

**ЕДИНАЯ ФЕДЕРАЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИОННАЯ  
СИСТЕМА  
О ЗЕМЛЯХ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОГО  
НАЗНАЧЕНИЯ  
И ЗЕМЛЯХ, ИСПОЛЬЗУЕМЫХ ИЛИ  
ПРЕДОСТАВЛЕННЫХ ДЛЯ ВЕДЕНИЯ СЕЛЬСКОГО  
ХОЗЯЙСТВА В СОСТАВЕ ЗЕМЕЛЬ ИНЫХ КАТЕГОРИЙ  
(ЕФИС ЗСН)**

**РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ**

Листов: 347

## СОДЕРЖАНИЕ

<b>1 ВВЕДЕНИЕ .....</b>	<b>11</b>
<b>2 ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ .....</b>	<b>13</b>
ОПИСАНИЕ ИНТЕРФЕЙСА .....	14
ИНТЕГРАЦИЯ С ЕСИА.....	17
<b>3 РАЗДЕЛ «ДОКУМЕНТЫ» .....</b>	<b>21</b>
3.1 ДОБАВЛЕНИЕ НОВОГО ДОКУМЕНТА .....	21
3.2 ПРОСМОТР ЗАГРУЖЕННОГО ДОКУМЕНТА .....	22
<b>4 РАЗДЕЛ «ГОСМОНИТОРИНГ» .....</b>	<b>24</b>
4.1 УРОВЕНЬ СТРАНЫ.....	24
4.1.1 Группа вкладок «Организации – Список».....	30
4.1.2 Вкладка «Организации – Выписки из ЕГРЮЛ» .....	34
4.1.3 Вкладка «Организации – Выписки из ЕГРИП» .....	35
4.1.4 Вкладка «Статистика - Наполнение системы» .....	35
4.1.5 Вкладка «Статистика - Государственный мониторинг» .....	36
4.1.6 Вкладка «Статистика - Площадь сева от Депрастениеводства».....	39
4.1.7 Вкладка «Отчеты - Сводный отчет».....	40
4.1.8 Вкладка «Отчеты - Изменение показателей» .....	41
4.1.9 Вкладка «Операторы – Мелиорация» .....	42
4.1.10 Вкладка «Пожары - Актуальные».....	45
4.1.11 Вкладка «Фитомониторинг – Обследования» .....	45
4.1.12 Вкладка «Экспорт данных –Отчеты» .....	47
4.1.13 Вкладка «Почвы - Регистр плодородия / Мониторинг плодородия земель» .....	47
4.1.14 Вкладка «Верификация - Полей» .....	47
4.1.15 Вкладка «Поля - Паспорта ЗСН».....	48
4.1.16 Вкладка «Контрольно-надзорные мероприятия - Импорт» .....	48
4.1.17 Вкладка «Контрольно-надзорные мероприятия – Список» .....	49
4.1.18 Вкладка «Документы - Список» .....	50
4.2 УРОВЕНЬ ФО .....	52
4.2.1 Вкладка «Организации – Список» .....	57
4.2.2 Вкладка «Статистика - Государственный мониторинг» .....	58
4.2.3 Вкладка «Отчеты - Севооборот» .....	58
4.2.4 Вкладка «Отчеты - Сводный отчет».....	58
4.2.5 Вкладка «Отчеты - Изменение показателей» .....	58
4.2.6 Вкладка «Операторы – Мелиорация» .....	58
4.2.7 Вкладка «Пожары – Актуальные» .....	58
4.2.8 Вкладка «Фитомониторинг – Обследования» .....	59
4.2.9 Вкладка «Экспорт данных - Геошаблон» .....	59

4.2.10 Вкладка «Экспорт данных - Отчеты» .....	59
4.2.11 Вкладка «Почвы - Реестр плодородия / Мониторинг плодородия земель» .....	59
4.2.12 Вкладка «Верификация – поля» .....	59
4.2.13 Вкладка «Поля – Паспорта ЗСН» .....	59
4.2.14 Вкладка «Контрольно-надзорные мероприятия – Список» .....	59
4.2.15 Вкладка «Документы - Список» .....	59
4.3 УРОВЕНЬ СУБЪЕКТА.....	59
4.3.1 Группа вкладок «Мелиоративные сооружения» .....	66
4.3.2 Вкладка «Операторы – АХС» .....	69
4.3.3 Вкладка «Операторы – Мелиорации» .....	74
4.3.4 Вкладка «Пожары – Актуальные» .....	74
4.3.5 Вкладка «Организации – Список» .....	74
4.3.6 Вкладка «Организации – Добавление организации» .....	75
4.3.7 Вкладка «Организации – Настройки» .....	76
4.3.8 Вкладка «Статистика - Государственный мониторинг» .....	77
4.3.9 Вкладка «Отчеты - Севооборот» .....	77
4.3.10 Вкладка «Отчеты - Наполнение севооборота» .....	77
4.3.11 Вкладка «Отчеты - Наличие пашни» .....	78
4.3.12 Вкладка «Отчеты - Ведение органического сельского хозяйства» .....	78
4.3.13 Вкладка «Отчеты - Структура посевных площадей» .....	79
4.3.14 Вкладка «Отчеты - Все виды угодий» .....	79
4.3.15 Вкладка «Отчеты - Виды угодий по сезонам» .....	80
4.3.16 Вкладка «Отчеты - Сводный отчет» .....	80
4.3.17 Вкладка «Отчеты - Изменение показателей» .....	80
4.3.18 Вкладка «Отчеты - Землепользователи в разрезе МО» .....	81
4.3.19 Вкладка «Отчеты - Землепользователи в разрезе МО по сезонам» .....	81
4.3.20 Вкладка «Почвы - Реестр плодородия / Мониторинг плодородия земель» .....	81
4.3.21 Вкладка «Почвы - Агрохимия» .....	82
4.3.22 Вкладка «Верификация – Полей» .....	83
4.3.23 Вкладка «Мониторинг – Мониторинг ДЗЗ» .....	83
4.3.24 Вкладка «Мониторинг – Вегетационный индекс» .....	84
4.3.25 Вкладка «Мониторинг – Объекты мониторинга» .....	85
4.3.26 Вкладка «Мониторинг - Данные о погоде» .....	86
4.3.27 Вкладка «Фитомониторинг – Обследования» .....	88
4.3.28 Вкладка «Экспорт данных - Геошаблон» .....	88
4.3.29 Вкладка «Экспорт данных - Отчеты» .....	88
4.3.30 Вкладка «Поля – Паспорта ЗСН» .....	88
4.3.31 Вкладка «Контрольно-надзорные мероприятия – Список» .....	88
4.3.32 Вкладка «Документы - Список» .....	88

4.4 УРОВЕНЬ МО.....	89
4.4.1 Вкладка «Справочники - Реестр полей» .....	90
4.4.2 Вкладка «Справочники - Добавить поле» .....	100
4.4.3 Вкладка «Справочники - Кадастровые кварталы».....	101
4.4.4 Вкладка «Организации – Список» .....	108
4.4.5 Вкладка «Отчеты - Севооборот» .....	108
4.4.6 Вкладка «Отчеты - Несоответствия».....	109
4.4.7 Вкладка «Отчеты - Наличие пашни» .....	109
4.4.8 Вкладка «Отчеты - Ведение органического сельского хозяйства» .....	109
4.4.9 Вкладка «Отчеты - Структура посевных площадей».....	110
4.4.10 Вкладка «Отчеты - Все виды угодий».....	110
4.4.11 Вкладка «Отчеты - Виды угодий по сезонам» .....	110
4.4.12 Вкладка «Отчеты - Сводный отчет».....	110
4.4.13 Отчет «Изменение показателей».....	110
4.4.14 Вкладка «Почвы - Агрохимия».....	110
4.4.15 Вкладка «Фитомониторинг – Обследования» .....	112
4.4.16 Вкладка «Экспорт данных - Геошаблон» .....	112
4.4.17 Вкладка «Экспорт данных - Отчеты» .....	112
4.4.18 Вкладка «Поля – Паспорта ЗСН».....	112
4.4.19 Вкладка «Контрольно-надзорные мероприятия – Список» .....	112
4.4.20 Вкладка «Документы - Список» .....	112
<b>5 РАЗДЕЛ «КАРТА».....</b>	<b>113</b>
5.1 ПУБЛИКАЦИЯ ПОЛЬЗОВАТЕЛЬСКИХ СЛОЕВ .....	118
<b>6 РАЗДЕЛ «ЗАГРУЗКА ДАННЫХ».....</b>	<b>120</b>
6.1 ИМПОРТ ГЕОШАБЛОНОВ .....	120
6.2 ФОРМАТНО-ЛОГИЧЕСКИЙ КОНТРОЛЬ.....	126
6.3 ОТЗЫВ ГЕОШАБЛОНА.....	127
6.4 ДОБАВЛЕНИЕ ВРУЧНУЮ С/Х ПОЛЕЙ, ДАННЫХ АХС И МЕЛИОРАЦИЙ .....	127
<b>7 РАЗДЕЛ «ГОСРЕЕСТР» .....</b>	<b>130</b>
7.1 Вкладка «ГОСРЕЕСТР – ЗАПИСИ ГОСРЕЕСТРА».....	130
7.1.1 Уровень Заявки на внесение сведений.....	132
7.2 Вкладка «ГОСРЕЕСТР - ИНФОРМАЦИЯ ОТ СХТП» .....	137
7.3 Вкладка «Заявки - Заявки на внесение сведений» .....	138
7.4 Вкладка «Заявки - Заявки на получение паспорта» .....	139
7.4.1 Уровень Заявки на получение паспорта .....	140
7.5 Вкладка «Заявки - Заявки на внесение сведений» .....	143
7.6 Вкладка «Заявки - Заявки на получение паспорта» .....	144
<b>8 РАЗДЕЛ «ОБРАЩЕНИЯ ПОЛЬЗОВАТЕЛЕЙ» .....</b>	<b>146</b>
8.1 СОЗДАНИЕ ГРУППЫ .....	147

8.2 ДОБАВЛЕНИЕ ЧАТА ЛИЧНОЙ ПЕРЕПИСКИ .....	148
8.3 ОПОВЕЩЕНИЕ О НАЛИЧИИ НЕПРОЧИТАННЫХ СООБЩЕНИЙ .....	149
8.4 ОБРАЩЕНИЕ В ТЕХНИЧЕСКУЮ ПОДДЕРЖКУ .....	150
<b>9 РАЗДЕЛ «ФРВЗ».....</b>	<b>153</b>
9.1 ВНЕСЕНИЕ В РЕЕСТР ЗАЯВОК.....	153
9.2 ПРИНЯТИЕ РЕШЕНИЯ ОБ ОТКЛОНЕНИИ ЗАЯВКИ.....	158
9.3 ПРИНЯТИЕ РЕШЕНИЯ ОБ ОТКЛОНЕНИИ ЗАЯВКИ ПОСЛЕ ПРОВЕРКИ КАДАСТРОВОГО НОМЕРА.....	159
9.4 СОЗДАНИЕ ЗАПИСИ ФРВЗ НА ОСНОВАНИИ ЗАЯВЛЕНИЯ, ПОДАННОГО НА БУМАЖНОМ НОСИТЕЛЕ .....	160
9.5 КОРРЕКТИРОВКА ЗАЯВЛЕНИЯ .....	161
9.6 ФОРМИРОВАНИЕ ОТЧЕТОВ .....	162
<b>10 РАЗДЕЛ «ГОСДОКЛАД».....</b>	<b>163</b>
10.1 Вкладка «ДАННЫЕ ГОСДОКЛАДА» .....	163
10.2 Вкладка «ЗАГРУЗКА ДАННЫХ ГОСДОКЛАДА» .....	164
10.3 Вкладка «ДИНАМИКА ИЗМЕНЕНИЯ ПОКАЗАТЕЛЕЙ» .....	164
<b>11 РАЗДЕЛ «ЕДИНАЯ ЦИФРОВАЯ КАРТА ЗСН» .....</b>	<b>166</b>
11.1 УРОВЕНЬ СТРАНЫ.....	166
11.1.1 <i>Группа вкладок Федеральные округа</i> .....	167
11.1.2 <i>Группа вкладок «Документы»</i> .....	179
11.1.3 <i>Группа вкладок «Отчеты»</i> .....	179
11.1.4 <i>Группа вкладок «Загрузка данных»</i> .....	180
11.2 УРОВЕНЬ ФО .....	185
11.2.1 <i>Группа вкладок «Субъекты»</i> .....	186
11.2.2 <i>Группа вкладок «Документы»</i> .....	198
11.2.3 <i>Группа вкладок «Отчеты»</i> .....	198
11.3 УРОВЕНЬ СУБЪЕКТА .....	198
11.3.1 <i>Группа вкладок «Муниципальные образования»</i> .....	199
11.3.2 <i>Группа вкладок «Документы»</i> .....	213
11.3.3 <i>Группа вкладок «Экспорт данных»</i> .....	213
11.3.4 <i>Группа вкладок «Почвы»</i> .....	214
11.4 УРОВЕНЬ МО.....	214
11.4.1 <i>Группа вкладок «Реестр полей»</i> .....	215
11.4.2 <i>Группа вкладок «Документы»</i> .....	224
11.4.3 <i>Группа вкладок «Отчеты»</i> .....	224
11.4.4 <i>Группа вкладок «Экспорт данных»</i> .....	224
11.4.5 <i>Группа вкладок «Почвы»</i> .....	225
11.5 УРОВЕНЬ ОБЪЕКТА .....	225
11.5.1 <i>Карточка «Границы угодий»</i> .....	225
11.5.2 <i>Карточка «Обследования земель»</i> .....	226
11.5.3 <i>Карточка «Границы муниципальных образований»</i> .....	226

11.5.4 Карточка «Границы поселений» .....	226
11.5.5 Карточка «Земли населенных пунктов» .....	226
11.5.6 Карточка «Земли промышленности» .....	226
11.5.7 Карточка «Земли особо охраняемых территорий и объектов» .....	227
11.5.8 Карточка «Земли лесного фонда» .....	227
11.5.9 Карточка «Земли водного фонда» .....	227
11.5.10 Карточка «Земли запаса» .....	227
11.5.11 Карточка «Земельные участки для садоводства и огородничества» .....	227
<b>12 РАЗДЕЛ «АНАЛИТИКА И ОТЧЕТНОСТЬ» .....</b>	<b>228</b>
12.1 ПОДРАЗДЕЛ «РЕЙТИНГИ» .....	228
12.1.1 Уровень страны .....	229
12.1.2 Уровень «Федеральный округ» .....	240
12.1.3 Уровень субъекта РФ .....	251
12.1.4 Уровень «Муниципальное образование» .....	263
12.2 ПОДРАЗДЕЛ «ДИНАМИКА» .....	268
12.2.1 Уровень страны .....	268
12.2.2 Уровень «Федеральный округ» .....	271
12.2.3 Уровень «Субъект РФ» .....	276
12.2.4 Уровень «Муниципальное образование» .....	279
12.3 ПОДРАЗДЕЛ «КОНСТРУКТОР ОТЧЕТОВ» .....	282
12.4 ПОДРАЗДЕЛ «ОТЧЕТЫ» .....	288
<b>13 ВЕРСИОННОСТЬ ОБЪЕКТОВ И ХРАНЕНИЕ ИСТОРИИ ИЗМЕНЕНИЙ СВЕДЕНИЙ .....</b>	<b>290</b>
13.1 Сельскохозяйственные угодья. ИСТОРИЯ ИЗМЕНЕНИЙ СВЕДЕНИЙ .....	290
13.2 Сельскохозяйственные угодья. ВЕРСИОННОСТЬ .....	294
13.3 АХС. ИСТОРИЯ ИЗМЕНЕНИЙ СВЕДЕНИЙ .....	297
13.4 АХС. ВЕРСИОННОСТЬ .....	299
13.5 МЕЛИОРАЦИИ. ВЕРСИОННОСТЬ И ИСТОРИЯ ИЗМЕНЕНИЙ СВЕДЕНИЙ .....	304
<b>14 ЗАГРУЗКА ДОКУМЕНТОВ И ПРОСМОТР ГРАФИЧЕСКИХ И ВИДЕО МАТЕРИАЛОВ .....</b>	<b>309</b>
14.1 СКАЧИВАНИЕ И ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ .....	310
14.2 ПРОСМОТР ВИДЕОМАТЕРИАЛОВ .....	311
14.3 ПРАВА .....	311
<b>15 ЭКСПОРТ ДАННЫХ .....</b>	<b>313</b>
15.1 ЭКСПОРТ ДАННЫХ В ЭТАЛОННЫХ ГЕОШАБЛОНАХ .....	313
15.2 ЭКСПОРТ ОТЧЕТОВ В ФОРМАТЕ .XLSX .....	315
15.2.1 Экспорт на уровне Страны в целом .....	316
15.2.2 Экспорт на уровне федерального округа .....	318
15.2.3 Экспорт на уровне Субъекта федерации .....	320
15.2.4 Экспорт на уровне муниципального образования .....	321
15.2.5 Экспорт данных по организациям .....	322

<b>16 ГОСУДАРСТВЕННЫЙ РЕЕСТР ЗЕМЕЛЬ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ (РЕЕСТР ЗСН) .....</b>	<b>324</b>
16.1 ОТОБРАЖЕНИЕ И ДОБАВЛЕНИЕ НОВОГО ПАСПОРТА ЗСН .....	324
16.2 РЕДАКТИРОВАНИЕ И УДАЛЕНИЕ ПАСПОРТА ЗСН.....	325
16.3 ПРЕДОСТАВЛЕНИЕ СВЕДЕНИЙ ИЗ РЕЕСТРА В ВИДЕ ВЫПИСКИ.....	327
16.4 ОТОБРАЖЕНИЕ ДАННЫХ ПАСПОРТА ЗСН НА КАРТЕ .....	328
16.5 ОТОБРАЖЕНИЕ ДАННЫХ ГОСУДАРСТВЕННОГО МОНИТОРИНГА ЗЕМЕЛЬ В ОТНОШЕНИИ ЗЕМЕЛЬ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ В ИНТЕРФЕЙСЕ.....	329
16.6 ИМПОРТ ОБЪЕКТОВ ГОСУДАРСТВЕННОГО МОНИТОРИНГА ЗЕМЕЛЬ В ОТНОШЕНИИ ЗЕМЕЛЬ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ.....	331
<b>17 РЕЕСТР ПЛОДОРОДИЯ ЗЕМЕЛЬ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ (РЕЕСТР ПЛОДОРОДИЯ) .....</b>	<b>335</b>
17.1 ОТОБРАЖЕНИЕ РЕЕСТРА ПЛОДОРОДИЯ.....	335
17.2 ОТОБРАЖЕНИЕ РЕЕСТРА ПЛОДОРОДИЯ НА УРОВНЕ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ .....	337
17.3 РЕДАКТИРОВАНИЕ И УДАЛЕНИЕ ЗАПИСЕЙ РЕЕСТРА .....	338
17.4 ЭКСПОРТ СВЕДЕНИЙ ИЗ РЕЕСТРА .....	339
<b>18 АКТУАЛИЗАЦИЯ ДАННЫХ ОБ ОРГАНИЗАЦИЯХ ПО ВЫПИСКАМ ЕГРЮЛ И ЕГРИП.....</b>	<b>341</b>
<b>19 ОПИСАНИЕ ТИПОВЫХ ОПЕРАЦИЙ .....</b>	<b>344</b>
<b>20 АВАРИЙНЫЕ СИТУАЦИИ .....</b>	<b>346</b>
20.1 ОТСУТСТВИЕ СЕТЕВОЙ СВЯЗАННОСТИ .....	346
20.2 ОШИБКА 404 .....	346
20.3 ОШИБКА 403 .....	346
20.4 ОШИБКА 502 .....	346

## ПЕРЕЧЕНЬ ТЕРМИНОВ, СОКРАЩЕНИЙ И ОБОЗНАЧЕНИЙ

В текст документа введены термины и обозначения, представленные в Таблице 1.

Таблица 1. Перечень терминов и обозначений

Обозначение, термин	Определение
Виджет	Функциональный блок, служащий для визуализации значений показателя на дашборде
Госдоклад	Доклад о состоянии и использовании земель сельскохозяйственного назначения Российской Федерации
Дашборд	Интерактивная аналитическая панель, служащая для анализа трендов и изменений
Пользователь	Лицо, имеющее доступ к данным Системы
Реестр плодородия	Мониторинг плодородия земель

В настоящий документ введены специальные сокращения на русском и английском языках, представленные в Таблице 2.

Таблица 2. Принятые в документе специальные сокращения и их определения

Сокращение	Описание
NDVI	Нормализованный относительный индекс растительности
PDF	Межплатформенный открытый формат электронных документов (от англ. Portable Document Format)
АТД	Административно-территориальное деление
ЦЦТ	ФГБУ «Центр цифровой трансформации в сфере АПК»
АХО	Административно-хозяйственный отдел
АХС	Агрохимическая служба
БД	База данных
Гб, Gb	Гигабайт, единица измерения количества информации
ДЗЗ	Дистанционное зондирование Земли
ЕГРИП	Единый государственный реестр индивидуальных предпринимателей
ЕГРЮЛ	Единый государственный реестр юридических лиц



Сокращение	Описание
ЕПГУ	Единый портал государственных и муниципальных услуг (функций)
ЕСИА	Единая система идентификации и аутентификации
ЕФИС ЗСН, Система	Единая федеральная информационная система о землях сельскохозяйственного назначения и землях, используемых или предоставленных для ведения сельского хозяйства в составе земель иных категорий
ЕЭКО	Единая электронная картографическая основа
ЗСН	Земля сельскохозяйственного назначения
ИНН	Идентификационный номер налогоплательщика
ИП	Индивидуальный предприниматель
Минсельхоз России, МСХ	Министерство сельского хозяйства Российской Федерации
МО	Муниципальное образование
НСИ	Нормативно-справочная информация
ОГРН	Основной государственный регистрационный номер
ОГРНИП	Основной государственный регистрационный номер индивидуального предпринимателя
ПО	Программное обеспечение
Росреестр	Федеральная служба государственной регистрации, кадастра и картографии
РОУ АПК	Органы управления агропромышленным комплексом субъектов Российской Федерации
СМЭВ	Система межведомственного электронного взаимодействия
СНИЛС	Страховой номер индивидуального лицевого счёта
С/х	Сельскохозяйственный
СЮЛСТ	Справочник сведений о правоспособности (статусе) юридического лица
ТЗ	Техническое задание
ТЧ	Табличная часть

<b>Сокращение</b>	<b>Описание</b>
ФГБУ	Федеральное государственное бюджетное учреждение
ФЛК	Форматно-логический контроль
ФНС	Федеральная налоговая служба
ФО	Федеральный округ
ФСТЭК России	Федеральной службы по техническому и экспортному контролю
ФРВЗ	Федеральный реестр виноградопригодных земель
УСХ	Управление сельского хозяйства

## 1 ВВЕДЕНИЕ

Настоящее руководство пользователя предназначено для пользователей ЕФИС ЗСН.

В руководстве описаны:

- основные возможности платформы;
- интерфейс пользователя;
- функции базовых приложений.

К авторизованным пользователям Системы предъявляются следующие требования:

- навыки работы с персональным компьютером на уровне уверенного пользователя;
- знание предметной области в соответствии с ролевыми функциями и регламентами;
- знание документов, регламентирующих использование программно-технических средств Системы в соответствии с ролевыми функциями.

Система работает в клиент-серверном режиме. В качестве клиента выступает web-приложение, работающее в браузере операционной системы. Минимальные системные требования, предъявляемые к рабочей станции, описаны в Таблице 3.

Таблица 3. Системные требования

<b>Операционная система</b>	<b>Операционная система с графическим интерфейсом и возможностью установки браузера</b>
Браузер	Chrome 30+, Firefox 30+, Safari 7+, Opera 11+, Mobile Safari 6+
Количество оперативной памяти	4 Гб и более
Скорость канала связи	10 Мбит/сек
Разрешение экрана	1920x1080

Для компонента «Федеральный реестр виноградопригодных земель» конфигурация технических средств пользователей должна удовлетворять требованиям, не ниже представленных далее.

Оперативная память:

- 2 GB – Unity, Gnome, KDE;
- 1 GB – XFCE, Mate, LXDE;
- 512 Mb – Openbox, Fluxbox, IceWM, Enlightenment.

**Процессор:**

- двухъядерный процессор с частотой 1,6 GHz и мощнее – Unity, Gnome, KDE;
- одноядерный процессор с частотой 1,3 GHz и мощнее – XFCE, Mate, LXDE, Openbox, Fluxbox, IceWM, Enlightenment.

**Видеокарта:**

- любая, для которой есть драйвер.

**Жесткий диск:**

- 5 GB и более – Unity, Gnome, KDE, XFCE, Mate, LXDE;
- 4 GB и более – Openbox, Fluxbox, IceWM, Enlightenment.

На персональных компьютерах должно быть установлено следующее программное обеспечение:

- операционная система линейки Windows не ниже XP;
- 1С: Предприятие;
- Open office;
- Libre office.

## 2 ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

Для работы Системы необходимо установить интернет браузер, например, Google Chrome, Mozilla Firefox, Safari или Opera. Основные проблемы работы в Системе наблюдаются на старых версиях браузера Internet Explorer, поэтому его не рекомендуется использовать.

Для работы подходят мобильные версии Chrome, Firefox, Safari. На Рисунке 1 показан пример работы приложения на мобильном устройстве. Не рекомендуется использовать Opera Mini ввиду того, что обработка данных в этом браузере ведется на удаленном сервере, что мешает нормальной работе приложения.

Следует убедиться в том, что устройство отображения информации имеет разрешение не ниже 1280x768 px, в противном случае не все элементы управления смогут поместиться на экране.

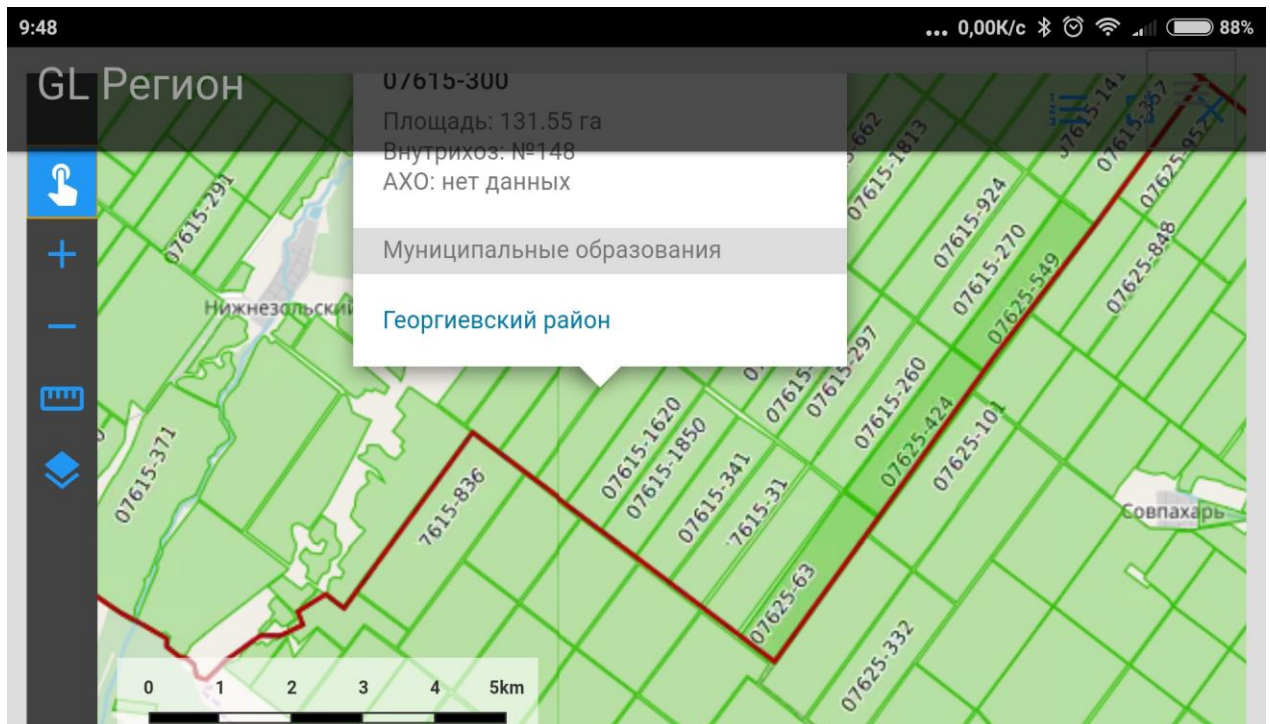


Рисунок 1. Работа приложения на мобильном устройстве

Доступ к разделам и вкладкам Системы настраивается индивидуально для каждой группы пользователей. В данном руководстве описаны все доступные возможности Системы.

Для работы в Системе необходимо открыть браузер и перейти на страницу по адресу <https://efis.mcx.ru>

# АВТОРИЗАЦИЯ

Войти через ЕСИА

Рисунок 2. Окно входа в систему

В открывшемся окне необходимо авторизоваться с использованием логина и пароля, выданным ранее, либо с помощью учетной записи ЕСИА. При удачном входе откроется интерфейс Системы (Рисунок 3).

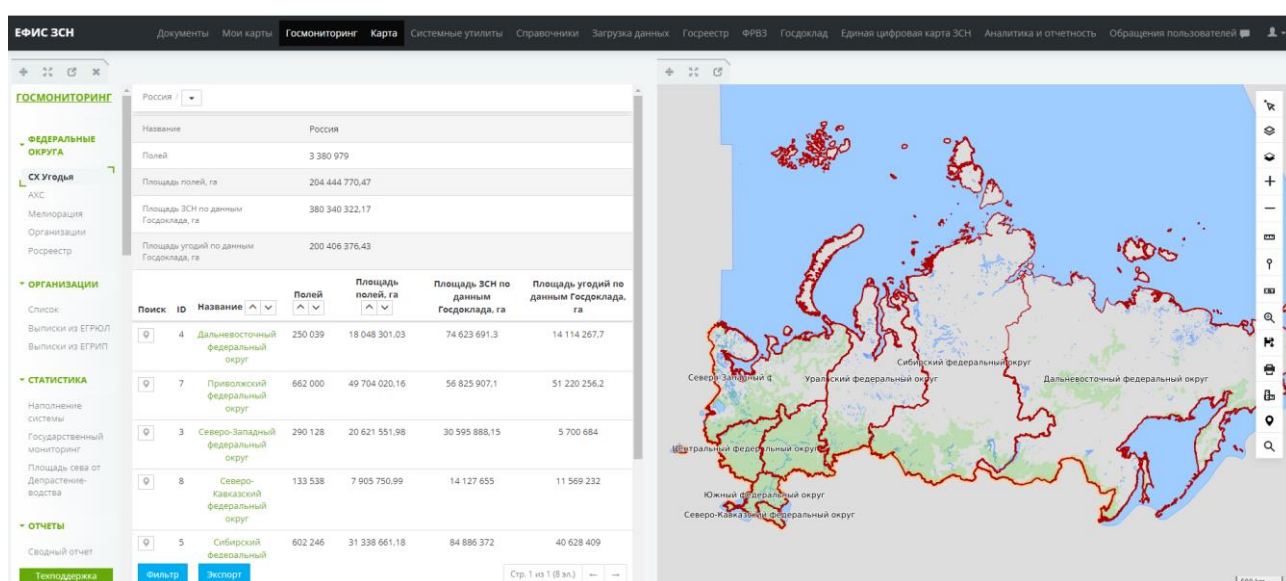


Рисунок 3. Общий вид интерфейса Системы

## Описание интерфейса

Общий интерфейс приложения представлен на Рисунке 3.

На Рисунке 4 представлена верхняя панель приложения.

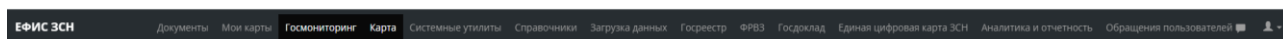


Рисунок 4. Панель разделов

На верхней панели присутствуют следующие элементы управления (по порядку, слева направо):

- название системы;
- панель доступных пользователю разделов (в соответствии с правами доступа);
- меню управления профилем пользователя.

Каждый раздел запускается в своем окне, каждое из которых имеет унифицированные элементы управления (Рисунок 5).

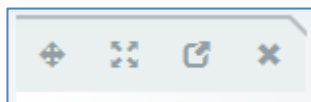


Рисунок 5. Элементы управления приложением

Эти элементы выполняют следующие функции (слева направо):

- перемещение окна;
- развертывание окна на весь рабочий стол;
- открытие окна в новой вкладке;
- закрытие окна.

В левой части окна расположено меню (Рисунок 6), позволяющее открывать различные элементы подсистемы, такие, как реестры, отчеты, настройки и т. д.

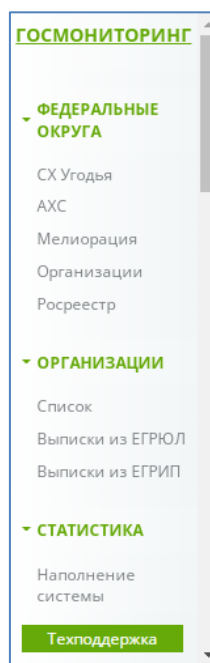


Рисунок 6. Левое меню раздела

В левом верхнем углу отображается наименование раздела. Информация по выбранному пункту меню будет отображена в окне правее. Если реестр или отчет подразумевают наличие аппликационной схемы, она будет добавлена как слой в разделе «Карта». В разных разделах доступны разные пункты меню, отображение зависит от предоставленных пользователю прав. Реализована возможность сворачивать/разворачивать группы модулей Системы в левом меню при нажатии на название группы.

В левой нижней части раздела отображается кнопка «Техподдержка», при нажатии на которую откроется форма отправки обращения в Службу технической поддержки. Обращение будет зарегистрировано в Системе в разделе «Обращения пользователей».

The screenshot shows a web application interface with a breadcrumb trail at the top: "Россия / Дальневосточный федеральный округ / Амурская область / Архаринский муниципальный район". Below this is a summary table with the following data:

ID	500
Название *	Архаринский муниципальный район
ОКТМО5	10605
ОКТМО	10605000
Площадь полей, га	187 511,81
Площадь ЭСН по данным Госдоклада, га	183 034
Площадь угодий по данным Госдоклада, га	122 444
Кол-во С/Х полей	3 278

Below the summary are three tabs: "Текущие объекты" (selected), "Данные по сезонам", and "Удаленные объекты". A table follows with the following columns: "Поиск", "Поле", "Кадастровый номер", "Площадь, га", "Дата создания", "Изменил", and "Дата изменения".


Поиск	Поле	Кадастровый номер	Площадь, га	Дата создания	Изменил	Дата изменения
	10605-9999999991402	нет данных	45,18	02.12.2021	"NDG"	27.07.2022
	10605-9999999991399	нет данных	нет данных	02.12.2021	"Туранская Ольга Евгениевна"	16.12.2021
	10605-9999999991400	нет данных	нет данных	02.12.2021	нет данных	нет данных
	10605-0000000001101	нет данных	32 563,19	02.12.2021	"NDG"	14.12.2021

At the bottom left are buttons for "Фильтр" and "Экспорт". At the bottom right is a pagination control: "Стр. 1 из 66 (3279 эл.)" with navigation arrows.

Рисунок 7. Вкладка в разделе

Стандартная вкладка имеет следующие основные элементы управления:

- Кнопки навигации, позволяющие оценить иерархию объекта и осуществлять удобный переход между различными уровнями АД, в том числе между уровнями ФО и МО, минуя уровень субъекта;
- дополнительные вкладки (таблицы);
- наименования столбцов и элементы управления сортировкой;
- Кнопки фильтрации данных и экспорта.

У элементов в таблице, имеющих географическое описание, имеется элемент «» для поиска объекта в разделе «Карта».



## Интеграция с ЕСИА

Авторизация пользователя в Системе возможна через ЕСИА. Для авторизации через ЕСИА на форме авторизации в Системе необходимо нажать кнопку «Войти через ЕСИА» (Рисунок 8).

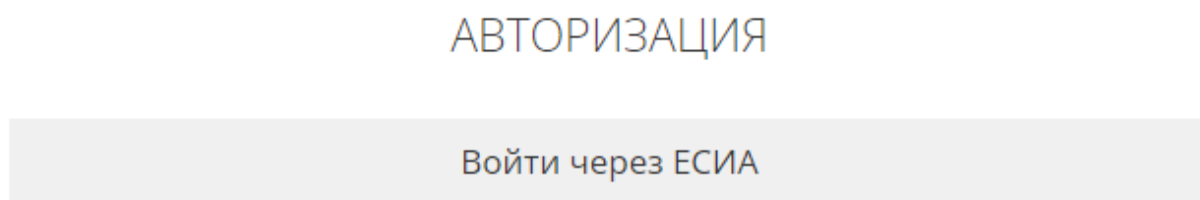
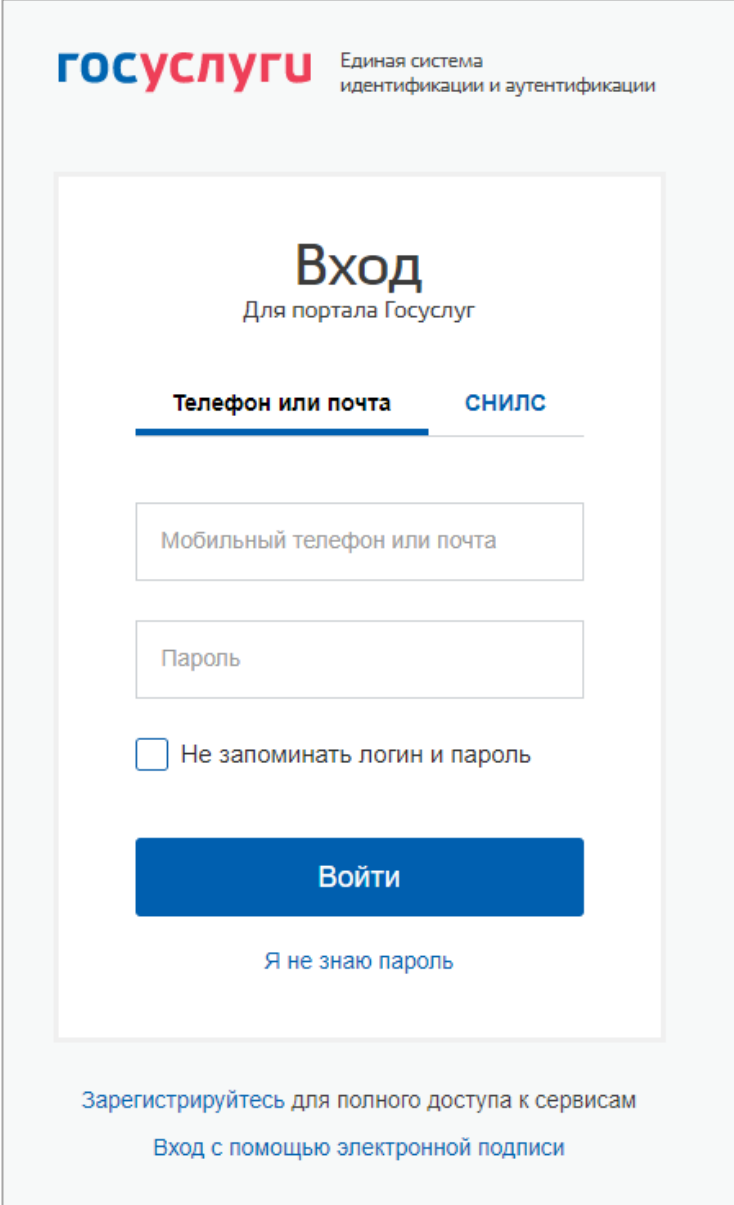


Рисунок 8. Форма авторизации в ЕФИС ЗСН

Произойдет перенаправление пользователя на страницу авторизации в ЕСИА (Рисунок 9).



**Госуслуги** Единая система идентификации и аутентификации

## Вход

Для портала Госуслуг

**Телефон или почта** СНИЛС

Мобильный телефон или почта

Пароль

Не запоминать логин и пароль

**Войти**

[Я не знаю пароль](#)

[Зарегистрируйтесь для полного доступа к сервисам](#)  
[Вход с помощью электронной подписи](#)

Рисунок 9. Страница авторизации в ЕСИА

Необходимо ввести данные для входа в ЕСИА: мобильный телефон или почту и пароль. Также возможна авторизация по номеру СНИЛС. После этого необходимо нажать на кнопку «Войти».

Если пользователь не был ранее зарегистрирован в ЕСИА, то для авторизации через ЕСИА необходимо пройти процедуру регистрации в ЕСИА. Для этого необходимо нажать на кнопку «Зарегистрируйтесь» и после этого повторить действия для авторизации через ЕСИА.

Если данные авторизации были введены неверно, то авторизация не произойдет. Если данные авторизации были введены верно и при этом пользователь ранее не проходил авторизацию через ЕСИА, то отображается окно с подтверждением предоставления доступа ЕФИС ЗСН (Рисунок 10).

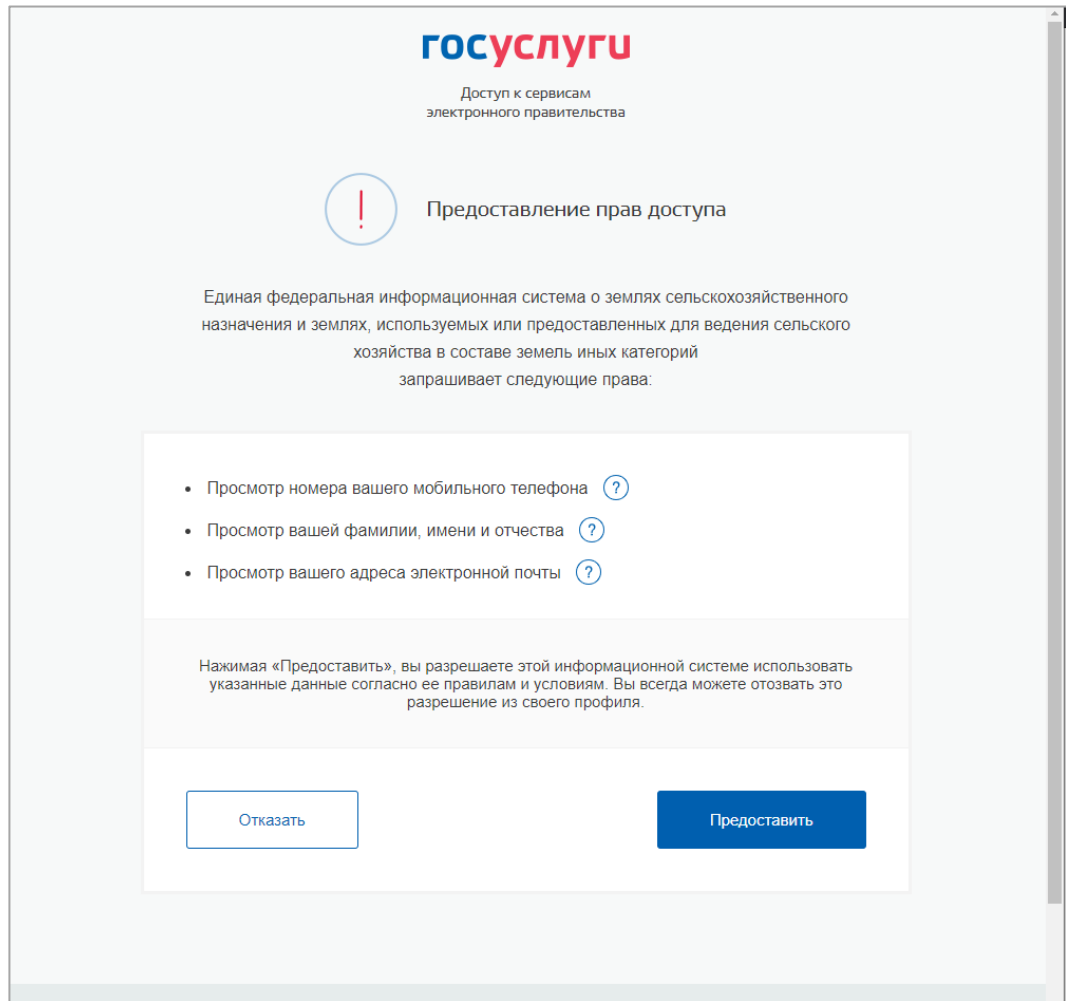


Рисунок 10. Окно подтверждения предоставления прав доступа в ЕСИА

Необходимо нажать кнопку «Предоставить». Если пользователь не дает разрешение на предоставление прав доступа и нажимает кнопку «Отказать», то авторизация не будет завершена. В случае успешной авторизации происходит автоматический возврат к Системе.

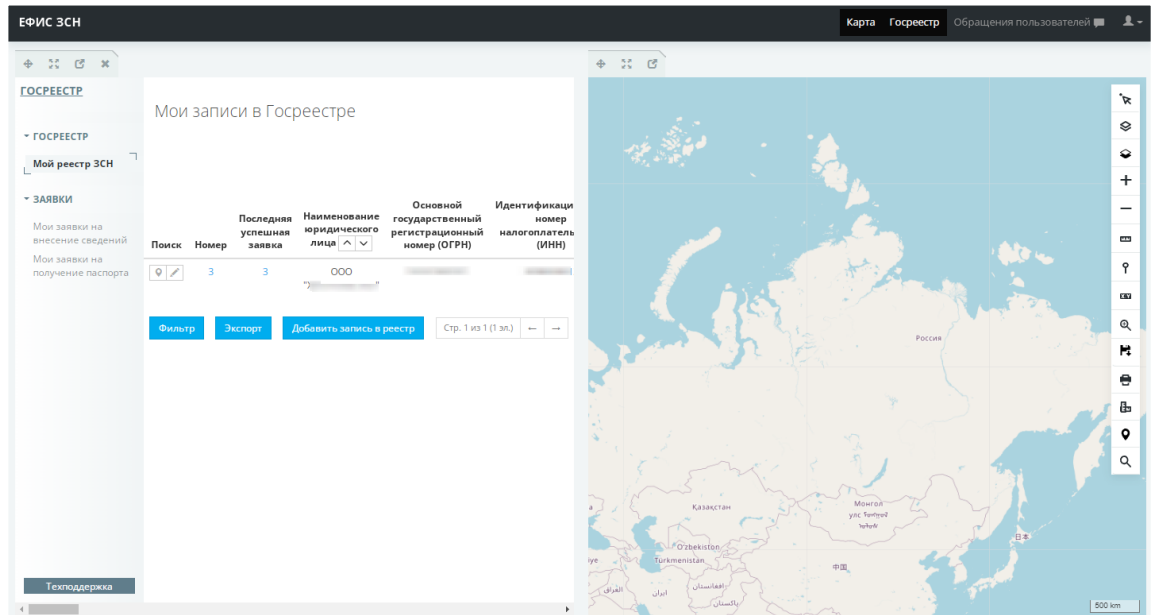


Рисунок 11. Вид Системы при авторизации пользователя с правами по умолчанию

Если в Системе существует пользователь, который указан в ЕСИА, то он будет авторизован в ЕФИС ЗСН с правами, которые указаны в существующей учетной записи.

Если пользователь не найден в Системе, то будет запрошена информация из ЕСИА для создания нового с правами по умолчанию:

- доступ к просмотру карты;
- доступ к разделу «Обращения пользователей»;
- доступ к разделу «Госреестр» для просмотра своих ЗСН и заявок по ним.

Email будет служить логином для входа ил восстановления доступа к Системе. Права, назначенные по умолчанию, можно будет изменить или дополнить в случае необходимости. Для этого необходимо обратиться в Техническую поддержку с соответствующей просьбой.

### 3 РАЗДЕЛ «ДОКУМЕНТЫ»

Раздел «Документы» предназначен для загрузки документов, скачивания файлов и просмотра информации по всем ранее созданным документам.

Раздел «Документы» доступен пользователям с правами на просмотр, редактирование и удаление документов.

ДОКУМЕНТЫ						Добавить
Управление записью	№	Категория	Название	Создан		
	56	Справочная информация	123	08.09.2022		
	55	Справочная информация	hjkhjk	02.09.2022		
	54	Категория для теста_1.18.0	dfg	02.09.2022		
	53	Справочная информация	й	25.08.2022		
	52	Брянская область	жж	15.08.2022		
	51	Белгородская область	ллл	15.08.2022		
	50	нет данных	123	05.08.2022		
	49	нет данных	qwqw	29.07.2022		
	45	Тест_категория_ЧВА	1	27.05.2022		
	44	Справочная информация	13263	25.05.2022		
	40	Владимирская область	113.9	05.05.2022		
	39	Воронежская область	4.2	05.05.2022		
	27	Категория для теста	для задачи 249	27.10.2021		

Рисунок 12. Главная страница раздела «Документы»

Для пользователя без назначенной роли отсутствует возможность редактирования, удаления документов и загрузки новых документов. Кнопки открытия, удаления и добавления не отображаются на экране.

#### 3.1 Добавление нового документа

Для добавления нового документа необходимо нажать на кнопку «Добавить». Отображается окно для заполнения данных нового документа.

Рисунок 13. Модальное окно для добавления нового документа

Категория документа выбирается из выпадающего списка. Название документа и описание вводятся вручную. Эти поля являются обязательными для заполнения.

Для создания нового документа необходимо нажать на кнопку «Сохранить». Имеется возможность отмены изменений: при нажатии на кнопку «Отмена» окно будет закрыто, а запись не будет сохранена.

### 3.2 Просмотр загруженного документа


Для просмотра ранее добавленного документа необходимо в таблице выбрать строку с нужным документом и нажать на кнопку , либо на название документа. Откроется карточка с информацией о выбранном документе.

Рисунок 14. Форма просмотра загруженного документа

Для редактирования категории, названия, описания документа необходимо нажать кнопку «Редактировать». Эти поля станут доступными для изменения значений.

Для удаления документа необходимо нажать на кнопку «Удалить».

Для загрузки нового файла в существующий документ нужно перетаскиванием поместить файл в область прямоугольника в форме.

Для скачивания файлов, приложенных к документу, необходимо нажать на кнопку «Скачать» в области отображения этого документа

Для файлов с расширением PDF возможен предпросмотр загруженных файлов.

## **4 РАЗДЕЛ «ГОСМОНИТОРИНГ»**

Уровень доступа (просмотра) настраивается для каждого пользователя индивидуально. Просмотр данных в Системе может быть по АД или по объекту.

К уровням просмотра данных по АД относятся:

- Страна;
- Федеральный округ;
- Субъект РФ;
- Муниципальное образование.

Основной список уровней просмотра данных по объекту:

- поле;
- кадастровый участок;
- поле АХС;
- мелиоративное сооружение;
- организация.

### **4.1 Уровень страны**

На уровне страны в разделе «Госмониторинг» в левом меню располагаются следующие пункты меню:

Федеральные округа:

- СХ Угодья (открывается по умолчанию);
- АХС;
- Мелиорация;
- Организации;
- Росреестр;

Организации:

- Список;
- Выписки из ЕГРЮЛ;
- Выписки из ЕГРИП;

Статистика:

- Наполнение системы;
- Государственный мониторинг;
- Площадь сева от Депрастениеводства;

Отчеты:



- Сводный отчет;
- Изменение показателей;

Операторы:

- Мелиорация.

Пожары:

- Актуальные.

Фитомониторинг:

- Обследования.

Экспорт данных:

- Отчеты.

Почвы:

- Реестр плодородия / Мониторинг плодородия земель.

Верификация:

- Полей.

Поля:

- Паспорта ЗСН.

Контрольно-надзорные мероприятия:

- Список;
- Импорт.

Документы:

- Список.

В шапке раздела отображается информация по федеральным округам на вкладках:

- СХ Угодья (открывается по умолчанию);
- АХС;
- Мелиорация;
- Организации;
- Росреестр.

**ГОСМОНИТОРИНГ**

Россия /

**ФЕДЕРАЛЬНЫЕ ОКРУГА**

**СХ Угодья**

АХС  
Мелиорация  
Организации  
Росреестр

**ОРГАНИЗАЦИИ**

Список  
Выписки из ЕГРЮЛ  
Выписки из ЕГРИП

**СТАТИСТИКА**

Наполнение системы  
Государственный мониторинг  
Площадь сева от Депрестации-водства

**ОТЧЕТЫ**

Сводный отчет

Техподдержка

Название	Россия					
Полей	3 380 634					
Площадь полей, га	207 635 013,74					
Площадь ЗСН по данным Госдоклада, га	380 340 322,17					
Площадь угодий по данным Госдоклада, га	200 406 376,43					

Поиск	ID	Название	Полей	Площадь полей, га	Площадь ЗСН по данным Госдоклада, га	Площадь угодий по данным Госдоклада, га
	4	Дальневосточный федеральный округ	250 037	18 920 810,84	74 623 691,3	14 114 267,7
	7	Приволжский федеральный округ	662 001	49 832 186,44	56 825 907,1	51 220 256,2
	3	Северо-Западный федеральный округ	290 128	20 621 551,98	30 595 888,15	5 700 684
	8	Северо-Кавказский федеральный округ	133 538	7 905 764,85	14 127 655	11 569 232
	5	Сибирский федеральный округ	602 246	31 338 660,21	84 886 372	40 628 409


Стр. 1 из 1 (8 эл.)

Рисунок 15. Вкладка «СХ Угодья» на уровне Страны

На вкладке «СХ Угодья» (Рисунок 15) отображается следующая агрегированная информация:

- название;
- количество полей;
- площадь полей, га;
- площадь ЗСН по данным Госдоклада, га;
- площадь угодий по данным Госдоклада, га.

В табличной части отображается агрегированная информация в разрезе ФО.

При клике на значок  происходит масштабирование карты до размера выбранного ФО.

Переход на уровень ФО осуществляется двумя способами:

- через меню навигации;

- кликом мышкой на наименование ФО в табличной части раздела.

The screenshot shows the 'ГОСМОНИТОРИНГ' application interface. The left sidebar contains navigation menus for 'ФЕДЕРАЛЬНЫЕ ОКРУГА', 'ОРГАНИЗАЦИИ', and 'СТАТИСТИКА'. The main content area is titled 'Россия /' and displays summary statistics for the country:

Название	Россия
Полей АХС	10 929
Площадь полей АХС, га	1 810 299 600,78

Below the summary is a table with columns: Поиск, ID, Название, Полей АХС, and Площадь полей АХС, га. The table lists data for various federal districts:

Поиск	ID	Название	Полей АХС	Площадь полей АХС, га
	4	Дальневосточный федеральный округ	1	2 220,39
	7	Приволжский федеральный округ	нет данных	нет данных
	3	Северо-Западный федеральный округ	11	300,8
	8	Северо-Кавказский федеральный округ	2	228,87
	5	Сибирский федеральный округ	1	20 395,33
	6	Уральский федеральный округ	нет данных	нет данных
	1	Центральный федеральный округ	676	54 528,61
	2	Южный федеральный округ	10 238	1 810 221 926,79

At the bottom of the table, there are buttons for 'Фильтр' and 'Экспорт', and a pagination control showing 'Стр. 1 из 1 (8 эл.)'.

Рисунок 16. Вкладка «АХС» на уровне Страны

На вкладке «АХС» (Рисунок 16) отображается следующая агрегированная информация:

- Название;
- Полей АХС;
- Площадь полей АХС, га.

В табличной части раздела отображается агрегированная информация в разрезе ФО.

**ГОСМОНИТОРИНГ** Россия /

Название: Россия

Мелиоративные системы: 3 829

Площадь мелиоративных систем по паспорту, га: 8 766 608 030,14

Площадь мелиоративных систем, га: 2 383 488,6

Поиск	ID	Название <input type="button" value="^"/> <input type="button" value="v"/>	Мелиоративные системы	Площадь мелиоративных систем по паспорту, га	Площадь мелиоративных систем, га
<input type="button" value="📍"/>	4	Дальневосточный федеральный округ	537	4 088 821 346,21	667 564,43
<input type="button" value="📍"/>	7	Приволжский федеральный округ	2 034	4 886 101	439 664,79
<input type="button" value="📍"/>	3	Северо-Западный федеральный округ	0	нет данных	нет данных
<input type="button" value="📍"/>	8	Северо-Кавказский федеральный округ	0	нет данных	нет данных
<input type="button" value="📍"/>	5	Сибирский федеральный округ	198	50 649 794,77	172 337,05
<input type="button" value="📍"/>	6	Уральский федеральный округ	0	нет данных	нет данных
<input type="button" value="📍"/>	1	Центральный федеральный округ	962	664 673 274,29	515 192,96
<input type="button" value="📍"/>	2	Южный федеральный округ	98	3 957 577 513,87	588 729,38

Стр. 1 из 1 (8 эл.)

**ФЕДЕРАЛЬНЫЕ ОКРУГА**

СХ Угодья  
АХС

**Мелиорация**

Организации  
Росреестр

**ОРГАНИЗАЦИИ**

Список  
Выписки из ЕГРЮЛ  
Выписки из ЕГРИП

**СТАТИСТИКА**

Наполнение системы  
Государственный мониторинг  
Площадь сева от Депрестениеводства

**ОТЧЕТЫ**

Сводный отчет  
Изменение показателей

**ОПЕРАТОРЫ**

Рисунок 17. Вкладка «Мелиорация» на уровне Страны

На вкладке «Мелиорация» (Рисунок 17) отображается следующая агрегированная информация:

- Название;
- Мелиоративные системы;
- Площадь мелиоративных систем по паспорту, га;
- Площадь мелиоративных систем, га.

В табличной части раздела отображается агрегированная информация в разрезе ФО.

**ГОСМОНИТОРИНГ** Россия /

**ФЕДЕРАЛЬНЫЕ ОКРУГА**

СХ Угодья  
АХС  
Мелиорация

**Организации**

Росреестр

**ОРГАНИЗАЦИИ**

Список  
Выписки из ЕГРЮЛ  
Выписки из ЕГРИП

**СТАТИСТИКА**

Наполнение системы  
Государственный мониторинг  
Площадь сева от Депрастениеводства

**ОТЧЕТЫ**

Сводный отчет  
Изменение показателей

**ОПЕРАТОРЫ**

Техподдержка

**ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ**

Название	Россия
Количество организаций	206 133
Общая площадь полей организаций, га	98 579 182,74

**ПО ТИПАМ**

Вид деятельности	Кол-во организаций
Сельское хозяйство	80 508
Промышленность	1 364
Обслуживание	382
Потребительские кооперативы	1 666
Кредитные кооперативы	643
нет данных	121 570

Поиск	ID	Название	Количество организаций	Общая площадь полей организаций, га
<input type="text" value=""/>	4	Дальневосточный федеральный округ	10 021	3 237 018,07
<input type="text" value=""/>	7	Приволжский федеральный округ	28 694	25 273 659,52
<input type="text" value=""/>	3	Северо-Западный федеральный округ	3 602	17 770 941,49
<input type="text" value=""/>	8	Северо-Кавказский федеральный округ	59 719	4 075 402,33
<input type="text" value=""/>	5	Сибирский федеральный округ	17 613	15 676 157,14
<input type="text" value=""/>	6	Уральский федеральный округ	4 518	3 011 269,34
<input type="text" value=""/>	1	Центральный федеральный округ	17 077	15 766 700,01

Стр. 1 из 1 (8 эл.)

Рисунок 18. Вкладка «Организации» на уровне Страны

На вкладке «Организации» (Рисунок 18) отображается следующая агрегированная информация:

- название;
- количество организаций;
- общая площадь полей организаций, га.

В блоке «По типам» приведено количество организаций по виду деятельности.

В табличной части раздела отображается агрегированная информация в разрезе ФО.

ГОСМОНИТОРИНГ				
Россия / <input type="text"/>				
Название		Россия		
Кадастровых кварталов		1 800		
Площадь кадастровых кварталов, га		14 499 036,46		
Поиск	ID	Федеральный округ	Кадастровых кварталов	Площадь кадастровых кварталов, га
<input type="text"/>	4	Дальневосточный федеральный округ	20	10 808 595,39
<input type="text"/>	7	Приволжский федеральный округ	527	770 052,57
<input type="text"/>	3	Северо-Западный федеральный округ	20	606 524,55
<input type="text"/>	8	Северо-Кавказский федеральный округ	2	1 748,71
<input type="text"/>	5	Сибирский федеральный округ	31	1 331 151,67
<input type="text"/>	6	Уральский федеральный округ	9	121 792,36
<input type="text"/>	1	Центральный федеральный округ	1 095	407 080,1
<input type="text"/>	2	Южный федеральный округ	96	452 091,11

Фильтр    Экспорт    Стр. 1 из 1 (8 эл.)    ←    →

Рисунок 19. Вкладка «Росреестр» на уровне Страны

На вкладке «Росреестр» (Рисунок 19) отображается следующая агрегированная информация:

- Название;
- Кадастровых кварталов;
- Площадь кадастровых кварталов, га.

В табличной части раздела отображается агрегированная информация в разрезе ФО.

#### 4.1.1 Группа вкладок «Организации – Список»

На группе вкладок «Организации – Список» отображается список всех организаций по выбранному уровню АД (Рисунок 20).

На странице расположены две вкладки:

- Текущие объекты;
- Удаленные объекты.

Цвет	Наименование сокращенное	ИНН	Количество полей	Площадь, га	Вид деятельности	Тип организации	Проверка в ФНС	Муниципаль
	ИП Глава КФХ Винников С.В.	3216 0212 4302	3	105,04	нет данных	нет данных	Не пройдена	Красноярский муниципаль Нюрбинский муниципаль Нижнеколымский муниципаль
нет данных	Веролина	6141 0201 20	3	500,72	нет данных	нет данных	Не пройдена	нет
	ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ЗАБОРЬЕ"	2262 0032 67	126	135 734,07	Сельское хозяйство	ООО	Не пройдена	Панкрушихинский муниципаль
	ООО "ПромСнаб" за ЗАО	2210 0085 23	36	631,52	нет данных	нет данных	Не пройдена	Бурлинский муниципаль
	КФХ Мигилева О.М.	3206 0105 0712	13	489,11	нет данных	нет данных	Не пройдена	Брасовский муниципаль
	Соколова Лариса Леонидовна	2288 0088 9800	1	11,24	нет данных	нет данных	Не пройдена	Чарышский муниципаль
	КФХ Сухоцкий	3241	16	599,57	нет данных	нет данных	Не пройдена	Злынковский муниципаль

Рисунок 20. Раздел «Организации» на уровне Страны

На вкладке «Текущие объекты» отображается реестр всех организаций по стране с указанием наименования организации, ИНН, количества и площади полей, вида деятельности, типа организации, отметки о проверке по данным ФНС, а также указанием цвета, в который закрашиваются сельскохозяйственные поля организации на карте на слое «СХ Угодья по организациям». Реализован поиск по наименованию организации или по её ИНН. Из списка организаций можно перейти к карточке организации, нажав на ее наименование или ИНН в списке.

На вкладке «Удаленные объекты» отображается реестр удаленных организаций с указанием идентификатора удаленной записи, а также времени удаления и имени пользователя, удалившего запись.

#### 4.1.1.1 Карточка организации

При переходе на уровень организации (в карточку организации) в левом меню располагаются следующие вкладки:

### Организации:

- Общая информация (открывается по умолчанию).

### Растениеводство:

- Реестр полей;
- Севооборот.

### Пожары:

- Пострадавшие с/х поля.

### Управление:

- Версии объекта.

### Фитомониторинг:

- Обследования.

### Отчеты:

- 4-СХ;
- 29-СХ.

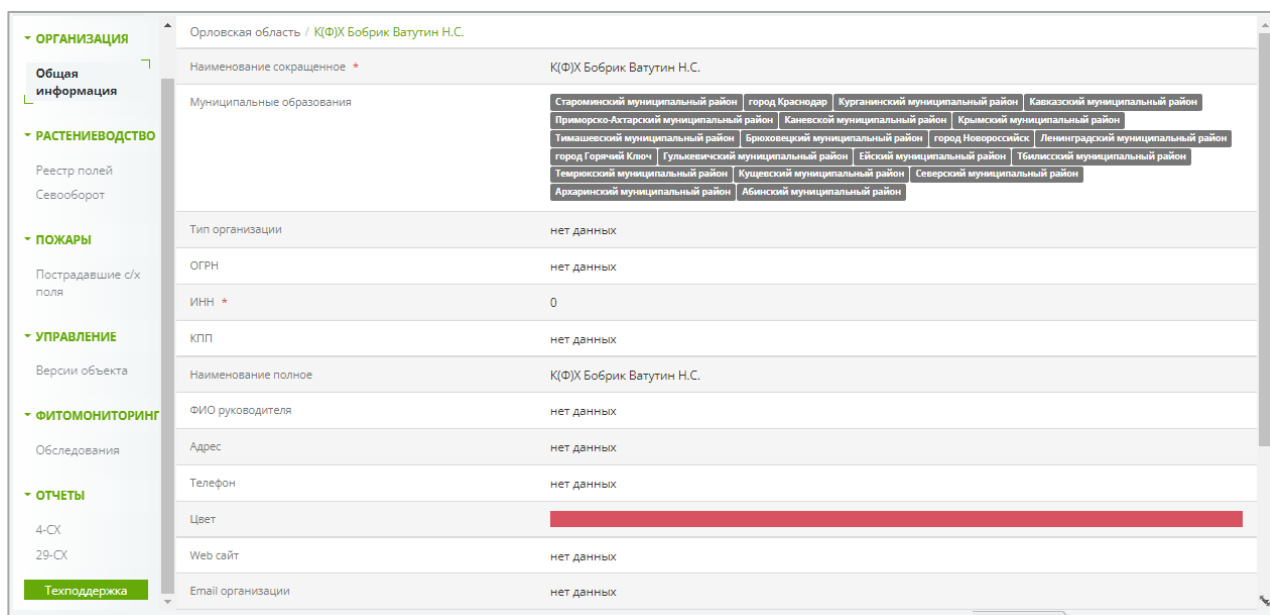


Рисунок 21. Вкладка «Организации – Общая информация» на уровне организации

На уровне организации отображается информация об организации. Есть возможность редактирования атрибутов и удаления организации из Системы.

Вкладка «Растениеводство» -> Реестр полей – переход к списку полей организации.

Вкладка «Растениеводство» -> Севооборот – переход к отчетам по севообороту, отчеты описаны в п. 4.2.3

Вкладка «Пожары» -> Пострадавшие с/х поля – переход к данным о пострадавших полях.



Вкладка «Управление» -> Версии объекта – переход к истории изменения карточки организации.

Вкладка «Фитомониторинг» -> Обследования – переход к данным о проведенных обследованиях полей, описанных в п.4.1.11

**Вкладка «Отчеты»** - переход к формированию отчетных форм по загруженным в Систему данным для Росстата:

- 4-СХ – форма «Сведения об итогах сева под урожай»;
- 29-СХ – форма «Сведения о сборе урожая сельскохозяйственных культур со всех площадей».

Для формирования отчета необходимо выбрать форму: 4-СХ или 29-СХ. Откроется окно с сформированными ранее отчетами (Рисунок 22).

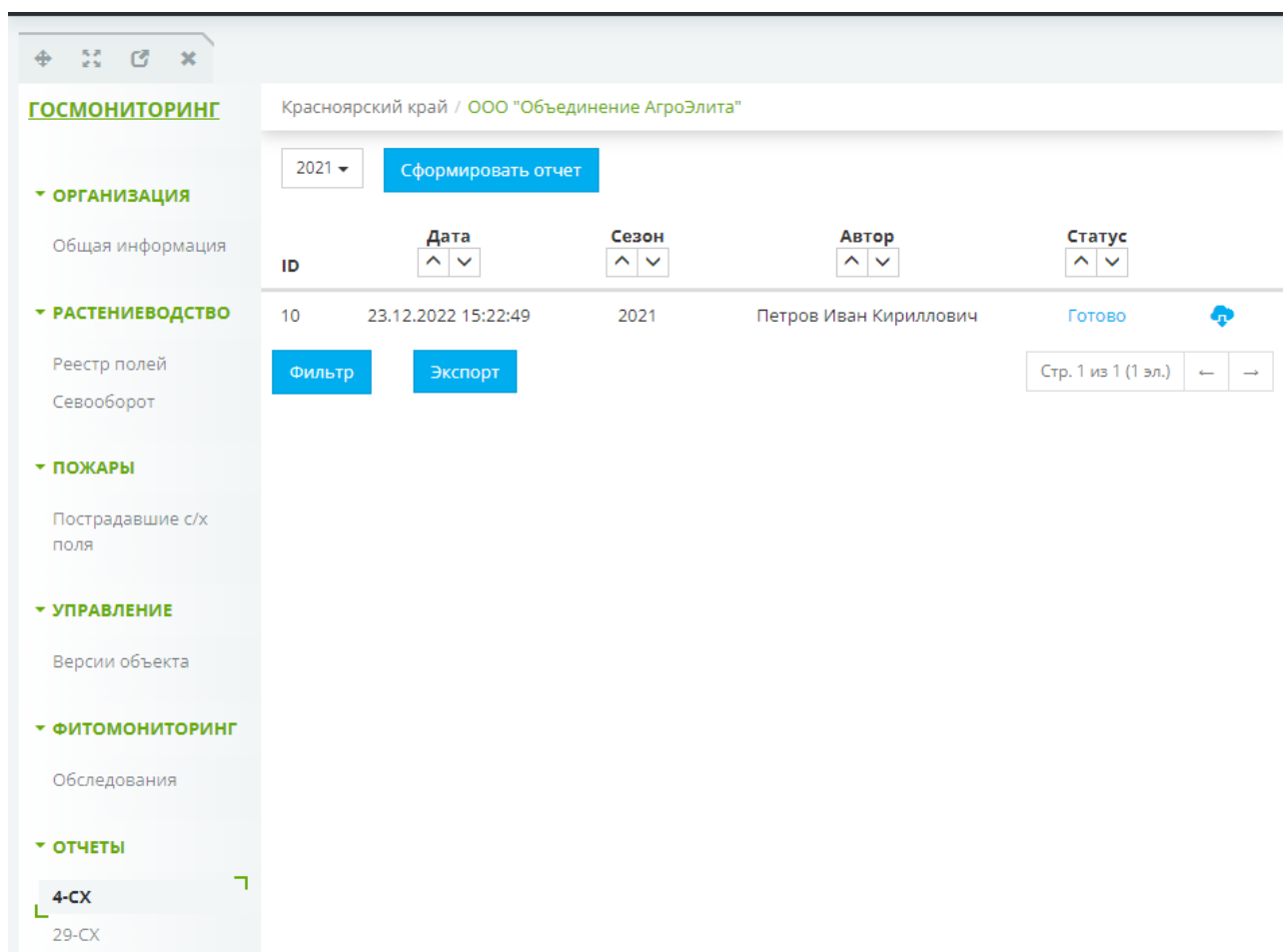



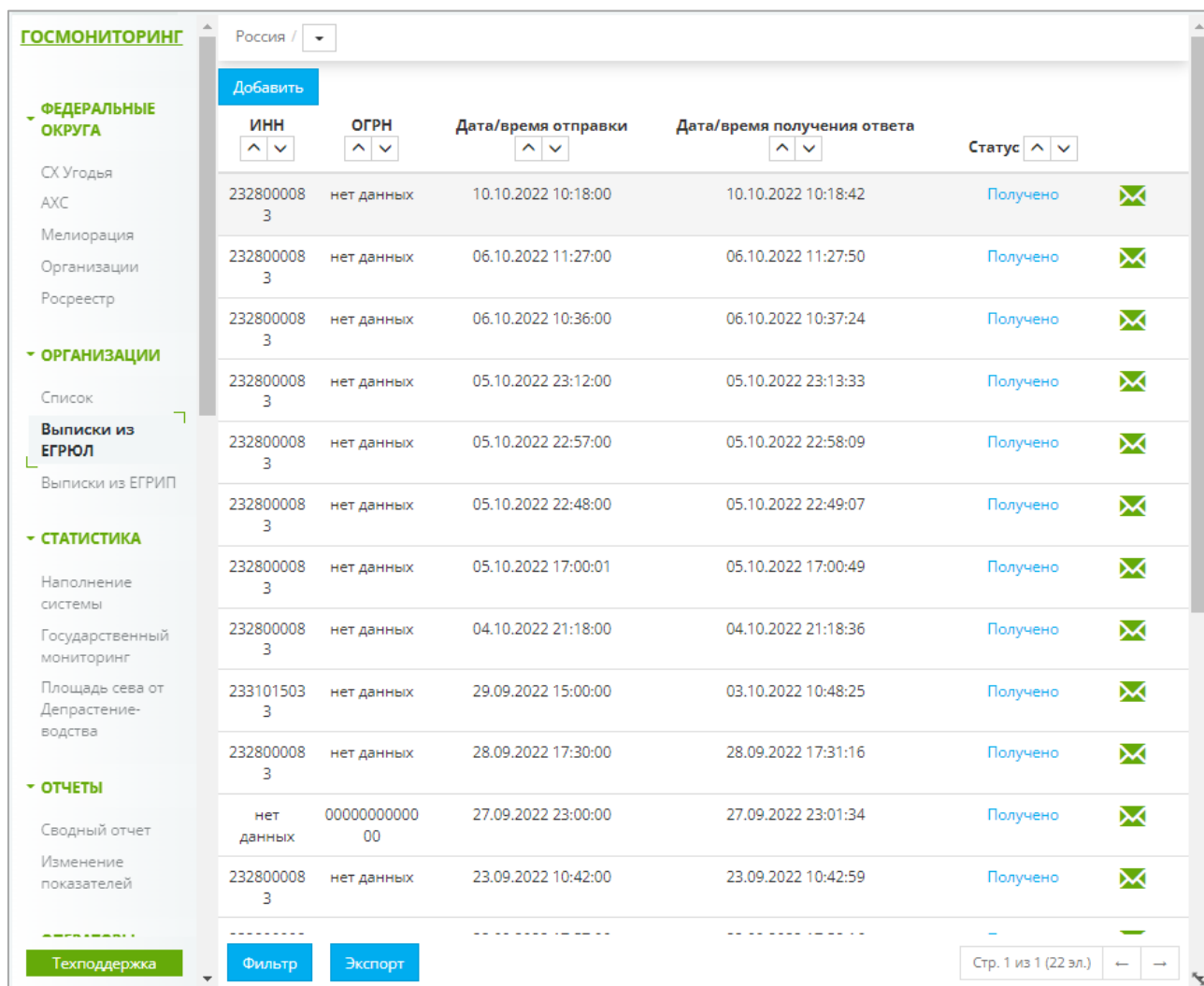
Рисунок 22. Вкладка «Отчеты – 4-СХ» на уровне организации

Выбрать год, за который требуется сформировать отчет, и нажать на кнопку «Сформировать отчет» рядом с выбором года. После формирования отчет появится в списке отчетов со статусом «Готово». Экспортировать сформированный отчет в формат

xlxs можно щелкнув на значок . Отчеты можно формировать неограниченное количество раз.

#### 4.1.2 Вкладка «Организации – Выписки из ЕГРЮЛ»

На странице «Организации – Выписки из ЕГРЮЛ» отображается список отправленных запросов в ЕГРЮЛ.



