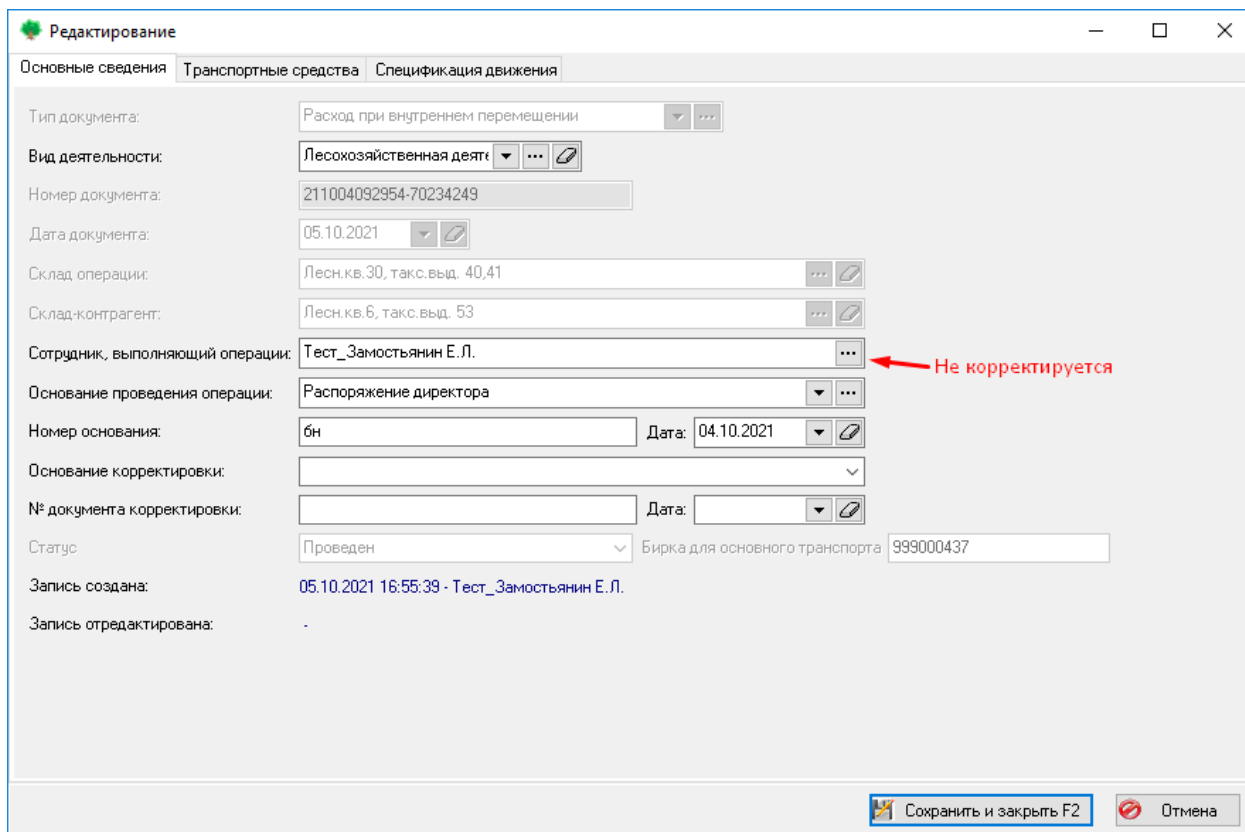
Реализована функция отметки складских документов, по которым удалены все позиции спецификации. Добавлено соответствующее оповещение пользователей при сохранении складского документа после удаления всех позиции его спецификации.

11.5. Редактирование расходного складского документа.

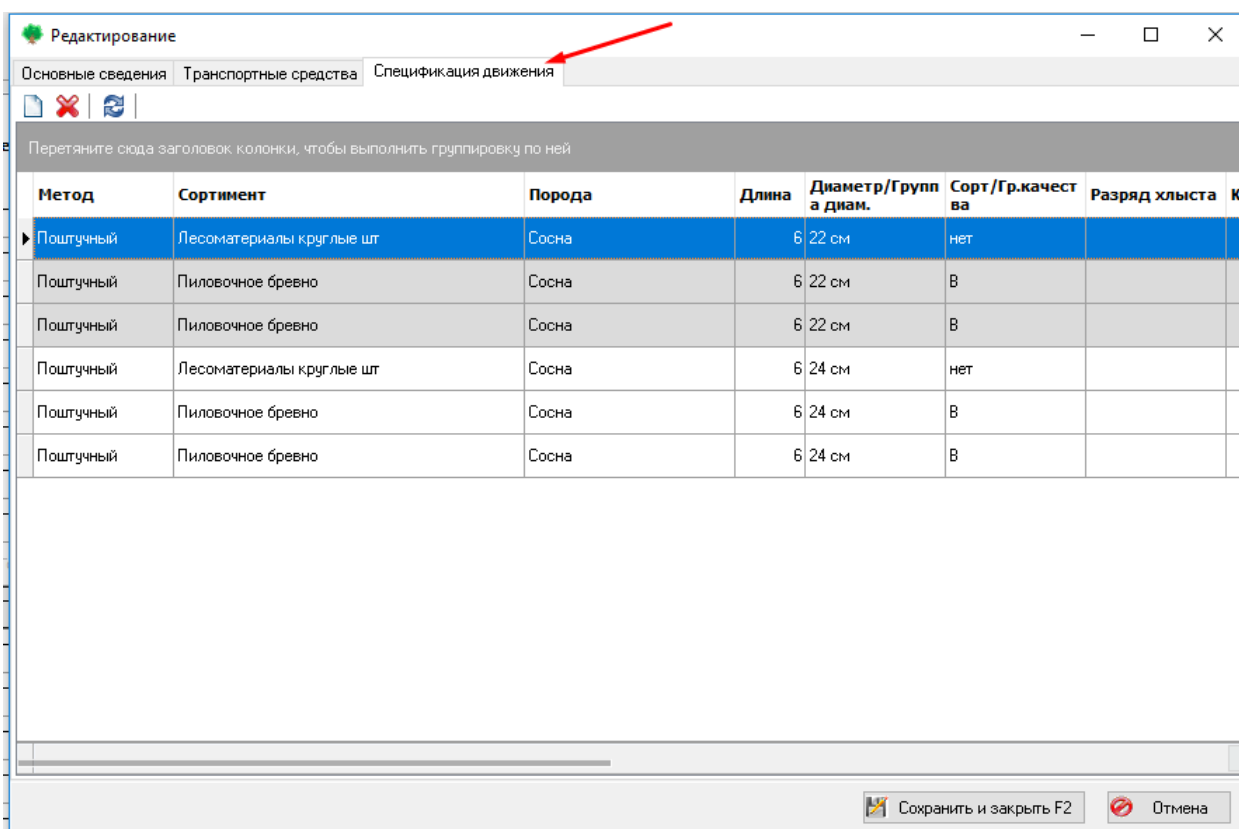
Для начала нужно открыть необходимый документ, затем заполнить сведения по документу-основанию корректировки:




При необходимости отредактировать доступные параметры во вкладке «Основные сведения» (кроме сотрудника - см. п. 11.3):

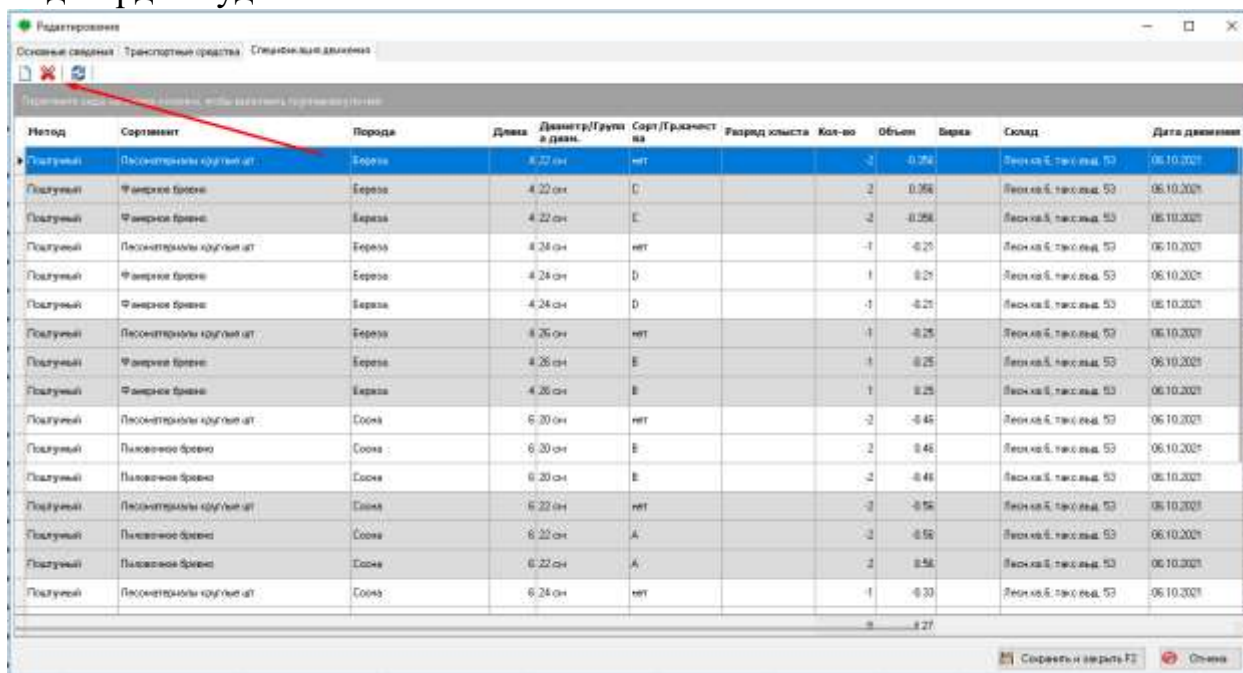


Для корректировки сведений по спецификации перейти на вкладку «Спецификация движения»:



Для начала необходимо удалить позицию, которую необходимо изменить.

Для удаления записи в спецификации складского документа необходимо ее выделить, затем нажать на кнопку . В появившемся сообщении подтвердить удаление:



Метод	Содержание	Период	Диаметр	Диаметр д.двиг.	Групп. сорт/Групп. сорт	Разряд, класс	Итого	Объем	Цена	Склад	Дата движения
Потребный	Лесоматериалы круглые шт.	Береза	4,22 см		нет		-2	-0,356		Лесна.б. тисл. вид. 53	06.10.2021
Потребный	Фанерное бревно	Береза	4,22 см		C		2	0,396		Лесна.б. тисл. вид. 53	06.10.2021
Потребный	Фанерное бревно	Береза	4,22 см		C		-2	-0,396		Лесна.б. тисл. вид. 53	06.10.2021
Потребный	Лесоматериалы круглые шт.	Береза	4,24 см		нет		1	-0,21		Лесна.б. тисл. вид. 53	06.10.2021
Потребный	Фанерное бревно	Береза	4,24 см		D		1	-0,21		Лесна.б. тисл. вид. 53	06.10.2021
Потребный	Фанерное бревно	Береза	4,24 см		D		-1	-0,21		Лесна.б. тисл. вид. 53	06.10.2021
Потребный	Лесоматериалы круглые шт.	Береза	4,24 см		нет		-1	-0,25		Лесна.б. тисл. вид. 53	06.10.2021
Потребный	Фанерное бревно	Береза	4,24 см				1	-0,25		Лесна.б. тисл. вид. 53	06.10.2021
Потребный	Фанерное бревно	Береза	4,24 см				1	0,25		Лесна.б. тисл. вид. 53	06.10.2021
Потребный	Лесоматериалы круглые шт.	Сосна	6,20 см		B		-2	-0,46		Лесна.б. тисл. вид. 53	06.10.2021
Потребный	Лесоматериалы круглые шт.	Сосна	6,22 см		нет		-2	-0,96		Лесна.б. тисл. вид. 53	06.10.2021
Потребный	Лесоматериалы круглые шт.	Сосна	6,22 см		A		-2	-0,96		Лесна.б. тисл. вид. 53	06.10.2021
Потребный	Лесоматериалы круглые шт.	Сосна	6,22 см		A		2	0,96		Лесна.б. тисл. вид. 53	06.10.2021
Потребный	Лесоматериалы круглые шт.	Сосна	6,24 см		нет		-1	-0,33		Лесна.б. тисл. вид. 53	06.10.2021
							3	4,27			

Также следует обратить внимание на то, что если при отпуске изменялась номенклатура, то в спецификации движения будут отображаться три строки:

1. Расход номенклатуры хранения;
2. Приход новой номенклатуры;
3. Расход новой номенклатуры.

При удалении одной из записей по лесоматериалу по ней автоматически удалятся все три записи:

Потребный	Лесоматериалы круглые шт.	Береза	4,22 см		нет		-2	-0,356		Лесна.б. тисл. вид. 53	06.10.2021
Потребный	Фанерное бревно	Береза	4,22 см		C		2	0,396		Лесна.б. тисл. вид. 53	06.10.2021
Потребный	Фанерное бревно	Береза	4,22 см		C		-2	-0,396		Лесна.б. тисл. вид. 53	06.10.2021

Справочно: После удаления позиций по лесоматериалу, сведения по нему уже не будут учитываться в расчете остатков на складе (т.е. происходит отмена списания лесоматериала из склада и «объемы по нему возвращаются» на склад).

После удаления лесоматериала определенного назначения (например, «Балансы сорт С») он переводится на склад в виде лесоматериалов круглых без сорта (в таком виде как он числился до проведения операции расхода).

Все изменения в складских документах влияют на формирование отчетности в модулях ЕГАИС только после сохранения редактируемого документа.

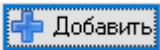
ВНИМАНИЕ! В данной реализации после удаления позиции в спецификации движения для того, чтобы удаленные объемы «вернулись на остатки», необходимо сохранить складской документ, затем снова открыть его для редактирования. После чего необходимая номенклатура появится в окне добавления спецификации и будет возможно добавить ее в расход в складской документ.

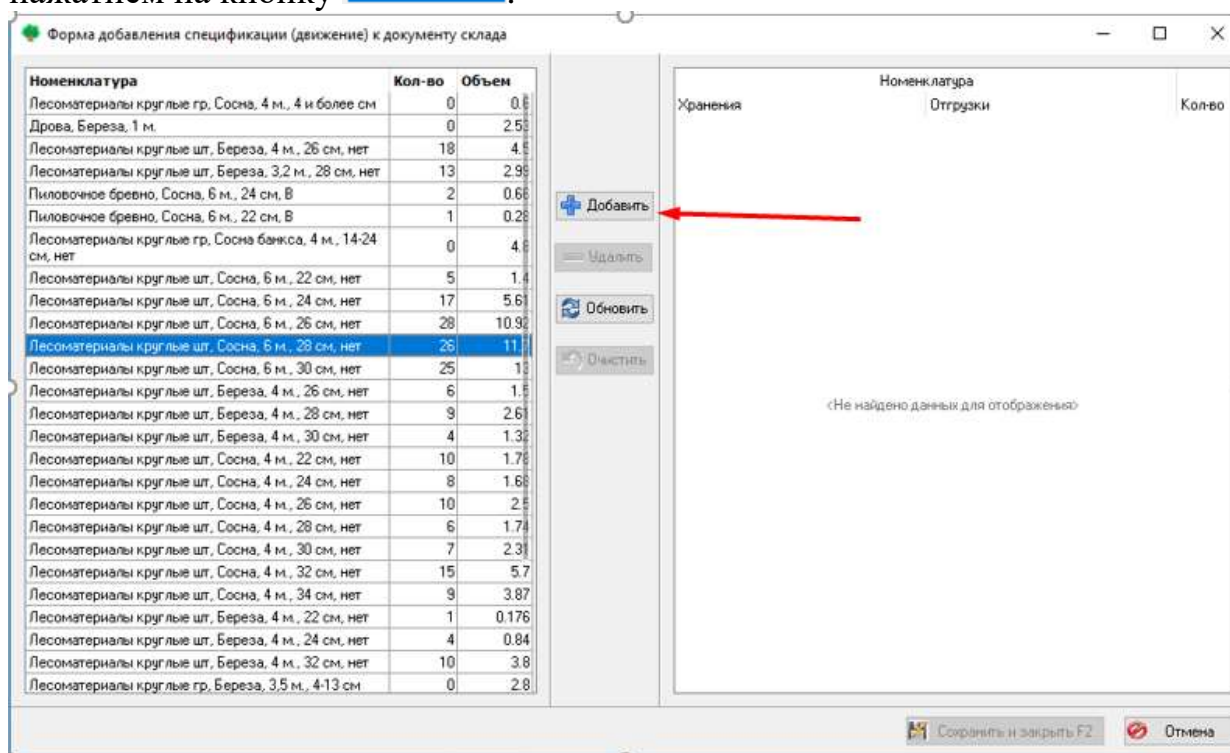
Следует также принять во внимание, что при проведении расходной операции возможно добавить в спецификацию движения только те позиции, которые числятся на складе отгрузки.

Далее после сохранения документа необходимо открыть его повторно и зайти снова во вкладку «Спецификация движения».

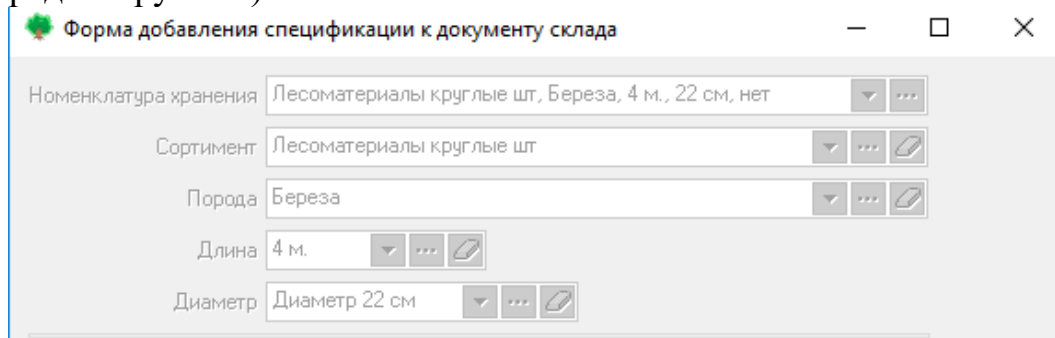
Нажать кнопку «Создать» .

В левой части окна «Форма добавления спецификации (движения) к документу склада» отображается номенклатура хранения на складе (остатки продукции на складе), по которым редактируется документ. В правой части – то что пользователь добавит в спецификацию.

В форме выбрать необходимый лесоматериал двойным нажатием или нажатием на кнопку .



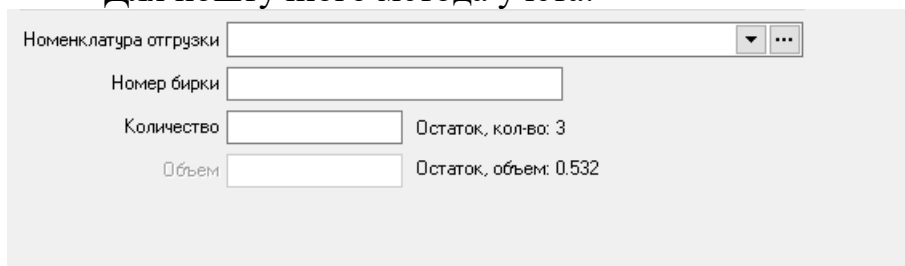
В открывшемся окне в номенклатуре хранения (верхняя часть окна) будет отображаться то что числится на складе по лесоматериалу (не редактируется!):



Номенклатура отгрузки заполняется пользователем с учетом фактических сведений по аналогии как и в мобильном приложении (нижняя часть окна).

В зависимости от вида лесоматериала и метода учета данная форма может изменяться.

Для поштучного метода учета:



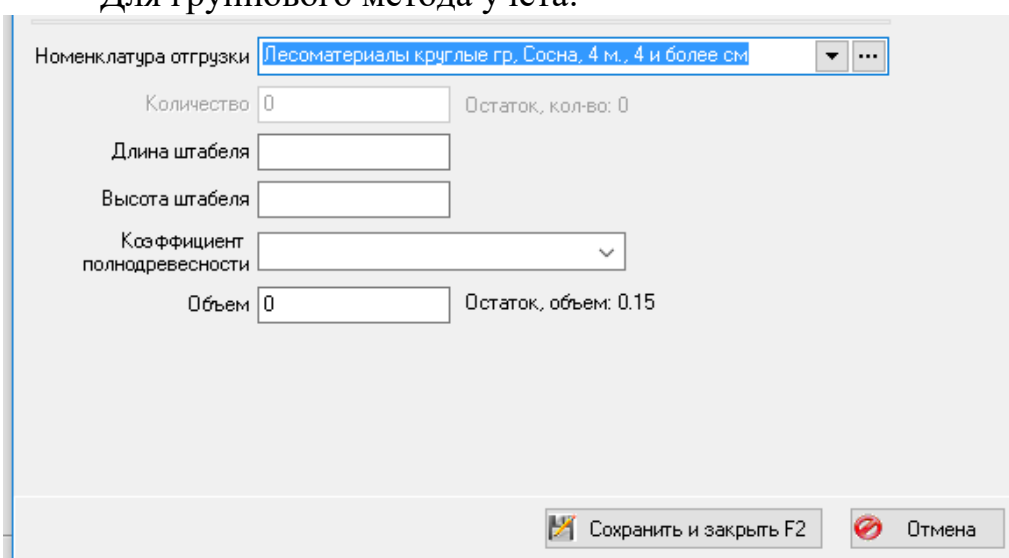
Номенклатура отгрузки ▼ ...

Номер бирки

Количество Остаток, кол-во: 3

Объем Остаток, объем: 0.532

Для группового метода учета:



Номенклатура отгрузки ▼ ...

Количество Остаток, кол-во: 0

Длина штабеля

Высота штабеля

Коэффициент полндревесности ▼

Объем Остаток, объем: 0.15

Форма видоизменяется также, в зависимости от вида расходной операции.

Далее в параметре «Номенклатура отгрузки» из выпадающего списка выбирается необходимая спецификация по отгружаемому лесоматериалу (сортименту), ввести номер бирки для поштучного учета (при необходимости).

Номер бирки вносится только для отдельного лесоматериала при поштучном методе учета и только по редактируемому лесоматериалу, позиция по которому была предварительно удалена (см. выше):

Форма добавления спецификации к документу склада

Номенклатура хранения: Лесоматериалы круглые шт, Сосна, 4 м., 26 см, нет

Сортимент: Лесоматериалы круглые шт

Порода: Сосна

Длина: 4 м.

Диаметр: Диаметр 26 см

Номенклатура отгрузки: Пиловочное бревно, Сосна, 4 м., 26 см, В

Номер бирки: 999000444

Количество: 1 Остаток, кол-во: 8

Объем: 0.250 Остаток, объем: 2

Сохранить и закрыть F2 Отмена

Т.е. по использованной бирке.

Параметр «Количество» для поштучного метода учета заполняется внесением значения вручную с последующим автоматическим расчетом объема.

Для группового метода параметр «Количество» отсутствует. Параметр «Объем» заполняется вручную или по параметрам штабеля (длина и высота штабеля, коэффициент полндревесности):

Номенклатура отгрузки: Лесоматериалы круглые гр, Сосна, 4 м., 4 и более см

Количество: 0 Остаток, кол-во: 0

Длина штабеля:


Высота штабеля:

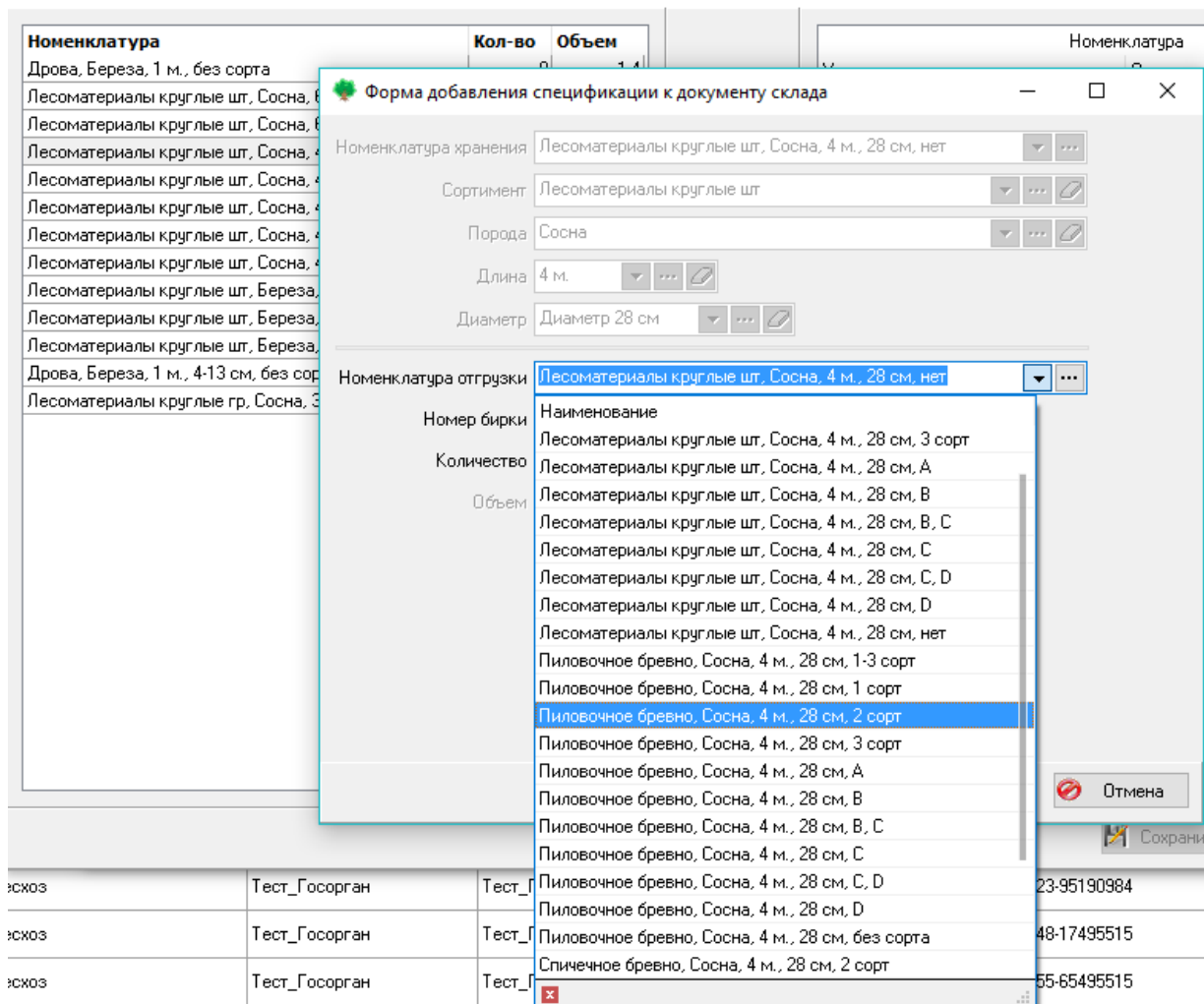
Коэффициент полндревесности:

Объем: 0 Остаток, объем: 0.15

Сохранить и закрыть F2 Отмена

При заполнении параметра «Номенклатура отгрузки» для отображения всех возможных вариантов номенклатуры рекомендуется растянуть окно выпадающего списка:

 Форма добавления спецификации (движение) к документу склада



Номенклатура	Кол-во	Объем
Дрова, Береза, 1 м., без сорта		
Лесоматериалы круглые шт, Сосна, 4 м., 28 см, нет		
Лесоматериалы круглые шт, Сосна, 4 м., 28 см, А		
Лесоматериалы круглые шт, Сосна, 4 м., 28 см, В		
Лесоматериалы круглые шт, Сосна, 4 м., 28 см, В, С		
Лесоматериалы круглые шт, Сосна, 4 м., 28 см, С		
Лесоматериалы круглые шт, Сосна, 4 м., 28 см, С, D		
Лесоматериалы круглые шт, Сосна, 4 м., 28 см, D		
Лесоматериалы круглые шт, Береза, 1 м., без сорта		
Лесоматериалы круглые шт, Береза, 1 м., без сорта		
Лесоматериалы круглые шт, Береза, 1 м., без сорта		
Дрова, Береза, 1 м., 4-13 см, без сорта		
Лесоматериалы круглые гр, Сосна, 4 м., 28 см, нет		
Лесоматериалы круглые шт, Сосна, 4 м., 28 см, нет		
Лесоматериалы круглые шт, Сосна, 4 м., 28 см, 3 сорт		
Лесоматериалы круглые шт, Сосна, 4 м., 28 см, А		
Лесоматериалы круглые шт, Сосна, 4 м., 28 см, В		
Лесоматериалы круглые шт, Сосна, 4 м., 28 см, В, С		
Лесоматериалы круглые шт, Сосна, 4 м., 28 см, С		
Лесоматериалы круглые шт, Сосна, 4 м., 28 см, С, D		
Лесоматериалы круглые шт, Сосна, 4 м., 28 см, D		
Лесоматериалы круглые шт, Сосна, 4 м., 28 см, нет		
Пилоочное бревно, Сосна, 4 м., 28 см, 1-3 сорт		
Пилоочное бревно, Сосна, 4 м., 28 см, 1 сорт		
Пилоочное бревно, Сосна, 4 м., 28 см, 2 сорт		
Пилоочное бревно, Сосна, 4 м., 28 см, 3 сорт		
Пилоочное бревно, Сосна, 4 м., 28 см, А		
Пилоочное бревно, Сосна, 4 м., 28 см, В		
Пилоочное бревно, Сосна, 4 м., 28 см, В, С		
Пилоочное бревно, Сосна, 4 м., 28 см, С		
Пилоочное бревно, Сосна, 4 м., 28 см, С, D		
Пилоочное бревно, Сосна, 4 м., 28 см, D		
Пилоочное бревно, Сосна, 4 м., 28 см, без сорта		
Спичечное бревно, Сосна, 4 м., 28 см, 2 сорт		

Также обращаем внимание на то, что ввод параметров необходимо осуществлять строго по порядку – от параметра «Сортимент» до «Объем».

После заполнения всех параметров и последующей проверки нажать кнопку «Сохранить и закрыть F2».

При этом введенная номенклатура отобразится в форме добавления спецификации (движения):

Форма добавления спецификации (движения) в документу склада

Номенклатура	Кол-во	Объем
Дрова. Береза. 1 м	0	1.8
Лесоматериалы круглые шт. Сосна, 4 м., 32 см. нет	9	3.42
Лесоматериалы круглые гр. Сосна, 4 м., 4-13 см	0	1.884
Лесоматериалы круглые шт. Сосна, 4 м., 24 см. нет	4	0.84
Лесоматериалы круглые шт. Сосна, 6 м., 18 см. нет	9	1.746
Лесоматериалы круглые шт. Сосна, 4 м., 26 см. нет	8	2
Лесоматериалы круглые шт. Сосна, 4 м., 26 см. нет	12	3.48
Лесоматериалы круглые шт. Сосна, 4 м., 30 см. нет	17	5.61
Лесоматериалы круглые шт. Сосна, 4 м., 32 см. нет	13	4.34
Лесоматериалы круглые шт. Сосна, 6 м., 20 см. нет	12	2.76
Лесоматериалы круглые шт. Сосна, 6 м., 22 см. нет	10	2.8
Лесоматериалы круглые шт. Сосна, 6 м., 24 см. нет	17	5.61
Лесоматериалы круглые шт. Сосна, 6 м., 26 см. нет	21	8.19
Лесоматериалы круглые шт. Береза, 3.5 м., 20 см. нет	2	0.262
Лесоматериалы круглые шт. Береза, 3.5 м., 22 см. нет	10	1.54
Лесоматериалы круглые шт. Береза, 3.5 м., 26 см. нет	2	0.42
Лесоматериалы круглые шт. Береза, 3.5 м., 28 см. нет	6	1.5

Номенклатура	Отгрузки	Кол-во	Объем
Лесоматериалы круглые шт. Сосна, 6 м., 22 см. нет	Лесоматериалы круглые шт. Сосна, 6 м., 22 см. нет	4	1.12

Кнопки: Добавить, Удалить, Обновить, Очистить

Сохранить и закрыть F2, Отмена

В данной форме в правой части отобразится номенклатура отгрузки, количество (при наличии) и объем отгружаемой продукции. В левой части остатки выбранной номенклатуры пересчитываются.

При нажатии кнопки «Удалить» удаляется одна выбранная позиция из правой части формы, а кнопка «Очистить» удаляет все добавленные строки.

Убедившись в правильности добавления движения по складскому документу, необходимо сохранить изменения.

Вся измененная спецификация движения отобразится в форме редактирования складского документа:


Редактирование

Основные сведения | Транспортные средства | Спецификация движения

Перетяните сюда заголовок колонки, чтобы выполнить группировку по ней

Метод	Сортимент	Порода	Длина	Диаметр/Группа а диам.	Сорт/Гр.качест ва	Разряд хлыста	Кол-во	Объем	Бирка	См
Поплучный	Лесоматериалы круглые шт	Береза	3.5	28 см	нет		-2	-0.5		Ле
Поплучный	Фанерное бревно	Береза	3.5	28 см	В		-2	-0.5		Ле
Поплучный	Фанерное бревно	Береза	3.5	20 см	С		1	0.126		Ле
Поплучный	Лесоматериалы круглые шт	Береза	3.5	20 см	нет		-1	-0.126		Ле
Поплучный	Фанерное бревно	Береза	3.5	20 см	С		-1	-0.126		Ле
Поплучный	Фанерное бревно	Береза	3.5	28 см	С		2	0.5		Ле
Поплучный	Лесоматериалы круглые шт	Береза	3.5	28 см	нет		-2	-0.5		Ле
Поплучный	Фанерное бревно	Береза	3.5	28 см	С		-2	-0.5		Ле
Групповой	Лесоматериалы круглые гр	Сосна	4	4-13 см			0	-1.3		Ле
Групповой	Балансы	Сосна	4	4-13 см	1,2,3 сорт		0	1.3		Ле
Групповой	Балансы	Сосна	4	4-13 см	1,2,3 сорт		0	-1.3		Ле
Групповой	Дрова	Береза	1				0	-0.8		Ле
Поплучный	Лесоматериалы круглые шт	Сосна	6	22 см	нет		-4	-1.12		Ле
							-22	-7.29		

Сохранить и закрыть F2, Отмена

При необходимости просто удалить запись по лесоматериалу без ее изменения необходимо ее выделить, затем нажать на кнопку . В появившемся сообщении подтвердить удаление:

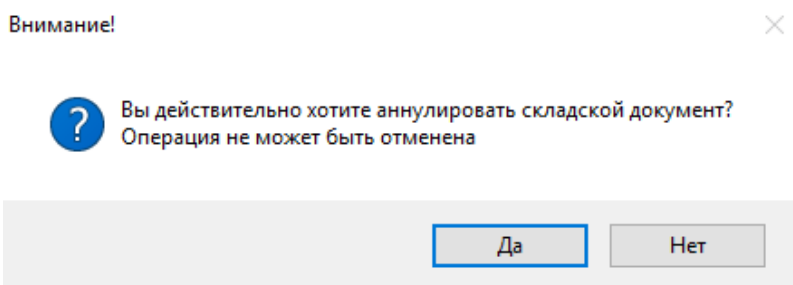
После завершения редактирования всей спецификации по документу нажать «Сохранить и закрыть F2».

Документ изменен. Сведения по наличию продукции на складе (остатки) изменены.

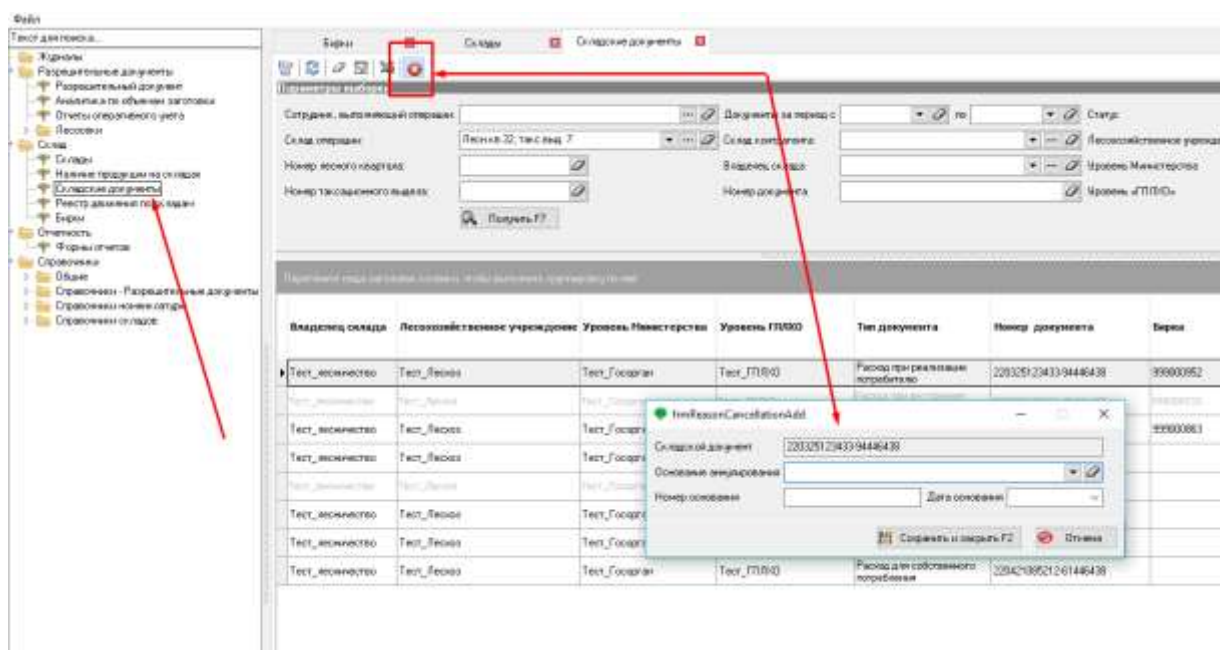
11.6. Аннулирование складского документа посредством десктопного приложения.

Функция аннулирования складских документов предназначена для отмены некорректно созданного складского документа посредством модуля десктопного приложения «Складские документы». Для аннулирования

складского документа необходимо выбрать значок  вверху экрана . Затем программы выдаст сообщение:



После подтверждения в открывшемся окне необходимо выбрать основание для аннулирования (по аналогии, как и при редактировании), указав реквизиты:



После сохранения внесенных сведений складской документ аннулируется и в расчете остатков задействован не будет. Также по аннулированным складским документам не формируются сведения по движению древесины. В десктопном приложении аннулированные складские документы отображаются в статусе «Аннулирован».

Аннулирование доступно в программе

Данная группа ролей назначается руководителем организации и добавляется в правах доступа пользователя администратором нижнего уровня.