ИНН	ОГРН	Дата/время отправки	Дата/время получения ответа	Статус
2328000083	нет данных	10.10.2022 10:18:00	10.10.2022 10:18:42	Получено
2328000083	нет данных	06.10.2022 11:27:00	06.10.2022 11:27:50	Получено
2328000083	нет данных	06.10.2022 10:36:00	06.10.2022 10:37:24	Получено
2328000083	нет данных	05.10.2022 23:12:00	05.10.2022 23:13:33	Получено
2328000083	нет данных	05.10.2022 22:57:00	05.10.2022 22:58:09	Получено
2328000083	нет данных	05.10.2022 22:48:00	05.10.2022 22:49:07	Получено
2328000083	нет данных	05.10.2022 17:00:01	05.10.2022 17:00:49	Получено
2328000083	нет данных	04.10.2022 21:18:00	04.10.2022 21:18:36	Получено
2331015033	нет данных	29.09.2022 15:00:00	03.10.2022 10:48:25	Получено
2328000083	нет данных	28.09.2022 17:30:00	28.09.2022 17:31:16	Получено
нет данных	00000000000000	27.09.2022 23:00:00	27.09.2022 23:01:34	Получено
2328000083	нет данных	23.09.2022 10:42:00	23.09.2022 10:42:59	Получено

Рисунок 23. Вкладка «Выписки из ЕГРЮЛ» на уровне Страны

Отправить запрос на проверку можно нажав на кнопку «Добавить». Откроется форма, в которой требуется заполнить поля, отмеченные красным символом \* (Рисунок 24). Сохранение внесенных данных происходит после нажатия кнопки «Сохранить», очистка формы – после нажатия на кнопку «Отмена».

Описание по актуализации данных организации в п.18

ИНН *	<input type="text"/>	ИНН должен состоять из 10 цифр
ОГРН *	<input type="text"/>	ОГРН должен состоять из 13 цифр
Статус		
Дата/время отправки		нет данных
Дата/время получения ответа		нет данных
		<a href="#">Сохранить</a> <a href="#">Отмена</a>

Рисунок 24. Форма отправки запроса в ЕГРЮЛ

### 4.1.3 Вкладка «Организации – Выписки из ЕГРИП»

На странице «Организации – Выписки из ЕГРИП» отображается список отправленных запросов в ЕГРИП. Функционал вкладки аналогичен описанному для вкладки «Выписки из ЕГРЮЛ» в п. 4.1.2.

### 4.1.4 Вкладка «Статистика - Наполнение системы»

В отчете «Наполнение системы» отображается сводная информация по наполнению Системы различными данными (Рисунок 25). Отчет содержит следующие вкладки:

- по площадям (отображается наполнение Системы в разрезе количества полей и их площади);
- по землепользователям (отображается наполнение Системы в разрезе землепользователей);
- по культурам (отображается наполнение культурами в разрезе сезонов);
- виды с/х угодий (отображается наполнение Системы в разрезе видов угодий);
- по сведениям ФНС (отображается наполнение Системы подтвержденными по сведениям ФНС данными).

**ГОСМОНИТОРИНГ** Россия /

По площадям По землепользователям По культурам Виды с/х угодий По сведениям ФНС

Фильтры:

Результат сверки организаций по сведениям из выписок ЕГРЮЛ и ЕГРИП

Федеральный округ Субъект	Организации / шт.	Результат проверки / Пройдена, шт.	Результат проверки / Не пройдена, шт.	Организации с подтвержденными данными / %
Федеральный округ Субъект				
<b>Итого</b>	205 501	3 544	201 957	1.7
ДФО	10 021	0	10 021	0.0
ПФО	28 694	0	28 694	0.0
СЗФО	3 602	3 544	58	98.4
СКФО	59 719	0	59 719	0.0
СФО	17 613	0	17 613	0.0
УФО	4 518	0	4 518	0.0
ЦФО	17 927	0	17 927	0.0
ЮФО	63 407	0	63 407	0.0

Рисунок 25. Раздел «Статистика», отчет «Наполнение системы», вкладка «По сведениям ФНС»

#### 4.1.5 Вкладка «Статистика - Государственный мониторинг»

Отчет «Государственный мониторинг» содержит следующие вкладки:

- С/х угодья;
- Агрехимия.

На вкладке «С/х угодья» (Рисунок 26) отображается анализ наполнения Системы по стране и в разрезе ФО в разрезе сезонов по показателям мониторинга в соответствии с Порядком осуществления государственного мониторинга земель сельскохозяйственного назначения, утвержденным приказом Минсельхоза России № 664. В отчете отображается наполнение Системы в площадном отношении к площади ЗСН по данным Госдоклада по следующим показателям:

- общая площадь земель (земельных участков);
- общая площадь сельскохозяйственных угодий;
- площадь земель или земельных участков, в отношении которых выявлено использование их не по целевому назначению, невыполнение обязанностей по

приведению земель в состояние, пригодное для использования по целевому назначению;

- площадь земель или земельных участков, в отношении которых выявлено неиспользование земель или земельных участков;
- площадь распределения земель по формам собственности, исходя из данных Единого государственного реестра прав на недвижимое имущество и сделок с ним.

Поиск	Страна	Общая площадь земель (земельных участков), % наполнения	Общая площадь сельскохозяйственных угодий, % наполнения	Площадь земель или земельных участков, в отношении которых выявлено использование их не по целевому назначению, невыполнение обязанностей по приведению земель в состояние, пригодное для использования по целевому назначению, % наполнения	Площадь земель или земельных участков, в отношении которых выявлено неиспользование земель или земельных участков, % наполнения	Площадь распределения земель по формам собственности, исходя из данных Единого государственного реестра прав на недвижимое имущество и сделок с ним, % наполнения
Россия	0	0	0	0	0	0

Поиск	ФО	Общая площадь земель (земельных участков), % наполнения	Общая площадь сельскохозяйственных угодий, % наполнения	Площадь земель или земельных участков, в отношении которых выявлено использование их не по целевому назначению, невыполнение обязанностей по приведению земель в состояние, пригодное для использования по целевому назначению, % наполнения	Площадь земель или земельных участков, в отношении которых выявлено неиспользование земель или земельных участков, % наполнения	Площадь распределения земель по формам собственности, исходя из данных Единого государственного реестра прав на недвижимое имущество и сделок с ним, % наполнения
Дальневосточный федеральный округ	0	0	0	0	0	0
Приволжский федеральный округ	0	0	0	0	0	0

Рисунок 26. Раздел «Статистика» на уровне Страны, вкладка «Государственный мониторинг», с/х угодья

На вкладке «Агрохимия» (Рисунок 27) отображается анализ наполнения Системы по показателям мониторинга в соответствии с Порядком осуществления государственного мониторинга земель сельскохозяйственного назначения, утвержденным приказом Минсельхоза России № 664. В отчете отображается наполнение Системы в площадном отношении к площади ЗСН по данным Госдоклада по стране и ФО в разрезе сезонов по следующим показателям:

- Тип почвы, % наполнения;
- Подтип почвы, % наполнения;
- Механический состав почвы, % наполнения;
- Индекс почвы, % наполнения;
- Мощность гумусового горизонта, % наполнения;
- Уклоны поверхности, % наполнения;
- Кислотность-щелочность (рН, КСІ-вытяжка), % наполнения;

- Кислотность-щелочность (рН, H<sub>2</sub>O-вытяжка), % наполнения;
- Гидролитическая кислотность, % наполнения;
- Содержание P<sub>2</sub>O<sub>5</sub> фосфора, % наполнения;
- Содержание K<sub>2</sub>O калия, % наполнения;
- Содержание N минерального азота, % наполнения;
- Са кальций, % наполнения;
- Mg магний, % наполнения;
- Zn цинк, % наполнения;
- Cu медь, % наполнения;
- Mo молибден, % наполнения;
- S сера, % наполнения;
- В бор, % наполнения;
- Mn марганец, % наполнения;
- Co кобальт, % наполнения;
- Засоление почв (содержание водорастворимых токсичных солей), % наполнения;
- Содержание обменного Na, % наполнения;
- Емкость катионного обмена ЕКО, % наполнения;
- Степень насыщенности основаниями, % наполнения;
- Гранулометрический состав ила, % наполнения;
- Гранулометрический состав физической глины, % наполнения;
- Гранулометрический состав торфа, % наполнения;
- Агрегированность, % наполнения;
- Полевая (наименьшая) влагоемкость, объемные, % наполнения;
- Содержание нефти и нефтепродуктов, % наполнения;
- Содержание остаточных количеств пестицидов, % наполнения;
- Плотность загрязнения радиоактивными элементами (Цезий-137), % наполнения;
- Плотность загрязнения радиоактивными элементами (Стронций-90), % наполнения;
- Содержание радионуклидов (Цезий-137), % наполнения;
- Содержание радионуклидов (Стронций-90), % наполнения;
- Мощность экспозиционной дозы (гамма-фон), % наполнения;
- Загрязнение тяжелыми металлами, % наполнения;

- Содержание подвижных форм Pb свинца, % наполнения;
- Содержание подвижных форм Cd кадмия, % наполнения;
- Содержание подвижных форм Hg ртути, % наполнения;
- Содержание подвижных форм As мышьяка, % наполнения;
- Почвы подверженные ветровой эрозии, % наполнения;
- Почвы подверженные водной эрозии, % наполнения;
- Доля засоленных почв, % наполнения;
- Доля солонцов и солонцеватых почв, % наполнения;
- Солонцеватость почв по содержанию обменного Na, % наполнения;
- Переувлажненные почвы, % наполнения;
- Степень каменистости, % наполнения;
- Мощность мелкозема, % наполнения;
- Закустаренность земельного участка, % наполнения;
- Залесенность земельного участка, % наполнения;
- Степень зарастания земельного участка сорняками, % наполнения;
- Застроенные земли, % наполнения;
- Нарушенные земли, % наполнения;
- Прочие земли, % наполнения;
- Содержание органического вещества в пахотном горизонте, % наполнения;
- Биологическая активность почвы, % наполнения.

Поиск	Страна	Тип почвы, % наполнения	Подтип почвы, % наполнения	Механический состав почвы, % наполнения	Индекс почвы, % наполнения	Мощность гумусового горизонта, % наполнения	Уклоны поверхности, % наполнения	Кислотность щелочность (рН, КС, вытяжка), % наполнения	Кислотность щелочность (рН, H2O, вытяжка), % наполнения	Гидролитическая кислотность, % наполнения	Содержание P2O5 фосфора, % наполнения	Содержание K2O калия, % наполнения	Содержание N минерального азота, % наполнения	Ca кальций, % наполнения	Mg магний, % наполнения	Zn цинк, % наполнения	Cu медь, % наполнения	Mo молибден, % наполнения
Россия		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Дальневосточный федеральный округ		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Приволжский федеральный округ		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Северо-Западный		0,02	0,02	0,02	0	0,02	0,02	0	0	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02

Рисунок 27. Раздел «Статистика» на уровне Страны, вкладка «Государственный мониторинг», агрохимия

#### 4.1.6 Вкладка «Статистика - Площадь сева от Депрастениеводства»

На вкладке «Статистика - Площадь сева от Депрастениеводства» отображаются данные по площади сева полученные от Депрастениеводства (Рисунок 28).

	Площадь сева, га	Вид сева	Сезон
	514301.00	Яровые и прочие	2021
	18202089.00	Озимые	2020
	68130.00	Яровые и прочие	2022
	71000.00	Озимые	2019
	1.00	Озимые	2016
	12780.00	Озимые	2018
	59430.00	Озимые	2022
	529263.00	Яровые и прочие	2020
	19405921.00	Озимые	2021

Стр. 1 из 1 (9 эл.)

Рисунок 28. Раздел «Статистика» на уровне Страны, отчет «Площадь сева от Депрестениеводства»

Для заполнения необходимо воспользоваться кнопкой «Добавить».

В появившемся диалоговом окне необходимо выбрать из списка «Сезон» и «Вид сева» и нажать на кнопку «Выбрать» для продолжения заполнения данных или закрыть форму для выхода. После нажатия на кнопку «Выбрать» откроется форма заполнения данных по субъектам. После внесения изменений в форму необходимо нажать на кнопку «Сохранить» для сохранения заполненных данных или «Отмена» для выхода из формы без внесения изменений.

Для редактирования добавленной ранее записи необходимо воспользоваться кнопкой «Редактировать» в первой колонке таблицы. Форма редактирования идентична форме добавления.

Для удаления добавленной ранее записи необходимо воспользоваться кнопкой «Удалить» в первой колонке таблицы.

#### 4.1.7 Вкладка «Отчеты - Сводный отчет»

«Сводный отчет» отображает данные по показателям, разделенным на тематические группы:

- группа показателей, относящаяся к использованию земель



сельскохозяйственного назначения;

- группа показателей, относящаяся к состоянию земель сельскохозяйственного назначения;
- группа показателей, относящаяся к объектам мелиорации.

После выбора в выпадающих списках необходимых показателей, а также сезона, нужно нажать кнопку «Применить». Сформируется отчет, в котором в табличном виде в площадном отношении будет представлена сводная информация по выбранным показателям в разрезе сезонов.

Поиск	ID	Страна	Площадь сельскохозяйственных полей, га	Площадь обследования, га	Площадь мелиоративной системы по паспорту, га
	643	Россия	16 885 547,16	9 672,04	45 914,76

Поиск	ID	ФО	Площадь сельскохозяйственных полей, га	Площадь обследования, га	Площадь мелиоративной системы по паспорту, га
	4	Дальневосточный федеральный округ	10 049,3	2 220,39	0
	7	Приволжский федеральный округ	598,06	0	30 083,47
	3	Северо-Западный федеральный округ	183 456,79	7 308,38	0
	8	Северо-Кавказский федеральный округ	0	0	0
	5	Сибирский федеральный округ	175 146,64	0	0
	6	Уральский федеральный округ	0	0	0

Рисунок 29. Отчет «Сводный отчет» на уровне Страны

#### 4.1.8 Вкладка «Отчеты - Изменение показателей»

Отчет «Изменение показателей» отображает динамику изменения показателей использования земель сельскохозяйственного назначения.

Для отображения отчета пользователь должен выбрать показатель использования земель сельскохозяйственного назначения, а также периоды начала и конца в соответствующих выпадающих списках. После нажатия кнопки «Применить»

отобразится отчет в виде столбчатой диаграммы, наглядно показывающий динамику изменения выбранного показателя за выбранный период.

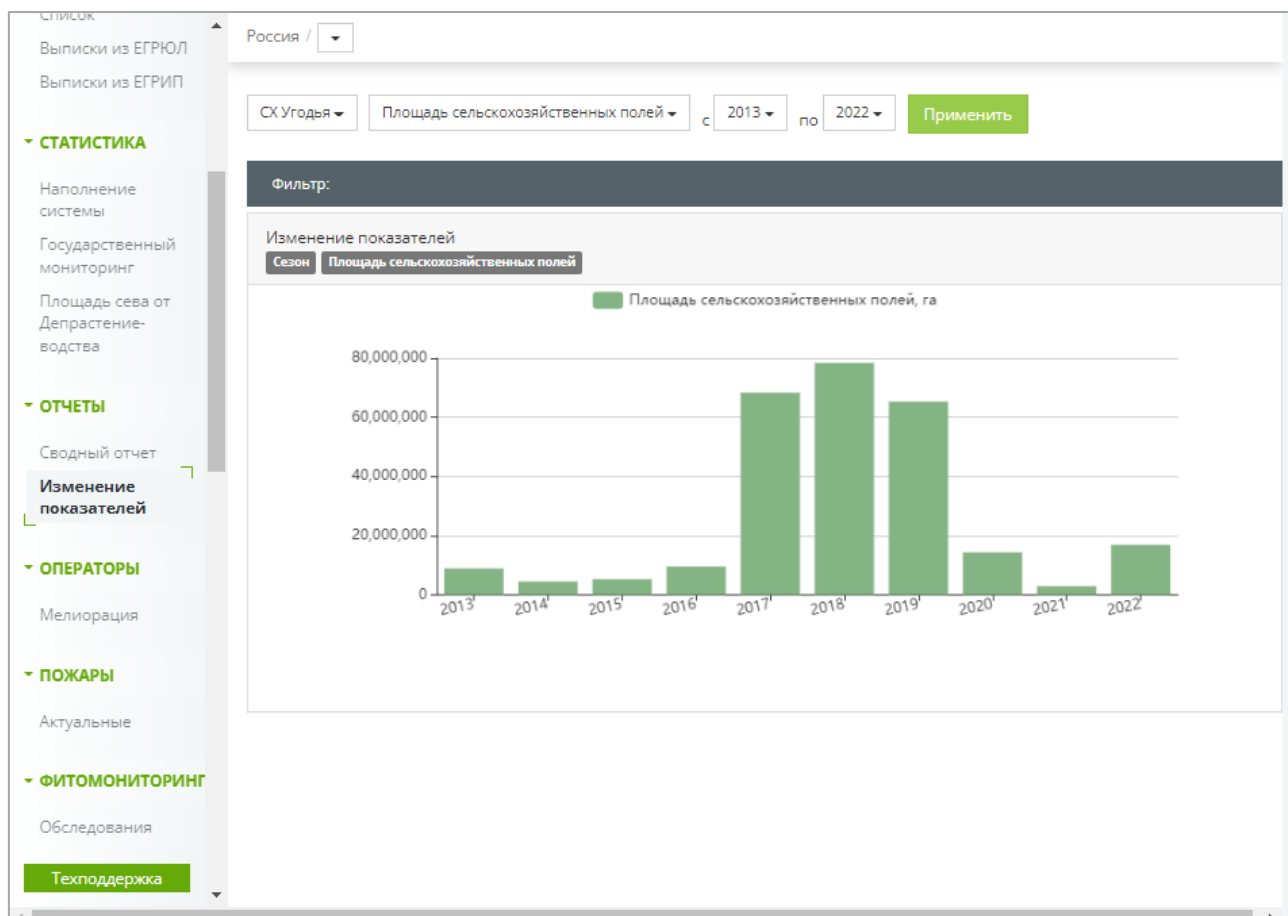


Рисунок 30. Отчет «Изменение показателей» на уровне Страны

#### 4.1.9 Вкладка «Операторы – Мелиорация»

На вкладке «Операторы – Мелиорация» отображается список мелиоводхозов по выбранному уровню АД.

The screenshot shows a web application interface for irrigation operators. The top navigation bar displays 'Россия /' with a dropdown arrow. Below it, a summary table provides statistics for Russia:

Название	Россия
Мелиоративные системы	3 829
Площадь мелиоративных систем по паспорту, га	8 766 608 030,14
Площадь мелиоративных систем, га	2 383 488,6

Below the summary table, there are tabs for 'Текущие объекты' and 'Удаленные объекты'. The main content area features a table with the following columns: Поиск, ID, Название, ФО, and Геопривязка. The table lists 15 operators, all of which are currently active and have a geographic link.

Поиск	ID	Название	ФО	Геопривязка
<input type="text"/>	33	ФГБУ "Управление "Спецмелиоводхоз"	Центральный федеральный округ	да
<input type="text"/>	53	ФГБУ "Управление "Владимирмелиоводхоз"	Центральный федеральный округ	да
<input type="text"/>	48	ФГБУ "Управление "Ивановомелиоводхоз"	Центральный федеральный округ	да
<input type="text"/>	45	ФГБУ "Управление "Калугамелиоводхоз"	Центральный федеральный округ	да
<input type="text"/>	41	ФГБУ "Управление "Костромамелиоводхоз"	Центральный федеральный округ	да
<input type="text"/>	38	ФГБУ "Управление "Курскмелиоводхоз"	Центральный федеральный округ	да
<input type="text"/>	36	ФГБУ "Управление "Липецкмелиоводхоз"	Центральный федеральный округ	да
<input type="text"/>	19	ФГБУ "Управление "Тамбовмелиоводхоз"	Центральный федеральный округ	да
<input type="text"/>	17	ФГБУ "Управление "Туламелиоводхоз"	Центральный федеральный округ	да
<input type="text"/>	72	ФГБУ "Управление "Комимелиоводхоз"	Северо-Западный федеральный округ	да
<input type="text"/>	37	ФГБУ "Управление "Ленмелиоводхоз"	Северо-Западный федеральный округ	да
<input type="text"/>	32	ФГБУ "Управление "Новгородмелиоводхоз"	Северо-Западный федеральный округ	да

At the bottom of the interface, there are buttons for 'Фильтр' and 'Экспорт', and a page indicator 'Стр. 1 из 2 (83 эл.)'.

Рисунок 31. Список операторов мелиорации на уровне Страны

В верхней части отображается статистическая информация по уровню АТД:

- Название;
- Мелиоративные системы, шт.;
- Площадь мелиоративных систем по паспорту, га;
- Площадь мелиоративных систем, га.

В табличной части отображается информация:

- ID;
- Название;
- Следующий уровень АТД (если есть);
- Геопривязка.

При клике по наименованию оператора откроется карточка мелиоводхоза.

#### 4.1.9.1 Уровень мелиоводхоза

Переход к уровню мелиоводхоза осуществляется через левое меню уровня АТД не ниже субъекта, выбирая в левом меню раздел «Операторы» -> Мелиорация. При выборе в списке наименования организации происходит переход к карточке оператора.

ГОСМОНИТОРИНГ	
Россия / Южный федеральный округ / Краснодарский край / ФГБУ "Управление "Кубаньмелиоводхоз"	
ОПЕРАТОР	
Общая информация	
Версии объекта	
Объекты	
ID *	61
Название *	ФГБУ "Управление "Кубаньмелиоводхоз"
Географические координаты	45°0'54.328"N 39°3'12.737"E
Примечания	??????????5
Площадь мелиоративных систем по паспорту, га	3 628 667 359,54
Площадь мелиоративных систем, га	481 766,49
Мелиоративные системы	13
<a href="#">Редактировать</a> <a href="#">Удалить</a> <a href="#">Показать на карте</a> <a href="#">Редактировать геометрию</a>	

Рисунок 32. Карточка оператора мелиорации

На уровне мелиоводхоза в левом меню располагаются следующие вкладки:

- Оператор:
  - Общая информация (открывается по умолчанию);
  - Версии объекта;
  - Объекты.

В шапке отображается агрегированная информация по мелиоводхозу:

- ID;
- название;
- географические координаты;
- примечания;
- площадь мелиоративных систем по паспорту, га;
- площадь мелиоративных систем, га;
- мелиоративные системы.

При помощи кнопок «Редактировать», «Удалить» и «Редактировать геометрию» можно соответственно редактировать атрибуты мелиоводхоза, удалять мелиоводхоз и редактировать координаты расположения мелиоводхоза.

Вкладка «Версии объекта» отображает текущую версию и историю изменений.

Вкладка «Объекты» отображает список объектов оператора, при выборе объекта в поле «Наименование мелиоративной системы» происходит переход на уровень объекта мелиорации (п.4.3.1.1)

#### 4.1.10 Вкладка «Пожары - Актуальные»

Вкладка «Пожары - Актуальные» отображается на уровнях Страны, ФО и Субъекта. На ней календарь с отметками о количестве пожаров на каждую дату. По умолчанию календарь позиционируется на текущем месяце года.

В нижней части вкладки отображается переключатель между таблицами:

- Все пожары;
- Пострадавшие с/х поля.

При выборе конкретной даты в таблице на вкладке «Все пожары» отображается список пожаров, их площадью и координатами. При этом на карте включается слой «Пожары», на котором отображаются все пожары из табличной части.

На вкладке «Пострадавшие С/Х поля» отображается таблица со списком пострадавших полей на выбранную дату с указанием номера поля, региона, МО, площади поля, площади пострадавшей территории в га и в процентном отношении.

The screenshot shows a web interface for monitoring fires. On the left is a navigation menu with categories like 'ОТЧЕТЫ', 'ОПЕРАТОРЫ', 'ПОЖАРЫ', 'ФИТОМОНИТОРИНГ', and 'ПОЧВЫ'. The 'ПОЖАРЫ' section is active, showing 'Актуальные'. The main area features a calendar for 'Март 2021' with a red '2' on the 5th. Below the calendar are two tabs: 'Все пожары' (selected) and 'Пострадавшие С/Х поля'. The data table is titled 'Данные за 05.03.2021' and has columns for 'Поиск', 'Номер пожара', 'Долгота', 'Широта', and 'Статус'. Two rows of data are visible, both with 'нет данных' in the status column. At the bottom, there are 'Фильтр' and 'Экспорт' buttons, and a pagination indicator 'Стр. 1 из 1 (2 эл.)'.

Рисунок 33. Раздел «Пожары» на уровне Страны

#### 4.1.11 Вкладка «Фитомониторинг – Обследования»

Вкладка «Фитомониторинг – Обследования» отображается на всех уровнях АТД. Информация по обследованиям отображается на основании выбранного уровня АТД.

На вкладке «Обследования» отображается календарь с отметками о количестве проведенных обследований. По умолчанию календарь позиционируется на текущем месяце года.

Под календарем отображается табличная часть с тремя вкладками:

- Обследования;
- Обследованные с/х поля;
- Землепользователи обследованных земель.

При выборе конкретной даты в таблице на вкладке «Обследования» отображается информация о проведенных обследованиях. При этом в разделе «Карта» включается слой «Обследования», на котором отображаются все обследования из табличной части.

На вкладке «Обследованные с/х поля» отображается информация об обследованных полях.

На вкладке «Землепользователи обследованных земель» отображается информация о землепользователях земель, на которых проводились обследования.

Функциональность раздела одинакова для всех уровней АД.

Россия / ▼

Окт 2022

Пн	Вт	Ср	Чт	Пт	Сб	Вс
26	27	28	29	30	1 2	2 10
3 89	4 82	5 38	6 53	7 47	8 2	9 1
10 63	11 79	12 53	13 79	14 45	15 2	16 6
17 110	18 67	19 48	20 131	21 28	22 4	23 2
24 25	25 56	26 27	27	28	29	30
31	1	2	3	4	5	6

Обследования    Обследованные С/Х поля    Землепользователи обследованных С/Х полей

Данные за 03.10.2022

Идентификатор в системе ИС 'Цифровой фитомониторинг'	Наименование	Федеральный округ	Площадь контура зоны распространения	Тип сева (Сев, Пар, Лесополосы и.т.д)	Наименование культуры
867 903	Посевы озимых зерновых культур	Приволжский федеральный округ	нет данных	Сев	Пшеница мягкая озимая
867 849	Посевы озимых зерновых культур	Приволжский федеральный округ	нет данных	Сев	Пшеница мягкая озимая
867 875	Посевы озимых зерновых культур	Приволжский федеральный округ	нет данных	Сев	Пшеница мягкая озимая

Стр. 1 из 2 (89 эл.)

Рисунок 34. Раздел «Фитомониторинг» на уровне страны

#### 4.1.12 Вкладка «Экспорт данных –Отчеты»

Функциональность вкладки описана в п.15.2

#### 4.1.13 Вкладка «Почвы - Реестр плодородия / Мониторинг плодородия земель»


Функциональность вкладки описана в п.17.1


#### 4.1.14 Вкладка «Верификация - Полей».

На всех уровнях АТД доступна вкладка «Верификация - Полей». В табличной части отображается информация о пересечениях границ полей.

Поиск	Поле	Площадь, га	Кол-во	Пересечения	Субъект	МО
	91603-342	23.15 га	Пересечений 3	91603-335 24.89 га 91603-340 26.69 га 91603-336 20.64 га	Карачаево-Черкесская Республика	Адыг-Хабльский муниципальный район
	29627-2750	10.26 га	Пересечений 3	29627-136 60.01 га 29627-206 10.82 га 29627-100 30.38 га	Калужская область	Мещовский муниципальный район
	36604-736	3.95 га	Пересечений 1	36604-737 5.06 га	Самарская область	Безенчужский муниципальный район
	29629-4715	1.37 га	Пересечений 1	29629-5580 62.39 га	Калужская область	Мосальский муниципальный район
	29629-5694	0.23 га	Пересечений 1	29629-7322 5.55 га	Калужская область	Мосальский муниципальный район
	29629-501	4.68 га	Пересечений 1	29629-495 21.75 га	Калужская область	Мосальский муниципальный район

Рисунок 35. Раздел «Верификация» на уровне страны

Кнопка  отображает выбранное поле в разделе «Карта», контуры поля показываются красным цветом.

Кнопка  переводит выбранное поле в режим редактирования.

#### 4.1.15 Вкладка «Поля - Паспорта ЗСН»

На всех уровнях АТД доступна вкладка «Поля - Паспорта ЗСН». В ней в табличном виде отображается информация о сформированных паспортах ЗСН.

Поиск	Код поля	Код паспорта	Дата формирования	Автор	Федеральный округ	Субъект	Муниципальное образование
	01654-195	01654-195-137	08.09.2022	Admin	Сибирский федеральный округ	Алтайский край	Усть-Калманский муниципальный район
	01654-195	01654-195-135	07.09.2022	NDG	Сибирский федеральный округ	Алтайский край	Усть-Калманский муниципальный район
	33602-556	33602-556-149	29.09.2022	Пономарёв Владимир Сергеевич	Приволжский федеральный округ	Кировская область	Арбажский муниципальный район
	33602-556	33602-556-142	12.09.2022	Беляков Алексей Сергеевич	Приволжский федеральный округ	Кировская область	Арбажский муниципальный район
	29613-1714	29613-1714-303	20.10.2022	Default	Центральный федеральный округ	Калужская область	Жуковский муниципальный район
	29613-1714	29613-1714-304	20.10.2022	Default	Центральный федеральный округ	Калужская область	Жуковский муниципальный район
	60606-7515	60606-7515-72	09.01.2027	Admin	Южный федеральный округ	Ростовская область	Белокалитвинский муниципальный район
	60606-7515	60606-7515-93	20.04.2022	Толстов Александр Сергеевич	Южный федеральный округ	Ростовская область	Белокалитвинский муниципальный район
	99605-776	99605-776-46	09.11.2021	Admin	Дальневосточный федеральный округ	Ерейская автономная область	Биробиджанский муниципальный район
	99605-935	99605-935-16	21.01.2021	Байбулов Артем Асхатович	Дальневосточный федеральный округ	Ерейская автономная область	Биробиджанский муниципальный район
	99605-935	99605-935-20	21.01.2021	Байбулов Артем Асхатович	Дальневосточный федеральный округ	Ерейская автономная область	Биробиджанский муниципальный район

Рисунок 36. Раздел «Поля», вкладка «Паспорта ЗСН» на уровне страны

Функциональность вкладки описана в п.16.1

При клике мышкой на номере поля происходит переход в карточку поля, описанную в п.4.4.1.1

При клике мышкой по номеру паспорта ЗСН происходит переход к карточке паспорта ЗСН.

#### 4.1.16 Вкладка «Контрольно-надзорные мероприятия - Импорт»

На вкладке «Контрольно-надзорные мероприятия - Импорт» можно загружать данные из ИС «Ревизор» в формате .xlsx.



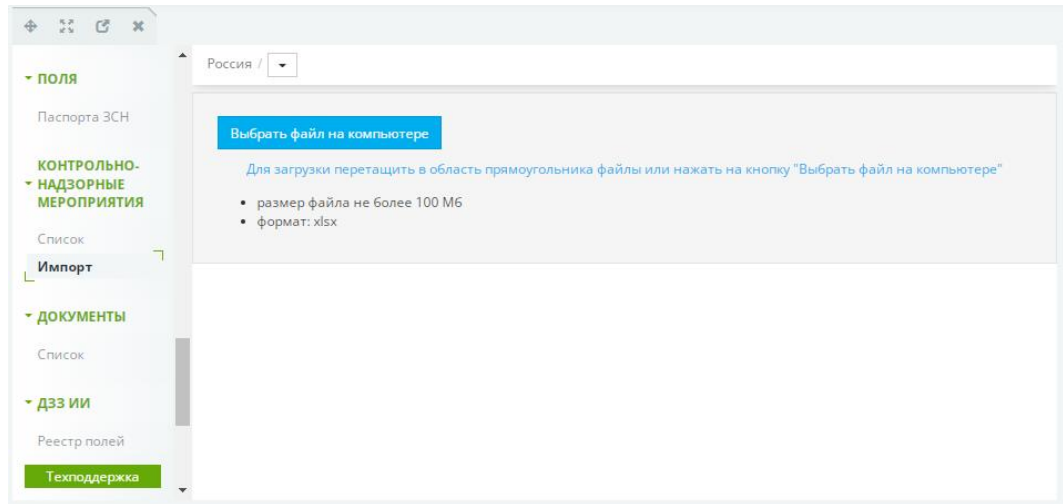


Рисунок 37. Вкладка «Контрольно-надзорные мероприятия - Импорт»

После загрузки данные будут отображены на вкладке «Контрольно-надзорные мероприятия - Список».

#### 4.1.17 Вкладка «Контрольно-надзорные мероприятия – Список»

На вкладке «Контрольно-надзорные мероприятия – Список» отображается список загруженных из ИС «Ревизор» контрольно-надзорных мероприятий.

ОКОГУ	Наименование	ИНН	ОГРН	Вид объекта недвижимости	Кадастровый номер участка	Вид мероприятия	Форма проведения проверки	Дата окончания мероприятия
д						нет данных	нет данных	нет данных
д						нет данных	нет данных	нет данных
д						нет данных	нет данных	нет данных

Рисунок 38. Вкладка «Контрольно-надзорные мероприятия - Список»

В таблице отображена информация по:

- ОКОГУ;
- Наименование;
- ИНН;
- ОГРН;
- Вид объекта недвижимости;

- Кадастровый номер участка;
- Вид мероприятия;
- Форма проведения проверки;
- Дата окончания мероприятия;
- Наличие/отсутствие нарушения;
- Тип документа;
- Дата выявления нарушения;
- Регистрационный номер документа;
- Обязательные требования законодательства, которые были нарушены;
- Выявленное нарушение;
- Статья КоАП;
- Краткое описание нарушений;
- Площадь нарушений.

При нажатии по кадастровому номеру откроется страница на уровне кадастрового участка. Функциональность вкладки описана в п.4.4.3.2

#### 4.1.18 Вкладка «Документы - Список»

На вкладке «Документы - Список» доступна возможность загрузить документы для соответствующего уровня АТД. Функциональность страницы одинакова на всех уровнях АТД и загружаемые документы будут отображаться только на уровне загрузки.

Управление записью	Идентификатор документа (порядковый номер)	Категория	Название	Дата создания	ФИО пользователя
	14	Категория для теста	карточка России	22.09.2022	Admin
	12	Справочная информация	Тестовый документ_0908	09.08.2022	Ешмеков Кирилл Сергеевич
	5	Категория для теста	тест	05.08.2022	Череватая Валерия Алексеевна

Стр. 1 из 1 (3эл.)

[Добавить](#)

Рисунок 39. Раздел «Документы» на уровне Страны

Для редактирования приложенного файла необходимо нажать на кнопку  (редактировать).

Для удаления файла из списка необходимо нажать на кнопку  (удалить).

Для добавления нового документа, процесс которого состоит из двух этапов, необходимо нажать на кнопку «Добавить». В открывшейся форме требуется заполнить обязательные поля. Поля формы, обязательные к заполнению, отмечены красным символом \*.

Список в поле «Категории» можно редактировать в разделе «Справочники» на вкладке «Категории - Документы».

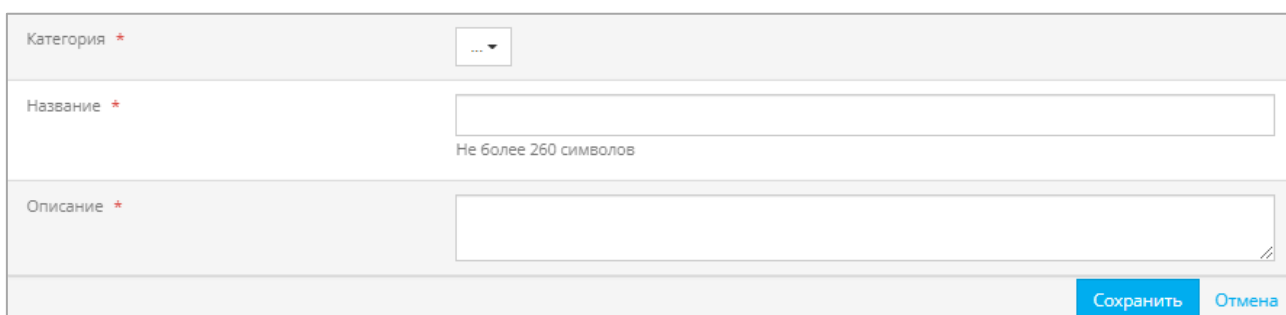


Рисунок 40. Окно добавления нового документа

Для продолжения добавления документа необходимо нажать на кнопку «Сохранить», для закрытия формы без добавления – кнопка «Отмена».

На следующем этапе необходимо загрузить сам файл документа.

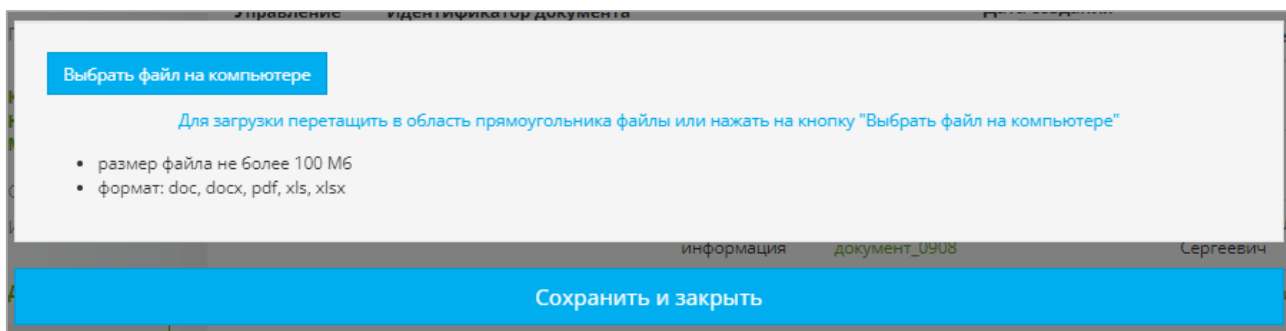


Рисунок 41. Окно прикрепления файла в разделе «Документы»

Файл можно перенести мышкой или выбрать путь к нему на компьютере воспользовавшись кнопкой «Выбрать файл на компьютере». Для завершения завершения необходимо нажать кнопку «Сохранить и закрыть», для отмены добавления необходимо закрыть окно загрузки файла.

## 4.2 Уровень ФО

На уровне ФО в разделе «Госмониторинг» в левом меню располагаются следующие пункты меню:

Субъекты:

- СХ Угодья (открывается по умолчанию);
- АХС;
- Мелиорация;
- Организации;
- Росреестр.

Организации:

- Список.

Статистика:

- Государственный мониторинг.

Отчеты:

- Севооборот;
- Сводный отчет;
- Изменение показателей.

Операторы:

- Мелиорация.

Пожары:

- Актуальные.

Фитомониторинг:

- Обследования.

Экспорт данных:

- Геошаблон;
- Отчеты.

Почвы:

- Реестр плодородия / Мониторинг плодородия земель.

Верификация:

- Полей.

Поля:

- Паспорта ЗСН.

Контрольно-надзорные мероприятия:

- Список.

Документы:

- Список.

В шапке раздела отображается информация по Субъектам на вкладках:

- СХ Угодья;
- АХС;
- Мелиорация;
- Организации;
- Росреестр.

Россия / Южный федеральный округ / /

ID 2

Название \* Южный федеральный округ

Полей 461 083

Площадь полей, га 42 968 807,74

Площадь ЗСН по данным Госдоклада, га 35 265 483,5

Площадь угодий по данным Госдоклада, га 33 495 736,78

Поиск	Кадастровый номер	Название	Полей	Площадь полей, га	Площадь ЗСН по данным Госдоклада, га	Площадь угодий по данным Госдоклада, га
	30	Астраханская область	13 061	1 944 115,96	3 631 200	2 978 200
	34	Волгоградская область	57 108	6 920 980,26	9 121 214	8 578 076
	23	Краснодарский край	250 942	20 558 872,33	4 576 585	4 087 396
	1	Республика Адыгея	11 489	278 325,32	333 384	302 227
	8	Республика Калмыкия	19 352	5 978 755,36	6 937 541	6 035 876,1
	91	Республика	31 297	1 697 159,66	1 781 506,5	1 721 519,68

Техподдержка

Фильтр Экспорт

Стр. 1 из 1 (8 эл.)


Рисунок 42. Вкладка «СХ Угодья» на уровне ФО

На вкладке «СХ Угодья» отображается следующая агрегированная информация:

- ID;
- федеральный округ;

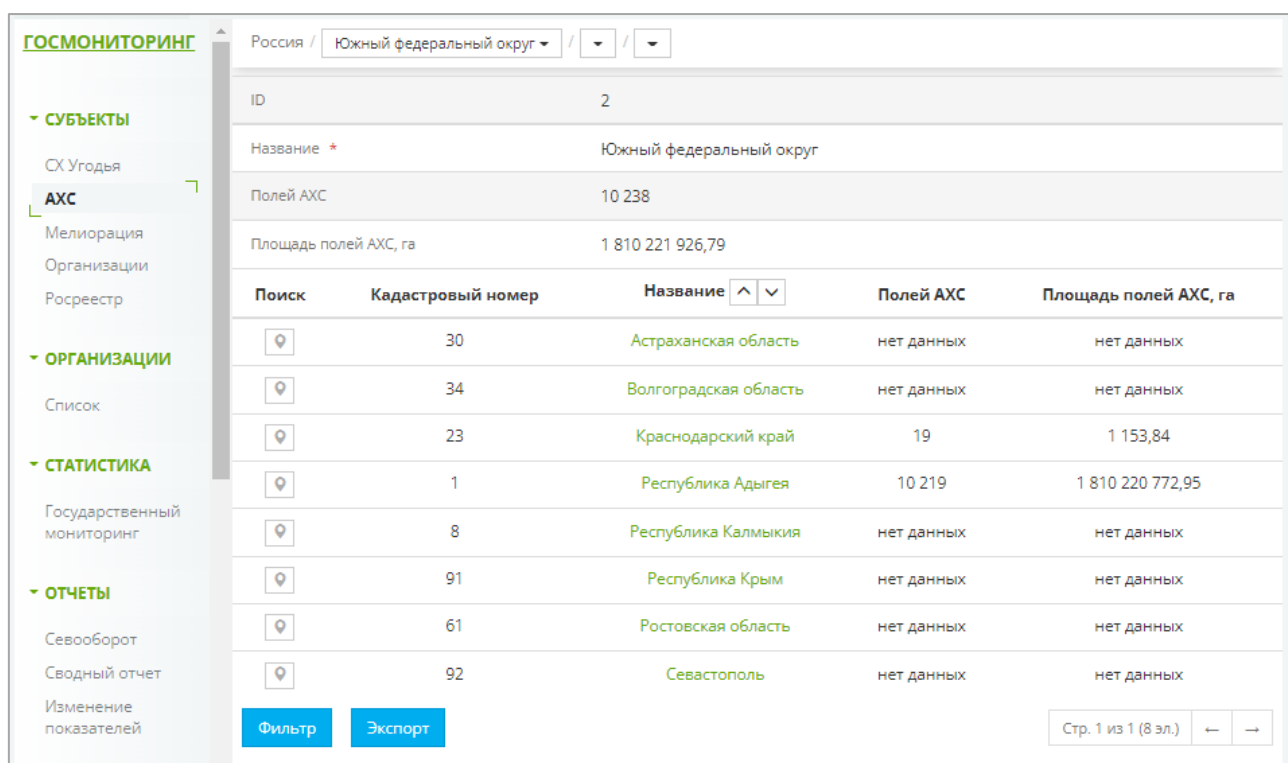
- количество полей;
- площадь полей, га;
- площадь ЗСН по данным Госдоклада, га;
- площадь угодий по данным Госдоклада, га.

В табличной части раздела отображается агрегированная информация в разрезе субъектов (Рисунок 42).

При клике на значок  происходит масштабирование карты до размера выбранного субъекта РФ.

Переход на уровень субъекта РФ осуществляется двумя способами:

- через меню навигации;
- кликом мышкой на наименование субъекта РФ в табличной части раздела.











Поиск	Кадастровый номер	Название	Полей АХС	Площадь полей АХС, га
	30	Астраханская область	нет данных	нет данных
	34	Волгоградская область	нет данных	нет данных
	23	Краснодарский край	19	1 153,84
	1	Республика Адыгея	10 219	1 810 220 772,95
	8	Республика Калмыкия	нет данных	нет данных
	91	Республика Крым	нет данных	нет данных
	61	Ростовская область	нет данных	нет данных
	92	Севастополь	нет данных	нет данных

Рисунок 43. Вкладка «АХС» на уровне ФО

На вкладке «АХС» отображается следующая агрегированная информация:

- ID;
- Название;
- Полей АХС;
- Площадь полей АХС, га.

В табличной части раздела отображается агрегированная информация в разрезе субъектов.

ГОСМОНИТОРИНГ						
Россия / Южный федеральный округ / /						
ID	2					
Название *	Южный федеральный округ					
Мелиоративные системы	98					
Площадь мелиоративных систем по паспорту, га	3 957 577 513,87					
Площадь мелиоративных систем, га	588 729,38					
Поиск	Кадастровый номер	Название	Мелиоративные системы	Площадь мелиоративных систем по паспорту, га	Площадь мелиоративных систем, га	
	30	Астраханская область	76	172 521	74 089,13	
	34	Волгоградская область	0	нет данных	нет данных	
	23	Краснодарский край	13	3 628 667 359,54	481 766,49	
	1	Республика Адыгея	9	328 737 633,33	32 873,76	
	8	Республика Калмыкия	0	нет данных	нет данных	
	91	Республика Крым	0	нет данных	нет данных	
	61	Ростовская область	0	нет данных	нет данных	
	92	Севастополь	0	нет данных	нет данных	
<input type="button" value="Фильтр"/> <input type="button" value="Экспорт"/>				Стр. 1 из 1 (8 эл.) <input type="button" value="←"/> <input type="button" value="→"/>		
<input type="button" value="Техподдержка"/>						

Рисунок 44. Вкладка «Мелиорация» на уровне ФО

На вкладке «Мелиорация» отображается следующая агрегированная информация:

- ID;
- Название;
- Мелиоративные системы;
- Площадь мелиоративных систем по паспорту, га;
- Площадь мелиоративных систем, га.

В табличной части раздела отображается агрегированная информация в разрезе субъектов РФ.

Функциональность «Операторы» - «Мелиорация» аналогична описанной в п. 4.1.9, но в разрезе субъектов ФО.

**ГОСМОНИТОРИНГ** Россия / Южный федеральный округ / /

**ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ**

ID	2
Название *	Южный федеральный округ
Количество организаций	63 407
Общая площадь полей организаций, га	14 267 843,72

**ПО ТИПАМ**

Вид деятельности	Кол-во организаций
Сельское хозяйство	13 738
Промышленность	147
Обслуживание	16
Потребительские кооперативы	68
Кредитные кооперативы	37
нет данных	49 401

Поиск	Кадастровый номер	Название	Количество организаций	Общая площадь полей организаций, га
<input type="text"/>	30	Астраханская область	1 105	115 689,99
<input type="text"/>	34	Волгоградская область	8 206	5 977 069,66
<input type="text"/>	23	Краснодарский край	41 296	2 188 669,11
<input type="text"/>	1	Республика Адыгея	3 624	384 634,9
<input type="text"/>	8	Республика Калмыкия	2 204	570 847,77

Техподдержка    Фильтр    Экспорт    Стр. 1 из 1 (8 эл.)

Рисунок 45. Вкладка «Организации» на уровне ФО

На вкладке «Организации» отображается следующая агрегированная информация:

- ID;
- Название;
- Количество организаций;
- Общая площадь полей организаций, га.

В блоке «По типам» приведено количество организаций по виду деятельности.

В табличной части раздела отображается агрегированная информация в разрезе субъектов.



**ГОСМОНИТОРИНГ** Россия / Южный федеральный округ / /

ID 2

Федеральный округ Южный федеральный округ

Кадастровых кварталов 96

Площадь кадастровых кварталов, га 452 091,11

Поиск	ID	Субъект	Кадастровых кварталов	Площадь кадастровых кварталов, га	Кадастровых участков	Площадь кадастровых участков, га	Зданий	Площадь зданий, кв.м.	Сооружений
<input type="checkbox"/>	30	Астраханская область	3	16 284,99	147	7 521,45	0	0	0
<input type="checkbox"/>	34	Волгоградская область	3	365 284,92	522	36 109,46	5	3 633,42	12
<input type="checkbox"/>	23	Краснодарский край	5	4 548,16	612	2 402,62	28	6 973,5	0
<input type="checkbox"/>	1	Республика Адыгея	84	64 829,47	10 520	50 290,13	160	80 342,3	123
<input type="checkbox"/>	8	Республика Калмыкия	0	0	0	0	0	0	0

Стр. 1 из 1 (8 эл.)

Рисунок 46. Вкладка «Росреестр» на уровне ФО

На вкладке «Росреестр» отображается следующая агрегированная информация:

- ID;
- Название;
- Кадастровых кварталов;
- Площадь кадастровых кварталов, га.

В табличной части раздела отображается агрегированная информация в разрезе субъектов.

На уровне ФО в левом меню на вкладке «Операторы - Мелиорация» отображается список всех операторов мелиорации по ФО. При клике по наименованию оператора откроется карточка мелиоводхоза (описание доступно в п. 4.1.9.1).

#### 4.2.1 Вкладка «Организации – Список»

Функциональность вкладки описана в п.4.1.1.

#### 4.2.2 Вкладка «Статистика - Государственный мониторинг»

Отчет «Государственный мониторинг» аналогичен отчету, описанному в п. 4.1.5, но в разрезе ФО.

#### 4.2.3 Вкладка «Отчеты - Севооборот»

Отчет «Севооборот» отображает данные о севообороте на полях сельскохозяйственного назначения в разрезе культур, сезонов. Информация в отчете представляется по сезонам в разрезе культур и субъектов. При выборе культуры на карте включается слой «Севооборот» и осуществляется заливка контуров в цвет выбранной культуры.

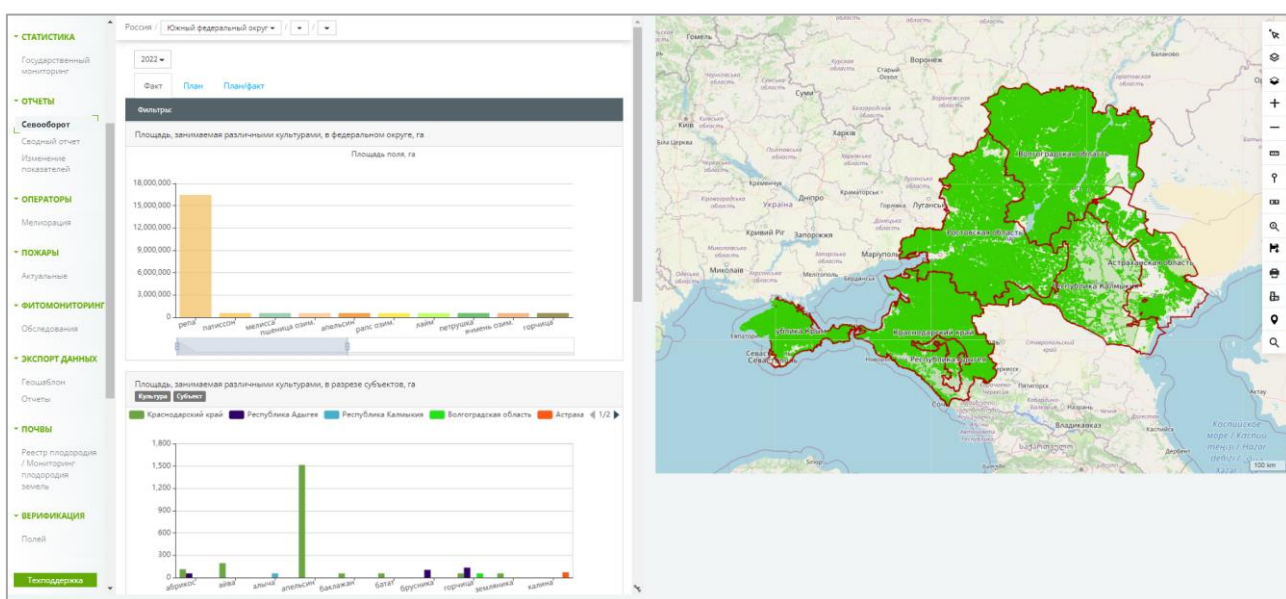


Рисунок 47. Отчет «Севооборот» на уровне ФО

#### 4.2.4 Вкладка «Отчеты - Сводный отчет»

«Сводный отчет» аналогичен отчету, описанному в п. 4.1.7, но в разрезе субъектов.

#### 4.2.5 Вкладка «Отчеты - Изменение показателей»

Отчет «Изменение показателей» аналогичен отчету, описанному в п. 4.1.8, но в разрезе субъектов.

#### 4.2.6 Вкладка «Операторы – Мелиорация»

Функциональность вкладки описана в п. 4.1.9.

#### 4.2.7 Вкладка «Пожары – Актуальные»

Функциональность вкладки описана в п. 4.1.10

#### **4.2.8 Вкладка «Фитомониторинг – Обследования»**

Функциональность вкладки описана в п. 4.1.11.

#### **4.2.9 Вкладка «Экспорт данных - Геошаблон»**

Функциональность вкладки описана в п.15.1.

#### **4.2.10 Вкладка «Экспорт данных - Отчеты»**

Функциональность вкладки описана в п.15.2.2

#### **4.2.11 Вкладка «Почвы - Реестр плодородия / Мониторинг плодородия земель»**

Функциональность вкладки описана в п.17.1

#### **4.2.12 Вкладка «Верификация – полей»**

Функциональность вкладки описана в п. 4.1.14.

#### **4.2.13 Вкладка «Поля – Паспорта ЗСН»**

Функциональность вкладки описана в п. 4.1.15.

#### **4.2.14 Вкладка «Контрольно-надзорные мероприятия – Список»**

Функциональность вкладки описана в п. 4.1.17.

#### **4.2.15 Вкладка «Документы - Список»**

Функциональность вкладки описана в п. 4.1.18.

### **4.3 Уровень Субъекта**

На уровне Субъекта в разделе «Госмониторинг» в левом меню располагаются следующие пункты меню:

Муниципальные образования:

- СХ Угодья (открывается по умолчанию);
- АХС;
- Мелиорация;
- Организации;
- Росреестр;

- Мелиоративные сооружения.

Операторы:

- АХС;
- Мелиорация.

Пожары:

- Актуальные.

Организации:

- Список;
- Добавить организацию;
- Настройки.

Статистика:

- Государственный мониторинг.

Отчеты:

- Севооборот;
- Наполнение севооборота;
- Наличие пашни;
- Ведение органического сельского хозяйства;
- Структура посевных площадей;
- Все виды угодий;
- Виды угодий по сезонам;
- Сводный отчет;
- Изменение показателей;
- Землепользователи в разрезе МО;
- Землепользователи в разрезе МО (по сезонам).

Почвы:

- Реестр плодородия / Мониторинг плодородия земель;
- Агрохимия.

Верификация:

- Полей.

Мониторинг:

- Мониторинг ДЗЗ;
- Вегетационный индекс;
- Объекты мониторинга;

- Данные о погоде.

Фитомониторинг:

- Обследования.

Экспорт данных:

- Геошаблон;
- Отчеты.

Поля:

- Паспорта ЗСН.

Контрольно-надзорные мероприятия:

- Список.

Документы:

- Список.

В шапке раздела отображается информация по Субъектам на вкладках:

- СХ Угодья;
- АХС;
- Мелиорация;
- Организации;
- Росреестр;
- Мелиоративные сооружения.

На вкладке «СХ Угодья» отображается следующая агрегированная информация:

- Кадастровый номер;
- Наименование субъекта РФ;
- Количество полей;
- Площадь полей, га;
- Площадь ЗСН по данным Госдоклада, га;
- Площадь угодий по данным Госдоклада, га.

В табличной части раздела отображается агрегированная информация в разрезе МО  
(Рисунок 48).

Россия / Южный федеральный округ / Краснодарский край /

Кадастровый номер: 23

Название \*: Краснодарский край

Полей: 250 942

Площадь полей, га: 20 558 872,33


Площадь ЗСН по данным Госдоклада, га: 4 576 585

Площадь угодий по данным Госдоклада, га: 4 087 396

Название	***	Площадь С/Х полей, га	Площадь ЗСН по данным Госдоклада, га	Площадь угодий по данным Госдоклада, га	Кол-во С/Х полей
Абинский муниципальный район ID: 13 ОКТМО: 03601000		16 513 861,93	71 691	62 945	5 928
Апшеронский муниципальный район ID: 72 ОКТМО: 03605000		11 634,9	13 207	11 822	1 978
Белоглинский муниципальный район ID: 8 ОКТМО: 03607000		139 118,05	136 448	129 701	2 257
Белореченский муниципальный район ID: 18 ОКТМО: 03608000		65 567,6	67 579	61 969	3 619

Стр. 1 из 1 (44 эл.)

Рисунок 48. Вкладка «СХ Угодья» на уровне Субъекта

При клике на значок  происходит масштабирование карты до размера выбранного МО.

Переход на уровень МО осуществляется двумя способами:

- через меню навигации;
- кликом мышкой на наименование МО в табличной части раздела.

**ГОСМОНИТОРИНГ** Россия / Южный федеральный округ / Краснодарский край

Кадастровый номер: 23

Название: Краснодарский край

Полей АХС: 19

Площадь полей АХС, га: 1 153,84

Поиск	ID	Название	Полей АХС	Площадь полей АХС, га
	13	Абинский муниципальный район	1	140,51
	72	Апшеронский муниципальный район	17	680
	8	Белоглинский муниципальный район	нет данных	нет данных
	18	Белореченский муниципальный район	нет данных	нет данных
	9	Брюховецкий муниципальный район	нет данных	нет данных
	7	Выселковский муниципальный район	нет данных	нет данных
	4	город Армавир	нет данных	нет данных
	26	город Горячий Ключ	нет данных	нет данных
	2	город Краснодар	нет данных	нет данных
	3 522	город-курорт Анапа	нет данных	нет данных
	74	город-курорт Геленджик	нет данных	нет данных
	37	город-курорт Сочи	нет данных	нет данных
	73	город Новороссийск	нет данных	нет данных
	33	Гулькевичский муниципальный район	нет данных	нет данных

Техподдержка | Фильтр | Экспорт | Стр. 1 из 1 (44 эл.)

Рисунок 49. Вкладка «АХС» на уровне Субъекта

На вкладке «АХС» отображается следующая агрегированная информация:

- Кадастровый номер;
- Название;
- Полей АХС;
- Площадь полей АХС, га.

В табличной части раздела отображается агрегированная информация в разрезе МО.

**ГОСМОНИТОРИНГ** / Россия / Южный федеральный округ / Краснодарский край

Кадастровый номер: 23

Название: Краснодарский край

Мелиоративные системы: 13

Площадь мелиоративных систем по паспорту, га: 3 628 667 359,54

Площадь мелиоративных систем, га: 481 766,49

Поиск	ID	Название	Мелиоративные системы	Площадь мелиоративных систем по паспорту, га	Площадь мелиоративных систем, га
<input type="checkbox"/>	13	Абинский муниципальный район	1	0	10 202,83
<input type="checkbox"/>	72	Апшеронский муниципальный район	0	нет данных	нет данных
<input type="checkbox"/>	8	Белоглинский муниципальный район	0	нет данных	нет данных
<input type="checkbox"/>	18	Белореченский муниципальный район	0	нет данных	нет данных
<input type="checkbox"/>	9	Брюховецкий муниципальный район	0	нет данных	нет данных
<input type="checkbox"/>	7	Выселковский муниципальный район	0	нет данных	нет данных
<input type="checkbox"/>	4	город Армавир	0	нет данных	нет данных
<input type="checkbox"/>	26	город Горячий Ключ	0	нет данных	нет данных
<input type="checkbox"/>	2	город Краснодар	0	нет данных	нет данных
<input type="checkbox"/>	3 522	город-курорт Анапа	0	нет данных	нет данных

Техподдержка | Фильтр | Экспорт | Стр. 1 из 1 (44 эл.)

Рисунок 50. Вкладка «Мелиорация» на уровне Субъекта

На вкладке «Мелиорация» отображается следующая агрегированная информация:

- Кадастровый номер;
- Наименование;
- Мелиоративные системы;
- Площадь мелиоративных систем по паспорту, га;
- Площадь мелиоративных систем, га.

В табличной части раздела отображается агрегированная информация в разрезе МО.

Функциональность «Операторы - Мелиорация» описана в п. 4.1.9.



ГОСМОНИТОРИНГ

Россия / Южный федеральный округ / Краснодарский край

**МУНИЦИПАЛЬНЫЕ ОБРАЗОВАНИЯ**

СХ Угодья  
АХС  
Мелиорация

**Организации**

Росреестр  
Мелиоративные сооружения

**ОПЕРАТОРЫ**

АХС  
Мелиорация

**ПОЖАРЫ**

Актуальные

**ОРГАНИЗАЦИИ**

Список  
Добавить организацию  
Настройки

**СТАТИСТИКА**

Государственный мониторинг

Техподдержка

Фильтр Экспорт

Стр. 1 из 1 (44 эл.)

**ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ**

Кадастровый номер	23
Название *	Краснодарский край
Количество организаций	41 296
Общая площадь полей организаций, га	2 188 669,11

**ПО ТИПАМ**

Вид деятельности	Кол-во организаций
Сельское хозяйство	2 876
Промышленность	73
Обслуживание	10
Потребительские кооперативы	10
Кредитные кооперативы	12
нет данных	38 315

Поиск	ID	Название	Количество организаций	Общая площадь полей организаций, га
	13	Абинский муниципальный район	11	4 571 995,17
	72	Апшеронский муниципальный район	0	нет данных
	8	Белоглинский муниципальный район	47	66 832,24
	18	Белореченский муниципальный район	104	33 614,17
	9	Брюховецкий муниципальный район	30	4 782 420,35

Рисунок 51. Вкладка «Организации» на уровне Субъекта

На вкладке «Организации» отображается следующая агрегированная информация:

- Кадастровый номер;
- Название;
- Количество организаций;
- Общая площадь полей организаций, га.

В блоке «По типам» приведено количество организаций по виду деятельности.

В табличной части раздела отображается агрегированная информация в разрезе МО.

Россия / Южный федеральный округ / Краснодарский край

Субъект: Краснодарский край

Кадастровых кварталов	5
Площадь кадастровых кварталов, га	4 548,16
Кадастровых участков	612
Площадь кадастровых участков, га	2 402,62
Зданий	28
Площадь зданий, кв.м.	6 973,5
Сооружений	0
Площадь сооружений, кв.м.	0
Объектов незавершенного строительства	1
Площадь объектов незавершенного строительства, кв.м.	269,83
Зон с особыми условиями использования	26
Площадь зон с особыми условиями использования, кв.м.	3 476 956

ID	МО	Кадастровых кварталов	Площадь кадастровых кварталов, га	Кадастровых участков	Площадь кадастровых участков, га	Зданий	Площадь зданий, кв.м.	Сооружений	Площадь сооружений, кв.м.	Объектов незавершенного строительства
13	Абинский муниципальный район	0	0	0	0	0	0	0	0	0
72	Апшеронский муниципальный район	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Стр. 1 из 1 (44 эл.)

Рисунок 52. Вкладка «Росреестр» на уровне Субъекта

На вкладке «Росреестр» отображается следующая агрегированная информация:

- Субъект;
- Кадастровых кварталов;
- Площадь кадастровых кварталов, га;
- Кадастровых участков;
- Площадь кадастровых участков, га;
- Зданий;
- Площадь зданий, кв.м;
- Сооружений;
- Площадь сооружений, кв.м;
- Объектов незавершенного строительства;
- Площадь объектов незавершенного строительства, кв.м;
- Зон с особыми условиями использования;
- Площадь зон с особыми условиями использования, кв.м.

В табличной части раздела отображается агрегированная информация в разрезе МО.

#### 4.3.1 Группа вкладок «Мелиоративные сооружения»

В группе вкладок «Мелиоративные сооружения» доступны следующие вкладки:

- водозаборы;
- водовыпуски;
- водотоки;
- водохранилища;
- туннели;
- трубопроводы;
- пункты водоучеты;
- плотины;
- насосные станции;
- каналы;
- мелиоративные системы.

В каждой из вкладок отображается следующая агрегированная информация:

- ID;
- Наименование ФГБУ;
- Муниципальное образование;
- Наименование мелиоративной системы;
- Тип объекта мелиорации;
- Тип мелиорации;
- Вид мелиорации;
- Водоисточник;
- Водоприемник;
- Форма собственности;
- Год ввода в эксплуатацию;
- Площадь мелиоративной системы по паспорту, га;
- Техническое состояние;
- Класс гидротехнических сооружений;
- Адрес ФГБУ.

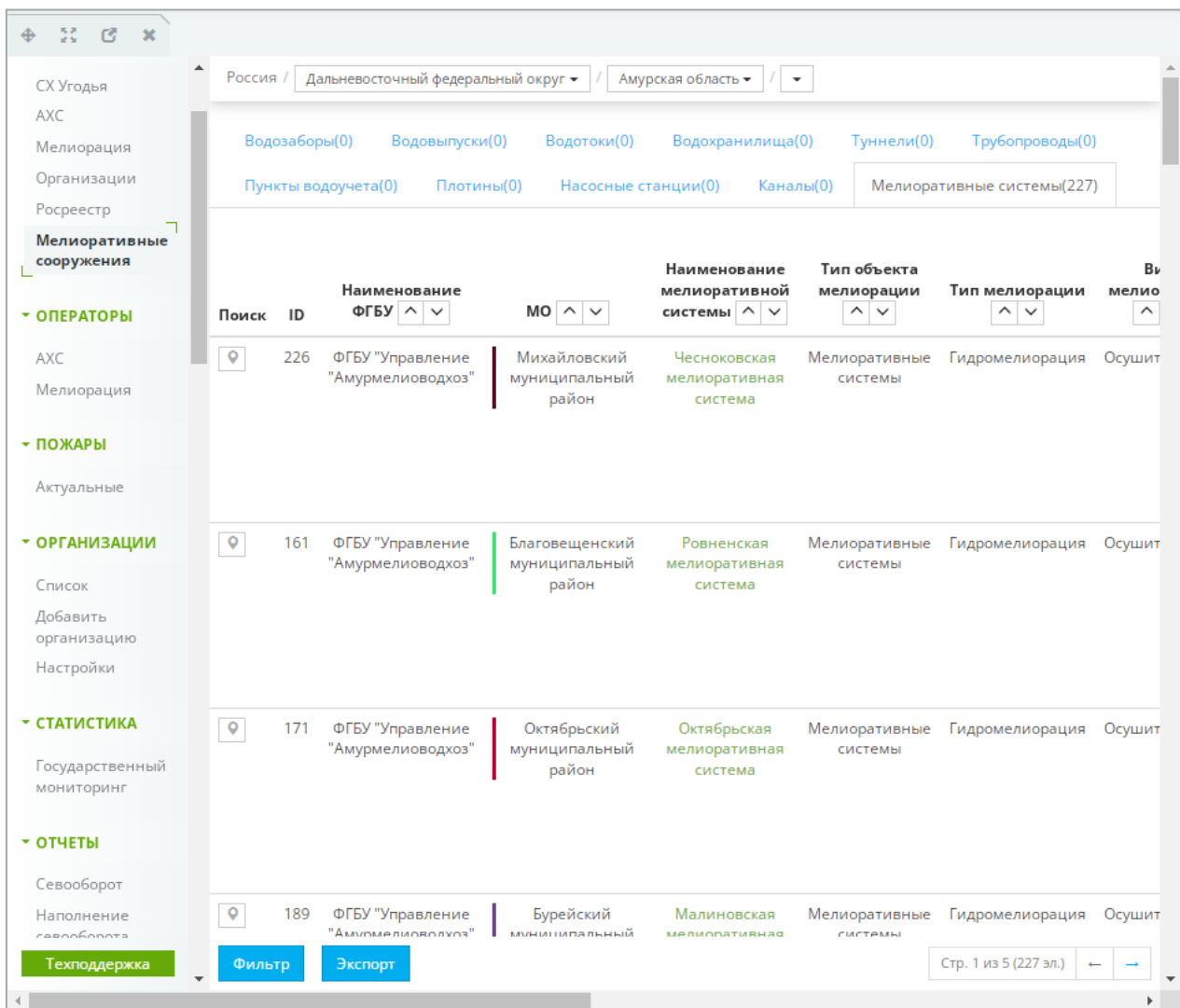


Рисунок 53. Вкладка «Объекты - Мелиоративные сооружения» на уровне Субъекта

При выборе наименования мелиоративной системы происходит переход к уровню мелиоративного сооружения.

#### 4.3.1.1 Уровень мелиоративного сооружения

На уровне мелиоративного сооружения в левом меню располагаются следующие вкладки:

Мелиоративное сооружение:

- Общая информация (открывается по умолчанию);
- Документы;

Управление:

- Версии объекта.

Россия / Дальневосточный федеральный округ / Амурская область / Михайловский муниципальный район / Чесноковская ириоративная система

ID	226
МО	Михайловский муниципальный район
Наименование ириоративной системы *	Чесноковская ириоративная система
Географические координаты	49°35'44.681"N 129°9'39.133"E
Форма собственности	Федеральная собственность
Тип объекта ириорации	Ириоративные системы
Тип ириорации	Гидроириорация
Вид ириорации	Осушительная
Площадь ириоративной системы по паспорту, га *	11 218 941,88
Водисточник	нет данных
Водоприемник	нет данных
Год ввода в эксплуатацию	0
Техническое состояние	нет данных
Класс гидротехнических сооружений	нет данных
Наименование ФГБУ	ФГБУ "У..."
Адрес ФГБУ	ФГБУ "У..."
Импорт	нет данных

Техподдержка

Редактировать Удалить Показать на карте Редактировать геометрию Назад к списку

Рисунок 54. Раздел «Ириорация» на уровне ириоративного сооружения

При помощи кнопок «Редактировать», «Удалить» и «Редактировать геометрию» можно соответственно редактировать атрибуты ириоративного сооружения, удалять их и редактировать геометрию.

Функциональность вкладки «Документы» описана в п. 14.

Функциональность вкладки «Версии объекта» описана в п. 13.

#### 4.3.2 Вкладка «Операторы – АХС»

На вкладке «Операторы – АХС» отображается список осуществляющих свою деятельность операторов по выбранному уровню АТД.

Россия / Южный федеральный округ / Краснодарский край / Абинский муниципальный район			
ID	Название	Код	МО
16	ФГБУ ЦАС "Краснодарский"	23_1	Приморско-Ахтарский муниципальный район Брюховецкий муниципальный район Красноармейский муниципальный район Динской муниципальный район Усть-Лабинский муниципальный район Крымский муниципальный район город-курорт Анапа Кореновский муниципальный район Выселковский муниципальный район Северский муниципальный район Тимашевский муниципальный район Калининский муниципальный район Славянский муниципальный район Темрюкский муниципальный район Абинский муниципальный район
<input type="button" value="Фильтр"/> <input type="button" value="Экспорт"/>		Стр. 1 из 1 (1 эл.) <input type="button" value="←"/> <input type="button" value="→"/>	

Рисунок 55. Список операторов АХС

В таблице отображается информация по:

- ID оператора;
- Название оператора;
- Код оператора;
- Список МО, в которых осуществляется деятельность.

При нажатии на название оператора происходит переход на уровень оператора.

#### 4.3.2.1 Уровень оператора

На уровне оператора в левом меню располагаются следующие вкладки:

Оператор:

- Общая информация (открывается по умолчанию);

Объекты:

- Поля на обслуживании.

<b>ГОСМОНИТОРИНГ</b>		Россия / Южный федеральный округ / Краснодарский край / ФГБУ ЦАС "Краснодарский"
▼ ОПЕРАТОР		ID 16
Общая информация		Код 23_1
		Название * ФГБУ ЦАС "Краснодарский"
▼ ОБЪЕКТЫ		Площадь полей в последнем туре, га 1 709 825 380,52
Поля на обслуживании		Полей в последнем туре 19

Рисунок 56. Уровень оператора АХС

На вкладке «Оператор – Общая информация» отображается информация по оператору:

- ID;
- Код;

- Название;
- Площадь полей в последнем туре, га;
- Полей в последнем туре.

На вкладке «Объекты - Поля на обслуживании» отображается список полей с возможной фильтрацией по:

- Сезону;
- Группе показателей;
- Показателю.

Если указан фильтр по показателю, на странице отобразится информация по нему:

Название показателя:

- Палитра;
- Условие;
- Градации.

Просмотр доступной информации возможен в таблице «Выбранный элемент» или «Все элементы».

Рисунки 57. Вкладка «Поля на обслуживании», таблица «Выбранный элемент» без фильтра по показателю на уровне оператора

Поиск	Идентификатор поля АХС	Поле	Дата
	79615-708	79615-1653	15.09.2015
	79615-1003		15.09.2015

Рисунки 57. Вкладка «Поля на обслуживании», таблица «Выбранный элемент» без фильтра по показателю на уровне оператора

Россия / Южный федеральный округ / Республика Адыгея / ФГБУ "ЦАС "Адыгейский"

2015 / Физические и химические показатели / Кислотность-щелочность (рН, H2O- вытяжка)

Общая информация

Кислотность-щелочность (рН, H2O- вытяжка)

Палитра	Условие	Градация
	< 3.5	Сильнокислые
	3.6 - 4.0	Среднекислые
	4.1 - 5.5	Слабокислые
	5.6 - 6.5	Близкие к нейтральной
	6.6 - 7.5	Нейтральные
	7.6 - 8.5	Слабощелочные
	8.6 - 9.0	Щелочные
	9.1 - 11.0	Сильнощелочные
	= 999	Нет данных

Выбранный элемент / Все элементы

Поиск	Идентификатор поля АХС	Поле	Дата	Кислотность-щелочность (рН, H2O- вытяжка)
	79615-708	79615-1653	15.09.2015	3,12
	79615-1003		15.09.2015	6,3

Фильтр / Экспорт

Стр. 1 из 1 (2 эл.)

Техподдержка

Рисунок 58. Вкладка «Поля на обслуживании», таблица «Выбранный элемент» на уровне оператора

В таблице «Выбранный элемент» отображается информация по:

- Идентификатор поля АХС;
- Поле;
- Дата.



Россия / Южный федеральный округ / Республика Адыгея / ФГБУ "ЦАС "Адыгейский"

2015 / Физические и химические показатели / Кислотность-щелочность (рН, H<sub>2</sub>O- вытяжка)

Кислотность-щелочность (рН, H<sub>2</sub>O- вытяжка)

Палитра	Условие	Градации
[Orange]	< 3.5	Сильнокислые
[Yellow-Orange]	3.6 - 4.0	Среднекислые
[Yellow]	4.1 - 5.5	Слабокислые
[Light Green]	5.6 - 6.5	Близкие к нейтральной
[Green]	6.6 - 7.5	Нейтральные
[Light Blue]	7.6 - 8.5	Слабощелочные
[Blue]	8.6 - 9.0	Щелочные
[Dark Blue]	9.1 - 11.0	Сильнощелочные
[White]	= 999	Нет данных

Выбранный элемент | Все элементы

Поиск	Идентификатор поля АХС	Поле	Дата	N	P	K	B	Mn	Co	S	Ca	Cu	Mg
	79615-708	7961 5-1653	15.09.2015	12,1	22,7	135,1	1,12	1,12	1,12	1,12	1,12	0,23	1,12
	79615-1003	нет данных	15.09.2015	6,6	24,5	214	нет данных	нет данных	нет данных	нет данных	25	0,1	3,25

Фильтр | Экспорт | Стр. 1 из 1 (2 эл.)

Техподдержка

Рисунок 59. Вкладка «Поля на обслуживании», таблица «Все элементы» на уровне оператора

В таблице «Все элементы» отображается информация из таблицы «Выбранный элемент», по выбранному показателю (если он выбран в фильтре) и по всем показателям для поля АХС:

- Идентификатор поля АХС;
- Поле;
- Дата;
- (список показателей)
- Примечания.