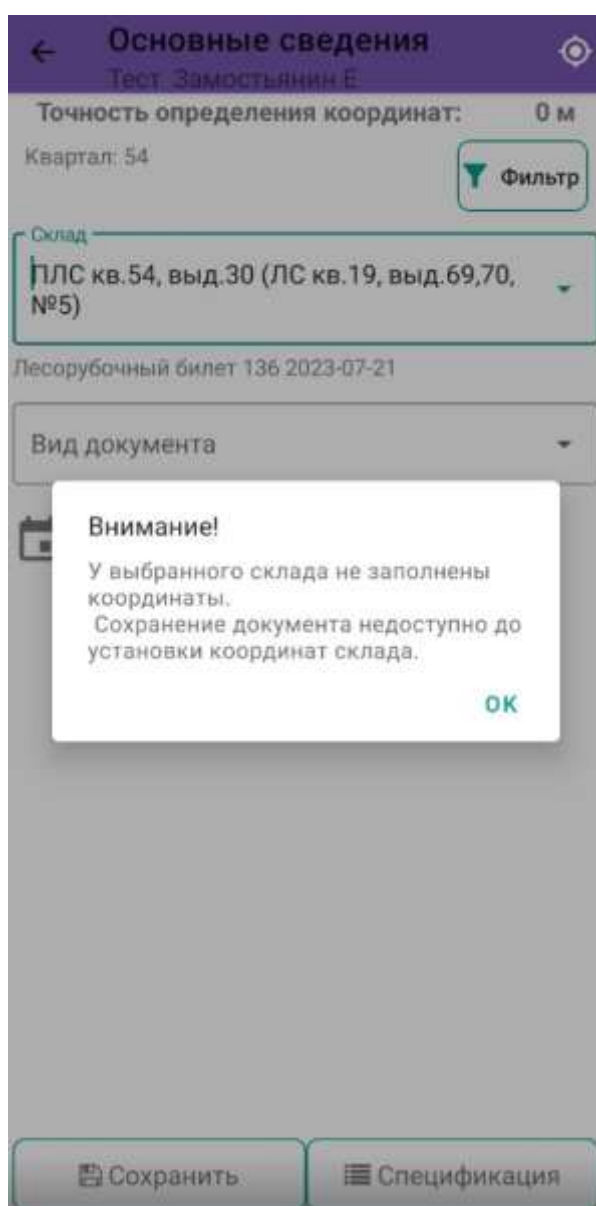
Внимание! Аннулирование складского документа рекомендуется производить в случае отправки на сервер некорректно созданного складского документа до момента осуществления (транспортировки) древесины.


12. Руководство по работе с функционалом по определению, выгрузке, и корректировке координат склада

12.1. Определение и выгрузка координат склада

Перед первым проведением складской операции «Приход» в модуле «Лесосклад» осуществляется проверка на обязательность внесения географических координат склада (нельзя провести складскую операцию, если не определены координаты склада).

Приложение выдает соответствующее сообщение «Внимание! У выбранного склада не заполнены координаты. Сохранение документа не доступно до установки координат склада»:

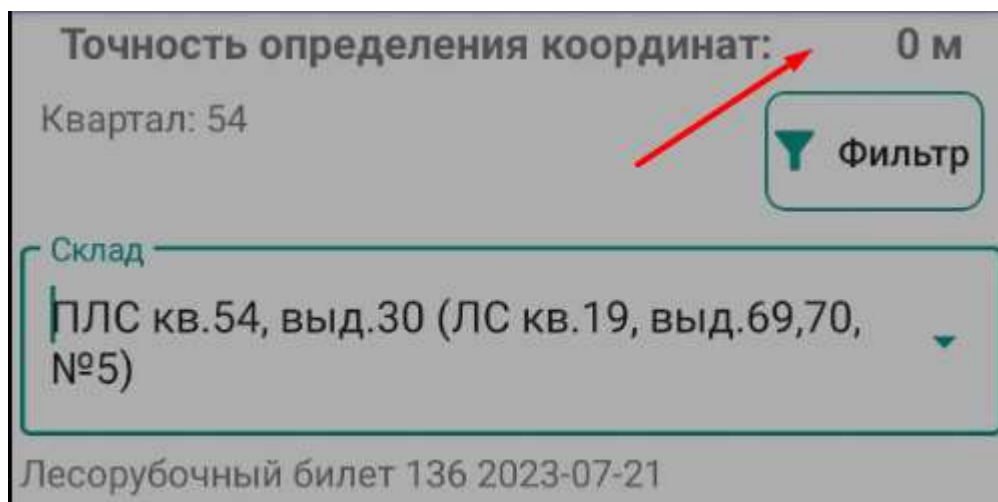


Для дальнейшей работы необходимо посредством кнопки  (расположена в верху экрана) определить и выгрузить координаты.

Также в случае отсутствия координат склада, при просмотре на нем остатков посредством модуля мобильного приложения «Остатки по складу» – приложение запросит их ввести.

Внимание! Координаты можно выгрузить только единожды, за исключением случаев, когда производилось их удаление посредством десктопного приложения (см. далее по тексту).

Перед выгрузкой координат склада вверху экрана отображается точность определения координат (в зависимости от качества GPS сигнала, наличия Wi-Fi, сотовой связи):



Приложение позволяет установить координаты если точность их определения от 0 до 20 м. Если точность определения координат отображается 0 – это означает, что система не начала еще получать координаты.

Тем выше точность GPS сигнала, тем точнее определяться координаты склада, что в последующем позволит осуществлять работу с мобильным приложением в месте отгрузки древесины и последующую печать документа «ТД-ЛЕС».

При наличии стабильного Интернет-соединения координаты выгружаются на сервер мгновенно.

При отсутствии Интернет-соединения координаты сохраняются в локальной БД мобильного устройства.

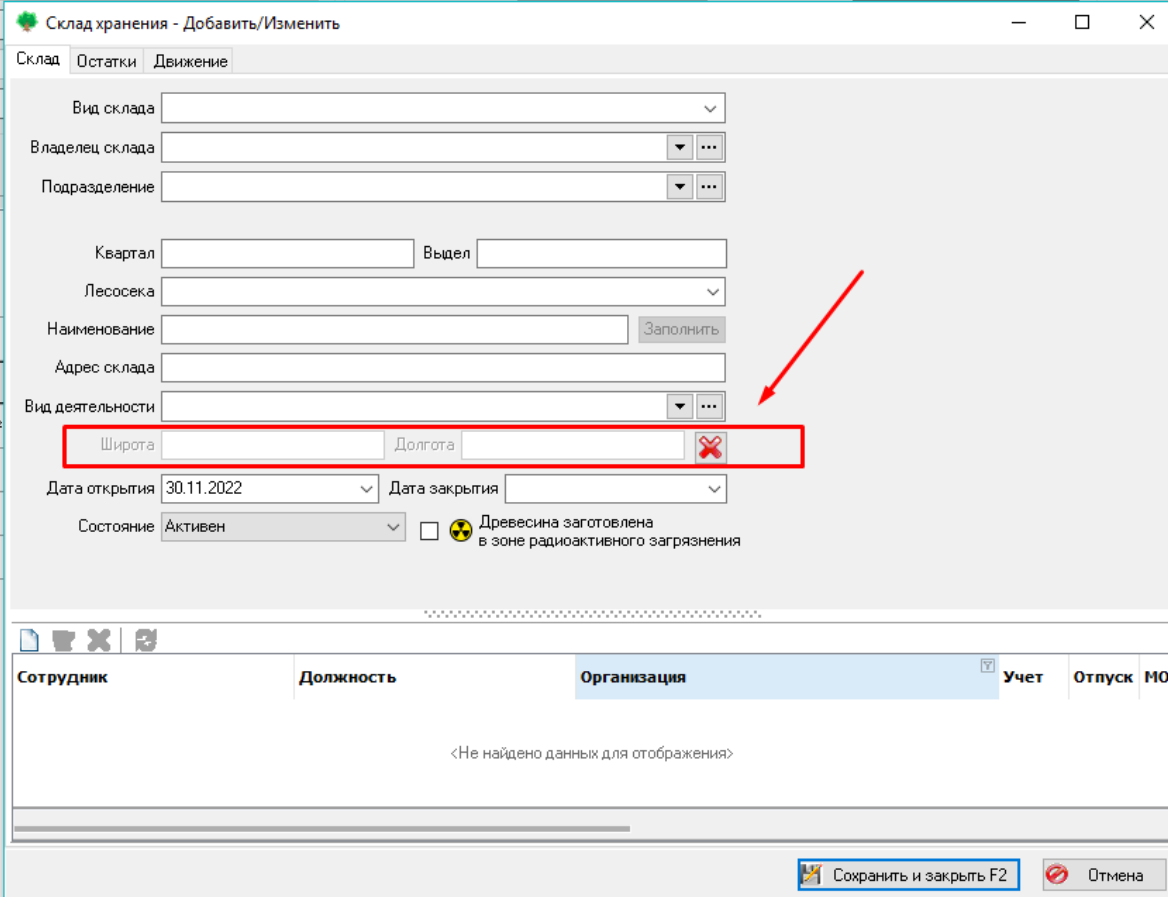
Сохраненные в локальной памяти устройства координаты склада выгружаются на сервер автоматически при отправке первого складского документа «Приход» после появления Интернет соединения, а также при ручной синхронизации документов или при авторизации пользователя.

12.2. Корректировка координат склада

Корректировка координат склада осуществляется после ручного их удаления пользователем с группой ролей «Инженер по лесопользованию» или

«Лесничий/Начальник лесопункта ГЛХУ» (для склада ордера) посредством модуля десктопного приложения «Склады» или «Разрешительный документ».

В окне «Склад хранения – Добавить/Изменить» добавлена кнопка «Очистить координаты» для последующей их выгрузки посредством мобильного приложения:



Склад хранения - Добавить/Изменить

Склад | Остатки | Движение

Вид склада [выпадающий список]

Владелец склада [выпадающий список] ...

Подразделение [выпадающий список] ...

Квартал [текстовое поле] Выдел [текстовое поле]

Лесосека [выпадающий список]


Наименование [текстовое поле] Заполнить

Адрес склада [текстовое поле]

Вид деятельности [выпадающий список] ...

Широта [текстовое поле] Долгота [текстовое поле] X

Дата открытия 30.11.2022 [выпадающий список] Дата закрытия [выпадающий список]

Состояние Активен [выпадающий список]  Древесина заготовлена в зоне радиоактивного загрязнения

Сотрудник | Должность | Организация | Учет | Отпуск | МО

<Не найдено данных для отображения>

Сохранить и закрыть F2 | Отмена

Для пользователей с группой ролей «Лесничий/Начальник лесопункта ГЛХУ» удаление координат склада осуществляется посредством модуля «Разрешительный документ» (склад ордера).

Вышеуказанные пользователи («Инженер по лесопользованию», «Лесничий/Начальник лесопункта ГЛХУ») производят удаление координат склада нажатием на кнопку «Очистить координаты» для последующей их выгрузки посредством мобильного приложения и нажимают «Сохранить и закрыть».

Затем ответственный по учету на складе сотрудник в мобильном приложении ЕГАИС синхронизирует справочники и в месте расположения склада при проведении приходно-расходных операций выгружает новые координаты склада в соответствии с п. 12.1 настоящего руководства.

Внимание! Для юридических лиц, ведущих лесное хозяйство, удаление координат склада производить только по согласованию с лицом, уровнем не ниже начальника отдела.

12.3. Алгоритм работы с мобильным устройством при определении GPS координат склада.

Для корректного определения GPS координат (определения месторасположения) посредством мобильного устройства пользователя необходимо:

в настройках мобильного устройства отключить функцию определения GPS координат, локацию и т.п. (на каждой версиях OS Android может быть по-разному);

затем в месте отгрузки транспорта и печати ТД-ЛЕС на складе повторно включить данную функцию (таким образом производится обновление данных GPS);

при отсутствии в местах отгрузки Интернет-соединения либо при нестабильном его сигнале, необходимо в настройках локации (GPS) мобильного устройства отключить функцию определения местоположения с высокой точностью (использование Wi-Fi, Bluetooth, мобильной сети);

при наличии стабильного Интернет-соединения функцию определения местоположения с высокой точностью можно оставить включенной;

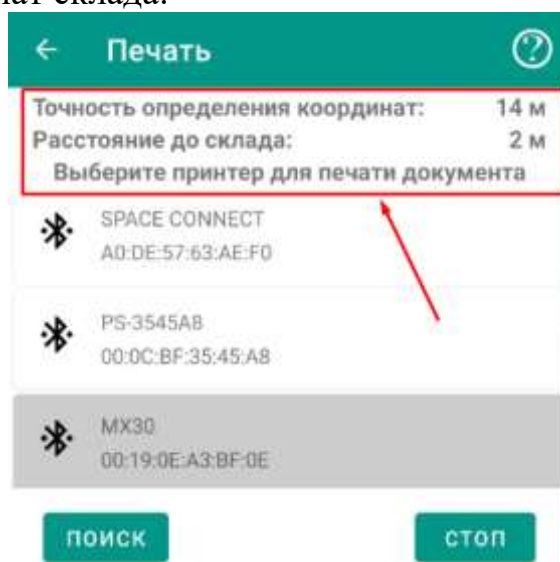
затем включить:

мобильную ГИС (ГисЛес) - в данной программе нанесена квартальная сеть, что существенно при нахождении в лесном фонде, Google Карты, «Яндекс-карты» или иное приложение, определяющее месторасположение;

дождаться, пока в одном из вышеуказанных приложений **правильно определится точка месторасположение устройства** (его координаты);

убедившись, что точка месторасположение устройства на карте определена правильно, переключиться на мобильное приложение ЕГАИС (модуль «Лесосклад»), выбрать склад операции, и внести по нему координаты в соответствии с п. 12.1 настоящего руководства.

При печати документа ТД-ЛЕС вверху экрана отображается точность определения координат (в зависимости от качества GPS сигнала, наличия Wi-Fi, сотовой связи), а также расстояние от мобильного устройства до места определения координат склада:



Рекомендуем:

Минимизировать количество попыток перезаписи координат склада. Использовать изначальные правильно определенные координаты.

На всех складах после внесения данных по приходно-расходным операциям и формировании складского документа в мобильном приложении ЕГАИС, печать документа «ТД-ЛЕС» производить в месте определения координат склада.

ВАЖНО!

Существует определение географических координат в десятичном формате и формате градусы/минуты/секунды (в зависимости от используемого программного обеспечения).

В ЕГАИС используется десятичный формат.

При необходимости перевод из одной системы в другую осуществляется по следующей формуле:

Десятичные градусы = Град + Мин/60 + Сек/3600

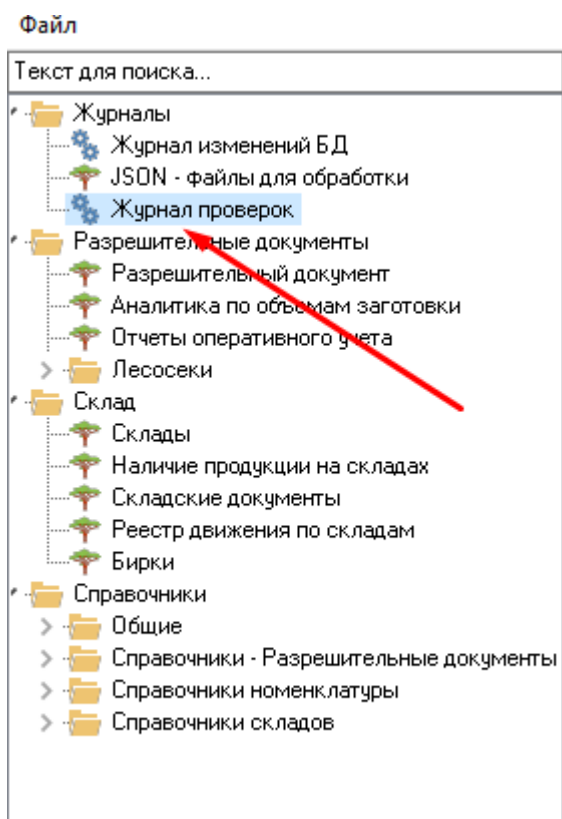
или с помощью программ-конвертеров (в т.ч. онлайн-конвертеров в сети Интернет) для перевода географических координат между десятичных форматов и форматом градусы/минуты/секунды.

13. Руководство по работе с журналами ЕГАИС

13.1. Руководство по работе с модулем «Журнал проверок»

Модуль «Журнал проверок» предназначен для просмотра информации о проверках документов ТД-ЛЕС контролирующими органами и иными уполномоченными организациями.

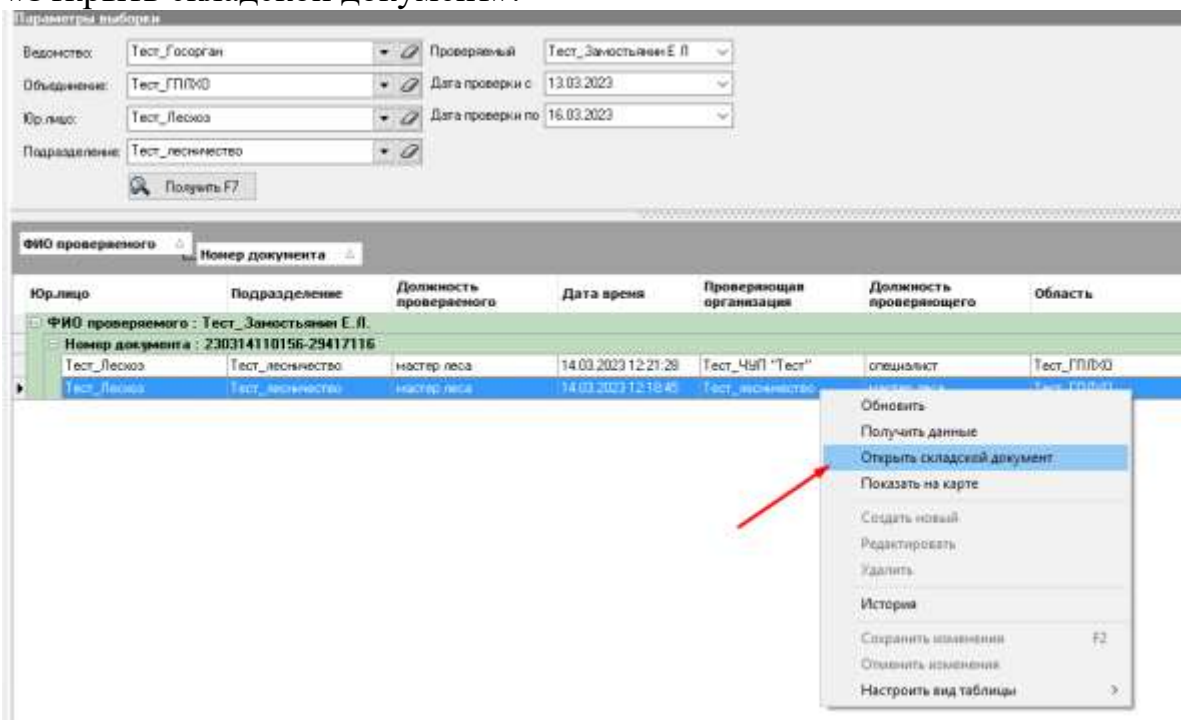
Модуль расположен в левой части экрана десктопного приложения во вкладке «Журналы»:



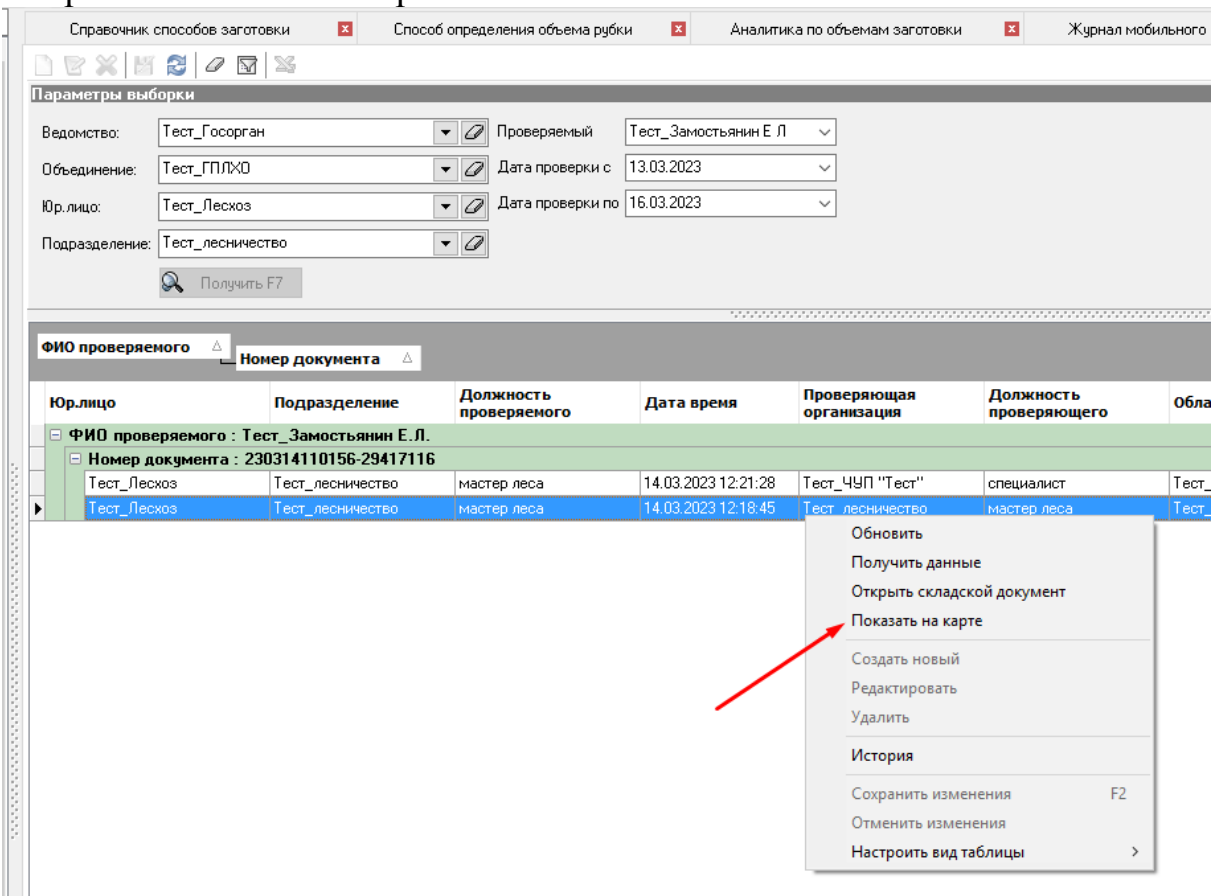
Поиск сведений осуществляется по организациям, пользователям, осуществившим проверку:

№ документа	Подразделение	Должность проверяемого	Дата время	Проверяющая организация	Должность проверяющего	Область	Вид документа	Взвешено	Долгота	№0 архивного	Статус проверки
№ документа: 23030110196-0417116											
Тест_Базис	Тест_экономика	настл_ока	14.03.2022 12:21:39	Тест_ММТ_Тест	инж_инст	Тест_ТДЛО	Тест_гаорган	33,04636	27,50467	Тест_издание_РН	OK
Тест_Базис	Тест_экономика	настл_ока	14.03.2022 12:19:45	Тест_экономика	настл_ока	Тест_ТДЛО	Тест_гаорган	33,04636	27,50467	Тест_экономика_БД	OK

Для переключения с записи о проверке документа ТД-ЛЕС на соответствующий ему складской документ необходимо нажать на запись о проверке документа правой кнопкой мыши (контекстное меню) и выбрать «Открыть складской документ»:



Для просмотра на карте (google) места проверки необходимо нажать на запись о проверке документа правой кнопкой мыши (контекстное меню) и выбрать «Показать на карте»:

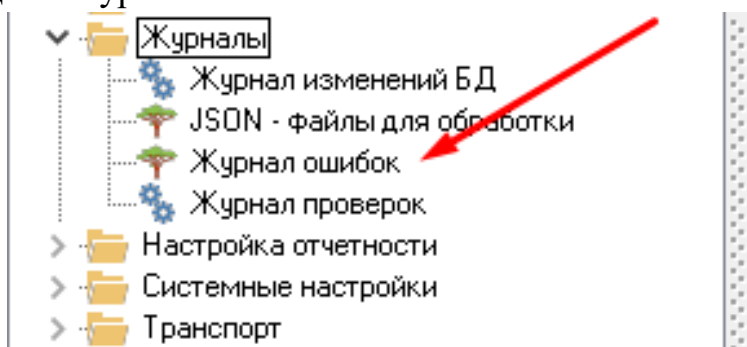


13.2. Руководство по работе с модулем «Журнал ошибок»

Модуль «Журнал ошибок» предназначен для просмотра информации об отправленных на сервер отчетах по документам оперативного учета и складским документам.

В модуле отображается информация только по отчетам, которые не обработаны сервером по причине ошибок пользователей.

Модуль расположен в левой части экрана десктопного приложения во вкладке «Журналы»:



Поиск сведений осуществляется по организациям, структурным подразделениям, пользователям, модулям мобильного приложения, датам событий (т.е. записей о событиях на сервере):

Журнал мобильного приложения

Фильтры выбора:

Ведомство: Тест_Госорган | Пользователь: Тест_Замосстьянин Е.П.
Областное объединение: Тест_ППОД | Модуль: Складские документы
Юр. лицо, ведущее личное хозяйство: Тест_лесхоз | Дата события с: 01.10.2023 по: 26.10.2023
Структурное подразделение: Тест_лесничество

Получить F7

Модуль	Краткая информация о событии	Ошибка	Пользователь создания	Дата создания
Складские документы	231025163914-79327 Не существует Номенклатура: метод учета: Поштучный; порода: Сосна; сортинент: Фанерное бревно для ламинации; сорт: 1 сорт; длина: 1.30; диаметр: 5 см	<input checked="" type="checkbox"/>	Тест_Замосстьянин Е.П.	25.10.2023 16:39:27
Складские документы	231025163824-72336 Не существует Номенклатура: метод учета: Поштучный; порода: Сосна; сортинент: Хлысты древесные шт.; сорт: 1 группа; длина: 2.00; диаметр: 8 см; разряд: Va	<input checked="" type="checkbox"/>	Тест_Замосстьянин Е.П.	19.10.2023 14:02:05
Складские документы	230906111112-97374459 Не существует Номенклатура: метод учета: Поштучный; порода: Сосна обыкновенная; сортинент: Лесоматериалы круглые шт.; сорт: А; длина: 7.00; диаметр: 22 см	<input checked="" type="checkbox"/>	Тест_Замосстьянин Е.П.	16.10.2023 17:35:44
Складские документы	230906103951-61289 Бирка на машине уже использована.	<input checked="" type="checkbox"/>	Тест_Замосстьянин Е.П.	16.10.2023 17:13:35
Складские документы	231002170242-91417179 Период закрыт. Проведение приходно/расходных операций запрещено.	<input checked="" type="checkbox"/>	Тест_Замосстьянин Е.П.	02.10.2023 17:03:06
Складские документы	231002170195-14417179 Период закрыт. Проведение приходно/расходных операций запрещено.	<input checked="" type="checkbox"/>	Тест_Замосстьянин Е.П.	02.10.2023 17:02:23
Складские документы	230929145835-7477118 Период закрыт. Проведение приходно/расходных операций запрещено.	<input checked="" type="checkbox"/>	Тест_Замосстьянин Е.П.	02.10.2023 16:37:36
Складские документы	230929145917-8777118 Период закрыт. Проведение приходно/расходных операций запрещено.	<input checked="" type="checkbox"/>	Тест_Замосстьянин Е.П.	02.10.2023 16:37:06

Сведения модуля представляют собой информацию об ошибках обработки документов на сервере и о причинах данных ошибок.

Внимание. Данный модуль актуален только для версии нового мобильного приложения «Egais».

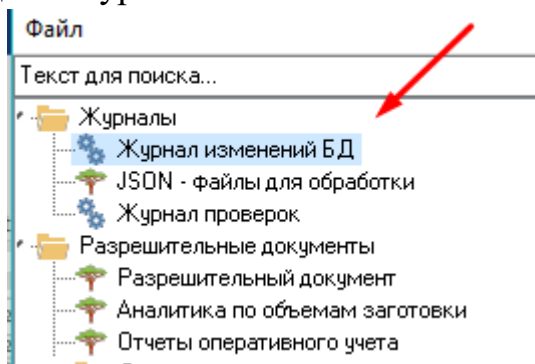
Справочно. В новом мобильном приложении «Egais» обработка документов после их отправки осуществляется без предварительного поступления на сервер и ожидания их обработки. В связи с этим модуль десктопного приложения «JSON – файлы для обработки» более не актуален для документов, созданных в новом приложении.

13.3. Руководство по работе с модулем «Журнал изменений БД»

Модуль «Журнал изменений БД» предназначен для просмотра информации об операциях с объектами базы данных ЕГАИС.

В модуле отображается информация в разрезе пользователей за период не больше месяца.

Модуль расположен в левой части экрана десктопного приложения во вкладке «Журналы»:



Поиск сведений осуществляется по организациям, структурным подразделениям, пользователям, объектам логирования, видам операции, дате изменения:

Журнал изменений БД

Параметры выборки

Ведомство		Пользователь	Тест_Замостьянин Е.Л.
Областное объединение		Объект логирования	
Юр.лицо, ведущее лесное хозяйство	Тест_Лесхоз	Вид операции	Вход в систему
Структурное подразделение	Тест_лесничество	Дата изменения с	01.01.2024 по 15.01.2024

Получить F7

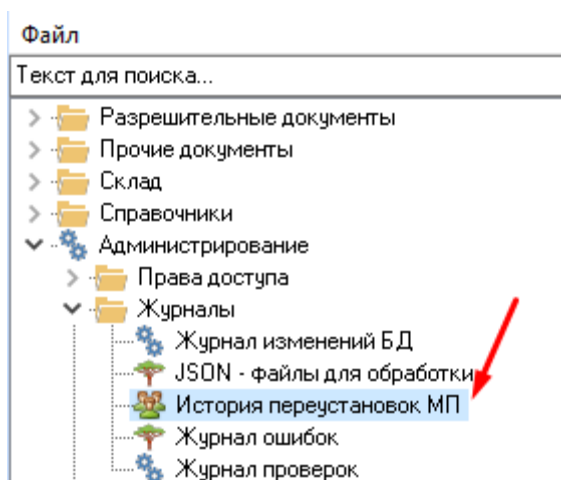
id	Дата время	Наименование объекта	Комментарий объекта	Пользователь	Наименование операции	id записи
238319349	11.01.2024 8:35:57	bglusers	Таблица содержит персональные данные о сотрудниках, являющихся зарегистрированными пользователями системы.	Тест_Замостьянин Е.Л.	Вход в систему	138

13.4. Руководство по работе с модулем «История переустановок мобильного приложения»

Модуль «История переустановок мобильного приложения (МП)» предназначена для просмотра информации о переустановках мобильного приложения ЕГАИС в целях контроля за действиями пользователей организаций либо структурных подразделений.

Данный модуль доступен для пользователей с группой ролей «Руководитель», «Контролер» с учетом его области видимости.

Для работы с историей переустановок необходимо выбрать в главном меню приложения Администрирование → Журналы → История переустановок МП:



В результате отобразится форма «История переустановок МП»:



Поиск сведений осуществляется по организациям, структурным подразделениям, пользователям, датам переустановок, статусам. Сведения модуля представляют собой информацию о всех переустановках мобильного приложения.

Внимание. В модуле не фиксируются первичные установки новых пользователей в ЕГАИС на новом устройстве (не используемом ранее для работы в ЕГАИС).

В таблице сведений о переустановках МП отображаются следующие сведения:

- Логин - логин пользователя с которым он авторизуется в ЕГАИС;
- ФИО - фамилия и инициалы пользователя;
- Устройство - краткое описание устройства пользователя на котором производилась переустановка МП;
- Юр. лицо (подразделение) - организация либо структурное подразделение пользователя, осуществившего переустановку МП;
- Дата переустановки - дата и время, когда на сервер ЕГАИС поступила информация о переустановке МП;
- Дата подтверждения - дата и время, когда производилась активация устройства пользователя после переустановки;
- Статус - статус рассмотрения запроса на разрешение дальнейшего использования МП после переустановки;
- Причина переустановки/отказа - причина, записанная ответственным сотрудником оператора ЕГАИС со слов пользователя, осуществившего переустановку МП;
- ФИО оператора - фамилия и инициалы ответственного сотрудника оператора ЕГАИС, осуществившего подтверждение либо отказ от подтверждения на дальнейшее использование МП.

14. Руководство по работе с функционалом списания лесоматериалов, поступивших на деревообрабатывающий цех в соответствии со сменным рапортом и нарядом

14.1. Общие сведения

Операция списания лесоматериала для автоматизированной переработки представляет собой определенный вид складской операции, в ходе которой осуществляется списание лесоматериалов, поступивших на деревообрабатывающих цех, в соответствии со сменным рапортом или нарядом.

Данная операция предназначена для корректного учета древесины, при наличии следующей особенности: лесопродукция перерабатывается с помощью специальной техники, которая самостоятельно определяет такие характеристики лесоматериала, как диаметр и объем, при этом полученные значения не всегда совпадают с диаметром и объемом лесопродукции, которые были определены на этапе приемки.

При нормальном исходе расхождения в объеме не должны превышать 5%. Кроме того, данная техника принимает в обработку не любой лесоматериал, а только тот, что предназначен для изготовления пиломатериалов, оцилиндрованных изделий, выработки шпона и т.д.

Соответственно, лесоматериал, который можно списать для автоматизированной переработки, должен быть обмерян поштучным методом, диаметр такого лесоматериала должен быть 14 см и выше, длина должна находиться в промежутке от 1 м до 12 м, сорт должен быть строго определен.

Выполнить операцию списания лесоматериала для автоматизированной переработки можно только на складе типа «Цех деревообработки». Соответственно, дополнительно пользователь должен быть определен в Системе, как ответственный сотрудник с правом выполнения отпуска лесоматериала хотя бы для одного действующего склада такого типа.

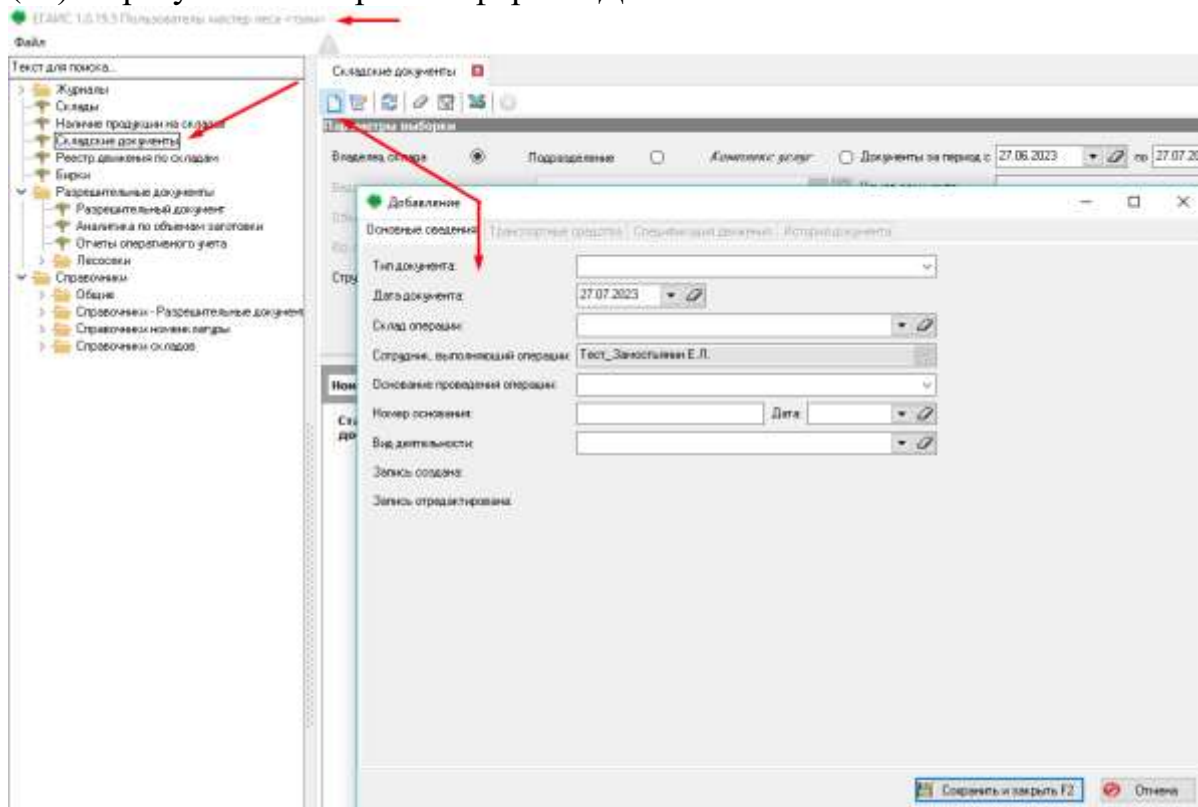
Списание лесоматериала для автоматизированной переработки осуществляется с помощью модуля «Складские документы» стационарного клиентского приложения ЕГАИС. Операция осуществляется через создание складских документов на выполнение операций следующих видов:

1. Перевод в группу – операция предназначена для перевода, хранящегося в настоящий момент на складе лесоматериала, учитываемого поштучным методом и отобранного согласно сменному рапорту или наряду для последующей автоматизированной переработки, в группу с объемным методом учета;

2. Расход для автоматизированной переработки – операция непосредственного списания лесоматериала для автоматизированной переработки, но только не любого, а того, который учитывается объемным методом.

14.2. Алгоритм работы с операцией «Перевод в группу»

Для того, чтобы перевести лесоматериал из поштучного метода учета в объемный, необходимо открыть стационарное клиентское приложение ЕГАИС и выполнить вход, используя логин и пароль своей учетной записи. Далее в навигационном меню двойным щелчком левой клавиши мыши выбрать пункт Склад → Складские документы. Затем на панели инструментов открывшейся вкладки «Складские документы» нажать кнопку Создать новый (📄). В результате откроется форма «Добавление»:



Внимание! Информация должна вноситься в строгом порядке: в начале следует указать основные сведения по складской операции и только потом перейти к указанию спецификации движения.