При нажатии на значение в колонке «Идентификатор поля АХС» откроется уровень контура АХС (описано в п. 4.4.14.1).

При нажатии на значение в колонке «Поле» откроется уровень поля (описано в п. 4.4.1.1).

### 4.3.3 Вкладка «Операторы – Мелиорации»

Функциональность вкладки описана в п.4.1.9.

### 4.3.4 Вкладка «Пожары – Актуальные»

Функциональность вкладки описана в п. 4.1.10

### 4.3.5 Вкладка «Организации – Список»

Функциональность вкладки описана в п. 4.1.1.

ГОСМОНИТОРИНГ

Россия / Южный федеральный округ / Краснодарский край

Текущие объекты / Удаленные объекты

Запросить данные в ФНС

Цвет	Наименование сокращенное	ИНН	Количество полей	Площадь, га	Вид деятельности	Тип организации	Проверка в ФНС	Муниципальны
	ИП Лактионов К.П.	2352 0254 4720	0	0	нет данных	нет данных	Не пройдена	нет да
	ИП глава КФХ Мазюк В.Ю.	2338 0016 1222	0	0	нет данных	нет данных	Не пройдена	нет да
	КФХ Красильников В.В.	231	0	0	нет данных	нет данных	Не пройдена	нет да
	ИП Лысенко П.Г.	3082 3491 0500	0	0	нет данных	нет данных	Не пройдена	нет да
	ИП Глава КФХ Ким А.К.	6141 0802 9855	0	0	нет данных	нет данных	Не пройдена	нет да
	Хмелевской С.Н.	2342 0191 63	0	0	нет данных	test	Не пройдена	Мостовский муницип
	ИП Фёдоров А.В.	2343 0003 3150	0	0	Сельское хозяйство	ИП	Не пройдена	нет да
	Сайтов Владимир Николаевич	2300	0	0	нет данных	вкеау	Не пройдена	Белореченский муницип

Техподдержка

Фильтр Экспорт

Стр. 1 из 826 (41296 эл.)

Рисунок 60. Вкладка «Организации - Список» на уровне Субъекта

### 4.3.6 Вкладка «Организации – Добавление организации»

При нажатии на вкладку «Добавить организацию» открывается форма ввода информации об организации. Поля формы, обязательные к заполнению, отмечены красным символом \*.

Наименование сокращенное *	<input type="text"/>
Муниципальные образования	<input data-bbox="683 504 715 537" type="button" value="+"/>
Тип организации	<input data-bbox="683 560 726 593" type="button" value="..."/>
ОГРН	<input type="text"/> <small>ОГРН должен состоять из 13 или 15 цифр</small>
ИНН *	<input type="text"/>
КПП	<input type="text"/> <small>КПП должен состоять из 9 цифр</small>
Наименование полное	<input type="text"/>
ФИО руководителя	<input type="text"/>
Адрес	<input type="text"/> <small>Поле может состоять из букв, цифр, символов и содержать не более 255 символов</small>
Телефон	<input type="text"/>
Цвет	<input type="text" value=""/>
Web сайт	<input type="text"/>
Email организации	<input type="text"/>
Вид деятельности	<input data-bbox="683 1294 726 1328" type="button" value="..."/>
Категория предприятия	<input data-bbox="683 1350 726 1384" type="button" value="..."/>
Соглашение принято	нет
Активирована	нет
Проверка в ФНС	Не пройдена
<input data-bbox="1316 1545 1412 1568" type="button" value="Сохранить"/> <input data-bbox="1428 1545 1492 1568" type="button" value="Отмена"/>	

Рисунок 61. Форма добавления новой организации

Сохранение внесенных данных происходит после нажатия кнопки «Сохранить», очистка формы – после нажатия на кнопку «Отмена».

Поле «ИНН» должно быть заполнено корректным значением, в противном случае при сохранении отобразится сообщение об ошибке «Проверьте правильность заполнения полей».

### 4.3.7 Вкладка «Организации – Настройки»

На вкладке «Организации - Настройки» отображаются таблицы с данными справочников для организаций:

- Виды форм собственности;
- Виды деятельности;
- Статьи субсидирования;
- Виды бюджета.

Поиск	ID	Сокращение	Полное наименование	Примечания
	11 000	Хозяйственные товарищества	Хозяйственные товариществ	нет данных
	11 064	Товарищества на вере (коммандитные товарищества)	Товарищества на вере (коммандитные товарищества)	нет данных
	12 000	Хозяйственные общества	Хозяйственные общества	нет данных
	12 100	Общества с ограниченной или дополнительной ответственностью	Общества с ограниченной или дополнительной ответственностью	нет данных
	12 166	Общества с дополнительной ответственностью	Общества с дополнительной ответственностью	нет данных
	13 000	Хозяйственные партнерства	Хозяйственные партнерства	нет данных
	14 000	Производственные кооперативы (артели)	Производственные кооперативы (артели)	нет данных
	14 153	Сельскохозяйственные артели (колхозы)	Сельскохозяйственные артели (колхозы)	нет данных
	14 154	Рыболовецкие артели (колхозы)	Рыболовецкие артели (колхозы)	нет данных
	14 155	Кооперативные хозяйства (коопхозы)	Кооперативные хозяйства (коопхозы)	нет данных
	14 200	Производственные кооперативы (кроме сельскохозяйственных производственных кооперативов)	Производственные кооперативы (кроме сельскохозяйственных производственных кооперативов)	нет данных
	15 100	Унитарные предприятия, основанные на праве оперативного управления (казенные предприятия)	Унитарные предприятия, основанные на праве оперативного управления (казенные предприятия)	нет данных
	15 141	Федеральные казенные предприятия	Федеральные казенные предприятия	нет данных
	15 142	Казенные предприятия субъектов Российской Федерации	Казенные предприятия субъектов Российской Федерации	нет данных

Рисунок 62. Вкладка «Организации - Настройки» на уровне Субъекта

Переключение происходит при нажатии на кнопку с советующим названием справочника.

Возможные действия с записями «Добавить», «Редактировать» и «Удалить», которые выполняют соответствующие названию функции.

### 4.3.8 Вкладка «Статистика - Государственный мониторинг»

Отчет «Государственный мониторинг» аналогичен отчету, описанному в п. 4.1.5, но в разрезе муниципальных образований.

### 4.3.9 Вкладка «Отчеты - Севооборот»

Отчет «Севооборот» аналогичен отчету, описанному в п.4.2.3, но в разрезе муниципальных образований.

### 4.3.10 Вкладка «Отчеты - Наполнение севооборота»

Отчет содержит две вкладки:

- Озимые;
- Яровые и прочие.

В шапке отчета отображается следующая информация по субъекту:

- По данным МСХ сев составляет, га;
- Количество полей, шт.;
- Внесено в ЕФИС, га;
- Процент наполнения;
- Дата и время расчета отчета

Информация представлена в разрезе культур, муниципальных образований и сезонов.

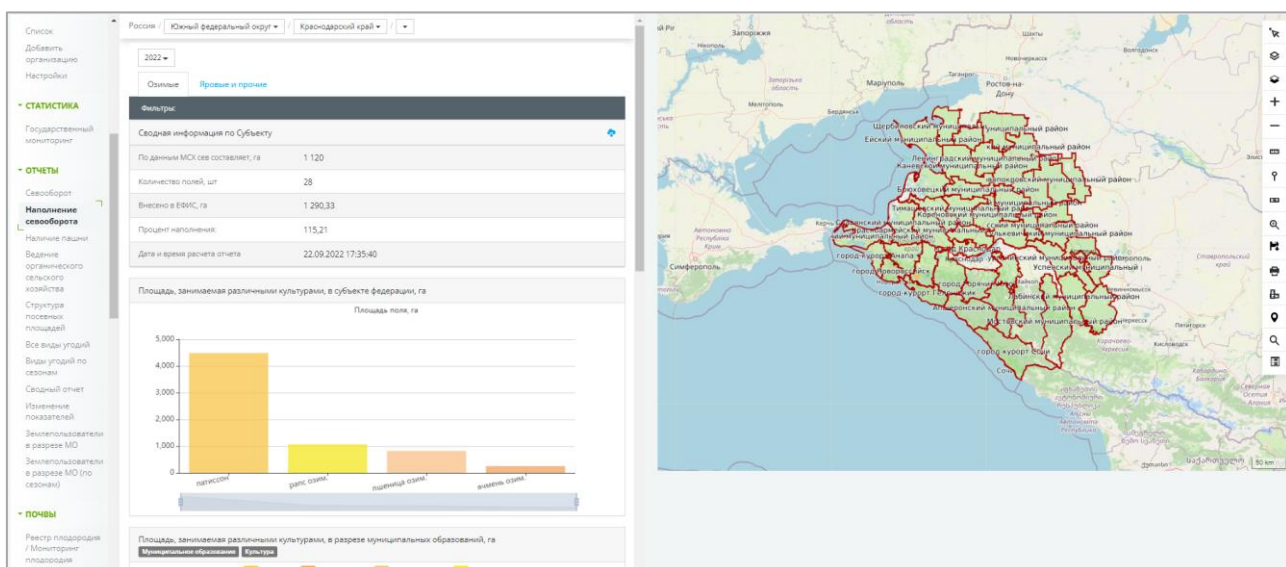




Рисунок 63. Отчет «Наполнение севооборота» на уровне Субъекта

### 4.3.11 Вкладка «Отчеты - Наличие пашни»

Отчет «Наличие пашни» служит для отображения информации о наличии пашни на сельскохозяйственных землях в разрезе МО, входящих в субъект. Также есть возможность отображения отчета в разрезе организаций и сельскохозяйственных полей. При отображении отчета в разрезе сельскохозяйственных полей есть возможность перейти к карточке выбранного поля путем нажатия на пиктограмму .

При открытии отчета на карте включается слой «Виды угодий – Пашня». При нажатии на пиктограмму  есть возможность экспортировать табличную часть отчета на компьютер пользователя. В отчете есть возможность отобразить данные в разрезе календарного года.

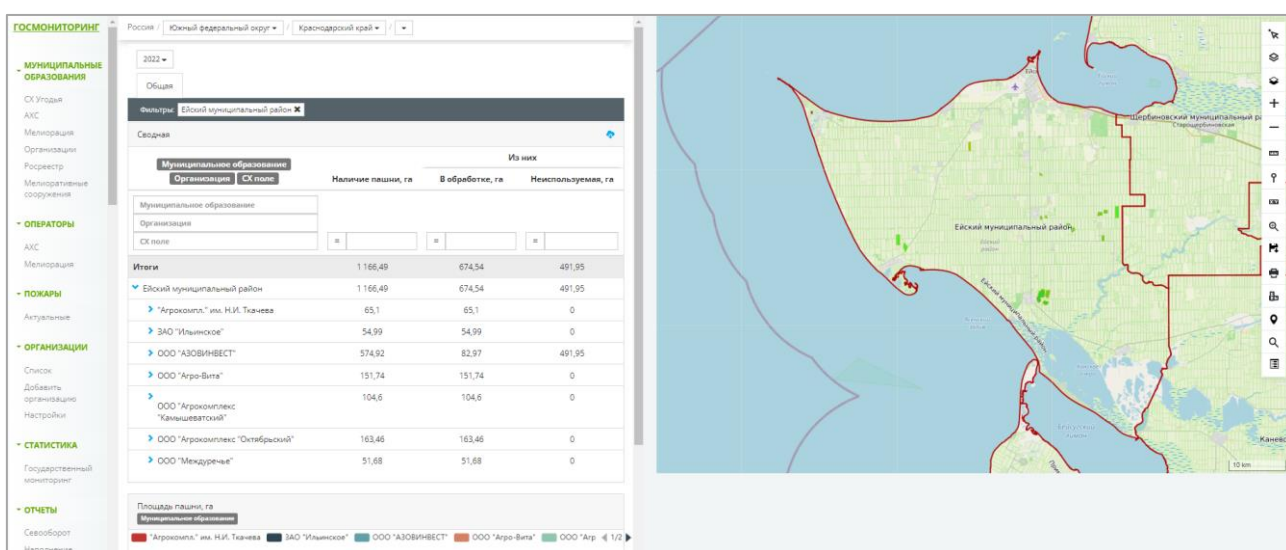



Рисунок 64. Отчет «Наличие пашни» на уровне Субъекта

### 4.3.12 Вкладка «Отчеты - Ведение органического сельского хозяйства»

Отчет отображает информацию о сельскохозяйственных землях, на которых ведется органическое сельское хозяйство, в разрезе МО, входящих в субъект. Также есть возможность отображения отчета в разрезе организаций и сельскохозяйственных полей. При нажатии на пиктограмму  есть возможность экспортировать табличную часть отчета на компьютер пользователя.

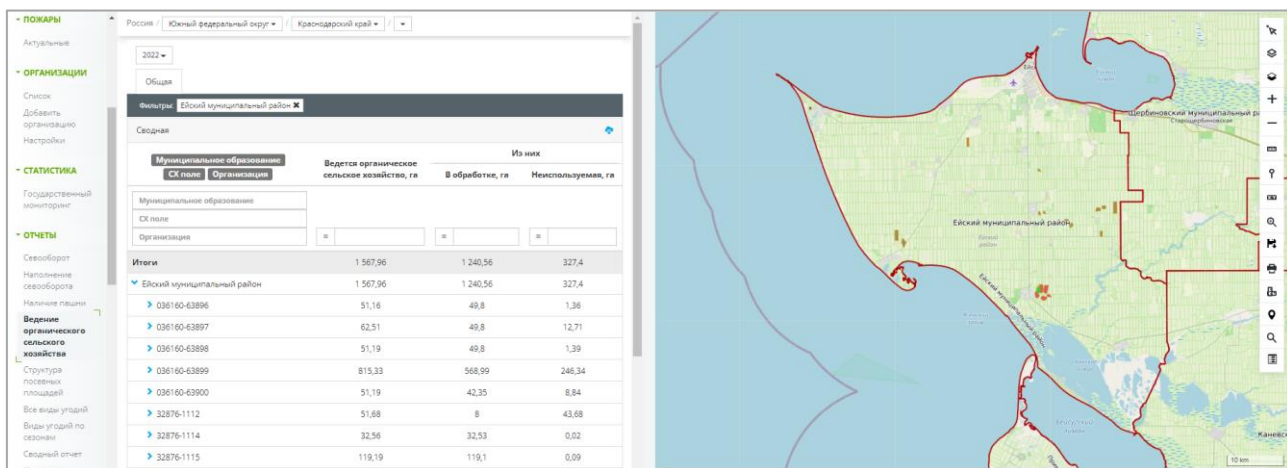



Рисунок 65. Отчет «Ведение органического сельского хозяйства» на уровне Субъекта

#### 4.3.13 Вкладка «Отчеты - Структура посевных площадей»

Отчет отображает информацию о посевах групп культур в разрезе МО, входящих в субъект. Группы культур располагаются на соответствующих вкладках: «Зерновые и бобовые», «Технические», «Овощные и кормовые», «Общие итоги». Также есть возможность отображения отчета в разрезе организаций. При нажатии на пиктограмму  есть возможность экспортировать табличную часть отчета на компьютер пользователя. В отчете есть возможность отобразить данные в разрезе календарного года.

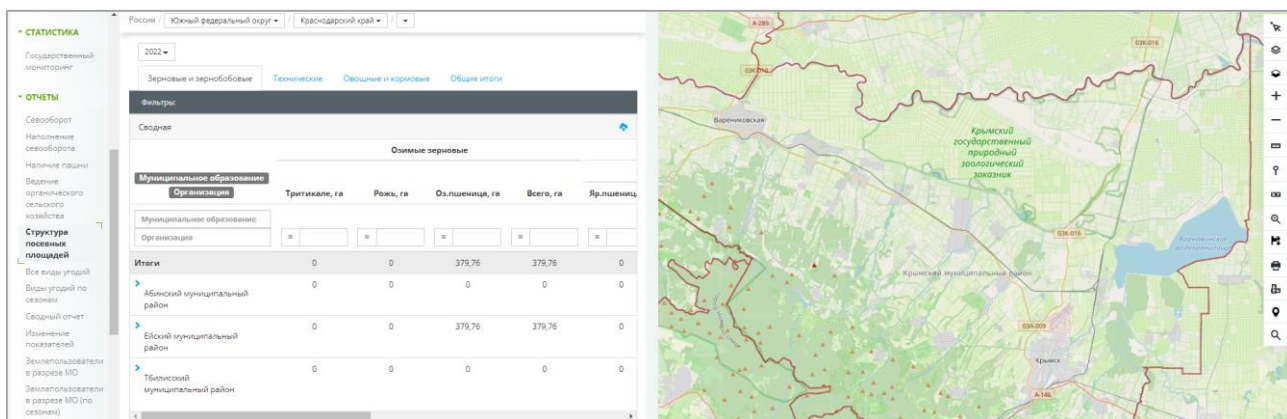



Рисунок 66. Отчет «Структура посевных площадей» на уровне Субъекта

#### 4.3.14 Вкладка «Отчеты - Все виды угодий»

Отчет «Все виды угодий» отображает информацию о видах угодий в разрезе МО, входящих в субъект. При открытии отчета на карте включается слой «Виды угодий». При нажатии на пиктограмму  есть возможность экспортировать табличную часть отчета на компьютер пользователя.

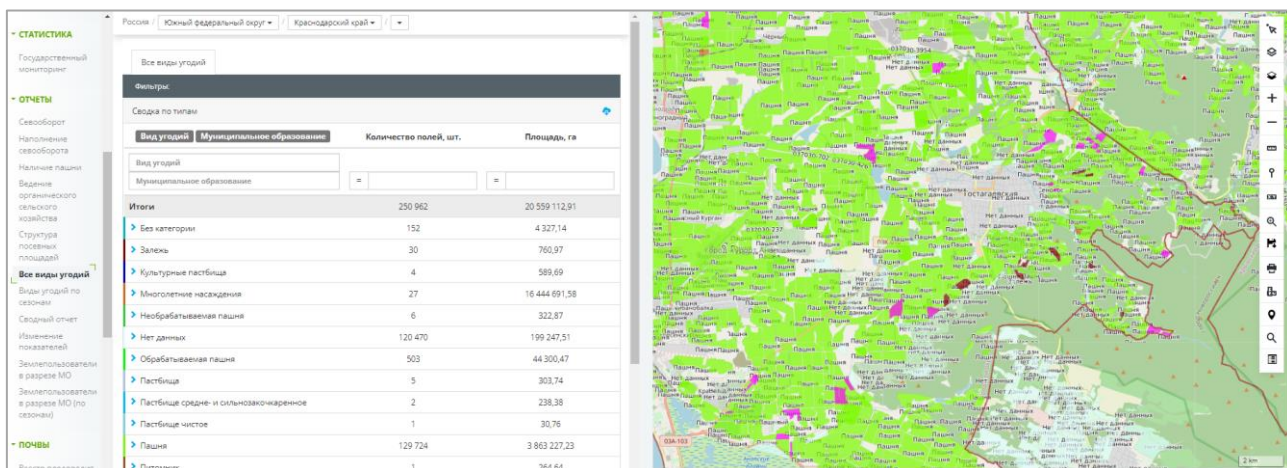



Рисунок 67. Отчет «Все виды угодий» на уровне Субъекта

#### 4.3.15 Вкладка «Отчеты - Виды угодий по сезонам»

Отчет «Виды угодий по сезонам» отображает информацию о видах угодий в разрезе МО, входящих в субъект, и сезонам. При открытии отчета на карте включается слой «Виды угодий». При нажатии на пиктограмму  есть возможность экспортировать табличную часть отчета на компьютер пользователя.

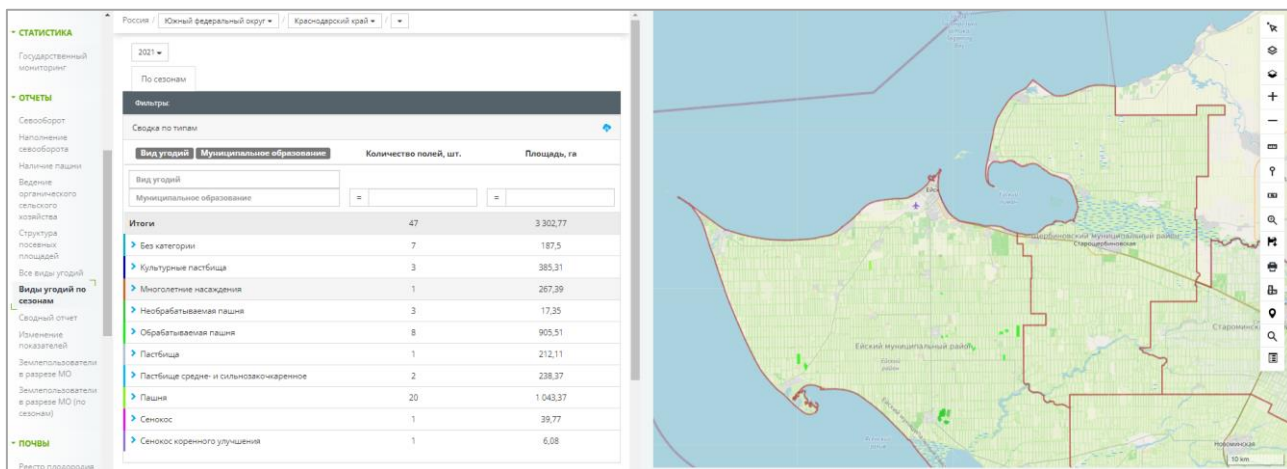


Рисунок 68. Отчет «Виды угодий по сезонам» на уровне Субъекта

#### 4.3.16 Вкладка «Отчеты - Сводный отчет»


«Сводный отчет» аналогичен отчету, описанному в п. 4.1.7, но в разрезе МО.

#### 4.3.17 Вкладка «Отчеты - Изменение показателей»

Отчет «Изменение показателей» аналогичен отчету, описанному в п. 4.1.8, но в разрезе МО.



### 4.3.18 Вкладка «Отчеты - Землепользователи в разрезе МО»

Отчет отображает информацию о землепользователях в разрезе МО. При нажатии на пиктограмму  есть возможность экспортировать табличную часть отчета на компьютер пользователя.

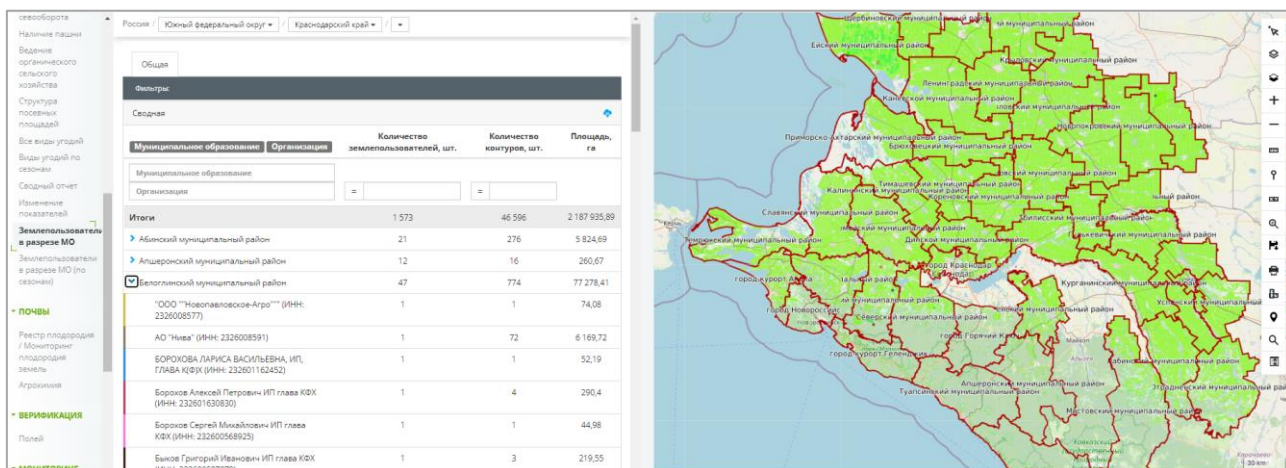



Рисунок 69. Отчет «Землепользователи в разрезе МО»

### 4.3.19 Вкладка «Отчеты - Землепользователи в разрезе МО по сезонам»

Отчет отображает информацию о землепользователях в разрезе МО в рамках выбранного сезона. При нажатии на пиктограмму  есть возможность экспортировать табличную часть отчета на компьютер пользователя.

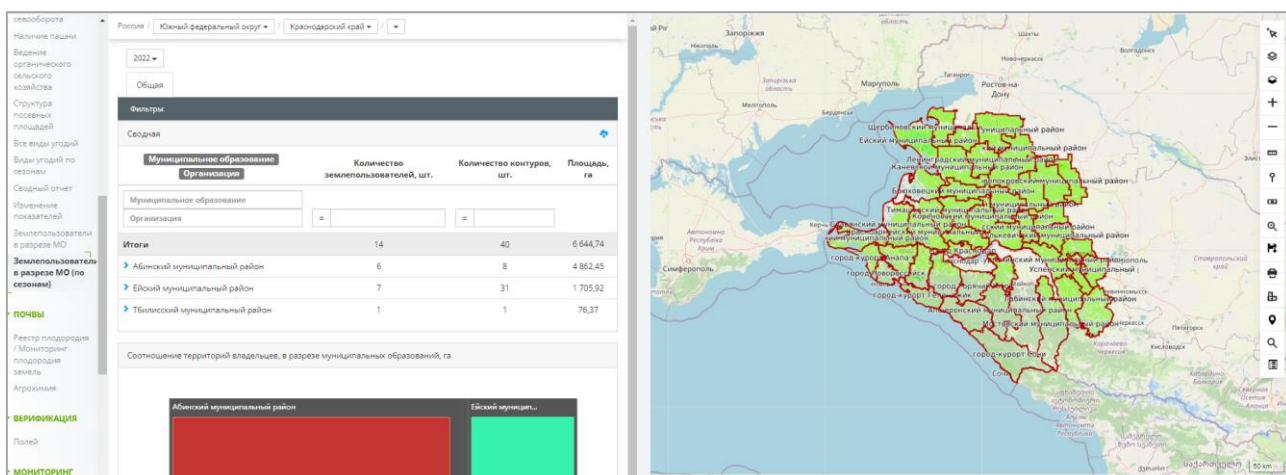


Рисунок 70. Отчет «Землепользователи в разрезе МО по сезонам»

### 4.3.20 Вкладка «Почвы - Реестр плодородия / Мониторинг плодородия земель»

Функциональность вкладки описана в п.17

### 4.3.21 Вкладка «Почвы - Агрохимия»

Вкладка «Почвы - Агрохимия» служит для работы с данными агрохимических обследований на сельскохозяйственных полях.

При переходе на вкладку необходимо выбрать учреждение (оператора АХС), сезон, группу показателей и конкретный показатель. После этого отобразится табличная часть с реестром полей и информацией по показателю:

Название показателя:

- Палитра;
- Условие;
- Градации.

Россия / Южный федеральный округ / Краснодарский край

ФГБУ ЦАС "Краснодарский" / 2021 / Физические и химические показатели

Содержание органического вещества в пахотном горизонте

**Содержание органического вещества в пахотном горизонте (А пах, А1), %**

Палитра	Условие	Градация
	< 1	< 1
	1.01 - 1.5	1.01 - 1.5
	1.51 - 2.0	1.51 - 2.0
	2.01 - 2.5	2.01 - 2.5
	2.51 - 3.0	2.51 - 3.0
	3.01 - 4.0	3.01 - 4.0
	4.01 - 6.0	4.01 - 6.0
	6.01 - 8.0	6.01 - 8.0
	8.01 - 10.0	8.01 - 10.0
	> 10.0	> 10.0
	= 999	Нет данных

Выбранный элемент: Все элементы

Поиск	Идентификатор поля АХС	Поле	МО	Дата	Содержание органического вещества в пахотном горизонте (А пах, А1), %
	123		Абинский муниципальный район	23.03.2021	11

Фильтр Экспорт Стр. 1 из 1 (1 эл.)

Рисунок 71. Вкладка «Агрохимия» на уровне субъекта

На карте включится слой «Карты АХО», на котором поля раскрашиваются в цвета палитры выбранного показателя. Можно перейти к карточке поля АХС(описано в п. 4.4.14.1),

нажав на номер поля в колонке «Идентификатор поля АХС» или к карточке сельскохозяйственного поля (описано в п. 4.4.1.1), нажав на номер поля в колонке «Поле».

#### **4.3.22 Вкладка «Верификация – Полей»**

Функциональность вкладки описана в п. 4.1.14

#### **4.3.23 Вкладка «Мониторинг – Мониторинг ДЗЗ»**

На данной вкладке отображается перечень доступных космических снимков на территорию выбранной единицы административно-территориального деления.

В таблице отображается следующая информация:

- Перечень продуктов
- Платформа
- Сенсор
- Дата съемки
- Доступен
- Заказ
- Сцена
- Загружено
- Рассчитано
- Синхронизировано
- Количество синхронизированных полей
- Сохранено

При нажатии на один из продуктов обработки снимка в списке продуктов на карте включается слой с выбранным снимком для выбранного продукта.

В разделе «Карта» при переходе к вкладке «Мониторинг ДЗЗ» появляется временная шкала для одновременного отображения полученных от ББП НЦОМЗ данных. Для отображения необходимо выбрать на временной шкале доступную дату (выделена цветом). При этом автоматически выберется 7-дневный интервал, начиная с выбранной даты и на карте одновременно включатся все снимки, полученные от ББП НЦОМЗ в выбранный интервал. Также над временной шкалой располагается выпадающий список с вегетационными индексами для возможности выбора снимков в палитре требуемого вегетационного индекса.

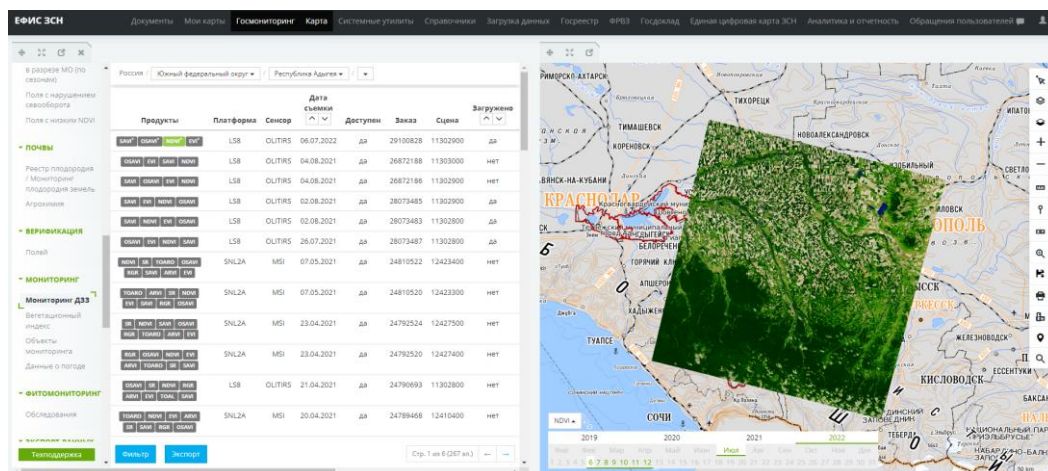


Рисунок 72. Вкладка «Мониторинг ДЗЗ» на уровне субъекта

#### 4.3.24 Вкладка «Мониторинг – Вегетационный индекс»

На данной вкладке доступна информация об индексах вегетации для полей в выбранном муниципальном образовании, на территории которых имеется космическое изображение.

Для отображения сведений необходимо выбрать интересующий индекс и дату космической съемки. В результате этих действий станет доступна следующая информация в разрезе каждого поля:

- Номер поля;
- Дата съемки
- Цветовая палитра NDVI
- Значение
- Описание растительного покрова
- Культура

Россия / Южный федеральный округ / Республика Адыгея

NDVI 28.06.2021 - 04.07.2021 Все Применить

Поля с рассчитанными значениями индекса NDVI за период 28.06.2021 - 04.07.2021

Поиск	Поле	Дата съемки	Палитра NDVI	Значение	Описание растительного покрова	Культура
	79615-403	01.07.2021		0.43	удовлетворительная растительность	пшеница озимая
	79615-1330	01.07.2021		0.347	плохая растительность	пшеница озимая
	79605-1067	01.07.2021		0.483	удовлетворительная растительность	подсолнечник
	79640-730	01.07.2021		0.762	здоровая, густая растительность	озимый ячмень
	79605-1107	01.07.2021		0.321	плохая растительность	пшеница озимая
	79615-443	01.07.2021		0.766	здоровая, густая растительность	подсолнечник
	79615-370	01.07.2021		0.412	удовлетворительная растительность	подсолнечник
	79615-62	01.07.2021		0.796	здоровая, густая растительность	пшеница озимая
	79605-55186	01.07.2021		0.774	здоровая, густая растительность	подсолнечник
	79615-1523	01.07.2021		0.292	угнетенная растительность	пшеница озимая
	79615-707	01.07.2021		0.396	плохая растительность	подсолнечник
	79615-1363	01.07.2021		0.66	хорошая растительность	подсолнечник
	79615-1571	01.07.2021		0.458	удовлетворительная растительность	кукуруза
	79605-1316	01.07.2021		0.343	плохая растительность	пшеница озимая
	79618-1070	01.07.2021		0.431	удовлетворительная растительность	подсолнечник

Рисунок 73. Вегетационные индексы

#### 4.3.25 Вкладка «Мониторинг – Объекты мониторинга»

На данной вкладке доступна информация по следующим вкладкам, соответствующим категории объектов мониторинга:

- Внутрихозяйственная дорога
- Коммуникации
- Лесной массив
- Лесное насаждение
- Водный объект
- Здания и сооружения
- Зона сельскохозяйственных угодий
- Зона возделывания сельскохозяйственных культур

В каждой из для каждой из вкладок доступна следующая информация об объекте мониторинга:

- ID

- Наименование объекта
- Назначение
- Год ввода
- Форма собственности
- Состояние
- Дата актуальности данных
- Площадь, га
- Кадастровый номер
- ОКТМО

Россия / Северо-Кавказский федеральный округ / Карачаево-Черкесская Республика /

[Внутрихозяйственная дорога](#)  
 [Коммуникация](#)  
 [Лесной массив](#)  
 [Лесное насаждение](#)

[Водный объект](#)  
 [Здания и сооружения](#)  
 [Зона сельскохозяйственных угодий](#)

Зона возделывания сельскохозяйственных культур

Поиск	ID	Наименование объекта	Назначение	Год ввода	Форма собственности	Состояние	Дата актуальности данных	Площадь, га
нет данных для отображения								

[Фильтр](#)  
 [Экспорт](#)

Стр. 0 из 0 (0 эл.)   ←   →

Рисунок 74. Вкладка «Объекты мониторинга» на уровне субъекта

#### 4.3.26 Вкладка «Мониторинг - Данные о погоде»

На вкладке «Данные о погоде» отображается информация о текущей погоде и осадках в выбранных точках, а также данные прогноза погоды с указанием названия МО, даты,

температуры воздуха, давления (в мм.рт.ст.), влажности воздуха (в %), скорости и направлении ветра, количестве снега, количестве дождя.

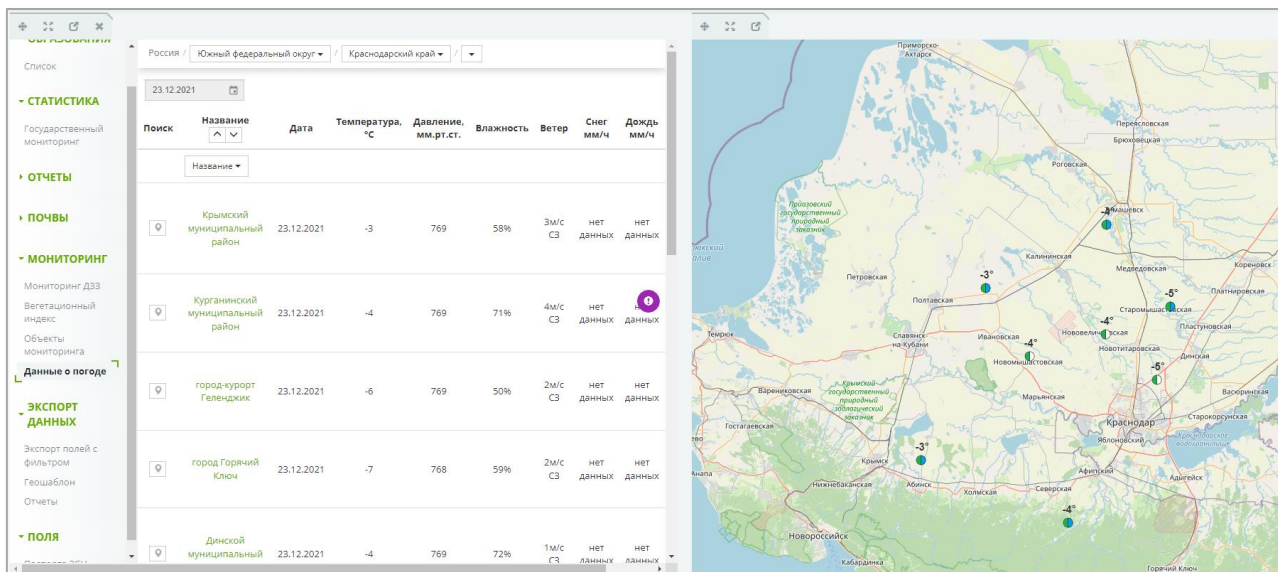


Рисунок 75. Вкладка «Мониторинг - Данные о погоде»

При переходе на вкладку «Данные о погоде» на карте отображаются точки с указанием температуры воздуха. При нажатии на точку на карте во всплывающем окне отображается информация по этой точке, включая данные прогноза погоды.

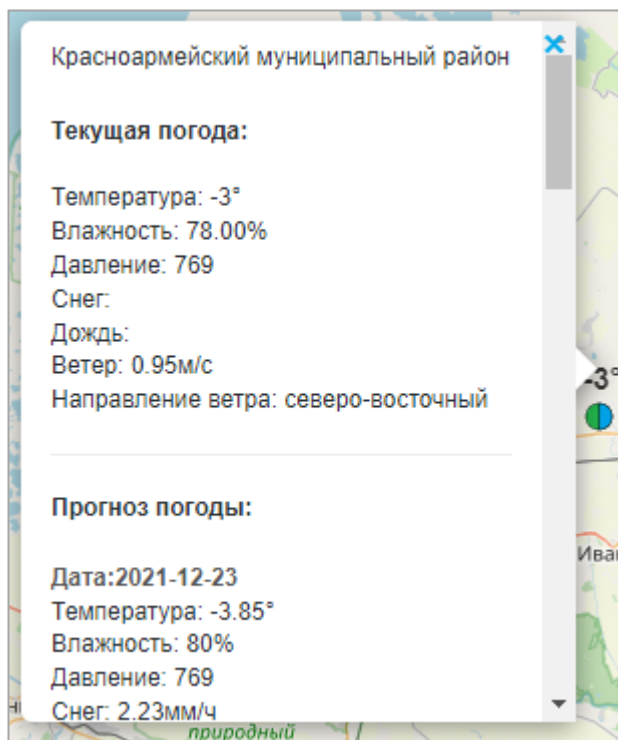


Рисунок 76. Раздел «Карта», всплывающее окно с данными о погоде, включая прогноз

**4.3.27 Вкладка «Фитомониторинг – Обследования»**

Функциональность вкладки описана в п. 4.1.11.

**4.3.28 Вкладка «Экспорт данных - Геошаблон»**

Функциональность вкладки описана в п.15.1.

**4.3.29 Вкладка «Экспорт данных - Отчеты»**

Функциональность вкладки описана в п.15.2.3

**4.3.30 Вкладка «Поля – Паспорта ЗСН»**

Функциональность вкладки описана в п. 4.1.15.

**4.3.31 Вкладка «Контрольно-надзорные мероприятия – Список»**

Функциональность вкладки описана в п. 4.1.17.

**4.3.32 Вкладка «Документы - Список»**

Функциональность вкладки описана в п. 4.1.18.



## 4.4 Уровень МО

На уровне МО в разделе «Госмониторинг» в левом меню располагаются следующие пункты меню:

### Справочники:

- Реестр полей (открывается по умолчанию);
- Добавить поле;
- Кадастровые кварталы.

### Организации:

- Список.

### Объекты:

- Мелиоративные сооружения.

### Отчеты:

- Севооборот;
- Несоответствия;
- Наличие пашни;
- Ведение органического сельского хозяйства;
- Структура посевных площадей;
- Все виды угодий;
- Виды угодий по сезонам;
- Сводный отчет;
- Изменение показателей;

### Мониторинг:

- Спутниковые снимки;
- Мониторинг ДЗЗ;
- Объекты мониторинга;
- Данные о погоде.

### Операторы:

- АХС.

### Почвы:

- Реестр плодородия / Мониторинг плодородия земель;
- Агрохимия.

### Верификация:

- Полей.

Фитомониторинг:

- Обследования.

Экспорт данных:

- Геошаблон;
- Отчеты.

Поля:

- Паспорта ЗСН;

Контрольно-надзорные мероприятия:

- Список.

Документы:

- Список.

#### **4.4.1 Вкладка «Справочники - Реестр полей»**

На вкладке «Реестр полей», в шапке раздела, отображается агрегированная информация по с/х полям МО:

- ID;
- название;
- ОКТМО5;
- ОКТМО;
- площадь полей, га;
- площадь ЗСН по данным Госдоклада, га;
- площадь угодий по данным Госдоклада, га;
- Кол-во С/Х полей.

**ГОСМОНИТОРИНГ**

Россия / Южный федеральный округ / Республика Адыгея / Гиагинский муниципальный район

**СПРАВОЧНИКИ**

**Реестр полей**

Добавить поле

Кадастровые кварталы

**ОРГАНИЗАЦИИ**

Список

**ОБЪЕКТЫ**

Мелиоративные сооружения

**ОТЧЕТЫ**

Севооборот

Несоответствия

Наличие пашни

Ведение органического сельского хозяйства

Структура посевных площадей

Все виды земель

Техподдержка

ID: 299

Название \*: Гиагинский муниципальный район

ОКТМО5: 79605

ОКТМО: 79605000

Площадь полей, га: 61 466,58

Площадь ЗСН по данным Госдоклада, га: 70 751

Площадь угодий по данным Госдоклада, га: 65 854

Кол-во С/Х полей: 1 430

Текущие объекты | Данные по сезонам | Удаленные объекты

Поиск	Поле	Кадастровый номер	Площадь, га	Дата создания	Изменил	Дата изменения
	79605-941	01:01:3402000:126 1	143,66	08.04.2019	"Admin"	19.10.2022
	79605-938	01:01:3402000:126 1	136,64	08.04.2019	"Admin"	19.10.2022
	79605-916	01:01:3402000:126 1	131,91	08.04.2019	"Admin"	19.10.2022

Фильтр | Экспорт

Стр. 1 из 29 (1430 эл.)

Рисунок 77. Вкладка «Реестр полей» на уровне МО

Табличная часть содержит три таблицы:

- Текущие объекты (открывается по умолчанию);
- Данные по сезонам;
- Удаленные объекты.


В таблице «Текущие объекты» отображается реестр сельскохозяйственных полей МО со следующими полями:

- Поиск;
- Поле;
- Кадастровый номер;
- Площадь, га;
- Дата создания.

В таблице «Данные по сезону» отображается реестр сельскохозяйственных полей МО в разрезе сезона со следующими полями:

- Поиск;
- Поле;
- Код внутрихоз;
- Площадь сева, га;
- Геопривязка;
- AtlasID.

В таблице «Удаленные объекты» отображается реестр удаленных сельскохозяйственных полей с указанием идентификатора удаленной записи (архивный номер), ID объекта, а также времени и имени пользователя, удалившего запись.

При клике на значок  происходит масштабирование карты до размера выбранного поля.

#### **4.4.1.1 Уровень поля**

В левом меню располагаются следующие разделы и ссылки внутри разделов:

- Поле:
  - Общая информация (открывается по умолчанию);
  - Журнал изменений;
  - История организаций;
  - Документы;
  - Паспорт ЗСН;
  - Надзорные мероприятия;
  - Пересечения полей;
- Севооборот:
  - План / Факт;
- Мониторинг:
  - Вегетационные индексы;
  - Сравнение хода вегетационных индексов;
  - Сравнение NDVI со средними значениями;
- Фитомониторинг:
  - Обследования;
- АХС:
  - Обследования.

#### **Вкладка «Общая информация»**

На вкладке отображается основная информация по полю.

ГОСМОНИТОРИНГ		Россия / Южный федеральный округ / Краснодарский край / Абинский муниципальный район / 036010-4421
<b>ПОЛЕ</b> <b>Общая информация</b> Журнал изменений История организаций Документы Паспорт ЭСН Надзорные мероприятия Пересечение полей	Код поля	036010-4421
	Площадь, га	84,25
	Поле	036010-4421
	Географические координаты	44°53'25.904"N 38°17'28.546"E
	Вид угодий	Пашня
	Примечания	нет данных
	Кадастровый номер	нет данных
	Форма собственности	нет данных
	Вид права	нет данных
	Факт использования/неиспользования земель	нет данных
<b>СЕВОБОРОТ</b> План / Факт	Сведения о состоянии неиспользуемых земель	нет данных
	Вид древостоя	нет данных
	Вид сорняка	нет данных
	Вид кустарника	нет данных
<b>МОНИТОРИНГ</b> Сравнение NDVI со средними значениями	Площадь по документам, га	нет данных
	Дата создания	03.07.2020
	Создал	нет данных
<b>ФИТОМОНИТОРИНГ</b> Обследования	Дата изменения	нет данных
	Изменил	нет данных
	<a href="#">Редактировать</a> <a href="#">Удалить</a> <a href="#">Показать на карте</a> <a href="#">Редактировать геометрию</a> <a href="#">Журнал загрузок</a>	

Рисунок 78. Вкладка «СХ Угодья» уровня поле

Кнопка «Редактировать» служит для изменения внесенной информации о поле.

Кнопка «Показать на карте» отображает поле в разделе «Карта».

Кнопка «Редактировать геометрию» служит для изменения геометрии поля. После нажатия на кнопку в разделе «Карта» выбранное поле выделяется и появляется окно с инструментами редактирования геометрии поля.

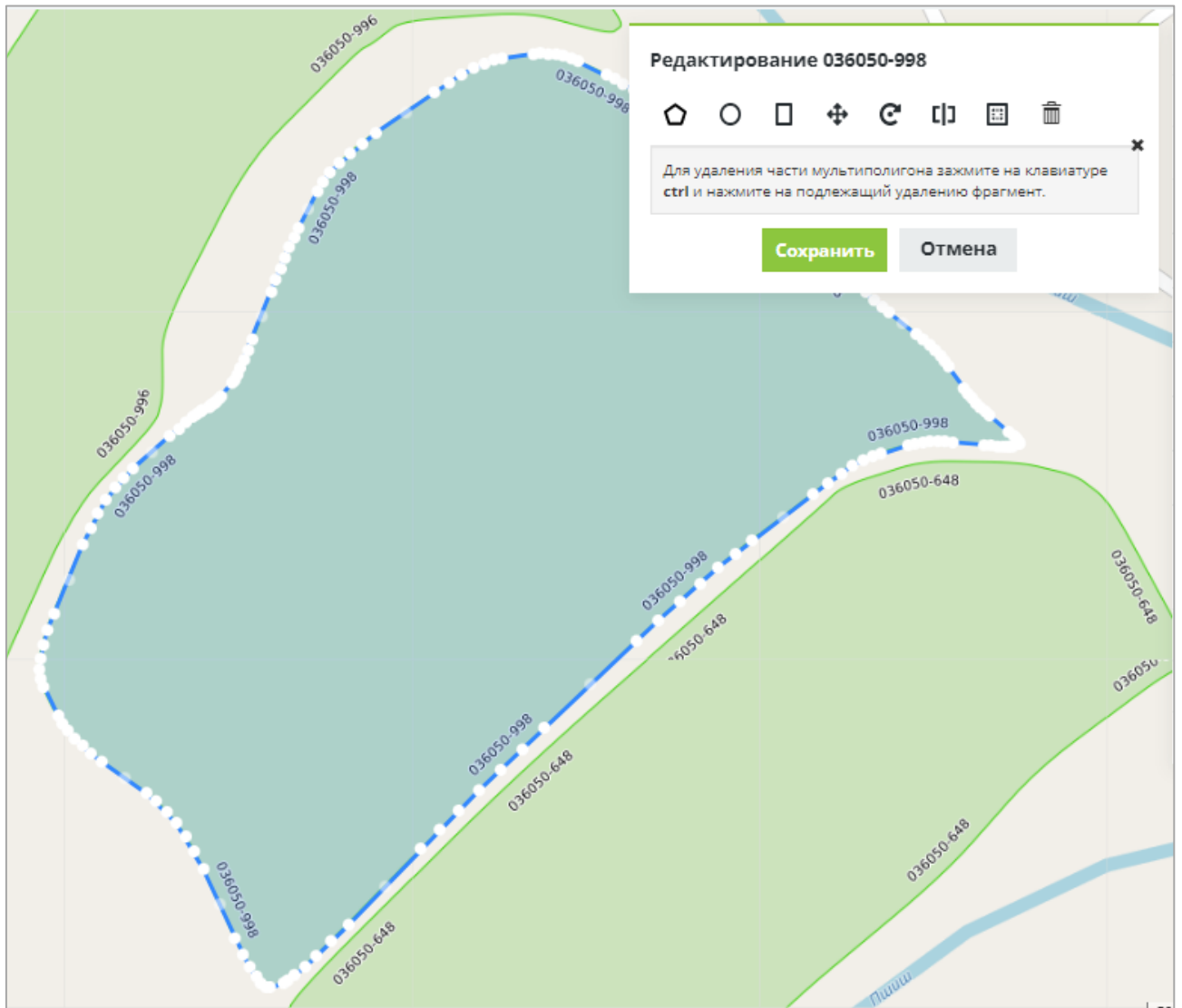


Рисунок 79. Редактирование геометрии поля

Изменять геометрию поля можно перетаскивая мышкой каждую точку контура поля либо выделив несколько точек переместить/удалить их все.

Кнопка «Журнал загрузок» отображает историю загрузок геошаблона поля.

#### **Вкладка «Журнал изменений»**

Вкладка отображает текущую версию данных о поле и историю их изменений.

**ГОСМОНИТОРИНГ** Россия / Южный федеральный округ / Краснодарский край / Апшеронский муниципальный район / 79618-1163

**ПОЛЕ**

- Общая информация
- Журнал изменений**
- История организаций
- Документы
- Паспорт ЭСН
- Надзорные мероприятия
- Пересечение полей

**СЕВООБОРОТ**

- План / Факт

**МОНИТОРИНГ**

- Вегетационные индексы
- Сравнение хода вегетационных индексов
- Сравнение NDVI со средними значениями

**ФИТОМОНИТОРИНГ**

- Обследования

Текущая версия	
Код поля	79618-1163
Площадь, га	8,37
Поле	79618-1163
Географические координаты	45°0'35.125"N 39°40'24.976"E
Вид угодий	Залежь
Примечания	нет данных
Кадастровый номер	нет данных
Форма собственности	Государственная собственность
Вид права	нет данных
Факт использования/ неиспользования земель	нет данных
Сведения о состоянии неиспользуемых земель	нет данных
Вид древостоя	нет данных
Вид сорняка	нет данных

**История версий**

- 14/10/2022 17:54:43  
Admin [6751], --admin@efis  
19d839dc-7629-47c7-a3b8-51c717949cd4@2022-10-14T14:54:27.461Z
- 14/10/2022 17:54:27  
Admin [6751], --admin@efis  
19d839dc-7629-47c7-a3b8-51c717949cd4@2022-10-14T14:54:27.459Z
- 14/10/2022 17:54:27  
Admin [6751], --admin@efis  
19d839dc-7629-47c7-a3b8-51c717949cd4@2022-10-14T14:54:27.453Z
- 14/10/2022 17:54:27  
Admin [6751], --admin@efis  
19d839dc-7629-47c7-a3b8-51c717949cd4@2022-10-14T14:54:27.437Z
- 14/10/2022 17:54:27  
Admin [6751], --admin@efis  
19d839dc-7629-47c7-a3b8-51c717949cd4@2022-10-14T14:54:27.428Z
- 14/10/2022 17:54:27  
Admin [6751], --admin@efis  
19d839dc-7629-47c7-a3b8-51c717949cd4@2022-10-14T14:54:27.427Z

Рисунок 80. Вкладка «Журнал изменений» уровня поля

**Вкладка «История организаций»**

Вкладка отображает информацию об организациях, использовавших сельскохозяйственное поле.

**ГОСМОНИТОРИНГ** Россия / Южный федеральный округ / Краснодарский край / Апшеронский муниципальный район / 79618-1163

**ПОЛЕ**

- Общая информация
- Журнал изменений
- История организаций**
- Документы
- Паспорт ЭСН
- Надзорные мероприятия

ИНН	Название	Сезоны
010200025055	КФХ Ибрагимов Мирзафар Алахвердиевич	2019 2018 2017
10202632256	Ибрагимов Валик Мирзафарович	2020

Фильтр Экспорт

Стр. 1 из 1 (2 эл.) ← →

Рисунок 81. Вкладка «История организаций» уровня поля

**Вкладка «Документы»**

Вкладка отображает список документов, относящихся к полю. Функциональность вкладки позволяет просматривать загруженные документы, добавлять новые и удалять устаревшие.

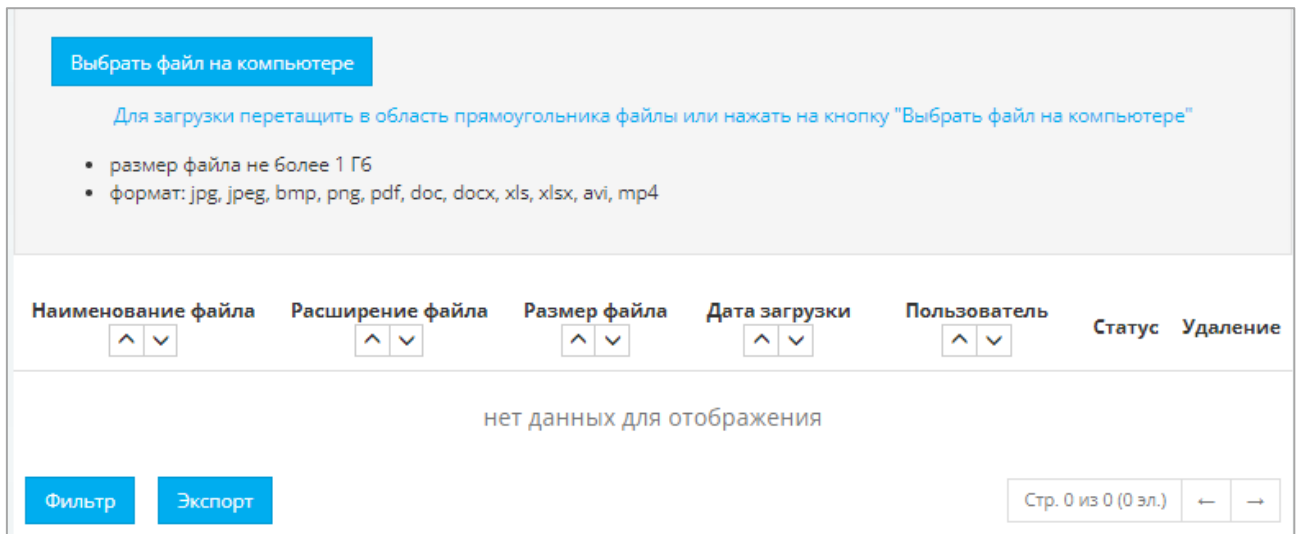



Рисунок 82. Вкладка «Документы» уровня поля

Добавить документ можно двумя способами:

- перенести файл в серую область;
- нажав на кнопку «Выбрать файл на компьютере».

Загруженный файл появится в списке. Удалить файл можно нажав на кнопку .

### **Вкладка «Паспорт ЗСН»**

Функциональность описана в п.16.1.

### **Вкладка «Надзорные мероприятия»**

На вкладке «Надзорные мероприятия» отображаются данные о контрольно-надзорных мероприятиях на поле, полученные из ИС «Ревизор»

### **Вкладка «Пересечение полей»**

Вкладка отображает информацию о конфликтах, возникших при загрузке геосаблона или изменения геометрии поля.

### **Вкладка «Севооборот»**

Вкладка «План / Факт» отображается информация о севообороте на сельскохозяйственном поле. В таблице перечислены все записи севооборота на поле за все сезоны со следующими полями:




- Управление записью;
- Период сбора;
- Культура, план;



- Культура, факт;
- Площадь сева, га;
- Площадь, га;
- Урожайность, ц/га;
- Валовый сбор, ц/га;
- ИНН землепользователя;
- Наименование организации;
- Готов к реализации урожая;
- Комментарии;
- Дата актуальности;
- Сорт;
- Тип итоговой продукции.

Для добавления записи о севообороте необходимо нажать кнопку «Добавить культуру», заполнить форму ввода данных и нажать кнопку «Сохранить». Обязательные для заполнения поля на форме обозначены красным символом \*.

В поле управление записью размещены кнопки для управления отдельной записью:

-  показать на карте;
-  открыть (переход к карточке «Поле в сезоне»);
-  удалить запись о севообороте.

При выборе кнопки «Показать на карте» в разделе карта осуществляется закрашивание контура севооборота в цвет культуры.

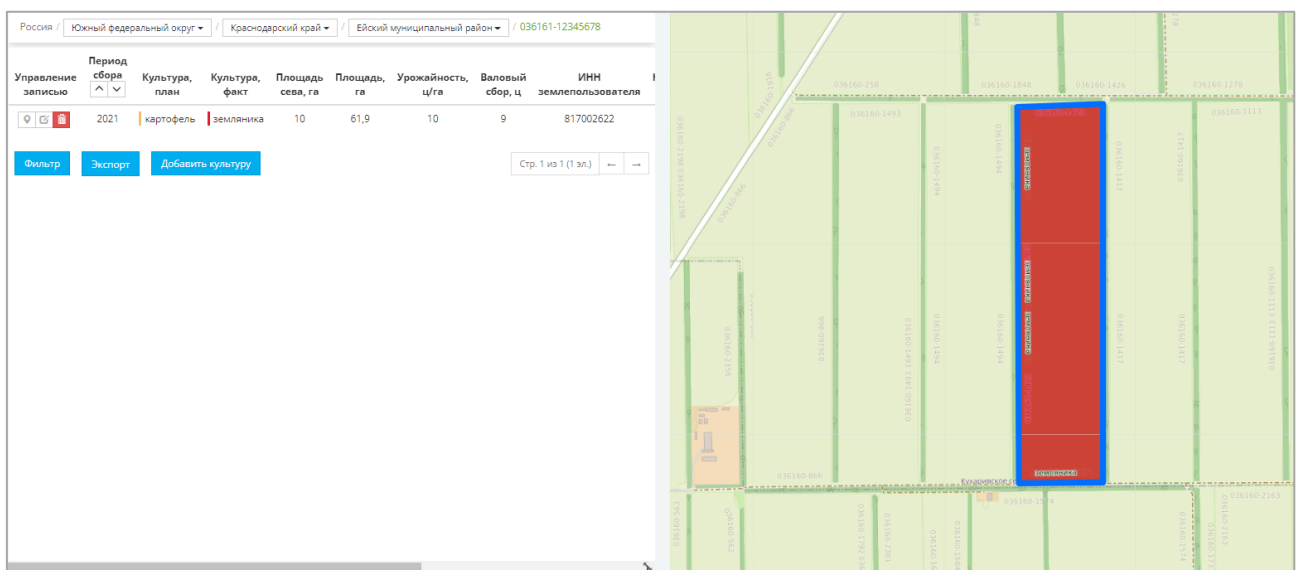


Рисунок 83. Вкладка «План / Факт» уровня поля

### Вкладка «Мониторинг»

На вкладке «Индекс NDVI» отображается список всех рассчитанных значений выбранного вегетационного индекса на сельскохозяйственном поле. На графике отображается изменение средневзвешенного значения вегетационного индекса с течением времени. Под графиком отображается цветовая палитра выбранного вегетационного индекса.

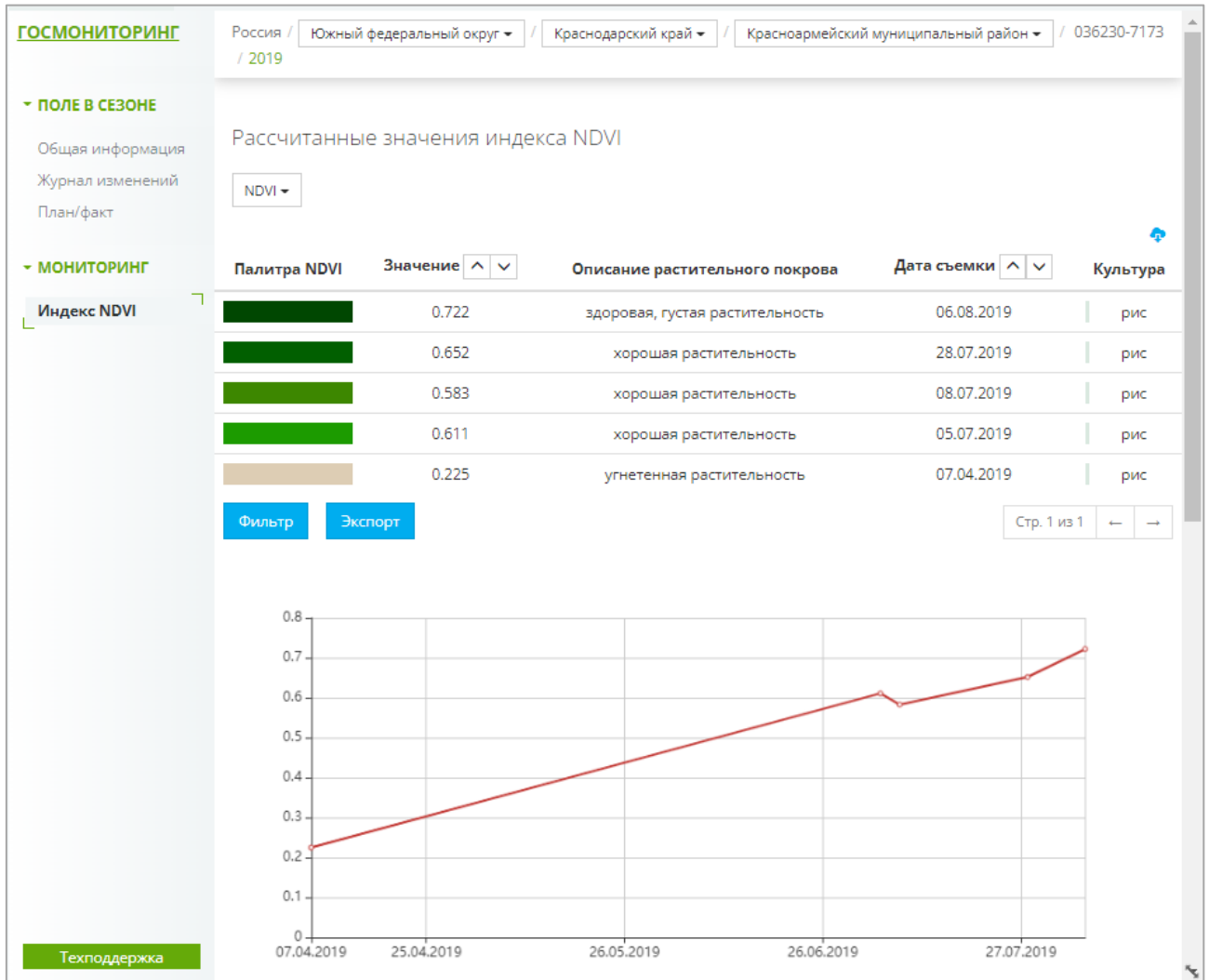


Рисунок 84. вкладка «Индекс NDVI» на уровне поля

Вкладка «Вегетационные индексы» отображается информация о вегетационных индексах, аналогичная на карточке «Поле в сезоне», вкладка «Мониторинг».

На вкладке «Сравнение хода вегетационных индексов» отображается сравнение рассчитанных средневзвешенных значений вегетационных индексов на поле. Есть возможность выбрать любые вегетационные индексы, используя чекбоксы над графиком. При выборе определенного вегетационного индекса под графиком начинает отображаться табличная часть, в которой перечислены все рассчитанные средневзвешенные значения

выбранных вегетационных индексов. Есть возможность выбрать период для отображения данных, а также культуру.

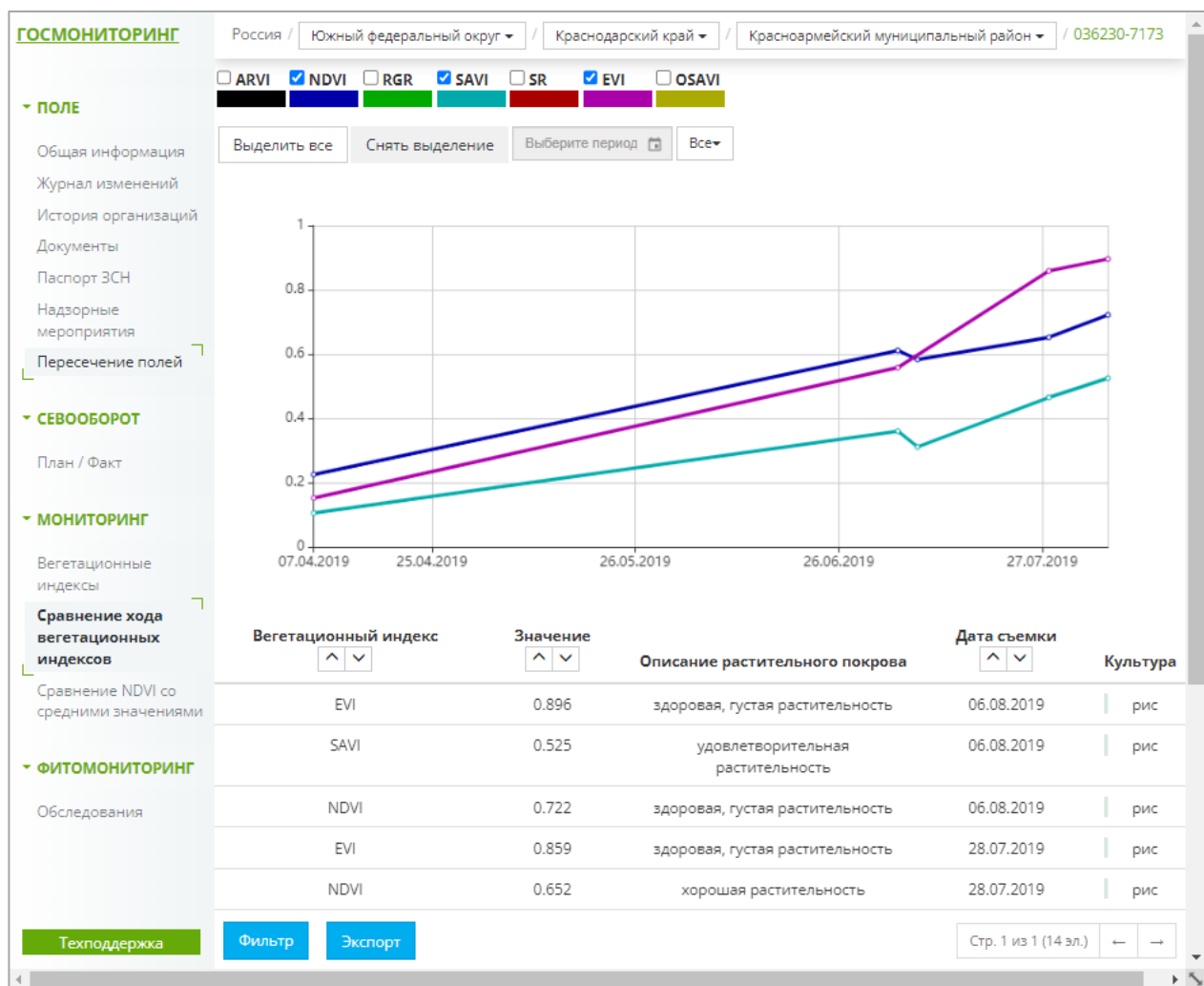


Рисунок 85. Вкладка «Сравнение хода вегетационных индексов» на уровне поля

На вкладке «Сравнение NDVI со средним значением» располагается функциональность сравнения рассчитанного средневзвешенного значения NDVI в разрезе сезона и культуры со средним значением средневзвешенного NDVI по МО, субъекту, ФО, стране по выбранному сезону и культуре. Для выбора уровня АТД для сравнения необходимо использовать чекбоксы над графиком. После выбора необходимых чекбоксов, сезона и культуры необходимо нажать кнопку «Применить».

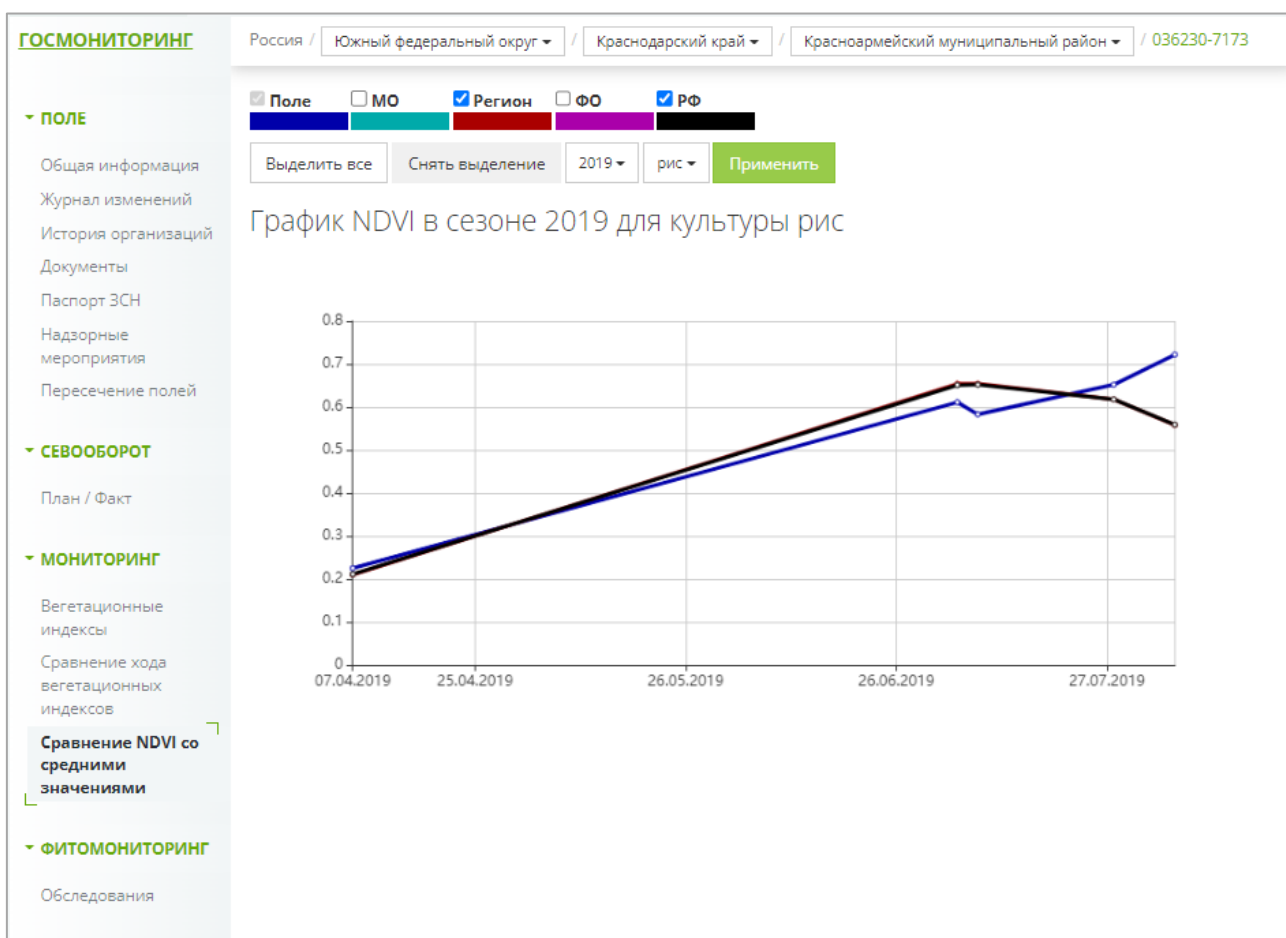


Рисунок 86. Вкладка «Сравнение NDVI со средними значениями»

### Вкладка «Фитомониторинг»

На вкладке «Обследования» отображается информация о проведенных обследованиях поля.

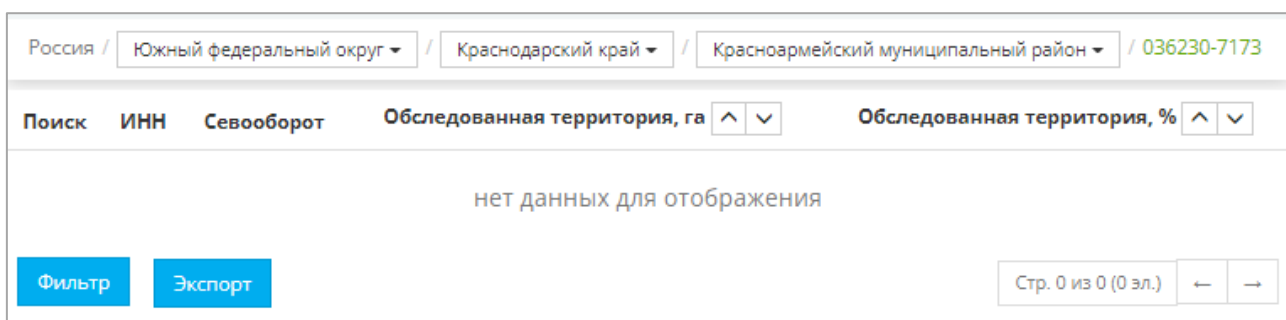


Рисунок 87. Вкладка «Фитомониторинг», «Обследования» карточки поля.

### 4.4.2 Вкладка «Справочники - Добавить поле»

При выборе вкладки «Добавить поле» происходит переход к форме создания с/х поля в МО. В форме сразу будет присвоен «код поля», который сохранится для записи после окончания процесса.

Для окончания процесса добавления с/х поля в базу необходимо указать обязательные поля в форме, отметить геометрию в разделе «Карта» по кнопке «Редактировать геометрию» и нажать на кнопку «Сохранить».

ДАННЫЕ РОУ АПК	
Россия / Дальневосточный федеральный округ / Амурская область / Архаринский муниципальный район / 10605-9999999991409	
Код поля	10605-9999999991409
Площадь, га	нет данных
Поле	10605-9999999991409
Географические координаты	нет данных
Вид угодий	...
Примечания	<input type="text"/>
Кадастровый номер	<input type="text"/>
Форма собственности	...
Вид права	...
Факт использования/неиспользования земель	...
Сведения о состоянии неиспользуемых земель	нет данных
Вид древостоя	нет данных
Вид сорняка	нет данных
Вид кустарника	нет данных
Площадь по документам, га	<input type="text"/>
Дата создания	25.10.2022
Создал	NDG
Дата изменения	нет данных
Изменил	нет данных

Техподдержка

Сохранить Отмена Показать на карте Редактировать геометрию

Рисунок 88. Вкладка «Добавление поля» на уровне МО

#### 4.4.3 Вкладка «Справочники - Кадастровые кварталы»

При выборе вкладки «Кадастровые кварталы» происходит переход к странице, на которой отображается список кадастровых кварталов МО со следующими полями:

- МО;
- Кадастровых кварталов;
- Площадь кадастровых кварталов, га;
- Кадастровых участков;
- Площадь кадастровых участков, га;
- Зданий;

- Площадь зданий, кв.м.;
- Сооружений;
- Площадь сооружений, кв.м.;
- Объектов незавершенного строительства;
- Площадь объектов незавершенного строительства, кв.м.;
- Зон с особыми условиями использования;
- Площадь зон с особыми условиями использования, кв.м.

**Госмониторинг**

Россия / Южный федеральный округ / Краснодарский край / Белореченский муниципальный район

МО: Белореченский муниципальный район

Кадастровых кварталов	2
Площадь кадастровых кварталов, га	2 227,81
Кадастровых участков	327
Площадь кадастровых участков, га	1 002,47
Зданий	18
Площадь зданий, кв.м.	4 198,47
Сооружений	0
Площадь сооружений, кв.м.	0
Объектов незавершенного строительства	1
Площадь объектов незавершенного строительства, кв.м.	269,83
Зон с особыми условиями использования	1
Площадь зон с особыми условиями использования, кв.м.	472

Поиск	Кадастровый квартал	Площадь кадастровых кварталов, га	Кадастровых участков	Площадь кадастровых участков, га	Зданий	Площадь зданий, кв.м.	Сооружений	Площадь сооружений, кв.м.
<input type="text" value="23:39:0106001"/>	23:39:0106001	2 088,96	254	978,97	3	2 941,62	0	0
<input type="text" value="23:39:0106001"/>	23:39:0106001	1 29,95	72	72,5	15	1 756,95	0	0

Стр. 1 из 1 (2 эл.)

Рисунок 89. Вкладка «Кадастровые кварталы» на уровне МО

Табличная часть содержит информацию по:

- Кадастровый квартал – отображается кадастровый номер;
- Площадь кадастровых кварталов, га;
- Кадастровых участков;
- Площадь кадастровых участков, га;

- Зданий;
- Площадь зданий, кв.м.;
- Сооружений;
- Площадь сооружений, кв.м.;
- Объектов незавершенного строительства;
- Площадь объектов незавершенного строительства, кв.м.;
- Зон с особыми условиями использования;
- Площадь зон с особыми условиями использования, кв.м.

При нажатии на номер кадастрового квартала откроется запись на уровне кадастрового квартала.

#### **4.4.3.1 Уровень кадастрового квартала**

На уровне кадастрового квартала представлена информация о кадастровых участках, зданиях, сооружениях, объектах незавершенного строительства, зонах с особыми условиями использования на соответствующих вкладках. В левом меню раздела отображается только одна вкладка «Объекты - Список». На вкладке отображается общая информация по кварталу:

- Кадастровый квартал;
- Географические координаты;
- Площадь кадастровых кварталов, га;
- Кадастровых участков;
- Площадь кадастровых участков, га;
- Зданий;
- Площадь зданий, кв.м.;
- Сооружений;
- Площадь сооружений, кв.м.;
- Объектов незавершенного строительства;
- Площадь объектов незавершенного строительства, кв.м.;
- Зон с особыми условиями использования;
- Площадь зон с особыми условиями использования, кв.м.

ГОСМОНИТОРИНГ | Россия | Южный федеральный округ | Республика Адыгея | Гиалинский муниципальный район | 01:01:3407015

**ОБЪЕКТЫ**

Список

Кадастровый квартал	01:01:3407015
Географические координаты	44°43'29.866"N 40°10'16.855"E
Площадь кадастровых кварталов, га	1,74
Кадастровых участков	17
Площадь кадастровых участков, га	1,03
Зданий	0
Площадь зданий, кв.м.	0
Сооружений	0
Площадь сооружений, кв.м.	0
Объектов незавершенного строительства	0
Площадь объектов незавершенного строительства, кв.м.	0
Зон с особыми условиями использования	0
Площадь зон с особыми условиями использования, кв.м.	0

Кадастровые участки | Здания | Сооружения | Объекты незавершенного строительства | Зоны с особыми условиями использования

Поиск	Кадастровый номер	Площадь, га	Вид	Категория земель
	01:01:3407015:1	0,06	Землепользование	Земли сельскохозяйственного назначения
	01:01:3407015:10	0,06	Землепользование	Земли сельскохозяйственного назначения
	01:01:3407015:11	0,06	Землепользование	Земли сельскохозяйственного назначения
	01:01:3407015:12	0,05	Землепользование	Земли сельскохозяйственного назначения

Техподдержка | Фильтр | Экспорт | Стр. 1 из 1 (17 эл.)

Рисунок 90. Вкладка «Объекты - Список» на уровне кадастрового квартала

Значение в колонке «Кадастровый номер» во всех таблицах в нижней части вкладки позволяет перейти на уровень выбранного объекта. Ниже описаны данные на каждом уровне объектов.

#### 4.4.3.2 Уровень кадастрового участка

На уровне кадастрового участка в левом меню располагаются следующие вкладки:

Кадастровый участок:

- Общая информация (открывается по умолчанию);
- Информация о правах;
- Пересечение полей;
- Документы;
- Журнал изменений;

Контрольно-надзорные мероприятия:

- Список.



ГОСМОНИТОРИНГ	
Россия / Южный федеральный округ / Краснодарский край / Белореченский муниципальный район / Кадастровый участок	
КАДАСТРОВЫЙ УЧАСТОК	Кадастровый номер : :1:80
Общая информация	Географические координаты 45°0'0.748"N 39°34'0.611"E
Информация о правах	Площадь, га 2,15
Пересечение полей	Вид Обособленный участок
Документы	Категория земель Земли сельскохозяйственного назначения
Журнал изменений	Местоположение Краснодарский край, р
КОНТРОЛЬНО-НАДЗОРНЫЕ МЕРОПРИЯТИЯ	ОКАТО нет данных
	Разрешенное использование нет данных
	Разрешенное использование по документу нет данных
	Дата последнего изменения земельного участка нет данных
Список	Кадастровая стоимость 0
Техподдержка	

Рисунок 91. Уровень кадастрового участка

На вкладке «Информация о правах» отображается полученная информация по правообладателям кадастрового участка.

На вкладке «Пересечение полей» отображается список сельскохозяйственных полей ЕФИС ЗСН, которые имеют геометрические пересечения с выбранным кадастровым участком. Отображаются номера полей и площадь их пересечения с кадастровым участком.

Функциональность вкладки «Документы» описана в п. 14.

Функциональность вкладки «Журнал изменений» описана в п. 13.1

Функциональность вкладки «Контрольно-надзорные мероприятия - Список» описана в п. 4.1.17.

#### 4.4.3.3 Уровень здания

На уровне кадастрового участка в левом меню располагаются следующие вкладки:

Здание:

- Общая информация (открывается по умолчанию);
- Документы;
- Журнал изменений.

ГОСМОНИТОРИНГ	
Россия / <span>Дальневосточный федеральный округ</span> / <span>Амурская область</span> / <span>Благовещенский муниципальный район</span> / 28:10:016001 / Здание	
<b>ЗДАНИЕ</b>	
<b>Общая информация</b>	Кадастровый номер: 28:10:016001:43
Документы	Географические координаты: 50°38'54.743"N 127°39'49.792"E
Журнал изменений	Площадь, кв.м.: 137,43
	Назначение здания: Жилое
	Вид использования: нет данных
	Адрес: Амурская область, р-н Благовещенский, с Новинка, ул Сосновая, д 5
	Кадастровая стоимость, руб.: 1 924 291,13

Рисунок 92. Раздел «Росреестр» на уровне здания. Вкладка «Общая информация»

На вкладке «Общая информация» отображается полученная информация по объекту.

Функциональность вкладки «Документы» описана в п. 14.

Функциональность вкладки «Журнал изменений» описана в п. 13.1.

#### 4.4.3.4 Уровень сооружения

На уровне сооружения в левом меню располагаются следующие вкладки:

Сооружение:

- Общая информация (открывается по умолчанию);
- Документы;
- Журнал изменений.

ГОСМОНИТОРИНГ	
Россия / <span>Дальневосточный федеральный округ</span> / <span>Амурская область</span> / <span>Благовещенский муниципальный район</span> / 28:10:016001 / Сооружение	
<b>СООРУЖЕНИЕ</b>	
<b>Общая информация</b>	Кадастровый номер: 28:10:016001:54
Документы	Географические координаты: 50°30'54.820"N 127°34'31.393"E
Журнал изменений	Площадь, кв.м.: 274,94
	Назначение сооружения: 16) сооружения обороны
	Вид использования: нет данных
	Адрес: Амурская область, р-н Благовещенский, с Новотроицкое, Новотроицкое шоссе, 25 км
	Кадастровая стоимость, руб.: 2 823 499,94

Рисунок 93. Уровень сооружения

На вкладке «Общая информация» отображается полученная информация по объекту.

Функциональность вкладки «Документы» описана в п. 14.

Функциональность вкладки «Журнал изменений» описана в п. 13.1

#### 4.4.3.5 Уровень объекта незавершенного строительства

На уровне объекта незавершенного строительства в левом меню располагаются следующие вкладки:

Объект незавершенного строительства:

- Общая информация (открывается по умолчанию);
- Документы;
- Журнал изменений.

На вкладке «Общая информация» отображается полученная информация по объекту.

ГОСМОНИТОРИНГ	
Россия / Южный федеральный округ / Республика Адыгея / Гиагинский муниципальный район / 01:01:3202000 / Объект незавершенного строительства	
<b>ОБЪЕКТ</b> НЕЗАВЕРШЕННОГО СТРОИТЕЛЬСТВА	Кадастровый номер: 01:01:3202000:1777
Общая информация	Географические координаты: 44°51'0.628"N 40°4'0.062"E
Документы	Площадь, кв.м.: 106,1
Журнал изменений	Проектируемое назначение: Жилой дом
	Вид использования: нет данных
	Адрес: Российская Федерация, Республика Адыгея, Гиагинский муниципальный район, Сельское поселение Гиагинское, Гиагинская ст-ца, Российская ул., д. 3
	Кадастровая стоимость, руб.: 0

Рисунок 94. Уровень объекта незавершенного строительства.

Функциональность вкладки «Документы» описана в п. 14.

Функциональность вкладки «Журнал изменений» описана в п. 13.1

#### 4.4.3.6 Уровень зоны с особыми условиями использования

На уровне зоны с особыми условиями использования в левом меню располагаются следующие вкладки:

- Зона с особыми условиями использования:
  - Общая информация (открывается по умолчанию);
  - Документы;
  - Журнал изменений.

На вкладке «Общая информация» отображается полученная информация по объекту.

ГОСМОНИТОРИНГ		Россия / Южный федеральный округ / Республика Адыгея / Гиагинский муниципальный район / 01:01:3202000
/ Зона с особыми условиями использования		
<b>ЗОНА С ОСОБЫМИ УСЛОВИЯМИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ</b>	Регистрационный номер	01:01-6.302
<b>Общая информация</b>	Географические координаты	44°51'31.294"N 40°5'44.714"E
Документы	Площадь, кв.м.	637
Журнал изменений	Описание	нет данных
	Дата постановки на учет	16.08.2014
	Вид или наименование по документу	нет данных
	Тип зоны	Охранная зона инженерных коммуникаций
	Индекс	Республика Адыгея, Гиагинский район,
	Иные идентифицирующие сведения	нет данных

Рисунок 95. Уровень зоны с особыми условиями использования.

Функциональность вкладки «Документы» описана в п. 14.

Функциональность вкладки «Журнал изменений» описана в п. 13.1

#### 4.4.4 Вкладка «Организации – Список»

Функциональность вкладки описана в п.4.1.1.

ГОСМОНИТОРИНГ		Россия / Южный федеральный округ / Краснодарский край / Абинский муниципальный район																																													
<ul style="list-style-type: none"> <li>СПРАВОЧНИКИ           <ul style="list-style-type: none"> <li>Реестр полей</li> <li>Добавить поле</li> <li>Кадастровые кварталы</li> </ul> </li> <li>ОРГАНИЗАЦИИ           <ul style="list-style-type: none"> <li>Список</li> </ul> </li> <li>ОБЪЕКТЫ           <ul style="list-style-type: none"> <li>Мелиоративные сооружения</li> </ul> </li> <li>ОТЧЕТЫ           <ul style="list-style-type: none"> <li>Севооборот</li> <li>Несоответствия</li> <li>Наличие пашни</li> <li>Ведение органического сельского</li> </ul> </li> </ul>		<p>Текущие объекты   Удаленные объекты</p> <p>Запросить данные в ФНС</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Цвет</th> <th>Наименование сокращенное</th> <th>ИНН</th> <th>Количество полей</th> <th>Площадь, га</th> <th>Вид деятельности</th> <th>Тип организации</th> <th>Проверка в ФНС</th> <th>Муниципальные образования</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>??? "????? ?????"</td> <td>2349 0178 50</td> <td>240</td> <td>1 968,51</td> <td>Сельское хозяйство</td> <td>ООО</td> <td>Не пройдена</td> <td>Крымский муниципальный район   Абинский муниципальный район</td> </tr> <tr> <td></td> <td>К(Ф)Х Бобрин Ватутин Н.С.</td> <td>0</td> <td>83 016</td> <td>4 568 255,66</td> <td>нет данных</td> <td>нет данных</td> <td>Не пройдена</td> <td>Староминский муниципальный район   город Краснодар Курганский муниципальный район   Кавказский муниципальный район Приморско-Ахтарский муниципальный район Каневской муниципальный район   Крымский муниципальный район Тимашевский муниципальный район   Брюховецкий муниципальный район город Новороссийск   Ленинградский муниципальный район город Горячий Ключ   Гулькевичский муниципальный район Ейский муниципальный район   Тбилисский муниципальный район Темрюкский муниципальный район   Кушеский муниципальный район Северский муниципальный район   Архаринский муниципальный район Абинский муниципальный район</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Test org</td> <td>1234 5678 94</td> <td>62</td> <td>894,52</td> <td>нет данных</td> <td>Автономные учреждения</td> <td>Не пройдена</td> <td>Брюховецкий муниципальный район   Абинский муниципальный район</td> </tr> <tr> <td></td> <td>ООО "Займка"</td> <td>2365</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>нет данных</td> <td>тест2</td> <td>Не</td> <td>Абинский муниципальный район</td> </tr> </tbody> </table> <p>Стр. 1 из 1 (11 эл.)</p>	Цвет	Наименование сокращенное	ИНН	Количество полей	Площадь, га	Вид деятельности	Тип организации	Проверка в ФНС	Муниципальные образования		??? "????? ?????"	2349 0178 50	240	1 968,51	Сельское хозяйство	ООО	Не пройдена	Крымский муниципальный район   Абинский муниципальный район		К(Ф)Х Бобрин Ватутин Н.С.	0	83 016	4 568 255,66	нет данных	нет данных	Не пройдена	Староминский муниципальный район   город Краснодар Курганский муниципальный район   Кавказский муниципальный район Приморско-Ахтарский муниципальный район Каневской муниципальный район   Крымский муниципальный район Тимашевский муниципальный район   Брюховецкий муниципальный район город Новороссийск   Ленинградский муниципальный район город Горячий Ключ   Гулькевичский муниципальный район Ейский муниципальный район   Тбилисский муниципальный район Темрюкский муниципальный район   Кушеский муниципальный район Северский муниципальный район   Архаринский муниципальный район Абинский муниципальный район		Test org	1234 5678 94	62	894,52	нет данных	Автономные учреждения	Не пройдена	Брюховецкий муниципальный район   Абинский муниципальный район		ООО "Займка"	2365	0	0	нет данных	тест2	Не	Абинский муниципальный район
Цвет	Наименование сокращенное	ИНН	Количество полей	Площадь, га	Вид деятельности	Тип организации	Проверка в ФНС	Муниципальные образования																																							
	??? "????? ?????"	2349 0178 50	240	1 968,51	Сельское хозяйство	ООО	Не пройдена	Крымский муниципальный район   Абинский муниципальный район																																							
	К(Ф)Х Бобрин Ватутин Н.С.	0	83 016	4 568 255,66	нет данных	нет данных	Не пройдена	Староминский муниципальный район   город Краснодар Курганский муниципальный район   Кавказский муниципальный район Приморско-Ахтарский муниципальный район Каневской муниципальный район   Крымский муниципальный район Тимашевский муниципальный район   Брюховецкий муниципальный район город Новороссийск   Ленинградский муниципальный район город Горячий Ключ   Гулькевичский муниципальный район Ейский муниципальный район   Тбилисский муниципальный район Темрюкский муниципальный район   Кушеский муниципальный район Северский муниципальный район   Архаринский муниципальный район Абинский муниципальный район																																							
	Test org	1234 5678 94	62	894,52	нет данных	Автономные учреждения	Не пройдена	Брюховецкий муниципальный район   Абинский муниципальный район																																							
	ООО "Займка"	2365	0	0	нет данных	тест2	Не	Абинский муниципальный район																																							

Рисунок 96. Раздел «Организации» на уровне МО

#### 4.4.5 Вкладка «Отчеты - Севооборот»

Отчет «Севооборот» аналогичен отчету, описанному в п. 4.2.3, но в разрезе муниципальных образований.

#### 4.4.6 Вкладка «Отчеты - Несоответствия»

Отчет «Несоответствия» состоит из 3 вкладок:

- более одной культуры в сезоне;
- поле без собственника;
- более одного собственника на поле.

На вкладке «Более одной культуры в сезоне» отображается список сельскохозяйственных полей, на которых в выбранном сезоне произрастает более одной сельскохозяйственной культуры.

На вкладке «Поля без собственника» отображается список сельскохозяйственных полей, у которых отсутствует привязка к организации в выбранном сезоне.

На вкладке «Более одного собственника на поле» отображается список сельскохозяйственных полей, к которым в выбранном сезоне привязано более одной организации.

При переходе к отчету «Несоответствия» на карте включается одноименный слой, на котором отображаются поля, присутствующие в табличной части отчета.

Поиск	Поле	Площадь, га	Количество земледельцев, шт.
🔍	036010-4857	1,76	3
🔍	036010-818	7,73	4

Рисунок 97. Отчет «Несоответствия» на уровне МО

#### 4.4.7 Вкладка «Отчеты - Наличие пашни»

Отчет «Наличие пашни» аналогичен отчету, описанному в п.4.3.11.

#### 4.4.8 Вкладка «Отчеты - Ведение органического сельского хозяйства»

Отчет «Ведение органического сельского хозяйства» аналогичен отчету, описанному в п.4.3.12

#### **4.4.9 Вкладка «Отчеты - Структура посевных площадей»**

Отчет «Структура посевных площадей» аналогичен отчету, описанному в п.4.3.13.

#### **4.4.10 Вкладка «Отчеты - Все виды угодий»**

Отчет «Все виды угодий» аналогичен отчету, описанному в п.4.3.14.

#### **4.4.11 Вкладка «Отчеты - Виды угодий по сезонам»**

Отчет «Виды угодий по сезонам» аналогичен отчету, описанному в п.4.3.15.

#### **4.4.12 Вкладка «Отчеты - Сводный отчет»**

«Сводный отчет» аналогичен отчету, описанному в п. 4.1.7, но в разрезе МО.

#### **4.4.13 Отчет «Изменение показателей»**

Отчет «Изменение показателей» аналогичен отчету, описанному в п. 4.1.8, но в разрезе МО.

#### **4.4.14 Вкладка «Почвы - Агрохимия»**

Функциональность вкладки описана в п.4.3.21.

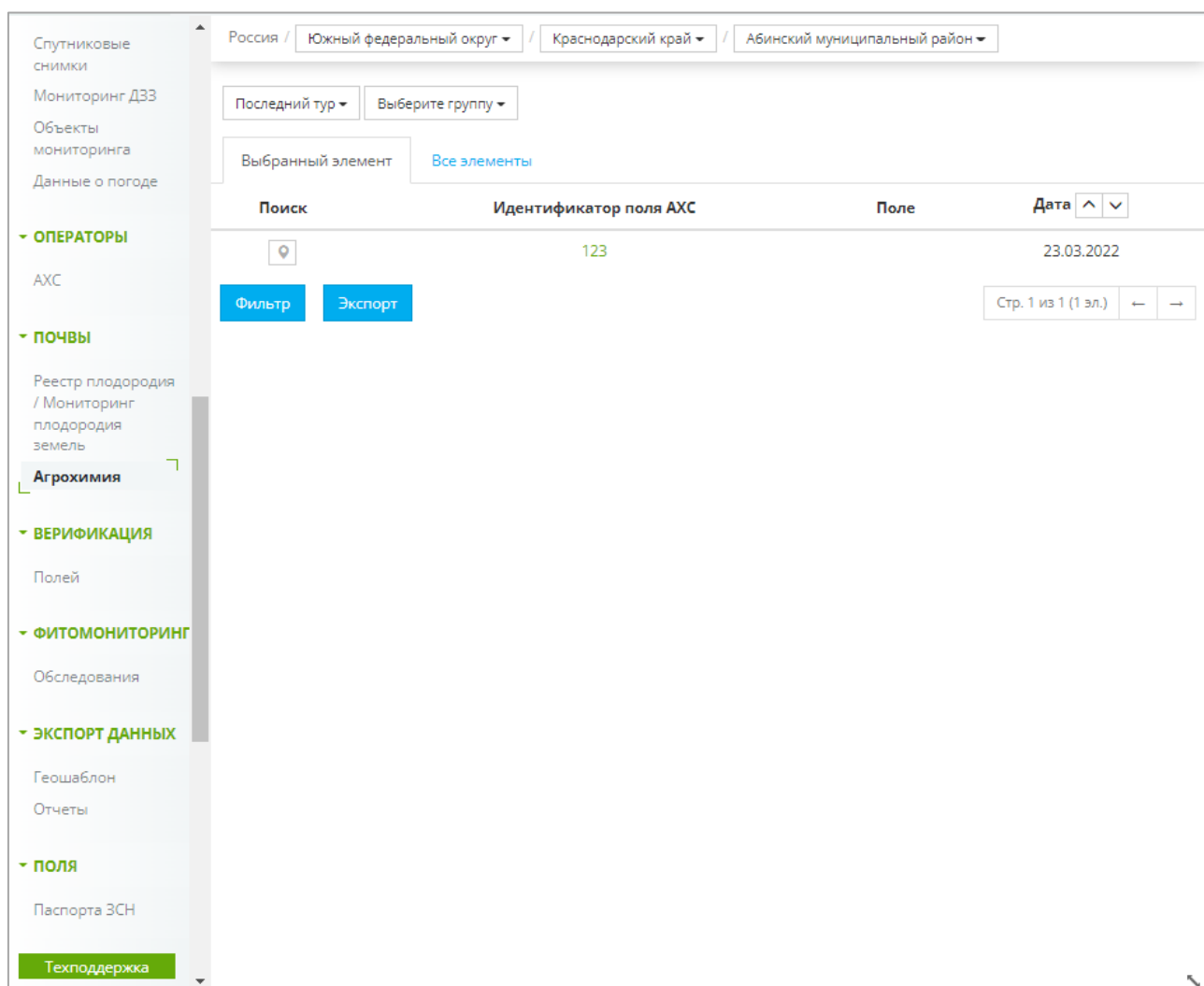


Рисунок 98. Вкладка «Выбранный элемент» на уровне МО

#### 4.4.14.1 Уровень контура АХС

На уровне контура АХС по умолчанию открывается вкладка «Общая информация» с отображением основной информации по контуру АХС. В нижней части вкладки располагаются кнопки «Редактировать» и «Удалить», которые позволяют отредактировать информацию о контуре АХС или удалить контур соответственно, в том числе информацию по показателям  $S_o$  и  $M_n$ .

В левом меню располагаются следующие разделы и ссылки внутри разделов:

- поле АХС:
  - общая информация (открывается по умолчанию);
  - документы;
  - журнал изменений.

Функциональность вкладки «Документы» описана в п.14.

Функциональность вкладки «Журнал изменений» описана в п. 13.1.

**4.4.15 Вкладка «Фитомониторинг – Обследования»**

Функциональность вкладки описана в п. 4.1.11.

**4.4.16 Вкладка «Экспорт данных - Геошаблон»**

Функциональность вкладки описана в п.15.1

**4.4.17 Вкладка «Экспорт данных - Отчеты»**

Функциональность вкладки описана в п.15.2.4

**4.4.18 Вкладка «Поля – Паспорта ЗСН»**

Функциональность вкладки описана в п. 4.1.15.

**4.4.19 Вкладка «Контрольно-надзорные мероприятия – Список»**

Функциональность вкладки описана в п. 4.1.17.

**4.4.20 Вкладка «Документы - Список»**

Функциональность вкладки описана в п. 4.1.18.



## 5 РАЗДЕЛ «КАРТА»

Раздел «Карта» служит для отображения данных Системы на картографической основе. По умолчанию при входе в систему отрывается раздел «Госмониторинг» и «Карта».


Меню раздела «Карты» имеет стандартные элементы управления картой.















Рисунок 99. Меню карты


Функции элементов меню карты описаны в Таблице 4.

Таблица 4. Функции элементов меню карты

Иконка	Наименование	Описание
	Информация	После включения вызывает появление всплывающего окна при нажатии на точке на карте левой кнопкой мыши

Иконка	Наименование	Описание
	Активные слои на карте	<p>Меню для отображения активных слоев на карте, возможность включить пользовательский слой. Для слоев доступна функциональность изменения прозрачности путем перемещения соответствующего ползунка</p> <p>Для каждого слоя на карте доступна следующая функциональность:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• открывает окно с информацией о слое;</li> <li>• открывает окно с пользовательскими настройками слоя: изменение цвета и толщины обводки контуров;</li> <li>• скрывает слой.</li> </ul> <div data-bbox="730 954 1315 1361" style="border: 1px solid gray; padding: 5px; margin-top: 10px;"> <p><b>АТД</b> <span style="float: right;">×</span></p> <p>Толщина линии, пкс <input style="width: 50px;" type="text" value="0"/></p> <p></p> <p>Цвет линии</p> <p><input style="width: 100%;" type="text"/></p> <p style="text-align: center;"> <span style="background-color: #00aaff; color: white; padding: 5px 15px; border: 1px solid gray;">Сохранить</span> <span style="background-color: #e64a19; color: white; padding: 5px 15px; border: 1px solid gray; margin-left: 20px;">Очистить</span> </p> </div>
	Топографическая основа	<p>Меню для отображения топографических основ.</p> <p>Для каждой топографической основы доступна функциональность изменения прозрачности путем перемещения соответствующего ползунка</p>
+	Приблизить карту	<p>При нажатии осуществляется приближение карты.</p> <p>Функциональность дублируется использованием колеса мыши в направлении «от себя»</p>
—	Отдалить карту	<p>При нажатии осуществляется отдаление карты.</p> <p>Функциональность дублируется использованием колеса мыши в направлении «к себе»</p>

Иконка	Наименование	Описание
	Измерения	Включает механизм измерения расстояний или площадей на карте путем построения линий или полигонов
	Определить геопозицию	Определяет геопозицию пользователя (зависит от настроек браузера пользователя)
	Показывать координаты	Отображает координаты курсора на карте
	Увеличение выделенной области	Включает возможность масштабировать карту до нужного уровня путем растягивания прямоугольника до нужного уровня зажатой кнопкой мыши
	Сохранить	Позволяет сохранить карту в текущем масштабе
	Печать карты	Осуществляет печать карты в текущем масштабе в книжном или альбомном варианте
	Масштабная линейка	Включает масштабную линейку в нижней части раздела «Карты»
	Поиск по координатам	Позволяет осуществлять поиск на карте по географическим или прямоугольным координатам. На карте проставляются соответствующие метки
	Контекстный поиск	<p>Позволяет осуществлять контекстный поиск по объектам на карте. Поиск осуществляется по следующим объектам Системы:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- наименование страны;</li> <li>- наименование федерального округа;</li> <li>- наименование субъекта;</li> <li>- наименование муниципального образования;</li> <li>- номер сельскохозяйственного поля;</li> <li>- номер поля АХС;</li> <li>- наименование мелиоративной системы;</li> <li>- номер кадастрового квартала;</li> <li>- кадастровый номер земельного участка;</li> </ul>

Иконка	Наименование	Описание
		<ul style="list-style-type: none"> <li>- кадастровый номер здания;</li> <li>- кадастровый номер сооружения;</li> <li>- кадастровый номер объекта незавершенного строительства;</li> <li>- кадастровый номер зоны с особыми условиями использования;</li> <li>- наименование организации;</li> <li>- ИНН организации.</li> </ul> <p>Результаты поиска выводятся в окне «Контекстный поиск». Каждый из найденных объектов является кликабельным. При нажатии на него осуществляется переход в карточку объекта в соответствующем разделе</p>
	Легенда	Включает отображение легенды включенного слоя на карте (в случае, если среди включенных слоев есть слои с заданной цветовой легендой)

В качестве топографической основы, используемой по умолчанию, является ЕЭКО.

Также в качестве топографических основ можно использовать космические снимки высокого разрешения, полученные от БП НЦОМЗ по доступным субъектам.

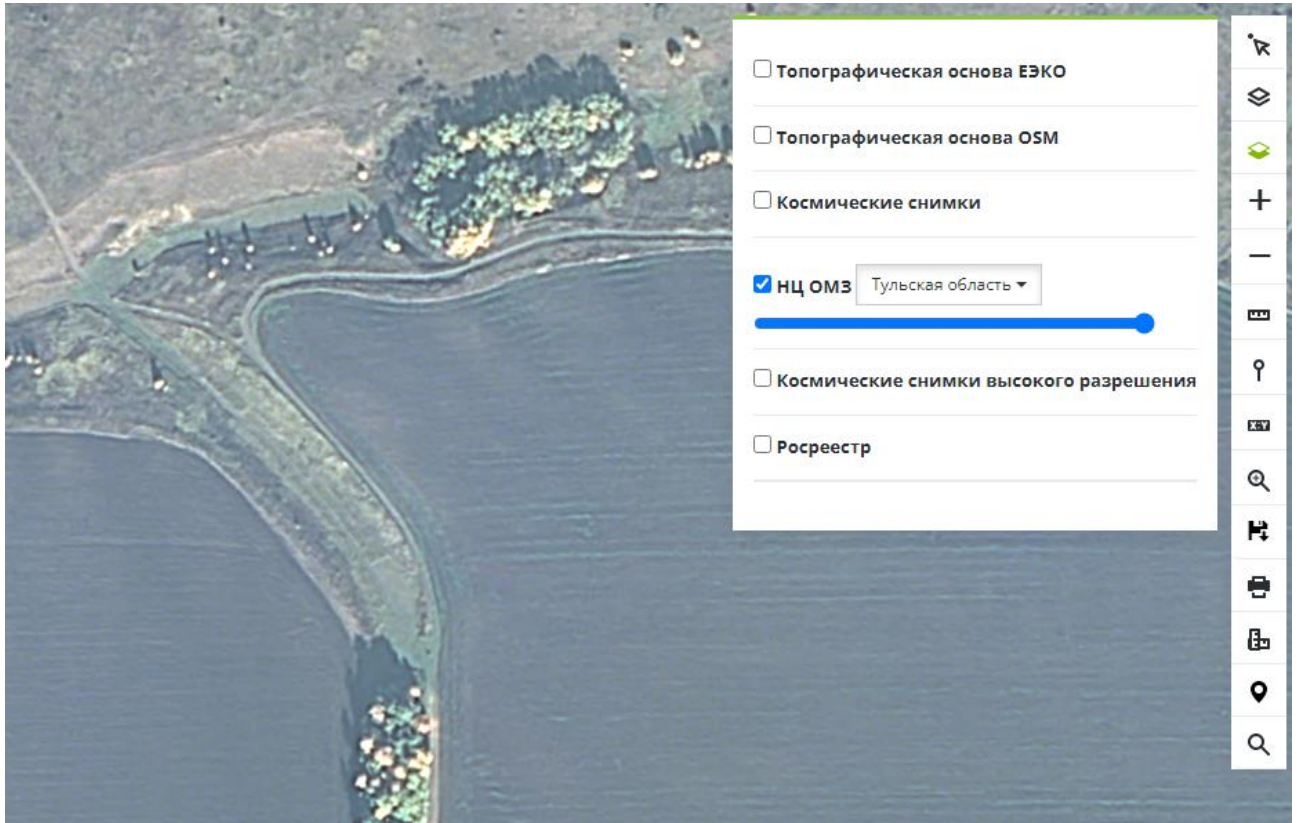


Рисунок 100. Топографическая основа, полученная от НЦ ОМЗ, по субъекту «Тульская область»

При нажатии правой кнопкой мыши на любой точке на карте открывается всплывающее окно с информацией об этой точке. Состав информации может меняться в зависимости от включенных на карте слоев. При нажатии на гиперссылку во всплывающем окне в тематическом разделе будет осуществлен переход к соответствующему объекту.

При открытии в тематическом разделе карточки объекта (сельскохозяйственного поля, мелиоративного сооружения и т. д.) карта автоматически масштабируется до уровня выбранного объекта, контур объекта окрашивается в ярко-красный цвет с увеличенной толщиной обводки (Рисунок 101).

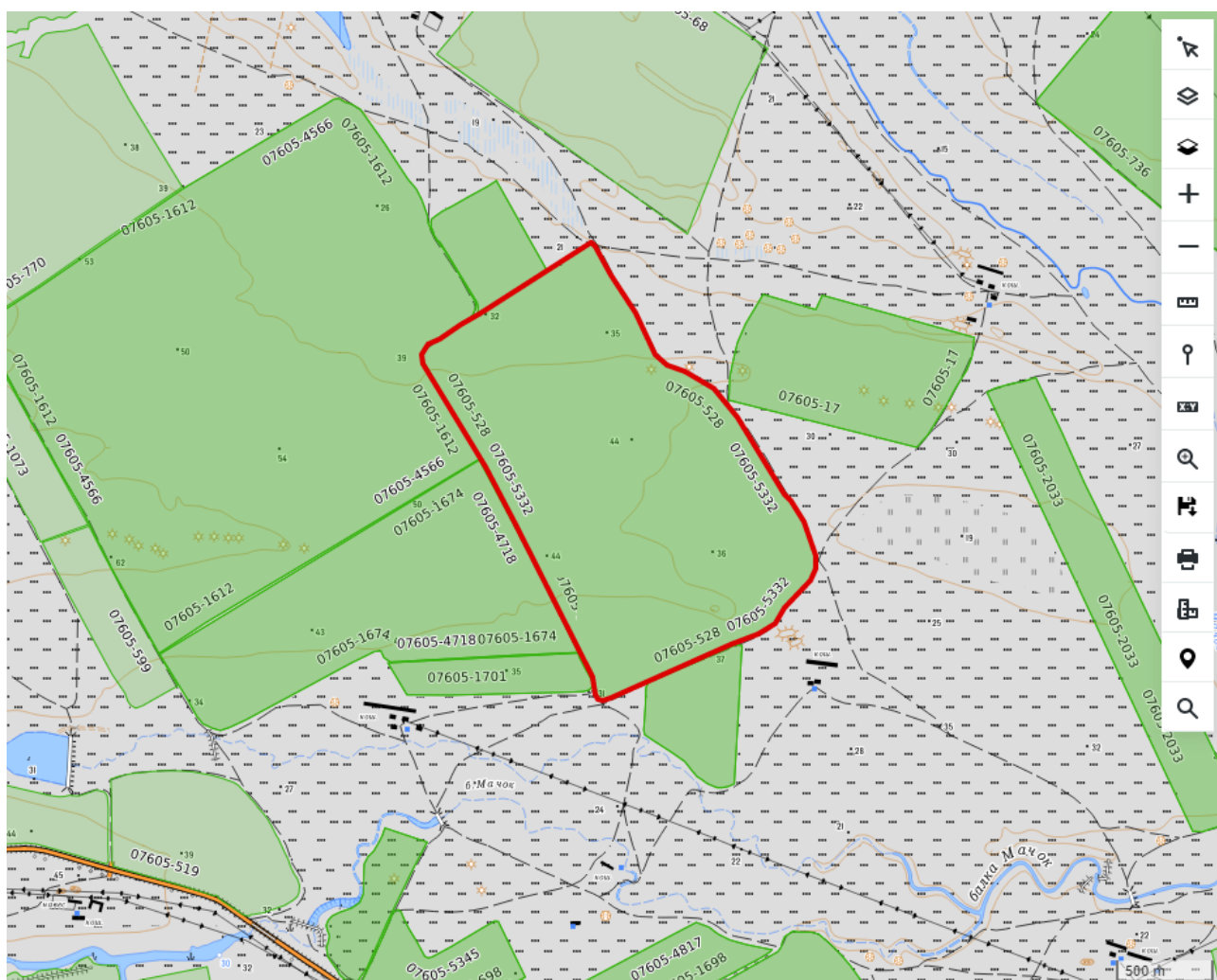



Рисунок 101. Выделение контура объекта на карте

При переключении тематических разделов автоматически происходит отключение соответствующих тематических слоев и включение других (например, при переходе из раздела «Г» в другой тематический раздел слой «СХ Угодья» автоматически выключается).

### 5.1 Публикация пользовательских слоев

При нажатии на кнопку «Добавить слой» в панели отображения слоев на карте отображается список доступных для отображения слоёв.

Для добавления нового слоя необходимо нажать кнопку «Добавить слой» в левом меню. Появится форма создания нового слоя. После заполнения формы слой появится в списке у создавшего его пользователя. Для его отображения на карте необходимо нажать на пиктограмму . После этого на карте отобразится информация созданного пользователем слоя.

Название *	<input type="text" value="Слой для публикации"/>
Категория *	<input type="text" value="Системные слои"/>
Описание	<input type="text"/>
Формат *	<input type="text" value="Ссылка WMS"/>
URL	<input type="text" value="https://geoserver.geocode.tech/geoserver/EFIS/wms?service=WMS&amp;version=1.1.0&amp;requ"/>
Дополнительные параметры	<input type="text" value='{"service":"WMS","version":"1.1.0","request":"GetMap","layers":"EFIS:EFIS_IGT_S2"}'/> <small>Введите строку в формате: {"Имя параметра": "Значение"}</small>
Загруженный файл	нет данных
Использовать в качестве топографической основы	<input type="checkbox" value="да"/> <input checked="" type="checkbox" value="нет"/>
Пользователи	<input type="button" value="+"/>
Роли	<input type="button" value="+"/>
<input type="button" value="Сохранить"/> <input type="button" value="Отмена"/>	

Рисунок 102. Форма создания пользовательского слоя

По умолчанию создаваемые пользователем слои видны только создавшим их пользователям. Пользователи Системы с настройкой «Администратор приложения Карты» могут добавить этот слой отдельным пользователям или пользователям с определенной ролью. Также они могут использовать переключатель «Использовать в качестве топографической основы», в этом случае в списке топографических основ карты появится запись с названием слоя и содержимое слоя может быть использовано в качестве топографической основы.

## **6 РАЗДЕЛ «ЗАГРУЗКА ДАННЫХ»**

Функциональность загрузки данных при помощи геошаблонов доступна региональным пользователям РОУ АПК, региональным пользователям АХС, региональным пользователям ФГБУ мелиорации и работникам ЦЦТ.

Для загрузки данных РОУ АПК используют пункт меню «С/х угодья». Для загрузки данных АХС используют пункт меню «Агрохимия». Для загрузки данных мелиорации используют пункт меню «Мелиорация». Для загрузки объектов мониторинга используют пункт меню «Объекты мониторинга».

Статусная модель и жизненный цикл для всех видов геошаблонов идентичны и отличаются только наименованием кнопок.

### **6.1 Импорт геошаблонов**

Импорт геошаблонов доступен через соответствующий правам пользователя пункт меню («С/х угодья», «Агрохимия», «Мелиорация», «Объекты мониторинга»). При переходе к соответствующему пункту меню открывается таблица с импортированными в Систему геошаблонами. Если пользователь авторизован с правами регионального пользователя, то в таблице присутствуют геошаблоны, загруженные пользователями одного региона (Рисунок ). Если пользователь авторизован с правами работника ЦЦТ, то в таблице присутствуют геошаблоны по всем регионам.



Поиск	ID	Название	Дата и время	Федеральный округ	Субъект	Сезон
			Выберите дату	Федеральный округ	Субъект	Сезон
	637	test_agrofiel ds_reg23_season2021.shp.zip	23.12.2021 20:10:52	Южный федеральный округ	Краснодарский край	2021
	636	госмониторинг2	20.12.2021 17:24:55	Центральный федеральный округ	Смоленская область	2020

Рисунок 103. Список загруженных геошаблонов

Для загрузки геошаблона пользователь должен нажать кнопку «Импорт геошаблона».

Для данных РОУ АПК открывается форма, на которой необходимо выбрать сельскохозяйственный сезон, для которого будет осуществляться импорт. В импортируемом геошаблоне присутствуют в том числе поля «Плановая урожайность» и «Валовый сбор».

Для данных АХС открывается форма, на которой необходимо выбрать АХС в рамках региона, для которого будет осуществляться импорт. В импортируемом геошаблоне присутствуют в том числе поля «Со» и «Мп».

Для данных мелиорации открывается форма, на которой необходимо выбрать оператора мелиорации в рамках региона, для которого будет осуществляться импорт.

После выбора открывается форма с областью, в которую необходимо перетаскиванием переместить архив с геошаблоном, или выбрать архив с геошаблоном из папки на компьютере. На форме перечислены общие требования к файлу геошаблона и список обязательных для заполнения полей (Рисунок ).

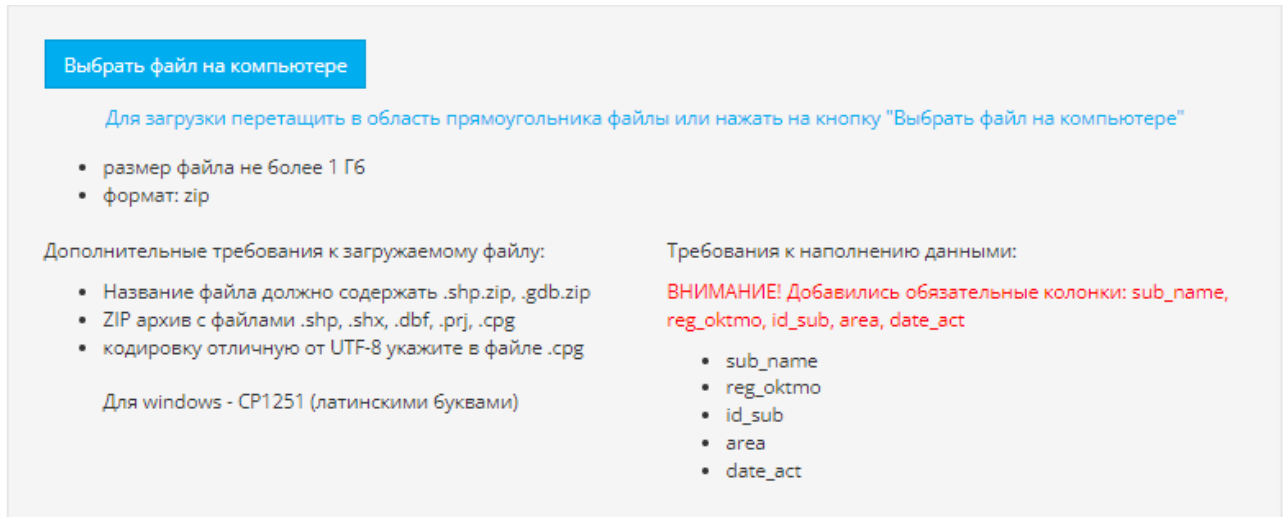


Рисунок 104. Область для загрузки геошаблона

После перетаскивания в область прямоугольника геошаблона появляется полоса, отображающая процесс загрузки. После успешного окончания появляется кратковременное информационное сообщение на зеленом фоне. В случае ошибки при загрузке появляется информационное сообщение на красном фоне с описанием ошибки.

После загрузки геошаблон появляется в общем списке загрузок в статусе «Черновик». При нажатии на название файла геошаблона в таблице осуществляется переход к карточке загрузки (Рисунок ).

**ИМПОРТ**

Общая информация  
Список загрузок

Название *	AST_2019.shp.zip
Дата	27.10.2020 13:22:44
Федеральный округ	Южный федеральный округ
Субъект *	Астраханская область
Сезон *	2019
Статус	Черновик
Пользователь	Admin
Комментарий	
Тип загрузки	Импорт

Отправить на ФЛК   Отозвать   Добавить поле

Поиск	Номер поля	Дата актуальности данных	Факт неиспользования земель
	<input type="text"/>	Выберите дату <input type="text"/>	Факт неиспользования земель <input type="text"/>
<input type="checkbox"/>	12630-282	01.01.2019	Нет данных
<input type="checkbox"/>	12640-863	01.01.2019	Нет данных
<input type="checkbox"/>	12640-862	01.01.2019	Нет данных
<input type="checkbox"/>	12640-788	01.01.2019	Нет данных
<input type="checkbox"/>	12642-1747	01.01.2019	Нет данных
<input type="checkbox"/>	12650-202	01.01.2019	Нет данных

Рисунок 105. Карточка загрузки

В карточке загрузки представлены все объекты геошаблона.

При нажатии кнопки «Отправить на ФЛК» геошаблон переходит в статус «На ФЛК». После автоматического ФЛК происходит переход в статус «ФЛК пройден», «ФЛК: данные некорректны» или «ФЛК не пройден». Доступна кнопка «Результаты ФЛК» при нажатии на которую происходит переход к просмотру результатов ФЛК.

Если ФЛК пройден, пользователь направляет геошаблон на проверку в ЦЦТ нажатием кнопки «Отправить на проверку в ЦЦТ». При этом осуществляется переход геошаблона в статус «На проверке в ЦЦТ». Региональный пользователь может только просматривать геошаблон в данном статусе.

The screenshot displays a web application interface for managing land parcels. On the left, there is a sidebar with the title "ИМПОРТ" and a sub-section "Общая информация" (General information) with a link "Список загрузок" (List of uploads). The main area shows a form with the following fields:

- Название \*: test\_rouapk\_all.shp.zip
- Дата: 09.10.2020 11:39:44
- Федеральный округ: Южный федеральный округ
- Субъект \*: Краснодарский край
- Сезон \*: 2020
- Статус: На проверке в АЦ
- Пользователь: Admin
- Комментарий: (empty)
- Тип загрузки: Импорт

Below the form, there are three buttons: "Результаты ФЛК" (FLK Results), "Принять" (Accept), and "Отклонить" (Reject). A purple information icon is visible in the bottom right corner of the form area.

Below the buttons is a table with the following columns: "Поиск" (Search), "Номер поля" (Parcel Number), "Дата актуальности данных" (Data Validity Date), and "Факт неиспользования земель" (Land Use Fact). The table contains two rows of data:

Поиск	Номер поля	Дата актуальности данных	Факт неиспользования земель
<input type="text"/>	<input type="text"/>	Выберите дату <input type="text"/>	Факт неиспользования земель ▼
<input type="checkbox"/>	036160-25	01.07.2020	Ведётся
<input type="checkbox"/>	036160-1230	01.07.2020	Ведётся

At the bottom of the table, there is a pagination control: "Стр. 1 из 1 (2 эл.)" with left and right navigation arrows.

Рисунок 106. Геошаблон в статусе «На проверке в ЦЦТ»

С геошаблоном в статусе «На проверке в ЦЦТ» могут работать работники ЦЦТ. Им доступна функциональность просмотра результатов ФЛК (кнопка «Результаты ФЛК»).

**ЕФИС ЗСН**      Документы      СХ Угодья      Мои карты      Системные ути

**ИМПОРТ**

Общая информация  
Список загрузок

Статус: **ФЛК не пройден**

Пользователь: 107436

Комментарий: нет данных

Тип загрузки: Импорт

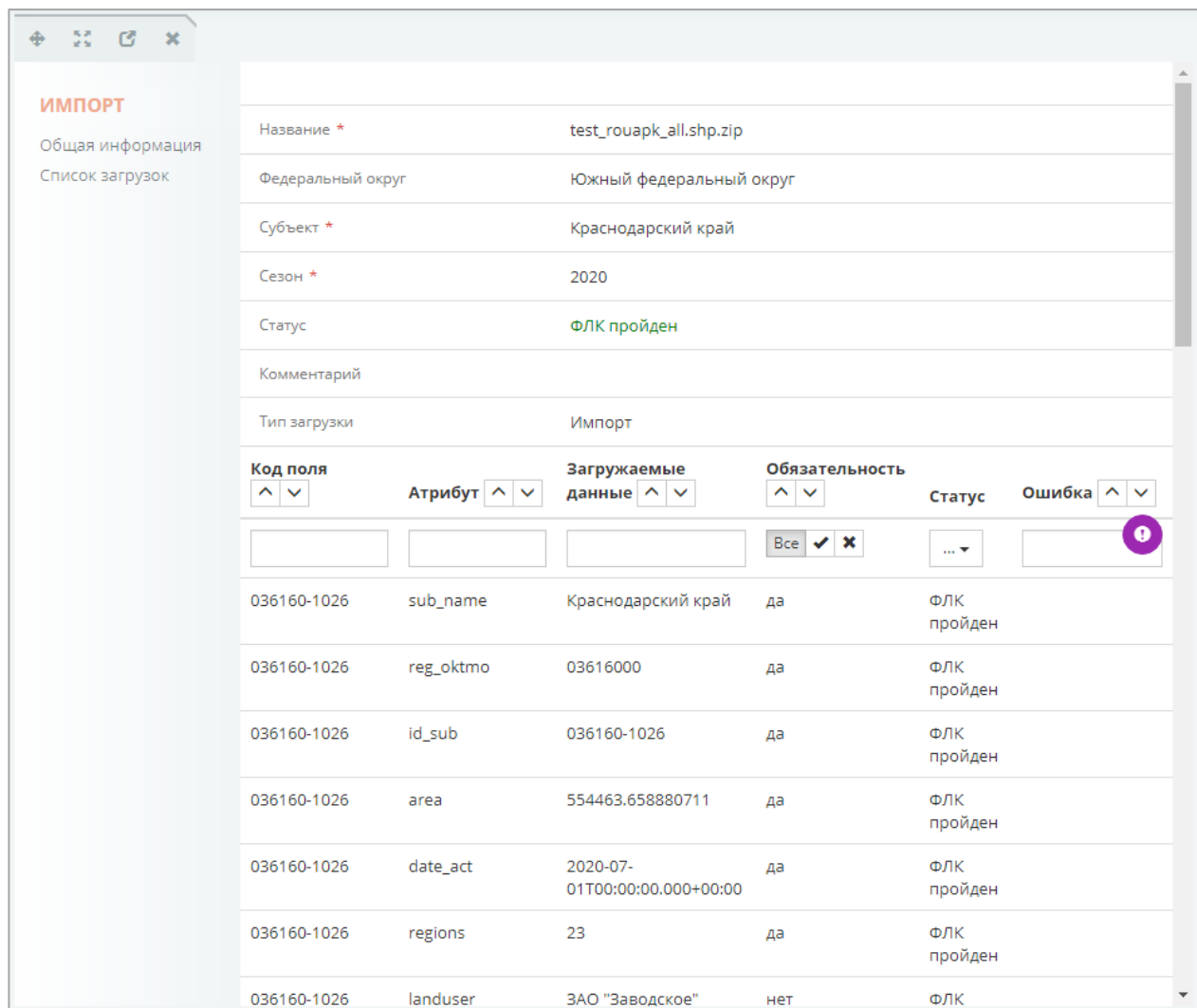
Код поля	Атрибут	Загружаемые данные	Обязательность	Статус	Ошибка
			Все <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	...	
96602-277	reg_oktmo	96602000	да	ФЛК пройден	нет данных
96602-277	id_sub	96602-277	да	ФЛК пройден	нет данных
96602-277	area	346575.738158226	да	ФЛК пройден	нет данных
96602-277	date_act	2019-01-01T00:00:00.000+00:00	да	ФЛК пройден	нет данных
96602-277	regions	95	да	ФЛК не пройден	Неверный
96602-277	landuser	ООО Агрофирма "Раяна"	нет	ФЛК пройден	нет данных
96602-277	cad_num	0	нет	ФЛК пройден	нет данных
96602-277	crop_plan	0	нет	ФЛК пройден	нет данных

Рисунок 107. Результаты ФЛК

Если данные в геошаблоне корректны, то работник ЦЦТ принимает геошаблон нажатием на кнопку «Принять». В появившемся модальном окне с предупреждением, что после принятия загрузки данные попадут в основную БД ЕФИС ЗСН, работник ЦЦТ нажимает кнопку «Принять». После этого данные загружаются в основную БД, геошаблон переходит в конечный статус «Принято ЦЦТ». Если данные в геошаблоне некорректны, то работник ЦЦТ нажимает кнопку «Отклонить» и заполняет комментарий, где указывает причину отклонения геошаблона. Загрузка переходит в конечный статус «Отклонено ЦЦТ».

## 6.2 Форматно-логический контроль

Для геошаблона в статусах «ФЛК пройден», «ФЛК не пройден», «ФЛК: данные некорректны», «На проверке в ЦЦТ», «Принято ЦЦТ», «Отклонено ЦЦТ» доступна кнопка «Результаты ФЛК». При нажатии кнопки «Результаты ФЛК» открывается окно с результатами ФЛК. В окне с результатами ФЛК отображается таблица с результатами ФЛК по каждому атрибуту всех объектов геошаблона.



The screenshot shows a window titled 'ИМПОРТ' (Import) with a sidebar containing 'Общая информация' (General information) and 'Список загрузок' (List of uploads). The main content area displays a table with the following data:

Код поля	Атрибут	Загружаемые данные	Обязательность	Статус	Ошибка
			Все ✓ ✗	...	
036160-1026	sub_name	Краснодарский край	да	ФЛК пройден	
036160-1026	reg_oktmo	03616000	да	ФЛК пройден	
036160-1026	id_sub	036160-1026	да	ФЛК пройден	
036160-1026	area	554463.658880711	да	ФЛК пройден	
036160-1026	date_act	2020-07-01T00:00:00.000+00:00	да	ФЛК пройден	
036160-1026	regions	23	да	ФЛК пройден	
036160-1026	landuser	ЗАО "Заводское"	нет	ФЛК	

Рисунок 108. Окно «Результаты ФЛК»

В результате ФЛК атрибут может находиться в 3 статусах:

- ФЛК пройден. Означает, что ошибок на ФЛК не выявлено;
- ФЛК не пройден. Означает, что выявлены критичные ошибки на ФЛК. Блокирует дальнейшую работу с геошаблоном;
- ФЛК: данные некорректны. Означает, что выявлены некритичные ошибки, которые не мешают дальнейшей работе с геошаблоном.

В рамках ФЛК проверяется геометрия загружаемых данных:

- пересечения с другими земельными участками сельскохозяйственного назначения;
- самопересечения;
- выход границ земельного участка сельскохозяйственного назначения за пределы границ соответствующего МО;
- осколочные полигоны;
- полигоны с минимальным количеством узлов (принимаются за невалидные).

Все проверки геометрии, кроме выхода границ участка за пределы границ МО, являются критическими.

Если ФЛК не пройден, то в окне «Результаты ФЛК» отображается таблица, в которой красным фоном выделены атрибуты, не прошедшие ФЛК и причины этого. Также желтым фоном выделены поля, не прошедшие ФЛК, но при этом не являющиеся критическими и не влияющие на дальнейшую работу с геошаблоном.

### 6.3 Отзыв геошаблона

Если геошаблон находится в статусе «Черновик», «ФЛК пройден», «ФЛК не пройден», «ФЛК: данные некорректны», пользователю доступна кнопка «Отозвать». При нажатии на нее геошаблон переходит в конечный статус «Отозвано». Больше никаких действий с этим геошаблоном производить нельзя.

### 6.4 Добавление вручную с/х полей, данных АХС и мелиораций

У региональных пользователей есть возможность создавать наборы полей вручную. Для этого в разделе «Загрузка данных» на соответствующей вкладке необходимо нажать кнопку «Добавить набор полей вручную» или «Добавить загрузку вручную».

В открывшемся модальном окне необходимо заполнить обязательные поля и нажать кнопку «Сохранить».

Название *	<input type="text"/>
Субъект *	<input type="button" value="..."/>
Сезон *	<input type="button" value="..."/>
<input type="button" value="Сохранить"/> <input type="button" value="Отмена"/>	

Рисунок 109. Модальное окно для создания набора полей

Будет отображена карточка созданной загрузки в статусе «Черновик».

**ЕФИС ЗСН** | Документы | СХ Угодья | Мои карты | Системные ути

**ИМПОРТ**

**Общая информация**  
Список загрузок

Название *	Добавление вручную
Дата	21.11.2020 12:57:57
Федеральный округ	Южный федеральный округ
Субъект *	Астраханская область
Сезон *	2019
Статус	Черновик
Пользователь	Admin
Комментарий	нет данных
Тип загрузки	Вручную

Отправить на ФЛК | Отозвать | Добавить поле

Поиск | Номер поля | Дата актуальности данных | Факт неиспользования земель

Выберите дату | Факт неиспользования земель ▾

нет данных для отображения

Стр. из 0 (0 эл.) | ← | →

Рисунок 110. Карточка загрузки, созданной вручную

После добавления объектов созданный набор данных имеет такую же статусную модель, как и геошаблон.

Для создания поля необходимо нажать на кнопку «Добавить поле» («Добавить данные АХС», «Добавить мелиорацию»).

В разделе «Загрузка данных» отображается окно для ввода информации о добавляемом поле. Для каждого типа объекта отображается свой набор атрибутов. В разделе «Карта» отображается окно для добавления контура поля.



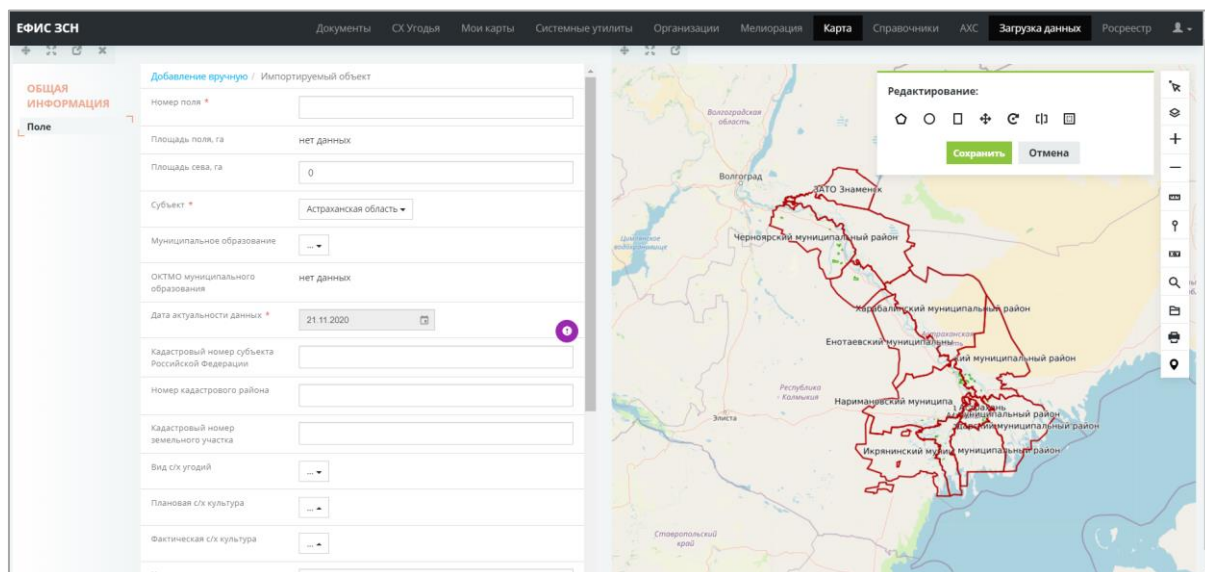


Рисунок 111. Форма создания с/х поля

Для создания контура поля необходимо выбрать форму контура в окне добавления контура в разделе «Карта», отметить контур на карте и нажать кнопку «Сохранить».

Для добавления данных о поле необходимо в разделе «Загрузка данных» ввести значения в поля формы и нажать кнопку «Сохранить». Новый объект сохранен в буферной БД и отображается в таблице добавленных объектов в карточке загрузки.

Для отображения нового объекта в разделе «Госмониторинг» и сохранения нового объекта в основной БД необходимо пройти весь жизненный цикл этой загрузки: пройти ФЛК, отправить на проверку в ЦЦТ, работник ЦЦТ должен принять эту загрузку.

## **7 РАЗДЕЛ «ГОСРЕЕСТР»**

Раздел содержит свод достоверных систематизированных сведений о состоянии земель сельскохозяйственного назначения, об их использовании и иных сведений о землях сельскохозяйственного назначения и предназначен для автоматизации процессов сбора, обработки, хранения, анализа и предоставления информации по результатам государственного мониторинга земель сельскохозяйственного назначения, результатов оперативных, периодических и базовых (исходных) наблюдений и (или) обследований за изменением количественного и качественного состояния земель сельскохозяйственного назначения.

В левом меню раздела отображаются следующие пункты меню:

Госреестр:

- Записи Госреестра;
- Информация от СХТП;

Заявки:

- Заявки на внесение сведений;
- Заявки на получение паспорта;
- Заявки на внесение сведений;
- Заявки на получение паспорта.

Роспроронадзор:

- Список КМН;
- Импорт.

### **7.1 Вкладка «Госреестр – Записи Госреестра»**

На странице отображается список земель сельскохозяйственного назначения, правообладателем которых является пользователь.

Российская Федерация / ▼

### Записи Госреестра





Информация от СХТП

**ЗАЯВКИ**

- Заявки на внесение сведений
- Заявки на получение паспорта
- Заявки на внесение сведений
- Заявки на получение паспорта

**РОСПРИРОДНАДЗОР**

- Список КМН
- Импорт

Поиск	Номер	Последняя успешная заявка	Наименование юридического лица	Основной государственный регистрационный номер (ОГРН)	Идентификационный номер налогоплательщика (ИНН)	Код причины постановки на налоговый учет (КПП)	Наименование иностранной организации
 	1	35	Общество с ограниченной ответственностью АдминТест	72537325758	2723172439	21652178	нет данных
 	2	1	Общество с ограниченной ответственностью АдминТест	72537325758	2723172439	21652178	нет данных

Фильтр   Экспорт   Добавить запись в реестр

Стр. 1 из 1 (2 эл.)   ←   →

Техподдержка

Рисунок 112. Вкладка «Записи Госреестра»

Помимо списка полей, которые изменяются в рамках заявки, в таблице указаны данные самого заявителя (пользователя):

- Поиск (капля, центрирующая полигон СХ угодья на карте; карандаш)
- Кадастровый номер (ссылка на карточку записи госреестра)
- ИНН
- Адрес земельного участка
- Дата присвоения кадастрового номера
- Категория земель
- Площадь земельного участка, га
- Разрешенное использование
- Разрешенное использование по документа
- Кадастровая стоимость
- Площадь земельного участка, предназначенного для выращивания сельскохозяйственных культур (га)

- Выращиваемая культура
- Фактически орошаемая площадь земельного участка, га
- Площадь земельного участка, используемого для селекции и семеноводства (га)
- Культура семян или посадочного материала
- Содержание органического вещества в пахотном горизонте (гумус), %
- Кислотность (рН)
- Содержание подвижного фосфора (мг/кг почвы)
- Содержание обменного калия (мг/кг почвы)
- Наименование лаборатории, проводившей исследования
- Адрес и реквизиты лаборатории
- Дата проведения исследования
- Фактически сохранившиеся площади сева озимых культур под урожай текущего года, га
- Фактически засеянная площадь яровых культур под урожай текущего года, га
- Планируемая к севу площадь озимых культур под урожай следующего года, га
- Урожайность по факту уборки озимых культур урожая текущего года, ц/га
- Валовый сбор по факту уборки озимых культур урожая текущего года, ц
- Урожайность по факту уборки яровых культур урожая текущего года, ц/га
- Валовый сбор по факту уборки яровых культур урожая текущего года, ц

Возможные действия на странице:

- Посмотреть карточку записи;
- Создать заявку на редактирование данных ЗСН в реестре;
- Отфильтровать записи;
- Выгрузить записи.

Для добавления заявки (внесения сведений) необходимо нажать на кнопку «Создать заявку на редактирование» в первой колонке таблицы, имеющую иконку «карандаш». После этого откроется страница на уровне Заявки на внесение сведений (Рисунок ).

### **7.1.1 Уровень Заявки на внесение сведений**

На уровне «Заявки на внесение сведений» в левом меню отображаются следующие пункты меню:

Заявка на внесение сведений:

- Информация о заявителе;
- Ежегодные сведения;
- Информация о севе сельскохозяйственных культур;
- К списку заявок.

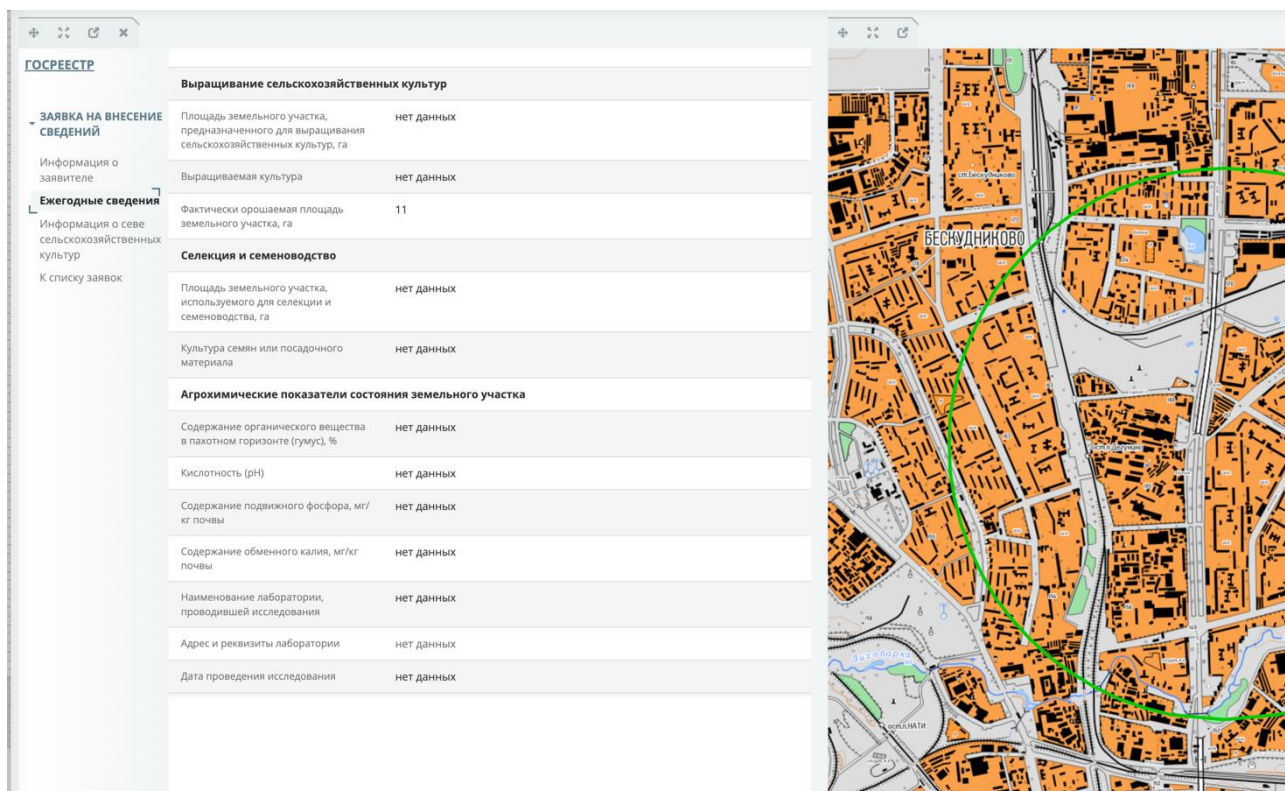


Рисунок 113. Вкладка «Заявка на внесение сведений»

Просмотр заявки доступен для пользователя:

- автор заявки – во всех статусах;
- правообладатель ЗСН – во всех статусах;
- оператор РОУ АПК – в статусе «Исполнено»;
- администратор раздела – в статусе «Исполнено».

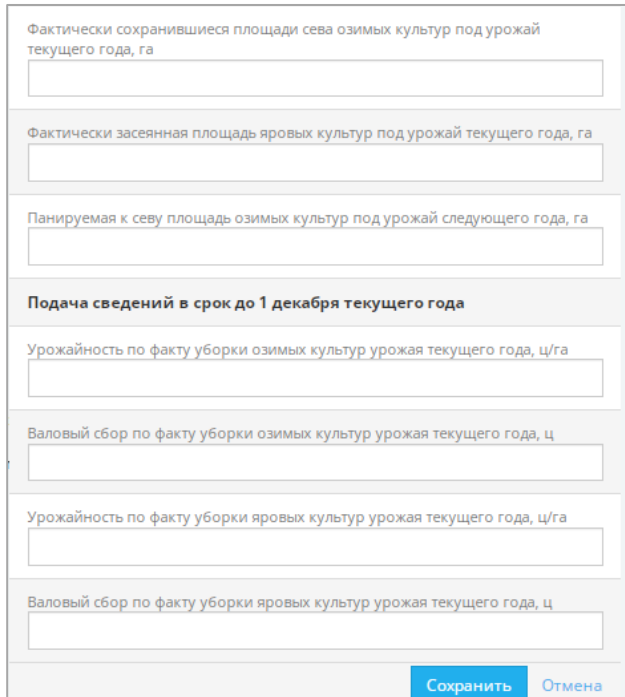
Редактирование или удаление возможно только если заявка в статусе «Черновик».

Кнопки «Редактировать», «Редактировать геометрию», «Подписать и отправить заявку» и «Удалить заявку» доступны для пользователя, который создал заявку.

Редактирование данных заявки осуществляется через кнопки «Редактировать» и «Редактировать геометрию». После активации одной из кнопок редактирования и изменения данных в полях для сохранения надо нажать на кнопку «Сохранить», а для сброса изменений кнопку «Отмена» (Рисунок ).

После нажатия на кнопку:

«Редактировать»



«Редактировать геометрию»

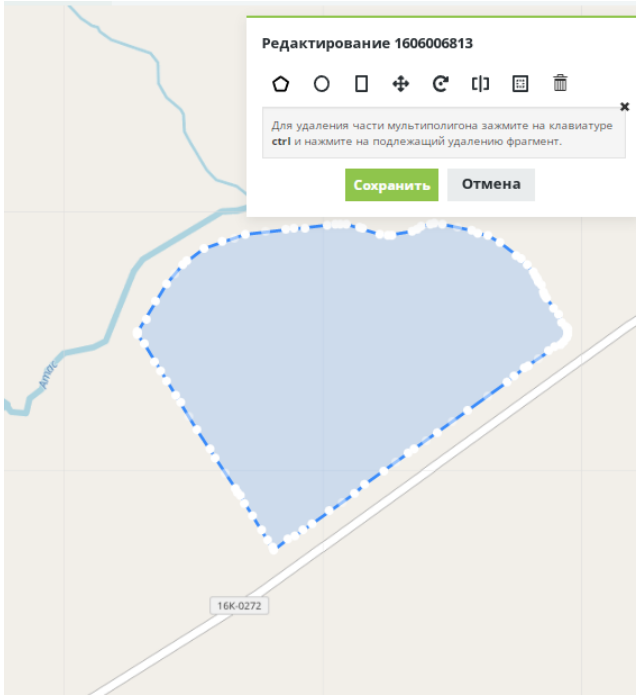


Рисунок 114. Пример редактирования в форме «Заявка на внесение сведений»

Подписание заявки и отправка данных в Госреестр осуществляется через кнопку «Подписать и внести в Госреестр». Оповещение об изменении статуса заявки будет отправлено автору в разделе «Обращения пользователей» (п.8).

Удаление заявки осуществляется через кнопку «Удалить заявку».

Возврат к списку заявок на внесение сведений происходит при нажатии на вкладку «К списку заявок» в левом меню раздела.

На вкладке «Наименование правообладателя земельного участка» отображается информация о заявителе:

- Статус заявки:
  - Черновик;
  - Исполнена
- Номер заявки;
- Дата/время создания;
- Тип заявки:
  - Добавление;
  - Изменение;
- Наименование юридического лица;

- Основной государственный регистрационный номер (ОГРН);
- Идентификационный номер налогоплательщика (ИНН);
- Код причины постановки на налоговый учет (КПП).

Редактирование данных на странице невозможно, данные заполняются автоматически при создании заявки. Кнопки «Подписать и отправить заявку» и «Удалить заявку» доступны для пользователя, который является правообладателем данного ЗСН.

На вкладке «Ежегодные сведения» отображается информация о земельном участке, по которому подана заявка:

- Статус заявки;
- Номер заявки;
- Заголовок "Выращивание сельскохозяйственных культур"
- Площадь земельного участка, предназначенного для выращивания сельскохозяйственных культур (га)
- Выращиваемая культура
- Фактически орошаемая площадь земельного участка, га
- Заголовок "Селекция и семеноводство"
- Площадь земельного участка, используемого для селекции и семеноводства (га)
- Культура семян или посадочного материала
- Заголовок "Агрохимические показатели состояния земельного участка"
- Содержание органического вещества в пахотном горизонте (гумус), %
- Кислотность (рН) / тип число, имя в бд acidity
- Содержание подвижного фосфора (мг/кг почвы)
- Содержание обменного калия (мг/кг почвы)
- Наименование лаборатории, проводившей исследования
- Адрес и реквизиты лаборатории
- Дата проведения исследования

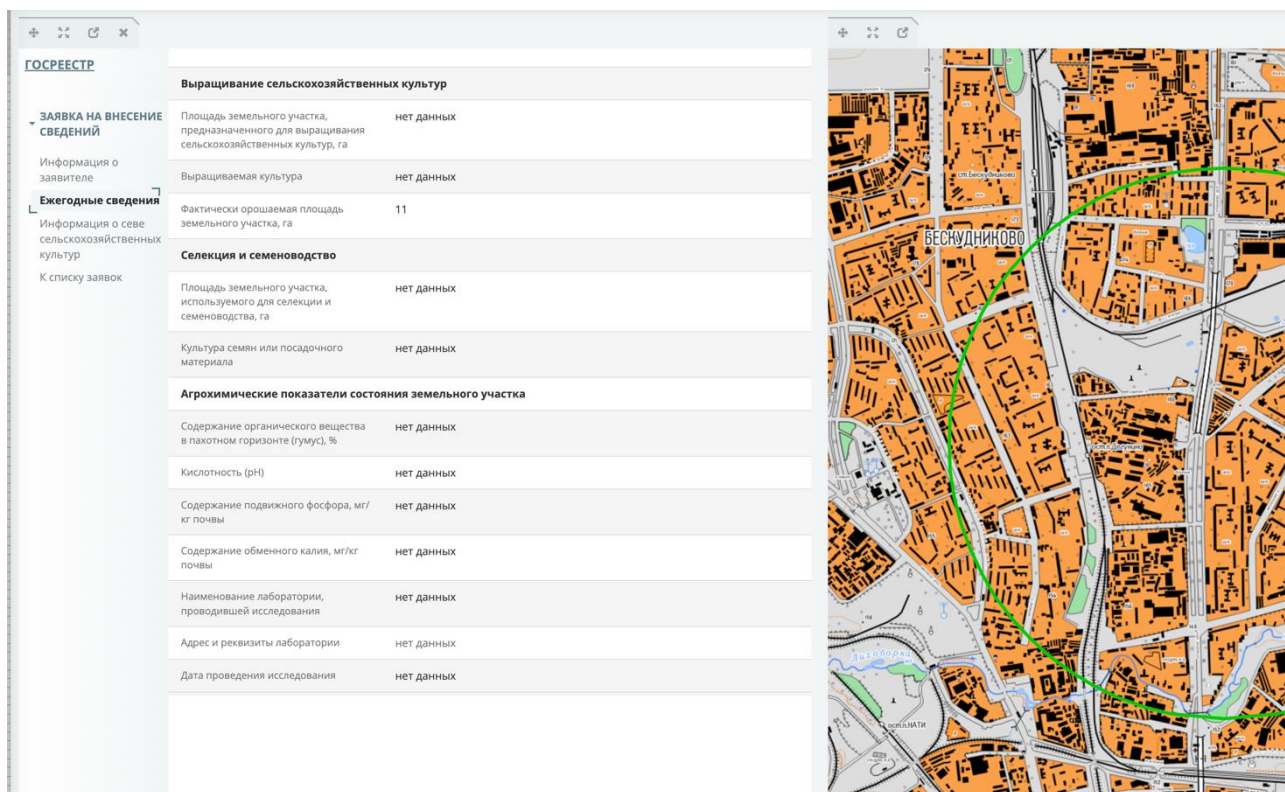


Рисунок 115. Вкладка «Ежегодные сведения»

Кнопки «Редактировать», «Редактировать геометрию», «Подписать и отправить заявку» и «Удалить заявку» доступны для пользователя, который создал заявку.