На вкладке «Основные сведения» необходимо указать следующую информацию:


- **Тип документа** – выбрать из выпадающего списка значение «Перевод в группу»;

- **Дата документа** – значение по умолчанию – это текущая дата. Другие даты запрещены для ввода и при выборе иной даты, она автоматически изменит свое значение на текущую. Для указания даты можно воспользоваться календарем (открывается по нажатию кнопки ▾), а можно указать вручную, установив курсор мыши в поле (при этом следует соблюдать формат ввода даты – ДД.ММ.ГГГГ, здесь ДД – номер дня, ММ – номер месяца, ГГГГ – номер года);

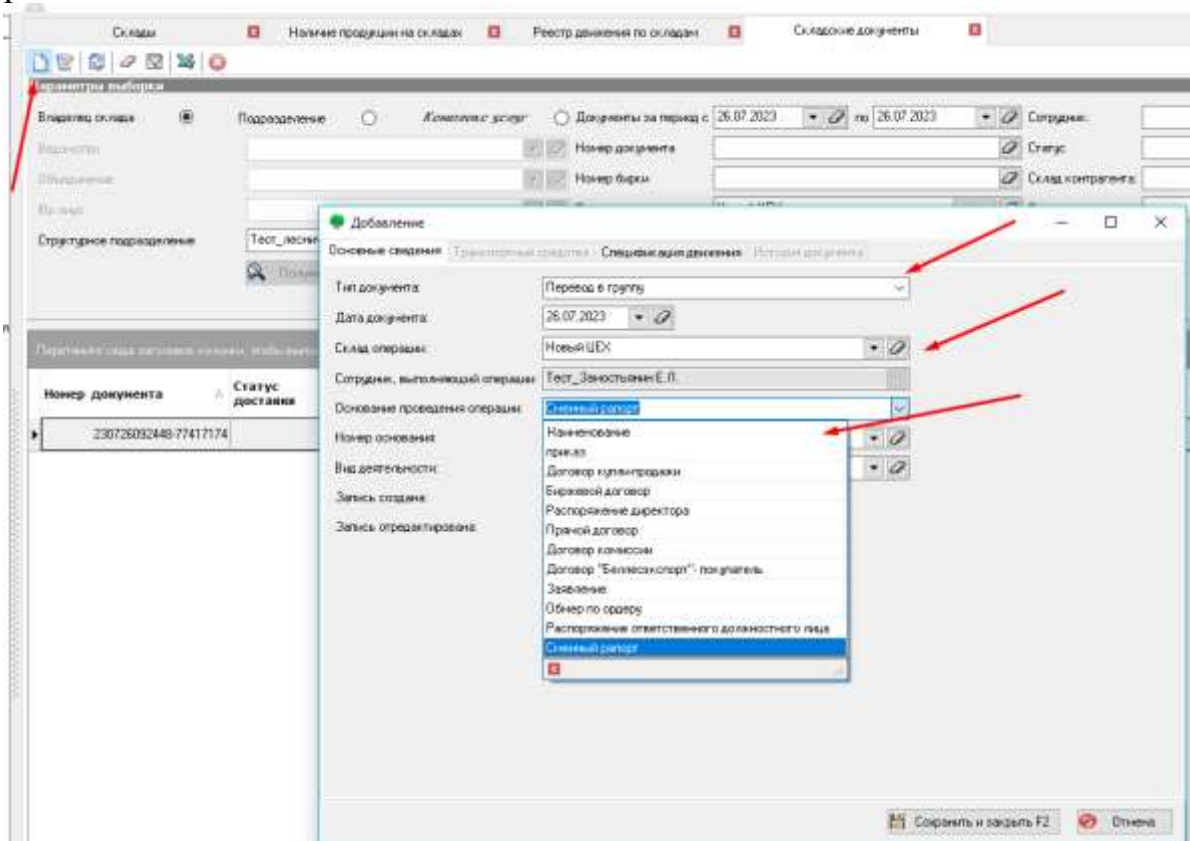
- **Склад операции** – должен быть выбран из выпадающего списка. **Внимание!** Выпадающий список в данном случае будет ограничен, он будет

содержать только такие склады, которые удовлетворяют всем следующим условиям:

- вид склада «Цех деревообработки»;
 - склад является действующим;
 - текущий пользователь представляет собой ответственного сотрудника склада с правом отпуска лесопродукции;
- **Основание проведения операции** – осуществляется путем выбора интересующего значения из выпадающего списка;
- **Номер** – данная характеристика может быть не заполненной. При необходимости ввода номера, нужно установить курсор мыши в поле и ввести необходимое значение с помощью клавиатуры;
- **Дата** – для указания даты можно воспользоваться календарем (открывается по нажатию кнопки ) , а можно указать вручную, установив курсор мыши в поле **Дата** из группы полей «Основание проведения». Для выбора доступна любая прошедшая, а также текущая даты;
- **Вид деятельности** – значение по умолчанию – это «Коммерческая деятельность», но при необходимости данное значение можно сменить, выбрав нужное из выпадающего списка,

Для очистки ошибочно указанного значения нужно воспользоваться кнопкой Очистить () в соответствующем поле.

После того, как информация по типу документа, дате и складу операции будет указана, вкладка «Спецификация движения» станет доступной для работы:



Для ввода информации по движению лесоматериала в ходе операции перевода в группу следует перейти на вкладку, выполнив по ней одно нажатие левой клавишей мыши.

Если по какой-то причине необходимо отменить создание складского документа по операции перевода лесоматериала в группу, то нужно нажать кнопку Отмена. И далее в сообщении-запросе подтверждения на отмену с предупреждением о потере введенной информации нажать кнопку «Да». В результате создание нового складского документа будет отменено. Нажатие кнопки «Нет» в этом случае закроет сообщение-запрос, при этом форма создания нового складского документа останется открытой и можно продолжить создание документа.

На вкладке «Спецификация движения» необходимо указать лесоматериал, который хранится на выбранном складе и должен быть переведен из поштучного метода учета в объемный. Для этого на панели инструментов вкладки есть две кнопки:

- Добавить (📄) – предназначена для добавления лесоматериала в спецификацию;
- Удалить (✖) – предназначена для удаления ошибочно добавленного лесоматериала из спецификации.

В результате нажатия кнопки «Добавить» откроется форма «Форма добавления спецификации», на которой сначала необходимо определить характеристики лесоматериала для отбора нужного из имеющегося на выбранном складе:

- сортимент,
- порода,
- длина,
- сорт,
- группа диаметров.

Область отбора лесоматериала

Таблица с данными по отобранному лесоматериалу

Диаметр	Доступное количество	Количество отпуска	Объем отпуска
<Не найдено данных для отображения>			

Выбор характеристик лесоматериала осуществляется через выбор нужного значения из предложенного выпадающего списка.

Внимание! Каждый список будет содержать не полный справочник значений, его значения будут ограничены наличием продукции, учтенной поштучным методом на выбранном складе. Например, если в данный момент на складе нет лесоматериала с породой «Дуб», то позиции «Дуб» в выпадающем списке «Порода» не будет. Кроме того, списки будут ограничены характеристиками лесоматериала, который допускается перерабатывать на специальной технике. Например, в списке «Сортимент» не будет позиции «Техсырье» вне зависимости от того, есть такой лесоматериал на складе или нет, поскольку такой сортимент не допускается перерабатывать автоматизированным способом.

Далее для выполнения отбора лесоматериала нужно нажать кнопку «Получить», в результате на форме отобразится номенклатура хранения в табличном виде. Кнопка «Очистить» соответственно предназначена для очистки указанных характеристик лесоматериала для отбора.

В открывшейся таблице по каждой номенклатурной позиции указана следующая информация:

- диаметр,
- количество.

Поле «Количество отпуска» данной таблицы редактируемое, здесь необходимо указать количество лесоматериала, который должен быть переведен в группу (количество отпуска не должно превышать доступное количество). Значение атрибута «Объем отпуска» рассчитывается автоматически, как только указывается количество отпуска:

Форма добавления спецификации

Сортимент: Лесоматериалы круглые

Порода: Сосна

Длина: 4,8 м. Группа диаметров: 26 и более см

Сорт: B ГОСТ EN

Получить F7 Очистить

Перевод в: Лесоматериалы круглые, Сосна, 4,8 м., 26 и более см, B

Диаметр	Доступное количество	Количество отпуска	Объем отпуска	
26 см	39	5	1.55	
28 см	26	4	1.4	
30 см	5	0	0	
32 см	4	0	0	
34 см	2		1.04	
		76.00	11	3.99

Доступно, куб.м.: 26.12 К отпуску, куб.м.: 3.99

Сохранить и закрыть F2 Отмена

Для завершения добавления позиции необходимо нажать кнопку «Сохранить и закрыть F2». В результате в таблице на вкладке «Спецификация движения» появятся новые записи, отражающие движение лесоматериала при складской операции перевода в группу, а именно записи:

– отражающие убыль (расход) лесоматериала, учитываемого поштучным методом (таких записей может быть несколько – по каждому указанному диаметру);

– отражающие прибыль (приход) лесоматериала, учитываемого объемным методом (такая запись может быть только одна – по выбранной группе диаметров).

Одна запись, отражающая прибыль лесоматериала, учитываемого объемным методом на склад

Метод	Сортимент	Порода	Длина	Диаметр/Группа по диаметру	Сорт/Гр. качества	Разряд хлыста	Кол-во	Объем
Объемный	Лесоматериалы круглые шт	Сосна	4.8	26 и более см	В		11	3.99
Поштучный	Лесоматериалы круглые шт	Сосна	4.8	26 см	В		-5	-1.55
Поштучный	Лесоматериалы круглые шт	Сосна	4.8	28 см	В		-4	-1.4
Поштучный	Лесоматериалы круглые шт	Сосна	4.8	34 см	В		-2	-1.04

Несколько записей, отражающих убыль поштучного лесоматериала со склада

Сохранить и закрыть F2 Отмена

Кнопка Отмена служит для отмены операции добавления новых позиций в спецификацию движения.

Для того, чтобы удалить ошибочно добавленные позиции движения спецификации нужно установить курсор мыши на любую из позиций, отражающих движение лесоматериала при переводе в группу заданного лесоматериала и нажать кнопку «Удалить», затем в открывшемся сообщении-запросе подтверждения удаления нажать кнопку Да. В результате Система удалит все записи, отражающие движение лесоматериала при переводе в соответствующую группу.

После того, как спецификация операции по переводу в группу определена нужно выполнить сохранение документа. Для этого нужно нажать кнопку «Сохранить и закрыть F2». Прежде чем, выполнить сохранение документа Система проведет следующие проверки:

– контроль наличия обязательных характеристик – если хотя бы одна из них не будет заполнена, то сохранение документа выполнено не будет. Вместо этого будет выдано сообщение об ошибке, а на форме добавления документа соответствующая характеристика будет отмечена красным цветом;

– контроль наличия спецификации движения – сохранение складского документа с пустой спецификацией не допускается;

– контроль уникальности – система сформирует номер документа и выполнит проверку на существование в базе данных складского документа с таким же номером. В случае обнаружения такого документа сохранение исходного не будет выполнено, вместо этого будет выдано сообщение об ошибке;

– на момент сохранения документа выбранный склад должен быть действующим, тип склада должен находиться в значении «Цех деревообработки», в обратном случае сохранение документа не будет выполнено, вместо этого будет выдано сообщение об ошибке;

– на момент сохранения документа отобранный лесоматериал для перевода в группу должен быть в наличии у выбранного склада в нужном количестве, иначе сохранение документа не будет выполнено, вместо этого будет выдано соответствующее сообщение об ошибке и нужно будет пересмотреть указанную спецификацию движения.

Если все проверки пройдут успешно, то будет создан новый складской документ по операции «Перевод в группу». При этом автоматически будут сформированы следующие характеристики документа:

– номер складского документа. Формируется по следующему правилу: *<ГГММДДЧЧМИСС>* – *<две последние цифры кода типа операции>* *<уникальный идентификатор складского документа>*, где ГГ – две последние цифры номера текущего года, ММ – номер текущего месяца, ДД – номер текущего дня, ЧЧ – часы текущего времени, МИ – минуты текущего момента времени, СС – секунды текущего момента времени;

– *статус документа в значении «Проведен»;*

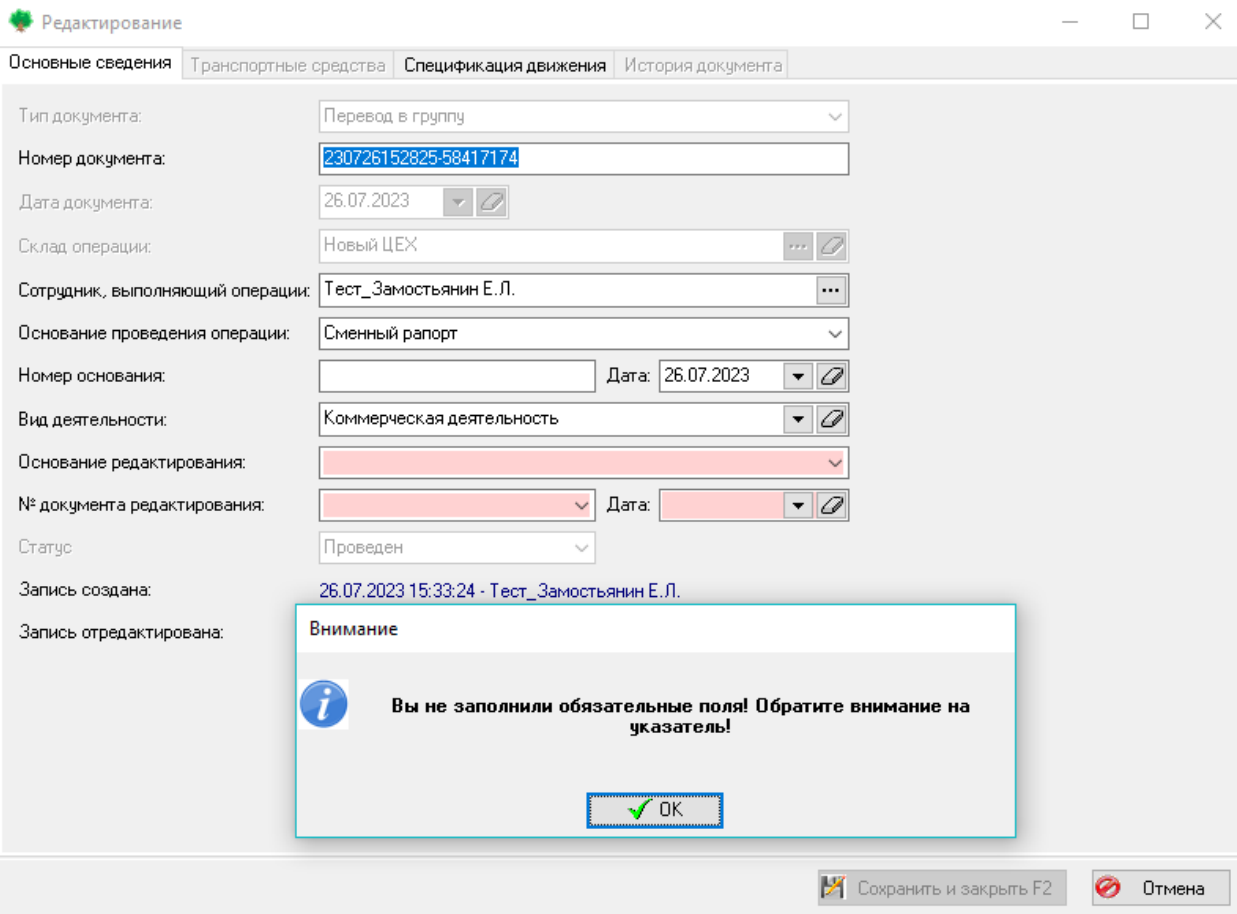
– *пользователь, который создал документ в значении текущего пользователя;*

– *пользователь, который последним изменил документ в значении текущего пользователя;*

– *дата создания документа в значении текущей даты;*

– *дата последнего изменения документа в значении текущей даты.*

Редактирование данного складского документа осуществляется также при внесении документа основания:



Редактирование

Основные сведения | Транспортные средства | Спецификация движения | История документа

Тип документа: Перевод в группу

Номер документа: 230726152825-58417174

Дата документа: 26.07.2023

Склад операции: Новый ЦЕХ

Сотрудник, выполняющий операции: Тест_Замостьянин Е.Л.

Основание проведения операции: Сменный рапорт

Номер основания: Дата: 26.07.2023

Вид деятельности: Коммерческая деятельность

Основание редактирования:

№ документа редактирования: Дата:

Статус: Проведен

Запись создана: 26.07.2023 15:33:24 - Тест_Замостьянин Е.Л.

Запись отредактирована:

Внимание

Вы не заполнили обязательные поля! Обратите внимание на указатель!

OK

Сохранить и закрыть F2 | Отмена

Внимание! Перед сохранением документа рекомендуется внимательно проверять всю указанную информацию. После того, как документ будет сохранен удалить его из системы нельзя. При необходимости исключения документа из общего учета его можно только аннулировать. В этом случае документ физически не удаляется из системы, вместо этого устанавливается отметка, что он аннулирован. Данное действие фиксируется в журнале и будет обработано соответствующим образом.

14.3. Алгоритм работы с операцией «Расход для автоматизированной переработки»

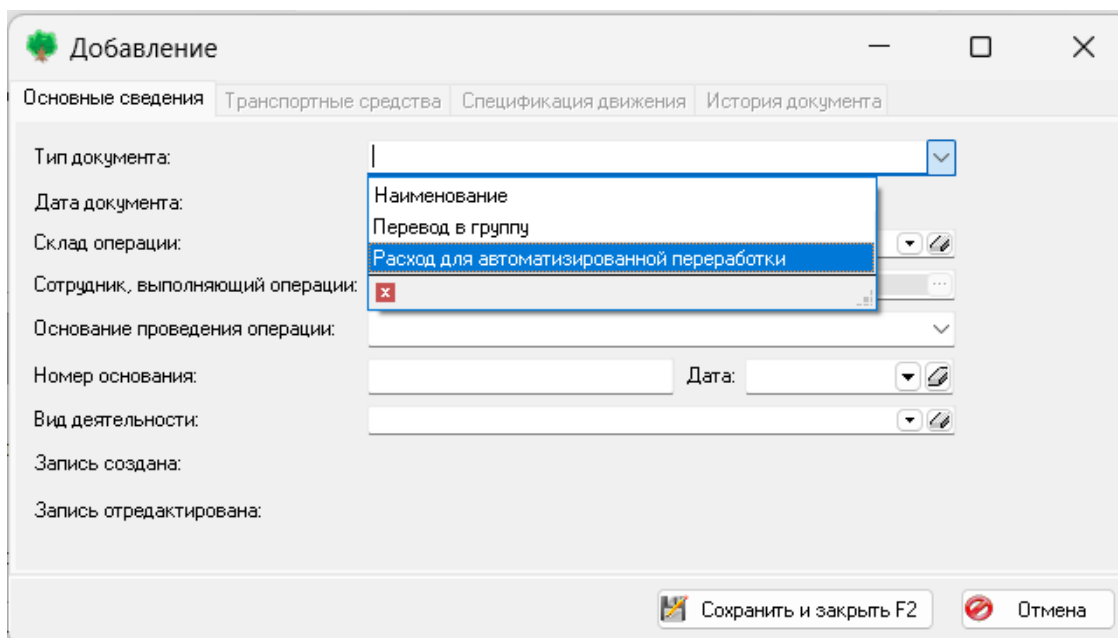
В автоматизированную переработку можно списать только лесоматериал, учтенный объемным методом. Это обусловлено некоторыми особенностями в фиксации диаметров лесоматериала в ходе автоматизированной переработки. Поэтому, прежде чем выполнять отпуск лесоматериала в автоматизированную переработку, сначала его нужно перевести в группу с объемным методом учета.

Списание лесоматериала для автоматизированной переработки, также, как и перевод его в группу осуществляется через создание складского документа. Порядок действий при добавлении нового складского документа

по расходу для автоматизированной переработки такой же, как и по переводу лесоматериала в группу. В навигационном меню стационарного приложения двойным щелчком левой клавиши мыши выбрать пункт Склад → Складские документы. Затем на панели инструментов открывшейся вкладки «Складские документы» нажать кнопку Создать новый (📄). В результате откроется форма «Добавление».

Внимание! Информация должна вноситься в строгом порядке: в начале следует указать основные сведения по складской операции и только потом перейти к указанию спецификации движения.

Внесение основных сведений по документу расхода в автоматизированную переработку аналогично внесению сведений по документу по переводу лесоматериала в группу за одним исключением: в качестве значения характеристики «Тип документа» следует указать «Расход для автоматизированной переработки»:



На вкладке «Спецификация движения» необходимо указать лесоматериал, который хранится на выбранном складе, учитывается объемным методом и должен быть пущен в автоматизированную переработку. Для этого на панели инструментов вкладки есть две кнопки:

- Добавить (📄) – предназначена для добавления лесоматериала в спецификацию;
- Удалить (✖) – предназначена для удаления ошибочно добавленного лесоматериала из спецификации.

В результате нажатия кнопки «Добавить» откроется форма «Форма добавления спецификации», на которой сначала необходимо определить характеристики лесоматериала для отбора нужного из имеющегося на выбранном складе:

- сортимент,

- порода,
- длина,
- сорт,
- группа диаметров.

Форма добавления спецификации

Сортимент

Порода

Длина Группа диаметров

Сорт ГОСТ EN

Получить F7 Очистить

Диаметр	Количество отпуска	Объем отпуска
<Не найдено данных для отображения>		

Сохранить и закрыть F2 Отмена

Доступно, куб.м.: 0 К отпуску, куб.м.: 0

Область отбора лесоматериала

Таблица с данными по отобранному лесоматериалу

Выбор характеристик лесоматериала осуществляется через выбор нужного значения из предложенного выпадающего списка.

Внимание! Каждый список будет содержать не полный справочник значений, его значения будут ограничены наличием продукции, учтенной объемным методом на выбранном складе. Например, если в данный момент на складе нет лесоматериала с породой «Дуб», то позиции «Дуб» в выпадающем списке «Порода» не будет. Кроме того, списки будут ограничены характеристиками лесоматериала, который допускается перерабатывать на специальной технике. Например, в списке «Сортимент» не будет позиции «Техсырье» вне зависимости от того, есть такой лесоматериал на складе или нет, поскольку такой сортимент не допускается перерабатывать автоматизированным способом:

Далее для выполнения отбора лесоматериала нужно нажать кнопку «Получить», в результате на форме отобразится номенклатура хранения в табличном виде. Кнопка «Очистить» соответственно предназначена для очистки указанных характеристик лесоматериала для отбора.

В открывшейся таблице будет отображаться столько записей, сколько диаметров входит в группу диаметров отобранного лесоматериала. Поле «Количество отпуска» данной таблицы редактируемое, здесь необходимо указать количество лесоматериала, который должен быть пущен в расход для автоматизированной переработки по каждому нужному диаметру. Значение атрибута «Объем отпуска» рассчитывается автоматически, как только указывается количество отпуска.

Итоговый объем отпуска не должен превышать доступный объем лесоматериала, хранящегося на складе и учитываемого объемным методом.

Форма добавления спецификации
— □ ×

Сортимент ▼ ✎

Порода ▼ ✎

Длина ▼ ✎ Группа диаметров ▼ ✎

Сорт ▼ ✎ ГОСТ EN

Перевод в [Лесоматериалы круглые, Сосна, 4,8 м., 26 и более см, B](#)

Диаметр	Количество отпуска	Объем отпуска
26 см	5	1.55
28 см	4	1.4
30 см	0	0
32 см	0	0
34 см	0	0
36 см	0	0
38 см	0	0
40 см	0	0
42 см	0	0
44 см	0	0
46 см	0	0
48 см	0	0
50 см	0	0
52 см	0	0
54 см	0	0
9		2.95

Доступно, куб.м.: **13.707**
К отпуску, куб.м.: **2.95**

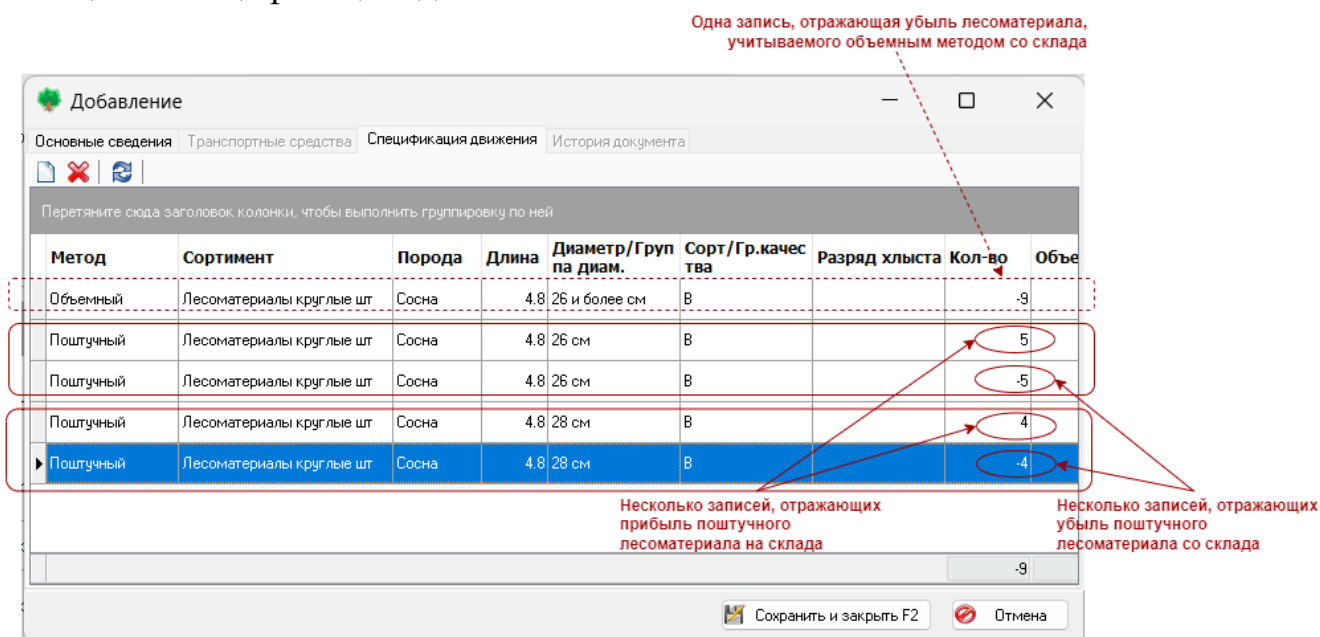
Для завершения добавления позиции необходимо нажать кнопку «Сохранить и закрыть F2». В результате в таблице на вкладке «Спецификация движения» появятся новые записи, отражающие движение лесоматериала при складской операции расхода в автоматизированную переработку, а именно записи:

- отражающие убыль (расход) лесоматериала, учитываемого объемным методом (такая запись может быть только одна – по выбранной группе диаметров);

- отражающие прибыль (приход) лесоматериала, учитываемого поштучным методом (таких записей может быть несколько – по каждому указанному диаметру);

- отражающие убыль (расход) лесоматериала, учитываемого поштучным методом (таких записей должно быть столько, сколько записей, отражающих прибыль лесоматериала, учитываемого поштучным методом – по каждому указанному диаметру).

Кнопка «Отмена» служит для отмены операции добавления новых позиций в спецификацию движения.



Для того, чтобы удалить ошибочно добавленные позиции движения спецификации нужно установить курсор мыши на любую из позиций, отражающих движение лесоматериала при расходе для автоматизированной переработки заданного лесоматериала и нажать кнопку «Удалить», затем в открывшемся сообщении-запросе подтверждения удаления нажать кнопку Да. В результате Система удалит все записи, отражающие движение лесоматериала при расходе для автоматизированной переработки.

После того, как спецификация операции по расходу для автоматизированной переработки определена нужно выполнить сохранение документа. Для этого нужно нажать кнопку «Сохранить и закрыть F2».

Прежде чем, выполнить сохранение документа Система проведет следующие проверки:

- контроль наличия обязательных характеристик – если хотя бы одна из них не будет заполнена, то сохранение документа выполнено не будет. Вместо этого также, как и в случае операции перевода в группу, будет выдано сообщение об ошибке, а на форме добавления документа соответствующая характеристика будет отмечена красным цветом;

- контроль наличия спецификации движения – сохранение складского документа с пустой спецификацией не допускается;

- контроль уникальности – система сформирует номер документа и выполнит проверку на существование в базе данных складского документа с таким же номером. В случае обнаружения такого документа сохранение исходного не будет выполнено, вместо этого будет выдано сообщение об ошибке;

- на момент сохранения документа выбранный склад должен быть действующим, тип склада должен находиться в значении «Цех деревообработки», в обратном случае сохранение документа не будет выполнено, вместо этого будет выдано сообщение об ошибке;

- на момент сохранения документа отобранный лесоматериал для автоматизированной переработки должен быть в наличии у выбранного склада в нужном количестве, иначе сохранение документа не будет выполнено, вместо этого будет выдано соответствующее сообщение об ошибке и нужно будет пересмотреть указанную спецификацию движения.

Если все проверки пройдут успешно, то будет создан новый складской документ по операции «Расход для автоматизированной переработки». При этом автоматически будут сформированы следующие характеристики документа:

- номер складского документа. Формируется по общему правилу;
- *статус документа в значении «Проведен»;*
- *пользователь, который создал документ в значении текущего пользователя;*

- *пользователь, который последним изменил документ в значении текущего пользователя;*

- *дата создания документа в значении текущей даты;*

- *дата последнего изменения документа в значении текущей даты.*

Редактирование данного складского документа осуществляется также при внесении документа основания.

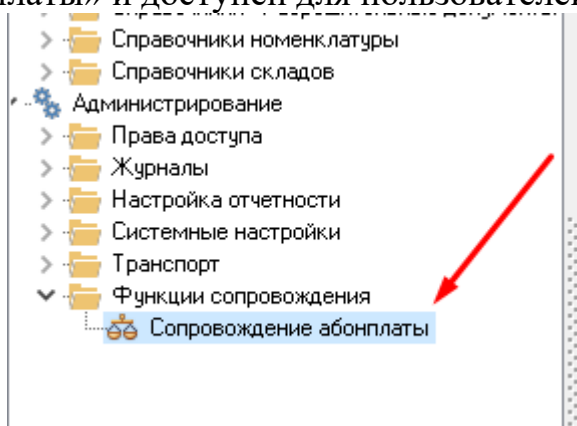
Внимание! Перед сохранением документа рекомендуется внимательно проверять всю указанную информацию. После того, как документ будет сохранен удалить его из системы нельзя. При необходимости исключения документа из общего учета его можно только аннулировать. В этом случае документ физически не удаляется из системы, вместо этого устанавливается отметка, что он аннулирован. Данное действие фиксируется в журнале и будет обработано соответствующим образом.

15. Руководство по работе с функционалом определения объемов учтенной древесины для последующего определения стоимости услуг по использованию и сопровождению ЕГАИС

Данный функционал предназначен для определения объемов учтенной древесины на складах, относящихся к разрешительному документу (промежуточный лесопромышленный склад, франко-верхний склад).

Объемы учтенной древесины на складах определяются по проведенным первичным операциям «Приход» посредством модуля «Лесосклад» мобильного приложения. На основании данных сведений определяется стоимость услуг по использованию и сопровождению ЕГАИС (абонентская плата), которая определяется по тарифам, действующим на день оказания услуг, указанным в Прейскуранте Оператора ЕГАИС, размещенном на официальном сайте Оператора ЕГАИС.

Получения отчетов по объемам учтенной древесины осуществляется посредством десктопного (стационарного) приложения. Модуль расположен во вкладке «Администрирование/Функции сопровождения/Сопровождение абонплаты» и доступен для пользователей с группой ролей «Руководитель».



Посредством модуля «Сопровождение абонплаты» осуществляется получения сведений (отчетов) по предварительным или окончательным данным за определенный месяц (т.е. производится предварительный или окончательный расчеты):

Отображать

месяц с

по

Предварительные данные представляют собой данные по складским документам «Приход» на складах, относящихся к разрешительному документу (без учета пересчета за предыдущие периоды).

Внимание! Учетные данные по объемам, полученные при проведении операции «Приход» по складским документам операции «Расход при внутреннем перемещении» не учитываются (так как здесь древесина учитывается повторно).

Окончательные данные представляют собой данные по складским документам «Приход» на складах, относящихся к разрешительному документу с учетом пересчета за предыдущие периоды. При пересчете учитываются внесенные за предыдущие месяцы изменения в складские документы (редактирование, аннулирование). Дата осуществления пересчета планируется и назначается оператором ЕГАИС в начале месяца, идущим за расчетным.

После проведения окончательного расчета по определенному месяцу, отчеты по объемам учтенной в данном месяце древесины остаются неизменными.

Для формирования отчетов в параметрах выборки необходимо указать организацию (участника ЕГАИС), год (по умолчанию текущий), вид данных (параметр «Отображать»), расчетный месяц:

Параметры выборки

Ведомство	<input type="text"/>	Год	2023
Областное объединение	<input type="text"/>	месяц с	Май
Юр.лицо, ведущее лесное хозяйство	<input type="text"/>	месяц по	Июнь
<input type="button" value="Получить F7"/>		Отображать	<input type="text"/>

Если по учетным данным произведен окончательный расчет, то сведения по предварительным данным за расчетный месяц не отображаются.

Посредством модуля «Сопровождение абонплаты» отчеты формируются отдельно по всем разрешительным документам и отдельно по ордерам:

Объем учтенной древесины по всем РД кроме ордеров, куб. м.	Объем учтенной древесины по ордерам куб м
12.174	0

Внимание! Объемы учтенной древесины по ордерам не учитываются при определении стоимости услуг по использованию и сопровождению ЕГАИС (абонентская плата).

Справочно. До момента внедрения вышеуказанного функционала стоимость услуг по использованию и сопровождению ЕГАИС определялась по сведениям о заготовке древесины за определенный месяц по данным модуля ЕГАИС «Аналитика по объемам заготовки».

16. Учет лесопродукции в случае дорожного происшествия (поломки транспортного средства) в ходе ее транспортировки

16.1. Назначение

В ходе транспортировки лесопродукции с оформленным документом «ТД-ЛЕС», может произойти дорожно-транспортное происшествие (далее – ДТП) и/или поломка транспортного средства (далее – ТС). Для обеспечения доставки лесопродукции до места назначения потребуются ремонт ТС, разгрузка и новая погрузка лесопродукции на другое ТС либо на несколько ТС (меньшей грузоподъемностью) с оформлением новых документов «ТД-ЛЕС». Функционал по учету лесопродукции в случае ДТП (поломки) предназначен для обеспечения транспортировки лесопродукции в новых условиях.

16.2. Доступ к выполнению

Для возможности создания, редактирования и удаления склада вида «Временный склад поломки ТС» пользователю должна быть назначена одна из следующих групп ролей:

- Инженер по лесопользованию;
- Лесничий/Начальник лесопункта ГЛХУ.

Для возможности выполнения складских операций на данном складе пользователю должна быть назначена хотя бы одна из следующих групп ролей:

- Мастер;
- Лесничий/Начальник лесопункта ГЛХУ;
- Группа сторонние лесопользователи.

16.3. Основные действия в требуемой последовательности

Для того, что оформить новые документы «ТД-ЛЕС» в случае ДТП (поломки ТС) необходимо выполнить следующие действия:

- водитель, осуществляющий транспортировку, должен сообщить о происшествии ответственным сотрудникам грузоотправителя и грузополучателя;
- по возможности сотрудники грузоотправителя или грузополучателя сообщают о происшествии в организацию лесфондодержателя, на территории которого случилось ДТП (поломка);
- ответственный по учету древесины на складе грузоотправителя должен убедиться, что исходные складские документы по операции «Расход при реализации потребителю» или «Расход при внутреннем перемещении» или «Расход для собственного потребления» поступили на сервер ЕГАИС;
- ответственный пользователь организации грузоотправителя (пользователь назначается руководством организации) создает новый склад,

вид которого «Временный склад поломки ТС» и в дополнительных сведениях указывает номера всех исходных складских документов;

– ответственный по учету древесины на созданном временном складе грузоотправителя должен выехать на место происшествия и установить географические координаты данного склада, а затем оприходовать всю транспортируемую лесопroduкцию на данный склад по каждому складскому документу, соответствующему документу «ТД-ЛЕС»;

Например, если на ТС перевозилась лесопroduкция по нескольким документам «ТД-ЛЕС», то для каждого такого документа должна быть оформлена складская операция по приходу на склад вида «Временный склад по случаю поломки ТС».

– далее при наступлении возможности дальнейшей транспортировки лесопroduкции ответственный по учету древесины производит на временном складе расходные операции.

Внимание! Склад вида «Временный склад поломки ТС» будет закрыт автоматически (после 01:00), как только с него будет успешно списана вся ранее оприходованная лесопroduкция.

16.4. Создание склада вида «Временный склад поломки ТС»

Для того, чтобы создать склад вида «Временный склад поломки ТС», необходимо запустить модуль стационарного (десктопного) приложения ЕГАИС «Склады».

Затем на панели инструментов нажать кнопку **Создать новый** (📄). В результате откроется форма «Склад хранения – Добавить/Изменить» с имеющимися вкладками «Склад», «Остатки», «Движение»:

Склад хранения - Добавить/Изменить

Склад | Остатки | Движение

Вид склада

Владелец склада ▼ ...

Подразделение ▼ ...

Квартал Выдел

Лесосека ▼

Наименование Заполнить

Адрес склада

Вид деятельности ▼

Широта Долгота ✖

Дата открытия 19.12.2023 ▼ Дата закрытия ▼

Состояние Активен ▼ ☠ Древесина заготовлена в зоне радиоактивного загрязнения

Далее в параметре «Вид склада» выбрать из выпадающего списка «Временный склад поломки ТС». В форме отобразится дополнительная вкладка «Дополнительные сведения»:

Склад хранения - Добавить/Изменить

Склад Остатки Движение Дополнительные сведения

Вид склада: Временный склад поломки ТС

Владелец склада: [dropdown]

Подразделение: [dropdown]

Квартал: [input] Выдел: [input]

Лесосека: [dropdown]

Наименование: [input] Заполнить

Адрес склада: [input]

Вид деятельности: [dropdown]

Широта: [input] Долгота: [input]

Дата открытия: 14.12.2023 Дата закрытия: [input]

Состояние: Активен Древесина заготовлена в зоне радиоактивного загрязнения

Сотрудник	Должность	Организация	Учет	Отпуск	МО
<Не найдено данных для отображения>					

Сохранить и закрыть F2 Отмена

Далее необходимо указать следующие обязательные к вводу основные сведения по складу:

- параметр «Владелец склада» – организация (структурное подразделение) лесопользователя (является и грузоотправителем);
- параметр «Подразделение» – подразделение (лесничество), на территории которого находится временный склад (для подразделений, которые не относятся к грузоотправителю выбирать из справочника по кнопке «...»);
- параметр «Вид деятельности».

Параметры «Дата открытия» и «Состояние» заполняются автоматически: значением текущей даты и значением «Активен» соответственно без возможности изменения.

Внимание! Перечень ответственных сотрудников по складу указать невозможно до тех пор, пока не будут указаны связанные исходные складские документы.