На вкладке «Информация о севе сельскохозяйственных культур на полях сельскохозяйственного назначения» отображается информация о земельном участке, по которому подана заявка:

- Статус заявки;
- Номер заявки;
- Фактически сохранившиеся площади сева озимых культур под урожай текущего года, га;
- Фактически засеянная площадь яровых культур под урожай текущего года, га;
- Планируемая к севу площадь озимых культур под урожай следующего года, га;
- Урожайность по факту уборки озимых культур урожая текущего года, кг/га;
- Валовый сбор по факту уборки озимых культур урожая текущего года, кг;
- Урожайность по факту уборки яровых культур урожая текущего года, кг/га;
- Валовый сбор по факту уборки яровых культур урожая текущего года, кг;

Кнопки «Редактировать», «Редактировать геометрию», «Подписать и отправить заявку» и «Удалить заявку» доступны для пользователя, который создал заявку.



На вкладке «Данные РОУ АПК» отображается информация о земельном участке являющаяся актуальным для Системы (Функциональность вкладки описана в п.4.4.1.1). Редактирование данных невозможно, данные изменяются автоматически после перехода заявки в статус «Исполнено».

Для перевода заявки в статус «Исполнена» необходимо воспользоваться кнопкой «Внести в Госреестр».

## **7.2 Вкладка «Госреестр - Информация от СХТП»**

На странице отображается список земель сельскохозяйственного назначения.

Помимо списка полей, которые изменяются в рамках заявки, в таблице указаны данные самого заявителя (пользователя):

- Поиск (капля, центрирующая полигон СХ угодья на карте; карандаш)
- Кадастровый номер (ссылка на карточку записи госреестра)
- ИНН
- Адрес земельного участка
- Дата присвоения кадастрового номера
- Категория земель
- Площадь земельного участка, га
- Разрешенное использование
- Разрешенное использование по документа
- Кадастровая стоимость
- Площадь земельного участка, предназначенного для выращивания сельскохозяйственных культур (га)
- Выращиваемая культура
- Фактически орошаемая площадь земельного участка, га
- Площадь земельного участка, используемого для селекции и семеноводства (га)
- Культура семян или посадочного материала
- Содержание органического вещества в пахотном горизонте (гумус), %
- Кислотность (рН)
- Содержание подвижного фосфора (мг/кг почвы)
- Содержание обменного калия (мг/кг почвы)
- Наименование лаборатории, проводившей исследования
- Адрес и реквизиты лаборатории
- Дата проведения исследования

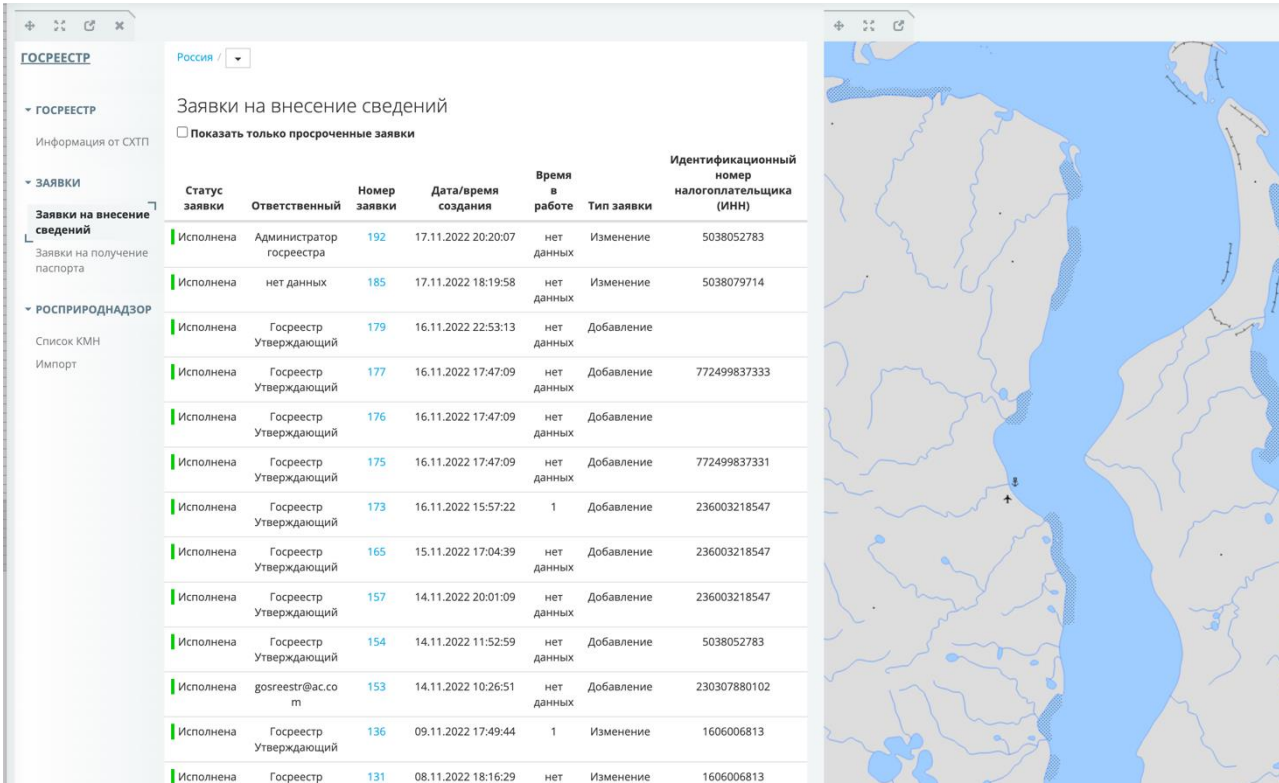
- Фактически сохранившиеся площади сева озимых культур под урожай текущего года, га
- Фактически засеянная площадь яровых культур под урожай текущего года, га
- Планируемая к севу площадь озимых культур под урожай следующего года, га
- Урожайность по факту уборки озимых культур урожая текущего года, ц/га
- Валовый сбор по факту уборки озимых культур урожая текущего года, ц
- Урожайность по факту уборки яровых культур урожая текущего года, ц/га
- Валовый сбор по факту уборки яровых культур урожая текущего года, ц

Возможные действия на странице:

- Посмотреть последнюю успешную заявку;
- Создать заявку на добавление ЗСН в реестр;
- Создать заявку на редактирование данных ЗСН в реестре.

### 7.3 Вкладка «Заявки - Заявки на внесение сведений»

На странице отображается список заявок на внесение изменений в земли сельскохозяйственного назначения, автором которых является пользователь.



Статус заявки	Ответственный	Номер заявки	Дата/время создания	Время в работе	Тип заявки	Идентификационный номер налогоплательщика (ИНН)
Исполнена	Администратор госреестра	192	17.11.2022 20:20:07	нет данных	Изменение	5038052783
Исполнена	нет данных	185	17.11.2022 18:19:58	нет данных	Изменение	5038079714
Исполнена	Госреестр Утверждающий	179	16.11.2022 22:53:13	нет данных	Добавление	
Исполнена	Госреестр Утверждающий	177	16.11.2022 17:47:09	нет данных	Добавление	772499837333
Исполнена	Госреестр Утверждающий	176	16.11.2022 17:47:09	нет данных	Добавление	
Исполнена	Госреестр Утверждающий	175	16.11.2022 17:47:09	нет данных	Добавление	772499837331
Исполнена	Госреестр Утверждающий	173	16.11.2022 15:57:22	1	Добавление	236003218547
Исполнена	Госреестр Утверждающий	165	15.11.2022 17:04:39	нет данных	Добавление	236003218547
Исполнена	Госреестр Утверждающий	157	14.11.2022 20:01:09	нет данных	Добавление	236003218547
Исполнена	Госреестр Утверждающий	154	14.11.2022 11:52:59	нет данных	Добавление	5038052783
Исполнена	gosreestr@ac.com	153	14.11.2022 10:26:51	нет данных	Добавление	230307880102
Исполнена	Госреестр Утверждающий	136	09.11.2022 17:49:44	1	Изменение	1606006813
Исполнена	Госреестр	131	08.11.2022 18:16:29	нет	Изменение	1606006813

Рисунок 116. Вкладка «Заявки на внесение сведений»

В таблице указаны следующие данные:

- Статус заявки:
  - Черновик;
  - Исполнена;
- Номер заявки;
- Дата/время создания;
- Тип заявки:
  - Добавление;
  - Изменение;
- Идентификационный номер налогоплательщика (ИНН).

Для просмотра заявки необходимо нажать на значение в колонке «Номер заявки».

Описание работы с заявками в п.7.1.1.

#### 7.4 Вкладка «Заявки - Заявки на получение паспорта»

На странице отображается список заявок на получение паспорта земли сельскохозяйственного назначения, автором которых является пользователь.

Статус	Номер заявки	Номер заявки ЕПГУ	Дата/время создания	Заявитель	АТД	ИНН	ОГРН/ОГРНИП	Кадастро
Исполнено	473	73898835	18.11.2022 21:13:13	Общество с ограниченной ответственностью "СИМЭНЕР ГО"	Московская область	7714698320	5077746887312	50:13:01:0030:0010:0010:0010:0010:0010
Отказ	472	73898828	18.11.2022 21:02:02	Общество с ограниченной ответственностью "СИМЭНЕР ГО"	нет данных	7714698320	5077746887312	50:13:01:0030:0010:0010:0010:0010:0010
Исполнено	471	9108	17.11.2022 15:19:43	Общество с ограниченной ответственностью Агро-Вита	Республика Коми	236003218547	1052317506823	11:11:01:0030:0010:0010:0010:0010:0010
Исполнено	470	558	17.11.2022 15:19:32	Общество с ограниченной ответственностью Агро-Вита	Владимирская область	236003218547	1052317506823	33:33:01:0030:0010:0010:0010:0010:0010
Исполнено	469	2204	17.11.2022 15:19:21	Общество с ограниченной ответственностью Агро-Вита	Алтайский край	236003218547	1052317506823	22:22:01:0030:0010:0010:0010:0010:0010

Рисунок 117. Вкладка «Заявки на получение паспорта»

В таблице указаны следующие данные:

- Статус заявки:
  - В работе;

- Принято ведомством;
- Отказ;
- Исполнено;
- Номер заявки;
- Дата/время создания;
- Заявитель;
- АТД;
- ИНН;
- ОГРН/ОГРНИП;
- Кадастровый номер;
- Номер поля ЕФИС.

Для просмотра заявки необходимо нажать на значение в колонке «Номер заявки».

#### 7.4.1 Уровень Заявки на получение паспорта

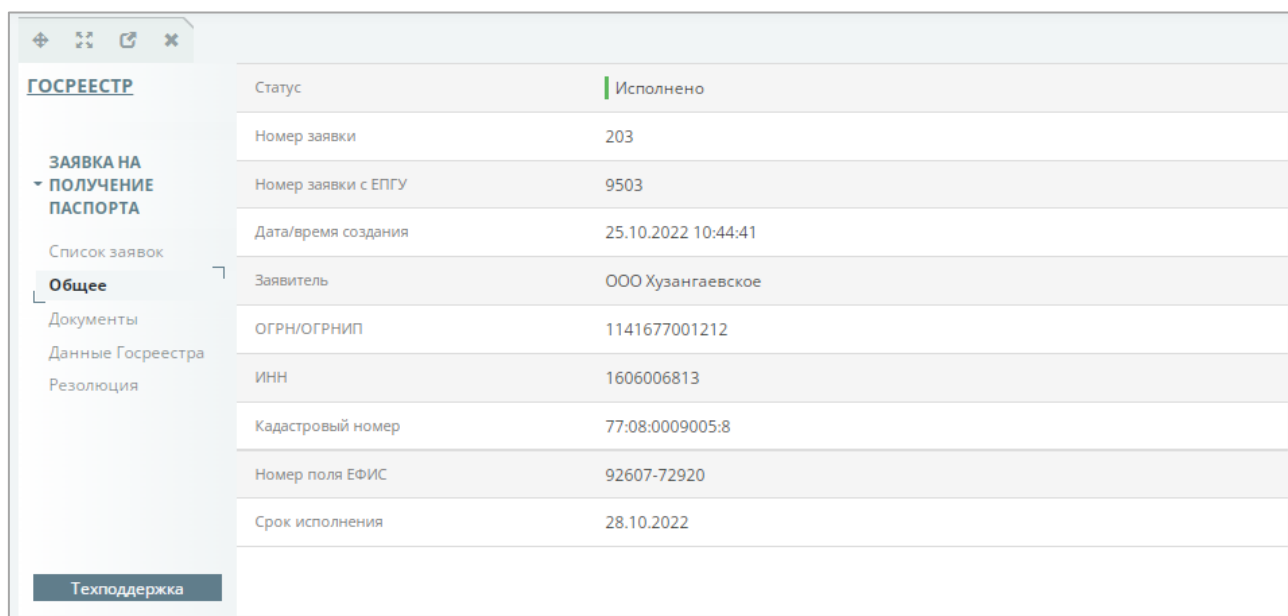


Рисунок 118. Вкладка «Заявка на получение паспорта»

На уровне «Заявки на получение паспорта» в левом меню отображаются следующие пункты меню:

Заявка на получение паспорта:

- Общее;
- Документы;
- Данные Госреестра;
- Резолюция.

Просмотр заявки доступен для пользователя:

- автор заявки;
- правообладатель ЗСН;
- оператор РОУ АПК;
- администратор раздела.

Оповещение об изменении статуса заявки будет отправлено автору в разделе «Обращения пользователей» (п.8).

На вкладке «Общее» отображается информация о заявителе:

- Статус:
  - В работе;
  - Принято ведомством;
  - Отказ;
  - Отправлено на подпись;
  - Исполнено;
- Номер заявки;
- Номер заявки с ЕПГУ;
- Дата/время создания;
- ИНН;
- ОГРН/ОГРНИП;
- Кадастровый номер;
- Номер поля ЕФИС;
- Срок исполнения.

Редактирование данных на странице невозможно, данные заполняются автоматически при создании заявки.

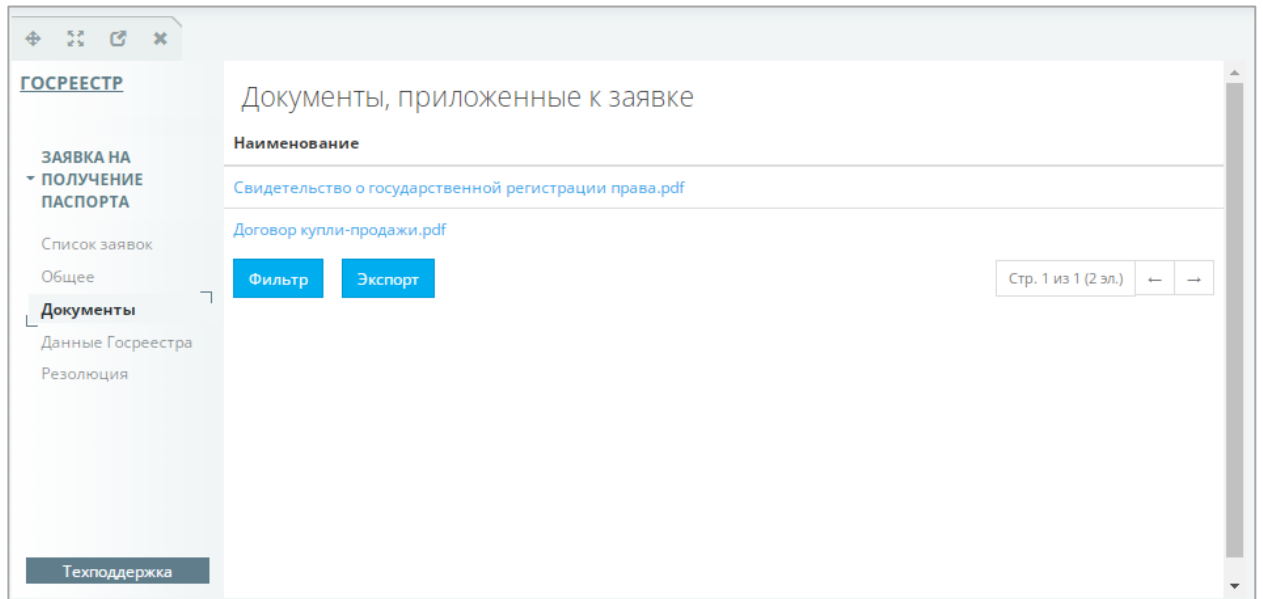


Рисунок 119. Вкладка «Документы»

На вкладке «Документы» отображается список документов, которые были приложены к заявке для подтверждения права использования или аренд земель. Редактирование данных на странице невозможно, данные заполняются автоматически при создании заявки.

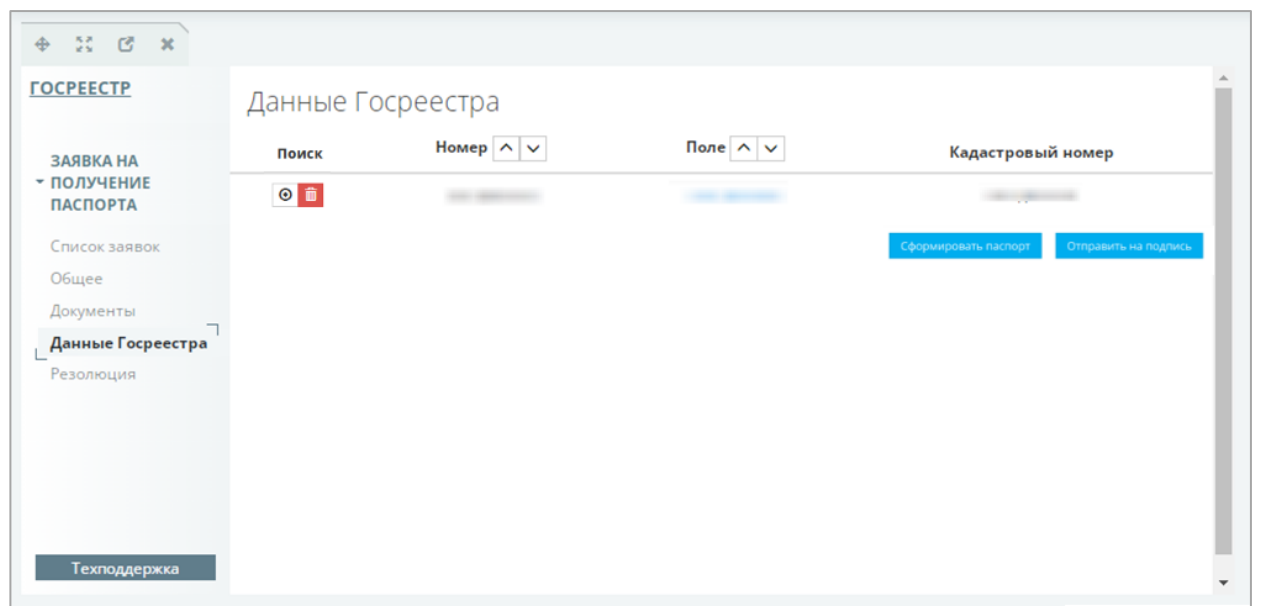


Рисунок 120. Вкладка «Данные Госреестра»

На вкладке «Данные Госреестра» отображается информация о сформированных паспортах по земле сельскохозяйственного назначения из заявки:

- Номер;
- Поле;
- Кадастровый номер.

«Исполнено»

«Отказ»

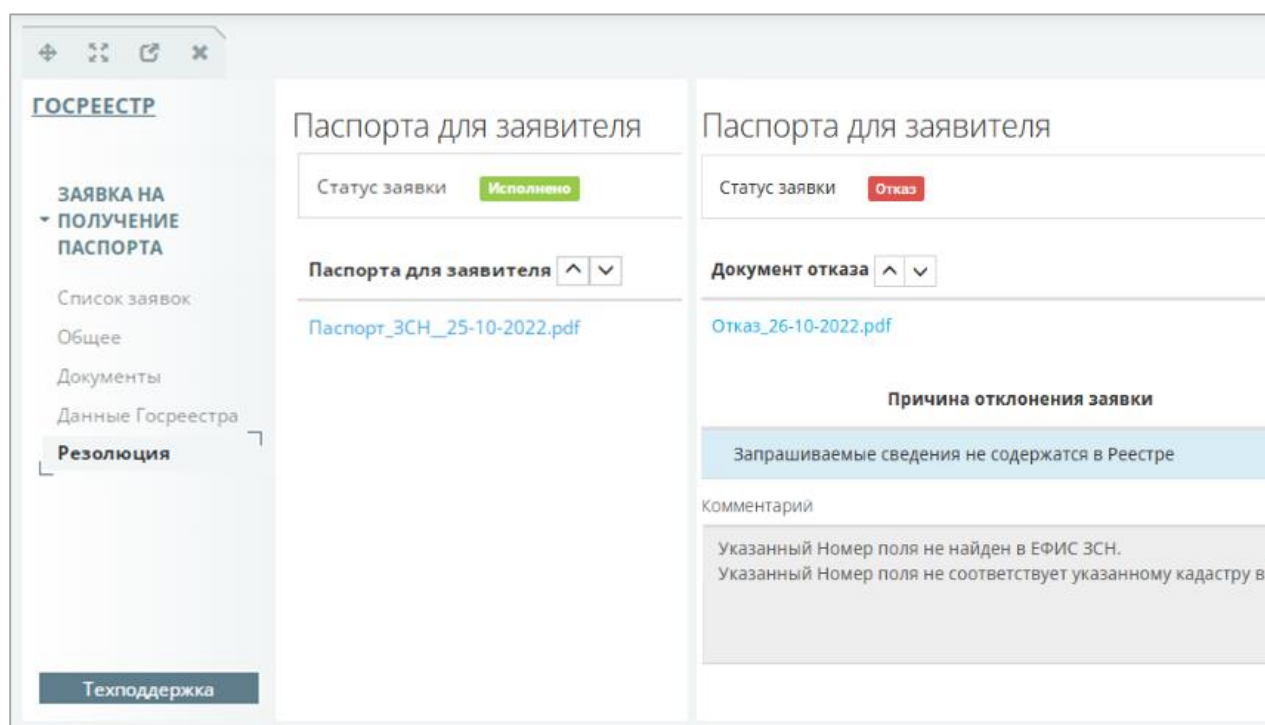


Рисунок 121. Вкладка «Резолюция»

На вкладке «Резолюция» отображается информация о решении по заявке, которое может быть заполнено, когда заявка в статусе «Отправлено на подпись». Оповещение о поступлении заявки в статус «Отправлено на подпись» будет отправлено пользователям с советующими правами в разделе «Обращения пользователей» (п.8).

Для перевода заявки в статус «Отказ» необходимо воспользоваться кнопкой «Отклонить», выбрав причину отказа и/или заполнив поле «Комментарий».

Для перевода заявки в статус «Исполнено» необходимо воспользоваться кнопкой «Подписать».

### 7.5 Вкладка «Заявки - Заявки на внесение сведений»

На странице отображается список всех заявок на внесение изменений в земли сельскохозяйственного назначения в статусе «В работе», «На утверждении», «Отказ» и «Исполнено».

Статус заявки	Ответственный	Номер заявки	Дата/время создания	Время в работе	Тип заявки	Идентификационный номер налогоплательщика (ИНН)
Исполнена	Администратор госреестра	192	17.11.2022 20:20:07	нет данных	Изменение	5038052783
Исполнена	нет данных	185	17.11.2022 18:19:58	нет данных	Изменение	5038079714
Исполнена	Госреестр Утверждающий	179	16.11.2022 22:53:13	нет данных	Добавление	
Исполнена	Госреестр Утверждающий	177	16.11.2022 17:47:09	нет данных	Добавление	772499837333
Исполнена	Госреестр Утверждающий	176	16.11.2022 17:47:09	нет данных	Добавление	
Исполнена	Госреестр Утверждающий	175	16.11.2022 17:47:09	нет данных	Добавление	772499837331
Исполнена	Госреестр Утверждающий	173	16.11.2022 15:57:22	1	Добавление	236003218547
Исполнена	Госреестр Утверждающий	165	15.11.2022 17:04:39	нет данных	Добавление	236003218547
Исполнена	Госреестр Утверждающий	157	14.11.2022 20:01:09	нет данных	Добавление	236003218547
Исполнена	Госреестр Утверждающий	154	14.11.2022 11:52:59	нет данных	Добавление	5038052783
Исполнена	gosreestr@acc.com	153	14.11.2022 10:26:51	нет данных	Добавление	230307880102
Исполнена	Госреестр Утверждающий	136	09.11.2022 17:49:44	1	Изменение	1606006813
Исполнена	Госреестр	131	08.11.2022 18:16:29	нет	Изменение	1606006813

Рисунок 122. Вкладка «Заявки на внесение сведений»

В таблице указаны следующие данные:

- Статус заявки:
  - Черновик;
  - Исполнена
- Номер заявки;
- Дата/время создания;
- Тип заявки:
  - Добавление;
  - Изменение;
- Идентификационный номер налогоплательщика (ИНН).

Для просмотра заявки необходимо нажать на значение в колонке «Номер заявки».

Описание работы с заявками в п.7.1.1.

## 7.6 Вкладка «Заявки - Заявки на получение паспорта»

На странице отображается список всех заявок на паспорт земли сельскохозяйственного назначения.



Статус	Номер заявки	Номер заявки ЕПГУ	Дата/время создания	Заявитель	АТД	ИНН	ОГРН/ОГРНИП	Кадастр
Исполнено	473	73898835	18.11.2022 21:13:13	Общество с ограниченной ответственностью "СИМЭНЕР ГО"	Московская область	7714698320	5077746887312	50:13:1
Отказ	472	73898828	18.11.2022 21:02:02	Общество с ограниченной ответственностью "СИМЭНЕР ГО"	нет данных	7714698320	5077746887312	50:13:1
Исполнено	471	9108	17.11.2022 15:19:43	Общество с ограниченной ответственностью "Агро-Вита"	Республика Коми	236003218547	1052317506823	11:1
Исполнено	470	558	17.11.2022 15:19:32	Общество с ограниченной ответственностью "Агро-Вита"	Владимирская область	236003218547	1052317506823	33:33:
Исполнено	469	2204	17.11.2022 15:19:21	Общество с ограниченной ответственностью	Алтайский край	236003218547	1052317506823	22:22

Рисунок 123. Вкладка «Заявки на получение паспорта»

В таблице указаны следующие данные:

- Статус заявки:
  - В работе;
  - Принято ведомством;
  - Отказ;
  - Исполнено;
- Номер заявки;
- Дата/время создания;
- Заявитель;
- АТД;
- ИНН;
- ОГРН/ОГРНИП;
- Кадастровый номер;
- Номер поля ЕФИС.

Для просмотра заявки необходимо нажать на значение в колонке «Номер заявки».

Описание работы с заявками в п.7.4.1

## 8 РАЗДЕЛ «ОБРАЩЕНИЯ ПОЛЬЗОВАТЕЛЕЙ»

Раздел служит для обмена сообщениями между пользователей Системы. Доступ к чату есть у всех пользователей. Для нового Пользователя в чате доступна только базовая группа. Получить доступ к существующей группе можно через администратора.

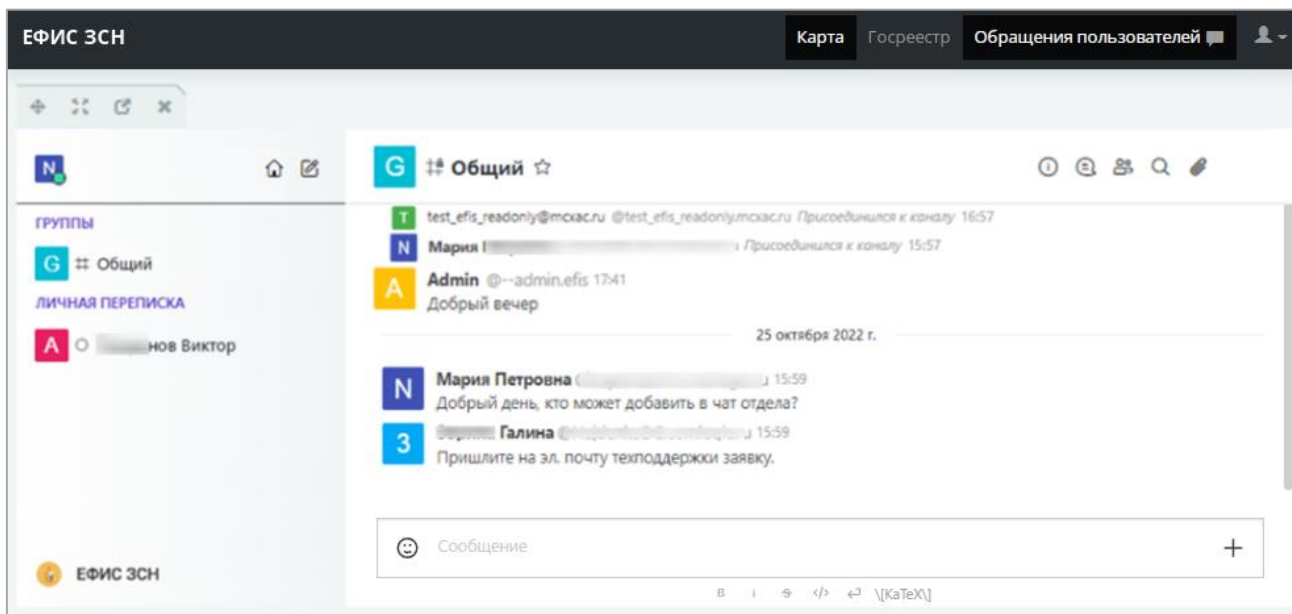


Рисунок 124. Интерфейс раздела «Обращения пользователей»

В меню чата доступно два вида чатов:

- Группы – чат в котором могут обмениваться сообщениями один или несколько Пользователей;
- Личная переписка – чат для переписки между двумя Пользователями.

На странице чата сверху отображается наименование чата (если это «личная переписка» будет отображено «ФИО» Пользователя собеседника).

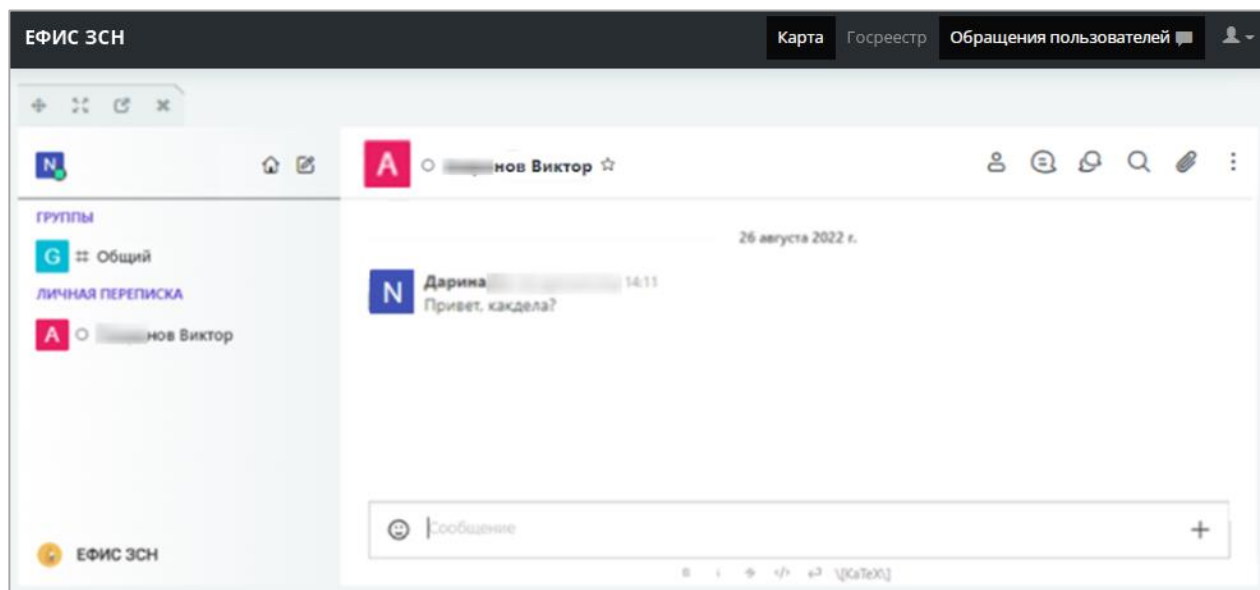


Рисунок 125. Интерфейс чата личной переписки

В центре страницы отображается переписка в хронологическом порядке, где новые сообщения отображаются внизу ленты сообщений.

В самом низу страницы отображается строка сообщения. При активации этой строки появится поле для набора текста сообщения. Для отправки набранного сообщения необходимо нажать клавишу «Enter».

Так же можно приложить к сообщению файл. Для этого необходимо воспользоваться кнопкой «+» в конце строки или перетащить файл на страницу чата.

При успешной отправке сообщение появится в ленте чата.

## 8.1 Создание группы

Для создания многопользовательского чата необходимо нажать на кнопку «Создать» и выбрать «Группа». После этого откроется форма создания.

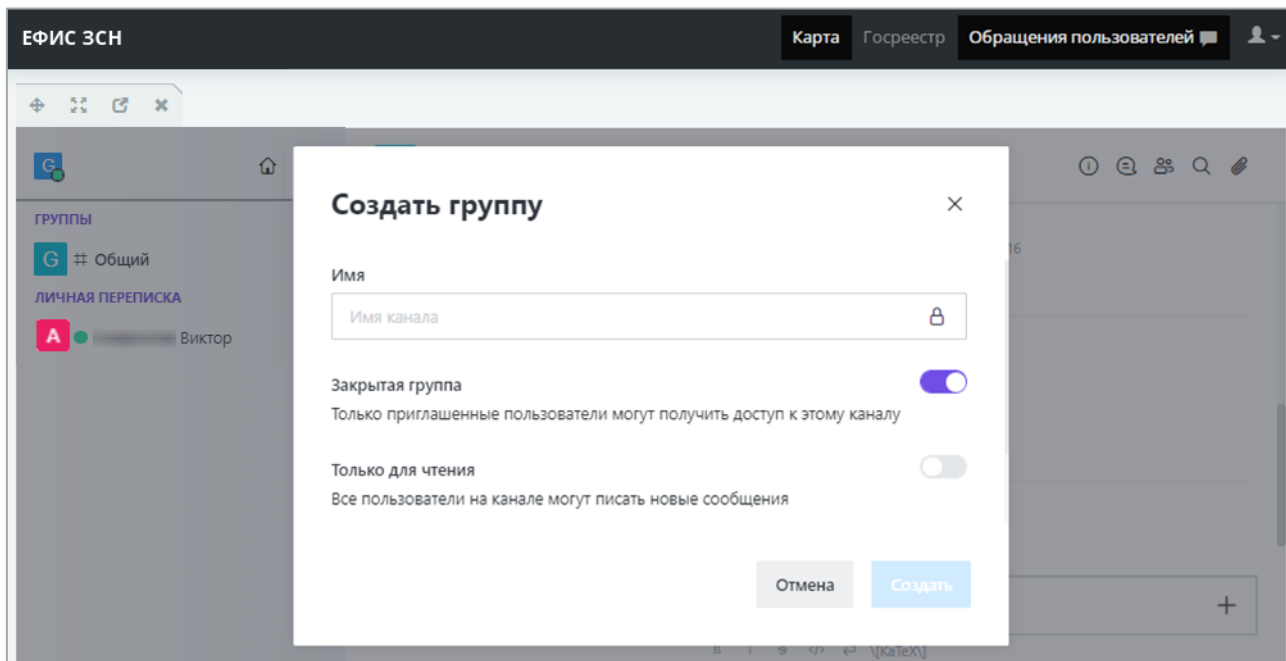


Рисунок 126. Интерфейс формы создания чата «Группа»

Форма создания группы состоит из следующих полей:

- Имя – обязательное поле, будет отображаться в списке чатов;
- Закрытая группа – параметр, при выборе которого доступ в группу будет предоставлен только по приглашению создателя группы;
- Только для чтения – параметр, при выборе которого в чате сможет писать только создатель группы;
- Добавить участников – поле в котором можно указать список Пользователей, которым будет открыт доступ к группе.

Для поиска необходимого Пользователя необходимо указать часть «ФИО» в поле «Добавить участников». Для выбора Пользователя необходимо нажать на его «ФИО» в выпадающем списке.

Для создания нового канала необходимо нажать на кнопку «Создать». Для отмены создания и закрытия диалогового окна необходимо нажать на кнопку «Отмена».

## 8.2 Добавление чата личной переписки

Для добавления чата личной переписки необходимо нажать на кнопку «Создать» и выбрать «Личная переписка». После этого откроется форма создания.

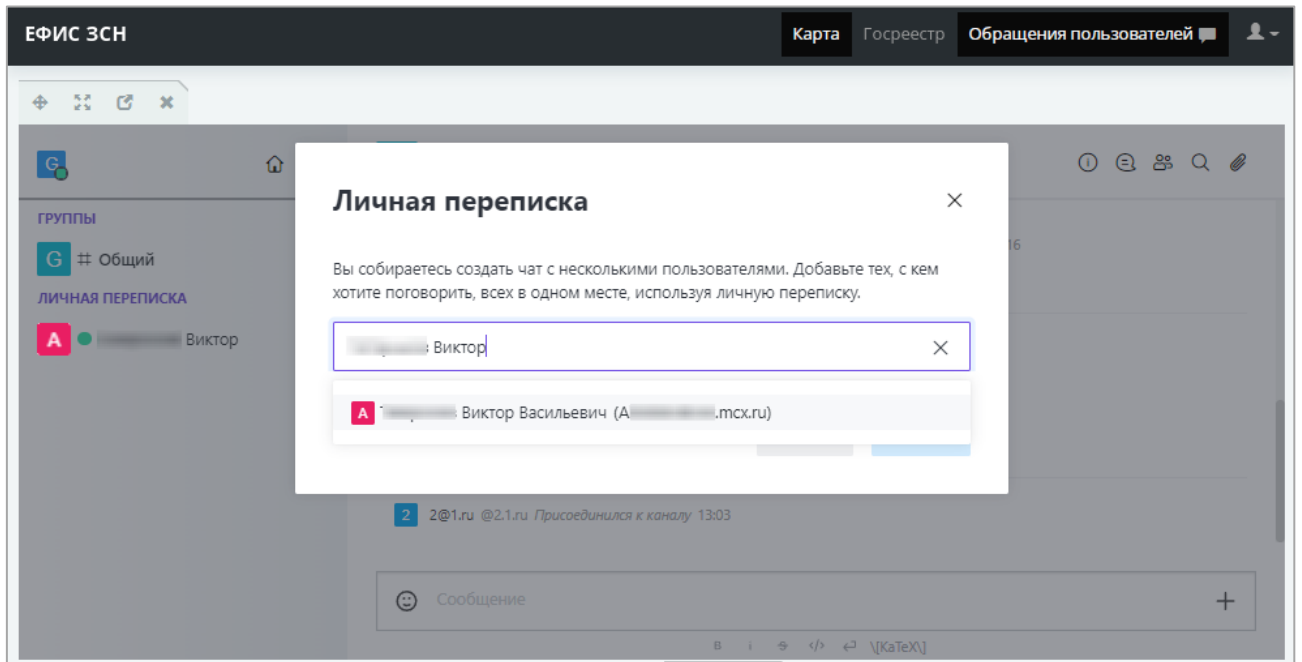


Рисунок 127. Интерфейс формы создания чата «Личная переписка»

В форме добавления необходимо выбрать Пользователя, с которым необходимо открыть чат. Для поиска необходимого Пользователя необходимо указать часть «ФИО» в поле «Добавить участников». Для выбора Пользователя необходимо нажать на его «ФИО» в выпадающем списке.

Для добавления чата необходимо нажать на кнопку «Создать». Для отмены и закрытия диалогового окна необходимо нажать на кнопку «Отмена».

### 8.3 Оповещение о наличии непрочитанных сообщений

Если в чате получено новое сообщение на кнопке перехода в раздел «Обращения пользователей» отображается отметка с указанием количества непрочитанных сообщений.

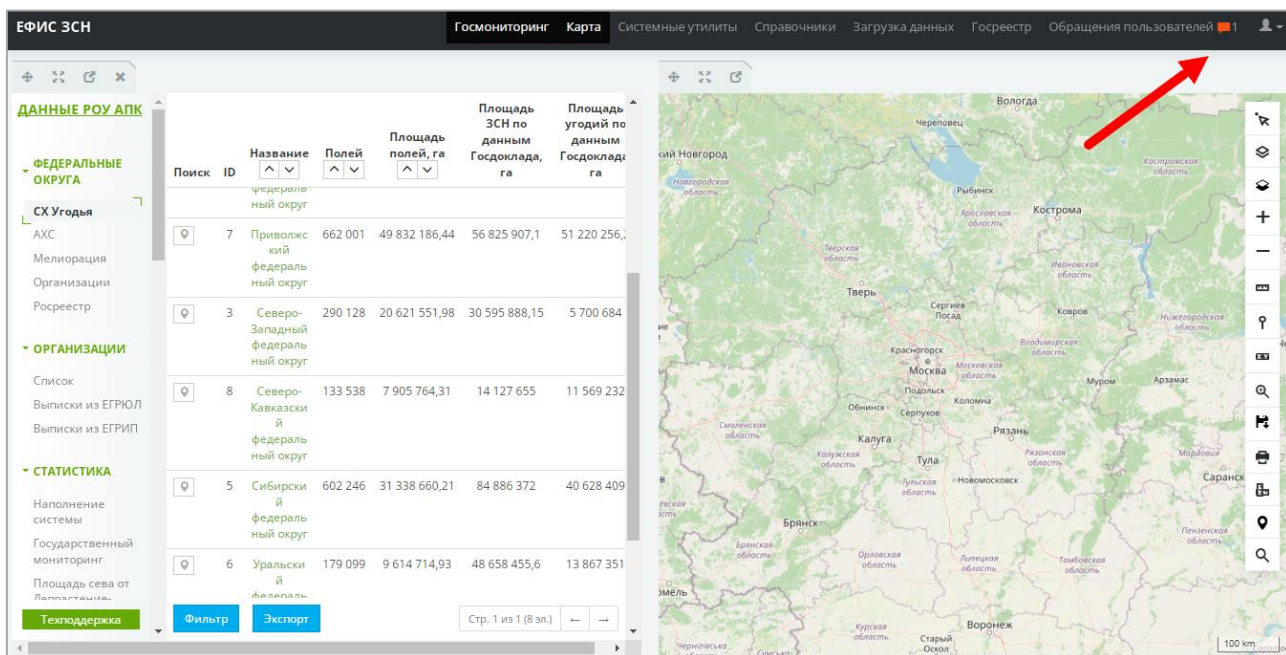


Рисунок 128. Оповещение о новом сообщении в чате

После того, как все сообщения будут прочитаны, отметка будет скрыта.

#### 8.4 Обращение в техническую поддержку

Для взаимодействия с технической поддержкой используется интерактивный чат Системы в разделе «Обращения пользователей». Во всех тематических разделах в нижней части левого меню есть кнопка «Техподдержка». При нажатии на нее открывается форма создания обращения. Есть возможность указать тип обращения, его название и описание. Также можно приложить файл размером до 10Мб.

**ГОСМОНИТОРИНГ** Россия / Россия

Название Россия

Тип обращения \*

Название \*

Описание \*

**Отправить** **Отмена**

**Выбрать файл на компьютере**

Для загрузки перетащить в область прямоугольника файлы или нажать на кнопку "Выбрать файл на компьютере"

- размер файла не более 10 Мб

		федеральный округ				
Наполнение системы	3	Северо-Западный федеральный округ	290 128	20 621 551,98	30 595 888,15	5 623 147
Государственный мониторинг	8	Северо-Кавказский федеральный округ	133 538	7 905 750,99	14 127 655	11 569 232
Площадь сева от Депрастение-водства	5	Сибирский федеральный округ	602 246	31 338 661,18	84 886 372	40 628 409
	6	Уральский федеральный округ	179 099	9 614 714,77	48 658 455,6	13 867 351
Сводный отчет	1	Центральный	802 850	26 358 561,76	34 694 627,52	29 510 439,75

**Техподдержка** **Фильтр** **Экспорт** Стр. 1 из 1 (8 эл.)

Рисунок 129. Окно создания обращения в техническую поддержку

После отправки сообщение появляется в чате у пользователя технической поддержки. Дальнейшее общение с технической поддержкой будет происходить в личной переписке в интерактивном чате в разделе «Обращения пользователей».

The screenshot shows a chat application interface. On the left is a sidebar with a navigation menu. At the top of the sidebar, there are icons for home and a document. Below that, the sidebar is divided into two sections: 'ГРУППЫ' (Groups) and 'ЛИЧНАЯ ПЕРЕПИСКА' (Private Messages). Under 'ГРУППЫ', there is a group named '# general'. Under 'ЛИЧНАЯ ПЕРЕПИСКА', there are two entries: 'support' and 'Мартынов Иван Серг...' with a notification badge. The main chat area on the right shows a header for the 'support' chat. Below the header, there is a large red 'S' icon and a bold heading: 'Вы присоединились к новой личной переписке с support\_rc.mail.ru'. A date separator indicates '17 ноября 2022 г.'. Two messages from 'Администратор ЕФИС ЗСН @admin.efis.ru' are visible. The first message, at 16:53, contains the text: 'Обращение № 328', 'Тип обращения: Ошибка', 'Название: Ошибка', and 'Описание: Ошибка'. The second message, at 16:55, contains: 'Обращение № 330', 'Тип обращения: Ошибка', 'Название: 111', and 'Описание: 222'. At the bottom of the chat area is a text input field with a smiley icon on the left, the placeholder text 'Сообщение', and a plus sign on the right. Below the input field is a rich text editor toolbar with icons for bold, italic, link, code, and undo, along with the text '[KaTeX]'.

Рисунок 130. Чат с пользователем технической поддержки



## 9 РАЗДЕЛ «ФРВЗ»

### 9.1 Внесение в реестр заявок

Для внесения в реестр заявок необходимо перейти в раздел системы «Федеральный реестр виноградопригодных земель», открыть список документов «Список заявлений в реестр о земельных участках». Открывшееся рабочее место является основным для уполномоченного работника Минсельхоза России, принимающего решение по заявлениям.

Прием заявлений о внесении в ФРВЗ сведений о земельном участке и заявлений, содержащих корректирующие сведения, осуществляется посредством Федеральной государственной информационной системы «Единый портал государственных и муниципальных услуг (функций)» (далее – ЕПГУ), или принимаются на бумажном носителе и вручную вносятся в систему.

Список документов в верхней табличной части рабочего места отражает текущее состояние документа реестра, в нижней части – история изменения состояний документа (Рисунок 131).

Период	Статус	Заявитель	Регистрационный номер	Примечание	Дата	Специал...	Является ВПЗ	Кадастры...
26.12.2021 13:55:43	Заявление исполнено	ООО "Красные ворота"	01-27-00-00000264	пр 1	26.12.2021 13:49:44		Да	01:01:34070...
26.12.2021 13:37:45	Заявление исполнено	ИП Михайлов Федор Андреевич	02-01-00-00000259	получено с ЕПГУ	26.12.2021 13:37:11		Да	01:01:34070...
26.12.2021 13:05:05	Заявление исполнено		01-01-00-00000262	Без проведения	26.12.2021 13:04:49		Да	
24.12.2021 16:09:48	Решение о внесении в ...	ОАО "ЦИМЛЯНСКИЕ ВИНА"			24.12.2021 16:09:05		Да	
23.12.2021 13:52:15	Заявление исполнено	ООО "Новые черемушки"	06-01-00-00000260		23.12.2021 13:52:04		Да	22:22:22222...
23.12.2021 12:41:50	Заявление исполнено	ИП Михайлов Федор Андреевич	02-01-00-00000258	получено с ЕПГУ	23.12.2021 12:41:18		Да	01:01:34070...
23.12.2021 11:03:08	Заявление исполнено	ООО "Новые черемушки"	06-01-00-00000247		23.12.2021 11:02:34		Да	55:01:16070...
23.12.2021 10:57:34	Заявление исполнено	ИП Амаяк Акалян Геннадьевич	09-02-00-00000215	внесено вручную - кор	17.12.2021 9:18:03		Да	76:87:67553...

Период	Статус	Объект
26.12.2021 13:55:43	Заявление исполнено	Заявление исполнено 000000034 от 26.12.2021 13:55:43
26.12.2021 13:55:33	Решение о внесении в реестр	Решение о внесении в реестр 000000076 от 26.12.2021 13:55:33
26.12.2021 13:49:48	Информационное взаимодействие	Информационное взаимодействие 000000064 от 26.12.2021 13:49:48
26.12.2021 13:49:44	Принять к рассмотрению	Принять к рассмотрению 000000175 от 26.12.2021 13:49:44

Рисунок 131. Рабочее место по обработке заявок ФРВЗ

Для внесения в реестр заявления необходимо:

выделить в списке текущих документов заявку в статусе «Принять к рассмотрению»

(Рисунок ).

← → ☆ Данные заявлений о внесении в ФРВЗ сведений о земельном участке

Загрузить из ЕПГУ Внесение с бумажного носителя Корректировка данных заявления Корректировка с бумажного носителя

▶ Далее

Период	Статус	Заявитель	Регистрационный номер	Примечание	Дата	Специал...	Является ВПЗ
26.12.2021 13:49:44	Принять к рассмотрению	ООО "Красные ворота"		пр 1	26.12.2021 13:49:44		Нет
26.12.2021 13:37:45	Заявление исполнено	ИП Михайлов Федор Андреевич	02-01-00-00000259	получено с ЕПГУ	26.12.2021 13:37:11		Да
26.12.2021 13:05:05	Заявление исполнено		01-01-00-00000262	Без проведения	26.12.2021 13:04:49		Да
24.12.2021 16:09:38	Решение о внесении в ...	ОАО "ЦИМЛЯНСКИЕ ВИНА"			24.12.2021 16:09:05		Да
23.12.2021 13:52:15	Заявление исполнено	ООО "Новые черемушки"	06-01-00-00000260		23.12.2021 13:52:04		Да
23.12.2021 12:41:50	Заявление исполнено	ИП Михайлов Федор Андреевич	02-01-00-00000258	получено с ЕПГУ	23.12.2021 12:41:18		Да
23.12.2021 11:03:08	Заявление исполнено	ООО "Новые черемушки"	06-01-00-00000247		23.12.2021 11:02:34		Да
23.12.2021 10:57:34	Заявление исполнено	ИП Амажк Ахалян Генадьевич	09-02-00-00000215	внесено вручную - кор	17.12.2021 9:18:03		Да

Период	Статус	Объект
26.12.2021 13:49:44	Принять к рассмотрению	Принять к рассмотрению 000000175 от 26.12.2021 13:49:44

Рисунок 132. Внесение сведений в реестр

Двойным щелчком левой кнопки мышки открыть заявку и просмотреть полноту и корректность сведений в ней (Рисунок ).

← → ☆ Заявление на регистрацию виноградопригодной земли \*

Записать и закрыть ▶ Далее Отправить в ЕПГУ

Номер правки: 000000175

Источник сведений: ЕПГУ

Заявитель: ООО "Красные ворота"

Примечание: пр 1

Главная Правообладатели Координаты участка Вложения

**Сведения о земельном участке**

Кадастровый номер земельного участка: 01-01-3407027-5123

Площадь земельного участка, га: 12,000

Расположение земельного участка: 27. Хивский

Субъект РФ: Республика Дагестан

Виноградо-винодельческая зона: 01. Дагестан

Виноградо-винодельческий район: 27. Хивский

Виноградо-винодельческий терруар:

Адрес местонахождения: ад 1

Климатические характеристики: кл 1

Автор: budashkin Дата: 26.12.2021 13:49:44 Версия: 1 Заявка: 01-27-00-00000264

Рисунок 133. Проверка корректности заполнения данных

Нажать на кнопку «Далее». В открывшемся окне выбора следующего шага выбрать «Принять в работу» (Рисунок ).

Заявление на регистрацию виноградопригодной земли

Записать и закрыть | Далее | Отправить в ЕПГУ

Примечание: пр 1

Номер правки: 000000175

Источник сведений: ЕПГУ

Заявитель: ООО "Красные ворота"

Главная | Правообладатели | Координаты участка | Вложения

**Сведения о земельном участке**

Кадастровый номер земельного участка: 01:01:3407027:5123

Площадь земельного участка, га: 12,000

Расположение земельного участка: 27. Хивский

Субъект РФ: Республика Дагестан

Виноградо-винодельческая зона: 01. Дагестан

Виноградо-винодельческий район: 27. Хивский

Виноградо-винодельческий терруар:

**Выбор следующего шага**

Выбрать

Переход

**Принять в работу**

Отказать в принятии

Внести в реестр без рассмотрения

Рисунок 134. Перевод статусов

После «приема в работу» открывается документ «Информационное взаимодействие». В нем необходимо перейти на закладку «Журнал информационных запросов» и отправить внутренний запрос на проверку кадастрового номера (Рисунок ).

Информационное взаимодействие 000000064 от 26.12.2021 14:07:10

Записать и закрыть | Записать | Далее | Отправить в ЕПГУ

Основные параметры | Координаты участка

Дата: 26.12.2021 14:07:10

Номер: 000000064

Кадастровый номер земельного участка: 55:01:160703:98

Информация об участке | Журнал информационных запросов

Отправить внутренний запрос | Отправить запрос ЕГРН

Автор	Дата	Данные	Тип записи	Адресат
-------	------	--------	------------	---------

Рисунок 135. Отправка внутреннего запроса на проверку кадастрового номера

Результат выполнения запроса через определенное время будет представлен на закладке «Информация об участке». На основании результата требуется принять решение о включении участка в реестр (Рисунок ).

N	Категория участка
1	Земли сельскохозяйственного назначения

Рисунок 136. Проверка результатов запроса информации по кадастровому номеру

Если результаты внутреннего запроса не были получены – необходимо выполнить запрос в ЕГРН (на вкладке «Журнал информационного взаимодействия», кнопка «Отправить запрос ЕГРН»).

Если кадастровый номер найден по внутреннему запросу или по запросу в ЕГРН, тогда в документе «Информационное взаимодействие» нажать кнопку «Далее» и выбрать шаг «Подготовить к внесению в реестр» (Рисунок ).

Информационное взаимодействие 000000064 от 26.12.2021 14:07:10

Записать и закрыть | Записать | **Далее** | Отправить в ЕПГУ

Основные параметры | Координаты участка

Дата: 26.12.2021 14:07:10  
 Номер: 000000064  
 Кадастровый номер земельного участка: 55:01:160703:98

Информационное взаимодействие | Журнал информационных запросов

Данные СИСТЕМЫ  
 Кадастровый номер найден (ЕФИС):

Выбор следующего шага

Выбрать

Переход

**Подготовить к внесению в реестр**

Отказать во внесении в реестр

Рисунок 137. Выбор следующего шага – «Подготовить к внесению в реестр»

В документе «Решение о внесении в реестр» необходимо заполнить «Номер решения», записать документ и нажать кнопку «Далее». В выборе следующего шага выбрать «Внести в реестр» (Рисунок ).

Решение о внесении в реестр 000000076 от 26.12.2021 15:02:31

Дата: 26.12.2021 15:02:31  
 Регистрационный номер виноградопригодной земли: 01-27-00-00000264  
 Дата решения: 26.12.2021  
 Номер решения: 01-27-00-00000264  
 Дата закрытия корректировки: . .  
 Специалист: budashkin  
 Является ВПЗ:

Выбор следующего шага

Переход

Рисунок 138. Выбор следующего шага – «Внесение в реестр»

Открывшийся документ «Заявление исполнено» необходимо записать и закрыть. После выполнения данного действия считается, что участок из заявления внесен в реестр виноградопригодных земель (Рисунок ).

Заявление исполнено 000000034 от 26.12.2021 15:04:20

Номер: 000000034  
 Дата: 26.12.2021 15:04:20  
 Дата решения: 26.12.2021  
 Номер решения: 01-27-00-00000264  
 Дата открытия корректировки: . .  
 Регистрационный номер: 01-27-00-00000264  
 Специалист: budashkin

Рисунок 139. Завершение работ над заявкой – внесение данных в реестр

Заявление, прошедшее полный цикл согласования (создание документа «Заявление исполнено») – попадает в «Реестр виноградопригодных земель» (Рисунок ).

Номер участка	Дата внесения	Виноградо-винодельческая зона	Кадастровый номер	Решение о признании	Площадь	Правообладатель	Состояние записи
01-27-00-00000264	26.12.2021 13:49:44	27. Хивский	01:01:3407027-5123		12,000	ООО "Красные в...	Внесена
02-01-00-00000259	26.12.2021 13:37:11	01. Азовский	01:01:3407027-5123		23,000	ИП Михайлов Фе...	Внесена
01-01-00-00000262	26.12.2021 13:04:49	01. Ахтынский					Внесена
06-01-00-00000260	23.12.2021 13:52:04	01. Кировский	22:22:2222222-2		33,000	ООО "Новые чер...	Внесена
02-01-00-00000258	23.12.2021 12:41:18	01. Азовский	01:01:3407027-5123		23,000	ИП Михайлов Фе...	Внесена
06-01-00-00000247	23.12.2021 11:02:34	01. Кировский	55:01:1607039-8		234,000	ООО "Новые чер...	Внесена
09-01-00-00000244	21.12.2021 12:04:48	01. Дубовский	12:12:1212121-212		1 212,000	ООО "Китай-город"	Внесена
04-12-02-00000228	17.12.2021 11:15:24	02. Гурзуф	23:53:4534555-5		54,000	ИП Бобров Вале...	Внесена
09-02-00-00000215	17.12.2021 9:18:03	02. Камышинский	76:87:6755339-990		999,000	ИП Амаяк Акапя...	Внесена
02-01-00-00000161	15.12.2021 7:50:28	01. Азовский	01:01:3407027-5			ИП Иванов Иван ...	Внесена

Рисунок 140. Список внесенных в реестр заявлений

## 9.2 Принятие решения об отклонении заявки

Для отклонения заявки необходимо выбрать шаг «Отказать в принятии» при первичном просмотре поступившего заявления (Рисунок ).

Заявление на регистрацию виноградопригодной земли

Записать и закрыть | Далее | Отправить в ЕПГУ

Примечание: пр 1

Номер правки: 000000175

Источник сведений: ЕПГУ

Заявитель: ООО "Красные ворота"

Главная | Правообладатели | Координаты участка | Вложения

Сведения о земельном участке

Кадастровый номер земельного участка: 01:01:3407027-5123

Площадь земельного участка, га: 12,000

Расположение земельного участка: 27. Хивский

Субъект РФ: Республика Дагестан

Выбор следующего шага

Выбрать

Переход

Принять в работу

Отказать в принятии

Внести в реестр без рассмотрения

Рисунок 141. Отклонение заявки

В открывшемся документе «Отказ в принятии» необходимо заполнить причину отказа и оставить комментарий. Записать и закрыть документ. Если заявка была подана посредством ЕПГУ – заявитель будет уведомлен о событии и увидит причину отказа и комментарии (Рисунок ).

← → ☆ Отказ в принятии 000000004 от 26.12.2021 15:17:52

Записать и закрыть Записать ▶ Далее

Номер: 000000004

Дата: 26.12.2021 15:17:52 📅

Причина отказа:

причина отказа

Комментарий причины отказа:

Рисунок 142. «Отказ регистрации, ожидание действий»

### 9.3 Принятие решения об отклонении заявки после проверки кадастрового номера

Если внутренняя проверка кадастрового номера или проверка в Росреестре была неуспешной – необходимо отклонить заявку на этапе выбора следующего шага (Рисунок ).

← → ☆ Информационное взаимодействие 000000064 от 26.12.2021 15:22:31

Записать и закрыть Записать ▶ Далее Отправить в ЕПГУ

Основные параметры Координаты участка

Дата: 26.12.2021 15:22:31

Номер: 000000064

Кадастровый номер земельного участка: 01:01:3407027:5123

Информация об участке Журнал информационных запросов

Данные системы

Кадастровый номер найден (ЕФИС):

N	Категория участка

Выбор следующего шага

Выбрать

Переход

Подготовить к внесению в реестр

Отказать во внесении в реестр

Рисунок 143. Отказ в регистрации заявки

## 9.4 Создание записи ФРВЗ на основании заявления, поданного на бумажном носителе

Если заявление было подано на бумажном носителе, тогда уполномоченному работнику необходимо создать заявку в системе и перенести в нее сведения, содержащиеся в бумажном заявлении. Для этого необходимо нажать на кнопку «Внесение с бумажного носителя» и выбрать шаг «Заявка принята к рассмотрению» (Рисунок ).

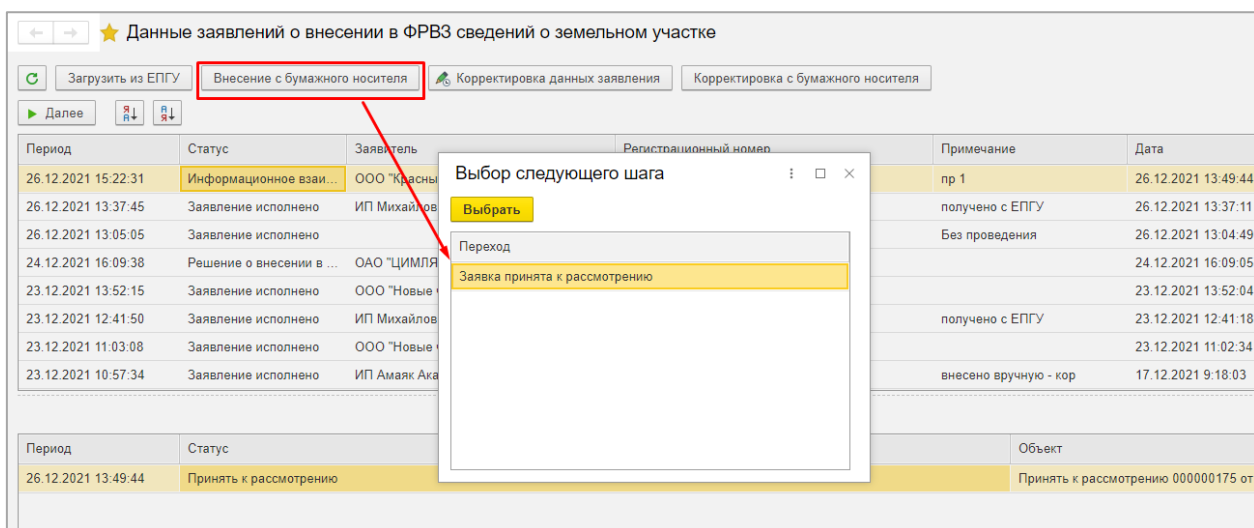


Рисунок 144. Создание цикла

В открывшейся пустой форме заявки на редактирование доступны все поля. Необходимо заполнить их соответствующими данными из бумажного заявления. Также обязательно необходимо выбрать источник сведений «Бумажный носитель» (Рисунок ).

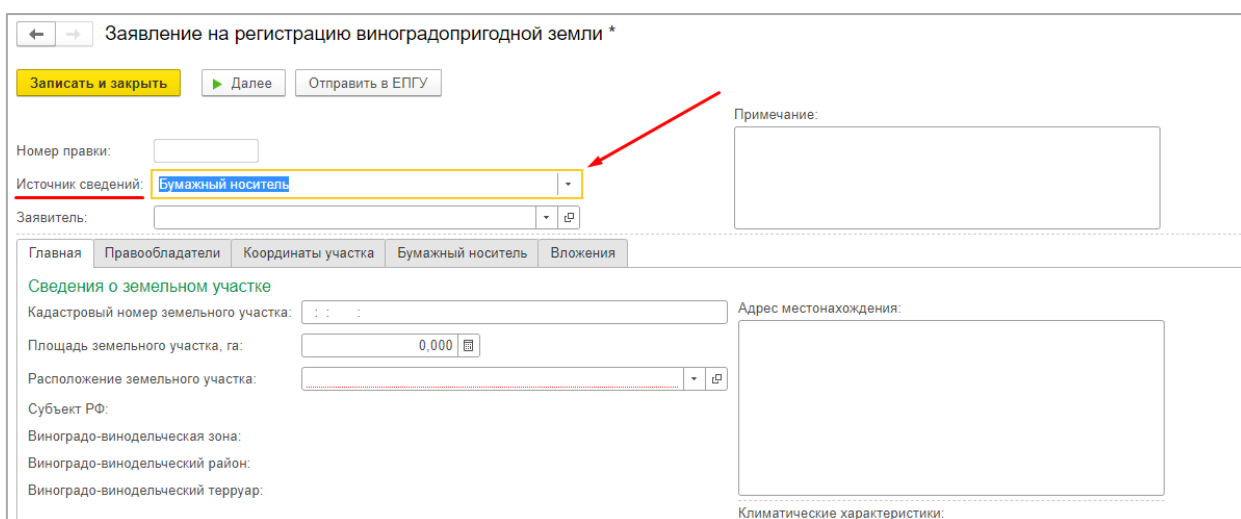


Рисунок 145. Форма заявления



После заполнения формы нажать на кнопку «Далее» и выбрать шаг «Внести в реестр без рассмотрения» (Рисунок ).

Заявление на регистрацию виноградопригодной земли

Записать и закрыть | **Далее** | Отправить в ЕПГУ

Примечание:

Номер правки: 000000176

Источник сведений: Бумажный носитель

Заявитель: ООО "Красные ворота"

Главная | Правообладатели | Координаты участка | **Бумажный**

**Сведения о земельном участке**

Кадастровый номер земельного участка: 35:46:4576568:9

Площадь земельного участка, га: 888,000

Расположение земельного участка: 27. Хивский

Субъект РФ: Республика Дагестан

Виноградо-винодельческая зона: 01. Дагестан

Виноградо-винодельческий район: 27. Хивский

Виноградо-винодельческий терруар:

**Выбор следующего шага**

Выбрать

- Переход
- Принять в работу
- Отказать в принятии
- Внести в реестр без рассмотрения**

Рисунок 146. Внесения сведений с бумажного заявления без рассмотрения

Выполнить действия в документах «Решение о внесении в реестр» и «Заявление исполнено».

## 9.5 Корректировка заявления

Если в процессе прохождения маршрута согласования возникла необходимость внести корректировки в заявление – необходимо воспользоваться кнопками «Корректировка данных заявления» или «Корректировка с бумажного носителя», расположенными на форме списка документов (Рисунок ).

Данные заявлений о внесении в ФРВЗ сведений о земельном участке

Загрузить из ЕПГУ | Внесение с бумажного носителя | **Корректировка данных заявления** | **Корректировка с бумажного носителя**

Далее

Период	Статус	Заявитель	Регистрационный номер	Примечание	Дата
26.12.2021 15:27:29	Принять к рассмотрению	ООО "Красные ворота"			26.12.2021 15:27:29
26.12.2021 15:22:31	Информационное взаи...	ООО "Красные ворота"		пр 1	26.12.2021 13:49:44
26.12.2021 13:37:45	Заявление исполнено	ИП Михайлов Федор Андреевич	02-01-00-00000259	получено с ЕПГУ	26.12.2021 13:37:11
26.12.2021 13:05:05	Заявление исполнено		01-01-00-00000262	Без проведения	26.12.2021 13:04:49
24.12.2021 16:09:38	Решение о внесении в ...	ОАО "ЦИМЛЯНСКИЕ ВИНА"			24.12.2021 16:09:05
23.12.2021 13:52:15	Заявление исполнено	ООО "Новые черемушки"	06-01-00-00000260		23.12.2021 13:52:04
23.12.2021 12:41:50	Заявление исполнено	ИП Михайлов Федор Андреевич	02-01-00-00000258	получено с ЕПГУ	23.12.2021 12:41:18
23.12.2021 11:03:08	Заявление исполнено	ООО "Новые черемушки"	06-01-00-00000247		23.12.2021 11:02:34

Период	Статус	Объект
24.12.2021 16:09:38	Решение о внесении в реестр	Решение о внесении в реестр 000000073 от 24.
24.12.2021 16:09:14	Информационное взаимодействие	Информационное взаимодействие 000000063 с
24.12.2021 16:09:05	Принять к рассмотрению	Принять к рассмотрению 000000168 от 24.12.20

Рисунок 147. Кнопки корректировки

- кнопка «Корректировка данных заявления» позволяет внести изменения в первичный документ заявку, не отменяя текущих шагов согласования;
- кнопка «Корректировка с бумажного носителя» позволяет внести изменения в первичный документ заявку, при этом отменив все текущие шаги согласования. Необходимо воспользоваться данной кнопкой, если была обнаружена ошибка в кадастровом номере, чтобы обеспечить повторное прохождение цикла и отправку исправленного кадастрового номера на проверку в Росреестр.

## 9.6 Формирование отчетов

Для формирования отчетов по Федеральному реестру виноградопригодных земель необходимо открыть раздел меню «Федеральный реестр виноградопригодных земель» и в группе «Отчеты» выбрать необходимый (Рисунок ).

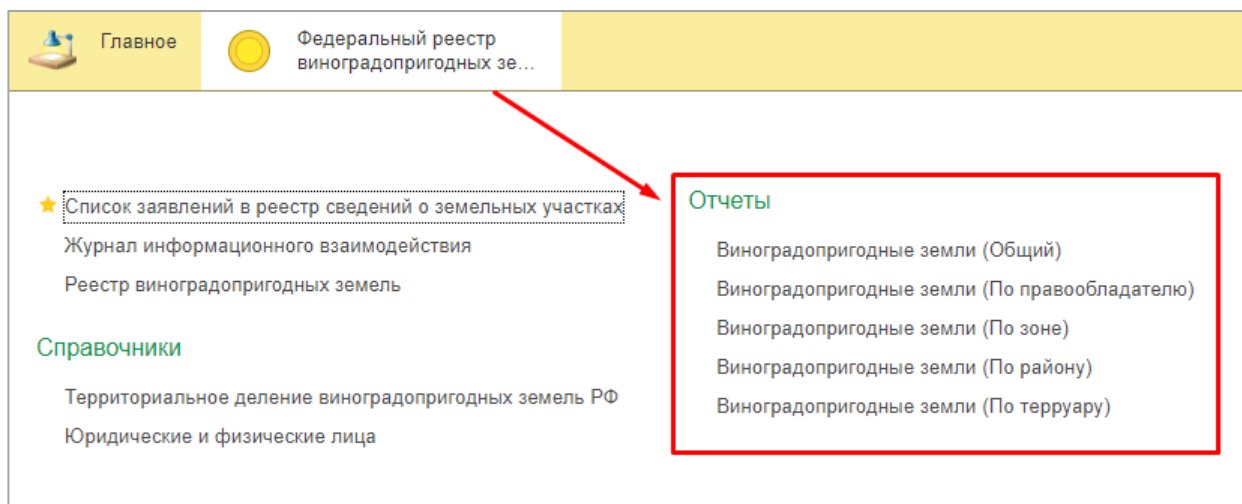


Рисунок 148. Формирование отчетов

## 10 РАЗДЕЛ «ГОСДОКЛАД»

Раздел отображает данные, представленные в Госдокладе, в разрезе годов, а также возможность загружать данные нового Годоклада.

При входе в раздел «Госдоклад» закрывается раздел «Карта», раздел «Госдоклад» отображается на весь экран.

В левом меню содержатся вкладки:

- Данные Госдоклада;
- Загрузка данных Годоклада;
- Динамика изменений показателей.

### 10.1 Вкладка «Данные Госдоклада»

При переходе на вкладку необходимо выбрать год и нажать кнопку «Отобразить данные Госдоклада». Данные Госдоклада отображаются за выбранный год в виде многостраничного документа, похожего на файл формата эксель.

№ п/п	Наименование субъекта Российской Федерации	regions	Площадь земель с.х. назначения, тыс. га		Структура земель сельскохозяйственного назначения по видам использования (площадь, тыс. га)										
					пашни		пастбища		сенокосы		многолетние насаждения		сады		
			01.01.2019	01.01.2020	01.01.2019	01.01.2020	01.01.2019	01.01.2020	01.01.2019	01.01.2020	01.01.2019	01.01.2020	01.01.2019	01.01.2020	
1	Российская Федерация		405721.4	381673	117236.1	8	116211.9	57379.35	57234.7	18793.7	18723.2	34857.1	1237.7	26440.2	4372.7
Центральный федеральный округ															
1	Белгородская область	31	25300	2088.9	2500	1505.6	500.55	324.8	115.2	43.4	11145.3	23	11321	0	
2	Брянская область	32	1978.2	1978.1	1084.3	984.90000000	320.2	119.60000000	182.9	11117.2	17.10000000	11113.2	113.2		
3	Владимирская область	33	983.3	983.2	527.9	27.80000000	124.5	124.6	33.30000000	131.1	11113.6	12.6	41.3	41.3	
4	Воронежская область	36	4175.8	175.60000000	2901.6	2902.2	696.8	696.6	139.1	139.1	38	37.9	34.20000000	33.70000000	
5	Ивановская область	37	866	867.6	542.4	542.4	95.6	95.6	98.5	98.5	5.2	5.2	9.5	9.5	
6	Калужская область	40	1806.7	1791.6	849	840.4	150.4	148.6	95	93.5	14.8	14.7	27.1	26.3	
7	Костромская область	44	1964.3	1963.4	397.9	397.70000000	124.8	124.7	104.9	104.9	3.8	3.8	28.4	28.4	
8	Курганская область	46	2274.5	272.20000000	1803.9	1803.2	203.6	203.3	74.60000000	74.60000000	16.2	16.10000000	0.1	0.1	
9	Липецкая область	48	1918.3	1917.8	1449.8	1449.3	226.6	226.6	77	77	21.2	21	0.1	0.1	
10	Московская область	50	1603	1601.8	955	955	145.70000000	145.70000000	133.5	133.5	86.5	86.5	6.7	6.7	
11	Орловская область	57	2035.9	2035.8	1511.2	1511.1	263.3	263.3	53.6	53.6	17.5	17.5	55.3	55.3	
12	Рязанская область	62	483.30000000	489.30000000	1445.3	1442.7	613.6	613.5	180.4	180.3	12.4	12.4	21.8	21.8	
13	Смоленская область	67	2219.4	119.80000000	1263.2	1263.2	381.00000000	381.00000000	285.5	162.4	162.4	9.9	9.9	9.9	
14	Тамбовская область	68	2783.3	2783.3	2036.5	2036.5	332.9	332.9	146.9	146.9	22.3	22.3	9.6	9.6	
15	Тверская область	69	574.80000000	2634.4	1369.9	1369.5	400.2	411.3	257.10000000	267.8	12.2	12.2	17.40000000	18.3	
16	Тульская область	71	1830.6	1847.8	1420	1418.2	175.1	174.8	45.1	45.1	30.1	30.1	4.3	4.3	
17	Ярославская область	76	223.40000000	1212.3	722.3	722.1	150.70000000	150.70000000	79.90000000	79.90000000	10.4	10.3	0.3	0.3	
Итого			58041	345401.9	2297.6	21998.3	4811.65	4661.1	2077.4	2014.5	33676.6	353.8	22699.2	377.8	
Северо-Западный федеральный округ															
18	Республика Карелия	10	210	209.8	68.8	68.8	26.7	26.7	44.3	44.3	5.4	5.4	0	0	
19	Республика Коми	11	1857	1855.6	75	74.40000000	49.5	49.4	168.1	168	4.8	4.8	0	0	
20	Архангельская область	29	2312.9	2312.4	375.60000000	375.5	97.6	97.5	247.7	247.5	8.20000000	8.20000000	1.8	1.8	
21	Вологодская область	35	1684.1	1665	717.7	716.6	145.20000000	145.30000000	182.9	182.8	6.4	6.4	44.5	44.5	
22	Калининградская область	39	799.7	799.5	362.1	362.9	220.5	219.7	128.80000000	128.70000000	7.9	7.9	0	0	
23	Ленинградская область	47	1702	1701.4	359.3	359	101	101	119.9	119.6	36.4	36.4	0	0	
24	Мурманская область	51	2856.8	2856.7	18.3	18.3	0.3	0.3	1.9	1.9	2.9	2.9	0	0	

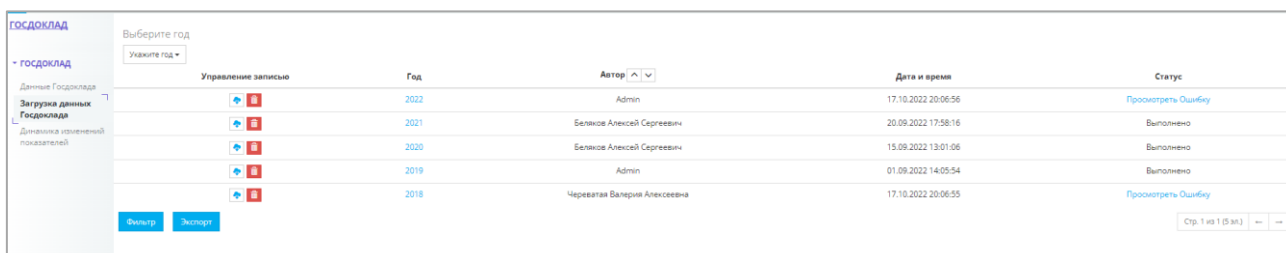
Рисунок 149. Раздел «Госдоклад», вкладка «Данные Госдоклада»

Пользователь может просматривать данные, при необходимости их редактировать непосредственно в ячейке. По окончании редактирования сделанные изменения необходимо сохранить, нажав на кнопку «Сохранить».

При необходимости данные Госдоклада можно сохранить на свой компьютер в файле формата xlsx. Для этого необходимо нажать кнопку «Скачать в формате xlsx».

## 10.2 Вкладка «Загрузка данных Госдоклада»

Вкладка служит для загрузки данных нового Госдоклада. Список отображает загруженные ранее версии документа и статус их обработки.













Управление записью	Год	Автор	Дата и время	Статус
 	2022	Admin	17.10.2022 20:06:56	<a href="#">Проверить Ошибку</a>
 	2021	Беляков Алексей Сергеевич	20.09.2022 17:58:16	Выполнено
 	2020	Беляков Алексей Сергеевич	15.09.2022 13:01:06	Выполнено
 	2019	Admin	01.09.2022 14:05:54	Выполнено
 	2018	Червотай Валерия Алексеевна	17.10.2022 20:06:55	<a href="#">Проверить Ошибку</a>

Рисунок 150. Раздел «Госдоклад», вкладка «Загрузка данных Госдоклада»

Для загрузки нового Госдоклада необходимо выбрать год. Если за выбранный год уже были загружены данные, появится диалоговое окно с подтверждением загрузки.

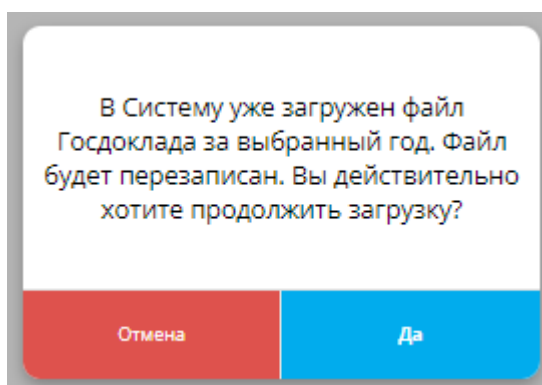


Рисунок 151. Диалоговое окно подтверждения загрузки данных Госдоклада

При выборе кнопки «Да» отображается список загруженных ранее данных Госдоклада и шапкой над ним для выбора файла. Файл можно перетащить мышкой или выбрать на компьютере. По окончании загрузки статус изменится на «Выполнено». В противном случае, в поле статус будет сообщение об ошибке.

Возможность загружать данные Госдоклада определяется ролевой моделью.

## 10.3 Вкладка «Динамика изменения показателей»

Вкладка отображает отчет, построенный по некоторым показателям, представленным в Госдокладе, в динамике по годам.

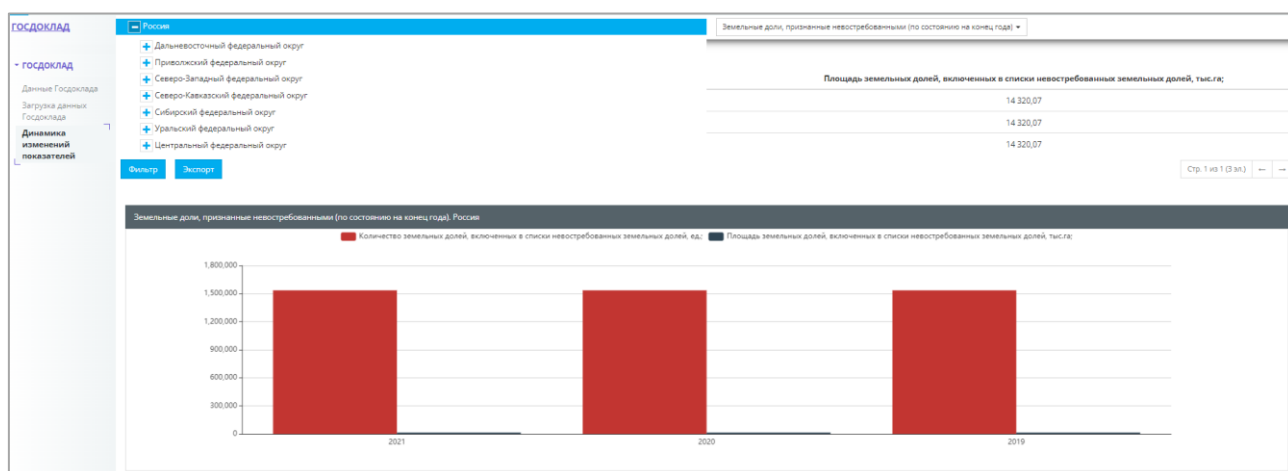


Рисунок 152. Раздел «Госдоклад», вкладка «Динамика изменения показателей»

#### Показатели отчета:

- Структура земель сельскохозяйственного назначения Российской Федерации (по данным Росреестра);
- Земельные доли, признанные невостребованными (по состоянию на конец года);
- Общая площадь земель (по состоянию на конец года);
- Вовлечение неиспользуемых сельскохозяйственных угодий в сельскохозяйственный оборот в отчетном году;
- Наличие и использование в сельскохозяйственном производстве мелиорированных сельскохозяйственных угодий в федеральных округах и субъектах РФ (по состоянию на конец года);
- Сведения об особо ценных продуктивных сельскохозяйственных угодьях (по данным субъектов РФ по состоянию на конец года).

Динамику изменения показателей можно анализировать на любом уровне АТД, выбирая из раскрывающегося списка.

## 11 РАЗДЕЛ «ЕДИНАЯ ЦИФРОВАЯ КАРТА ЗСН»

Раздел «Единая цифровая карта ЗСН» предназначен для загрузки и отображения данных по Государственной программе эффективного вовлечения в оборот земель сельскохозяйственного назначения и развития мелиоративного комплекса Российской Федерации в рамках следующих регионов:

- Московская область;
- Республика Татарстан;
- Белгородская область;
- Калининградская область;
- Удмуртская республика;
- Республика Мордовия.

### 11.1 Уровень страны

На уровне страны в левом меню раздела отображаются следующие группы вкладок и вкладки:

- Федеральные округа:
  - Границы угодий (открывается по умолчанию);
  - Обследования земель;
  - Границы муниципальных образований;
  - Границы поселений;
  - Земли лесного фонда;
  - Земельные участки для садоводства и огородничества;
  - Земли запаса;
  - Земли водного фонда;
  - Земли промышленности;
  - Земли особо охраняемых территорий и объектов;
  - Земли населенных пунктов.
- Документы:
  - Список;
- Отчеты:
  - Государственная программа;
  - Отчет о ходе реализации государственной программы.
- Загрузка данных:

- Границы угодий;
- Обследование земель;
- Границы муниципальных образований;
- Границы поселений;
- Земли населенных пунктов;
- Земли промышленности;
- Земли особо охраняемых территорий и объектов;
- Земли лесного фонда;
- Земли водного фонда;
- Земли запаса;
- Земельные участки для садоводства и огородничества.

## 11.1.1 Группа вкладок Федеральные округа

### 11.1.1.1 Вкладка «Границы угодий»

Поиск	Номер поля	Вид угодий по актуальным данным	Вид угодий по архивным данным	Площадь угодий, га
<input type="checkbox"/>	1615-3617468	Пашня	Под водой	20
<input type="checkbox"/>	3681-368174	Пашня	Пашня	150
<input type="checkbox"/>	68-17548	Кормовые угодья	Пашня	34,65
<input type="checkbox"/>	16958-4	Пашня	Пашня	100,1
<input type="checkbox"/>	5874-68710	Пашня	Несельскохозяйственные угодья	65,91

Рисунок 153. Макет вкладки «Границы угодий на уровне МО»

При переходе на вкладку в шапке располагается агрегированная информация по стране:

- Название;
- Площадь сельскохозяйственных угодий по актуальным данным, га;
- Площадь сельскохозяйственных угодий по архивным данным, га;

- Площадь несельскохозяйственных угодий по актуальным данным, га;
- Площадь несельскохозяйственных угодий по архивным данным.

Ниже в разделе располагается таблица с отображением списка субъектов РФ с атрибутивным составом:

- Поиск (иконка для масштабирования карты);
- ID;
- Название;
- Площадь сельскохозяйственных угодий по актуальным данным, га;
- Площадь сельскохозяйственных угодий по архивным данным, га;
- Площадь несельскохозяйственных угодий по актуальным данным, га;
- Площадь несельскохозяйственных угодий по архивным данным.

Сельскохозяйственными угодьями считаются земли с видом угодий из списка:

- Пашня;
- Многолетние насаждения;
- Сенокосы;
- Пастбища;
- Кормовые угодья;
- Залежь.

Несельскохозяйственными угодьями считаются земли с видом угодий из списка:

- Несельскохозяйственные угодья;
- Площади, покрытые сельскохозяйственными лесами;
- Защитные лесные полосы;
- Кустарник;
- Болота;
- Земли под водой;
- Производственные и хозяйственные центры;
- Земли под дорогами и прогонами;
- Прочие земли.

Для отображения вышеописанных видов угодий на картографической основе предусмотрены соответствующие слои:

- Сельскохозяйственные угодья по актуальным данным;
- Несельскохозяйственные угодья по актуальным данным;
- Сельскохозяйственные угодья по архивным данным;



- Несельскохозяйственные по архивным данным.

При включении всех вышеперечисленных слоев или любого из них при нажатии правой кнопкой на объекте «Границы угодий на карте» во всплывающем окне отображается блок «Севооборот» с информацией о севообороте на поле в этой точке за последние 2 года, блок «Агрохимия» с информацией об агрохимическом обследовании в этой точке за последние 2 года (если по агрохимическому элементу не было сведений в последние 2 года, то он не отображается в блоке «Агрохимия»), блок «Фитомониторинг» с указанием идентификаторов обследований, дат обследований за последние 2 года.

При использовании раздела «Единая цифровая карта ЗСН», вкладки «Границы угодий» также на карте включается слой «СХ Угодья» для отображения контуров полей, загружаемых в ЕФИС ЗСН по сведениям РОУ АПК.

#### **11.1.1.2 Вкладка «Обследования земель»**

При переходе на вкладку в шапке располагается агрегированная информация по стране:

- Название;
- Площадь обследованных земель, га.

Ниже в разделе располагается таблица с отображением списка федеральных округов РФ с атрибутивным составом:

- Поиск (иконка для масштабирования карты);
- ID;
- Название;
- Площадь обследованных земель, га

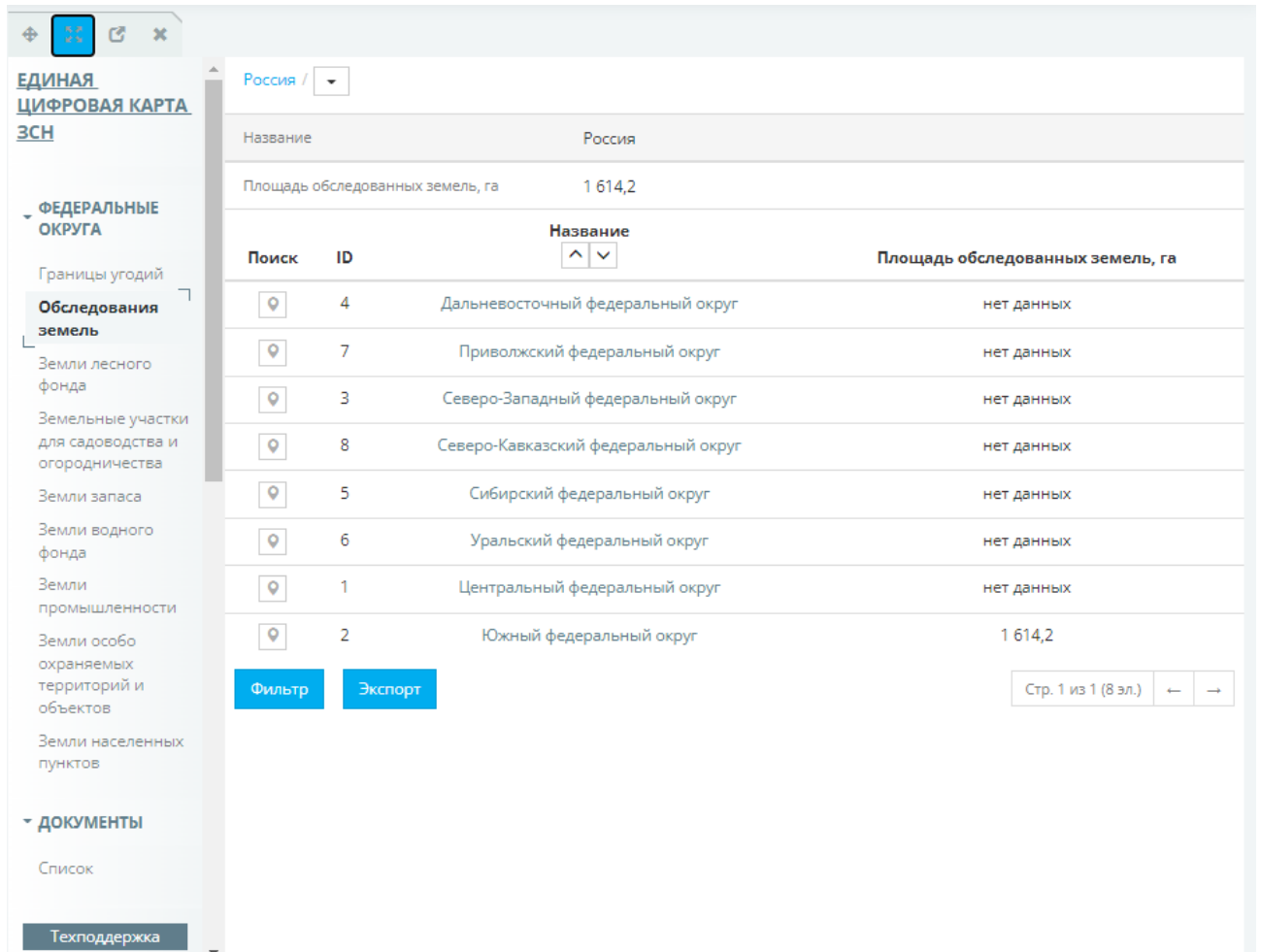


Рисунок 154. Вкладка «Обследования земель»

### 11.1.1.3 Вкладка «Границы муниципальных образований»

При переходе на вкладку в шапке располагается агрегированная информация по стране:

- Название;
- Площадь муниципальных образований, га.

Ниже в разделе располагается таблица с отображением списка федеральных округов РФ с атрибутивным составом:

- Поиск (иконка для масштабирования карты);
- ID;
- Название;
- Площадь муниципальных образований, га

**ЕДИНАЯ ЦИФРОВАЯ КАРТА ЗСН**

Россия /

Название: Россия

Площадь муниципальных образований, га: 355 036,03

**Границы муниципальных образований**

Поиск	ID	Название	Площадь муниципальных образований, га
<input type="text" value=""/>	4	Дальневосточный федеральный округ	нет данных
<input type="text" value=""/>	7	Приволжский федеральный округ	нет данных
<input type="text" value=""/>	3	Северо-Западный федеральный округ	нет данных
<input type="text" value=""/>	8	Северо-Кавказский федеральный округ	нет данных
<input type="text" value=""/>	5	Сибирский федеральный округ	нет данных
<input type="text" value=""/>	6	Уральский федеральный округ	нет данных
<input type="text" value=""/>	1	Центральный федеральный округ	355 036,03
<input type="text" value=""/>	2	Южный федеральный округ	нет данных

Стр. 1 из 1 (8 эл.)

Рисунок 155. Вкладка «Границы муниципальных образований»

#### 11.1.1.4 Вкладка «Границы поселений»

При переходе на вкладку в шапке располагается агрегированная информация по стране:

- Название;
- Площадь поселений, га.

Ниже в разделе располагается таблица с отображением списка федеральных округов РФ с атрибутивным составом:

- Поиск (иконка для масштабирования карты);
- ID;
- Название;
- Площадь поселений, га

**ЕДИНАЯ ЦИФРОВАЯ КАРТА ЗСН**

Россия / ▼

Название	Россия		
Площадь поселений, га	5 876,01		

Поиск	ID	Название	Площадь поселений, га
	4	Дальневосточный федеральный округ	нет данных
	7	Приволжский федеральный округ	нет данных
	3	Северо-Западный федеральный округ	нет данных
	8	Северо-Кавказский федеральный округ	нет данных
	5	Сибирский федеральный округ	нет данных
	6	Уральский федеральный округ	нет данных
	1	Центральный федеральный округ	5 876,01
	2	Южный федеральный округ	нет данных

[Фильтр](#) [Экспорт](#)

Стр. 1 из 1 (8 эл.) ← →

**ФЕДЕРАЛЬНЫЕ ОКРУГА**

- Границы угодий
- Границы муниципальных образований
- Границы поселений**
- Земли лесного фонда
- Земельные участки для садоводства и огородничества
- Земли запаса
- Земли водного фонда
- Земли промышленности
- Земли особо охраняемых территорий и объектов
- Земли населенных пунктов

Рисунок 156. Вкладка «Границы поселений»

#### 11.1.1.5 Вкладка «Земли лесного фонда»

При переходе на вкладку в шапке располагается агрегированная информация по стране:

- Название;
- Площадь земель лесного фонда, га.

Ниже в разделе располагается таблица с отображением списка федеральных округов РФ с атрибутивным составом:

- Поиск (иконка для масштабирования карты);
- ID;
- Название;
- Площадь земель лесного фонда, га

The screenshot shows the 'Единая цифровая карта ЗСН' (Unified Digital Map of the ZSN) interface. The left sidebar contains navigation options under 'ФЕДЕРАЛЬНЫЕ ОКРУГА' (Federal Districts), with 'Земли лесного фонда' (Forest Land) selected. The main content area displays a table of federal districts with the following data:

Поиск	ID	Название	Площадь земель лесного фонда, га
	4	Дальневосточный федеральный округ	нет данных
	7	Приволжский федеральный округ	нет данных
	3	Северо-Западный федеральный округ	нет данных
	8	Северо-Кавказский федеральный округ	нет данных
	5	Сибирский федеральный округ	нет данных
	6	Уральский федеральный округ	нет данных
	1	Центральный федеральный округ	2 894,24
	2	Южный федеральный округ	нет данных

At the top of the main content area, there is a summary for 'Россия' (Russia) with a total area of 2 894,24 га. Below the table are buttons for 'Фильтр' (Filter) and 'Экспорт' (Export), and a pagination control showing 'Стр. 1 из 1 (8 эл.)' (Page 1 of 1 (8 items)).

Рисунок 157. Вкладка «Земли лесного фонда»

#### 11.1.1.6 Вкладка «Земельные участки для садоводства и огородничества»

При переходе на вкладку в шапке располагается агрегированная информация по стране:

- Название;
- Площадь земельных участков для садоводства и огородничества, га.

Ниже в разделе располагается таблица с отображением списка федеральных округов РФ с атрибутивным составом:

- Поиск (иконка для масштабирования карты);
- ID;
- Название;
- Площадь земельных участков для садоводства и огородничества, га

Единая цифровая карта ЭСН

Россия /

Название: Россия

Площадь земельных участков для садоводства и огородничества, га: 125,12

Поиск	ID	Название	Площадь земельных участков для садоводства и огородничества, га
	4	Дальневосточный федеральный округ	нет данных
	7	Приволжский федеральный округ	нет данных
	3	Северо-Западный федеральный округ	нет данных
	8	Северо-Кавказский федеральный округ	нет данных
	5	Сибирский федеральный округ	нет данных
	6	Уральский федеральный округ	нет данных
	1	Центральный федеральный округ	125,12
	2	Южный федеральный округ	нет данных

Фильтр Экспорт Стр. 1 из 1 (8 эл.)

Рисунок 158. Вкладка «Земельные участки для садоводства и огородничества»

### 11.1.1.7 Вкладка «Земли запаса»

При переходе на вкладку в шапке располагается агрегированная информация по стране:

- Название;
- Площадь земель запаса, га.

Ниже в разделе располагается таблица с отображением списка федеральных округов РФ с атрибутивным составом:

- Поиск (иконка для масштабирования карты);
- ID;
- Название;
- Площадь земель запаса, га.

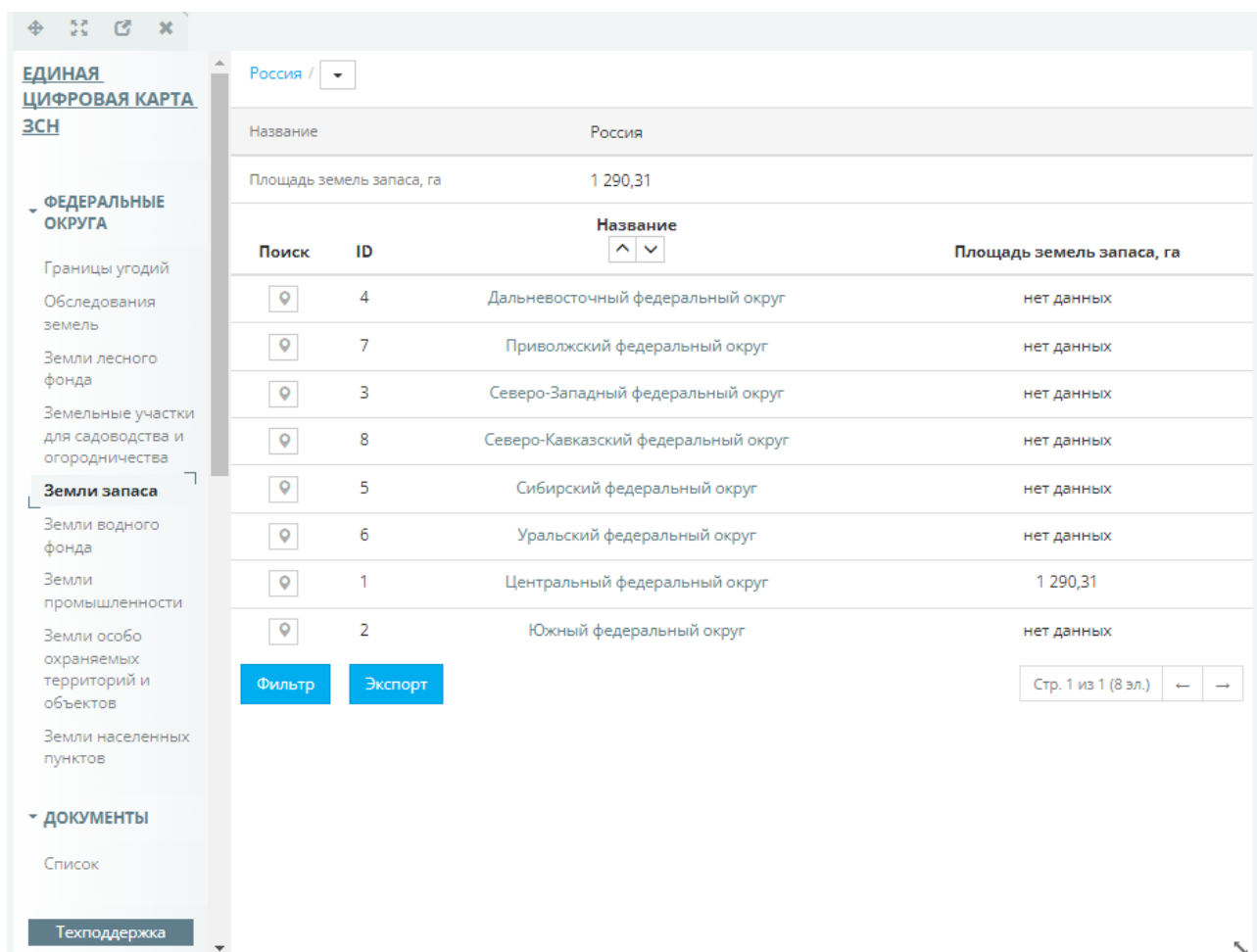


Рисунок 159. Вкладка «Земли запаса»

### 11.1.1.8 Вкладка «Земли водного фонда»

При переходе на вкладку в шапке располагается агрегированная информация по стране:

- Название;
- Площадь земель водного фонда, га.

Ниже в разделе располагается таблица с отображением списка федеральных округов РФ с атрибутивным составом:

- Поиск (иконка для масштабирования карты);
- ID;
- Название;
- Площадь земель водного фонда, га

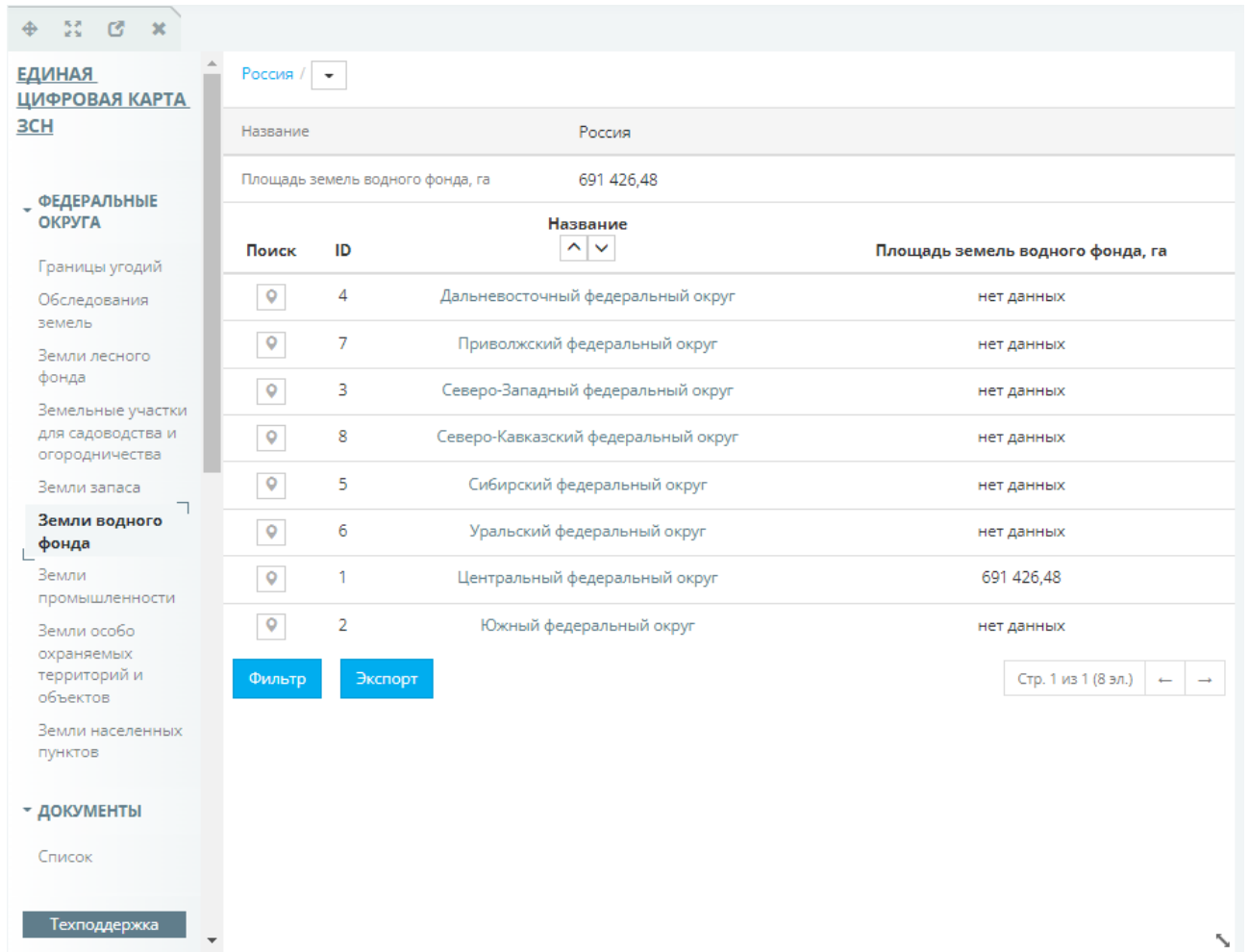


Рисунок 160. Вкладка «Земли водного фонда»

### 11.1.1.9 Вкладка «Земли промышленности»

При переходе на вкладку в шапке располагается агрегированная информация по стране:

- Название;
- Площадь земель промышленности, га.

Ниже в разделе располагается таблица с отображением списка федеральных округов РФ с атрибутивным составом:

- Поиск (иконка для масштабирования карты);
- ID;
- Название;
- Площадь земель промышленности, га.



**ЕДИНАЯ ЦИФРОВАЯ КАРТА ЗСН**

Россия /

Название: Россия

Площадь земель промышленности, га: 459,89

Поиск	ID	Название	Площадь земель промышленности, га
	4	Дальневосточный федеральный округ	нет данных
	7	Приволжский федеральный округ	нет данных
	3	Северо-Западный федеральный округ	нет данных
	8	Северо-Кавказский федеральный округ	нет данных
	5	Сибирский федеральный округ	нет данных
	6	Уральский федеральный округ	нет данных
	1	Центральный федеральный округ	459,89
	2	Южный федеральный округ	нет данных

Фильтр Экспорт Стр. 1 из 1 (8 эл.)

Рисунок 161. Вкладка «Земли промышленности»

#### 11.1.1.10 Вкладка «Земли особо охраняемых территорий и объектов»

При переходе на вкладку в шапке располагается агрегированная информация по стране:

- Название;
- Площадь земель особо охраняемых территорий и объектов, га.

Ниже в разделе располагается таблица с отображением списка федеральных округов РФ с атрибутивным составом:

- Поиск (иконка для масштабирования карты);
- ID;
- Название;
- Площадь земель особо охраняемых территорий и объектов, га.

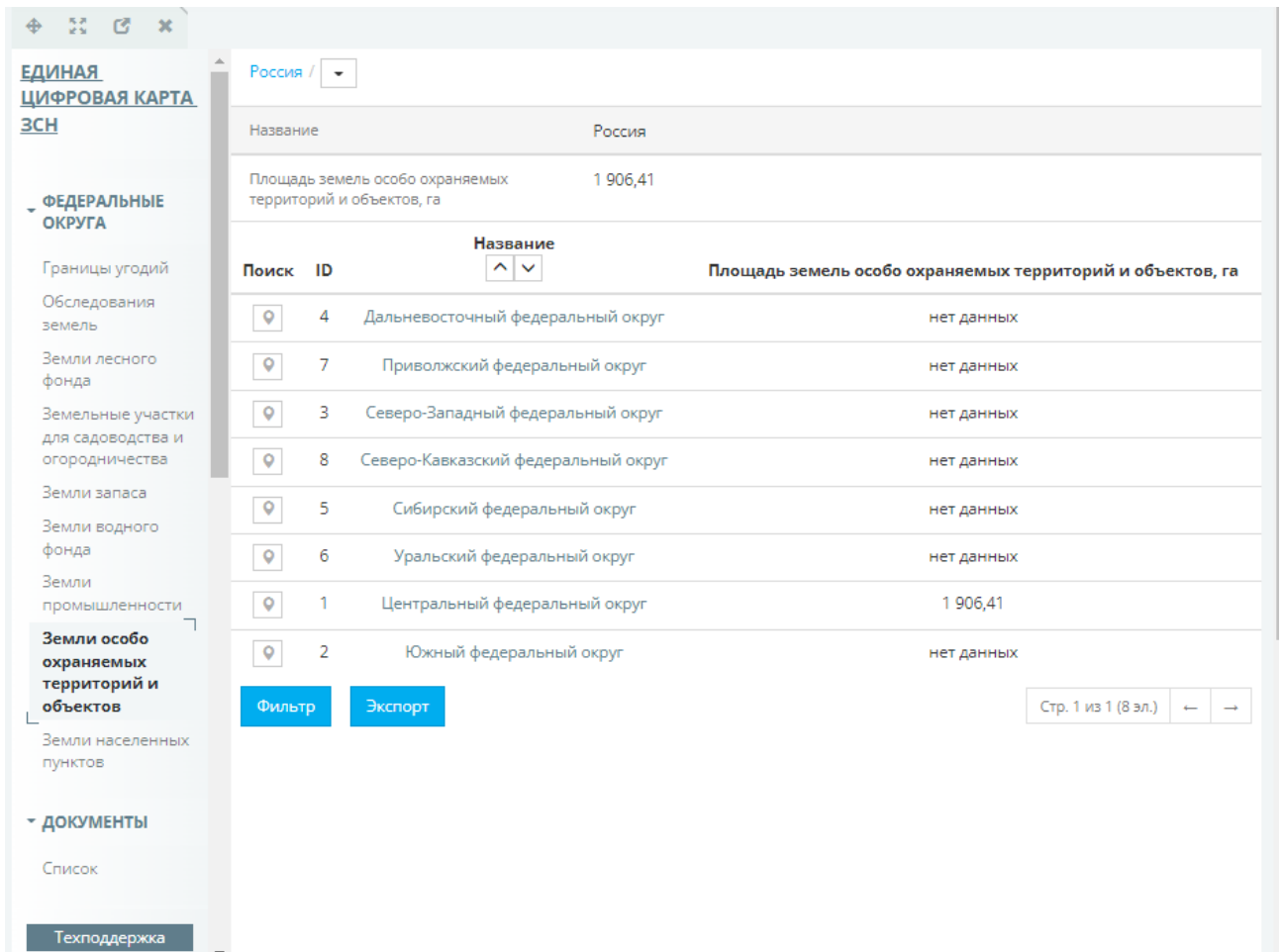


Рисунок 162. Вкладка «Земли особо охраняемых территорий и объектов»

#### 11.1.1.11 Вкладка «Земли населенных пунктов»

При переходе на вкладку в шапке располагается агрегированная информация по стране:

- Название;
- Площадь земель населенных пунктов, га.

Ниже в разделе располагается таблица с отображением списка федеральных округов РФ с атрибутивным составом:

- Поиск (иконка для масштабирования карты);
- ID;
- Название;
- Площадь земель населенных пунктов, га

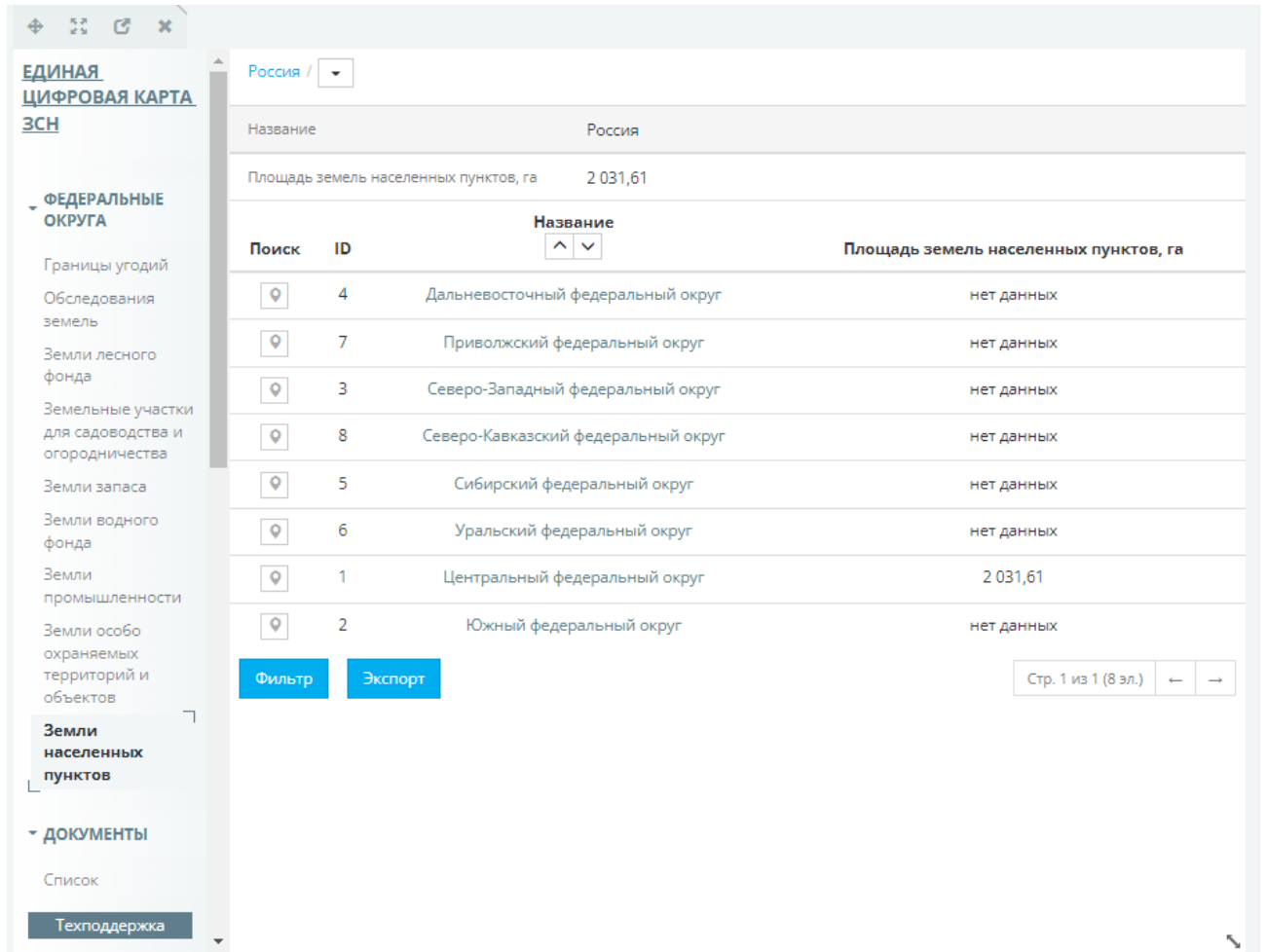


Рисунок 163. Вкладка «Земли населенных пунктов»

### 11.1.2 Группа вкладок «Документы»

При переходе на вкладку «Список» отображается список прикрепленных документов. Работа с прикрепленными документами аналогична описанной в п. 4.1.18.

### 11.1.3 Группа вкладок «Отчеты»

#### 11.1.3.1 Вкладка «Государственная программа»

На одноименной вкладке отображается отчет «Государственная программа».

В табличном виде отображается список объектов «Границы угодий» в рамках страны, у которых признак «Государственная программа» установлен в значение «Да», то есть земли введены в сельскохозяйственный оборот в рамках государственной программы по вовлечению.

#### 11.1.3.2 Вкладка «Отчет о ходе реализации государственной программы»

На одноименной вкладке отображается отчет «Отчет о ходе реализации государственной программы».

Отчет состоит из 2 частей: графической и табличной.

Есть возможность выбора интересующего показателя для отображения.

Графическая часть представляет из себя столбчатую диаграмму, где на горизонтальной оси отображаются даты импортов в Систему, на вертикальной – суммарная площадь объектов выбранного показателя в каждом из проведенных импортов.

Табличная часть представляет собой таблицу, где в строках перечислены все показатели раздела «Единая цифровая карта ЗСН», в столбцах даты импортов. В ячейках отображается суммарная площадь объектов по показателю в Системе после осуществления импорта. Таким образом наглядно отображается динамика наполнения Системы показателями единой цифровой карты ЗСН.

## 11.1.4 Группа вкладок «Загрузка данных»

### 11.1.4.1 Вкладка «Границы угодий»

При переходе к вкладке «Границы угодий» открывается список загруженных геошаблонов в виде таблицы.

Поиск	Название	Дата и время	Федеральный округ	Субъект	Статус	Комментарий
<input type="checkbox"/>	Belgorodskaya_Alekseevskiy_P PZ_Vector2.shp.zip	28.10.2022 19:20:21	Центральный федеральный округ	Белгородская область	ФЛК: данные некорректны	нет данных
<input type="checkbox"/>	Belgorodskaya_Alekseevskiy_P PZ_Vector2.shp.zip	28.10.2022 19:19:39	Центральный федеральный округ	Белгородская область	ФЛК: данные некорректны	нет данных
<input checked="" type="checkbox"/>	Belgorodskaya_Alekseevskiy_P PZ_Vector2.shp.zip	28.10.2022 19:11:44	Центральный федеральный округ	Белгородская область	Загрузка в систему завершена успешно	Всего записей: 20 Обновлено записей: 2 Добавлено новых записей: 0
<input type="checkbox"/>	Belgorodskaya_Alekseevskiy_P PZ_Vector2.shp.zip	28.10.2022 19:09:51	Центральный федеральный округ	Белгородская область	ФЛК не пройден	нет данных
<input type="checkbox"/>	Belgorodskaya_Alekseevskiy_P PZ_Vector3.shp.zip	28.10.2022 19:09:15	Центральный федеральный округ	Белгородская область	ФЛК: данные некорректны	нет данных
<input checked="" type="checkbox"/>	Belgorodskaya_Alekseevskiy_P PZ_Vector3.shp.zip	28.10.2022 18:58:01	Центральный федеральный округ	Белгородская область	Загрузка в систему завершена	Всего записей: 911 Обновлено записей: 9 Добавлено новых записей: 0

Рисунок 164. Вкладка «Границы угодий»

При нажатии на кнопку «Импорт геошаблона» отображается выпадающий список для выбора субъекта. После выбора субъекта отображается форма для загрузки геошаблона в архиве .zip.

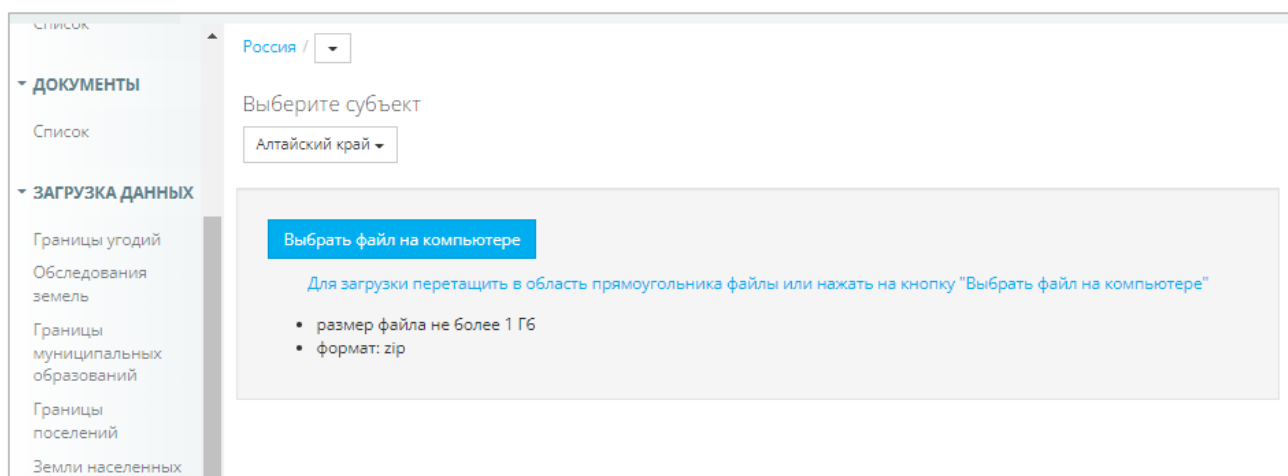


Рисунок 165. Форма загрузки файла

После загрузки геошаблона в Систему он переходит в статус «Черновик». После этого пользователь должен отправить его на ФЛК, где происходит проверка каждого атрибута геошаблона определенным требованиям.

В процессе импорта для каждой записи заполняются атрибуты АД для каждого полигона. Субъект определяется по субъекту, выбранному на этапе импорта; МО определяется по координатам центра масс полигона.

#### 11.1.4.2 Вкладка «Обследования земель»

При переходе к вкладке «Обследования земель» открывается список загруженных геошаблонов в виде таблицы.

При нажатии на кнопку «Импорт геошаблона» должен отображаться выпадающий список для выбора агрохимстанции. После выбора должна отображаться форма для загрузки геошаблона в архиве .zip.

После загрузки геошаблона в Систему он переходит в статус «Черновик». После этого пользователь должен отправить его на ФЛК, где происходит проверка каждого атрибута геошаблона определенным требованиям.

В процессе импорта для каждой записи заполняются атрибуты АД для каждого полигона.

При импорте должна осуществляется установка соответствий объектов «Обследования земель» с объектами «Границы угодий» по аналогии с установкой

соответствий между полями АХС и сельскохозяйственными полями в разделе «Госмониторинг».

#### **11.1.4.3 Вкладка «Границы муниципальных образований»**

При переходе к вкладке «Границы муниципальных образований» открывается список загруженных геошаблонов в виде таблицы.

При нажатии на кнопку «Импорт геошаблона» должен отображаться выпадающий список для выбора субъекта. После выбора должна отображаться форма для загрузки геошаблона в архиве .zip.

После загрузки геошаблона в Систему он переходит в статус «Черновик». После этого пользователь должен отправить его на ФЛК, где происходит проверка каждого атрибута геошаблона определенным требованиям.

В процессе импорта для каждой записи заполняются атрибуты АТД для каждого полигона.

#### **11.1.4.4 Вкладка «Границы поселений»**

При переходе к вкладке «Границы поселений» открывается список загруженных геошаблонов в виде таблицы.

При нажатии на кнопку «Импорт геошаблона» должен отображаться выпадающий список для выбора субъекта. После выбора должна отображаться форма для загрузки геошаблона в архиве .zip.

После загрузки геошаблона в Систему он переходит в статус «Черновик». После этого пользователь должен отправить его на ФЛК, где происходит проверка каждого атрибута геошаблона определенным требованиям.

В процессе импорта для каждой записи заполняются атрибуты АТД для каждого полигона. Субъект определяется по субъекту, выбранному на этапе импорта; МО определяется по координатам центра масс полигона.

#### **11.1.4.5 Вкладка «Земли населенных пунктов»**

При переходе к вкладке «Земли населенных пунктов» открывается список загруженных геошаблонов в виде таблицы.

При нажатии на кнопку «Импорт геошаблона» должен отображаться выпадающий список для выбора субъекта. После выбора должна отображаться форма для загрузки геошаблона в архиве .zip.

После загрузки геошаблона в Систему он переходит в статус «Черновик». После этого пользователь должен отправить его на ФЛК, где происходит проверка каждого атрибута геошаблона определенным требованиям.

В процессе импорта для каждой записи заполняются атрибуты АД для каждого полигона. Субъект определяется по субъекту, выбранному на этапе импорта; МО определяется по координатам центра масс полигона.

#### **11.1.4.6 Вкладка «Земли промышленности»**

При переходе к вкладке «Земли промышленности» открывается список загруженных геошаблонов в виде таблицы.

При нажатии на кнопку «Импорт геошаблона» должен отображаться выпадающий список для выбора субъекта. После выбора должна отображаться форма для загрузки геошаблона в архиве .zip.

После загрузки геошаблона в Систему он переходит в статус «Черновик». После этого пользователь должен отправить его на ФЛК, где происходит проверка каждого атрибута геошаблона определенным требованиям.

В процессе импорта для каждой записи заполняются атрибуты АД для каждого полигона. Субъект определяется по субъекту, выбранному на этапе импорта; МО определяется по координатам центра масс полигона.

#### **11.1.4.7 Вкладка «Земли особо охраняемых территорий и объектов»**

При переходе к вкладке «Земли особо охраняемых территорий и объектов» открывается список загруженных геошаблонов в виде таблицы.

При нажатии на кнопку «Импорт геошаблона» должен отображаться выпадающий список для выбора субъекта. После выбора должна отображаться форма для загрузки геошаблона в архиве .zip.

После загрузки геошаблона в Систему он переходит в статус «Черновик». После этого пользователь должен отправить его на ФЛК, где происходит проверка каждого атрибута геошаблона определенным требованиям.

В процессе импорта для каждой записи заполняются атрибуты АД для каждого полигона. Субъект определяется по субъекту, выбранному на этапе импорта; МО определяется по координатам центра масс полигона.

#### **11.1.4.8 Вкладка «Земли лесного фонда»**

При переходе к вкладке «Земли лесного фонда» открывается список загруженных геошаблонов в виде таблицы.

При нажатии на кнопку «Импорт геошаблона» должен отображаться выпадающий список для выбора субъекта. После выбора должна отображаться форма для загрузки геошаблона в архиве .zip.

После загрузки геошаблона в Систему он переходит в статус «Черновик». После этого пользователь должен отправить его на ФЛК, где происходит проверка каждого атрибута геошаблона определенным требованиям.

В процессе импорта для каждой записи заполняются атрибуты АД для каждого полигона. Субъект определяется по субъекту, выбранному на этапе импорта; МО определяется по координатам центра масс полигона.

#### **11.1.4.9 Вкладка «Земли водного фонда»**

При переходе к вкладке «Земли водного фонда» открывается список загруженных геошаблонов в виде таблицы.

При нажатии на кнопку «Импорт геошаблона» должен отображаться выпадающий список для выбора субъекта. После выбора должна отображаться форма для загрузки геошаблона в архиве .zip.

После загрузки геошаблона в Систему он переходит в статус «Черновик». После этого пользователь должен отправить его на ФЛК, где происходит проверка каждого атрибута геошаблона определенным требованиям.

В процессе импорта для каждой записи заполняются атрибуты АД для каждого полигона. Субъект определяется по субъекту, выбранному на этапе импорта; МО определяется по координатам центра масс полигона.

#### **11.1.4.10 Вкладка «Земли запаса»**

При переходе к вкладке «Земли запаса» открывается список загруженных геошаблонов в виде таблицы.

При нажатии на кнопку «Импорт геошаблона» должен отображаться выпадающий список для выбора субъекта. После выбора должна отображаться форма для загрузки геошаблона в архиве .zip.

После загрузки геошаблона в Систему он переходит в статус «Черновик». После этого пользователь должен отправить его на ФЛК, где происходит проверка каждого атрибута геошаблона определенным требованиям.



В процессе импорта для каждой записи заполняются атрибуты АД для каждого полигона. Субъект определяется по субъекту, выбранному на этапе импорта; МО определяется по координатам центра масс полигона.

#### **11.1.4.11 Вкладка «Земельные участки для садоводства или огородничества»**

При переходе к вкладке «Земельные участки для садоводства или огородничества» открывается список загруженных геошаблонов в виде таблицы.

При нажатии на кнопку «Импорт геошаблона» должен отображаться выпадающий список для выбора субъекта. После выбора должна отображаться форма для загрузки геошаблона в архиве .zip.

После загрузки геошаблона в Систему он переходит в статус «Черновик». После этого пользователь должен отправить его на ФЛК, где происходит проверка каждого атрибута геошаблона определенным требованиям.

В процессе импорта для каждой записи заполняются атрибуты АД для каждого полигона. Субъект определяется по субъекту, выбранному на этапе импорта; МО определяется по координатам центра масс полигона.

## **11.2 Уровень ФО**

На уровне ФО в левом меню раздела отображает следующие группы вкладок и вкладки:

- Субъекты:
  - Границы угодий (открывается по умолчанию);
  - Обследования земель;
  - Границы муниципальных образований;
  - Границы поселений;
  - Земли лесного фонда;
  - Земельные участки для садоводства и огородничества;
  - Земли запаса;
  - Земли водного фонда;
  - Земли промышленности;
  - Земли особо охраняемых территорий и объектов;
  - Земли населенных пунктов.
- Документы:
  - Список.
- Отчеты:

- Государственная программа;
- Отчет о ходе реализации государственной программы.

## 11.2.1 Группа вкладок «Субъекты»

### 11.2.1.1 Вкладка «Границы угодий»

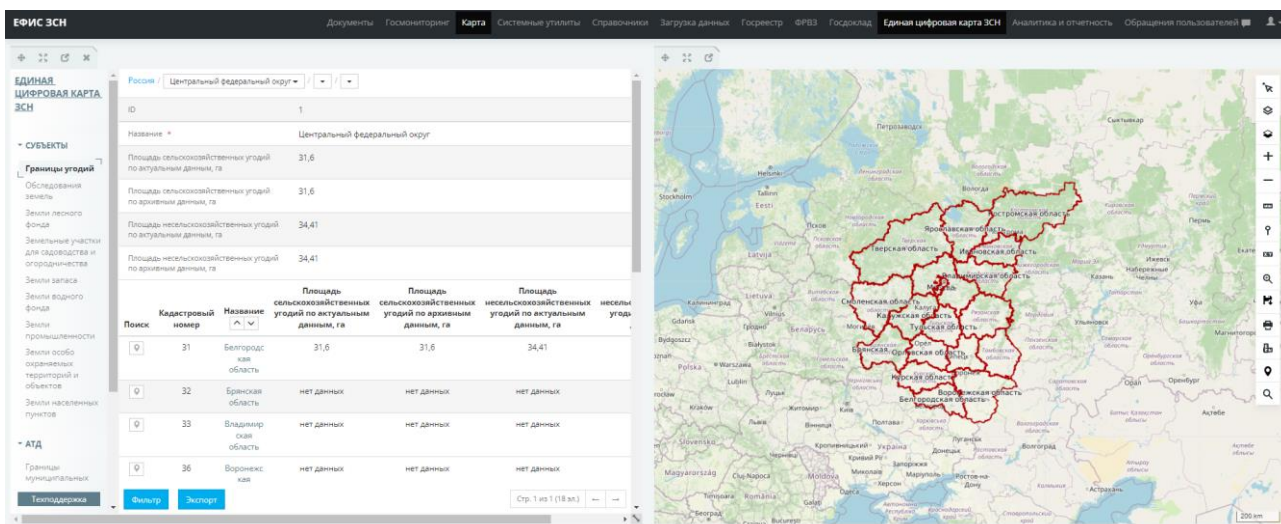


Рисунок 166. Вкладка «Границы угодий на уровне ФО»

При переходе на вкладку в шапке располагается агрегированная информация по федеральному округу:

- ID;
- Название;
- Площадь сельскохозяйственных угодий по актуальным данным, га;
- Площадь сельскохозяйственных угодий по архивным данным, га;
- Площадь несельскохозяйственных угодий по актуальным данным, га;
- Площадь несельскохозяйственных угодий по архивным данным.

Ниже в разделе располагается таблица с отображением списка субъектов с атрибутивным составом:

- Поиск (иконка для масштабирования карты);
- Кадастровый номер;
- Название;
- Площадь сельскохозяйственных угодий по актуальным данным, га;
- Площадь сельскохозяйственных угодий по архивным данным, га;
- Площадь несельскохозяйственных угодий по актуальным данным, га;
- Площадь несельскохозяйственных угодий по архивным данным.

Сельскохозяйственными угодьями считаются земли с видом угодий из списка:

- Пашня;
- Многолетние насаждения;
- Сенокосы;
- Пастбища;
- Кормовые угодья;
- Залежь.

Несельскохозяйственными угодьями считаются земли с видом угодий из списка:

- Несельскохозяйственные угодья;
- Площади, покрытые сельскохозяйственными лесами;
- Защитные лесные полосы;
- Кустарник;
- Болота;
- Земли под водой;
- Производственные и хозяйственные центры;
- Земли под дорогами и прогонами;
- Прочие земли.

Для отображения вышеописанных видов угодий на картографической основе предусмотрены соответствующие слои:

- Сельскохозяйственные угодья по актуальным данным;
- Несельскохозяйственные угодья по актуальным данным;
- Сельскохозяйственные угодья по архивным данным;
- Несельскохозяйственные по архивным данным.

При включении всех вышеперечисленных слоев или любого из них при нажатии правой кнопкой на объекте «Границы угодий на карте» во всплывающем окне отображается блок «Севооборот» с информацией о севообороте на поле в этой точке за последние 2 года, блок «Агрохимия» с информацией об агрохимическом обследовании в этой точке за последние 2 года (если по агрохимическому элементу не было сведений в последние 2 года, то он не отображается в блоке «Агрохимия»), блок «Фитомониторинг» с указанием идентификаторов обследований, дат обследований за последние 2 года.

При использовании раздела «Единая цифровая карта ЗСН», вкладки «Границы угодий» также на карте включается слой «СХ Угодья» для отображения контуров полей, загружаемых в ЕФИС ЗСН по сведениям РОУ АПК.

### 11.2.1.2 Вкладка «Обследования земель»

При переходе на вкладку в шапке располагается агрегированная информация по федеральному округу:

- ID;
- Название;
- Площадь обследованных земель, га.

Ниже в разделе располагается таблица с отображением списка субъектов с атрибутивным составом:

- Поиск (иконка для масштабирования карты);
- Кадастровый номер;
- Название;
- Площадь обследованных земель, га

Единая цифровая карта ЭСН

Россия / Центральный федеральный округ / /

ID: 1

Название \*: Центральный федеральный округ

Площадь обследованных земель, га: нет данных

Поиск	Кадастровый номер	Название	Площадь обследованных земель, га
	31	Белгородская область	нет данных
	32	Брянская область	нет данных
	33	Владимирская область	нет данных
	36	Воронежская область	нет данных
	37	Ивановская область	нет данных
	40	Калужская область	нет данных
	44	Костромская область	нет данных
	46	Курская область	нет данных
	48	Липецкая область	нет данных
	77	Москва	нет данных
	50	Московская область	нет данных
	57	Орловская область	нет данных

Стр. 1 из 1 (18 эл.)

Рисунок 167. Вкладка «Обследования земель»

### 11.2.1.3 Вкладка «Границы муниципальных образований»

При переходе на вкладку в шапке располагается агрегированная информация по федеральному округу:

- ID;
- Название;
- Площадь муниципальных образований, га.

Ниже в разделе располагается таблица с отображением списка субъектов с атрибутивным составом:

- Поиск (иконка для масштабирования карты);
- Кадастровый номер;
- Название;
- Площадь муниципальных образований, га

Поиск	Кадастровый номер	Название	Площадь муниципальных образований, га
	31	Белгородская область	340 873,73
	32	Брянская область	нет данных
	33	Владимирская область	нет данных
	36	Воронежская область	нет данных
	37	Ивановская область	нет данных
	40	Калужская область	нет данных
	44	Костромская область	нет данных
	46	Курская область	нет данных
	48	Липецкая область	нет данных
	77	Москва	нет данных
	50	Московская область	нет данных
	57	Орловская область	нет данных

Рисунок 168. Вкладка «Границы муниципальных образований»

#### 11.2.1.4 Вкладка «Границы поселений»

При переходе на вкладку в шапке располагается агрегированная информация по федеральному округу:

- ID;
- Название;
- Площадь поселений, га.

Ниже в разделе располагается таблица с отображением списка субъектов с атрибутивным составом:

- Поиск (иконка для масштабирования карты);
- Кадастровый номер;
- Название;
- Площадь поселений, га

Россия / Центральный федеральный округ / / /

ID 1

Название \* Центральный федеральный округ

Площадь поселений, га 1 658,36

Поиск	Кадастровый номер	Название	Площадь поселений, га
	31	Белгородская область	1 658,36
	32	Брянская область	нет данных
	33	Владимирская область	нет данных
	36	Воронежская область	нет данных
	37	Ивановская область	нет данных
	40	Калужская область	нет данных
	44	Костромская область	нет данных
	46	Курская область	нет данных
	48	Липецкая область	нет данных
	77	Москва	нет данных
	50	Московская область	нет данных
	57	Орловская область	нет данных

Фонда  
Земельные участки для садоводства и огородничества  
Земли запаса  
Земли водного фонда  
Земли промышленности  
Земли особо охраняемых территорий и объектов  
Земли населенных пунктов

АТД  
Границы муниципальных образований  
**Границы поселений**

ОТЧЕТЫ  
Государственная программа

ДОКУМЕНТЫ  
Список  
Техподдержка

Фильтр Экспорт

Стр. 1 из 1 (18 эл.)

Рисунок 169. Вкладка «Границы поселений»

### 11.2.1.5 Вкладка «Земли лесного фонда»

При переходе на вкладку в шапке располагается агрегированная информация по федеральному округу:

- ID;
- Название;
- Площадь земель лесного фонда, га.

Ниже в разделе располагается таблица с отображением списка субъектов с атрибутивным составом:

- Поиск (иконка для масштабирования карты);
- Кадастровый номер;
- Название;
- Площадь земель лесного фонда, га

Поиск	Кадастровый номер	Название	Площадь земель лесного фонда, га
		ID: 1 Название: * Центральный федеральный округ Площадь земель лесного фонда, га: 2 894,24	
	31	Белгородская область	2 894,24
	32	Брянская область	нет данных
	33	Владимирская область	нет данных
	36	Воронежская область	нет данных
	37	Ивановская область	нет данных
	40	Калужская область	нет данных
	44	Костромская область	нет данных
	46	Курская область	нет данных
	48	Липецкая область	нет данных
	77	Москва	нет данных
	50	Московская область	нет данных
	57	Орловская область	нет данных

Рисунок 170. Вкладка «Земли лесного фонда»

### 11.2.1.6 Вкладка «Земельные участки для садоводства и огородничества»

При переходе на вкладку в шапке располагается агрегированная информация по федеральному округу:

- ID;
- Название;
- Площадь земельных участков для садоводства и огородничества, га.

Ниже в разделе располагается таблица с отображением списка субъектов с атрибутивным составом:

- Поиск (иконка для масштабирования карты);
- Кадастровый номер;
- Название;
- Площадь земельных участков для садоводства и огородничества, га

The screenshot shows the 'Единая цифровая карта ЭСН' (Unified Digital Map of the ESN) interface. The left sidebar contains navigation options under 'СУБЪЕКТЫ' (Subjects) and 'АТД' (Administrative Territories). The main content area displays the following information:

- Location: Россия / Центральный федеральный округ
- ID: 1
- Название: Центральный федеральный округ
- Площадь земельных участков для садоводства и огородничества, га: 125,12

Below this is a table with the following columns: Поиск (Search icon), Кадастровый номер (Cadastral number), Название (Name), and Площадь земельных участков для садоводства и огородничества, га (Area of land parcels for gardening and horticulture, in hectares). The table lists 10 entries for different regions:

Поиск	Кадастровый номер	Название	Площадь земельных участков для садоводства и огородничества, га
	31	Белгородская область	125,12
	32	Брянская область	нет данных
	33	Владимирская область	нет данных
	36	Воронежская область	нет данных
	37	Ивановская область	нет данных
	40	Калужская область	нет данных
	44	Костромская область	нет данных
	46	Курская область	нет данных
	48	Липецкая область	нет данных
	77	Москва	нет данных
	50	Московская область	нет данных

At the bottom of the interface, there are buttons for 'Фильтр' (Filter) and 'Экспорт' (Export), and a page indicator 'Стр. 1 из 1 (18 эл.)' (Page 1 of 1 (18 items)).

Рисунок 171. Вкладка «Земельные участки для садоводства и огородничества»



### 11.2.1.7 Вкладка «Земли запаса»

При переходе на вкладку в шапке располагается агрегированная информация по федеральному округу:

- ID;
- Название;
- Площадь земель запаса, га.

Ниже в разделе располагается таблица с отображением списка субъектов с атрибутивным составом:

- Поиск (иконка для масштабирования карты);
- Кадастровый номер;
- Название;
- Площадь земель запаса, га

Единая ЦИФРОВАЯ КАРТА ЗСН

Россия / Центральный федеральный округ / /

ID: 1

Название \*: Центральный федеральный округ

Площадь земель запаса, га: 1 290,31

Поиск	Кадастровый номер	Название	Площадь земель запаса, га
	31	Белгородская область	1 290,31
	32	Брянская область	нет данных
	33	Владимирская область	нет данных
	36	Воронежская область	нет данных
	37	Ивановская область	нет данных
	40	Калужская область	нет данных
	44	Костромская область	нет данных
	46	Курская область	нет данных
	48	Липецкая область	нет данных
	77	Москва	нет данных
	50	Московская область	нет данных
	57	Орловская область	нет данных

Фильтр Экспорт Стр. 1 из 1 (18 эл.)

Рисунок 172. Вкладка «Земли запаса»

### 11.2.1.8 Вкладка «Земли водного фонда»

При переходе на вкладку в шапке располагается агрегированная информация по федеральному округу:

- ID;
- Название;
- Площадь земель водного фонда, га.

Ниже в разделе располагается таблица с отображением списка субъектов с атрибутивным составом:

- Поиск (иконка для масштабирования карты);
- Кадастровый номер;
- Название;
- Площадь земель водного фонда, га

Россия / Центральный федеральный округ / / /

ID 1

Название \* Центральный федеральный округ

Площадь земель водного фонда, га 691 426,48

Поиск	Кадастровый номер	Название	Площадь земель водного фонда, га
	31	Белгородская область	691 426,48
	32	Брянская область	нет данных
	33	Владимирская область	нет данных
	36	Воронежская область	нет данных
	37	Ивановская область	нет данных
	40	Калужская область	нет данных
	44	Костромская область	нет данных
	46	Курская область	нет данных
	48	Липецкая область	нет данных
	77	Москва	нет данных
	50	Московская область	нет данных
	57	Орловская область	нет данных

Стр. 1 из 1 (18 эл.)

Рисунок 173. Вкладка «Земли водного фонда»

### 11.2.1.9 Вкладка «Земли промышленности»

При переходе на вкладку в шапке располагается агрегированная информация по федеральному округу:

- ID;
- Название;
- Площадь земель промышленности, га.

Ниже в разделе располагается таблица с отображением списка субъектов с атрибутивным составом:

- Поиск (иконка для масштабирования карты);
- Кадастровый номер;
- Название;
- Площадь земель промышленности, га

Единая цифровая карта ЗСН

Россия / Центральный федеральный округ / /

ID: 1

Название: \* Центральный федеральный округ

Площадь земель промышленности, га: 459,89

Поиск	Кадастровый номер	Название	Площадь земель промышленности, га
	31	Белгородская область	459,89
	32	Брянская область	нет данных
	33	Владимирская область	нет данных
	36	Воронежская область	нет данных
	37	Ивановская область	нет данных
	40	Калужская область	нет данных
	44	Костромская область	нет данных
	46	Курская область	нет данных
	48	Липецкая область	нет данных
	77	Москва	нет данных
	50	Московская область	нет данных
	57	Орловская область	нет данных

Техподдержка | Фильтр | Экспорт | Стр. 1 из 1 (18 эл.)

Рисунок 174. Вкладка «Земли промышленности»

### 11.2.1.10 Вкладка «Земли особо охраняемых территорий и объектов»

При переходе на вкладку в шапке располагается агрегированная информация по федеральному округу:

- ID;
- Название;
- Площадь земель особо охраняемых территорий и объектов, га.

Ниже в разделе располагается таблица с отображением списка субъектов с атрибутивным составом:

- Поиск (иконка для масштабирования карты);
- Кадастровый номер;
- Название;
- Площадь земель особо охраняемых территорий и объектов, га

Россия / Центральный федеральный округ / / /

ID 1

Название \* Центральный федеральный округ

Площадь земель особо охраняемых территорий и объектов, га 1 906,41

Поиск	Кадастровый номер	Название	Площадь земель особо охраняемых территорий и объектов, га
	31	Белгородская область	1 906,41
	32	Брянская область	нет данных
	33	Владимирская область	нет данных
	36	Воронежская область	нет данных
	37	Ивановская область	нет данных
	40	Калужская область	нет данных
	44	Костромская область	нет данных
	46	Курская область	нет данных
	48	Липецкая область	нет данных
	77	Москва	нет данных
	50	Московская область	нет данных
	57	Орловская область	нет данных

Стр. 1 из 1 (18 эл.)

Рисунок 175. Вкладка «Земли особо охраняемых территорий и объектов»

### 11.2.1.11 Вкладка «Земли населенных пунктов»

При переходе на вкладку в шапке располагается агрегированная информация по федеральному округу:

- ID;
- Название;
- Площадь земель населенных пунктов, га.

Ниже в разделе располагается таблица с отображением списка субъектов с атрибутивным составом:

- Поиск (иконка для масштабирования карты);
- Кадастровый номер;
- Название;
- Площадь земель населенных пунктов, га

Единая ЦИФРОВАЯ КАРТА ЗСН

Субъекты

Границы угодий

Обследования земель

Земли лесного фонда

Земельные участки для садоводства и огородничества

Земли запаса

Земли водного фонда

Земли промышленности

Земли особо охраняемых территорий и объектов

**Земли населенных пунктов**

АТД

Границы муниципальных

Техподдержка

Россия / Центральный федеральный округ / /

ID: 1

Название: \* Центральный федеральный округ

Площадь земель населенных пунктов, га: 2 031,61

Поиск	Кадастровый номер	Название	Площадь земель населенных пунктов, га
	31	Белгородская область	2 031,61
	32	Брянская область	нет данных
	33	Владимирская область	нет данных
	36	Воронежская область	нет данных
	37	Ивановская область	нет данных
	40	Калужская область	нет данных
	44	Костромская область	нет данных
	46	Курская область	нет данных
	48	Липецкая область	нет данных
	77	Москва	нет данных
	50	Московская область	нет данных
	57	Орловская область	нет данных

Фильтр Экспорт

Стр. 1 из 1 (18 эл.)

Рисунок 176. Вкладка «Земли населенных пунктов»

## **11.2.2 Группа вкладок «Документы»**

При переходе на вкладку «Список» отображается список прикрепленных документов. Работа с прикрепленными документами аналогична описанной в п.4.1.18.

## **11.2.3 Группа вкладок «Отчеты»**

### **11.2.3.1 Вкладка «Государственная программа»**

На одноименной вкладке отображается отчет «Государственная программа».

В табличном виде отображается список объектов «Границы угодий» в рамках ФО, у которых признак «Государственная программа» установлен в значение «Да», то есть земли введены в сельскохозяйственный оборот в рамках государственной программы по вовлечению.

### **11.2.3.2 Вкладка «Отчет о ходе реализации государственной программы»**

На одноименной вкладке отображается отчет «Отчет о ходе реализации государственной программы».

Отчет состоит из 2 частей: графической и табличной.

Есть возможность выбора интересующего показателя для отображения.

Графическая часть представляет из себя столбчатую диаграмму, где на горизонтальной оси отображаются даты импортов в Систему, на вертикальной – суммарная площадь объектов выбранного показателя в каждом из проведенных импортов.

Табличная часть представляет собой таблицу, где в строках перечислены все показатели раздела «Единая цифровая карта ЗСН», в столбцах даты импортов. В ячейках отображается суммарная площадь объектов по показателю в Системе после осуществления импорта. Таким образом наглядно отображается динамика наполнения Системы показателями единой цифровой карты ЗСН.

## **11.3 Уровень субъекта**

На уровне субъекта в левом меню раздела отображает следующие группы вкладок и вкладки:

- Муниципальные образования:
  - Границы угодий (открывается по умолчанию);
  - Обследования земель;
  - Границы муниципальных образований;
  - Границы поселений;
  - Земли лесного фонда;

- Земельные участки для садоводства и огородничества;
- Земли запаса;
- Земли водного фонда;
- Земли промышленности;
- Земли особо охраняемых территорий и объектов;
- Земли населенных пунктов;
- Отчеты:
  - Государственная программа;
  - Отчет о ходе реализации Государственной программы;
- Документы:
  - Список;
- Экспорт данных:
  - Геошаблон;
- Почвы:
  - Государственная программа;
  - Обследования земель.

### 11.3.1 Группа вкладок «Муниципальные образования»

#### 11.3.1.1 Вкладка «Границы угодий»

Поиск ID	Название	Площадь сельскохозяйственных угодий по актуальным данным, га	Площадь сельскохозяйственных угодий по архивным данным, га	Площадь сельскохозяйственных угодий по актуальным данным, га	Площадь сельскохозяйственных угодий по архивным данным, га
544	Белгородский муниципальный район	нет данных	нет данных	нет данных	нет данных
545	Борисовский муниципальный район	нет данных	нет данных	нет данных	нет данных
512	Валуйский район	нет данных	нет данных	нет данных	нет данных

Рисунок 177. Вкладка «Границы угодий» на уровне субъекта

При переходе на вкладку в шапке располагается агрегированная информация по субъекту:

- Кадастровый номер;

- Название;
- Площадь сельскохозяйственных угодий по актуальным данным, га;
- Площадь сельскохозяйственных угодий по архивным данным, га;
- Площадь несельскохозяйственных угодий по актуальным данным, га;
- Площадь несельскохозяйственных угодий по архивным данным.

Ниже в разделе располагается таблица с отображением списка муниципальных образований с атрибутивным составом:

- Поиск (иконка для масштабирования карты);
- ID;
- Название;
- Площадь сельскохозяйственных угодий по актуальным данным, га;
- Площадь сельскохозяйственных угодий по архивным данным, га;
- Площадь несельскохозяйственных угодий по актуальным данным, га;
- Площадь несельскохозяйственных угодий по архивным данным.

Сельскохозяйственными угодьями считаются земли с видом угодий из списка:

- Пашня;
- Многолетние насаждения;
- Сенокосы;
- Пастбища;
- Кормовые угодья;
- Залежь.

Несельскохозяйственными угодьями считаются земли с видом угодий из списка:

- Несельскохозяйственные угодья;
- Площади, покрытые сельскохозяйственными лесами;
- Защитные лесные полосы;
- Кустарник;
- Болота;
- Земли под водой;
- Производственные и хозяйственные центры;
- Земли под дорогами и прогонами;
- Прочие земли.