Далее необходимо перейти на вкладку «Дополнительные сведения». В верхней части окна параметр «Дата и время поломки» устанавливается автоматически по времени выбора вида склада:

Склад хранения - Добавить/Изменить

Склад Остатки Движение **Дополнительные сведения**

Дата и время поломки: 19.12.2023 10:38:10

Дата и время поломки	Тип складского документа	Номер складского документа
----------------------	--------------------------	----------------------------

Далее нажать кнопку **Добавить** (📄):

Склад хранения - Добавить/Изменить

Склад Остатки Движение **Дополнительные сведения**

Дата и время поломки: 19.12.2023 10:38:10

Дата и время поломки	Тип складского документа	Номер документа
----------------------	--------------------------	-----------------

В открывшемся окне заполнить следующие параметры:

- параметр «Грузоотправитель» – заполняется по умолчанию значением «Владелец склада», но при необходимости его можно изменить;
- параметр «Гос номер ТС» – заполняется по номеру ТС, попавшего в происшествие и соответственно указанным как основной транспорт в складском документе.

Далее нажать кнопку **Получить**. В результате система выполнит поиск подходящих документов и отобразит их в списке для выбора:

Параметры выборки

Дата и время поломки: 19.12.2023 10:38:10

Грузоотправитель: Тест_лесничество

Гос номер ТС: 9523 МН 5

Номер документа:

Получить F7

Тип складского документа	Номер складского документа	Дата складского документа	Наименование организации грузоотправителя	Наименование организации грузополучателя
Расход при реализации потребителю	231219103241-39718477	19.12.2023	Тест_лесничество, УНП 666555544	Тест_ЧУП "Тест", 125468348

Внимание! В список попадут не все складские документы, а только те, которые удовлетворяют следующим условиям:

– вид складской операции один из следующих «Расход при реализации потребителю», «Расход при внутреннем перемещении» или «Расход для собственного потребления»;

– грузоотправитель соответствует грузоотправителю, указанному во вкладке **Дополнительных сведений**;

– если номер ТС в дополнительных сведениях склада совпадает с номером ТС, указанным в складском документе;

– дата складского документа должна быть либо равна дате и времени поломки, указанной в дополнительных сведениях склада, либо должна быть меньше ее, но не более чем на 24 часа;

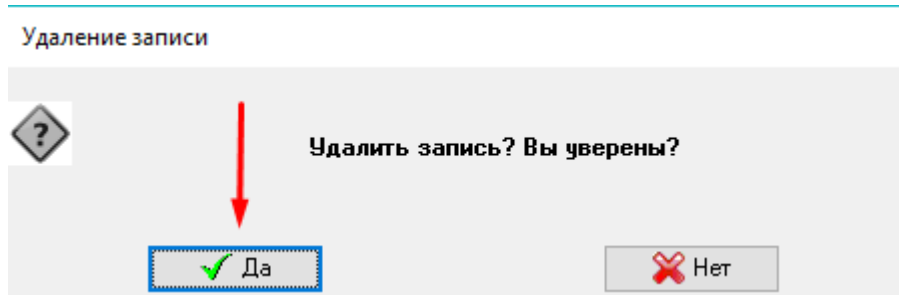
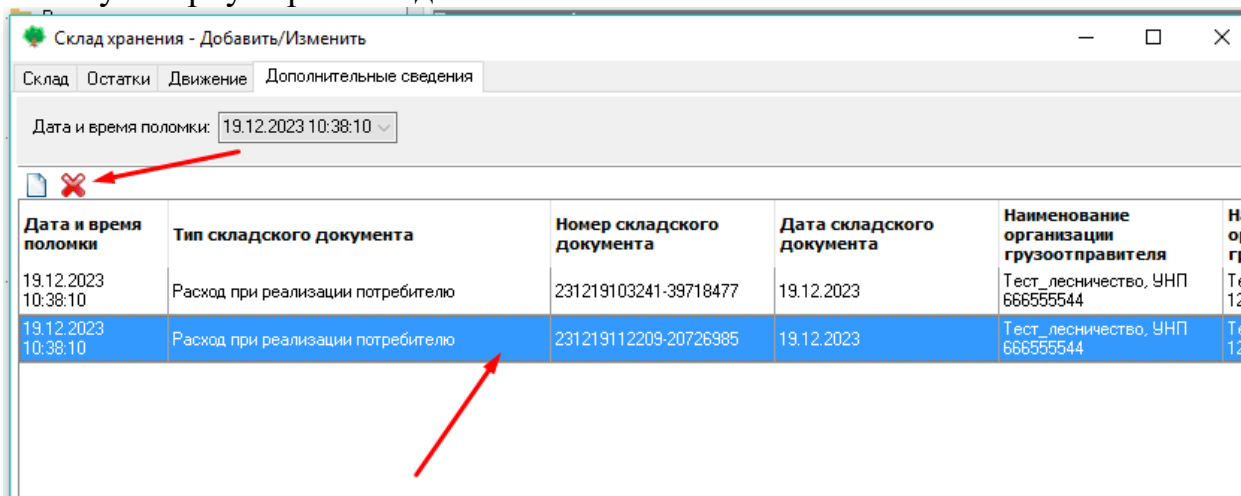
– груз по складскому документу еще не был доставлен и не проведен посредством мобильного приложения для покупателей «EGAISUY».

Внимание! В случае если на одном ТС осуществляется транспортировка из нескольких мест отгрузки по нескольким разным документам «ТД-ЛЕС», то при проведении вышеуказанных действий можно получить список подходящих складских документов. В данном случае следует внимательно просмотреть список и найти подходящие для создания связи между созданным временным складом и выбранными складскими документами:

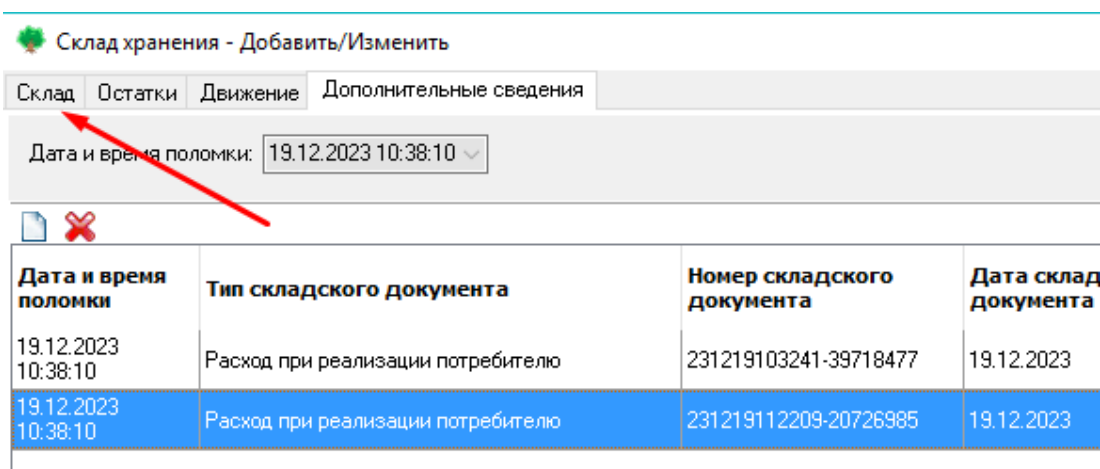
После выбора нужного расходного складского документа нажать кнопку **Выбрать**. В результате будет создана связь между созданным складом и выбранным складским документом. Если документов несколько – повторить процедуру с другим подходящим складским документом. После выбора документы отобразятся в окне вкладки «Дополнительные сведения»:

Дата и время поломки	Тип складского документа	Номер складского документа	Дата складского документа	Наименование организации грузоотправителя	На ор гр
19.12.2023 10:38:10	Расход при реализации потребителю	231219103241-39718477	19.12.2023	Тест_лесничество, ЧНП 666555544	Те 12
19.12.2023 10:38:10	Расход при реализации потребителю	231219112209-20726985	19.12.2023	Тест_лесничество, ЧНП 666555544	Те 12

Если по какой-либо причине в список исходных провозных документов был добавлен неподходящий документ, то связь можно удалить до тех пор, пока по складу не начнут выполняться складские операции. Для этого необходимо выделить документ, связь с которым нужно удалить и нажать кнопку вверху экрана «Удалить»:



После того, как будут указаны исходные расходные складские документы, необходимо вернуться на вкладку «Склад» и сформировать значение характеристики «Наименование склада», нажав кнопку «Заполнить»:



Склад хранения - Добавить/Изменить

Склад | Остатки | Движение | Дополнительные сведения

Вид склада:

Владелец склада:

Подразделение:

Тест_Лесхоз
Тест_ГПЛХО
Тест_Госорган

Квартал: Выдел:

Лесосека:

Наименование:

Адрес склада:

Вид деятельности:

Широта: Долгота:

Дата открытия: Дата закрытия:

Состояние: Древесина заготовлена в зоне радиоактивного загрязнения

После этого сформируется наименование склада:

Склад хранения - Добавить/Изменить

Склад | Остатки | Движение | Дополнительные сведения

Вид склада:

Владелец склада:

Подразделение:

Тест_Лесхоз
Тест_ГПЛХО
Тест_Госорган

Квартал: Выдел:

Лесосека:

Наименование:

Адрес склада:

Вид деятельности:

Адрес склада является не обязательным к заполнению параметром.

Затем указать перечень ответственных лиц по учету (вероятнее всего это будут те же сотрудники, назначенные ответственными на первоначальном складе грузоотправителя). В завершение операции создания склада необходимо нажать кнопку «Сохранить и закрыть F2»:

Склад хранения - Добавить/Изменить

Склад | Остатки | Движение | Дополнительные сведения

Вид склада: Временный склад поломки ТС

Владелец склада: Тест_лесничество

Подразделение: Тест_лесничество

Квартал: [] Выдел: []

Лесосека: []

Наименование: [] Заполнить

Адрес склада: []

Вид деятельности: Лесохозяйственная деятельность

Широта: [] Долгота: []

Дата открытия: 19.12.2023 Дата закрытия: []

Состояние: Активен Древесина заготовлена в зоне радиоактивного загрязнения

Сотрудник	Должность	Организация	Учет	Отпуск	MO
Тест_Замостьянин Е.Л.	мастер леса	Тест_лесничество	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	

Сохранить и закрыть F2 | Отмена

Внимание! Редактирование дополнительных сведений по созданному временному складу по случаю поломки ТС либо удаление ошибочно созданного временного склада по случаю поломки ТС допускается только при условии, что на данном складе не была выполнена ни одна складская операция. Перед удалением ошибочно созданных складов **обязательно** выполнить удаление ответственных сотрудников, а также связанных складских документов, причем в соответствующем порядке. Т.е. сначала удалить ответственных, затем складские документы.

16.5. Оприходование лесопродукции на временный склад поломки ТС

Для того, чтобы оприходовать лесопродукцию на склад вида «Временный склад поломки ТС», нужно добавить данный склад в список документов мобильного приложения ЕГАИС.

Для этого необходимо в условиях наличия Интернет-соединения выполнить вход в мобильное приложение ЕГАИС, используя логин и пароль своей учетной записи (осуществить авторизацию) либо произвести синхронизацию документов вручную.

После проведения вышеуказанных действий информация о временном складе появится в мобильном приложении, если текущий пользователь указан в качестве ответственного сотрудника данного склада.

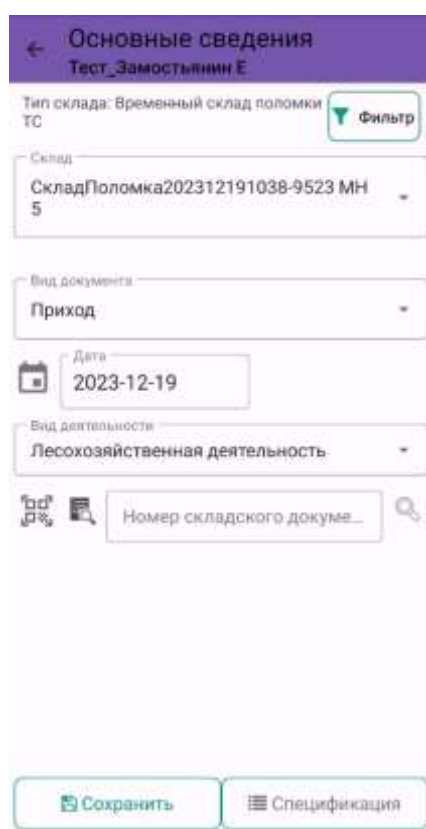
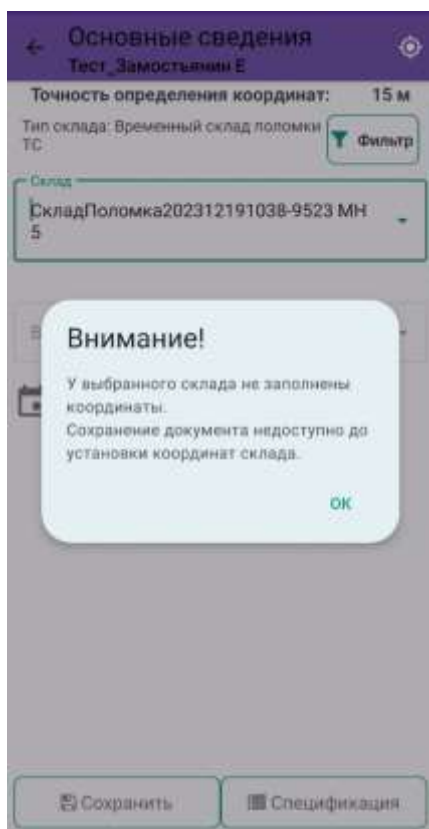
Механизмы синхронизации и выгрузки координат применяются такие же, как и на других складах.

Далее следует выехать на место ДТП (поломки ТС).

Внимание! При наличии стабильного Интернет-соединения, выполнить вход в мобильное приложение ЕГАИС либо произвести синхронизацию документов вручную можно и непосредственно в месте поломки.

Далее необходимо создать складской документ по операции «Приход» для каждого исходного складского документа по расходу. Для этого следует выполнить следующий набор действий:

- 1) перейти в модуль «Лесосклад»;
- 2) в окне «Документы» нажать кнопку «Создать»;
- 3) из выпадающего списка параметра «Склад» выбрать нужный временный склад по случаю поломки транспортного средства;
- 4) из выпадающего списка параметра «Вид документа» выбрать «Приход»;
- 5) после появления соответствующего сообщения по установке координат – установить правильные координаты в соответствии с п. 12 настоящего руководства:



б) дата операция определяется автоматически, она равна текущей и редактированию не подлежит;

7) вид деятельности установлен в значении вида деятельности выбранного склада (при необходимости данное значение можно изменить, выбрав нужное из списка);

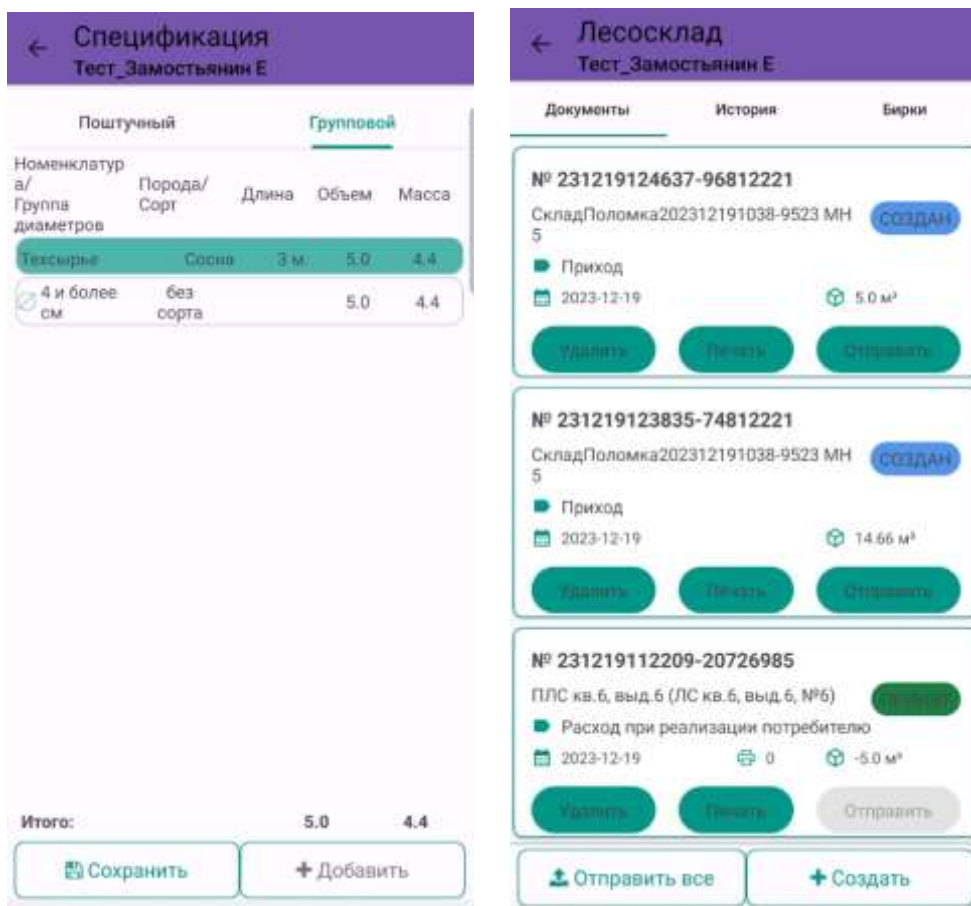
8) ввести номер исходящего расходного складского документа путем ручного ввода в соответствующее поле, либо путем сканирования QR-кода документа «ТД-ЛЕС» соответствующему расходному документу, либо путем выбора из списка входящих складских документов.

Внимание! Выгрузка исходных складских документов расхода требует обязательного наличия сети Интернет. Кроме того, возможен выбор только тех исходных складских документов расхода, которые были указаны при создании временного склада по случаю поломке ТС.

Справочно. Т.к. должна быть возможность запросить данные по временным складам с сервера значит, нужно стабильное Интернет-соединение (аналогично проведения операции прихода по внутреннему перемещению).

9) осуществить проверку номера документа и его спецификации, затем произвести сохранение и отправку документа на сервер:

The image displays two screenshots of a mobile application interface for document management. The left screenshot shows a form titled "Основные сведения" (Basic information) for a document. The form includes fields for "Тип склада" (Warehouse type), "Склад" (Warehouse), "Вид документа" (Document type), "Дата" (Date), "Вид деятельности" (Activity type), and "Номер складского документа" (Warehouse document number). A modal dialog box is overlaid on the form, asking "Добавить в спецификацию?" (Add to specification?) with options for "Поштучный учет: 0.0 м³" (Individual accounting: 0.0 m³) and "Групповой учет: 5.0 м³" (Group accounting: 5.0 m³). The right screenshot shows the same form with a "Сохранено" (Saved) button and a "Сохранить" (Save) button.



Внимание! Спецификация вновь созданного документа определяется автоматически на базе спецификации исходного складского документа расхода и редактированию не подлежит.

16.6. Реализация (отпуск) лесопродукции с временного склада по случаю поломки ТС

Отпуск лесопродукции с временного склада по случаю поломки ТС в целом осуществляется аналогично отпуску продукции со складов любого другого вида. Однако по итогу создания документа и отправки его на сервер ЕГАИС осуществляется ряд проверок:

- объем продукции по каждой указанной позиции в спецификации должен быть больше 0;
- в спецификации документа не должно быть номенклатур, которых нет в исходном складском документе расхода;
- должны быть соблюдены требования к биркованию.

Для обработки документа на сервере ЕГАИС должны выполняться все условия проверок.

Внимание! Склад будет закрыт автоматически (после 01:00) после проведения расхода по всей лесопродукции. Соответственно перед проведением расходных операций на временном складе по случаю поломки ТС, на нем необходимо оприходовать всю транспортируемую лесопродукцию.

17. Работа с функционалом по учету остатков древесины в местах ее заготовки (на лесосеке)

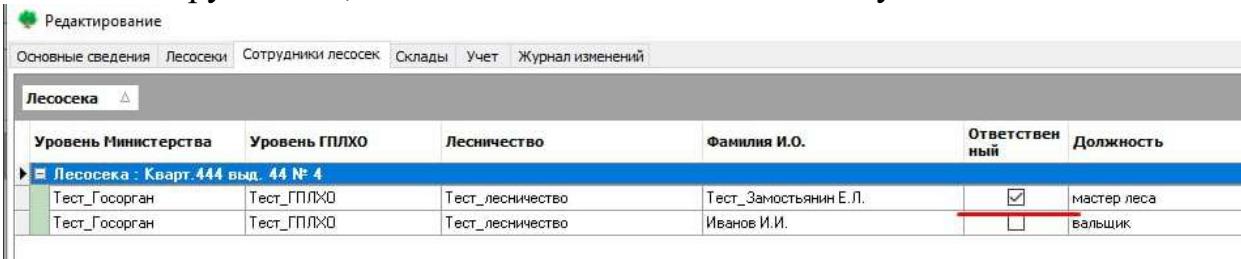
Функция по учету остатков древесины на лесосеке предназначена для обеспечения возможности учета древесины на лесосеке в заготовленном виде, до вывозки ее на промежуточный лесопромышленный (или франко-верхний) склад.

Справочно.

Данный функционал реализован в соответствии с главой 4 Положения о порядке внесения сведений в единую государственную автоматизированную информационную систему учета древесины и сделок с ней, утвержденного постановлением Министерства лесного хозяйства Республики Беларусь от 02.08.2021 № 11 «О порядке внесения сведений в единую государственную автоматизированную информационную систему учета древесины и сделок с ней».

По окончании каждого месяца лесозаготовители, которые выполняют комплекс услуг (заготовку и вывозку) либо лесопользователи, которые самостоятельно выполняют заготовку и вывозку, посредством вышеуказанного функционала фиксируют в ЕГАИС информацию по остаткам заготовленной, но еще не вывезенной древесины с привязкой к лесосеке, на которой выполнялась заготовка.

Остатки на лесосеке вносятся посредством мобильного приложения ЕГАИС сотрудником, назначенным ответственным за учет на лесосеке:



Скриншот интерфейса мобильного приложения ЕГАИС. Вверху видна панель редактирования и меню: Основные сведения, Лесосеки, Сотрудники лесосек, Склады, Учет, Журнал изменений. Ниже — заголовок «Лесосека» и таблица с данными:

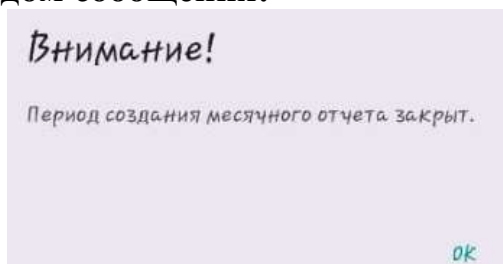
Уровень Министерства	Уровень ГПЛХО	Лесничество	Фамилия И.О.	Ответственный	Должность
Лесосека : Кварт. 444 выд. 44 № 4					
Тест_Госорган	Тест_ГПЛХО	Тест_лесничество	Тест_Замостьянин Е.Л.	<input checked="" type="checkbox"/>	мастер леса
Тест_Госорган	Тест_ГПЛХО	Тест_лесничество	Иванов И.И.	<input type="checkbox"/>	вальщик

Внимание! Учет выполняется за отчетный месяц в разрезе лесосек, причем по каждой лесосеке ответственные должны осуществить учет общего объема остатков на лесосеке за одну операцию (за один раз). Т.е. внесение сведений по остаткам на лесосеке за месяц по частям не допустимо (установлен программный контроль).

Отчет по остаткам на лесосеке создается в мобильном приложении только начиная с первого числа месяца, следующего за отчетным и до закрытия отчетного периода по отчетному месяцу.

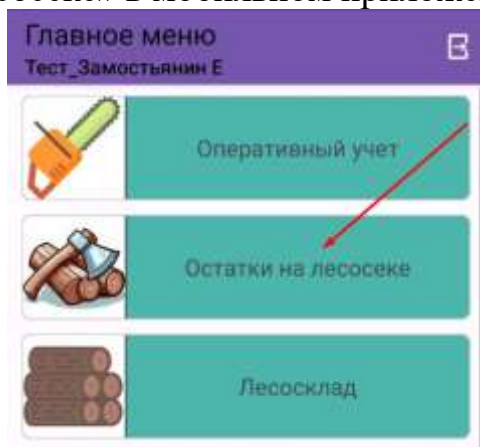
Например, необходимо внести сведения по остаткам на лесосеке за январь. Если пользователь внесет эти сведения с 01.01.2024 по 15.01.2024 (до закрытия отчетного периода), то отчет пойдет за декабрь.

Если пользователь попытается внести эти сведения после 15.01.2024 (т.е. после закрытия периода), то приложение заблокирует внесение с выводом сообщения:



Соответственно пользователь должен вносить сведения по остаткам древесины на лесосеке за январь с 01.02.2024 до момента закрытия отчетного периода за январь (до 15.02.2024). Внесение данных осуществляется одновременно!

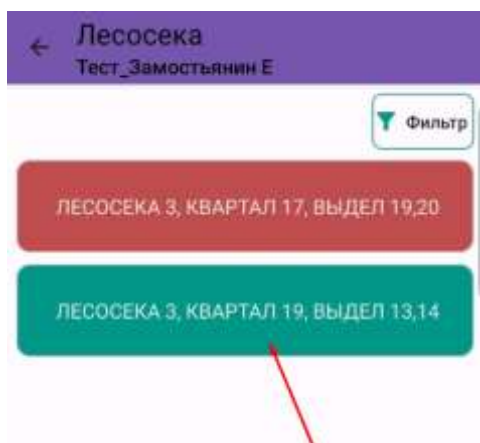
Внесение данных осуществляется посредством выбора модуля «Остатки на лесосеке» в мобильном приложении:



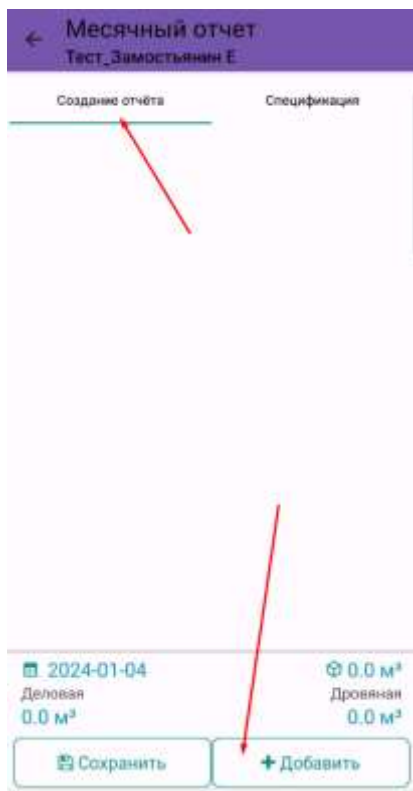
При помощи кнопки «Создать» формируется отчет по учету на лесосеке:



Далее необходимо выбрать лесосеку, для которой формируется отчет по остаткам:

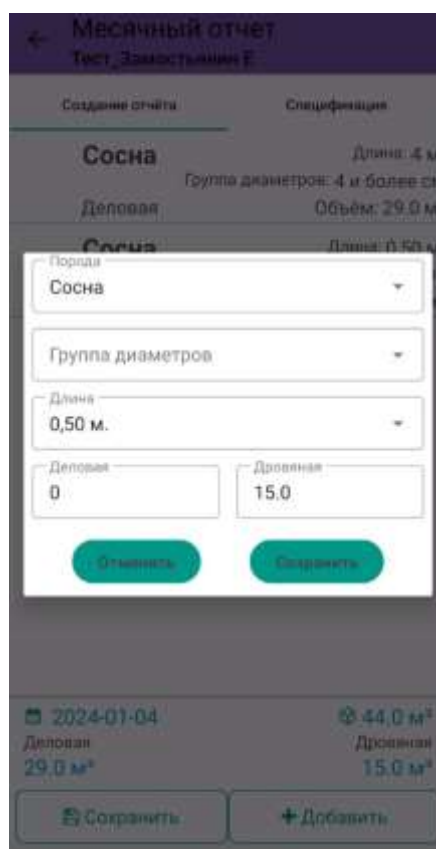
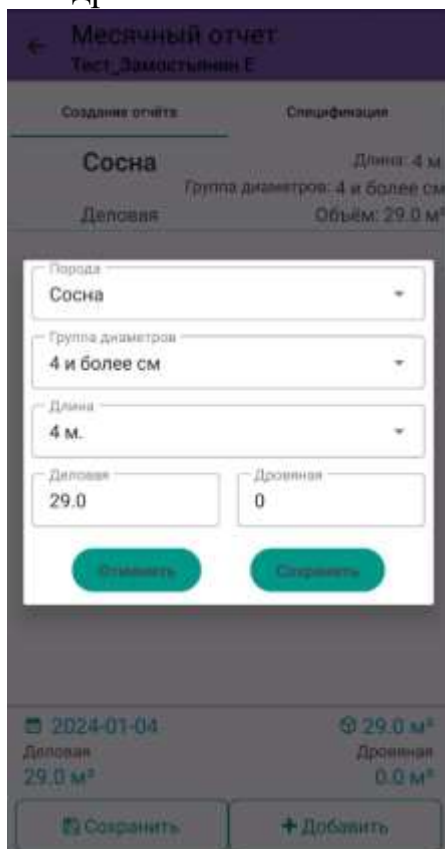


В открывшемся окне во вкладке «Создание отчета» нажать на кнопку «Добавить»:



Далее необходимо внести спецификацию по остаткам не вывезенной древесины.

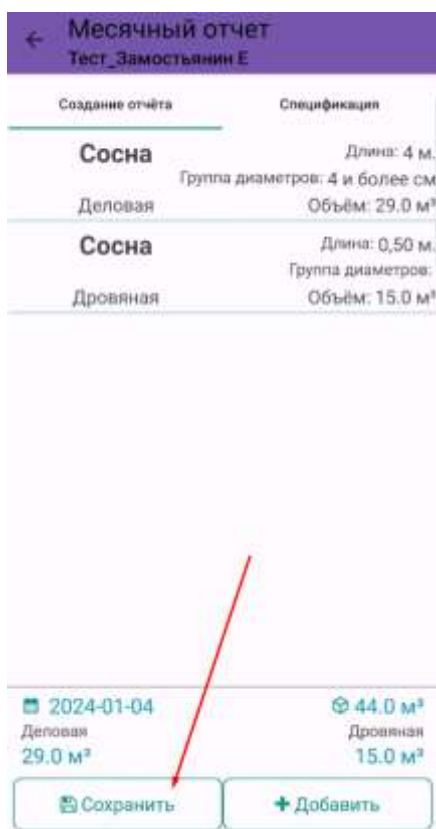
Программа предложит внести данные по древесной породе, группе диаметров (для деловой древесины), длине и объемам в разрезе деловой и дровяной древесины:



Новые записи по спецификации добавляются по каждой породе для деловой и дровяной древесины посредством нажатия на кнопку «Добавить»:

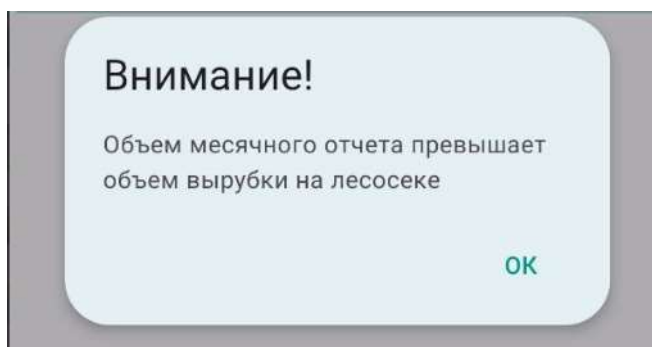


После окончания внесения данных по остаткам, необходимо проверить правильность внесения данных, затем в левом нижнем углу экрана нажать на кнопку «Сохранить»:



Внимание! Учет по остаткам на лесосеке осуществляется только после проведения операций учета заготовленной древесины на данной лесосеке посредством модуля «Оперативный учет», а также после поступления этих данных на сервер и актуализации в локальной базе мобильного устройства (проведена синхронизации данных). *Для проверки: в модуле «Оперативный учет» во вкладке «Лесосеки» при выборе определенной лесосеки во вкладке «Спецификация» должны быть указаны объемы с показателем процента вырубki.*

В противном случае, если учет заготовленной древесины в ЕГАИС не осуществлялся, а пользователь пытается произвести учет остатков на лесосеке, программа выдаст соответствующее сообщение:

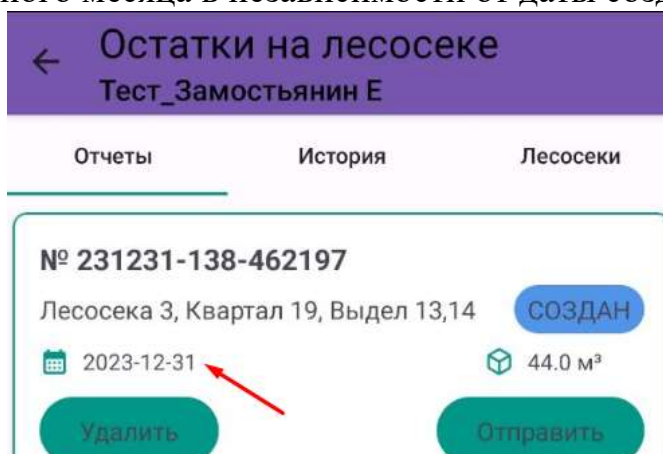


Учет остатков по завершенным лесосекам осуществляется до даты закрытия отчетного периода.

После сохранения отчеты по документам учета отобразятся во вкладке «Отчеты» со статусом «Создан»:



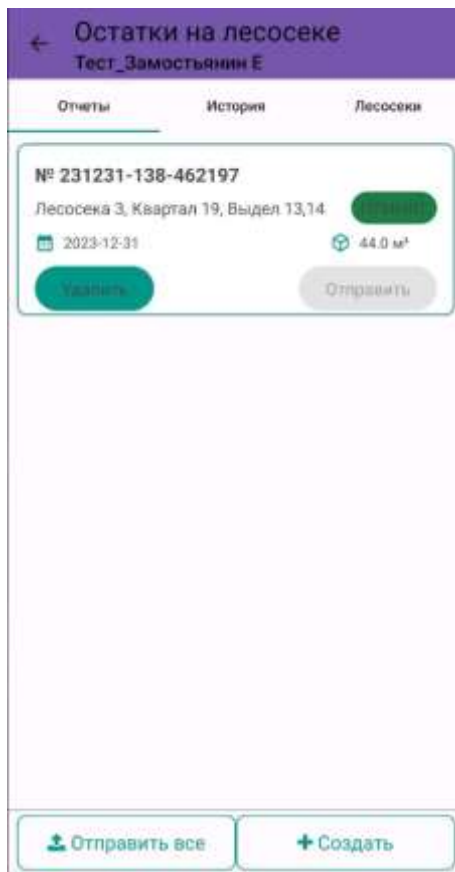
Внимание! Дату отчета программа присваивает на последний день отчетного месяца в независимости от даты создания отчета:



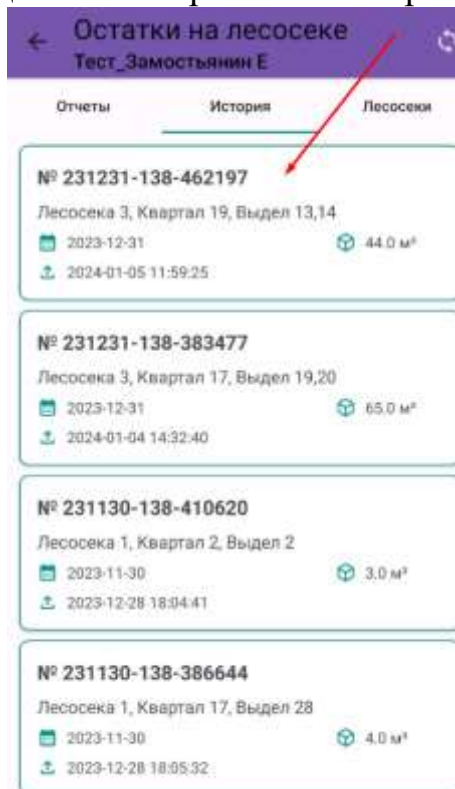
Затем нажать на кнопку «Отправить» либо на кнопку «Отправить все» в левом нижнем углу экрана



После отправки документ сразу обрабатывается на сервере и соответствующий ему отчет меняет свой статус на «Принят»:



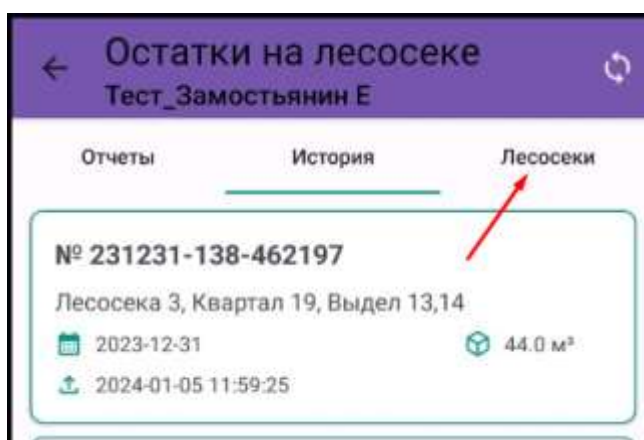
В подмодуле «История» модуля «Остатки на лесосеке» реализован функционал отображения истории отчетов:



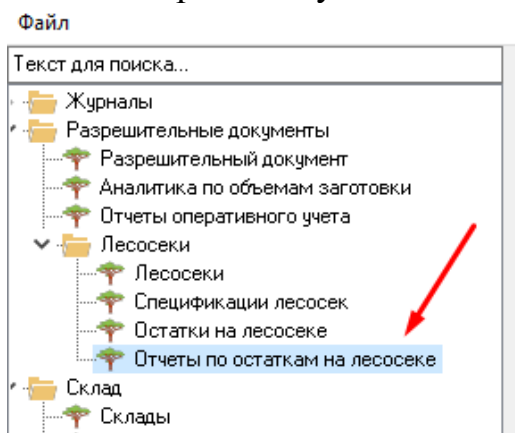
Сведения по истории документов выгружаются только при наличии стабильного Интернет-соединения. Срок хранения информации 7 дней, но не более чем по 100 документам.

Отчеты отображаются только по обработанным и принятым на сервер документам.

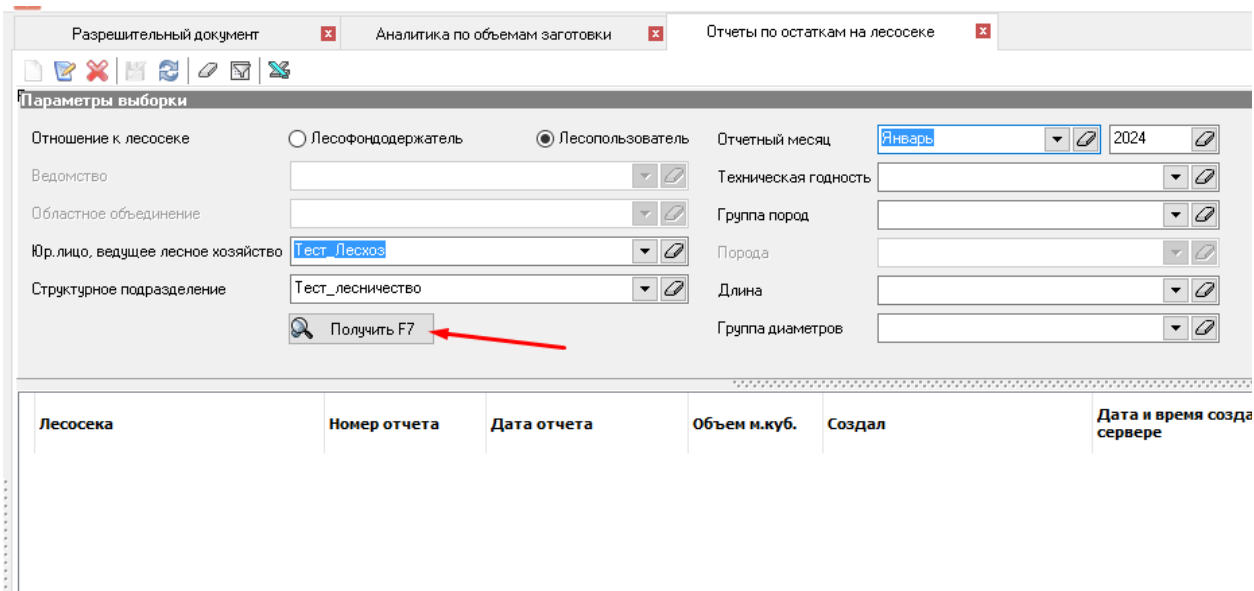
Вкладка «Лесосеки» отображает информацию по определенной лесосеке и разрешительном документе, связанным с лесосекой:



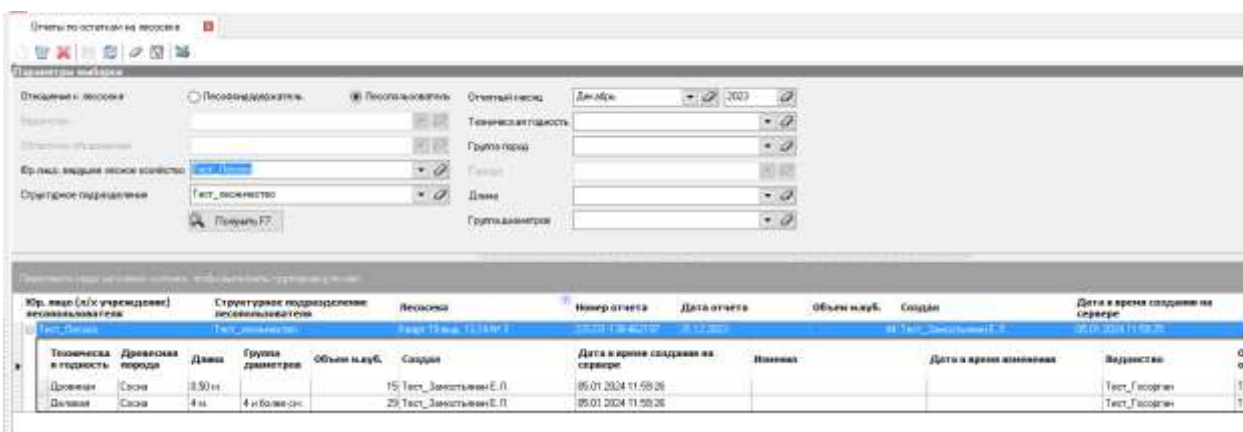
Просмотр и редактирование созданных отчетов производится посредством десктопного приложения ЕГАИС. В дереве доступных модулей необходимо выбрать модуль «Отчеты по остаткам на лесосеке»:



Для формирования отчетов необходимо заполнить соответствующие параметры выборки и нажать «Получить F7»:



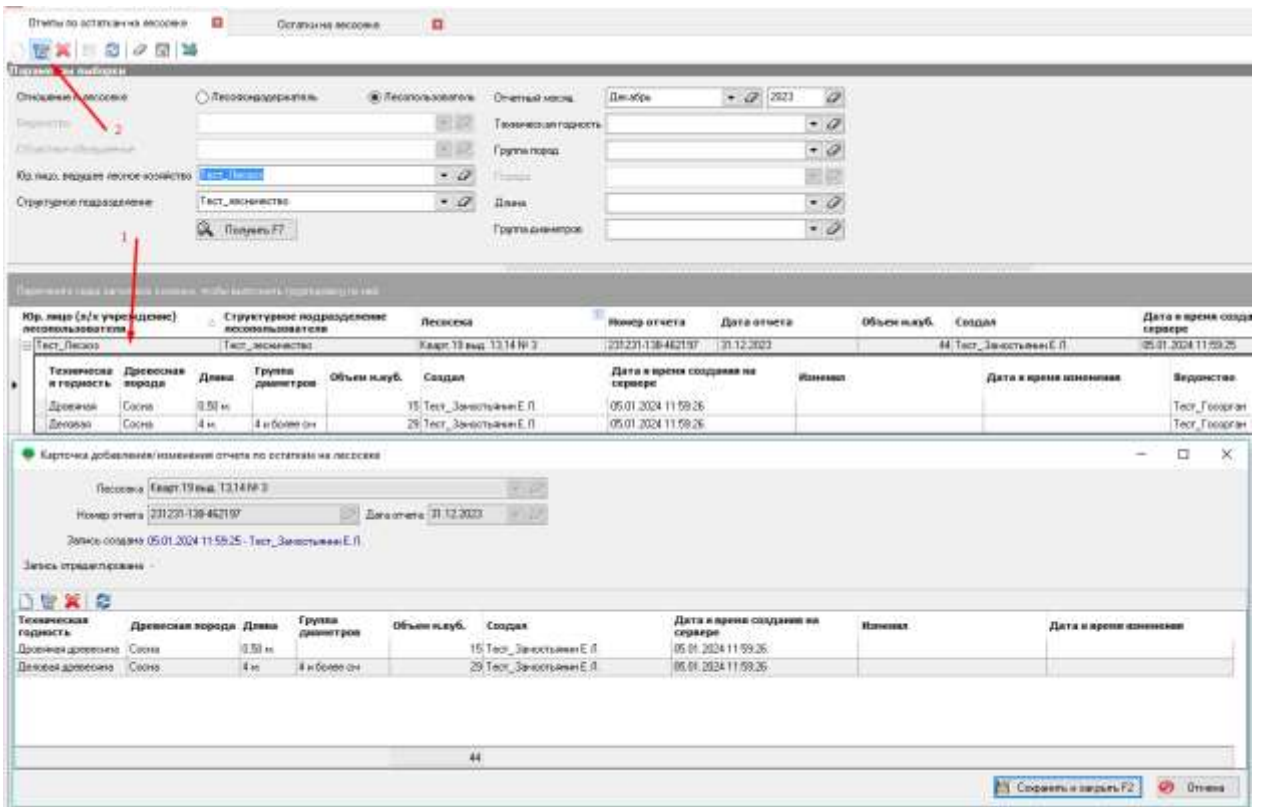
Каждый отчет содержит информацию о спецификации остатков на лесосеке, которую можно просмотреть путем раскрытия отчета нажатием на «+», либо открыв отчет на редактирование:



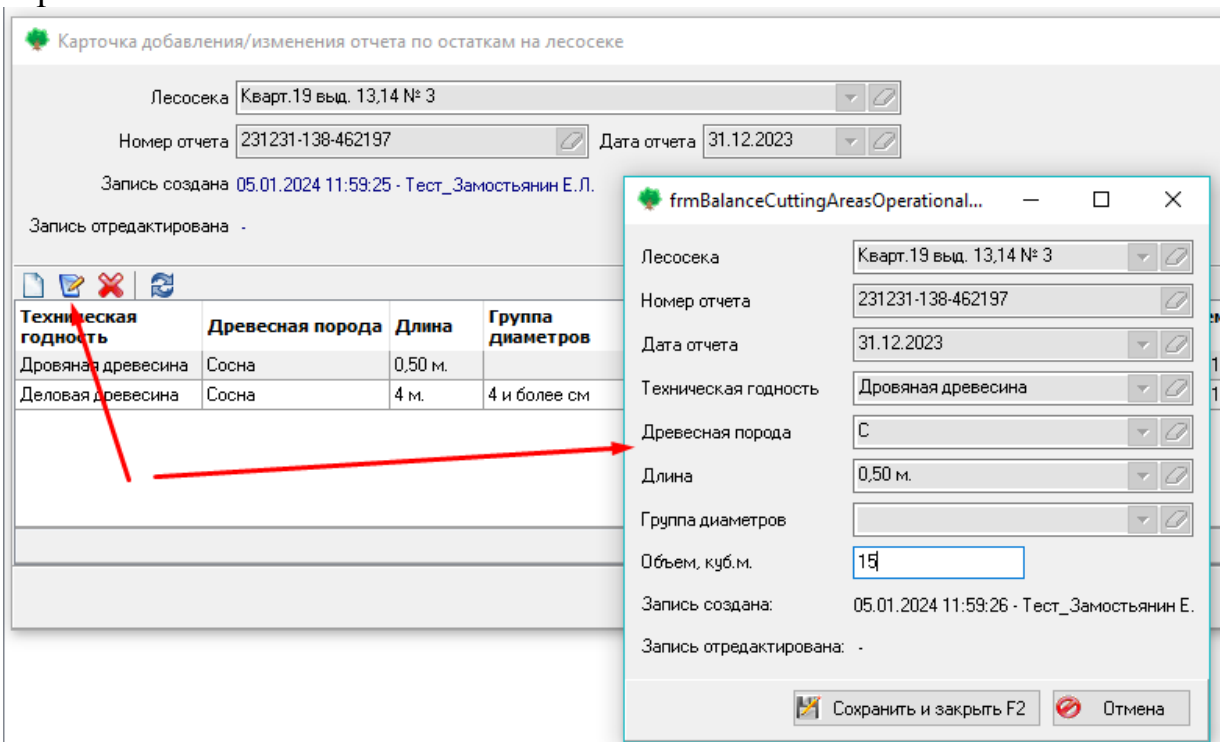
Допустимые операции с отчетами осуществляются в зависимости от предоставленных пользователю прав.

Редактирование и удаление выбранного отчета осуществляется пользователем с группой ролей «Корректировка учетных данных».

Редактирование отчетов осуществляется в отдельном окне, вызываемом нажатием левой соответствующей кнопки на панели управления вверху экрана с лева:



При редактировании отчета возможно только изменение спецификации по остаткам путем добавления, изменения или удаления соответствующей строки:



Карточка добавления/изменения отчета по остаткам на лесосеке

Лесосека

Номер отчета Дата отчета

Запись создана 05.01.2024 11:59:25 - Тест_Замостьянин Е.П.

Запись отредактирована -

Техническая годность	Древесная порода	Длина	Группа диаметров	Объем м.куб.	Создал
Дровяная древесина	Сосна	0,50 м.		14	Тест_Замость
Деловая древесина	Сосна	4 м.	4 и более см	29	Тест_Замость

Удаление записи

Удалить запись? Вы уверены?

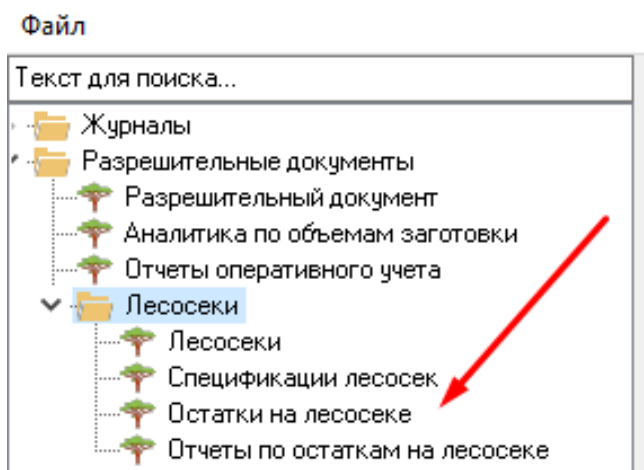
При заполнении данных по дровяной древесине заполнение группы диаметров недоступно.

При изменении отдельной спецификации доступно только изменение учетного объема.

Внесение двух одинаковых спецификаций недопустимо.

Создание и редактирование отчетов в закрытом периоде недопустимо.

Для просмотра информации по общим остаткам на лесосеке используется модуль «Остатки на лесосеке»:



Для формирования отчетов необходимо заполнить соответствующие параметры выборки и нажать «Получить F7»:

Отчеты по остаткам на лесосеке | Ветштан на лесосеке

Параметры выборки

Пределама к лесосеке: Лесхозадминистрация Лесхозовладелец

Отчетный месяц:

Техническая годность:

Группа пород:

Др. пород, выделяет лесная категория:

Площади:

Длина:

Группа диаметров:

Структурное подразделение:

Дата:

Лесосека № 11

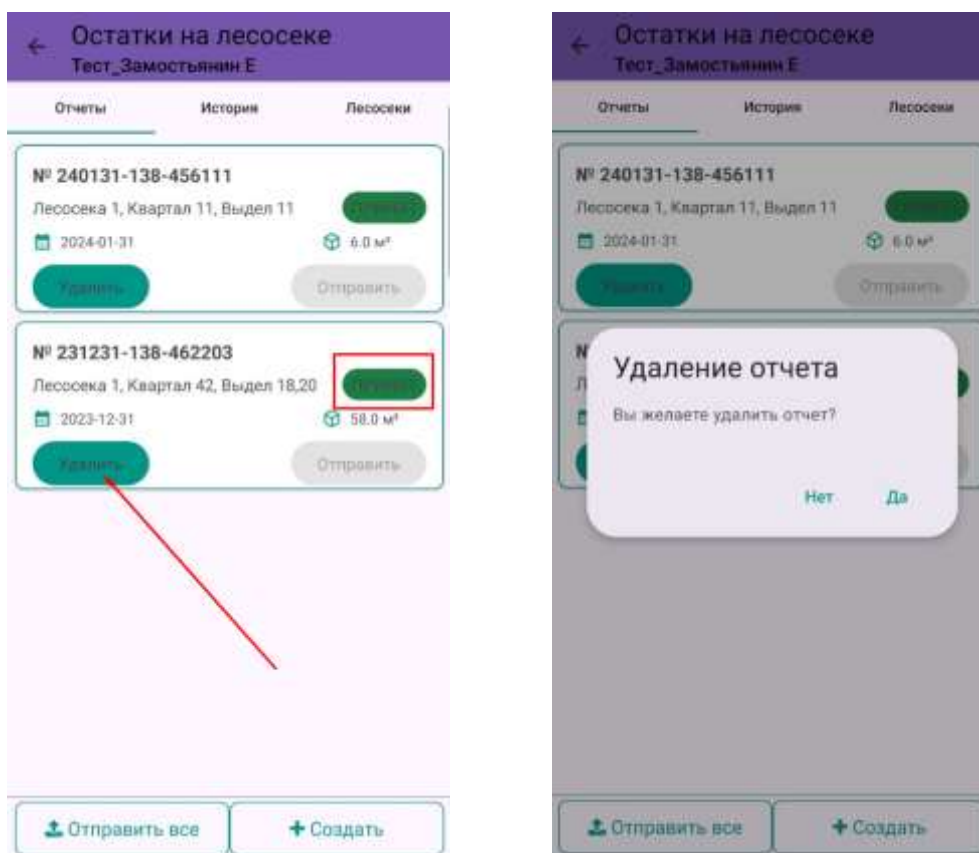
Дата отчета	Наименование	Техническая годность	Древесная порода	Длина	Группа диаметров	Учетный объем в куб.	Создан	Дата и время создания на сервере
Лесосека: Коарт. 19 выд. 13.14 № 3								
31.12.2023	Дрова. Сосна, 0,50 м, без сорня	Дровяная	Сосна	0,50 м		15	Тест_Замосквичев Е. П.	05.01.2024 11:53:26
31.12.2023	Лесохозяйств. круглые гр. Сосна, 4 м, 4 м и более сос. лет	Деловая	Сосна	4 м	4 м и более см	29	Тест_Замосквичев Е. П.	05.01.2024 11:53:26

44

Лесосека - Коарт. 19 выд. 13.14 № 3

Деловая: Дровяная: Общий объем:

Внимание! При создании отчетов за новый отчетный месяц необходимо удалить из списка старые записи отчетов (вкладка «Отчеты»), внесенные за предыдущий месяц:



Справочно.

Т.к. отчеты создаются один раз в месяц, соответственно хранить отчеты за предыдущий месяц нет смысла и это только загромождает память устройства.

Пример. Необходимо ввести информацию по остаткам за январь месяц. Для этого необходимо удалить из списка старую запись отчета за декабрь затем только создавать январский отчет.

18. Работа с функционалом по работе с документами-основаниями на реализацию лесопродукции (договора).

18.1. Назначение

Данный функционал предназначен для осуществления контроля общего объема отпускаемой лесопродукции по отношению к общему объему лесопродукции спецификации документа-основания (далее – договор), на основании которого выполняется отпуск лесопродукции.

Внимание! Без создания соответствующих договоров в системе ЕГАИС вручную или выгрузки действующих договоров в системах бухгалтерского учета класса 1С, осуществить отпуск лесопродукции со складов потребителю будет невозможно.

18.2. Доступ к выполнению

Для возможности создания, редактирования, удаления и просмотра договоров пользователю должна быть назначена одна из следующих групп ролей:

Для юридических лиц, ведущих лесное хозяйство:

- Инженер по лесопользованию;
- Экономист.

Для сторонних организаций:

- Сторонние лесопользователи.

Для ГПЛХО:

- Экономист.

Для возможности просмотра существующих в системе договоров пользователю должна быть назначена одна из следующих групп ролей:

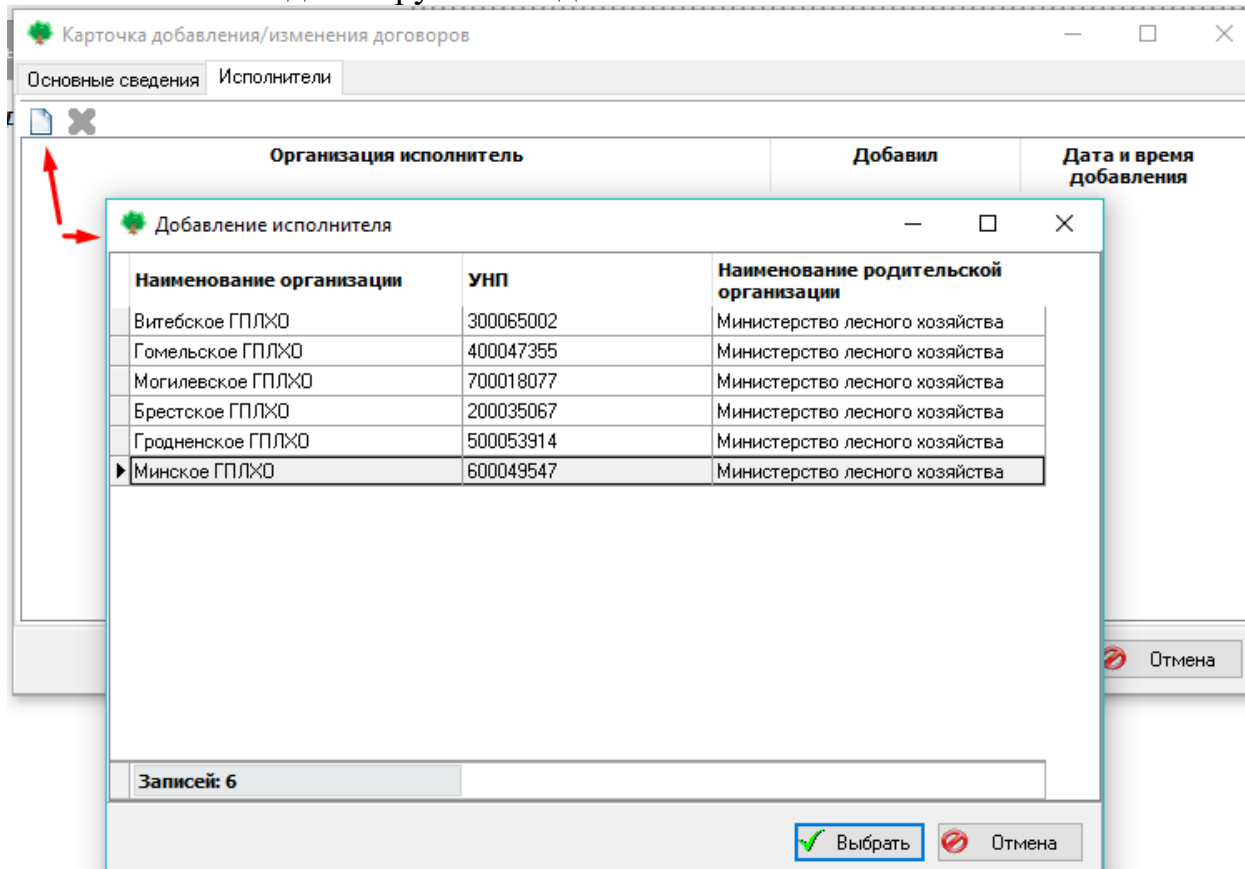
- Руководитель;
- Лесничий/ Начальник лесопункта;
- Помощник лесничего;
- Мастер.

18.3. Основные действия в требуемой последовательности

Для корректной работы с функционалом необходимо выполнить следующие действия:

- ответственный сотрудник за ввод договоров вносит новый договор в систему посредством использования соответствующей функции в десктопном приложении ЕГАИС, либо использует функцию выгрузки действующих договоров в системах бухгалтерского учета класса 1С;

– в случае ввода договоров УП «Беллесэкспорт», ГПЛХО, ответственному сотруднику необходимо дополнительно назначить исполнителей по договору на вкладке «Исполнители»:



– пользователи, ответственные за учет и отпуск лесопродукции со складов осуществляют обязательную синхронизацию данных (повторную авторизацию аккаунта) в мобильном приложении;

– при формировании нового складского документа типа «Расход при реализации потребителю» в адрес юридического лица, ответственным по учету сотрудником в обязательном порядке заполняется информация о договоре, на основании которого производится отпуск путем его выбора из списка доступных действующих договоров;

Примечание. В модуле «Контроль транспорта», в случае наличия сети Интернет, отображается, в том числе, информация о договоре и количестве фактически отпущенной древесины по данному договору.

18.4. Просмотр списка договоров

Для просмотра списка договоров в системе необходимо найти в дереве функций модуль «Прочие документы» – «Договоры» и открыть форму «Договоры» двойным кликом мыши. В результате откроется одноименное окно, где можно, заполнив соответствующие параметры отбора просмотреть существующие договоры:

The screenshot shows the EGAIS system interface. On the left is a tree view of functions, with 'Договоры' (Contracts) highlighted under 'Прочие документы' (Other documents). The main window is titled 'Договоры' and contains a 'Параметры выборки' (Selection parameters) section with fields for 'Дата договора с' (Contract date from), 'Дата договора по' (Contract date to), 'Вид договора' (Contract type), 'Юр.лицо(ИП)' (Legal entity), and 'УНП' (Tax ID). Below this is a table of contracts.

Вид договора	Номер договора	Дата договора	Дата начала действия	Дата окончания действия	Источник контракта	Продавец
Дополнение к договору	123	09.02.2024	09.02.2024		ЕГАИС	Тест_Песков
Гражданско-правовой договор	123	09.02.2024	09.02.2024		ЕГАИС	Тест_Песков
Дополнение к договору	123	09.02.2024	09.02.2024		ЕГАИС	Тест_Песков
Гражданско-правовой договор	123123	07.02.2024	07.02.2024		ЕГАИС	Тест_Песков
Гражданско-правовой договор	1234	01.02.2024	02.02.2024	29.02.2024	ЕГАИС	Тест_Песков
Договор купли-продажи	2	16.01.2024	18.01.2024	29.02.2024	ЕГАИС	Тест_Песков
Дополнение к договору	323	09.01.2024	09.01.2024		1С	Тест_Песков
Договор купли-продажи	33115108	07.02.2024	07.02.2024	21.02.2024	ЕГАИС	Тест_Песков
Договор купли-продажи	33115108	07.02.2024	07.02.2024	29.02.2024	ЕГАИС	Тест_Песков
Гражданско-правовой договор	3333	01.02.2024	01.02.2024		ЕГАИС	Тест_Песков
Договор купли-продажи	4	16.01.2024	18.01.2024	31.12.2024	ЕГАИС	Тест_Песков
Дополнение к договору	54n	05.01.2024	25.01.2024	30.01.2025	1С	Тест_Песков
Дополнение к договору	644	06.01.2024	06.01.2024		1С	Тест_Песков

Договоры в системе можно создать через стационарное приложение ЕГАИС, либо экспортировать их из систем бухгалтерского учета класса 1С (при наличии такого функционала в данных системах).

18.5. Создание нового договора

На панели инструментов необходимо нажать кнопку **Создать новый**

The screenshot shows the EGAIS system interface. On the left is a tree view of functions, with 'Договоры' (Contracts) highlighted under 'Прочие документы' (Other documents). The main window is titled 'Договоры' and contains a 'Параметры выборки' (Selection parameters) section with fields for 'Ведомство' (Department), 'Областное объединение' (Regional association), 'Юр.лицо(ИП)' (Legal entity), and 'УНП' (Tax ID). A red arrow points to the 'Создать новый' (Create new) button in the toolbar. Below the form is a table with headers for 'Вид договора' (Contract type), 'Номер договора' (Contract number), 'Дата договора' (Contract date), and 'Дата начала действия' (Start date).

В результате откроется форма «Карточка добавления/изменения договоров».

На форме необходимо заполнить следующие обязательные поля:

- вид договора;
- номер договора;
- дата заключения договора;
- источник – по умолчанию ЕГАИС, т.е. договор, созданный в десктопном приложении ЕГАИС;
- статус – по умолчанию «Актуальные»;
- общий объем по договору, куб.м.;
- максимальный объем по договору с учетом допустимого процента отклонения, куб.м.
- продавец – организация, доступная пользователю по области видимости;
- покупатель – юридическое лицо либо индивидуальный предприниматель;
- дата начала действия договора;
- валюта договора – по умолчанию белорусские рубли.

Дополнительно могут быть заполнены поля сумма по договору и дата окончания договора:

Карточка добавления/изменения договоров

Основные сведения | Исполнители

Вид	Биржевой договор	Продавец	УП "БеллесЭкспорт" резидент РБ
Номер	11	Покупатель	Унитарное предприятие "Витебская лесог...
Дата	15.03.2024		
Источник	ЕГАИС	Дата начала	15.03.2024
Состояние	Актуальный	Дата окончания	
Общий объем, куб.м.	10000	Сумма	
Макс. объем, куб.м.	10300	Валюта	BYN
Отпущено, куб.м.			
Запись создана	16.03.2024 17:44:42 - Беллесэкспорт Т.П.		
Запись отредактирована	17.03.2024 12:59:56 - Беллесэкспорт Т.П.		

Сохранить и закрыть F2 | Отмена


В случае создания многостороннего договора, например, УП «Беллесэкспорт»-Покупатель, ГПЛХО-Покупатель либо подобного договора, после выбора продавца (1 либо 2 уровня) во вкладке «Исполнители» необходимо назначить исполнителей по договору.

Для договоров, у которых продавцом является УП «Беллесэкспорт», исполнители назначаются в два этапа:

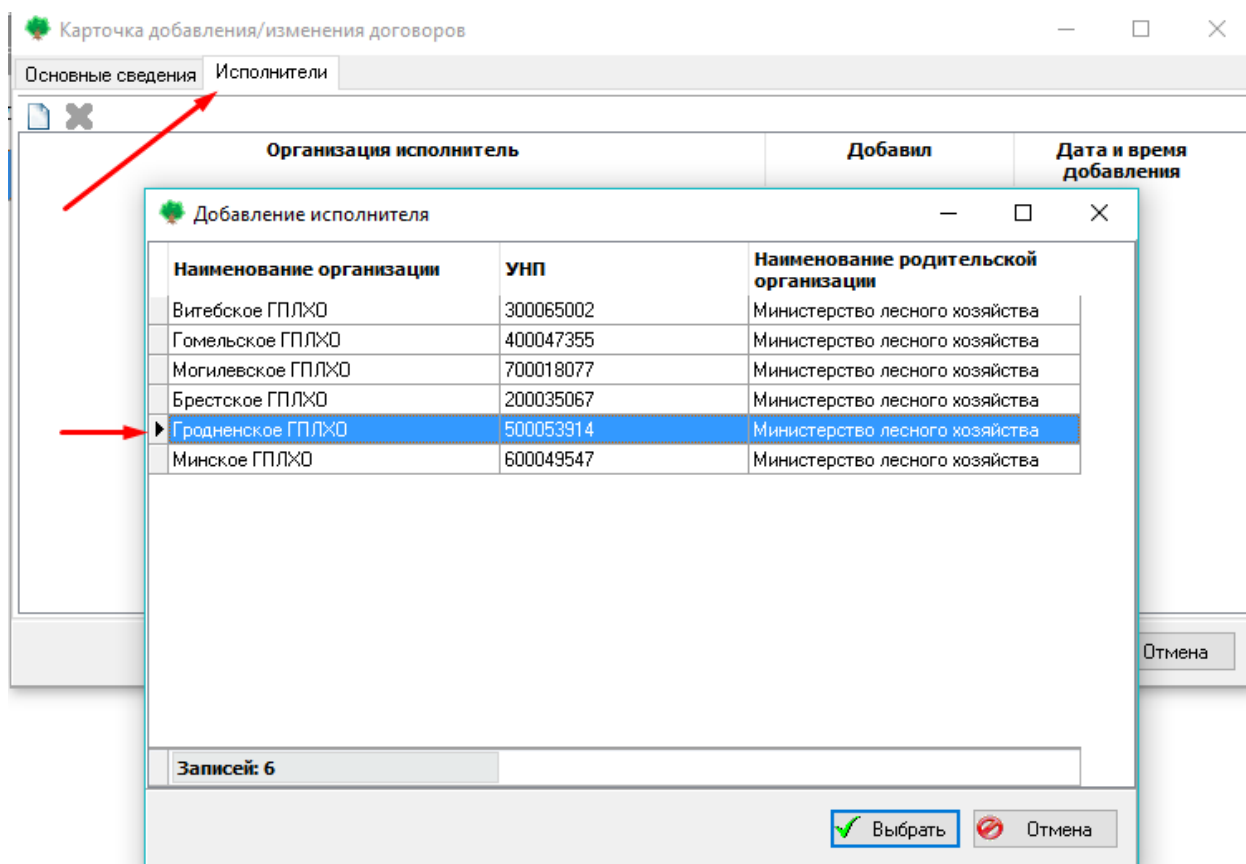
первый этап – ответственный сотрудник УП «Беллесэкспорт» назначает те ГПЛХО, подчиненные лесхозы которых будут выполнять обязательства по договору;

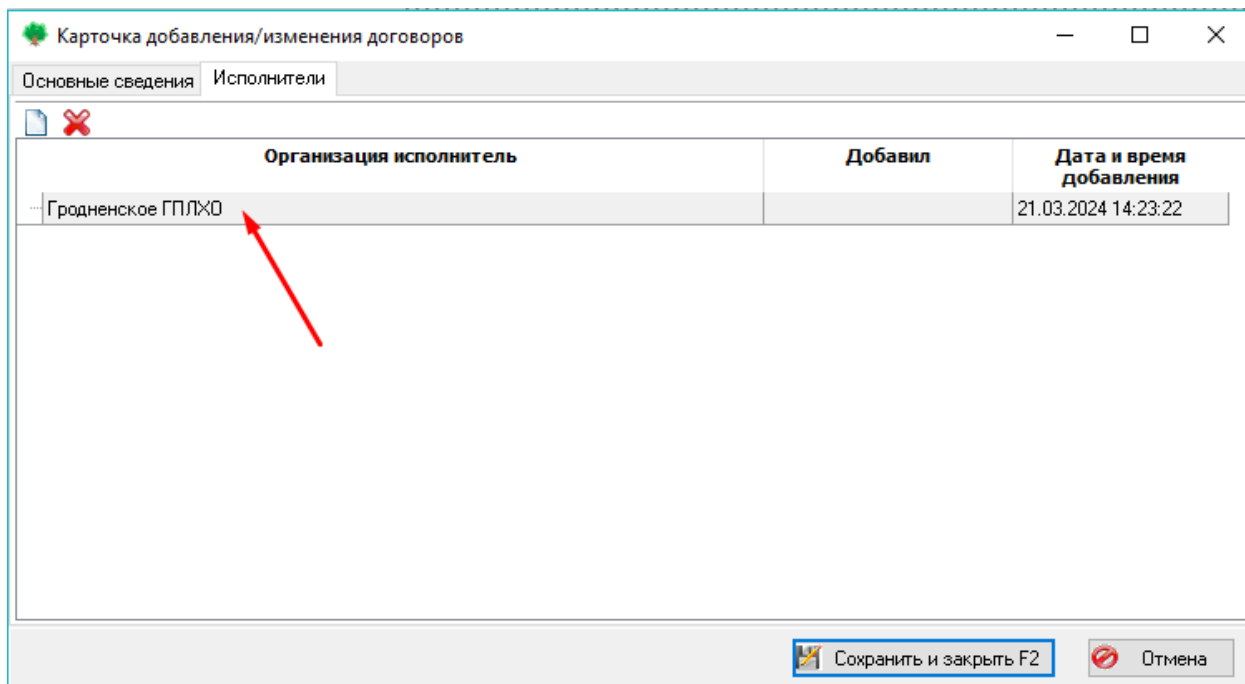
второй этап – ответственные сотрудники назначенных ГПЛХО выбирают лесхозы, которые будут являться исполнителями по данному договору.

Назначение осуществляется путем добавления (удаления) организаций при помощи нажатия соответствующих кнопок на панели инструментов вкладки «Исполнители».

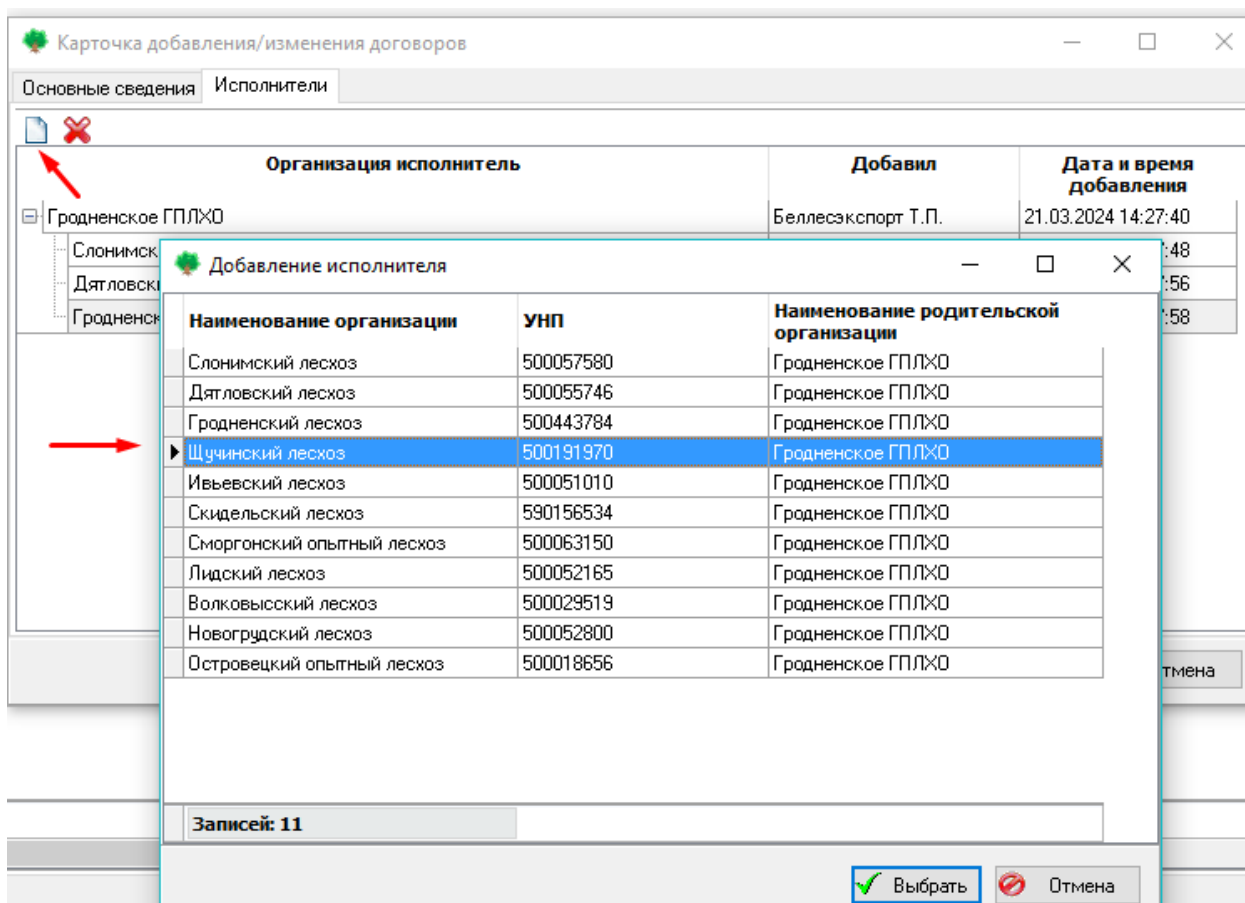
При нажатии на кнопку добавления организации исполнителя «» откроется окно со списком доступных для добавления организаций-исполнителей.

1 Этап:





2 Этап:



Карточка добавления/изменения договоров

Основные сведения | Исполнители


Организация исполнитель	Добавил	Дата и время добавления
Гродненское ГПЛХО	Беллесэкспорт Т.П.	21.03.2024 14:27:40
Слонимский лесхоз		21.03.2024 14:37:48
Дятловский лесхоз		21.03.2024 14:37:56
Гродненский лесхоз		21.03.2024 14:37:58

Сохранить и закрыть F2 | Отмена

Кнопка «✖» убирает выбранную организацию из списка исполнителей, но при условии, что данная организация не проводила отпуск лесопродукции по данному договору.

После завершения заполнения необходимых полей необходимо сохранить внесенные данные путем нажатия на кнопку «**Сохранить и закрыть F2**».