Для отображения вышеописанных видов угодий на картографической основе предусмотрены соответствующие слои:



- Сельскохозяйственные угодья по актуальным данным;
- Несельскохозяйственные угодья по актуальным данным;
- Сельскохозяйственные угодья по архивным данным;
- Несельскохозяйственные по архивным данным.

При включении всех вышеперечисленных слоев или любого из них при нажатии правой кнопкой на объекте «Границы угодий на карте» во всплывающем окне отображается блок «Севооборот» с информацией о севообороте на поле в этой точке за последние 2 года, блок «Агрохимия» с информацией об агрохимическом обследовании в этой точке за последние 2 года (если по агрохимическому элементу не было сведений в последние 2 года, то он не отображается в блоке «Агрохимия»), блок «Фитомониторинг» с указанием идентификаторов обследований, дат обследований за последние 2 года.

При использовании раздела «Единая цифровая карта ЗСН», вкладки «Границы угодий» также на карте включается слой «СХ Угодья» для отображения контуров полей, загружаемых в ЕФИС ЗСН по сведениям РОУ АПК.

#### **11.3.1.2 Вкладка «Обследования земель»**

При переходе на вкладку в шапке располагается агрегированная информация по субъекту:

- Кадастровый номер;
- Название;
- Площадь обследованных земель, га.

Ниже в разделе располагается таблица с отображением списка муниципальных образований с атрибутивным составом:

- Поиск (иконка для масштабирования карты);
- ID;
- Название;
- Площадь обследованных земель, га

Россия / Центральный федеральный округ / Белгородская область /

Кадастровый номер 31

Название \* Белгородская область

Площадь обследованных земель, га нет данных

Поиск	ID	Название	Площадь обследованных земель, га
	544	Белгородский муниципальный район	нет данных
	545	Борисовский муниципальный район	нет данных
	512	Валуйский муниципальный район	нет данных
	511	Вейделевский муниципальный район	нет данных
	527	Волоконовский муниципальный район	нет данных
	531	город Алексеевка	нет данных
	533	город Белгород	нет данных
	513	город Шебекино	нет данных
	540	Грайворонский муниципальный район	нет данных
	610	Губкинский муниципальный район	нет данных
	581	Ивнянский муниципальный район	нет данных
	564	Корочанский муниципальный район	нет данных
	576	Красненский муниципальный район	нет данных
	560	Красногвардейский муниципальный район	нет данных
	563	Краснояржужский муниципальный район	нет данных

Фильтр Экспорт Стр. 1 из 1 (22 эл.)

Рисунок 178. Вкладка «Обследования земель»

### 11.3.1.3 Вкладка «Границы муниципальных образований»

При переходе на вкладку в шапке располагается агрегированная информация по субъекту:

- ID;
- Название;
- Площадь муниципальных образований, га.

Ниже в разделе располагается таблица с отображением списка муниципальных образований с атрибутивным составом:

- Поиск (иконка для масштабирования карты);
- Кадастровый номер;

- Название;
- Площадь муниципальных образований, га

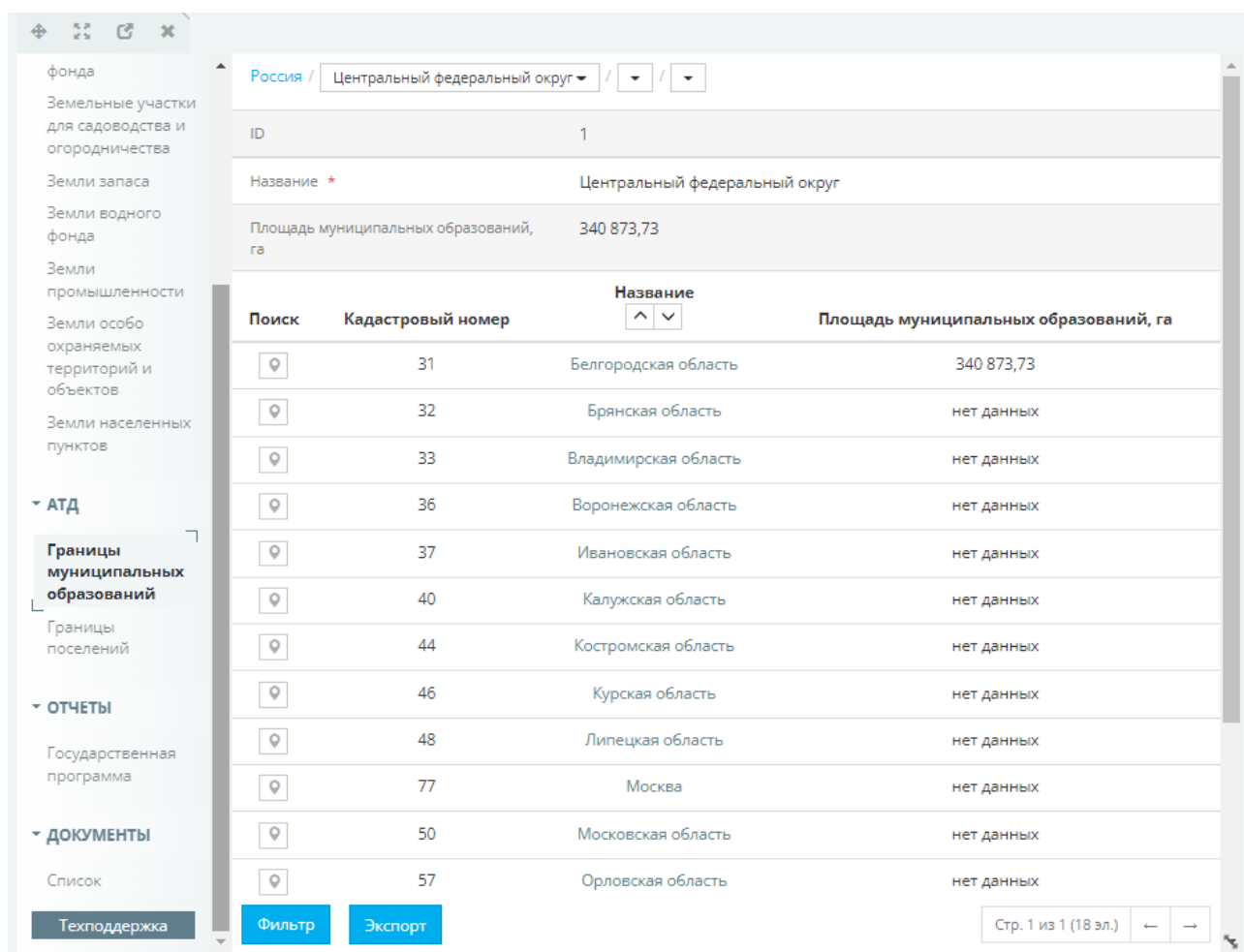


Рисунок 179. Вкладка «Границы муниципальных образований»

#### 11.3.1.4 Вкладка «Границы поселений»

При переходе на вкладку в шапке располагается агрегированная информация по субъекту:

- ID;
- Название;
- Площадь поселений, га.

Ниже в разделе располагается таблица с отображением списка муниципальных образований с атрибутивным составом:

- Поиск (иконка для масштабирования карты);
- Кадастровый номер;
- Название;
- Площадь поселений, га

Единая цифровая карта ЭСН

Россия / Центральный федеральный округ / /

ID: 1

Название \*: Центральный федеральный округ

Площадь земель населенных пунктов, га: 2 031,61

Поиск	Кадастровый номер	Название	Площадь земель населенных пунктов, га
	31	Белгородская область	2 031,61
	32	Брянская область	нет данных
	33	Владимирская область	нет данных
	36	Воронежская область	нет данных
	37	Ивановская область	нет данных
	40	Калужская область	нет данных
	44	Костромская область	нет данных
	46	Курская область	нет данных
	48	Липецкая область	нет данных
	77	Москва	нет данных
	50	Московская область	нет данных
	57	Орловская область	нет данных

Стр. 1 из 1 (18 эл.)

Рисунок 180. Вкладка «Границы поселений»

### 11.3.1.5 Вкладка «Земли лесного фонда»

При переходе на вкладку в шапке располагается агрегированная информация по субъекту:

- Кадастровый номер;
- Название;
- Площадь земель лесного фонда, га.

Ниже в разделе располагается таблица с отображением списка муниципальных образований с атрибутивным составом:

- Поиск (иконка для масштабирования карты);
- ID;
- Название;
- Площадь земель лесного фонда, га

Единая ЦИФРОВАЯ КАРТА ЭСН

Муниципальные образования

Земли лесного фонда

Кадастровый номер: 31

Название: \* Белгородская область

Площадь земель лесного фонда, га: 2 894,24

Поиск	ID	Название	Площадь земель лесного фонда, га
	544	Белгородский муниципальный район	нет данных
	545	Борисовский муниципальный район	нет данных
	512	Валуйский муниципальный район	нет данных
	511	Вейделевский муниципальный район	нет данных
	527	Волоконовский муниципальный район	нет данных
	531	город Алексеевка	нет данных
	533	город Белгород	нет данных
	513	город Шебекино	нет данных
	540	Грайворонский муниципальный район	нет данных
	610	Губкинский муниципальный район	1 929,49
	581	Ивнянский муниципальный район	нет данных
	564	Корочанский муниципальный район	964,75
	576	Красненский муниципальный район	нет данных
	560	Красногвардейский муниципальный район	нет данных
	563	Краснояржский муниципальный район	нет данных

Фильтр Экспорт Стр. 1 из 1 (22 эл.)

Рисунок 181. Вкладка «Земли лесного фонда»

### 11.3.1.6 Вкладка «Земельные участки для садоводства и огородничества»

При переходе на вкладку в шапке располагается агрегированная информация по субъекту:

- Кадастровый номер;
- Название;
- Площадь земельных участков для садоводства и огородничества, га.

Ниже в разделе располагается таблица с отображением списка муниципальных образований с атрибутивным составом:

- Поиск (иконка для масштабирования карты);
- ID;

- Название;
- Площадь земельных участков для садоводства и огородничества, га

Единая ЦИФРОВАЯ КАРТА ЗСН

Муниципальные образования

Земельные участки для садоводства и огородничества

Россия / Центральный федеральный округ / Белгородская область

Кадастровый номер: 31

Название: Белгородская область

Площадь земельных участков для садоводства и огородничества, га: 125,12

Поиск	ID	Название	Площадь земельных участков для садоводства и огородничества, га
	544	Белгородский муниципальный район	нет данных
	545	Борисовский муниципальный район	нет данных
	512	Валуйский муниципальный район	нет данных
	511	Вейделевский муниципальный район	нет данных
	527	Волоконовский муниципальный район	нет данных
	531	город Алексеевка	нет данных
	533	город Белгород	нет данных
	513	город Шебекино	нет данных
	540	Грайворонский муниципальный район	нет данных
	610	Губкинский муниципальный район	нет данных
	581	Ивнянский муниципальный район	нет данных
	564	Корочанский муниципальный район	125,12

Техподдержка | Фильтр | Экспорт | Стр. 1 из 1 (22 эл.)

Рисунок 182. Вкладка «Земельные участки для садоводства и огородничества»

### 11.3.1.7 Вкладка «Земли запаса»

При переходе на вкладку в шапке располагается агрегированная информация по субъекту:

- Кадастровый номер;
- Название;
- Площадь земель запаса, га.

Ниже в разделе располагается таблица с отображением списка муниципальных образований с атрибутивным составом:

- Поиск (иконка для масштабирования карты);
- ID;
- Название;
- Площадь земель запаса, га

Россия / Центральный федеральный округ / Белгородская область

Кадастровый номер: 31

Название: Белгородская область

Площадь земель запаса, га: 1 290,31

Поиск	ID	Название	Площадь земель запаса, га
	544	Белгородский муниципальный район	нет данных
	545	Борисовский муниципальный район	нет данных
	512	Валуйский муниципальный район	нет данных
	511	Вейделевский муниципальный район	нет данных
	527	Волоконовский муниципальный район	нет данных
	531	город Алексеевка	нет данных
	533	город Белгород	нет данных
	513	город Шебекино	нет данных
	540	Грайворонский муниципальный район	нет данных
	610	Губкинский муниципальный район	нет данных
	581	Ивнянский муниципальный район	нет данных
	564	Корочанский муниципальный район	1 290,31
	576	Красненский муниципальный район	нет данных
	560	Красногвардейский муниципальный район	нет данных
	563	Краснояружский муниципальный район	нет данных

Фильтр Экспорт Стр. 1 из 1 (22 эл.)

Рисунок 183. Вкладка «Земли запаса»

### 11.3.1.8 Вкладка «Земли водного фонда»

При переходе на вкладку в шапке располагается агрегированная информация по субъекту:

- Кадастровый номер;
- Название;
- Площадь земель водного фонда, га.

Ниже в разделе располагается таблица с отображением списка муниципальных образований с атрибутивным составом:

- Поиск (иконка для масштабирования карты);
- ID;
- Название;
- Площадь земель водного фонда, га



Единая цифровая карта ЗСН

Муниципальные образования

Земли водного фонда

Россия / Центральный федеральный округ / Белгородская область

Кадастровый номер: 31

Название: Белгородская область

Площадь земель водного фонда, га: 691 426,48

Поиск	ID	Название	Площадь земель водного фонда, га
	544	Белгородский муниципальный район	нет данных
	545	Борисовский муниципальный район	нет данных
	512	Валуйский муниципальный район	нет данных
	511	Вейделевский муниципальный район	нет данных
	527	Волоконовский муниципальный район	нет данных
	531	город Алексеевка	нет данных
	533	город Белгород	нет данных
	513	город Шебекино	нет данных
	540	Грайворонский муниципальный район	нет данных
	610	Губкинский муниципальный район	691 423,01
	581	Ивнянский муниципальный район	нет данных
	564	Корочанский муниципальный район	3,47
	576	Красненский муниципальный район	нет данных
	560	Красногвардейский муниципальный район	нет данных
	563	Краснояржужский муниципальный район	нет данных

Фильтр Экспорт Стр. 1 из 1 (22 эл.)

Рисунок 184. Вкладка «Земли водного фонда»

### 11.3.1.9 Вкладка «Земли промышленности»

При переходе на вкладку в шапке располагается агрегированная информация по субъекту:

- Кадастровый номер;
- Название;
- Площадь земель промышленности, га.

Ниже в разделе располагается таблица с отображением списка муниципальных образований с атрибутивным составом:

- Поиск (иконка для масштабирования карты);
- ID;

- Название;
- Площадь земель промышленности, га

Единая цифровая карта ЗСН

Муниципальные образования

Земли промышленности

Россия / Центральный федеральный округ / Белгородская область

Кадастровый номер: 31

Название: \* Белгородская область

Площадь земель промышленности, га: 459,89

Поиск	ID	Название	Площадь земель промышленности, га
📍	544	Белгородский муниципальный район	нет данных
📍	545	Борисовский муниципальный район	нет данных
📍	512	Валуйский муниципальный район	нет данных
📍	511	Вейделевский муниципальный район	нет данных
📍	527	Волоконовский муниципальный район	нет данных
📍	531	город Алексеевка	нет данных
📍	533	город Белгород	нет данных
📍	513	город Шебекино	нет данных
📍	540	Грайворонский муниципальный район	нет данных
📍	610	Губкинский муниципальный район	153,29
📍	581	Ивнянский муниципальный район	нет данных
📍	564	Корочанский муниципальный район	306,6
📍	576	Красненский муниципальный район	нет данных
📍	560	Красногвардейский муниципальный район	нет данных
📍	563	Краснояржужский муниципальный район	нет данных

Стр. 1 из 1 (22 эл.)

Рисунок 185. Вкладка «Земли промышленности»

### 11.3.1.10 Вкладка «Земли особо охраняемых территорий и объектов»

При переходе на вкладку в шапке располагается агрегированная информация по субъекту:

- Кадастровый номер;
- Название;
- Площадь земель особо охраняемых территорий и объектов, га.

Ниже в разделе располагается таблица с отображением списка муниципальных образований с атрибутивным составом:

- Поиск (иконка для масштабирования карты);
- ID;
- Название;
- Площадь земель особо охраняемых территорий и объектов, га

Единая цифровая карта ЗСН

Муниципальные образования

Границы угодий

Обследования земель

Земли лесного фонда

Земельные участки для садоводства и огородничества

Земли запаса

Земли водного фонда

Земли промышленности

**Земли особо охраняемых территорий и объектов**

Земли населенных пунктов

АТД

Границы муниципальных образований

Границы поселений

Объекты

Техподдержка

Россия / Центральный федеральный округ / Белгородская область

Кадастровый номер: 31

Название: Белгородская область

Площадь земель особо охраняемых территорий и объектов, га: 1 906,41

Поиск	ID	Название	Площадь земель особо охраняемых территорий и объектов, га
	544	Белгородский муниципальный район	нет данных
	545	Борисовский муниципальный район	нет данных
	512	Валуйский муниципальный район	нет данных
	511	Вейделевский муниципальный район	нет данных
	527	Волоконовский муниципальный район	нет данных
	531	город Алексеевка	нет данных
	533	город Белгород	нет данных
	513	город Шебекино	нет данных
	540	Грайворонский муниципальный район	нет данных
	610	Губкинский муниципальный район	нет данных
	581	Ивнянский муниципальный район	нет данных
	564	Корочанский муниципальный район	1 906,41
	576	Красненский муниципальный район	нет данных

Фильтр Экспорт

Стр. 1 из 1 (22 эл.)

Рисунок 186. Вкладка «Земли особо охраняемых территорий и объектов»

### 11.3.1.11 Вкладка «Земли населенных пунктов»

При переходе на вкладку в шапке располагается агрегированная информация по субъекту:

- Кадастровый номер;
- Название;
- Площадь земель населенных пунктов, га.

Ниже в разделе располагается таблица с отображением списка муниципальных образований с атрибутивным составом:

- Поиск (иконка для масштабирования карты);
- ID;
- Название;
- Площадь земель населенных пунктов, га

**ЕДИНАЯ ЦИФРОВАЯ КАРТА ЭСН**

Россия / Центральный федеральный округ / Белгородская область

Кадастровый номер: 31

Название: Белгородская область

Площадь земель населенных пунктов, га: 2 031,61

Поиск	ID	Название	Площадь земель населенных пунктов, га
	544	Белгородский муниципальный район	нет данных
	545	Борисовский муниципальный район	нет данных
	512	Валуйский муниципальный район	нет данных
	511	Вейделевский муниципальный район	нет данных
	527	Волоконовский муниципальный район	нет данных
	531	город Алексеевка	нет данных
	533	город Белгород	нет данных
	513	город Шебекино	555
	540	Грайворонский муниципальный район	нет данных
	610	Губкинский муниципальный район	нет данных
	581	Ивнянский муниципальный район	нет данных
	564	Корочанский муниципальный район	921,61
	576	Красненский муниципальный район	нет данных
	560	Красногвардейский муниципальный район	нет данных
	563	Краснояржский муниципальный район	нет данных

Стр. 1 из 1 (22 эл.)

Рисунок 187. Вкладка «Земли населенных пунктов»

### **11.3.2 Группа вкладок «Документы»**

При переходе на вкладку «Список» отображается список прикрепленных документов. Работа с прикрепленными документами аналогична описанной в п. 4.1.18.

#### **11.3.2.1 Группа вкладок «Отчеты»**

##### **11.3.2.2 Вкладка «Государственная программа»**

На одноименной вкладке отображается отчет «Государственная программа».

В табличном виде отображается список объектов «Границы угодий» в рамках субъекта, у которых признак «Государственная программа» установлен в значение «Да», то есть земли введены в сельскохозяйственный оборот в рамках государственной программы по вовлечению.

##### **11.3.2.3 Вкладка «Отчет о ходе реализации государственной программы»**

На одноименной вкладке отображается отчет «Отчет о ходе реализации государственной программы».

Отчет состоит из 2 частей: графической и табличной.

Есть возможность выбора интересующего показателя для отображения.

Графическая часть представляет из себя столбчатую диаграмму, где на горизонтальной оси отображаются даты импортов в Систему, на вертикальной – суммарная площадь объектов выбранного показателя в каждом из проведенных импортов.

Табличная часть представляет собой таблицу, где в строках перечислены все показатели раздела «Единая цифровая карта ЗСН», в столбцах даты импортов. В ячейках отображается суммарная площадь объектов по показателю в Системе после осуществления импорта. Таким образом наглядно отображается динамика наполнения Системы показателями единой цифровой карты ЗСН.

### **11.3.3 Группа вкладок «Экспорт данных»**

#### **11.3.3.1 Вкладка «Геошаблон»**

На вкладке необходимо выбрать вид данных из выпадающего списка и нажать кнопку «Экспорт геошаблона». В очереди появляется новая запись. По окончании формирования геошаблон переходит в статус «Готово» и появляется кнопка для скачивания сформированного геошаблона в формате .shp, заархивированного в архив формата .zip.

### **11.3.4 Группа вкладок «Почвы»**

#### **11.3.4.1 Вкладка «Государственная программа»**

На одноименной вкладке отображается отчет «Государственная программа».

В табличном виде отображается список объектов «Обследования земель» в рамках субъекта, у которых признак «Государственная программа» установлен в значение «Да», то есть земли введены в сельскохозяйственный оборот в рамках государственной программы по вовлечению.

#### **11.3.4.2 Вкладка «Агрохимия»**

На вкладке отображается функциональность, аналогичная описанной в п. 4.3.21, но с объектами «Обследования земель», загруженными в раздел «Единая цифровая карта ЗСН».

## **11.4 Уровень МО**

На уровне МО в левом меню раздела отображает следующие группы вкладок и вкладки:

- Реестр полей:
  - Границы угодий (открывается по умолчанию);
  - Обследования земель;
  - Границы муниципальных образований;
  - Границы поселений;
  - Земли лесного фонда;
  - Земельные участки для садоводства и огородничества;
  - Земли запаса;
  - Земли водного фонда;
  - Земли промышленности;
  - Земли особо охраняемых территорий и объектов;
  - Земли населенных пунктов;
- Документы:
  - Список;
- Отчеты:
  - Государственная программа;
  - Отчет о ходе реализации Государственной программы;
- Экспорт данных:
  - Геошаблон;
- Почвы:

- Государственная программа;
- Обследования земель.

## 11.4.1 Группа вкладок «Реестр полей»

### 11.4.1.1 Вкладка «Границы угодий»

Поиск	Номер поля	Вид угодий по актуальным данным	Вид угодий по архивным данным	Площадь угодий, га
	AL_1_6	сельскохозяйственные угодья	Пастбища	31,33
	ALE_1_5	пашни	пашни	31,6
	AST_1_GP1	луги	луги	31,6
	AST_GP-1	сельскохозяйственные угодья	Пашни	33

Рисунок 188. Вкладка «Границы угодий на уровне МО»

При переходе на вкладку в шапке располагается агрегированная информация по муниципальному образованию:

- ID;
- Название;
- Площадь сельскохозяйственных угодий по актуальным данным, га;
- Площадь сельскохозяйственных угодий по архивным данным, га;
- Площадь несельскохозяйственных угодий по актуальным данным, га;
- Площадь несельскохозяйственных угодий по архивным данным.

Ниже в разделе располагается таблица с отображением списка объектов с атрибутивным составом:

- Поиск (иконка для масштабирования карты);
- Номер поля;
- Вид угодий по актуальным данным;
- Вид угодий по архивным данным;
- Площадь угодий, га.

### 11.4.1.2 Вкладка «Обследования земель»

При переходе на вкладку в шапке располагается агрегированная информация муниципальному образованию:

- ID;
- Название;
- Площадь обследованных земель, га.

Ниже в разделе располагается таблица с отображением списка объектов с атрибутивным составом:

- Поиск (иконка для масштабирования карты);
- Идентификатор поля АХС;
- Название АХС;
- Площадь контура, га.

The screenshot displays the 'Обследования земель' (Land Investigation) tab. The left sidebar contains the following menu items:

- РЕЕСТР ПОЛЕЙ
  - Границы угодий
  - Обследования земель**
    - Земли лесного фонда
    - Земельные участки для садоводства и огородничества
    - Земли запаса
    - Земли водного фонда
    - Земли промышленности
    - Земли особо охраняемых территорий и объектов
    - Земли населенных пунктов
- АТД
  - Границы муниципальных образований
  - Границы поселений
- ОТЧЕТЫ
  - Техподдержка

The main content area shows the following data:

Россия / Центральный федеральный округ / Белгородская область / город Алексеевка			
ID	531		
Название *	город Алексеевка		
Площадь обследованных земель, га	нет данных		
Поиск	Идентификатор поля АХС	Название АХС	Площадь контура, га
	^ v	^ v	^ v
нет данных для отображения			
Фильтр	Экспорт	Стр. 0 из 0 (0 эл.)	

Рисунок 189. Вкладка «Обследования земель»



### 11.4.1.3 Вкладка «Земли лесного фонда»

При переходе на вкладку в шапке располагается агрегированная информация по муниципальному образованию:

- ID;
- Название;
- Площадь земель лесного фонда, га.

Ниже в разделе располагается таблица с отображением списка объектов с атрибутивным составом:

- Поиск (иконка для масштабирования карты);
- Наименование лесничества;
- Площадь, га.

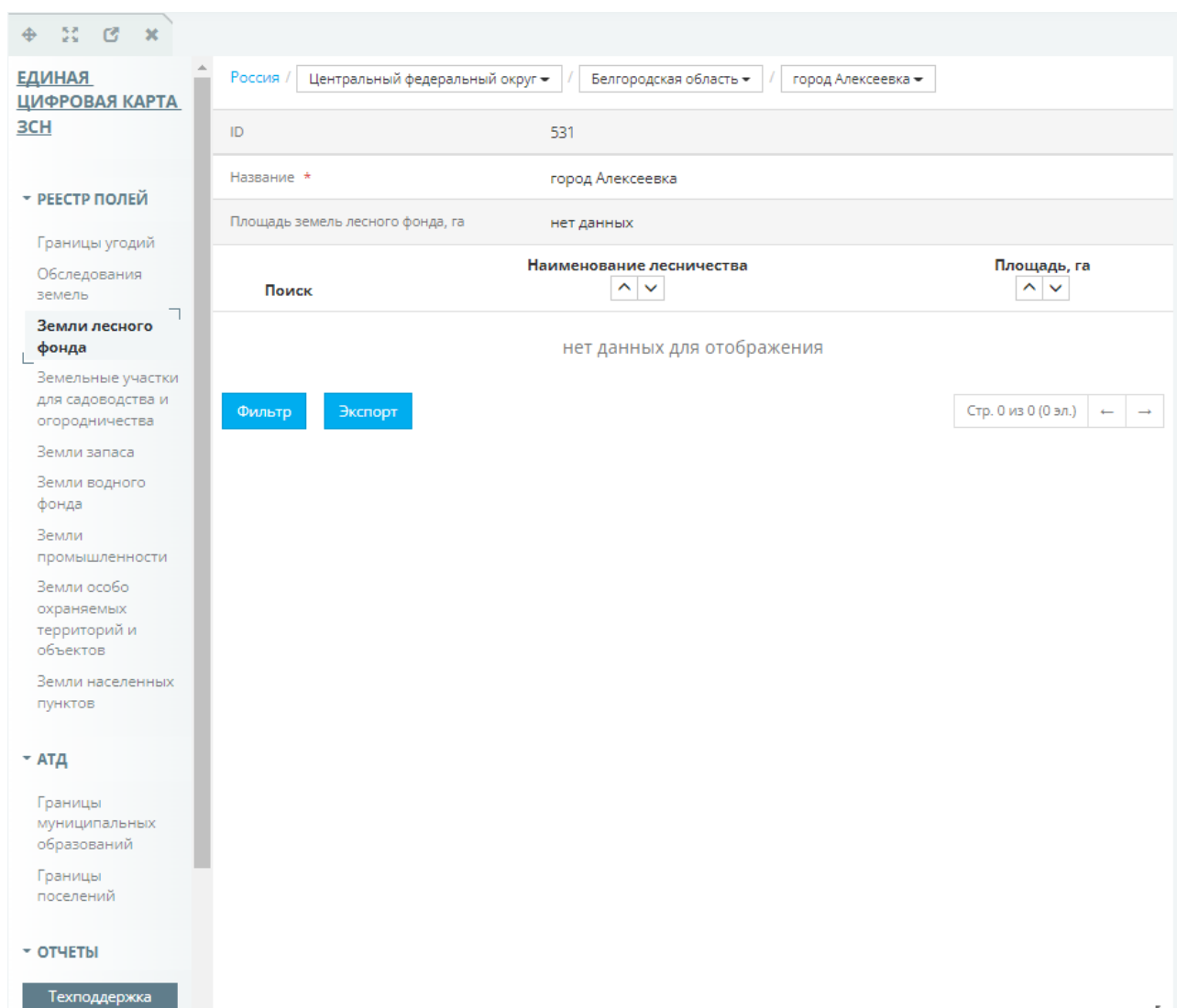


Рисунок 190. Вкладка «Земли лесного фонда»

#### 11.4.1.4 Вкладка «Земельные участки для садоводства и огородничества»

При переходе на вкладку в шапке располагается агрегированная информация по муниципальному образованию:

- ID;
- Название;
- Площадь земельных участков для садоводства и огородничества, га.

Ниже в разделе располагается таблица с отображением списка объектов с атрибутивным составом:

- Поиск (иконка для масштабирования карты);
- Наименование земельного участка;
- Площадь, га.

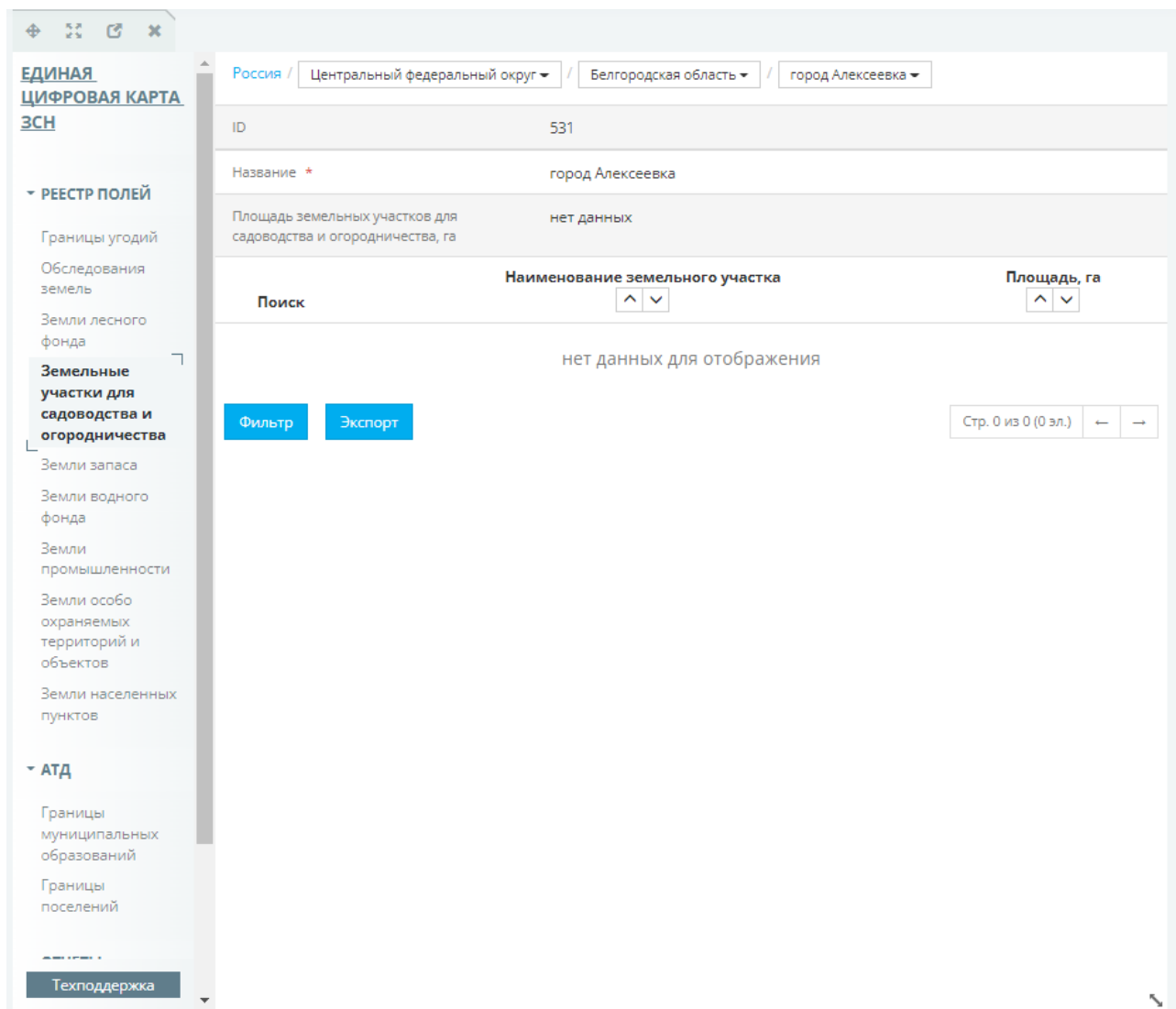


Рисунок 191. Вкладка «Земельные участки для садоводства и огородничества»

### 11.4.1.5 Вкладка «Земли запаса»

При переходе на вкладку в шапке располагается агрегированная информация по муниципальному образованию:

- ID;
- Название;
- Площадь земель запаса, га.

Ниже в разделе располагается таблица с отображением списка объектов с атрибутивным составом:

- Поиск (иконка для масштабирования карты);
- Кадастровый номер;
- Площадь, га

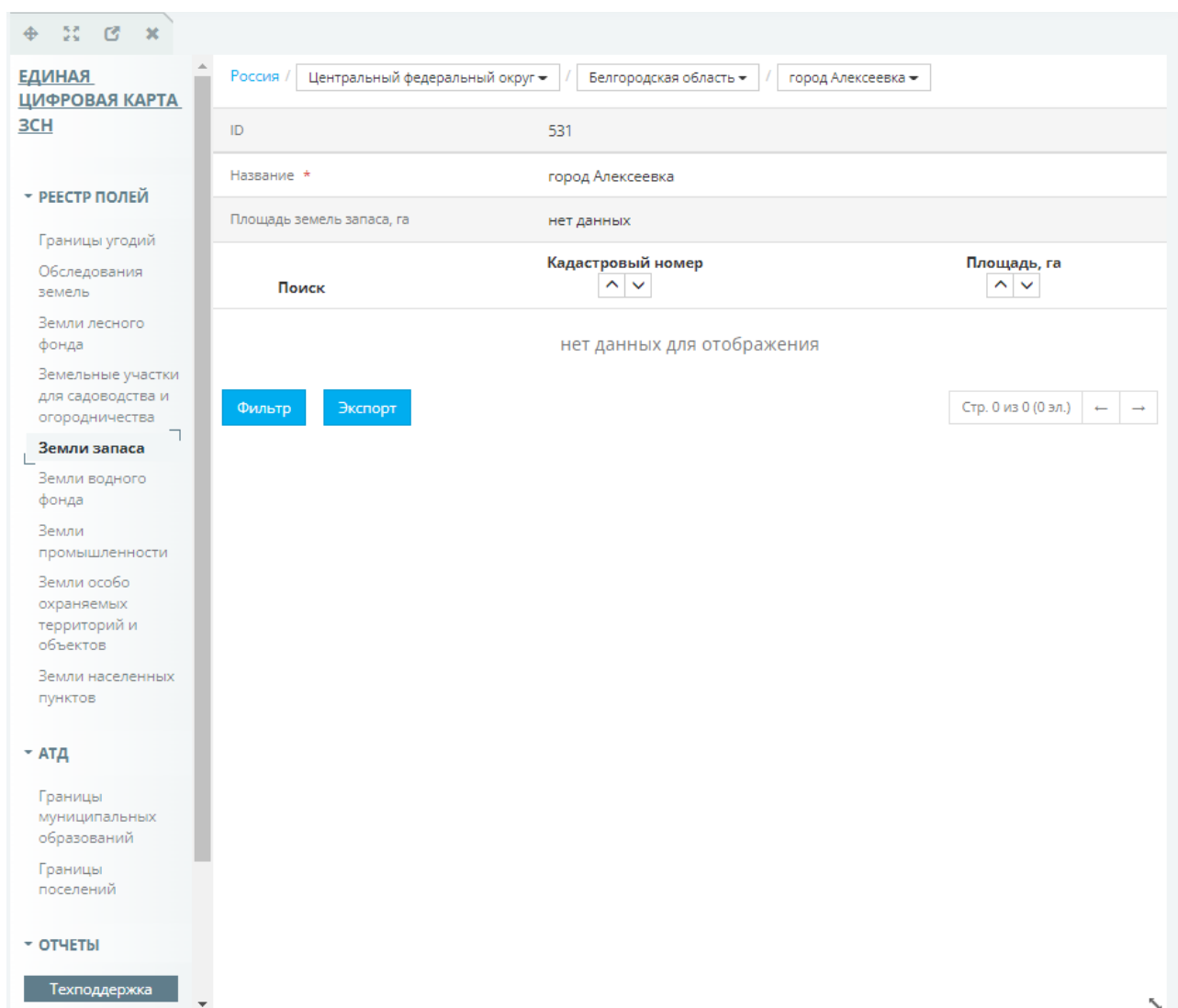


Рисунок 192. Вкладка «Земли запаса»

### 11.4.1.6 Вкладка «Земли водного фонда»

При переходе на вкладку в шапке располагается агрегированная информация по муниципальному образованию:

- ID;
- Название;
- Площадь земель водного фонда, га.

Ниже в разделе располагается таблица с отображением списка объектов с атрибутивным составом:

- Поиск (иконка для масштабирования карты);
- Кадастровый номер;
- Площадь, га

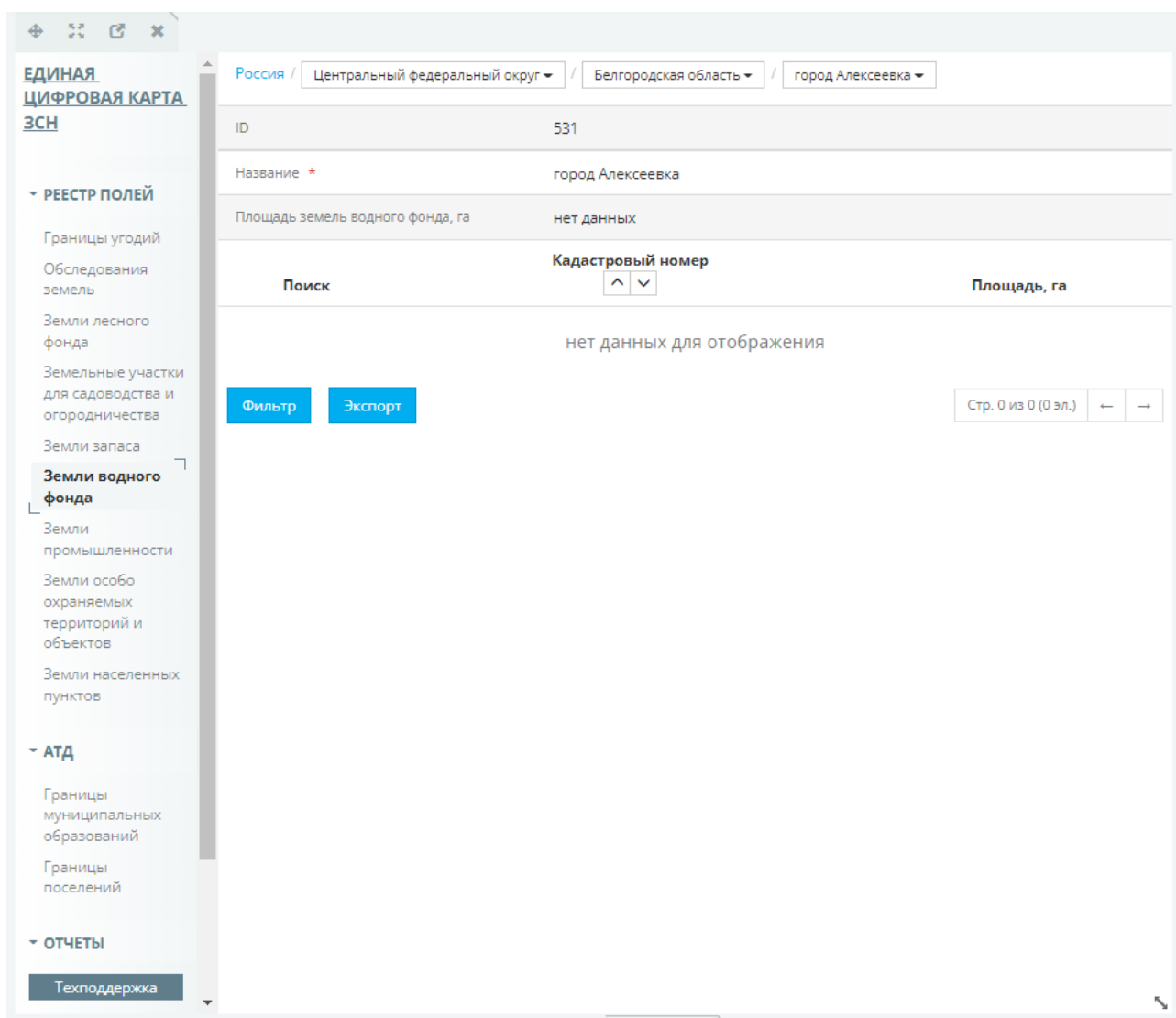


Рисунок 193. Вкладка «Земли водного фонда»

### 11.4.1.7 Вкладка «Земли промышленности»

При переходе на вкладку в шапке располагается агрегированная информация по муниципальному образованию:

- ID;
- Название;
- Площадь земель промышленности, га.

Ниже в разделе располагается таблица с отображением списка объектов с атрибутивным составом:

- Поиск (иконка для масштабирования карты);
- Кадастровый номер;
- Площадь, га

The screenshot displays the 'Единая цифровая карта ЗСН' (Unified Digital Map of the ZSN) interface. The left sidebar contains a navigation menu with categories like 'РЕЕСТР ПОЛЕЙ' (Field Register), 'Земли промышленности' (Industrial Land), 'АТД' (Municipal Boundaries), and 'ОТЧЕТЫ' (Reports). The main content area shows a header with location filters: 'Россия / Центральный федеральный округ / Белгородская область / город Алексеевка'. Below this is a table with the following data:

ID	Название *	Площадь земель промышленности, га
531	город Алексеевка	нет данных

Below the table, there are search and filter controls for 'Кадастровый номер' (Cadastral Number) and 'Площадь, га' (Area, ha). The main content area currently displays 'нет данных для отображения' (no data for display). At the bottom, there are buttons for 'Фильтр' (Filter) and 'Экспорт' (Export), and a pagination bar showing 'Стр. 0 из 0 (0 эл.)' (Page 0 of 0 (0 items)).

Рисунок 194. Вкладка «Земли промышленности»

### 11.4.1.8 Вкладка «Земли особо охраняемых территорий и объектов»

При переходе на вкладку в шапке располагается агрегированная информация по муниципальному образованию:

- ID;
- Название;
- Площадь земель особо охраняемых территорий и объектов, га.

Ниже в разделе располагается таблица с отображением списка объектов с атрибутивным составом:

- Поиск (иконка для масштабирования карты);
- Кадастровый номер;
- Площадь, га

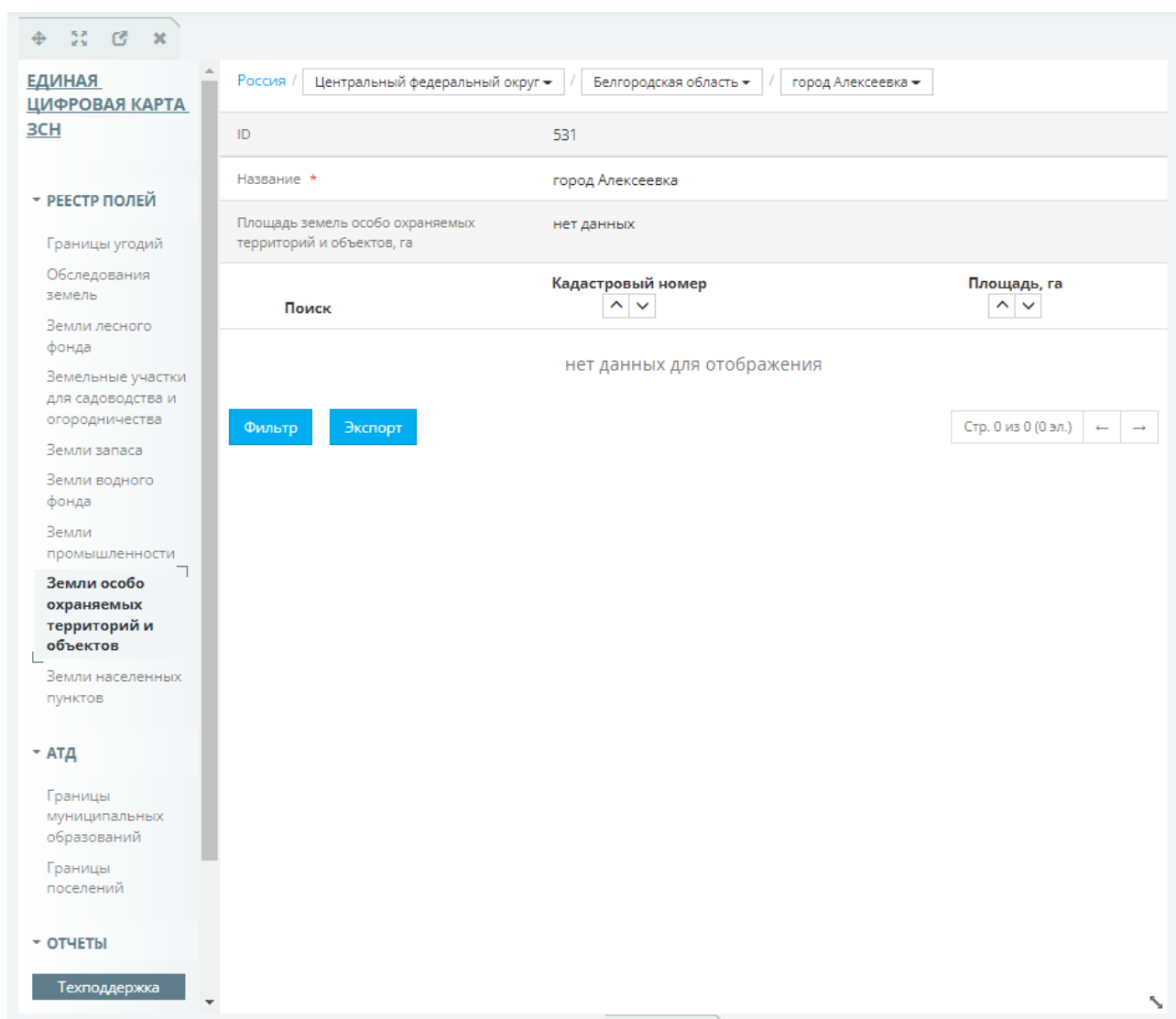


Рисунок 195. Вкладка «Земли особо охраняемых территорий и объектов»

### 11.4.1.9 Вкладка «Земли населенных пунктов»

При переходе на вкладку в шапке располагается агрегированная информация по муниципальному образованию:

- ID;
- Название;
- Площадь земель населенных пунктов, га.

Ниже в разделе располагается таблица с отображением списка объектов с атрибутивным составом:

- Поиск (иконка для масштабирования карты);
- Кадастровый номер;
- Площадь, га

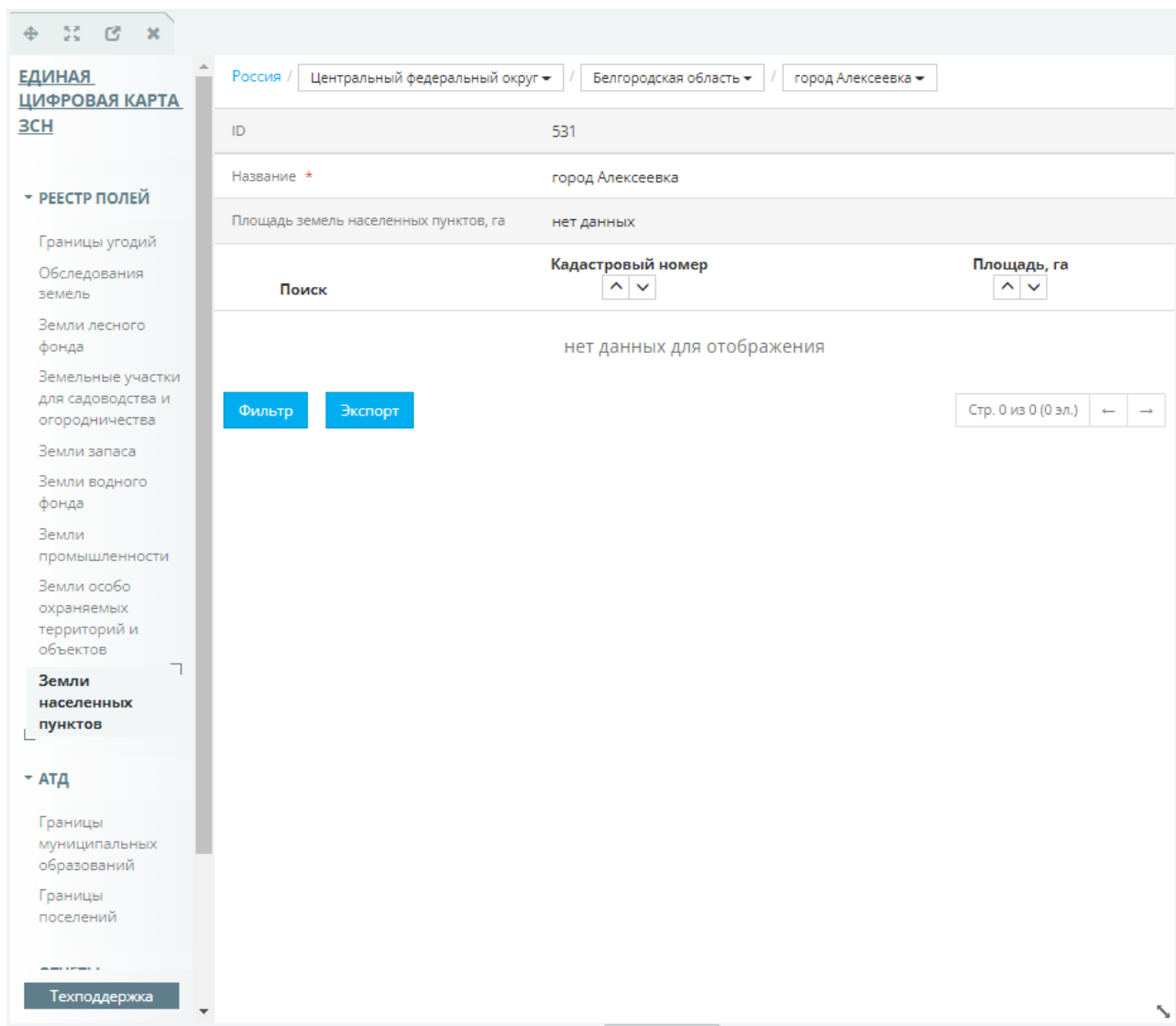


Рисунок 196. Вкладка «Земли населенных пунктов»

## **11.4.2 Группа вкладок «Документы»**

При переходе на вкладку «Список» отображается список прикрепленных документов. Работа с прикрепленными документами аналогична описанной в п. 4.1.18.

## **11.4.3 Группа вкладок «Отчеты»**

### **11.4.3.1 Вкладка «Государственная программа»**

На одноименной вкладке отображается отчет «Государственная программа».

В табличном виде отображается список объектов «Границы угодий» в рамках муниципального образования, у которых признак «Государственная программа» установлен значение «Да», то есть земли введены в сельскохозяйственный оборот в рамках государственной программы по вовлечению.

### **11.4.3.2 Вкладка «Отчет о ходе реализации государственной программы»**

На одноименной вкладке отображается отчет «Отчет о ходе реализации государственной программы».

Отчет состоит из 2 частей: графической и табличной.

Есть возможность выбора интересующего показателя для отображения.

Графическая часть представляет из себя столбчатую диаграмму, где на горизонтальной оси отображаются даты импортов в Систему, на вертикальной – суммарная площадь объектов выбранного показателя в каждом из проведенных импортов.

Табличная часть представляет собой таблицу, где в строках перечислены все показатели раздела «Единая цифровая карта ЗСН», в столбцах даты импортов. В ячейках отображается суммарная площадь объектов по показателю в Системе после осуществления импорта. Таким образом наглядно отображается динамика наполнения Системы показателями единой цифровой карты ЗСН.

## **11.4.4 Группа вкладок «Экспорт данных»**

### **11.4.4.1 Вкладка «Геошаблон»**

На вкладке необходимо выбрать вид данных из выпадающего списка и нажать кнопку «Экспорт геошаблона». В очереди появляется новая запись. По окончании формирования геошаблон переходит в статус «Готово» и появляется кнопка для скачивания сформировавшегося геошаблона в формате .shp, заархивированного в архив формата .zip.



## 11.4.5 Группа вкладок «Почвы»

### 11.4.5.1 Вкладка «Государственная программа»

На одноименной вкладке отображается отчет «Государственная программа».

В табличном виде отображается список объектов «Обследования земель» в рамках муниципального образования, у которых признак «Государственная программа» установлен в значение «Да», то есть земли введены в сельскохозяйственный оборот в рамках государственной программы по вовлечению.

### 11.4.5.2 Вкладка «Агрохимия»

На вкладке отображается функциональность, аналогичная описанной в п. 4.3.21, но с объектами «Обследования земель», загруженными в раздел «Единая цифровая карта ЗСН».

## 11.5 Уровень объекта

### 11.5.1 Карточка «Границы угодий»

При переходе в карточку объекта «Границы угодий» отображается по умолчанию вкладка «Общая информация», в группе вкладок «Границы угодий». Также доступна вкладка «Журнал изменений», в которой отображается история версий объекта.

**ЕДИНАЯ ЦИФРОВАЯ КАРТА ЗСН**

Россия / Центральный федеральный округ / Белгородская область / Грайворонский муниципальный район / GRA\_1\_957

▼ ГРАНИЦЫ УГОДИЙ

Общая информация

Журнал изменений

▼ ПЕРЕСЕЧЕНИЯ

Кадастровые участки

Сельскохозяйственные поля

Номер поля *	GRA_1_957
Площадь угодий, га	3,02
Вид угодий по актуальным данным	Кустарник
Вид угодий по архивным данным	Пашня
Землепользователь (архивные данные)	Совхоз
Комментарий к актуальным данным	
Комментарий к архивным данным	
В рамках государственной программы по вовлечению земель в оборот	нет
Дата загрузки	15.11.2022
Загрузил	Admin

Редактировать Удалить Показать на карте Редактировать геометрию Назад к списку

Рисунок 197. Карточка объекта «Границы угодий»

В группе вкладок «Пересечения» присутствуют 2 вкладки:

- Кадастровые участки. На вкладке отображается список земельных участков с указанием площади пересечения;
- СХ поля. На вкладке отображается список контуров сельскохозяйственного производства, с которыми у объекта есть геометрические пересечения. При нажатии на контур сельскохозяйственного производства отображается история севооборота на нем.

### **11.5.2 Карточка «Обследования земель»**

При переходе в карточку объекта «Обследования земель» отображается по умолчанию вкладка «Общая информация», в группе вкладок «Обследования земель». Также доступна вкладка «Журнал изменений», в которой отображается история версий объекта.

### **11.5.3 Карточка «Границы муниципальных образований»**

При переходе в карточку объекта «Границы муниципальных образований» отображается по умолчанию вкладка «Общая информация», в группе вкладок «Границы муниципальных образований». Также доступна вкладка «Журнал изменений», в которой отображается история версий объекта.

### **11.5.4 Карточка «Границы поселений»**

При переходе в карточку объекта «Границы поселений» отображается по умолчанию вкладка «Общая информация», в группе вкладок «Границы поселений». Также доступна вкладка «Журнал изменений», в которой отображается история версий объекта.

### **11.5.5 Карточка «Земли населенных пунктов»**

При переходе в карточку объекта «Земли населенных пунктов» отображается по умолчанию вкладка «Общая информация», в группе вкладок «Земли населенных пунктов». Также доступна вкладка «Журнал изменений», в которой отображается история версий объекта.

### **11.5.6 Карточка «Земли промышленности»**

При переходе в карточку объекта «Земли промышленности» отображается по умолчанию вкладка «Общая информация», в группе вкладок «Земли промышленности». Также доступна вкладка «Журнал изменений», в которой отображается история версий объекта.

### **11.5.7 Карточка «Земли особо охраняемых территорий и объектов»**

При переходе в карточку объекта «Земли особо охраняемых территорий и объектов» отображается по умолчанию вкладка «Общая информация», в группе вкладок «Земли особо охраняемых территорий и объектов». Также доступна вкладка «Журнал изменений», в которой отображается история версий объекта.

### **11.5.8 Карточка «Земли лесного фонда»**

При переходе в карточку объекта «Земли лесного фонда» отображается по умолчанию вкладка «Общая информация», в группе вкладок «Земли лесного фонда». Также доступна вкладка «Журнал изменений», в которой отображается история версий объекта.

### **11.5.9 Карточка «Земли водного фонда»**

При переходе в карточку объекта «Земли водного фонда» отображается по умолчанию вкладка «Общая информация», в группе вкладок «Земли водного фонда». Также доступна вкладка «Журнал изменений», в которой отображается история версий объекта.

### **11.5.10 Карточка «Земли запаса»**

При переходе в карточку объекта «Земли запаса» отображается по умолчанию вкладка «Общая информация», в группе вкладок «Земли запаса». Также доступна вкладка «Журнал изменений», в которой отображается история версий объекта.

### **11.5.11 Карточка «Земельные участки для садоводства и огородничества»**

При переходе в карточку объекта «Земельные участки для садоводства и огородничества» отображается по умолчанию вкладка «Общая информация», в группе вкладок «Земельные участки для садоводства и огородничества». Также доступна вкладка «Журнал изменений», в которой отображается история версий объекта.

## 12 РАЗДЕЛ «АНАЛИТИКА И ОТЧЕТНОСТЬ»

Раздел «Аналитика и отчетность» предназначен для анализа данных, загруженных в Систему. Раздел содержит следующие подразделы:

- Рейтинги – отображение заданных показателей в разрезе годов (сезонов);
- Динамика – отображение заданных показателей в динамике за 4 года;
- Конструктор отчетов – построение пользовательских отчетов с возможностью перехода до максимально детальных значений;
- Отчеты – формирование преднастроенных отчетов.

Доступ к данным раздела определяется принадлежностью пользователя к назначенной ему роли.

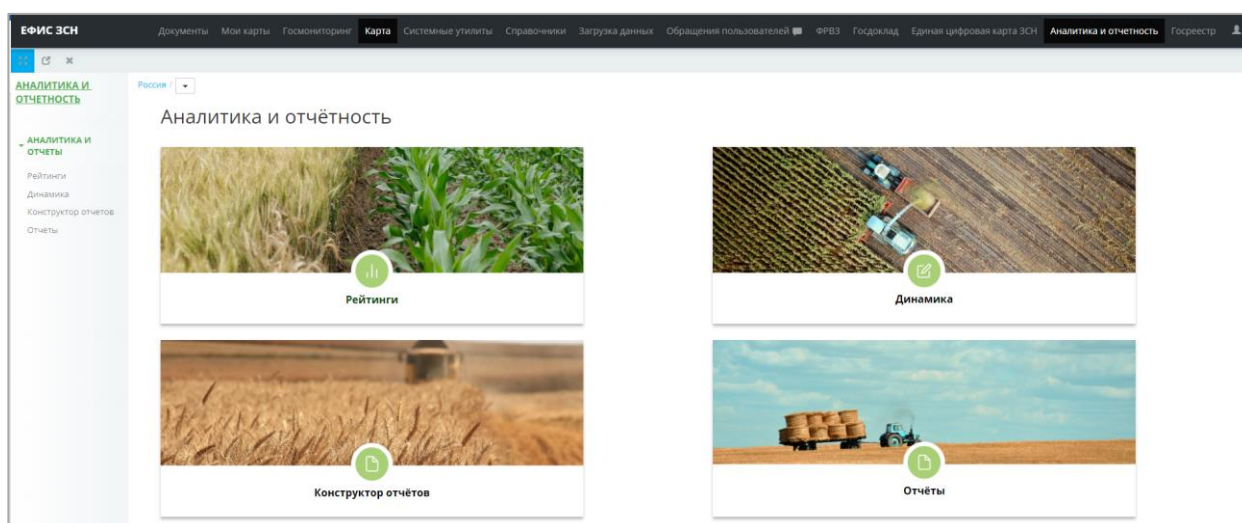


Рисунок 198. Стартовая страница раздела «Аналитика и отчетность»

Левое меню повторяет подразделы стартовой страницы.

При переходе в раздел «Аналитика и отчетность» раздел «Карта» закрывается, раздел «Аналитика и отчетность» отображается на весь экран.

### 12.1 Подраздел «Рейтинги»

При выборе на стартовой странице раздела «Аналитика и отчетность» (Рисунок ) графической плашки «Рейтинги» осуществляется переход к дашбордам с отображением рейтингов по показателям в разрезах АТД и года (сезона).

Дашборды подраздела «Рейтинги» визуализируют следующие показатели:

- процент оцифровки земель;
- процент переданных данных по посевам озимых культур;
- процент переданных данных по посевам яровых культур;
- переданные данные по посевам озимых культур, га;

- переданные данные по посевам яровых культур, га;
- рейтинг озимых культур по переданной площади сева, га;
- рейтинг яровых культур по переданной площади сева, га;
- валовый сбор урожая озимых культур, ц/га;
- валовый сбор урожая яровых культур, ц/га;
- рейтинг организаций по валовому сбору озимых культур, ц/га;
- рейтинг организаций по валовому сбору яровых культур, ц/га.

### 12.1.1 Уровень страны

Дашборд уровня «Российская Федерация» содержит виджеты:

- Процент оцифровки земель;
- Процент переданных данных по посевам озимых культур;
- Процент переданных данных по посевам яровых культур;
- Валовый сбор урожая озимых культур;
- Валовый сбор урожая яровых культур.

Дашборд уровня «Российская Федерация» содержит фильтр:

- Год (не оказывает влияния на виджет «Процент оцифровки земель»).

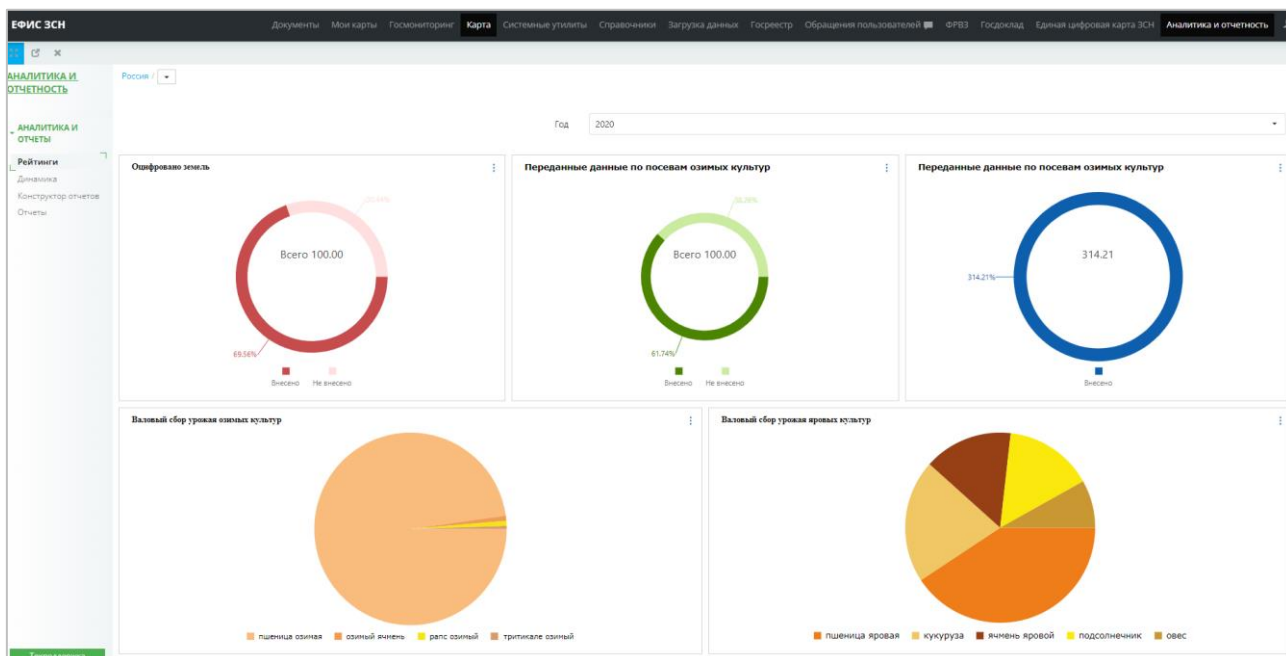


Рисунок 199. Макет дашборда «Российская Федерация» подраздела «Рейтинги»

Виджет «Процент оцифровки земель» отображает статус оцифровки земель в диаграмме типа «пончик». Диаграмма показывает данные о:

- % оцифрованных земель от общего количества земель;

- % земель, не прошедших оцифровку, от общего количества земель.

При клике мышкой на заголовке виджета «Процент оцифровки земель» происходит переход на дашборд «Оцифровка земель, %» (см. 12.1.1.1).

Виджет «Переданные данные по посевам озимых культур» отображает статус переданных данных о севе озимых культур в диаграмме типа «пончик». Диаграмма показывает данные о:

- % земель, по которым переданы данные, от общего количества земель;
- % земель, по которым не переданы данные, от общего количества земель.

При клике мышкой на заголовке виджета «Переданные данные по посевам озимых культур» происходит переход на дашборд «Переданные данные по посевам озимых культур» (см. 12.1.1.2).

Виджет «Переданные данные по посевам яровых культур» отображает статус переданных данных о севе яровых культур в типа «пончик». Диаграмма показывает данные о:

- % земель, по которым переданы данные от общего количества земель;
- % земель, по которым не переданы данные от общего количества земель.

При клике мышкой на заголовок виджета «Переданные данные по посевам яровых культур» происходит переход на дашборд «Переданные данные по посевам яровых культур» (см. 12.1.1.3).

Виджет «Валовый сбор урожая озимых культур» отображает внесенные данные о валовом сборе урожая озимых культур в круговой диаграмме. Круговая диаграмма показывает данные о 5 озимых культурах с наибольшими значениями валового сбора за сезон. При клике мышкой на заголовок виджета «Валовый сбор урожая озимых культур» происходит переход на дашборд «Валовый сбор урожая озимых культур» (см. 12.1.1.4).

Виджет «Валовый сбор урожая яровых культур» отображает внесенные данные о валовом сборе урожая яровых культур в круговой диаграмме. Круговая диаграмма показывает данные о 5 яровых культурах с наибольшими значениями валового сбора за сезон. При клике мышкой на заголовок виджет «Валовый сбор урожая яровых культур» происходит переход на дашборд «Валовый сбор урожая яровых культур» (см. 12.1.1.5).

#### **12.1.1.1 Дашборд «Оцифровка земель, %» уровня «Российская Федерация»**

Дашборд «Оцифровка земель, %» содержит виджеты:

- рейтинг федеральных округов;
- рейтинг субъектов РФ (топ 10 субъектов РФ).

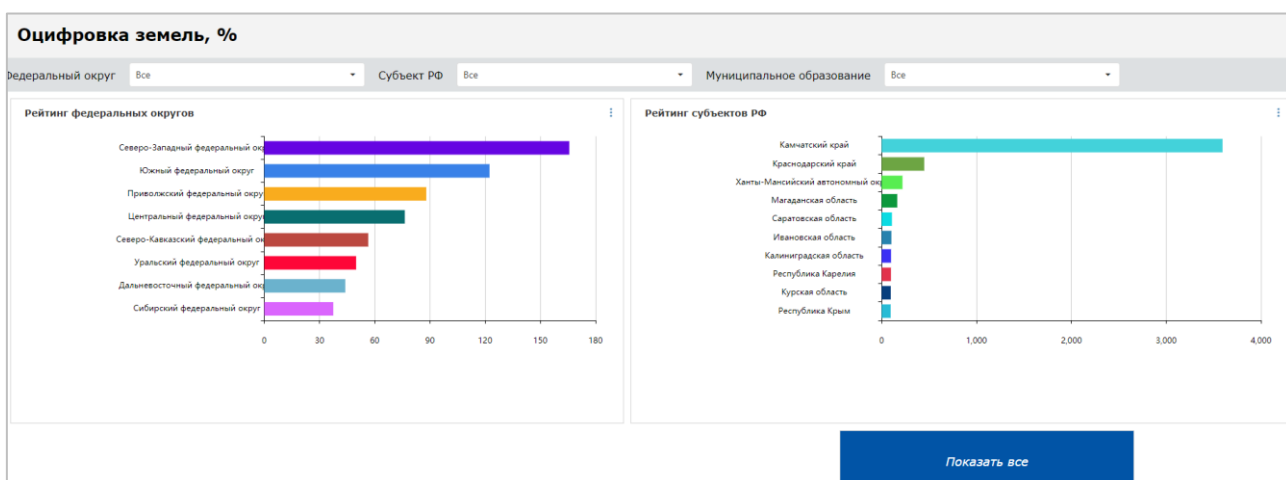


Рисунок 200. Макет дашборда «Оцифровка земель» уровня «Российская Федерация»

Рейтинги отображаются в виде столбчатой диаграммы с сортировкой от наибольшего к наименьшему. Сортировка происходит по значению процента оцифровки земель.

Под виджетом с рейтингом субъектов РФ (топ 10 субъектов РФ) располагается текстовый виджет «Показать все», при выборе которого происходит переход к дашборду «Рейтинг субъектов РФ по проценту оцифровки земель» с полным списком всех субъектов РФ и их рейтингами по проценту оцифровки земель (см. 12.1.1.6).

### 12.1.1.2 Дашборд «Переданные данные по посевам озимых культур» уровня «Российская Федерация»

Дашборд содержит виджеты:

- рейтинг федеральных округов;
- рейтинг субъектов РФ (топ 10 субъектов РФ);
- рейтинг озимых культур по переданной площади сева, га (топ 10 культур).

Дашборд содержит фильтр:

- Год.

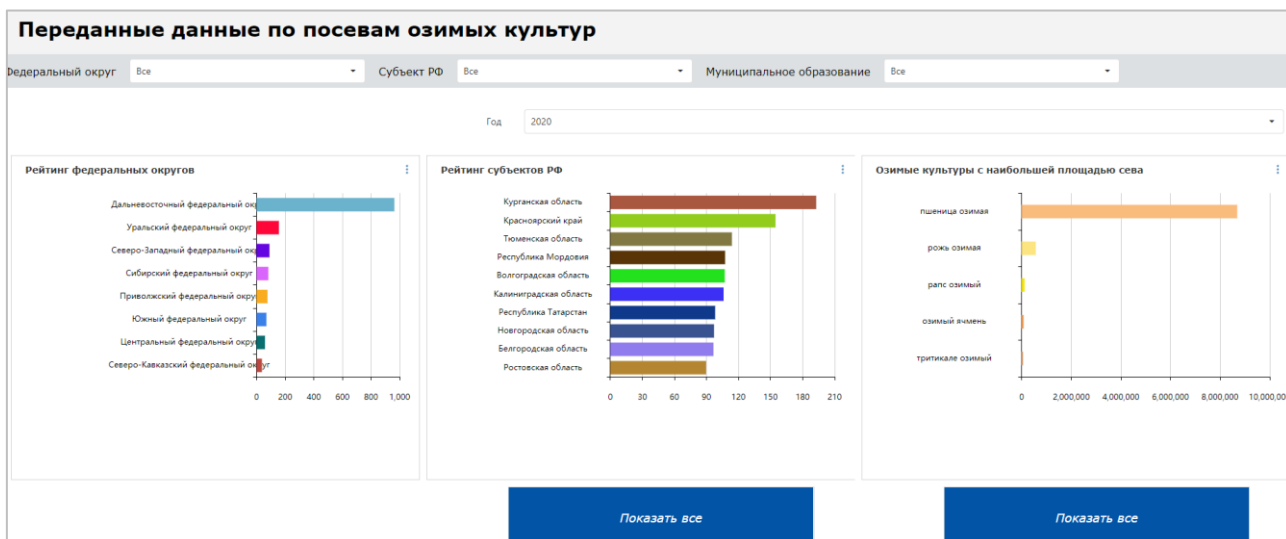


Рисунок 72. Макет дашборда «Переданные данные по посевам озимых культур» уровня «Российская Федерация»

Рейтинги отображаются в виде столбчатой диаграммы с сортировкой от наибольшего к наименьшему.

Под виджетом с рейтингами субъектов РФ (топ 10 субъектов РФ) располагается текстовый виджет «Показать все», при выборе которых происходит переход к дашборду «Рейтинг субъектов РФ по переданным данным по посевам озимых культур» с полным списком всех субъектов РФ с рейтингами переданных данных по посевам озимых культур (см. 12.1.1.7).

Под виджетом с рейтингами озимых культур по переданной площади сева располагается текстовый виджет «Показать все», при выборе которых происходит переход к дашборду «Рейтинг озимых культур по переданной площади сева» с полным списком всех озимых культур с указанием площади сева (см. 12.1.1.8)

### 12.1.1.3 Дашборд «Переданные данные по посевам яровых культур» уровня «Российская Федерация»

Дашборд содержит виджеты:

- рейтинг федеральных округов;
- рейтинг субъектов РФ (топ 10 субъектов РФ);
- рейтинг яровых культур по площади сева, га (топ 10 культур).

Дашборд содержит фильтр:

- Год.



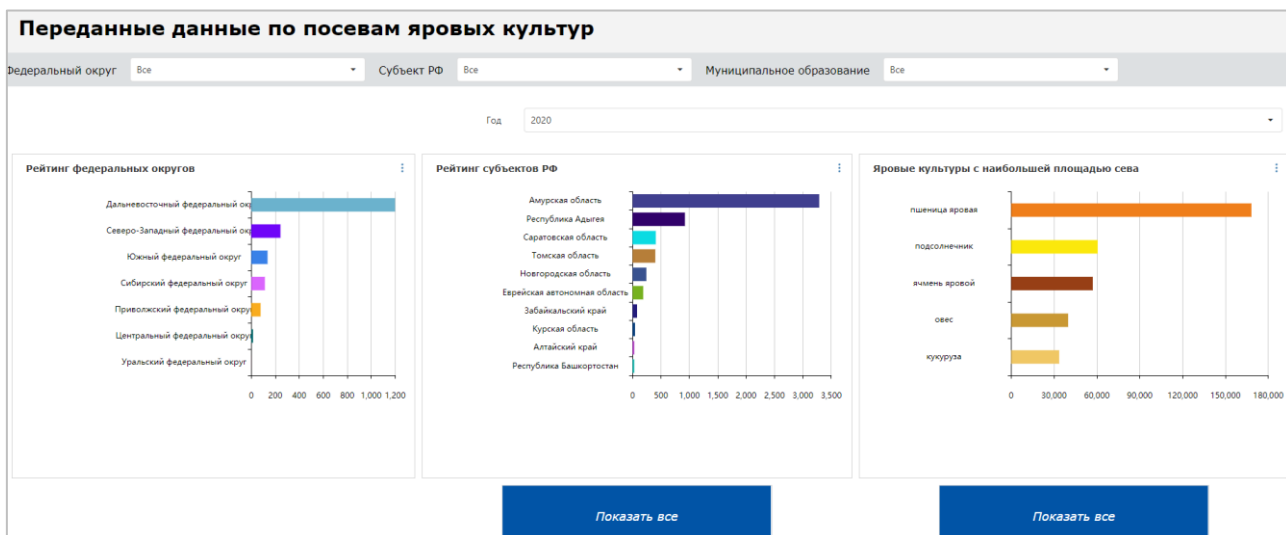


Рисунок 73. Макет дашборда «Переданные данные по посевам яровых культур» уровня «Российская Федерация»

Рейтинги отображаются в виде столбчатой диаграммы с сортировкой от наибольшего к наименьшему.