18.6. Редактирование договора

Для редактирования договоров необходимо установить курсор в выбранный договор (см. п. 18.4. Просмотр списка договоров) и нажать кнопку «Редактировать» . В результате откроется форма «Карточка добавления/изменения договоров»:

Карточка добавления/изменения договоров

Вид	Договор купли-продажи	Продавец	Тест_Лесхоз
Номер	125-58NH	Покупатель	Тест_ЧУП "Тест"
Дата	13.02.2024		
Источник	ЕГАИС	Дата начала	13.02.2024
Статус	Актуальные	Дата окончания	29.02.2024
Общий объем, куб.м.	100	Сумма	150
Макс. объем, куб.м.	110	Валюта	BYN
Отпущено, куб.м.			
Запись создана	14.02.2024 15:19:19 - Тест_Нистюк А.А.		
Запись отредактирована	-		

Сохранить и закрыть F2 | Отмена

В зависимости от источника и наличия движения по договору будут доступны для редактирования следующие поля:

Наименование поля	внесен в ЕГАИС		выгружен из 1С	
	без движения	с движением	без движения	с движением
Вид договора	да	нет	нет	нет
Номер договора	да	нет	нет	нет
Дата договора	да	нет	нет	нет
Источник	нет	нет	нет	нет
Статус	да	да	да	да
Общий объем	да	да	да	да
Максимальный объем	да	да	да	да
Отпущено	нет	нет	нет	нет
Продавец	нет	нет	нет	нет
Покупатель	нет	нет	нет	нет
Дата начала	да	нет	нет	нет
Дата окончания	да	да	да	да
Сумма	да	да	да	да
Валюта	нет	нет	нет	нет

Внимание! Поля общий объем и максимальный объем при наличии движения могут быть уменьшены не ниже, чем фактически отпущено по данному договору.

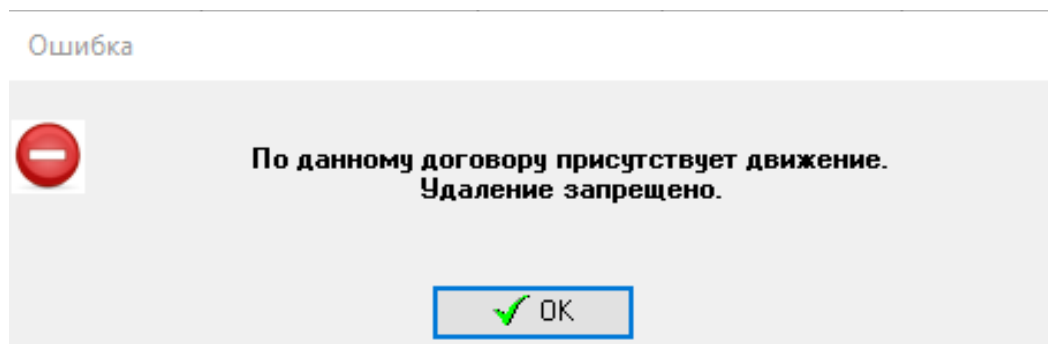
18.7. Удаление договора

Для удаления договора необходимо становить курсор в выбранный договор (см п. 18.4. Просмотр списка договоров) и нажать кнопку «Удалить»



. Система запросит подтверждение на удаление.

Внимание! При наличии движения по выбранному договору – его удаление запрещено! Система выдаст соответствующее сообщение:

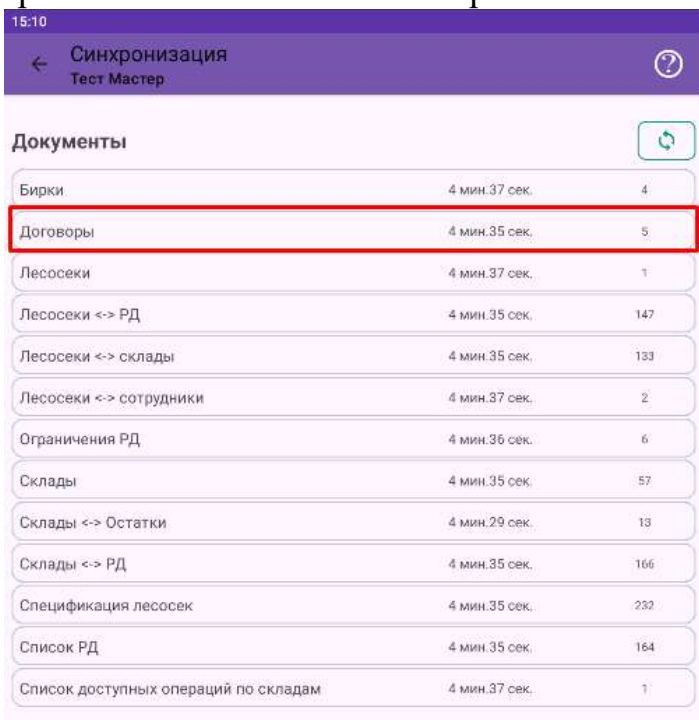


18.8. Алгоритм работы с функционалом в мобильном приложении

Функционал по работе с договорами применим только при проведении складской операции «Расход при реализации потребителю».

В первую очередь необходимо в условиях наличия Интернет-соединения выполнить вход в мобильное приложение ЕГАИС, используя логин и пароль своей учетной записи (осуществить авторизацию) либо произвести синхронизацию документов вручную.

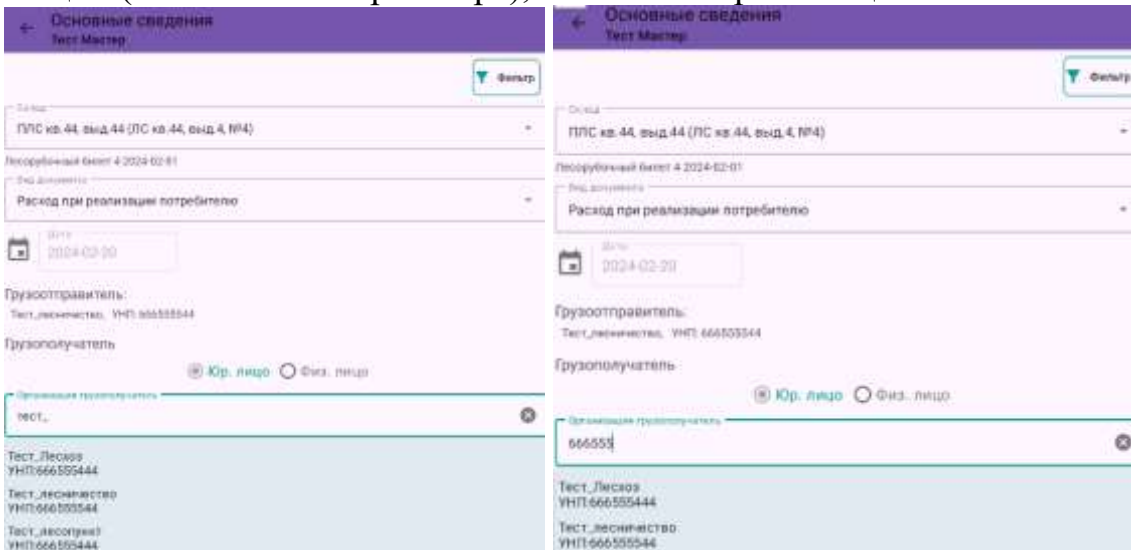
После проведения вышеуказанных действий информация о доступных договорах появится в мобильном приложении.



Документы	Длительность	Количество
Бирки	4 мин.37 сек.	4
Договоры	4 мин.35 сек.	5
Лесосеки	4 мин.37 сек.	1
Лесосеки <-> РД	4 мин.35 сек.	147
Лесосеки <-> склады	4 мин.35 сек.	133
Лесосеки <-> сотрудники	4 мин.37 сек.	2
Ограничения РД	4 мин.36 сек.	6
Склады	4 мин.35 сек.	57
Склады <-> Остатки	4 мин.29 сек.	13
Склады <-> РД	4 мин.35 сек.	166
Спецификация лесосек	4 мин.35 сек.	232
Список РД	4 мин.35 сек.	164
Список доступных операций по складам	4 мин.37 сек.	1

После выбора склада отпуска и типа операции, система предложит выбрать отпуск юрлицу или физлицу.

В случае выбора юрлица система предложит выбрать организацию грузополучателя, для чего необходимо ввести первые буквы названия организации (независимо от регистра), либо УНП организации:



Скриншоты интерфейса мобильного приложения, иллюстрирующие процесс выбора организации грузополучателя. В обоих скриншотах отображены основные сведения о документе: тип документа (Лесорубочный билет), дата документа (2024-02-01) и тип операции (Расход при реализации потребителю). В левом скриншоте в поле 'Грузополучатель' отображены варианты выбора: Юр. лицо (выбрано) и Физ. лицо. В правом скриншоте в поле 'Грузополучатель' введено значение '66655', и отображены варианты выбора: Юр. лицо (выбрано) и Физ. лицо.

После заполнения сведений по грузополучателю система предложит для выбора доступные договора, заполнив, при этом, информацию об уже отпущенном объеме продукции по выбранному договору и допустимом максимальном объеме (с учетом допустимого превышения), а также поля «Дата» и «Номер» договора:

Грузополучатель

Юр. лицо Физ. лицо

Организация грузополучатель
Тест_ЧУП Тест

11111 11111 УНП: 125468348

Контракт

Договор купли-продажи №33, от 2024-02-16
Договор купли-продажи №35, от 2024-02-12

Дата: _____ Номер: _____

Вид деятельности
Коммерческая деятельность

Транспортировка

Тип транспорта _____

Договор комиссии/поручения (только в случае реализации по биржевым договорам) при этом должны заполняться по-прежнему вручную:

Грузополучатель

Юр. лицо Физ. лицо

Организация грузополучатель
Тест_ЧУП Тест

11111 11111 УНП: 125468348

Контракт

Договор купли-продажи №35, от 2024-02-12

Объем(расход/макс). м³: 6.44/40.0

Дата: 2024-02-12 Номер: 35

Договор комиссии/поручения

Дата: _____ Номер: _____

Вид деятельности
Коммерческая деятельность

Транспортировка

Тип транспорта _____

Внимание! Если в качестве грузополучателя выступает физическое лицо, то сведения по договору указывается вручную (путем выбора из списка вида документа, ввода даты и номера):

← Основные сведения
Тест_Замостьянин Е

Тип склада: Промежуточный лесопромышленный склад Фильтр
Квартал: 18

Склад
ПЛС кв.18, выд.19,20 (ЛС кв.15, выд.16,17, №1)

Лесорубочный билет 210 2024-02-19

Вид документа
Расход при реализации потребителю

Дата
2024-02-21

Грузоотправитель:
Тест_лесничество, УНП: 666555544

Грузополучатель
 Юр. лицо Физ. лицо

Физ.лицо-грузополучатель
Петров А.В.

Основание для проведения
Прямой договор

Дата: 2024-02-14 Номер: 5775

Договор комиссии/поручения

Далее заполнение сведений, а также учет осуществляется по стандартному алгоритму (в соответствии с п. 7.5.2 настоящего руководства).

В процессе создания спецификации, при добавлении очередной продукции, система проверяет не превышен ли максимально допустимый объем по выбранному договору и, в случае превышения, выдает соответствующее сообщение:



№ 240221145732-87812244
ПЛС кв.44, выд.44 (ЛС кв.44, выд.4, №4)
Расход при реализации потребителю
2024-02-20 0 -24.675 м³

Удалить Печать Отправить

Причина отказа
Превышен объем по договору

Проверка превышения осуществляется в два этапа: первый – при добавлении очередной продукции в складской документ, второй на сервере при проверке корректности данных складского документа. Данные проверки исключают возможность превысить допустимый объем при отпуске по одному контракту с разных складов разными ответственными лицами.

Внимание! В случае реализации по общим биржевым договорам, объем контролируется по всем исполнителям договора. Например, если максимальный объем по договору 120 и исполнителями по договору назначены 3 лесхоза. Если суммарно достигнута цифра 120, то очередной документ не пройдет, не важно какой из лесхозов отправляет.

18.8.1. Проверка данных по договору при осуществлении контроля транспорта

При осуществлении контроля транспорта, в случае проверки складского документа, а также при наличии сети Интернет в месте проверки, в информации о складском документе, загруженном с центрального сервера можно увидеть данные о договоре, на основании которого производился отпуск со склада:

- вид договора;
- номер договора;
- дата договора;
- продавец;
- покупатель;
- отпущенный объем;
- допустимый объем (с учетом допустимого максимального превышения);
- сумма по договору.

Контроль транспорта	
Тест_Мастер	
Прогноз документа	
Номер:	240221090809-43812949
Дата:	2024-02-21
Отправка на сервер:	2024-02-21 09:18:33
Номер машины:	9523 MH 5
Бирка машины:	999001706
Номер прицепа:	
Бирка прицепа:	
Водитель:	Иванов
Пункт погрузки	
П/С кв.18, выд.19/20 (ЛС кв.18, выд.16.17, №1)	
Координаты:	
Широта: 53.874567 Долгота: 27.903445	
Отпуск произвел	
Тест_Замостанкин Е.Л.	
Пункт разгрузки	
11111, 11111	
Основание отпуска:	
Вид:	Биржевой договор
Номер:	36/7
Дата:	2024-02-21
Продавец:	Тест_Лесхоз, 666555444
Покупатель:	Тест_ЧФП/Тест, 125466248
Отпущенный объем, м³:	35.0
Допустимый объем, м³:	35.0
Сумма:	100.0 БУН

19. Учет древесины в случае необходимости оприходования изъятой древесины в результате выявленных нарушений либо хищений

19.1. Назначение

При обнаружении нарушений в процессе заготовки, вывозки, хранения, транспортировки, либо хищения древесины и при необходимости изъятия такой древесины ее требуется поставить на учет в ЕГАИС. Для целей оприходования изъятой древесины в ЕГАИС должен использоваться тип склада «Склад изъятие». Данный раздел описывает порядок действий в указанном случае.

19.2. Доступ к выполнению

Для возможности создания склада для оприходования, хранения и реализации изъятой продукции пользователю должна быть назначена следующая группа ролей:

- Оператор ЕГАИС.

Пользователям, не имеющим данной группы ролей следует направлять заявку в техподдержку ЕГАИС.

Для возможности редактирования склада вида «Склад изъятие» пользователю должна быть назначена одна из следующих групп ролей:

- Инженер по лесопользованию;
- Лесничий/Начальник лесопункта ГЛХУ.

Для возможности выполнения складских операций на данном складе пользователю должна быть назначена хотя бы одна из следующих групп ролей:

- Мастер;
- Лесничий/Начальник лесопункта ГЛХУ;
- Группа «Лесопользователи».

19.3. Основные действия в требуемой последовательности

Для того, что поставить на учет в ЕГАИС изъятую продукцию необходимо выполнить следующие действия:

- организация (участник ЕГАИС), которой необходимо учесть продукцию в ЕГАИС, направляет заявку оператору ЕГАИС с предоставлением сведений о документах, на основании которых осуществлялось изъятие продукции (тип, номер (при его наличии), дату документа), копии данных документов, сведений по характеристике склада.

- ответственный пользователь оператора ЕГАИС по заявке организации создает новый склад, вид которого «Склад изъятие» и в

дополнительных сведениях указывает тип, номер (при его наличии) и дату документа, на основании которого осуществлялось изъятие продукции;

– ответственный по учету древесины на созданном складе должен выехать на место складирования изъятной древесины, определить и выгрузить координаты склада, а затем оприходовать всю необходимую древесину на данный склад;

– в последующем осуществить расходные операции;

– после реализации или перемещения древесины закрыть склад.

19.4. Создание склада типа «Склад изъятия»

Для того, чтобы создать склад типа «Склад изъятия», необходимо запустить модуль стационарного (десктопного) приложения ЕГАИС «Склады».

Затем на панели инструментов нажать кнопку **Создать новый** (📄). В результате откроется форма «Склад хранения – Добавить/Изменить» с имеющимися вкладками «Склад», «Остатки», «Движение»:

Склад хранения - Добавить/Изменить

Склад | Остатки | Движение

Вид склада

Владелец склада ▼ ...

Подразделение ▼ ...

Квартал Выдел

Лесосека

Наименование Заполнить

Адрес склада

Вид деятельности

Широта Долгота ✖

Дата открытия 19.12.2023 ▼ Дата закрытия

Состояние Активен ▼ ☠ Древесина заготовлена в зоне радиоактивного загрязнения

Далее в параметре «Вид склада» выбрать из выпадающего списка «Склад изъятия». В форме отобразится дополнительная вкладка «Дополнительные сведения»:

Склад хранения - Добавить/Изменить

Склад Остатки Движение **Дополнительные сведения**

Вид склада **Склад изъятия**

Владелец склада Тест_лесничество

Подразделение Тест_лесничество

Тест_Лесхоз
Тест_ГПЛХО
Тест_Госорган

Квартал Выдел

Лесосека

Наименование СкладИзъятиеТестовый

Адрес склада

Вид деятельности Коммерческая деятельность

Широта Долгота

Дата открытия 26.03.2024 Дата закрытия

Состояние Активен Древесина заготовлена в зоне радиоактивного загрязнения

Сотрудник	Должность	Организация
L.K.A.	мастер леса	Тест_лесничество

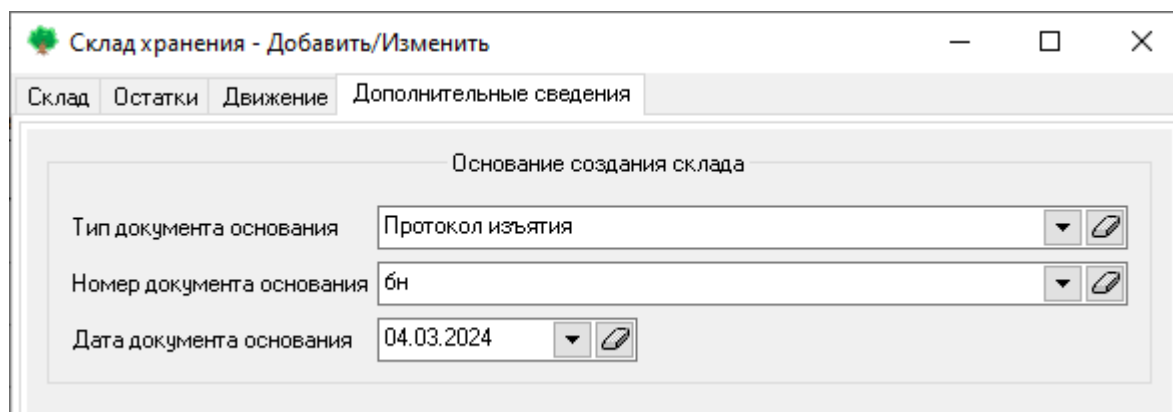
Далее необходимо указать следующие обязательные к вводу основные сведения по складу:

- параметр «Владелец склада» – организация (структурное подразделение) лесопользователя (является и грузоотправителем);
- параметр «Подразделение» – подразделение (лесничество), на территории которого находится склад;
- параметр «Наименование» – указывается текстовое наименование склада;
- параметр «Вид деятельности»;

- параметр «Дата открытия» – заполняется автоматически значение сегодняшней даты;
- параметр «Состояние» – заполняется автоматически значением «Активен».

Также необходимо указать перечень ответственных сотрудников по складу.

Далее необходимо перейти на вкладку «Дополнительные сведения» и заполнить сведения о документе, на основании которого производилось изъятие древесины.



Склад хранения - Добавить/Изменить

Склад | Остатки | Движение | **Дополнительные сведения**

Основание создания склада

Тип документа основания	Протокол изъятия	▼	✎
Номер документа основания	бн	▼	✎
Дата документа основания	04.03.2024	▼	✎

В завершение операции создания склада необходимо нажать кнопку «Сохранить и закрыть F2»:

Внимание! Редактирование дополнительных сведений по созданному складу для хранения изъятой древесины либо удаление ошибочно созданного склада допускается только при условии, что на данном складе не была выполнена ни одна складская операция.

Работа со складом типа «Склад изъятия» в мобильном приложении осуществляется так же, как на складах других типов, не связанных с разрешительными документами, за исключением того факта, что на данном складе возможна постановка продукции на приход без указания связанного расходного документа.

Рекомендации по настройкам обновленных групп ролей для пользователей

Краткое наименование группы ролей в ЕГАИС	Должность сотрудника*	Действия в ЕГАИС, которые может выполнять сотрудник
Группа «Инженер по лесопользованию» (ур. 4)	Инженер по лесопользованию	Создание и наполнение разрешительных документов, их редактирование. Работа с модулем «Бирки» в соответствии с правами доступа. Наполнение справочников по транспортным средствам, их редактирование. Просмотр документов и НСИ по своей организации.
Группа «Корректировка учетных данных» (ур. 4)	Ответственный за проведение аннулирования или редактирования складских документов, редактирования объемов по заготовке древесины на лесосеке (оперативный учет). Назначается руководителем организации и добавляется в правах доступа пользователя администратором нижнего уровня	Редактирование сведений в ЕГАИС.
Группа «Лесничий/Начальник лесопункта ГЛХУ» (ур. 6)	Лесничий, помощник лесничего, начальник лесопункта ГЛХУ	Создание и наполнение разрешительных документов (ордер), их редактирование. Работа с модулем «Бирки» в соответствии с правами доступа.

		Наполнение справочников по транспортным средствам, их редактирование. Работа с мобильным приложением ЕГАИС в части внесения учетных данных. Просмотр документов и НСИ по своему подразделению.
Группа «Контролеры» (ур. 5)	Директор, главный лесничий, главный инженер, иные работники ГЛХУ по усмотрению руководства	Работа с модулем мобильного приложения «Контроль транспорта» при осуществлении проверок транспортируемой древесины.
Группа «Отдел кадров» (ур. 3)	Инженер по подготовке кадров	Создание сотрудников и пользователей.
Группа «Механик» (ур. 4)	Главный механик, механик, иные работники ГЛХУ, ответственные за ввод информации по транспорту	Наполнение справочников по транспортным средствам, их редактирование.
Группа «Руководители» (ур. 5)	Директор, главный лесничий, главный инженер, иные работники ГЛХУ по усмотрению руководства	Просмотр документов и НСИ по своей организации.
Группа «Экономист» (ур. 5)	Главный бухгалтер, бухгалтер	Просмотр документов и НСИ по своей организации. Создание и редактирование документов оснований на реализацию продукции.
Группа «Мастер» (ур. 6)	Мастер леса	Наполнение справочников по транспортным средствам, их редактирование. Просмотр документов и НСИ по своей организации.

		Работа с мобильным приложением ЕГАИС в части внесения учетных данных.
Группа «Оператор харвестера» (ур. 7)	Оператор харвестера (при необходимости ввода данных самим оператором харвестера)	Внесение сведений по заготовленной древесине посредством модуля мобильного приложения ЕГАИС «Оперативный учет» (при необходимости).
Группа «Сторонние лесопользователи» (ур. 6)	Соответствующая должность сотрудника сторонней организации	Работа с модулем «Бирки» в соответствии с правами доступа. Просмотр документов и НСИ по своей организации.

* для сторонних организаций, не являющимися юридическими лицами, ведущими лесное хозяйство, такие группы ролей как «Мастер», «Лесничий/Начальник лесопункта ГЛХУ», «Руководители», «Механик», «Отдел кадров», «Экономист», «Корректировка учетных данных» можно применять и к альтернативным должностям (если вышеуказанные должности отсутствуют).

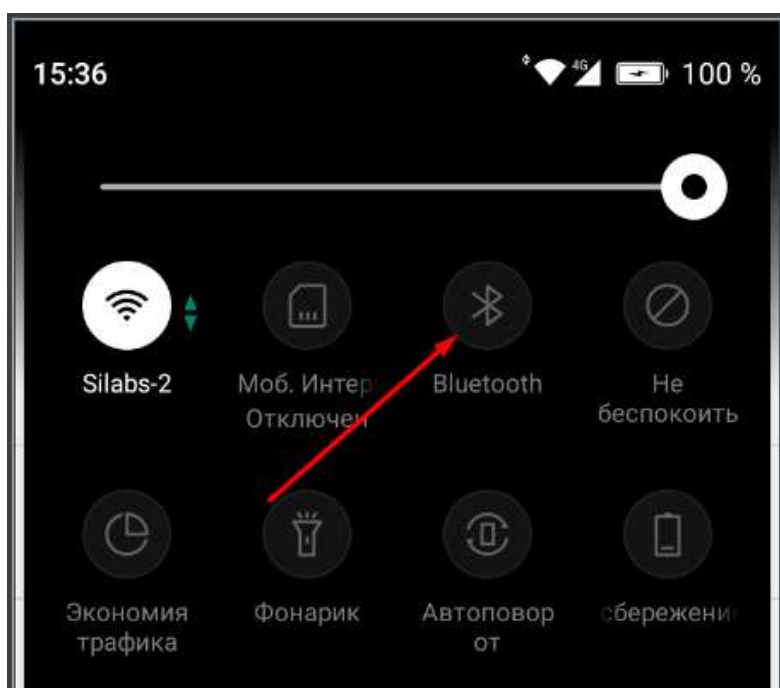
Внимание! С версии десктопного приложения ЕГАИС 1.0.16.8 группы ролей «Лесничий» и «Начальник лесопункта ГЛХУ» объединены.

Инструкция по настройке соединения термопринтера с мобильным устройством

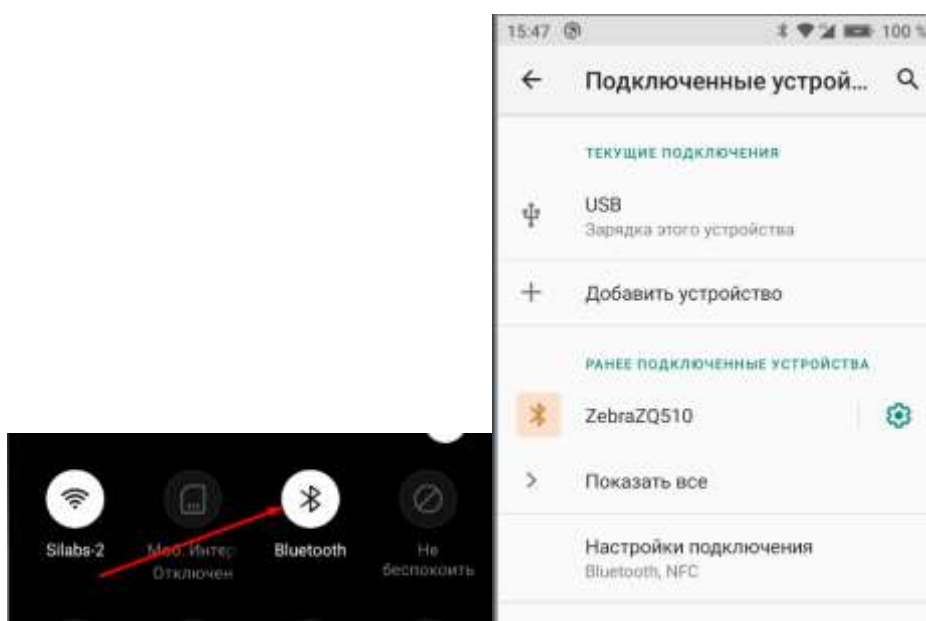
Внимание! Перед работой с некоторыми моделями устройств необходимо

1. Включите термопринтер и активируйте Bluetooth если он выключен по умолчанию (см. инструкцию к используемому термопринтеру)

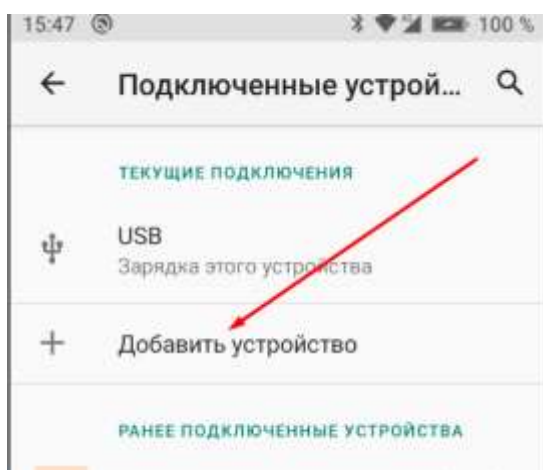
2. Откройте «шторку» проведя вертикально вниз от верхнего края экрана. В появившемся меню активируйте Bluetooth. *В зависимости от версии операционной системы и модели устройства в интерфейсе могут присутствовать отличия.*



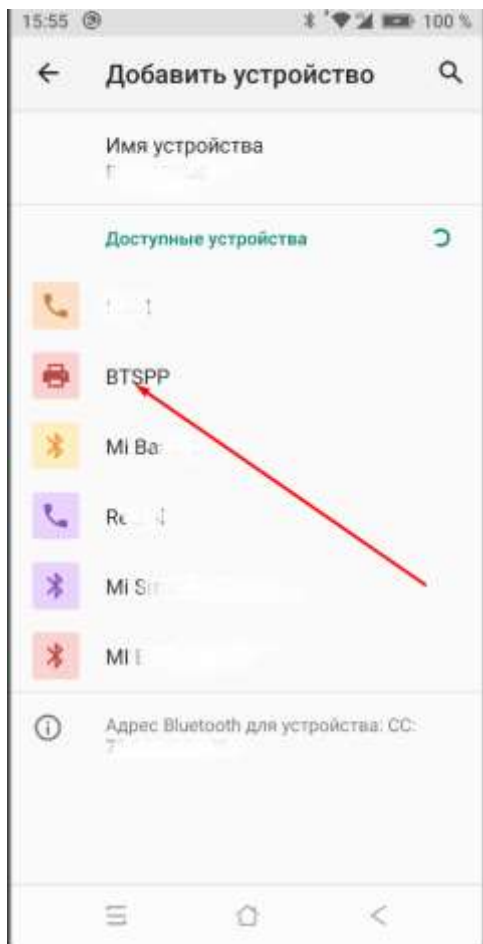
3. После включения Bluetooth, путем длительного нажатия на иконку «Bluetooth» перейдите в меню «Подключенные устройства»



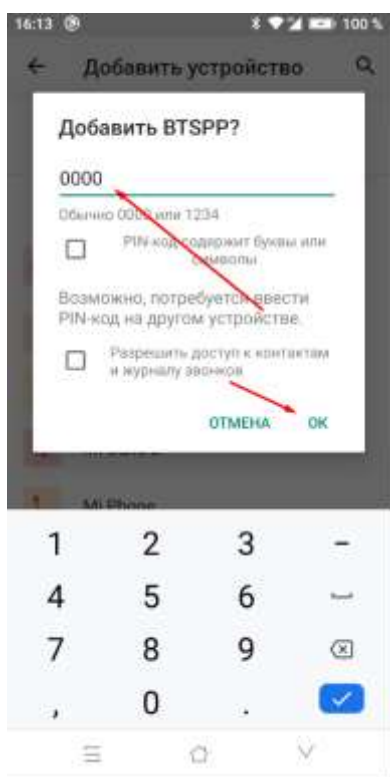
4. Нажмите на кнопку «Добавить устройство»



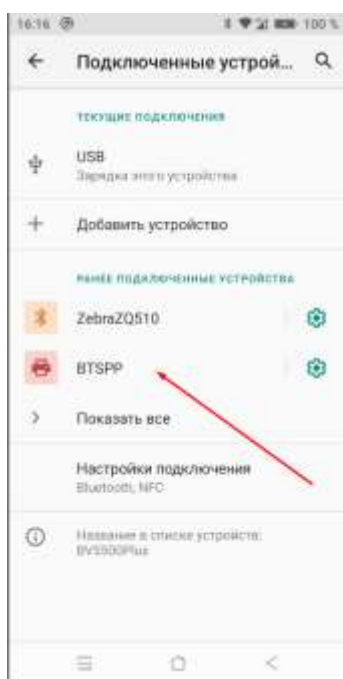
5. Дождитесь пока появятся обновится список доступных устройств, при необходимости обновите список вручную. Выберите ваш термопринтер. *Название устройства можно узнать в настройках принтера, также оно может быть эквивалентно названию компании производителя или модели принтера.*



6. При необходимости, для сопряжения устройств может понадобится ввести пин-код. Часто по умолчанию пин-кодом является 0000 или 1234. Если эти варианты не подошли см. инструкции по эксплуатации термопринтера. И подтвердите ввод.



7. Если предыдущие действия были успешны, ваш термопринтер появится в списке подключенных устройств.



8. Ваши устройства готовы для печати.

Рекомендации по настройке термопринтера Zebra ZQ220

Для осуществления печати на принтере Zebra ZQ220 необходимо:

- обновить версию мобильного приложения до актуальной;
- необходимо, чтобы на принтере был загружен предварительно масштабируемый кириллический шрифт с именем TT0003M_СРФ.

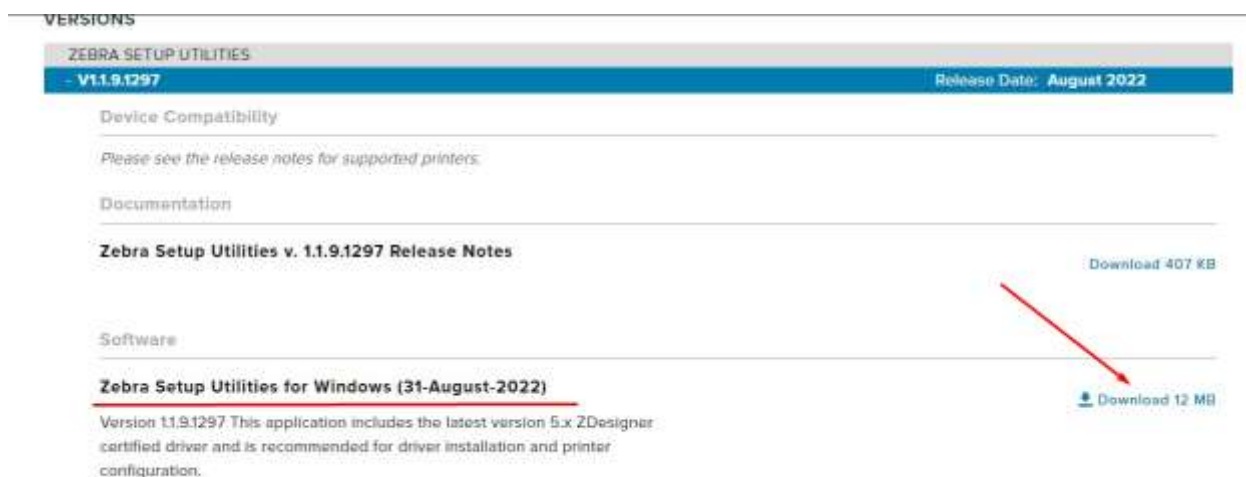
Рекомендуемый шрифт: Arial 8 полужирный.

Ссылка на инструкции: <https://olegon.ru/showthread.php?t=29303>.

На принтер Zebra ZQ220 шрифты загружаются аналогично.

Ссылка на официальный сайт для скачивания утилиты:

<https://www.zebra.com/us/en/support-downloads/printer-software/printer-setup-utilities.html>



VERSIONS

ZEBRA SETUP UTILITIES
- V1.1.9.1297 Release Date: August 2022

Device Compatibility
Please see the release notes for supported printers.

Documentation
Zebra Setup Utilities v. 1.1.9.1297 Release Notes [Download 407 KB](#)

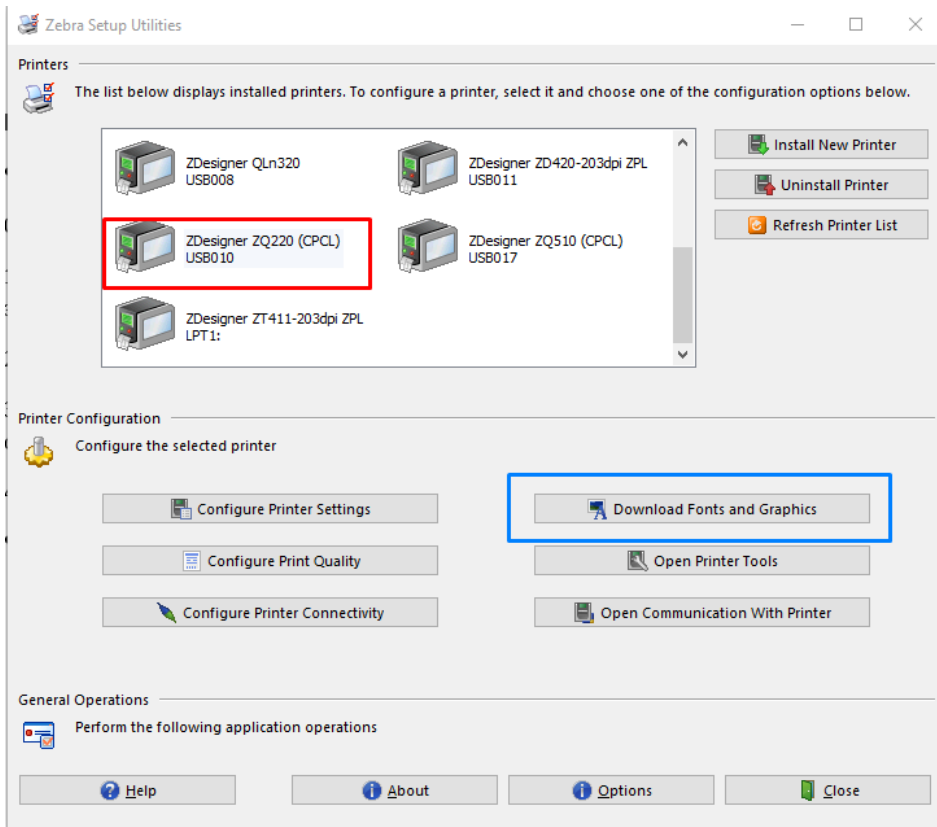
Software
Zebra Setup Utilities for Windows (31-August-2022) [Download 12 MB](#)

Version 1.1.9.1297 This application includes the latest version 5.x ZDesigner certified driver and is recommended for driver installation and printer configuration.

Последовательность действий:

0. НЕ ПОДКЛЮЧАТЬ ПРИНТЕР К КОМПЬЮТЕРУ.

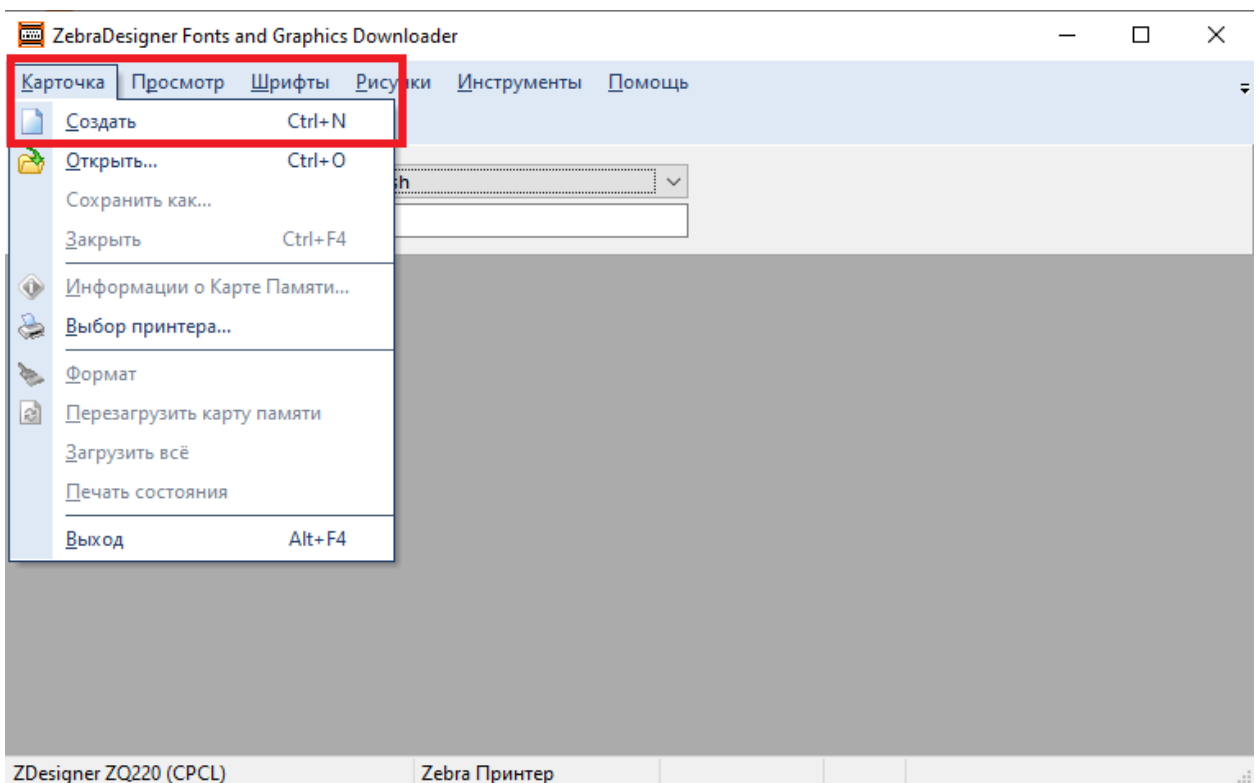
1. Установить Zebra Setup Utilites. В процессе установки все время нажимать далее(next) вплоть до завершения установки.
2. После установки программы откроется окно с установкой пакета драйвера. Установить и его.
- 3 Подключить принтер к компьютеру. после автоматической установки драйвера проверить, что в списке принтеров появился принтер Zebra ZQ220.
4. Открыть Zebra Setup Utilites.



5. В списке принтеров выбрать принтер Zebra ZQ220 (выделено красным), затем нажать на кнопку Download Fonts and Graphics

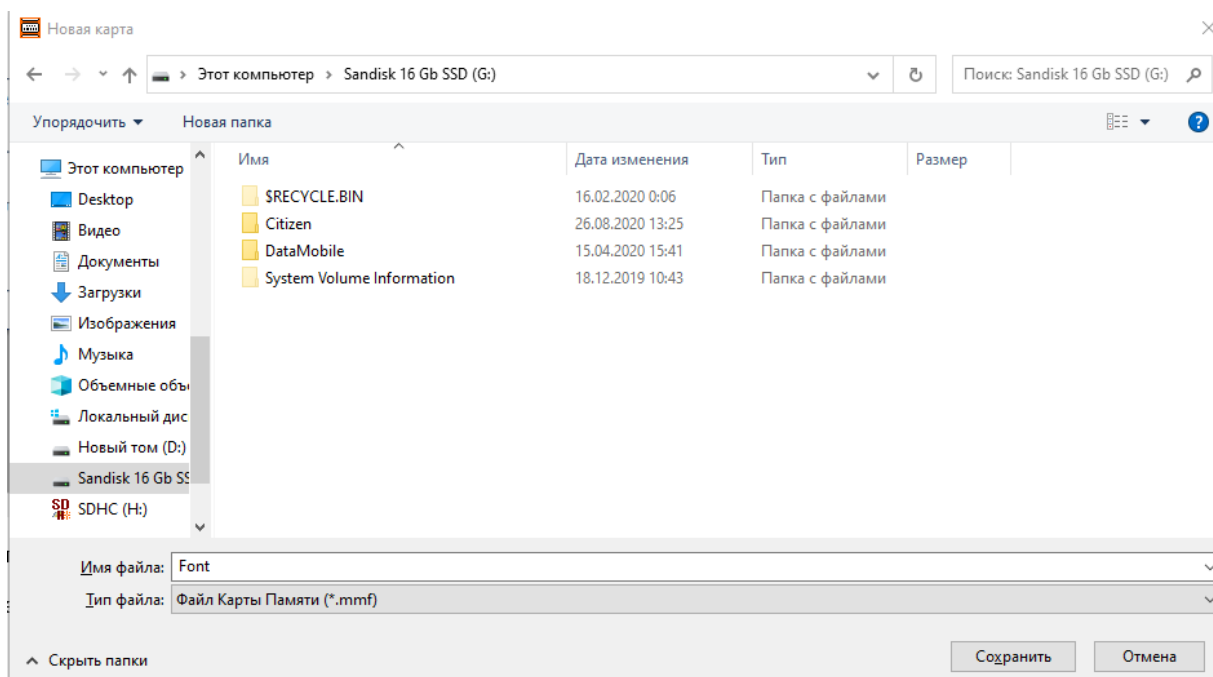
5а. После нажатия на кнопку может появиться окно с установкой приложения ZebraDesigner Fonts and Graphics Download – требуется произвести установку.

6. Появится окно:

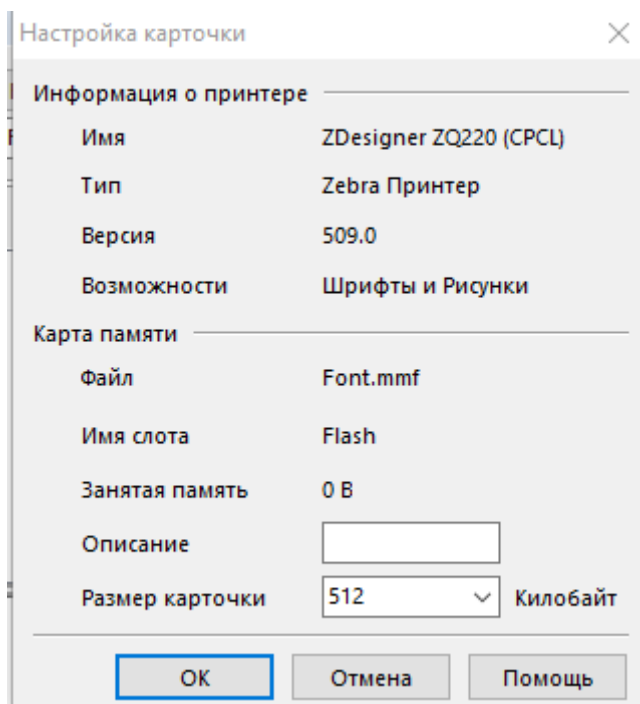


Выбрать пункт «Карточка» и затем «Создать»

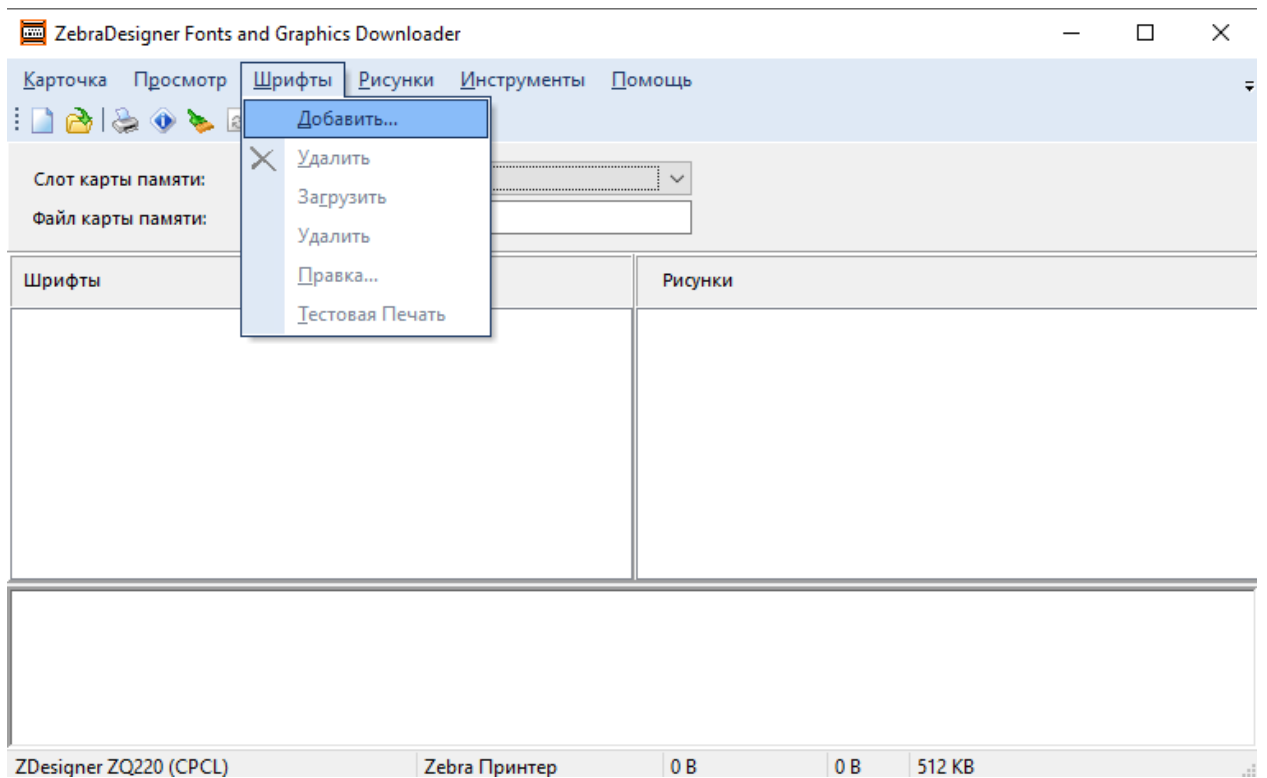
7. Укажите любое место сохранения файла и любое название, понятное вам. Например, Font.



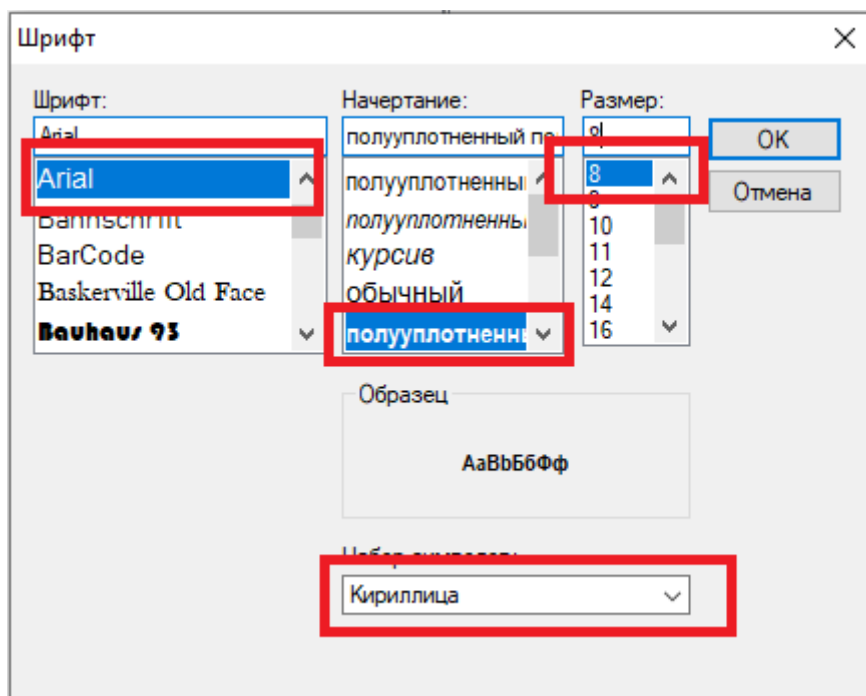
8. После нажатия кнопки «Сохранить» в следующем окне оставьте размер карточки 256 кб и нажмите «ок»:



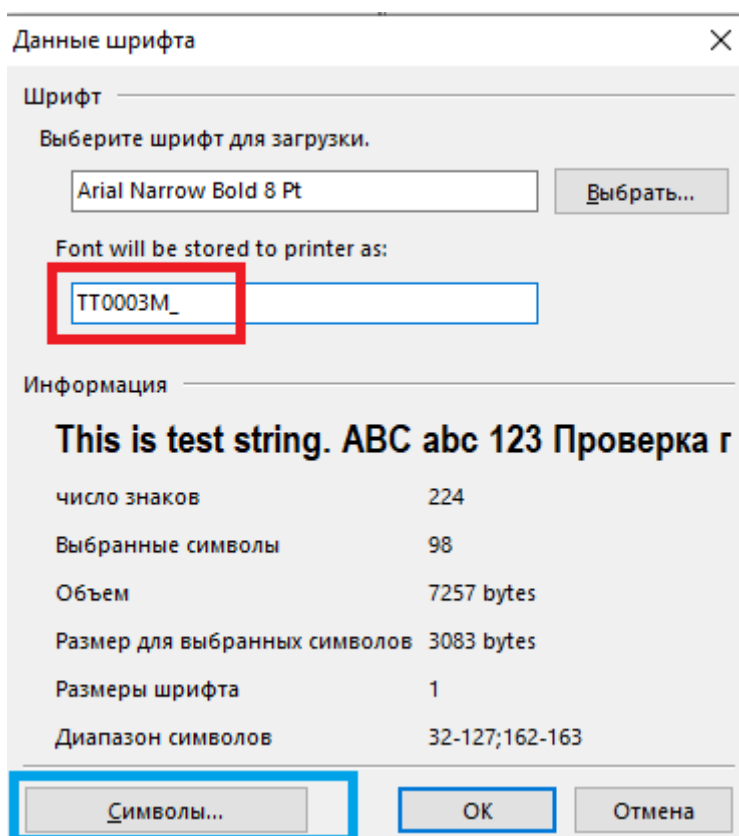
9. Далее в меню программы выберите «Шрифт» и нажмите «Добавить»



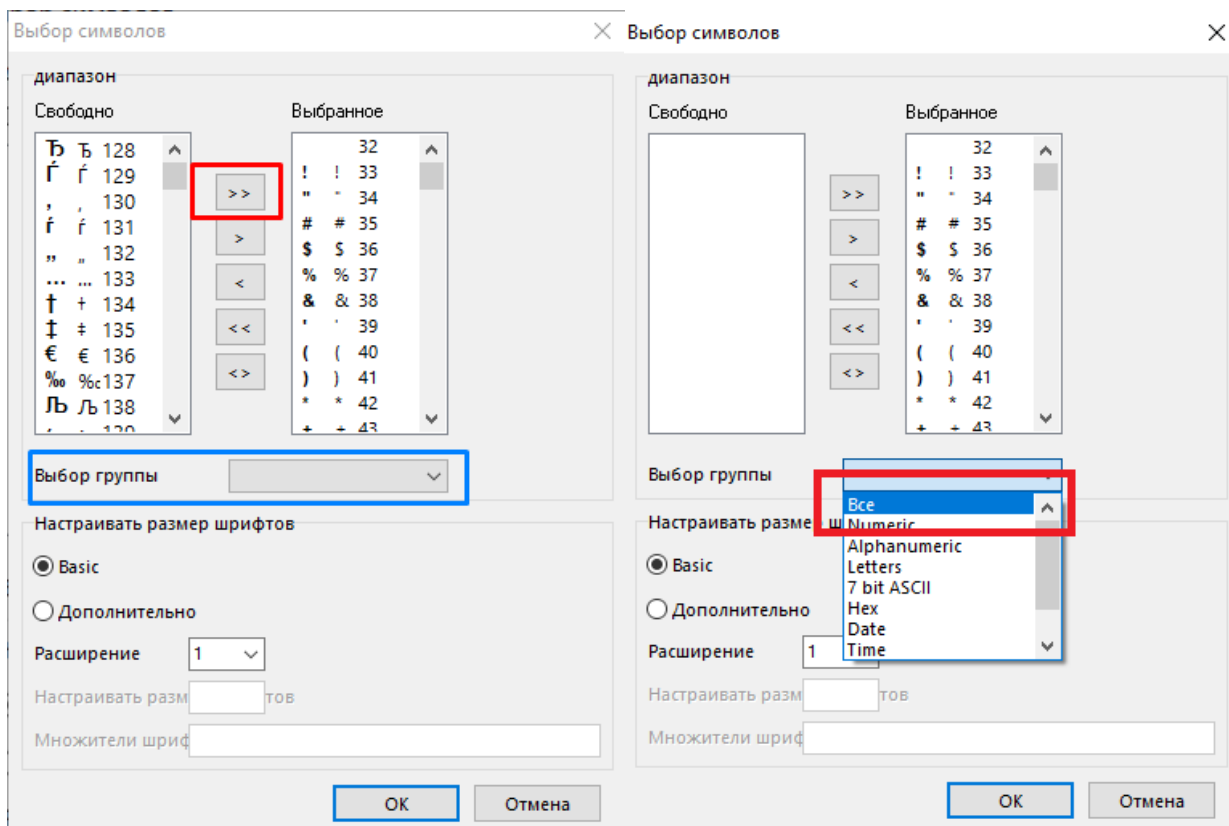
10. В списке шрифтов выберите шрифт **Arial**, Начертание – **Полууплотненный полужирный**, размер – **8**, набор символов – **Кириллица**.



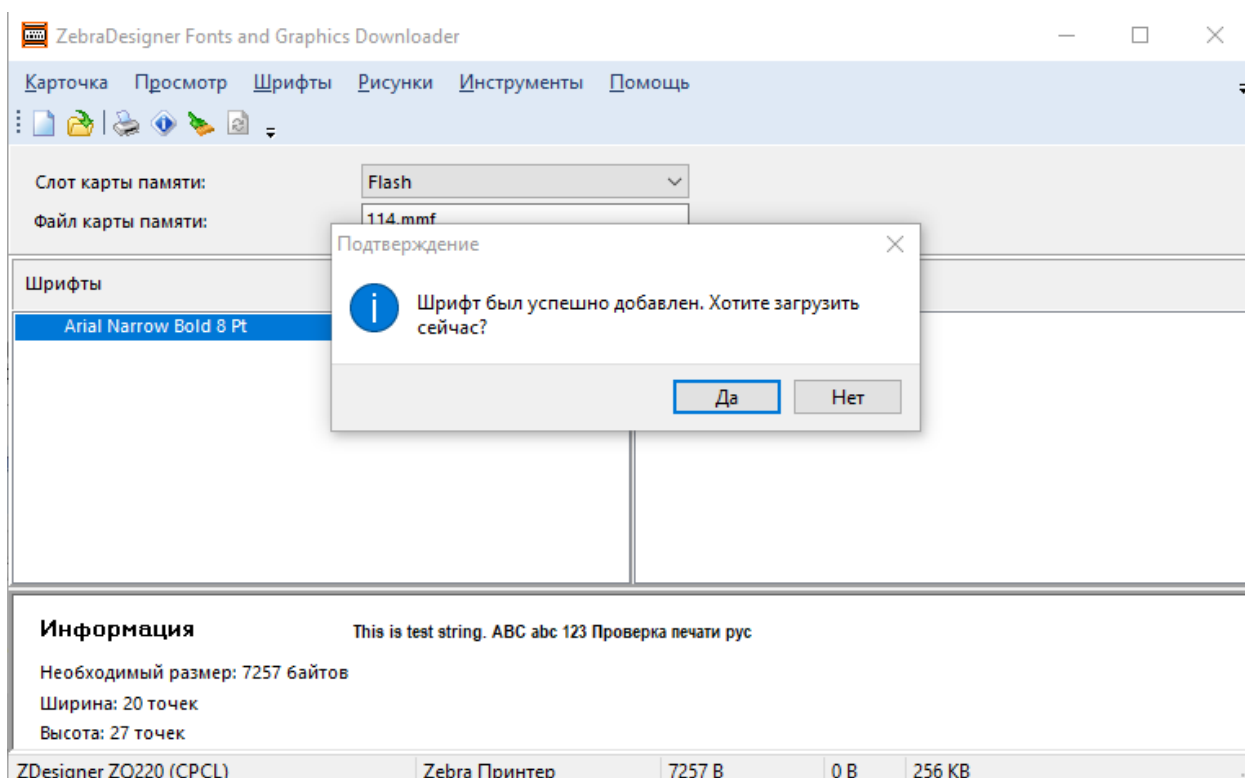
11. В следующем окне требуется указать название шрифта латинскими буквами— «TT0003M_». **ОЧЕНЬ ВАЖНО** указать именно такое название.



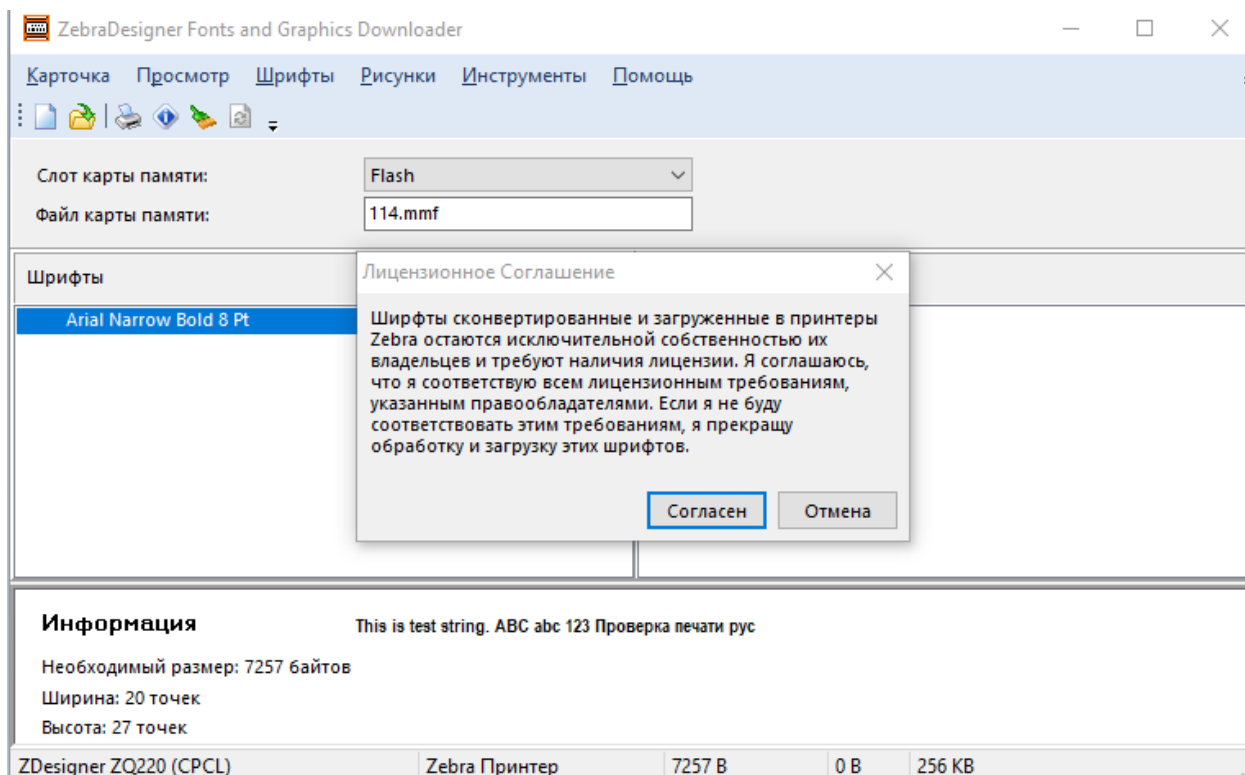
12. Далее нужно нажать на кнопку «Символы» и нажать сначала на двойную стрелочку вправо (выделено красным), а затем в списке «Выбор группы» (выделено синим) выбрать пункт «Все» и нажать «Ок» и снова «Ок»



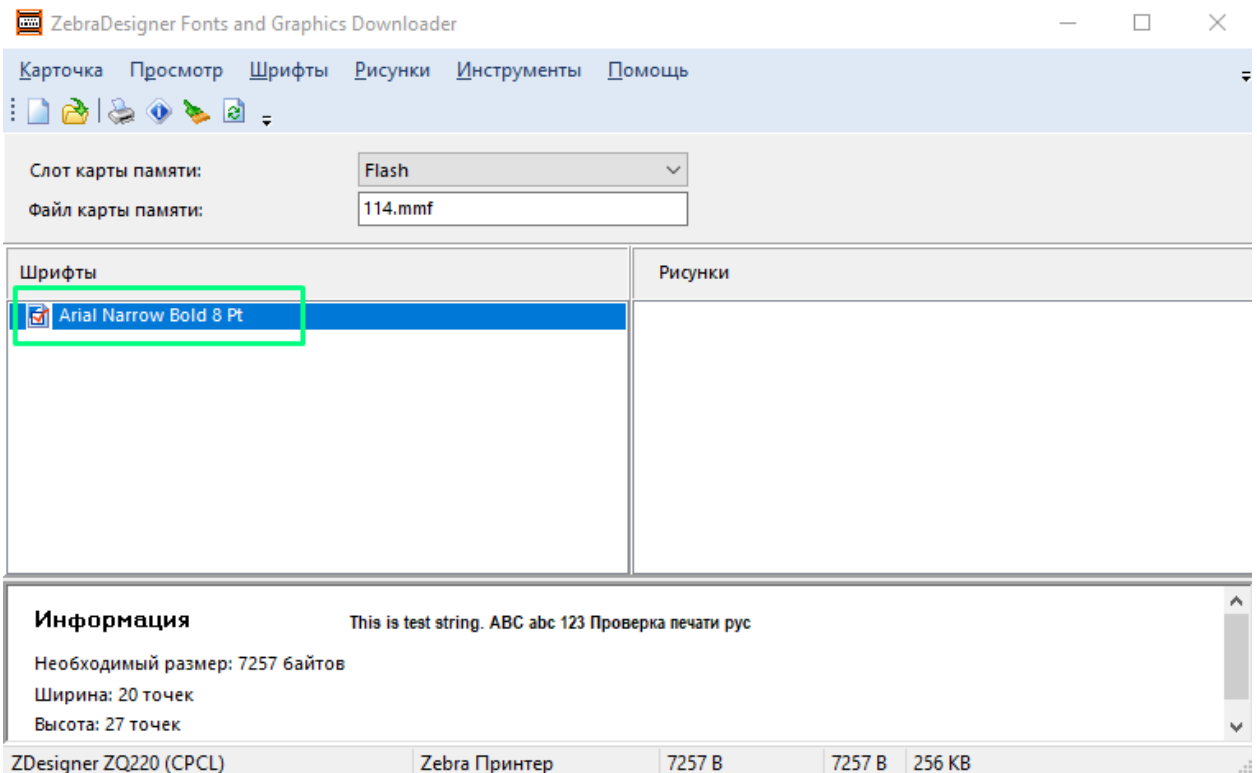
13. После этого появится запрос о загрузке шрифта на принтер – согласиться с ЭТИМ



14. На запрос о лицензионном соглашении нажать «Согласен»

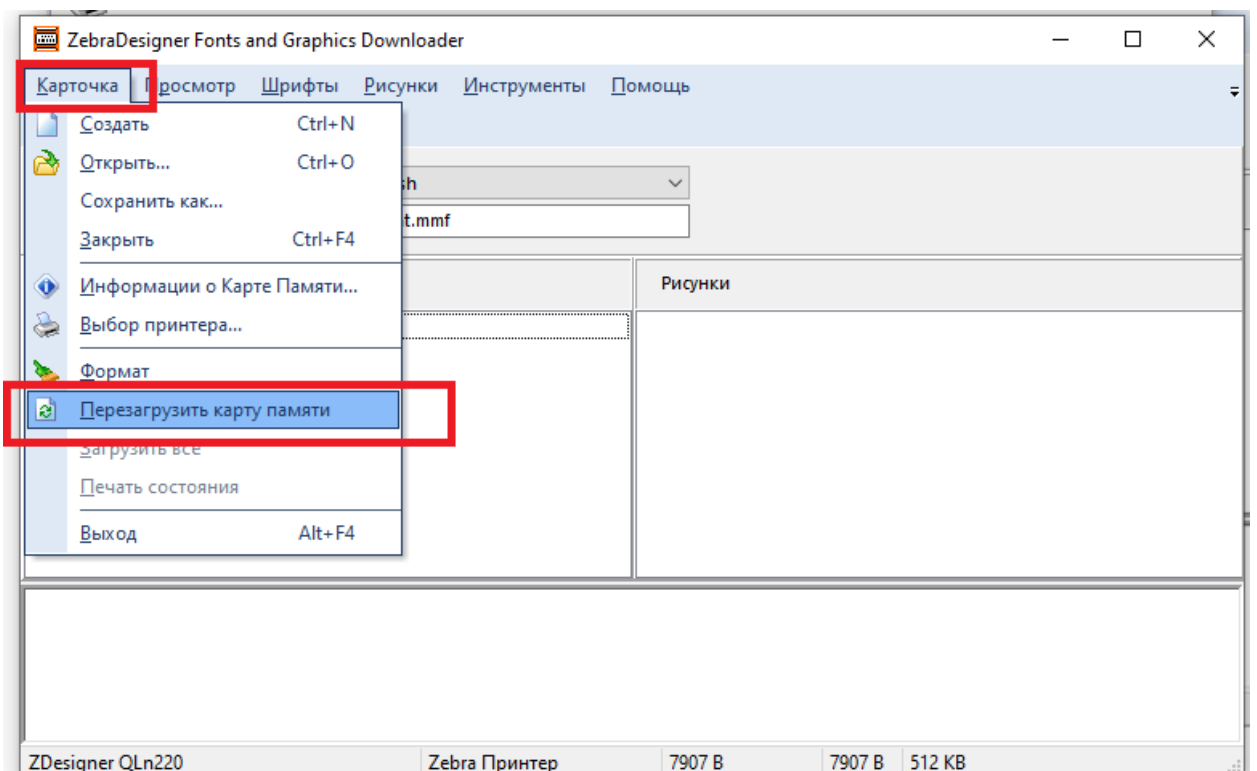


15. после загрузки должен появиться такой значок (выделен зеленым)

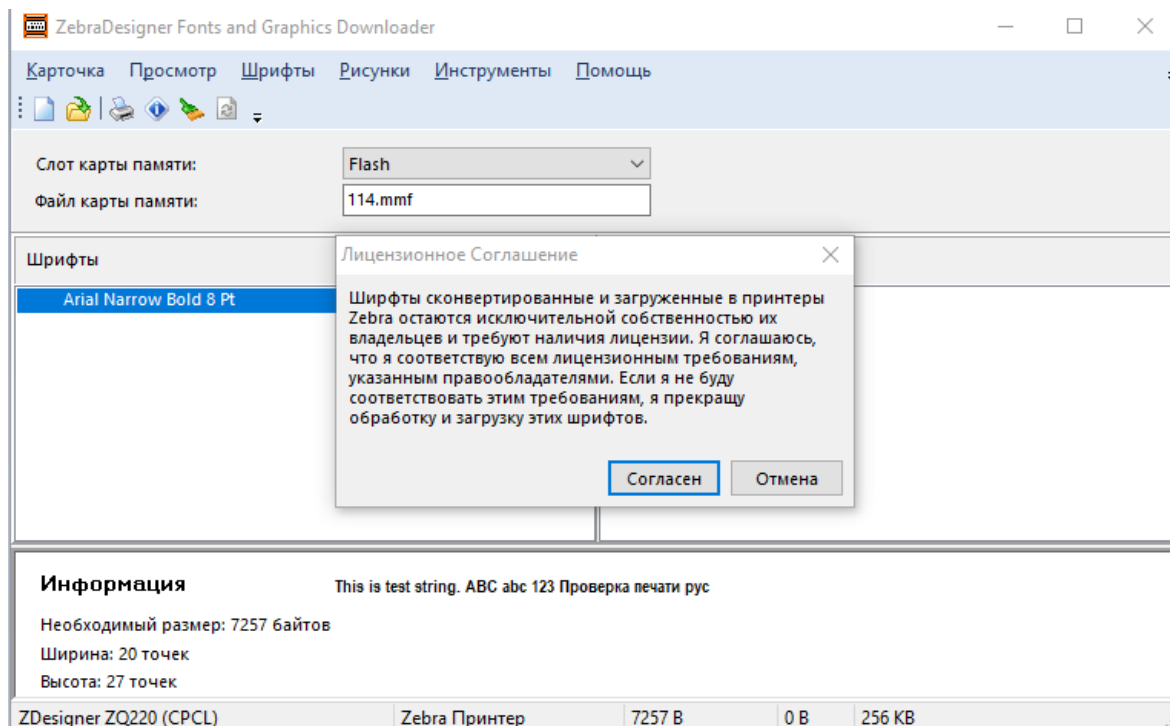


16. Попробовать распечатать этикетку из программы ЕГАИС.

17. Для установки шрифта на другой принтер достаточно просто не закрывая программу ZebraDesigner Fonts and Graphics Downloader подключить новый принтер к компьютеру, и в программе выбрать «Карточка» и затем «Перезагрузить карту памяти»



18. Снова согласиться с лицензионным соглашением.

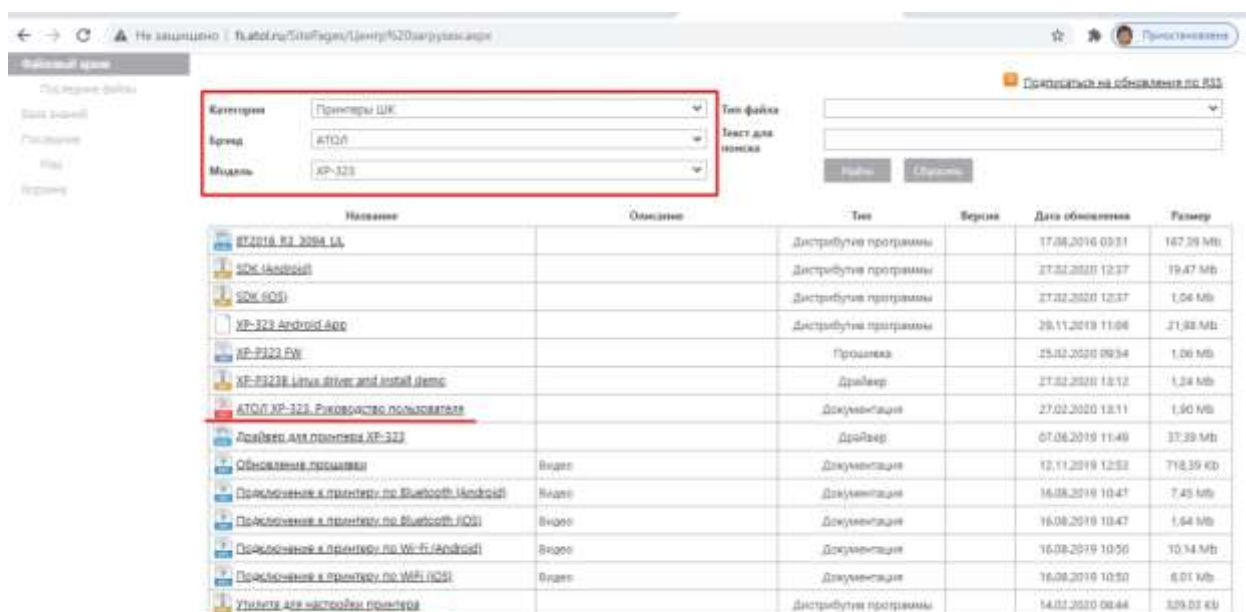


19. Операцию загрузки шрифта на принтер нужно произвести только 1 раз для каждого принтера.

Рекомендации по настройке принтера АТОЛ ХР-323В

1. Установить программу для настройки принтеров и загрузки шрифтов (можно загрузить с сайта производителя <http://fs.atol.ru/SitePages/%D0%A6%D0%B5%D0%BD%D1%82%D1%80%20%D0%B7%D0%B0%D0%B3%D1%80%D1%83%D0%B7%D0%BA%D0%B8.aspx>)

Картинка для наглядности по ссылке что необходимо скачать для данного принтера:

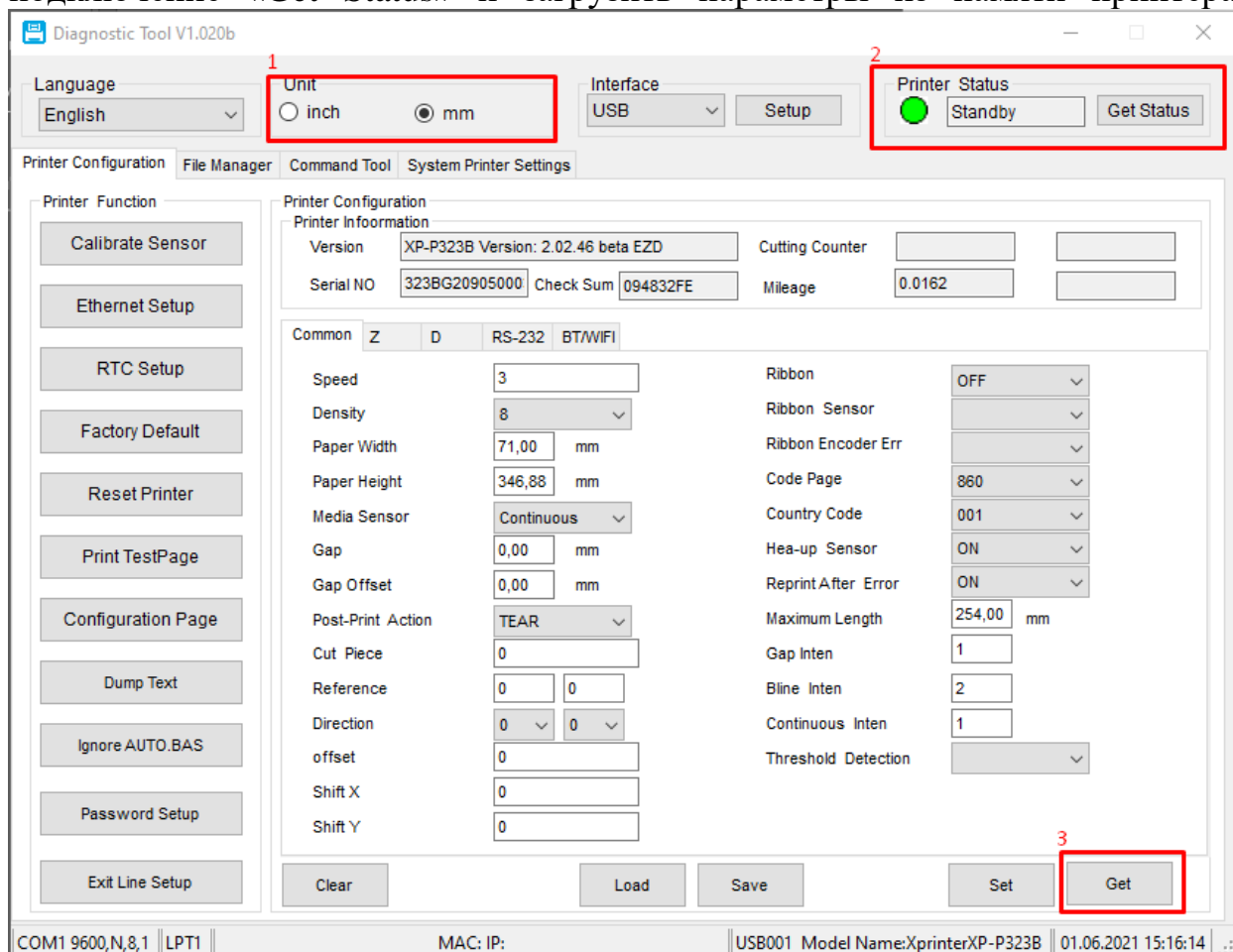


2. Загрузить шрифт с именем TT0003M_.TTF, используемый мобильным приложением при печати на принтере АТОЛ ХР-323В. Загрузить можно по адресу https://github.com/retrography/prs-plus.v2-0/raw/master/firmware/300/Fsk/sony/ebook/FONT/tt0003m_.ttf.

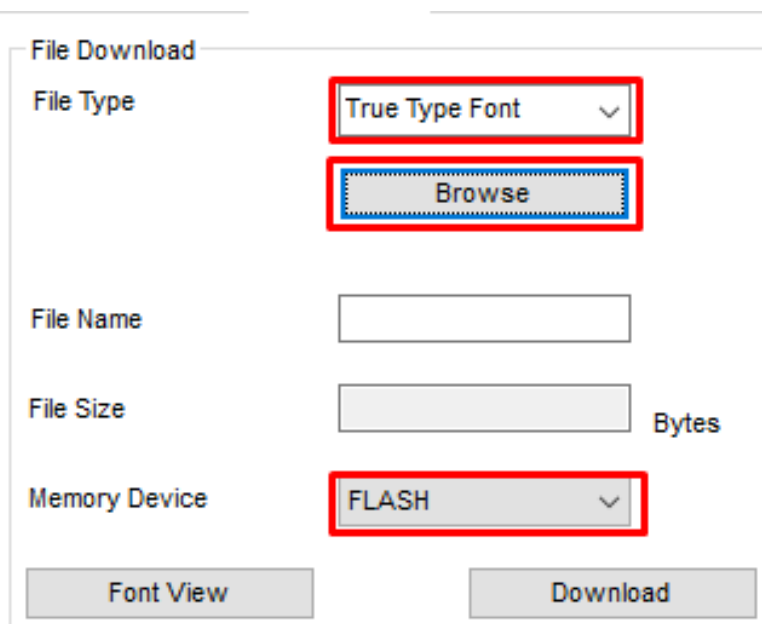
3. Подключить принтер по USB и запустить утилиту для настройки принтера.

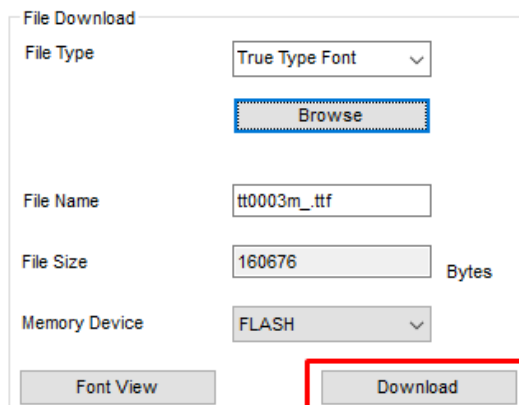
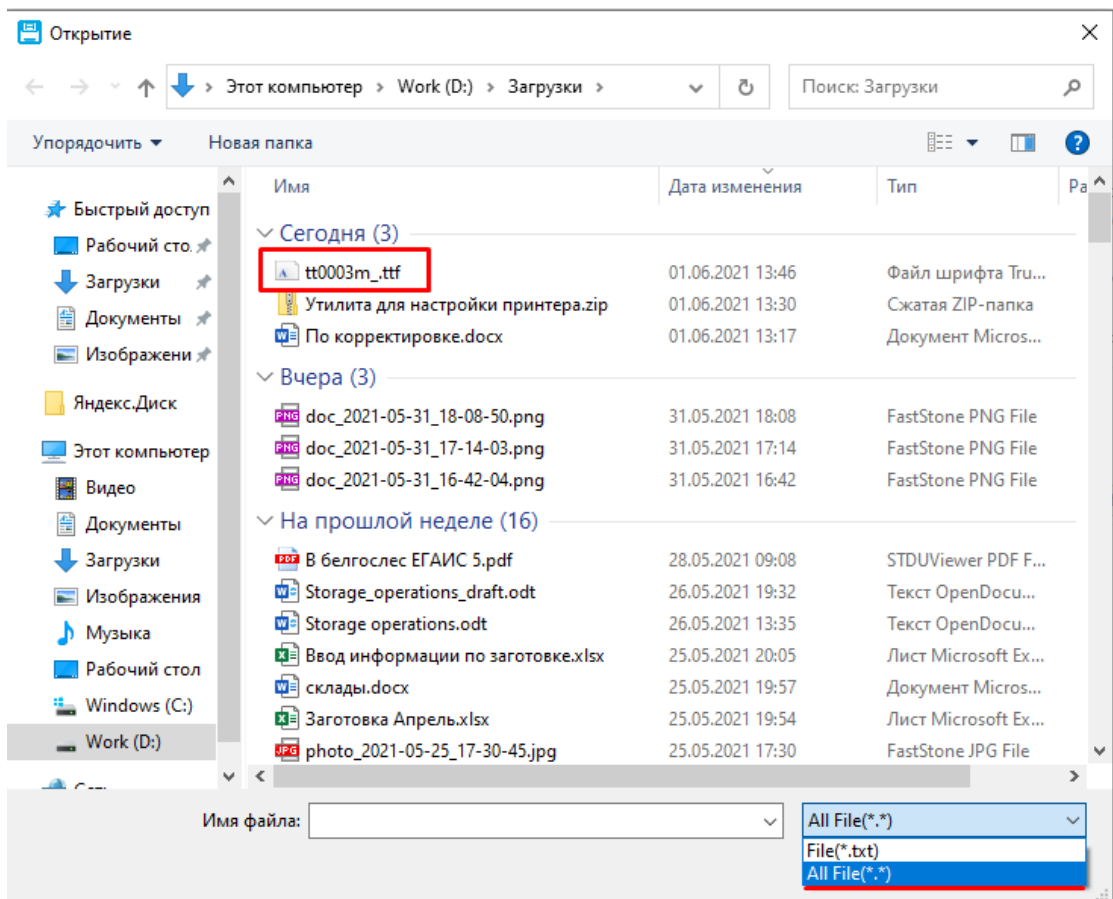


4. Включить принтер, выбрать единицы измерения «mm», выполнить подключение «Get Status» и загрузить параметры из памяти принтера.

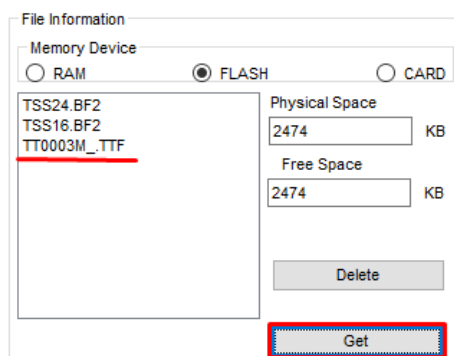


5. Перейти на закладку «File Manager» и загрузить скачанный шрифт во flash память принтера



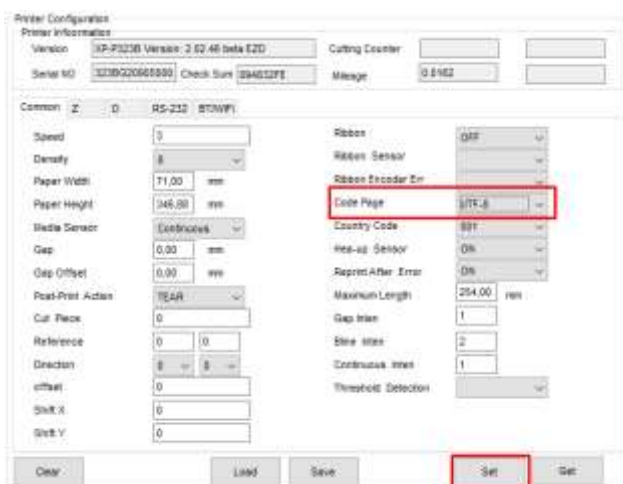


6. Проверить, что шрифт загружен во flash память принтера



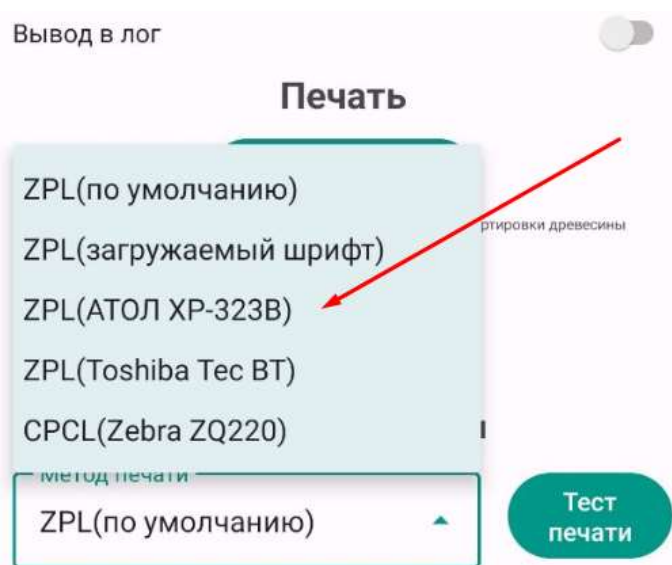
7. Перейти на вкладку «Printer Configuration»

8. Выбрать кодовую страницу принтера UTF-8 и записать изменения в принтер, нажав кнопку «Set».



9. В мобильном приложении при печати чека подключить принтер через Bluetooth, выбрать его в списке доступных устройств.

10. В настройках печати выбрать «ZPL(ATOL XP-323B)» и произвести печать.

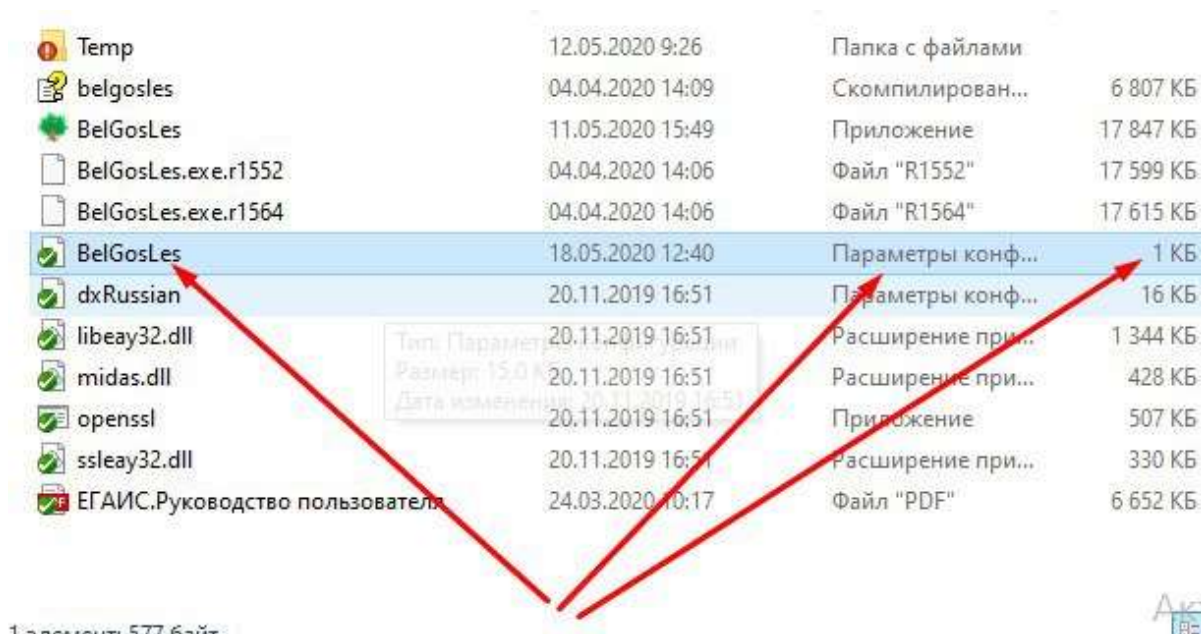


ВНИМАНИЕ! Все операции с настройками принтера производятся при включенном и находящемся в активном режиме принтере. Если принтер перешел в режим сна нажать кнопку «Меню».

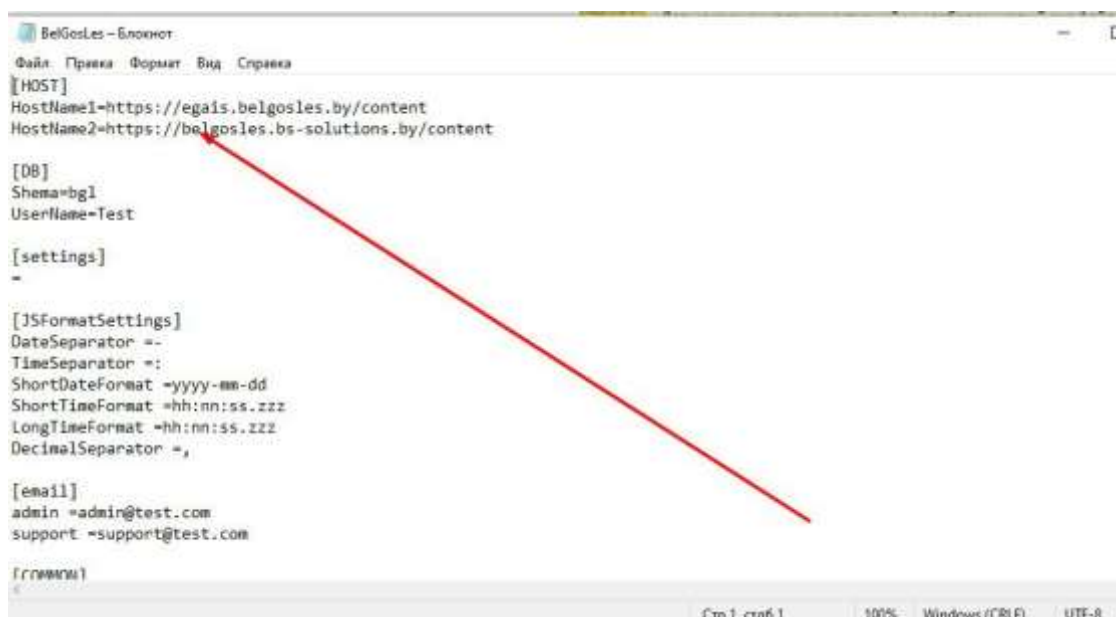


Алгоритм действий по удалению тестового сервера «<https://belgosles.bs-solutions.by/content>»

1. Через ini файл в корне, где установлена программа:



2. В разделе Hosts убрать адрес тестового сервера удалив вторую строку и сохранить




```
[[HOST]
HostName=https://egais.belgosles.by/content

[DB]
Shema=bgl
UserName=Test

[settings]
=

[JSFormatSettings]
DateSeparator =-
TimeSeparator =:
ShortDateFormat =yyyy-mm-dd
ShortTimeFormat =hh:nn:ss.zzz
LongTimeFormat =hh:nn:ss.zzz
DecimalSeparator =,

[email]
admin =admin@test.com
support =support@test.com

[COMMON]
```



Рекомендации по настройке принтеров TSC Alpha-3R, TSC TDM30

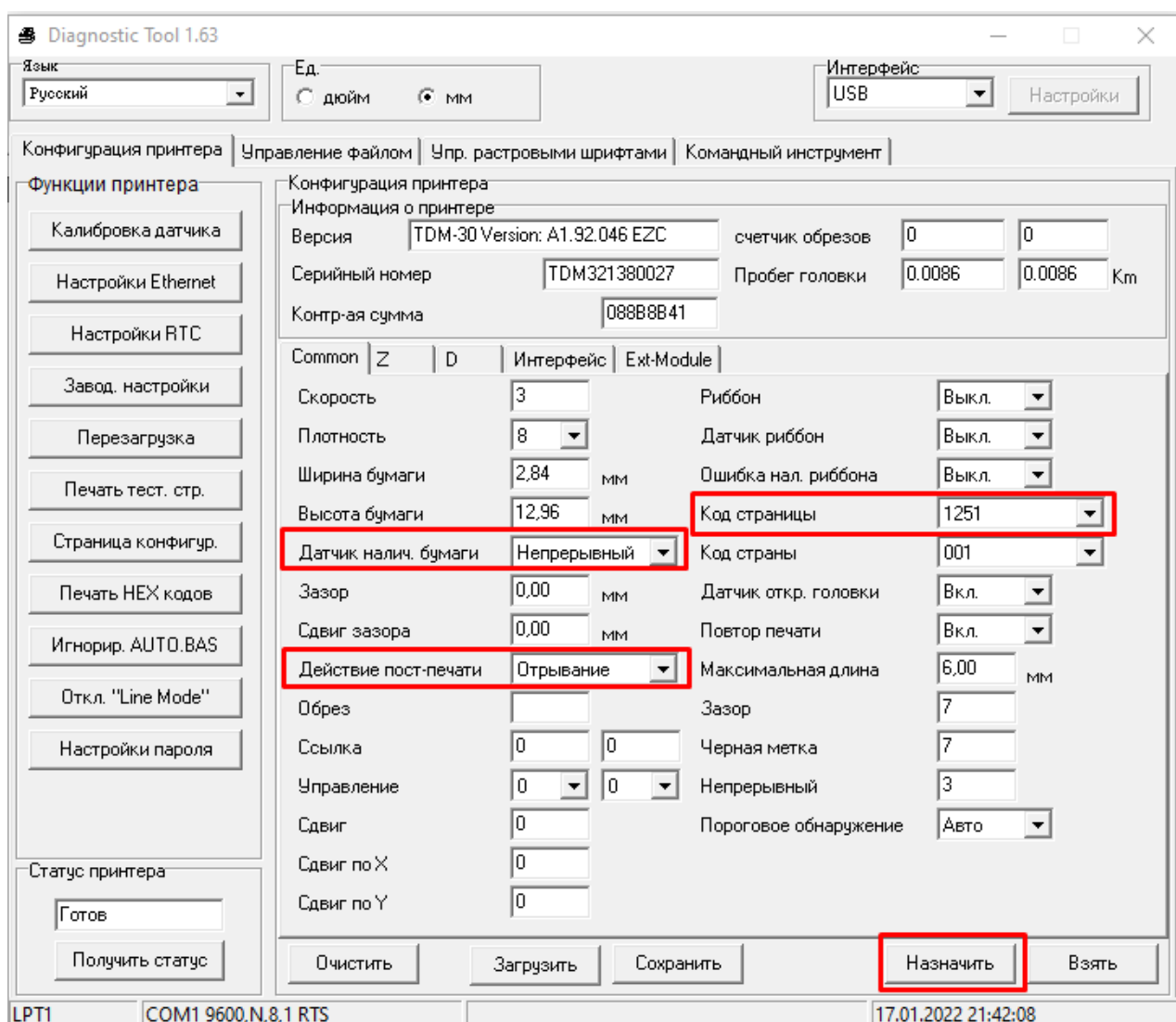
Примечание: возможно данные настройки будут актуальны и для других моделей принтера, не указанных в руководстве пользователя.

1. Скачать по ссылке: https://belgosles.by/?page_id=3427 утилиту **DiagTool_V163** и шрифт «ТТ0003М_1642400406».

Подключить принтер по USB и запустить данную утилиту для настройки принтера.

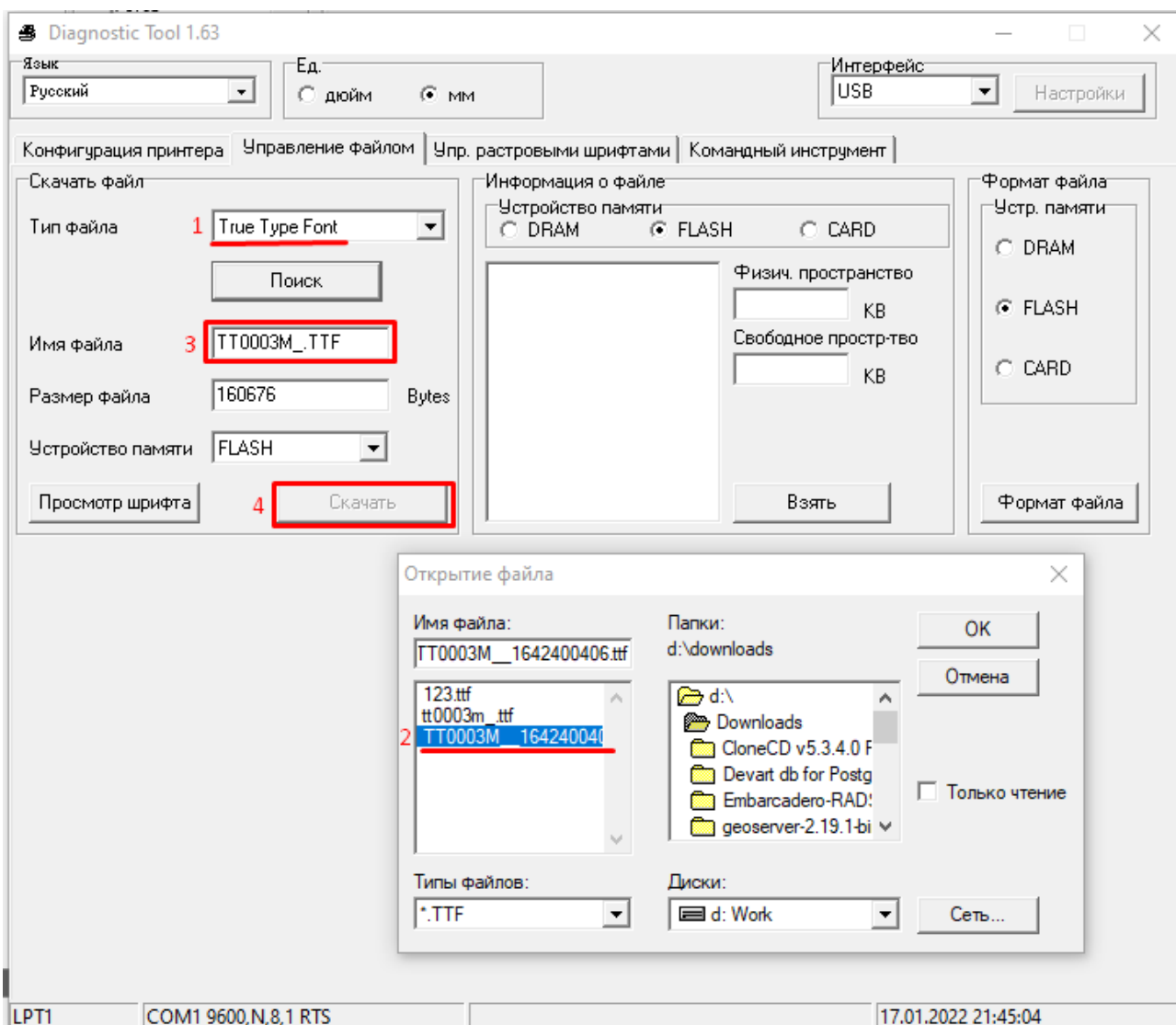
Во вкладке «Конфигурация принтера» настроить параметры (выделены красным прямоугольником) в соответствии со скриншотом ниже. После настройки нажать на кнопку «Назначить».

Значение параметра «Действие пост-печати»/«Отрывание» для модели TSC Alpha-3R может отличаться.



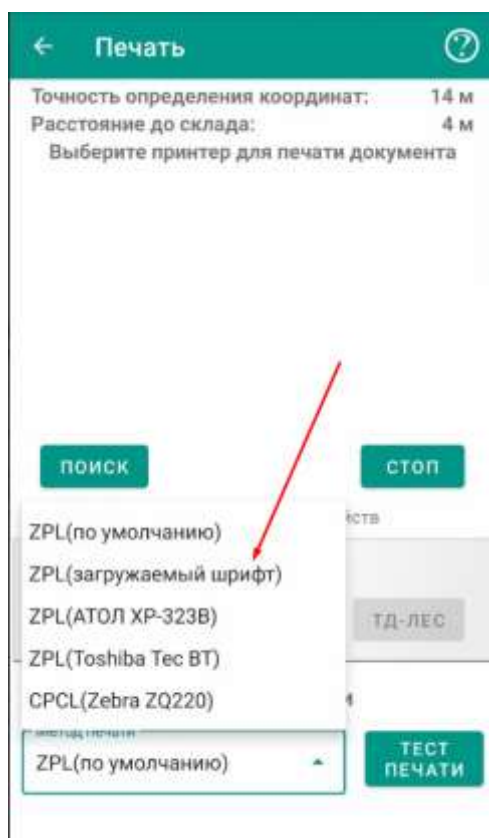
2. Перейти на вкладку «Управление файлом».

Выставить в параметре «Тип файла» значение как на скриншоте ниже. Нажмите кнопку «Поиск» и укажите файл скаченного ранее шрифта «TT0003M_TTF» из папки (место куда сохранили шрифт). После чего нажмите на кнопку «Скачать». Начнётся установка шрифта.



Внимание! Необходимо проверить что бы все знаки в наименовании шрифта были ПРОПИСНЫЕ.

3. Для проверки при печати документа подключиться по Bluetooth, и выбрать в параметре «Метод печати» ZPL (загружаемый шрифт):



Алгоритм работы в ЕГАИС при разработке ветровально-буреломных насаждений в иных организациях.

Разрешительные документы формирует в ЕГАИС специалист юридического лица, ведущего лесное хозяйство (далее – ГЛХУ), на территории которого находятся участки лесного фонда (лесофондодержатель). Параметры разрешительного документа в ЕГАИС (вкладка «Основные сведения») заполняются по аналогии с заполнением бланков разрешительных документов в соответствии с Инструкцией о порядке учета, хранения, заполнения, выдачи и аннулирования лесорубочного билета, ордера и лесного билета, утвержденной Постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 04.11.2016 № 907.

При создании лесосеки в ЕГАИС во вкладке «Лесозаготовитель» добавляются организации или структурные подразделения, лесозаготовительные бригады которых участвуют в разработке лесосеки (лесничества, юридические лица, ИП, оказывающие услуги по заготовке). Соответственно, для осуществления учета заготовленной древесины на лесосеке специалист ГЛХУ, формировавший разрешительный документ в ЕГАИС должен добавить во вкладке «Лесозаготовитель» необходимые структурные подразделения (лесничества) вашей организации.

Справочно. Порядок внесения сведений по разрешительному документу, лесосекам, складам отражен в главе 5 настоящего руководства пользователя.

Обращаем внимание на то, что при создании склада в ЕГАИС для последующего учета древесины на нем назначаются ответственные сотрудники структурного подразделения, которое является владельцем склада (как правило структурное подразделение лесопользователя).

При организации складов к одному складу в ЕГАИС (при его создании) можно прикрепить только одну лесосеку (к лесосеке же наоборот может относиться несколько складов, т.е. из одного места заготовки может перемещаться древесина на различные места складирования).

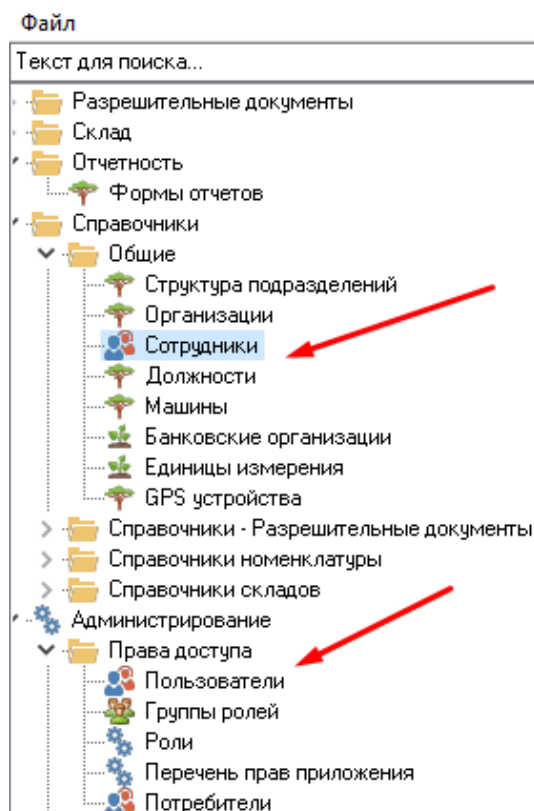
При разработке ветровально-буреломных лесосек склады создавать только с обязательной привязкой к лесосеке посредством модуля ЕГАИС «Разрешительный документ».

Распределение номеров бирок производится на ответственных по учету сотрудников для каждого подразделения, которое является в ЕГАИС владельцем склада.

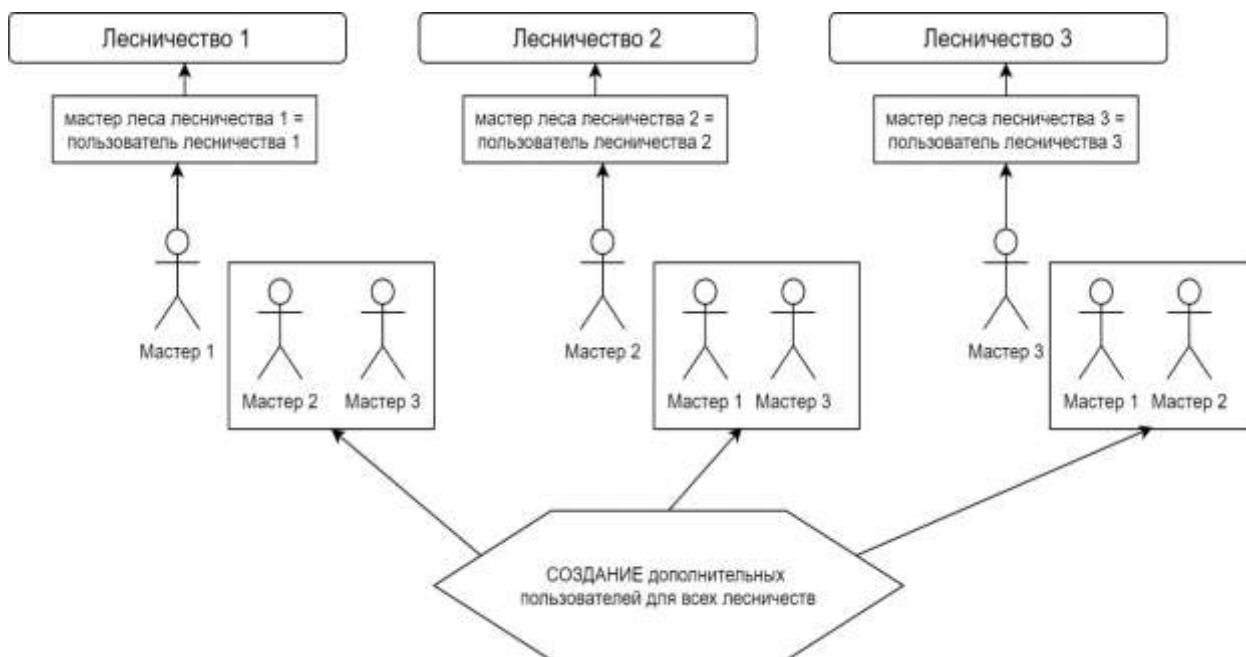
Справочно. Порядок работы с функциями учета древесины посредством биркования отражен в гл. 8 настоящего руководства пользователя.

Для реализации возможности производить учет на складах лесопользователя всеми ответственными сотрудниками ГЛХУ (мастерами лесничеств) предлагаем следующие временное решение.

Администратору нижнего уровня ГЛХУ-лесопользователя (инженер АСУП) для каждого специалиста, задействованного на работах по учету и реализации древесины на складах, необходимо создать в соответствующих модулях ЕГАИС («Сотрудники», «Пользователи») дополнительного сотрудника и пользователя ЕГАИС для всех структурных подразделений (или только тех подразделений, которые будут определяться в ЕГАИС как «Владелец склада») с присвоением соответствующих логинов и паролей:



Примерная схема создания дополнительных пользователей:



Это позволит инженеру по лесопользованию ГЛХУ (при необходимости лесничему), выдавшему разрешительный документ, при создании склада назначить ответственным за учет необходимого сотрудника, относящегося к подразделению, являющимся владельцем склада.

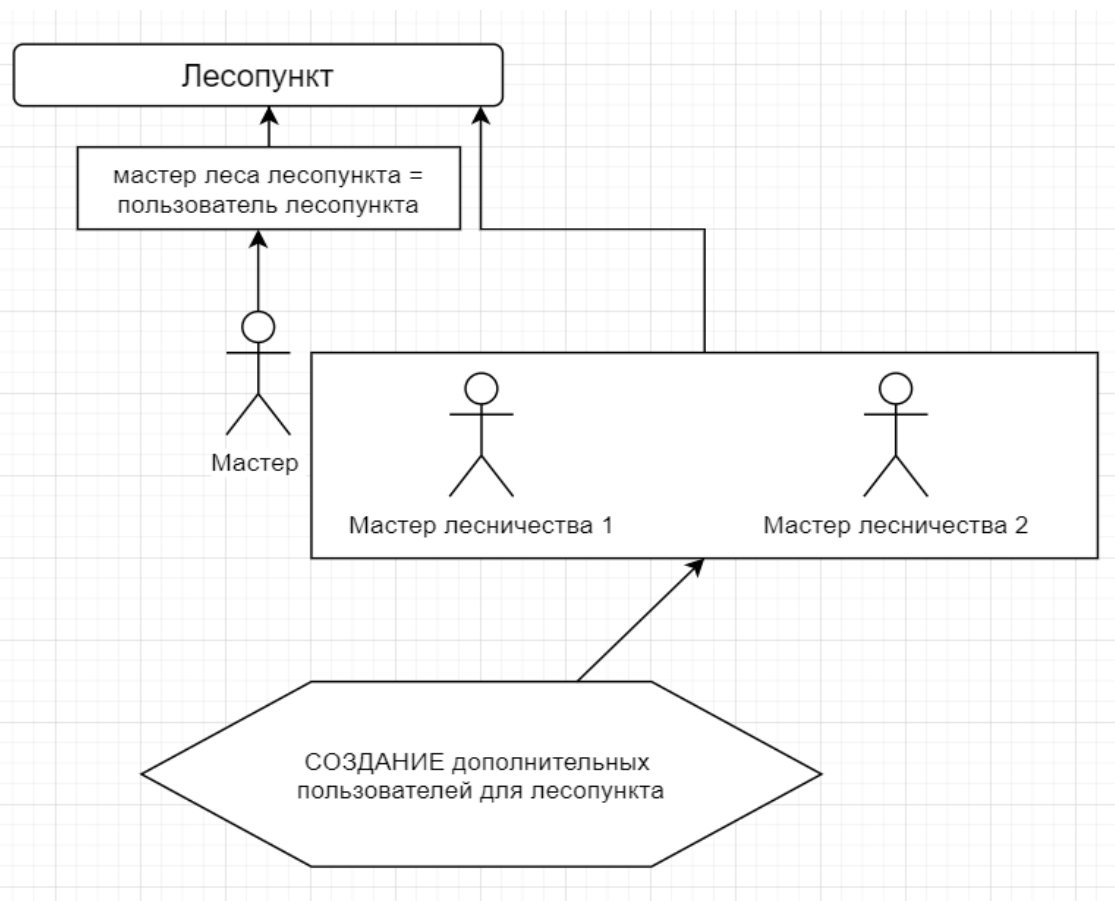
Соответственно, у сотрудников лесничеств образуется несколько аккаунтов для входа в приложения ЕГАИС (несколько логинов и паролей) с целью работы в определенном подразделении ГЛХУ.

Сотрудники, осуществляющие учет на складах, должны авторизоваться в приложении и производить синхронизацию данных после каждой смены подразделения владельца склада.

По окончании работ по разработке ветровально-буреломных лесосек администратору нижнего уровня ГЛХУ-лесопользователя необходимо заблокировать в ЕГАИС дополнительно созданных сотрудников и пользователей в соответствии с п. 4.3. руководства пользователя.

При наличии подразделения "Лесопункт" можно создать дополнительных сотрудников и пользователей в соответствии с вышеуказанными рекомендациями для лесопункта. Затем при создании склада в параметре «Владелец склада» нужно выбирать лесопункт, и назначать ответственных по учету необходимых сотрудников данного подразделения.

Не запрещено указывать лесопользователем также и сам лесопункт (согл. п. 7 гл. 2. Инструкции о порядке учета, хранения, заполнения, выдачи и аннулирования лесорубочного билета, ордера и лесного билета, утвержденной Постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 04.11.2016 № 907).



При отсутствии в вашей организации структурного подразделения «Лесопункт» в связи с разработкой буреломных лесосек в целях формирования отчетности по движению лесопродукции в ЕГАИС можно создать дополнительные структурные подразделения.

Создание дополнительных сотрудников и пользователей для дополнительных подразделений осуществлять также в соответствии с вышеуказанными рекомендациями для вашего лесопункта.

Для создания дополнительных подразделений необходимо направить в адрес технической поддержки ЕГАИС заявку в формате официального письма с подписью руководителя. В заявке обязательно приложить документальное подтверждение на создание дополнительного подразделения вашей организации (Приказ руководителя).

При необходимости указать лесопользователем дополнительные структурные подразделения (при формировании в ЕГАИС разрешительного документа), им необходимо присвоить код структурного подразделения в ЕГАИС (соответствующий СОЛИ и АРМ "Лесопользование"). Код подразделения присваивается по обращению в отдел разработки программного обеспечения РУП "Белгослес".

Напоминаем также, что разрешительные документы формирует в ЕГАИС специалист ГЛХУ, на территории которого находятся участки лесного фонда (лесофондодержатель) в соответствии с главой 5 руководства пользователя. Передача прав (сведений по логину и паролю) на создание документов в ЕГАИС третьим лицам запрещена.