Под виджетом с рейтингами субъектов РФ (топ 10 субъектов РФ) располагается текстовый виджет «Показать все», при выборе которого происходит переход к дашборду «Рейтинг субъектов РФ по переданным данным по посевам яровых культур» с полным списком всех субъектов РФ с рейтингами по переданным данным по посевам яровых культур (см. 12.1.1.9).

Под виджетом с рейтингами яровых культур по площади сева по РФ располагается текстовый виджет «Показать все», при выборе которого происходит переход к дашборду «Рейтинг яровых культур по площади сева» с полным списком яровых культур с указанием площади сева (см. 12.1.1.10).

#### 12.1.1.4 Дашборд «Валовый сбор урожая озимых культур» уровня «Российская Федерация»

Дашборд содержит виджеты:

- Валовый сбор по культурам - рейтинг озимых культур по валовому сбору урожая (топ 10), ц/га;
- Валовый сбор урожая озимых культур организациями - рейтинг организаций с наибольшими значениями валового сбора урожая озимых культур (топ 10 организаций по РФ).

Дашборд содержит фильтр:

– Год.

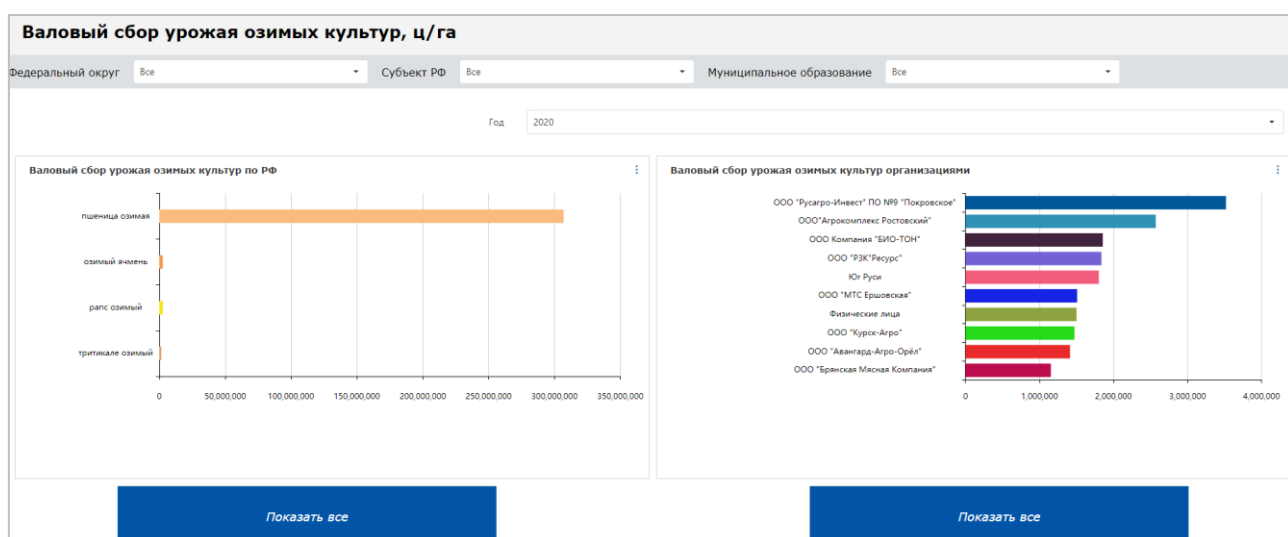


Рисунок 74. Макет дашборда «Валовый сбор урожая озимых культур» уровня «Российская Федерация»

Рейтинги отображаются в виде столбчатой диаграммы с сортировкой от наибольшего к наименьшему.

Под виджетом с рейтингами озимых культур по валовому сбору урожая располагается текстовый виджет «Показать все», при выборе которого происходит переход к дашборду «Рейтинг озимых культур по валовому 12.1.1.11».

Под виджетом с рейтингами организаций с наибольшими значениями валового сбора урожая основных озимых культур располагается текстовый виджет «Показать все», при выборе которого происходит переход к дашборду «Рейтинг организаций по валовому сбору урожая озимых культур по РФ» (см. 12.1.1.12).

### 12.1.1.5 Дашборд «Валовый сбор урожая яровых культур» уровня «Российская Федерация»

Дашборд содержит виджеты:

- Валовый сбор по культурам - рейтинг яровых культур по валовому сбору урожая (топ 10), ц/га;
- Валовый сбор урожая яровых культур организациями - рейтинг организаций с наибольшими значениями валового сбора урожая яровых культур (топ 10 организаций по РФ).

Дашборд содержит фильтр:

- Год.

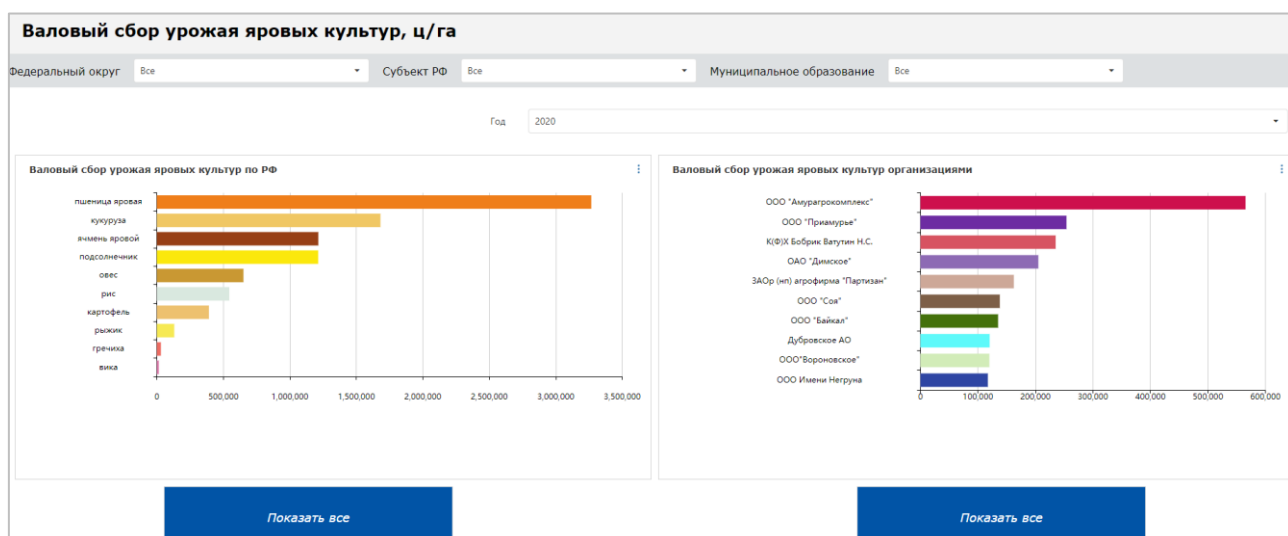


Рисунок 75. Макет дашборда «Валовый сбор урожая яровых культур» уровня «Российская Федерация»

Рейтинги отображаются в виде столбчатой диаграммы с сортировкой от наибольшего к наименьшему.

Под виджетом с рейтингами яровых культур по валовому сбору урожая располагается текстовый виджет «Показать все», при выборе которого происходит переход к дашборду «Рейтинг яровых культур по валовому сбору урожая по РФ» с рейтингом всех яровых культур по валовому сбору урожая (см. 12.1.1.13).

Под виджетом с рейтингами организаций с наибольшими значениями валового сбора урожая яровых культур должен располагаться текстовый виджет «Показать все», при выборе которого происходит переход к дашборду «Рейтинг организаций по валовому сбору урожая яровых культур» (см. 12.1.1.14).

#### 12.1.1.6 Дашборд «Рейтинг субъектов РФ по проценту оцифровки земель»

Дашборд отображает данные в табличном виде со следующими полями:

- Субъект РФ;
- Площадь оцифровки;
- Площадь оцифровки Госдоклад;
- Внесено, %;
- Рейтинг по РФ.

**Рейтинг субъектов РФ по оцифровке земель**

Федеральный округ: Все | Субъект РФ: Все | Муниципальное образование: Все

Перетяните сюда название колонки для группировки...

Субъект РФ	Площадь оцифровки	Площадь оцифровки Госдолга	Внесено	Рейтинг по РФ
Камчатский край	6709108.39	186652	3594.45	1
Краснодарский край	20558879.45	4576585	449.22	2
Ханты-Мансийский автономный округ	131477.03	59800	219.86	3
Магаданская область	498784.76	302719	164.77	4
Саратовская область	9387669.42	8646177	108.58	5
Ивановская область	894218.84	867156	103.12	6
Калининградская область	791326.84	797892	99.18	7
Республика Карелия	205476.26	208681	98.46	8
Курская область	2146195.58	2229704.55	96.25	9
Республика Крым	1697159.66	1781471.5	95.27	10

Страница 1 из 9 (Всего элементов: 84)

Рисунок 76. Макет дашборда «Рейтинг субъектов РФ по проценту оцифровки земель»

### 12.1.1.7 Дашборд «Рейтинг субъектов РФ по переданным данным по посевам озимых культур»

Дашборд отображает данные в табличном виде со следующими полями:

- Субъект РФ;
- Площадь сева;
- Площадь сева от Депрастениеводства;
- Внесено, %;
- Рейтинг по РФ.

Дашборд содержит фильтр:

- Год.

**Рейтинг субъектов РФ по переданным данным по посевам озимых культур**

Федеральный округ: Все | Субъект РФ: Все | Муниципальное образование: Все

Год: 2020

Перетяните сюда название колонки для группировки...

Субъект РФ	Площадь сева	Площадь сева от Депрастениеводства	Внесено	Рейтинг по РФ
Курганская область	55341.95	28700	192.83	1
Красноярский край	38711.61	25020	154.72	2
Тюменская область	12644.6	11100	113.92	3
Республика Мордовия	193555.93	180000	107.53	4
Волгоградская область	1656905.87	1545760	107.19	5
Калининградская область	74699.76	70400	106.11	6
Республика Татарстан	487788.15	496700	98.21	7
Новгородская область	2721.42	2801	97.16	8
Белгородская область	386968.01	400500	96.62	9
Ростовская область	2367889.19	2639700	89.7	10

Страница 1 из 5 (Всего элементов: 43)

Рисунок 206. Макет дашборда «Рейтинг субъектов РФ по проценту переданных данных по посевам озимых культур»

### 12.1.1.8 Дашборд «Рейтинг озимых культур по переданной площади сева по РФ»

Дашборд отображает данные в табличном виде со следующими полями:

- Субъект РФ;
- Площадь сева;
- Рейтинг.

Дашборд содержит фильтр:

- Год.

**Рейтинг озимых культур по переданным данным по площади сева**

Федеральный округ: Все | Субъект РФ: Все | Муниципальное образование: Все

Год: 2020

Перетащите сюда название колонки для группировки...

	Культура	Площадь сева	Рейтинг
...	пшеница озимая	8694175.68	1
...	рапс озимый	121237.58	2
...	озимый ячмень	83822.08	3
...	трикале озимый	57121.18	4

Рисунок 207. Макет дашборда «Рейтинг озимых культур по переданной площади сева по РФ»

### 12.1.1.9 Дашборд «Рейтинг субъектов РФ по переданным данным по посевам яровых культур»

Дашборд отображает данные в табличном виде со следующими полями:

- Субъект РФ;
- Площадь сева;
- Площадь сева от Депрастениеводства;
- Внесено, %;
- Рейтинг по РФ.

Дашборд содержит фильтр:

- Год.

**Рейтинг субъектов РФ по переданным данным по посевам яровых культур**

Федеральный округ: Все | Субъект РФ: Все | Муниципальное образование: Все

Год: 2020

Перетащите сюда название колонки для группировки...

	Субъект РФ	Площадь сева	Площадь сева от Депрастениеводства	Внесено	Рейтинг по РФ
...	Амурская область	270938.83	8236	3289.69	1
...	Республика Адыгея	87443.59	9477	922.69	2
...	Саратовская область	42105.32	10287	409.31	3
...	Томская область	13975.72	3487	400.79	4
...	Новгородская область	2677.97	1100	243.45	5
...	Еврейская автономная область	4564.75	2430	187.85	6
...	Забайкальский край	4624.75	5822	79.44	7
...	Курская область	3084.87	7108	43.4	8
...	Алтайский край	1400	4520	30.97	9
...	Республика Башкортостан	4780.68	15472	30.9	10

5 10 50

Страница 1 из 3 (Всего элементов: 21) < 1 2 3 >

Рисунок 208. Макет дашборда «Рейтинг субъектов РФ по переданным данным по посевам яровых культур»

#### 12.1.1.10 Дашборд «Рейтинг яровых культур по переданной площади сева по РФ»

Дашборд отображает данные в табличном виде со следующими полями:

- Субъект РФ;
- Площадь сева;
- Рейтинг.

Дашборд содержит фильтр:

- Год.

**Рейтинг яровых культур по переданным данным по площади сева**

Федеральный округ: Все | Субъект РФ: Все | Муниципальное образование: Все

Год: 2020

Перетащите сюда название колонки для группировки...

Культура	Площадь сева	Рейтинг
рожь (прочее)	571307,71	1
пшеница яровая	168218,26	2
подсолнечник	60581,05	3
ячмень яровой	57154,78	4
овес	39891,73	5
кукуруза	33609	6
коострец	22450,41	7
рыжик	16217,88	8
рис	10681,79	9
кукуруза на силос	8360,66	10

Страница 1 из 6 (Всего элементов: 52)

Рисунок 209. Макет дашборда «Рейтинг яровых культур по переданной площади сева по РФ»

#### 12.1.1.11 Дашборд «Рейтинг озимых культур по валовому сбору урожая по РФ»

Дашборд отображает данные в табличном виде со следующими полями:

- Культура;
- Валовый сбор;
- Рейтинг.

Дашборд содержит фильтр:

- Год.

**Рейтинг яровых культур по валовому сбору урожая по РФ**

Федеральный округ: Все | Субъект РФ: Все | Муниципальное образование: Все

Год: 2020

Перетяните сюда название колонки для группировки...

stopsTitle	Валовый сбор	Рейтинг
пшеница озимая	306987492.82	1
озимый ячмень	2735703.43	2
рапс озимый	2677014.64	3
триitikale озимый	1518921.43	4

Рисунок 210. Макет дашборда «Рейтинг озимых культур по валовому сбору урожая по РФ»

### 12.1.1.12 Дашборд «Рейтинг организаций по валовому сбору урожая озимых культур по РФ»

Дашборд отображает данные в табличном виде со следующими полями:

- Организация;
- Валовый сбор;
- Рейтинг.

Дашборд содержит фильтр:

- Год.

**Рейтинг организаций по валовому сбору урожая яровых культур по РФ**

Федеральный округ: Все | Субъект РФ: Все | Муниципальное образование: Все

Год: 2020

Перетяните сюда название колонки для группировки...

Организация	Валовый сбор	Рейтинг
ООО "Амурагрокомплекс"	565539.38	1
ООО "Приамурье"	254081.82	2
КФХ Бобрин Ватулин Н.С.	235271.3	3
ОАО "Дилское"	205147.6	4
ЗАОр (ип) агрофирма "Партизан"	162522.78	5
ООО "Соя"	138146.63	6
ООО "Байкал"	135108.65	7
Дубровское АО	120430.98	8
ООО "Вороновское"	119946.2	9
ООО Имени Негруна	117316.93	10

Страница 1 из 129 (Всего элементов: 1282)

Рисунок 211. Макет дашборда «Рейтинг организаций по валовому сбору урожая озимых культур по РФ»

### 12.1.1.13 Дашборд «Рейтинг яровых культур по валовому сбору по РФ»

Дашборд отображает данные в табличном виде со следующими полями:

- Культура;
- Валовый сбор;
- Рейтинг.

Дашборд содержит фильтр:

– Год.

**Рейтинг яровых культур по валовому сбору урожая по РФ**

Федеральный округ: Все | Субъект РФ: Все | Муниципальное образование: Все

Год: 2020

Перетащите сюда название колонки для группировки...

Культура	Валовый сбор	Рейтинг
пшеница яровая	3267632.11	1
кукуруза	1681754.48	2
ячмень яровой	1214423.98	3
подсолнечник	1213353.43	4
овес	651165.14	5
рис	544309.6	6
картофель	391296.75	7
рыжик	130703.06	8
гречиха	30418.72	9
вика	14661.97	10

Рисунок 212. Макет дашборда «Рейтинг яровых культур по валовому сбору урожая по РФ»

### 12.1.1.14 Дашборд «Рейтинг организаций по валовому сбору урожая яровых культур по РФ»

Дашборд отображает данные в табличном виде со следующими полями:

- Организация;
- Валовый сбор;
- Рейтинг.

Дашборд содержит фильтр:

- Год.

**Рейтинг организаций по валовому сбору урожая яровых культур по РФ**

Федеральный округ: Все | Субъект РФ: Все | Муниципальное образование: Все

Год: 2020

Перетащите сюда название колонки для группировки...

Организация	Валовый сбор	Рейтинг
ООО "Амурагрокомплекс"	565539.38	1
ООО "Приамурье"	254081.62	2
К(Ф)Х Бобрин Ватулин Н.С.	235271.3	3
ОАО "Дилское"	205147.6	4
ЗАОр (нп) агрофирма "Партизан"	162522.78	5
ООО "Соя"	138146.63	6
ООО "Байкал"	135108.65	7
Дубровское АО	120430.98	8
ООО "Воронское"	119946.2	9
ООО Имени Негруна	117316.93	10

5 10 50 | Страница 1 из 129 (Всего элементов: 1282) | 1 2 3 4 5 ... 129

Рисунок 213. Макет дашборда «Рейтинг организаций по валовому сбору урожая яровых культур по РФ»

### 12.1.2 Уровень «Федеральный округ»

Дашборд уровня «Федеральный округ» содержит виджеты:



- Процент оцифровки земель;
- Процент переданных данных по посевам озимых культур;
- Процент переданных данных по посевам яровых культур;
- Валовый сбор урожая озимых культур;
- Валовый сбор урожая яровых культур.

Дашборд уровня «Федеральный округ» содержит фильтр:

- Год (не оказывает влияния на виджет «Процент оцифровки земель»).

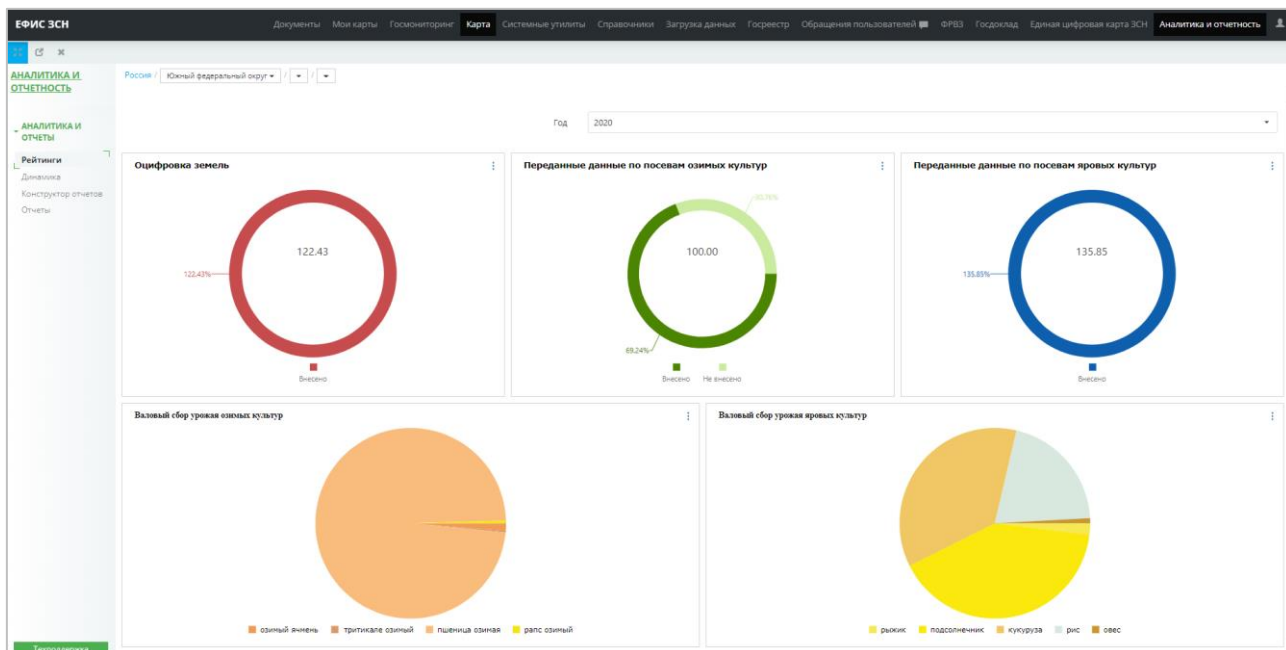


Рисунок 214. Макет дашборда раздела «Рейтинги» уровня «Федеральный округ»

Виджет «Процент оцифровки земель» должен отображать данные о статусе оцифровки земель в диаграмме типа «пончик». Диаграмма должна показывать данные о:

- % оцифрованных земель от общего количества земель;
- % земель, не прошедших оцифровку, от общего количества земель.

При клике мышкой на заголовок виджета «Процент оцифровки земель» должен происходить переход на дашборд «Оцифровка земель по федеральному округу, %» (см. 12.1.2.1).

Виджет «Переданные данные по посевам озимых культур» должен отображать данные о внесенных данных о севе озимых культур в диаграмме типа «пончик». Диаграмма должна показывать данные о:

- % земель, по которым внесены данные, от общего количества земель;
- % земель, по которым не внесены данные, от общего количества земель.

При клике мышкой на заголовок виджета «Переданные данные по посевам озимых культур» должен происходить переход на дашборд «Переданные данные по посевам озимых культур по федеральному округу» (см. 12.1.2.2.).

Виджет «Переданные данные по посевам яровых культур» должен отображать данные о внесенных данных о севе яровых культур в диаграмме типа «пончик». Диаграмма должна показывать данные о:

- % земель, по которым внесены данные, от общего количества земель;
- % земель, по которым не внесены данные, от общего количества земель.

При клике мышкой на заголовок виджета «Переданные данные по посевам яровых культур» должен происходить переход на дашборд «Переданные данные по посевам яровых культур по федеральному округу» (см. 12.1.2.3).

Виджет «Валовый сбор урожая озимых культур» должен отображать внесенные данные о валовом сборе урожая озимых культур в круговой диаграмме. Круговая диаграмма должна показывать данные о 5 озимых культурах с наибольшими значениями валового сбора за сезон. При клике мышкой на заголовок виджета «Валовый сбор урожая озимых культур» должен происходить переход на дашборд «Валовый сбор урожая озимых культур по федеральному округу» (см. 12.1.2.4).

Виджет «Валовый сбор яровых культур» должен отображать внесенные данные о валовом сборе урожая яровых культур в круговой диаграмме. Круговая диаграмма должна показывать данные о 5 яровых культурах с наибольшими значениями валового сбора за сезон. При клике мышкой на заголовок виджета «Валовый сбор урожая яровых культур» должен происходить переход на дашборд «Валовый сбор урожая яровых культур по федеральному округу» (см. 12.1.2.5).

#### **12.1.2.1 Дашборд «Оцифровка земель по федеральному округу, %»**

Дашборд «Оцифровка земель, %» содержит виджеты:

- рейтинг федеральных округов;
- рейтинг субъектов РФ (топ 10 субъектов РФ);
- Рейтинг субъектов РФ по федеральному округу (топ 10 субъектов если применимо).

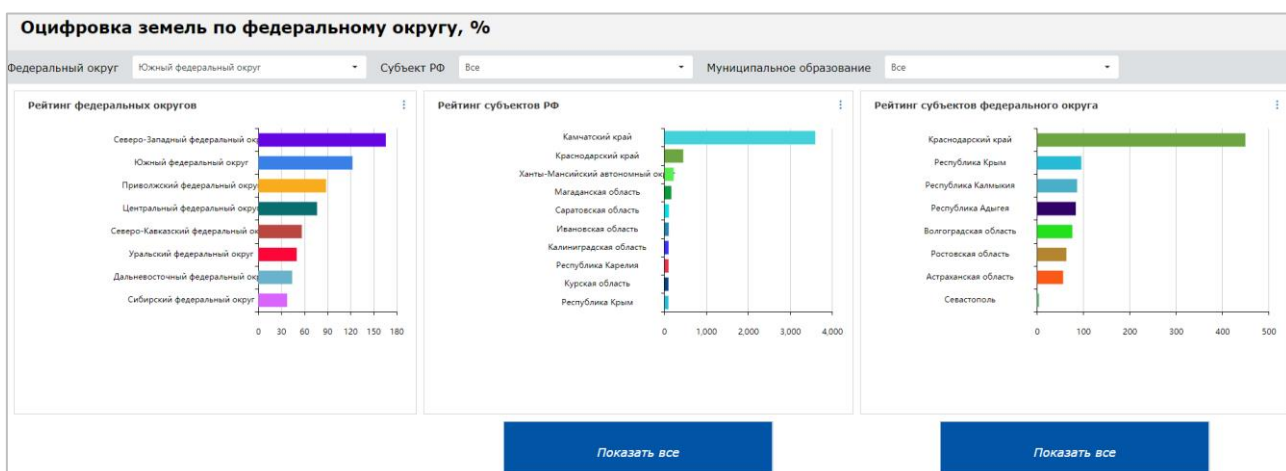


Рисунок 215. Макет дашборда «Оцифровка земель по федеральному округу, %»

Рейтинги отображаются в виде столбчатой диаграммы с сортировкой от наибольшего к наименьшему. Сортировка происходит по значению процента оцифровки земель.

Под виджетом с рейтингом субъектов РФ (топ 10 субъектов РФ) располагается текстовый виджет «Показать все», при выборе которого происходит переход к дашборду «Рейтинг субъектов РФ по проценту оцифровки земель» с полным списком всех субъектов РФ и их рейтингами по проценту оцифровки земель (см. 12.1.1.6).

Под виджетом с рейтингом субъектов РФ по федеральному округу (топ 10 субъектов федерального округа) располагается текстовый виджет «Показать все», при выборе которого происходит переход к дашборду «Рейтинг субъектов федерального округа по проценту оцифровки земель» (см. 12.1.2.6).

### 12.1.2.2 Дашборд «Переданные данные по посевам озимых культур по федеральному округу»

Дашборд содержит виджеты:

- рейтинг федеральных округов;
- рейтинг субъектов РФ (топ 10 субъектов РФ);
- рейтинг субъектов РФ федерального округа (топ 10, если применимо);
- рейтинг озимых культур по переданной площади сева, га (топ 5 культур).

Дашборд содержит фильтр:

- Год.

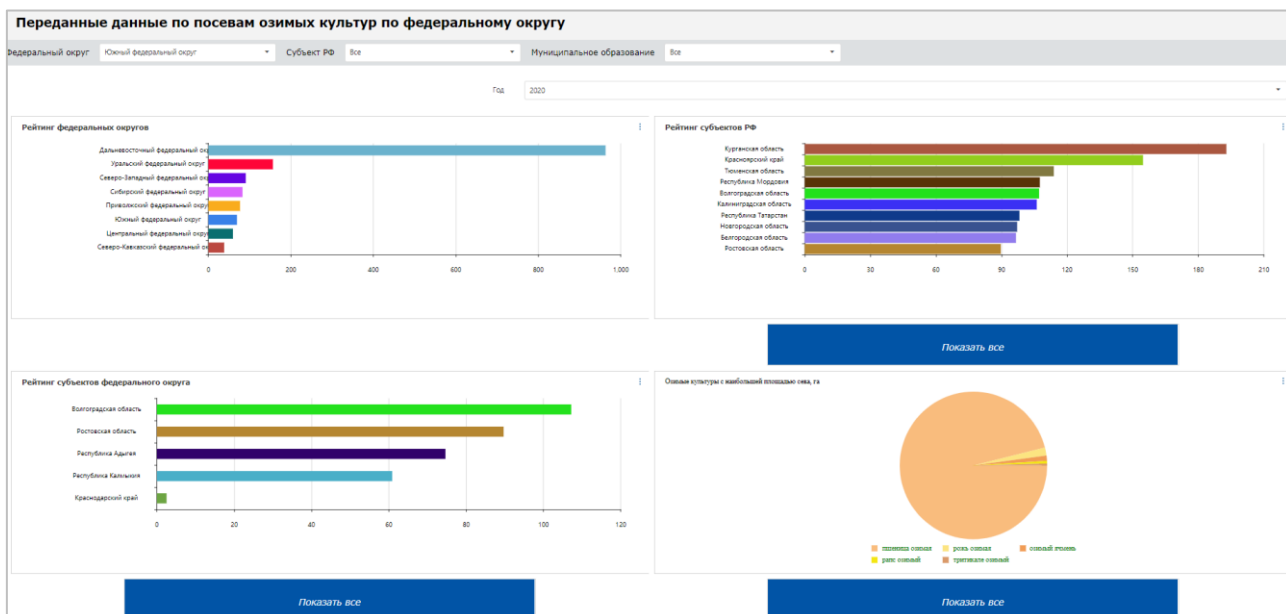


Рисунок 216. Макет дашборда «Переданные данные по посевам озимых культур по федеральному округу»

Рейтинги федеральных округов, субъектов по Российской Федерации, субъектов по федеральному округу отображаются в виде столбчатой диаграммы с сортировкой от наибольшего к наименьшему. Сортировка происходит по значению процента переданных данных по посевам озимых культур.

Топ 5 озимых культур с наибольшими значениями переданной площади сева отображается в виде круговой диаграммы.

Под виджетом с рейтингом субъектов РФ (топ 10 субъектов РФ) располагается текстовый виджет «Показать все», при выборе которого происходит переход к дашборду «Рейтинг субъектов РФ по переданным данным по посевам озимых культур» с полным списком всех субъектов РФ с рейтингами переданных данных по посевам озимых культур (см. 12.1.1.7).

Под виджетом с рейтингом субъектов РФ федерального округа (топ 10 субъектов РФ, если применимо) располагается текстовый виджет «Показать все», при выборе которого происходит переход к дашборду «Рейтинг субъектов РФ федерального округа по переданным данным по посевам озимых культур» с полным списком всех субъектов РФ, входящих в федеральный округ, рейтингами по переданным данным по посевам озимых культур (см. 12.1.2.7).

Под виджетом с рейтингом озимых культур по переданной площади сева (топ 5 культур) располагается текстовый виджет «Показать все», при выборе которого происходит переход к дашборду «Рейтинг озимых культур по переданной площади сева по федеральному

округу» с полным списком озимых культур по переданной площади сева по федеральному округу (см. 12.1.2.8).

### 12.1.2.3 Дашборд «Переданные данные по посевам яровых культур по федеральному округу»

Дашборд содержит виджеты:

- рейтинг федеральных округов;
- рейтинг субъектов РФ (топ 10 субъектов РФ);
- рейтинг субъектов РФ федерального округа (топ 10 если применимо);
- рейтинг яровых культур по переданной площади сева, га (топ 5 культур).

Дашборд содержит фильтр:

- Год.

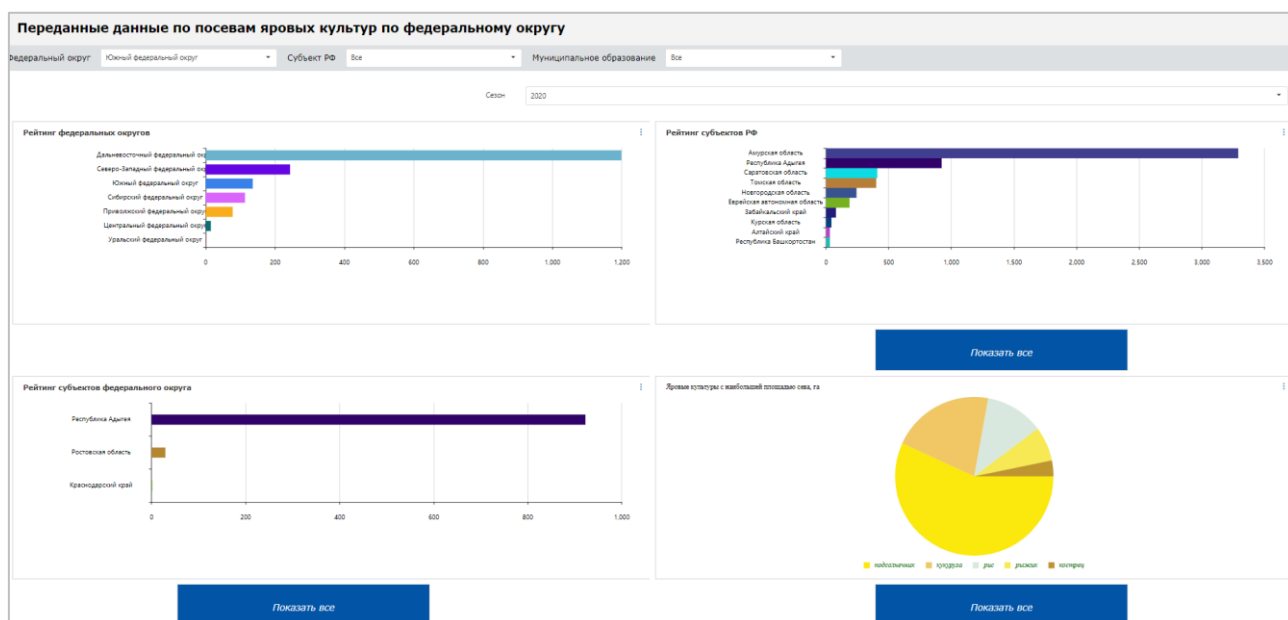


Рисунок 217. Макет дашборда «Переданные данные по посевам яровых культур по федеральному округу»

Рейтинги федеральных округов, субъектов по Российской Федерации, субъектов по федеральному округу отображаются в виде столбчатой диаграммы с сортировкой от наибольшего к наименьшему. Сортировка происходит по значению процента переданных данных по посевам яровых культур.

Топ 5 яровых культур с наибольшими значениями переданной площади сева должен отображаться в виде круговой диаграммы.

Под виджетом с рейтингом субъектов РФ (топ 10 субъектов РФ) располагается текстовый виджет «Показать все», при выборе которого происходит переход к дашборду

«Рейтинг субъектов РФ по переданным данным по посевам яровых культур» с полным списком всех субъектов РФ с рейтингами по переданным данным по посевам яровых культур (см. 12.1.1.9).

Под виджетом с рейтингом субъектов РФ федерального округа (топ 10 если применимо) располагается текстовый виджет «Показать все», при выборе которого происходит переход к дашборду «Рейтинг субъектов федерального округа по переданным данным по посевам яровых культур» с полным списком всех субъектов РФ, входящих в федеральный округ, рейтингами по переданным данным по посевам яровых культур (см. 12.1.2.9).

Под виджетом с рейтингом яровых культур по переданной площади сева (топ 10 культур) должен располагаться текстовый виджет «Показать все», при выборе которого происходит переход к дашборду «Рейтинг яровых культур по переданной площади сева по федеральному округу» с полным списком яровых культур по переданной площади сева по федеральному округу (см. 12.1.2.10).

#### **12.1.2.4 Дашборд «Валовый сбор урожая озимых культур по федеральному округу»**

Дашборд содержит виджеты:

- Валовый сбор по культурам по РФ - рейтинг озимых культур (топ 10) по валовому сбору урожая по РФ, ц/га;
- Валовый сбор по культурам по ФО - рейтинг озимых культур (топ 10) по валовому сбору урожая по федеральному округу, ц/га;
- Валовый сбор организациями ФО - рейтинг организаций (топ 10) с наибольшими значениями валового сбора урожая озимых культур по федеральному округу, ц/га.

Дашборд содержит фильтр:

- Год.

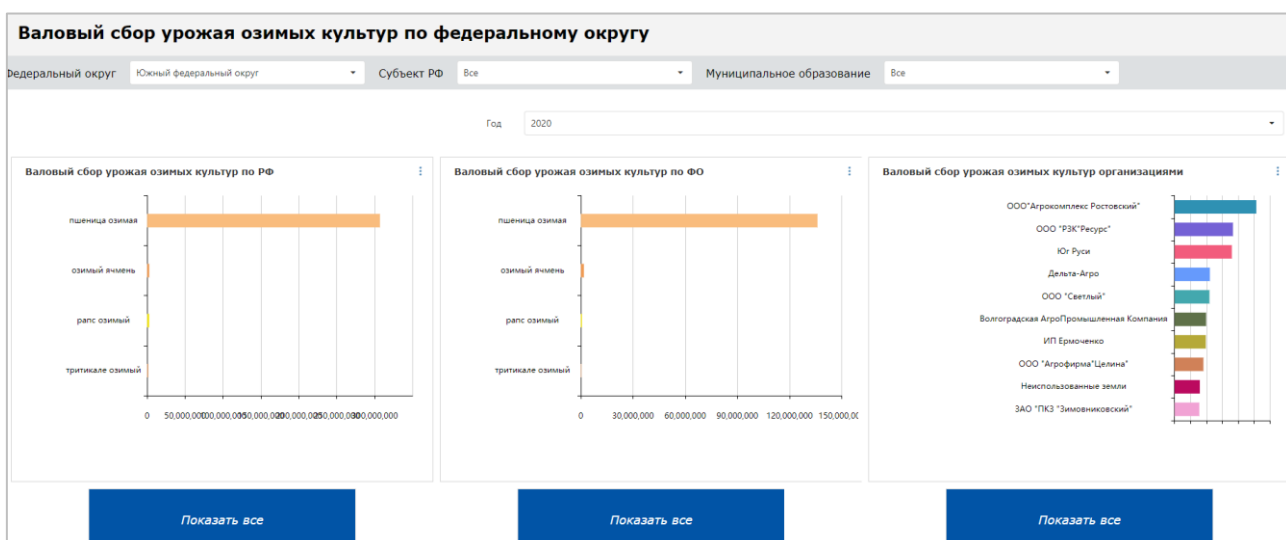


Рисунок 218. Макет дашборда «Валовый сбор урожая озимых культур по федеральному округу»

Рейтинги отображаются в виде столбчатой диаграммы с сортировкой от наибольшего к наименьшему.

Под виджетом с рейтингом озимых культур по валовому сбору урожая по РФ располагается текстовый виджет «Показать все», при выборе которого происходит переход к дашборду «Рейтинг озимых культур по валовому сбору урожая по РФ» с рейтингом по валовому сбору урожая всех озимых культур по РФ (см. 12.1.1.11).

Под виджетом с рейтингом озимых культур по валовому сбору урожая по ФО располагается текстовый виджет «Показать все», при выборе которого происходит переход к дашборду «Рейтинг озимых культур по валовому сбору урожая по ФО» с рейтингом по валовому сбору урожая всех озимых культур по ФО (см. 12.1.2.11).

Под виджетом с рейтингом организаций с наибольшими значениями валового сбора урожая озимых культур располагается текстовый виджет «Показать все», при выборе которого происходит переход к дашборду «Рейтинг организаций с наибольшими значениями валового сбора озимых культур по федеральному округу» (см. 12.1.2.12).

#### 12.1.2.5 Дашборд «Валовый сбор урожая яровых культур по федеральному округу»

Дашборд содержит виджеты:

- Валовый сбор по культурам по РФ - рейтинг яровых культур (топ 10) по валовому сбору урожая по РФ, ц/га;

- Валовый сбор по культурам по ФО - рейтинг яровых культур (топ 10) по валовому сбору урожая по федеральному округу, ц/га;
- Валовый сбор организациями ФО - рейтинг организаций (топ 10) с наибольшими значениями валового сбора урожая яровых культур по федеральному округу, ц/га.

Дашборд содержит фильтр:

- Год.

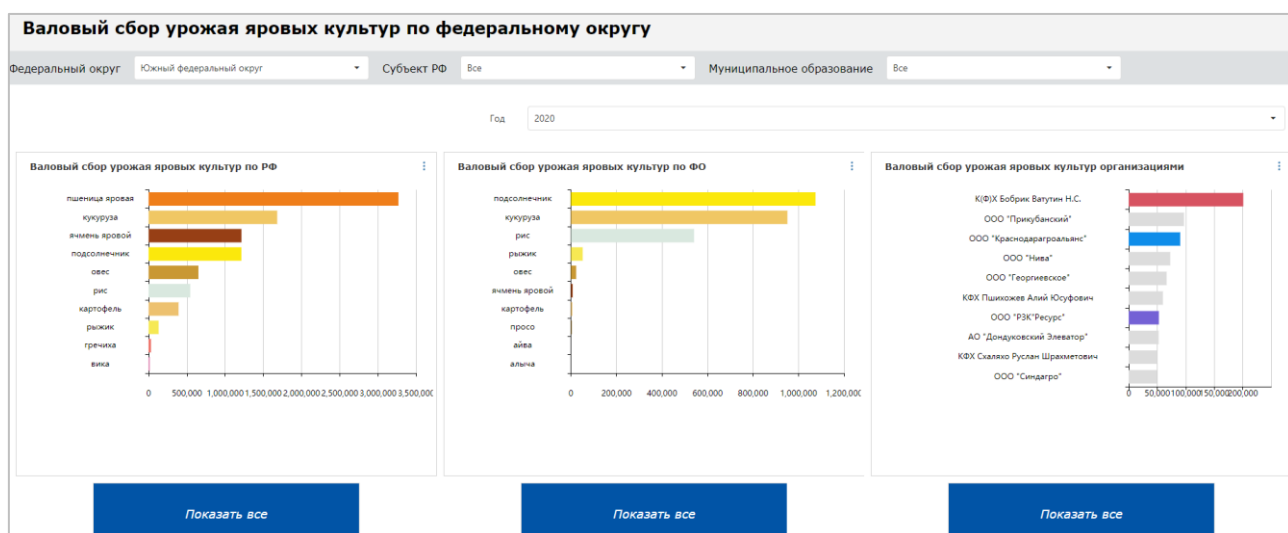


Рисунок 219. Макет дашборда «Валовый сбор урожая яровых культур по федеральному округу»

Рейтинги отображаются в виде столбчатой диаграммы с сортировкой от наибольшего к наименьшему.

Под виджетом с рейтингом яровых культур по валовому сбору урожая по РФ располагается текстовый виджет «Показать все», при выборе которого происходит переход к дашборду «Рейтинг яровых культур по валовому сбору урожая по РФ» с рейтингом по валовому сбору урожая всех яровых культур по РФ (см. 12.1.1.13).

Под виджетом с рейтингом яровых культур по валовому сбору урожая по ФО располагается текстовый виджет «Показать все», при выборе которого происходит переход к дашборду «Рейтинг яровых культур по валовому сбору урожая по ФО» с рейтингом по валовому сбору урожая всех яровых культур по ФО (см. 12.1.2.13).

Под виджетом с рейтингом организаций с наибольшими значениями валового сбора урожая яровых культур располагается текстовый виджет «Показать все», при выборе которого происходит переход к дашборду «Рейтинг организаций с наибольшими значениями валового сбора яровых культур по федеральному округу» (см. 12.1.2.14).



#### **12.1.2.6 Дашборд «Рейтинг субъектов федерального округа по проценту оцифровки земель»**

Дашборд отображает данные в табличном виде со следующими полями:

- Субъект РФ;
- Площадь оцифровки;
- Площадь оцифровки Госдоклад;
- Внесено, %;
- Рейтинг по ФО.

Отображение дашборда аналогично описанному в п.12.1.1.6.

#### **12.1.2.7 Дашборд «Рейтинг субъектов федерального округа по переданным данным по посевам озимых культур»**

Дашборд отображает данные в табличном виде со следующими полями:

- Субъект РФ;
- Площадь сева;
- Площадь сева от Депрастениеводства;
- Внесено, %;
- Рейтинг по РФ.

Дашборд содержит фильтр:

- Год.

Отображение дашборда аналогично описанному в п.12.1.1.7

#### **12.1.2.8 Дашборд «Рейтинг озимых культур по переданной площади сева по федеральному округу»**

Дашборд отображает данные в табличном виде со следующими полями:

- Культура;
- Площадь сева;
- Рейтинг.

Дашборд содержит фильтр:

- Год.

Отображение дашборда аналогично описанному в п.12.1.1.8.

#### **12.1.2.9 Дашборд «Рейтинг субъектов федерального округа по переданным данным по посевам яровых культур»**

Дашборд отображает данные в табличном виде со следующими полями:

- Субъект РФ;
- Площадь сева;
- Площадь сева от Депрастениеводства;
- Внесено, %;
- Рейтинг по РФ.

Дашборд содержит фильтр:

- Год.

Отображение дашборда аналогично описанному в п.12.1.1.9.

#### **12.1.2.10 Дашборд «Рейтинг яровых культур по переданной площади сева по федеральному округу»**

Дашборд отображает данные в табличном виде со следующими полями:

- Культура;
- Площадь сева;
- Рейтинг.

Дашборд содержит фильтр:

- Год.

Отображение дашборда аналогично описанному в п.12.1.1.10.

#### **12.1.2.11 Дашборд «Рейтинг озимых культур по валовому сбору урожая по федеральному округу»**

Дашборд отображает данные в табличном виде со следующими полями:

- Культура;
- Валовый сбор;
- Рейтинг.

Дашборд содержит фильтр:

- Год.

Отображение дашборда аналогично описанному в п.12.1.1.11.

#### **12.1.2.12 Дашборд «Рейтинг организаций по валовому сбору урожая озимых культур по федеральному округу»**

Дашборд отображает данные в табличном виде со следующими полями:

- Организация;
- Валовый сбор;

- Рейтинг.

Дашборд содержит фильтр:

- Год.

Отображение дашборда аналогично описанному в п.12.1.1.12.

#### **12.1.2.13 Дашборд «Рейтинг яровых культур по валовому сбору урожая по федеральному округу»**

Дашборд отображает данные в табличном виде со следующими полями:

- Культура;
- Валовый сбор;
- Рейтинг.

Дашборд содержит фильтр:

- Год.

Отображение дашборда аналогично описанному в п.12.1.1.13.

#### **12.1.2.14 Дашборд «Рейтинг организаций по валовому сбору урожая яровых культур по федеральному округу»**

Дашборд отображает данные в табличном виде со следующими полями:

- Организация;
- Валовый сбор;
- Рейтинг.

Дашборд содержит фильтр:

- Год.

Отображение дашборда аналогично описанному в п.12.1.1.14.

### **12.1.3 Уровень субъекта РФ**

Дашборд уровня «Субъект РФ» содержит виджеты:

- Процент оцифровки земель;
- Процент переданных данных по посевам озимых культур;
- Процент переданных данных по посевам яровых культур;
- Валовый сбор урожая озимых культур;
- Валовый сбор урожая яровых культур.

Дашборд уровня «Субъект РФ» содержит фильтр:

- Год (не оказывает влияния на виджет «Процент оцифровки земель»).

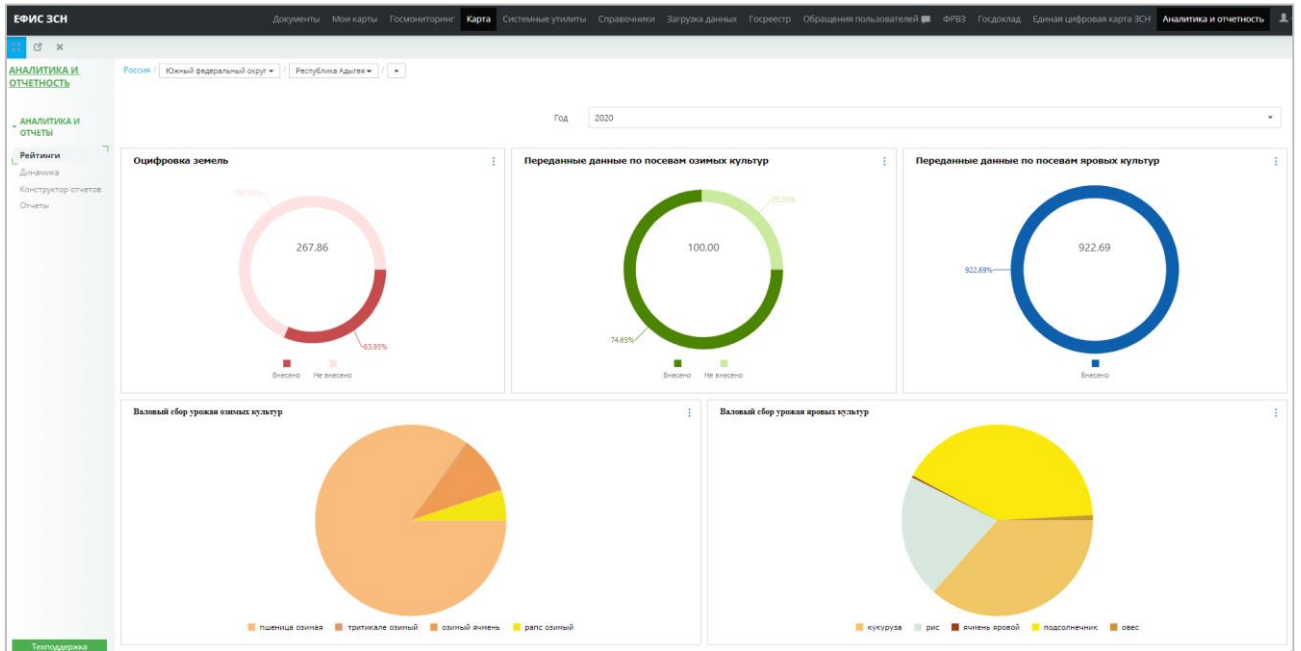


Рисунок 220. Макет дашборда раздела «Рейтинги» уровня «Субъект РФ»

Виджет «Процент оцифровки земель» должен отображать данные о статусе оцифровки земель в диаграмме типа «пончик». Диаграмма должна показывать данные о:

- % оцифрованных земель от общего количества земель;
- % земель, не прошедших оцифровку, от общего количества земель.

При клике мышкой на заголовок виджета «Процент оцифровки земель» должен происходить переход на дашборд «Оцифровка земель по субъекту РФ, %» (см. 12.1.3.1).

Виджет «Переданные данные по посевам озимых культур» должен отображать данные о внесенных данных о севе озимых культур в диаграмме типа «пончик». Диаграмма должна показывать данные о:

- % земель, по которым внесены данные, от общего количества земель;
- % земель, по которым не внесены данные, от общего количества земель.

При клике мышкой на заголовок виджета «Переданные данные по посевам озимых культур» должен происходить переход на дашборд «Переданные данные по посевам озимых культур по субъекту РФ» (см. 12.1.3.2).

Виджет «Переданные данные по посевам яровых культур» должен отображать данные о внесенных данных о севе яровых культур в диаграмме типа «пончик». Диаграмма должна показывать данные о:

- % земель, по которым внесены данные, от общего количества земель;
- % земель, по которым не внесены данные, от общего количества земель.

При клике мышкой на заголовок виджета «Переданные данные по посевам яровых культур» должен происходить переход на дашборд «Переданные данные по посевам яровых культур по субъекту РФ» (см. 12.1.3.3).

Виджет «Валовый сбор урожая озимых культур» должен отображать внесенные данные о валовом сборе урожая озимых культур в круговой диаграмме. Круговая диаграмма должна показывать данные о 5 озимых культурах с наибольшими значениями валового сбора за сезон. При клике мышкой на заголовок виджета «Валовый сбор урожая озимых культур» должен происходить переход на дашборд «Валовый сбор урожая озимых культур по субъекту РФ» (см. 12.1.3.4).

Виджет «Валовый сбор яровых культур» должен отображать внесенные данные о валовом сборе урожая яровых культур в круговой диаграмме. Круговая диаграмма должна показывать данные о 5 яровых культурах с наибольшими значениями валового сбора за сезон. При клике мышкой на заголовок виджета «Валовый сбор урожая яровых культур» должен происходить переход на дашборд «Валовый сбор урожая яровых культур по субъекту РФ» (см. 12.1.3.5).

### 12.1.3.1 Дашборд «Оцифровка земель по субъекту РФ, %»

Дашборд «Оцифровка земель, %» содержит виджеты:

- рейтинг субъекта РФ среди других субъектов РФ;
- рейтинг субъекта РФ по ФО;
- рейтинг субъектов РФ (топ 10 субъектов РФ);
- рейтинг субъектов РФ по федеральному округу (топ 10 субъектов если применимо);
- рейтинг муниципальных образований субъекта РФ (топ 10).

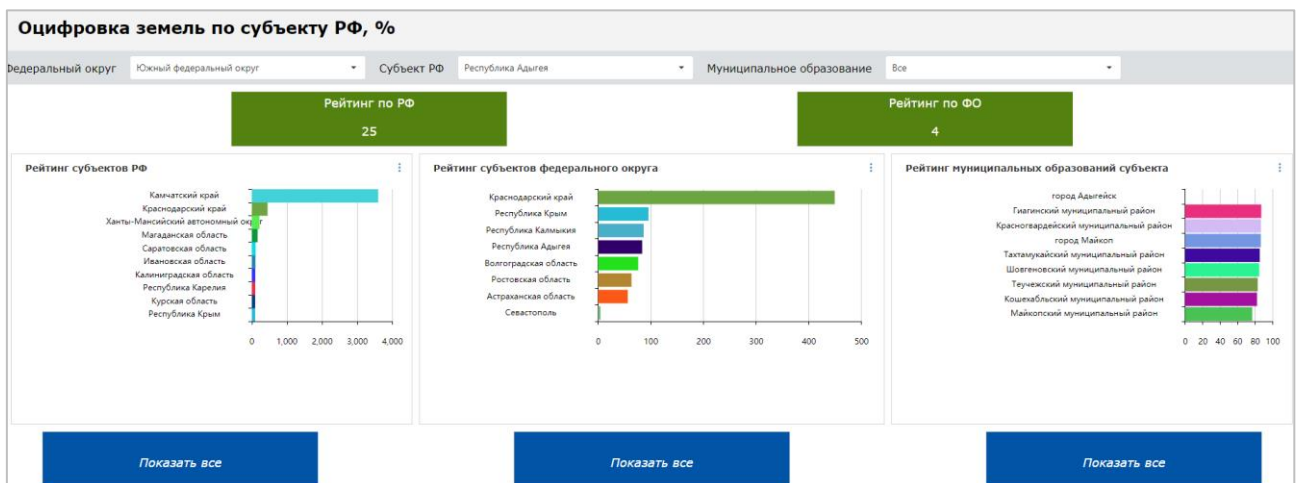


Рисунок 221. Макет дашборда «Оцифровка земель по субъекту РФ, %»

Рейтинги субъекта по РФ и по ФО отображаются в текстовых виджетах.

Рейтинги отображаются в виде столбчатой диаграммы с сортировкой от наибольшего к наименьшему. Сортировка происходит по значению процента оцифровки земель.

Под виджетом с рейтингом субъектов РФ (топ 10 субъектов РФ) располагается текстовый виджет «Показать все», при выборе которого происходит переход к дашборду «Рейтинг субъектов РФ по проценту оцифровки земель» с полным списком всех субъектов РФ и их рейтингами по проценту оцифровки земель (см. 12.1.1.6).

Под виджетом с рейтингом субъектов РФ по федеральному округу (топ 10 субъектов федерального округа) располагается текстовый виджет «Показать все», при выборе которого происходит переход к дашборду «Рейтинг субъектов федерального округа по проценту оцифровки земель» (см. 12.1.2.6).

Под виджетом с рейтингом муниципальных образований субъекта РФ (топ 10 муниципальных образований) располагается текстовый виджет «Показать все», при выборе которого происходит переход к дашборду «Рейтинг муниципальных образований по проценту оцифровки земель» (см. 12.1.3.6).

### **12.1.3.2 Дашборд «Переданные данные по посевам озимых культур по субъекту РФ»**

Дашборд содержит виджеты:

- рейтинг субъекта РФ среди других субъектов РФ;
- рейтинг субъекта РФ по ФО;
- рейтинг субъектов РФ (топ 10 субъектов РФ);
- рейтинг субъектов РФ федерального округа (топ 10, если применимо);
- рейтинг муниципальных образований субъекта РФ (топ 10);
- рейтинг озимых культур по переданной площади сева, га (топ 5 культур если применимо).

Дашборд содержит фильтр:

- Год.

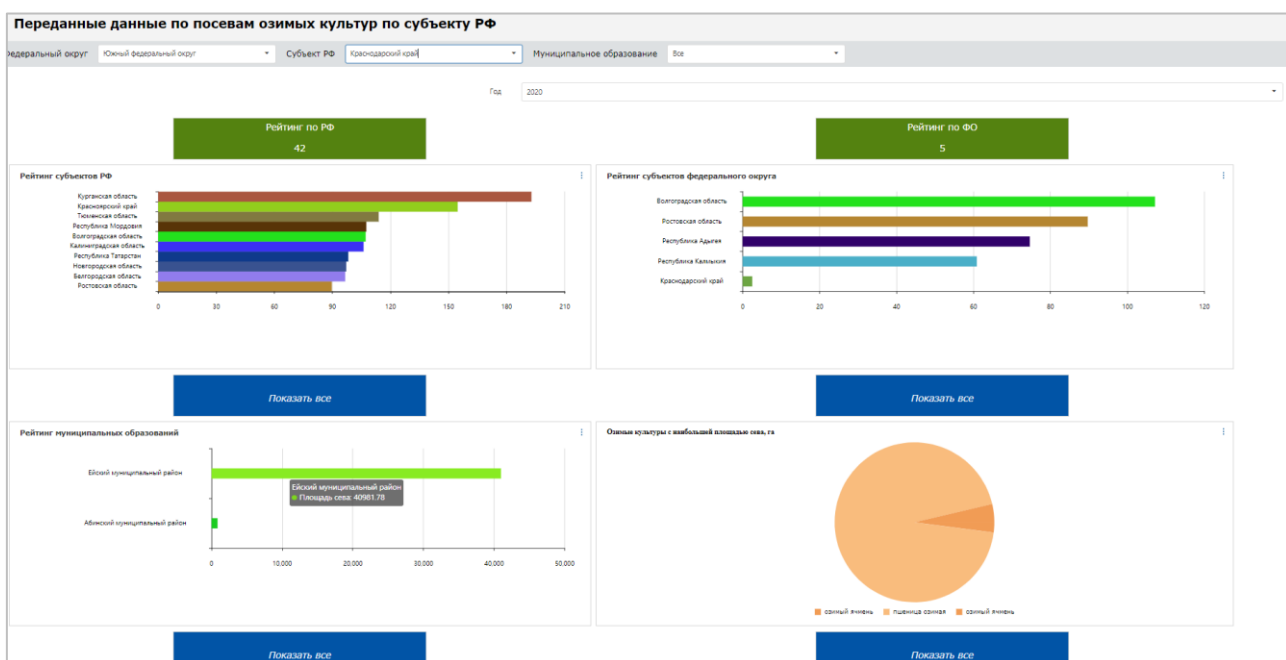


Рисунок 222. Макет дашборда «Переданные данные по посевам озимых культур по субъекту РФ»

Рейтинг субъекта по РФ среди других субъектов РФ и рейтинг субъекта РФ по ФО отображаются в текстовом виджете.

Рейтинги субъектов по Российской Федерации, субъектов по федеральному округу, рейтинг муниципальных образований субъекта РФ отображаются в виде столбчатой диаграммы с сортировкой от наибольшего к наименьшему. Сортировка происходит по значению процента переданных данных по посевам озимых культур.

Топ 5 озимых культур с наибольшими значениями переданной площади сева отображается в виде круговой диаграммы.

Под виджетом с рейтингом субъектов РФ (топ 10 субъектов РФ) располагается текстовый виджет «Показать все», при выборе которого происходит переход к дашборду «Рейтинг субъектов РФ по переданным данным по посевам озимых культур» с полным списком всех субъектов РФ с рейтингами переданных данных по посевам озимых культур (см. 12.1.1.7).

Под виджетом с рейтингом субъектов РФ по федеральному округу (топ 10 субъектов РФ если применимо) располагается текстовый виджет «Показать все», при выборе которого происходит переход к дашборду «Рейтинг субъектов федерального округа по переданным данным по посевам озимых культур» с полным списком всех субъектов РФ, входящих в федеральный округ, рейтингами по переданным данным по посевам озимых культур (см. 12.1.2.7).

Под виджетом с рейтингом муниципальных образований субъекта РФ (топ 10 муниципальных образований) располагается текстовый виджет «Показать все», при выборе которого происходит переход к дашборду «Рейтинг муниципальных образований субъекта РФ по переданной площади сева озимых культур» (см. 12.1.3.7)

Под виджетом с рейтингом озимых культур по переданной площади сева (топ 5 культур если применимо) располагается текстовый виджет «Показать все», при выборе которого происходит переход к дашборду «Рейтинг озимых культур по переданной площади сева по федеральному округу» с полным списком озимых культур по переданной площади сева по федеральному округу (см. 12.1.3.8).

### **12.1.3.3 Дашборд «Переданные данные по посевам яровых культур по субъекту РФ»**

Дашборд содержит виджеты:

- рейтинг субъекта РФ среди других субъектов РФ;
- рейтинг субъекта РФ по ФО;
- рейтинг субъектов РФ (топ 10 субъектов РФ);
- рейтинг субъектов РФ федерального округа (топ 10, если применимо);
- рейтинг муниципальных образований субъекта РФ (топ 10);
- рейтинг яровых культур по переданной площади сева, га (топ 5 культур).

Дашборд содержит фильтр:

- Год.

Рейтинг субъекта по РФ среди других субъектов РФ и рейтинг субъекта РФ по ФО отображаются в текстовом виджете.

Рейтинги субъектов по Российской Федерации, субъектов по федеральному округу, рейтинг муниципальных образований субъекта РФ отображаются в виде столбчатой диаграммы с сортировкой от наибольшего к наименьшему. Сортировка происходит по значению процента переданных данных по посевам озимых культур.

Топ 5 яровых культур с наибольшими значениями переданной площади сева отображается в виде круговой диаграммы.



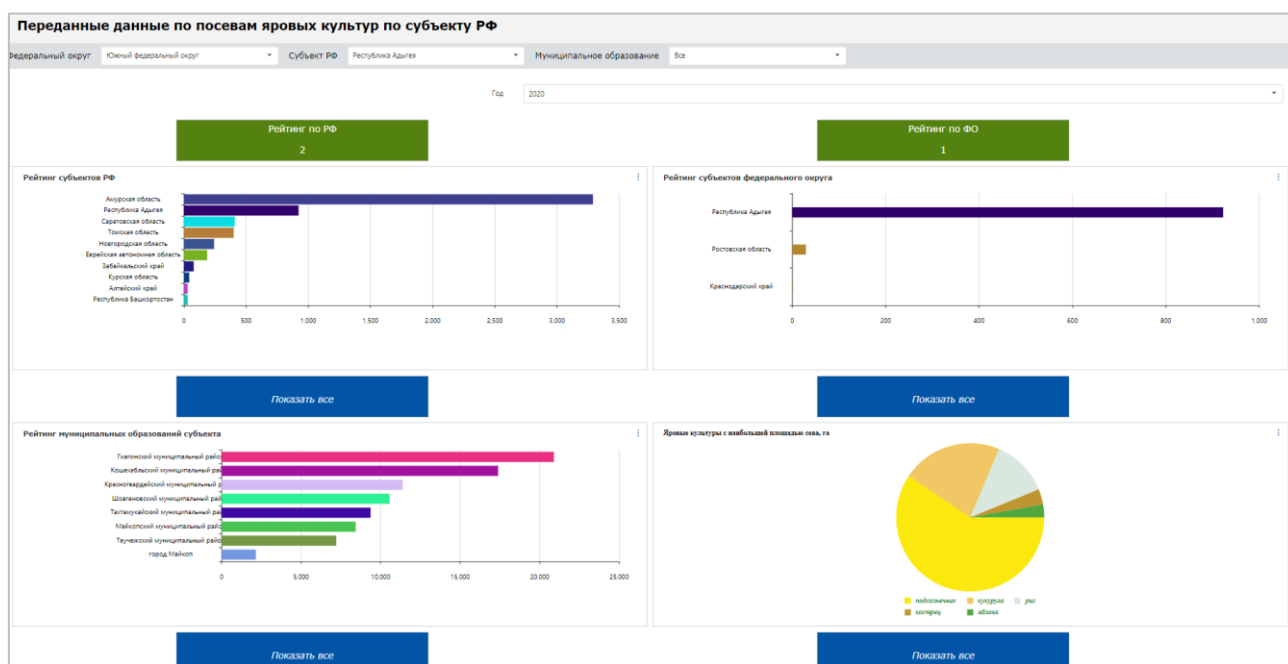


Рисунок 223. Макет дашборда «Переданные данные по посевам яровых культур по субъекту РФ»

Рейтинг субъекта по РФ среди других субъектов РФ и рейтинг субъекта РФ по ФО отображаются в текстовом виджете.

Рейтинги субъектов по Российской Федерации, субъектов по федеральному округу, рейтинг муниципальных образований субъекта РФ отображаются в виде столбчатой диаграммы с сортировкой от наибольшего к наименьшему. Сортировка происходит по значению процента переданных данных по посевам озимых культур.

Топ 5 яровых культур с наибольшими значениями переданной площади сева отображается в виде круговой диаграммы.

Под виджетом с рейтингом субъектов РФ (топ 10 субъектов РФ) располагается текстовый виджет «Показать все», при выборе которого происходит переход к дашборду «Рейтинг субъектов РФ по переданным данным по посевам яровых культур» с полным списком всех субъектов РФ с рейтингами по переданным данным по посевам яровых культур (см. 12.1.1.9).

Под виджетом с рейтингом субъектов РФ федерального округа (топ 10 если применимо) располагается текстовый виджет «Показать все», при выборе которого происходит переход к дашборду «Рейтинг субъектов федерального округа по переданным данным по посевам яровых культур» с полным списком всех субъектов РФ, входящих в федеральный округ, рейтингами по переданным данным по посевам яровых культур (см. 12.1.2.9).

Под виджетом с рейтингом муниципальных образований субъекта РФ (топ 10 муниципальных образований) располагается текстовый виджет «Показать все», при выборе которого происходит переход к дашборду «Рейтинг муниципальных образований субъекта РФ по переданной площади сева яровых культур» (см. 12.1.3.9).

Под виджетом с рейтингом яровых культур по переданной площади сева (топ 10 культур) должен располагаться текстовый виджет «Показать все», при выборе которого происходит переход к дашборду «Рейтинг яровых культур по переданной площади сева по федеральному округу» с полным списком яровых культур по переданной площади сева по федеральному округу (см. 12.1.3.10).

#### 12.1.3.4 Дашборд «Валовый сбор урожая озимых культур по субъекту РФ»

Дашборд содержит виджеты:

- Валовый сбор по культурам по ФО - рейтинг озимых культур (топ 10 если применимо) по валовому сбору урожая по федеральному округу, ц/га;
- Валовый сбор по культурам по субъекту РФ - рейтинг озимых культур (топ 10 если применимо) по валовому сбору урожая по субъекту РФ, ц/га;
- Валовый сбор организациями субъекта РФ - рейтинг организаций (топ 10) с наибольшими значениями валового сбора урожая озимых культур по субъекту РФ, ц/га.

Дашборд содержит фильтр:

- Год.

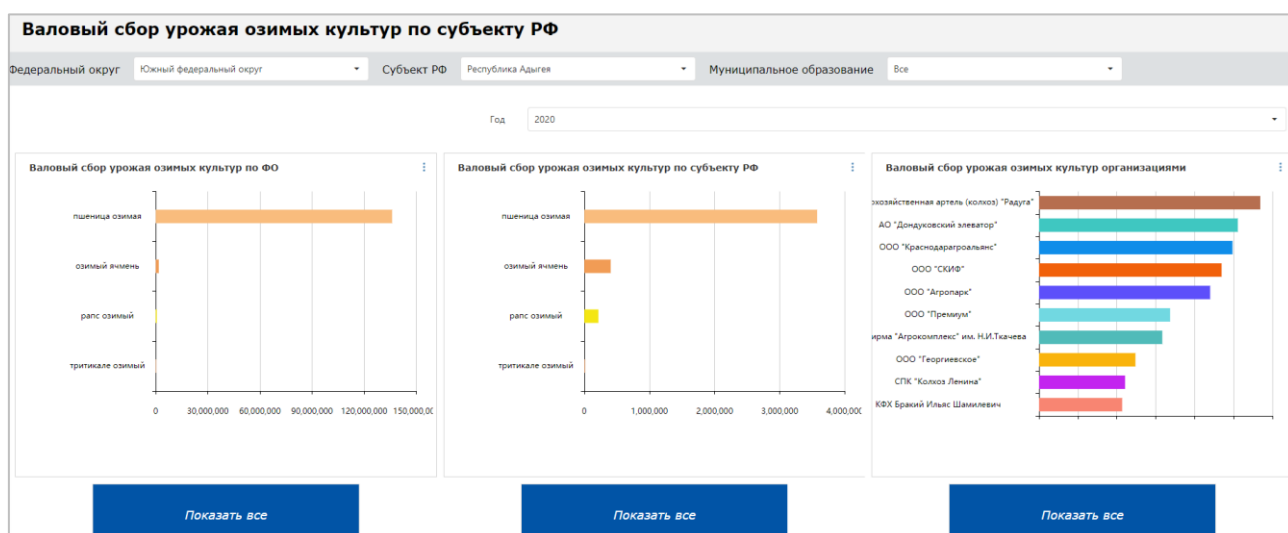


Рисунок 224. Макет дашборда «Валовый сбор урожая озимых культур по субъекту РФ»

Рейтинги отображаются в виде столбчатой диаграммы с сортировкой от наибольшего к наименьшему.

Под виджетом с рейтингом озимых культур по валовому сбору урожая по ФО располагается текстовый виджет «Показать все», при выборе которого происходит переход к дашборду «Рейтинг озимых культур по валовому сбору урожая по ФО» с рейтингом по валовому сбору урожая всех озимых культур по ФО (см. 12.1.2.11).

Под виджетом с рейтингом озимых культур по валовому сбору по субъекту РФ располагается текстовый виджет «Показать все», при выборе которого происходит переход к дашборду «Рейтинг озимых культур по валовому сбору урожая по субъекту РФ» (см. 12.1.3.11)

Под виджетом с рейтингом организаций с наибольшими значениями валового сбора урожая озимых культур располагается текстовый виджет «Показать все», при выборе которого происходит переход к дашборду «Рейтинг организаций с наибольшими значениями валового сбора озимых культур по федеральному округу» (см. 12.1.3.12).

### 12.1.3.5 Дашборд «Валовый сбор урожая яровых культур по субъекту РФ»

Дашборд содержит виджеты:

- Валовый сбор по культурам по ФО - рейтинг яровых культур (топ 10) по валовому сбору урожая по федеральному округу, ц/га;
- Валовый сбор по культурам по субъекту РФ - рейтинг яровых культур (топ 10) по валовому сбору урожая по субъекту РФ, ц/га;
- Валовый сбор организациями субъекта РФ - рейтинг организаций (топ 10) с наибольшими значениями валового сбора урожая яровых культур по субъекту РФ, ц/га.

Дашборд содержит фильтр:

- Год.

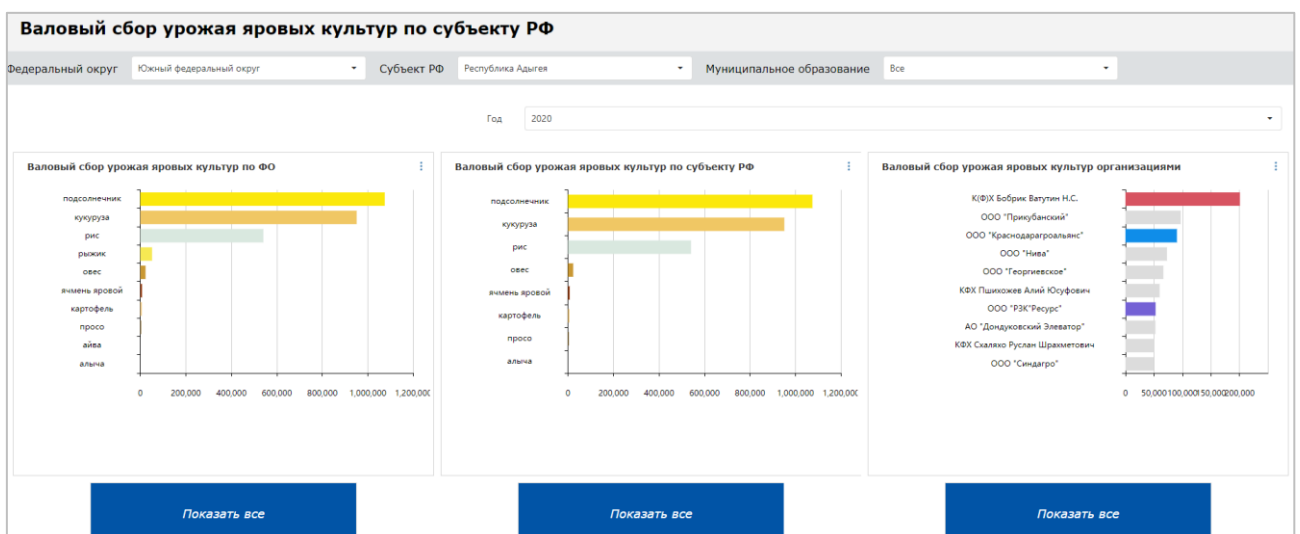


Рисунок 225. Макет дашборда «Валовый сбор урожая яровых культур по субъекту РФ»

Рейтинги отображаются в виде столбчатой диаграммы с сортировкой от наибольшего к наименьшему.

Под виджетом с рейтингом яровых культур по валовому сбору урожая по ФО располагается текстовый виджет «Показать все», при выборе которого происходит переход к дашборду «Рейтинг яровых культур по валовому сбору урожая по ФО» с рейтингом по валовому сбору урожая всех яровых культур по ФО (см. 12.1.2.13).

Под виджетом с рейтингом яровых культур по валовому сбору урожая по субъекту РФ располагается текстовый виджет «Показать все», при выборе которого происходит переход к дашборду «Рейтинг яровых культур по валовому сбору урожая по субъекту РФ» (см. 12.1.3.13).

Под виджетом с рейтингом организаций с наибольшими значениями валового сбора урожая яровых культур располагается текстовый виджет «Показать все», при выборе которого происходит переход к дашборду «Рейтинг организаций с наибольшими значениями валового сбора яровых культур по федеральному округу» (см. 12.1.3.14).

#### **12.1.3.6 Дашборд «Рейтинг муниципальных образований по проценту оцифровки земель, %»**

Дашборд отображает данные в табличном виде со следующими полями:

- Муниципальное образование;
- Площадь оцифровки;
- Площадь оцифровки Госдоклад;
- Внесено, %;
- Рейтинг (по субъекту РФ).

Отображение дашборда аналогично описанному в п.12.1.1.6.

#### **12.1.3.7 Дашборд «Рейтинг муниципальных образований по переданным данным по посевам озимых культур»**

Дашборд отображает данные в табличном виде со следующими полями:

- Муниципальное образование;
- Площадь сева;
- Рейтинг (по субъекту РФ).

Дашборд содержит фильтр:

- Год.

Отображение дашборда аналогично описанному в п.12.1.1.7.

#### **12.1.3.8 Дашборд «Рейтинг озимых культур по переданной площади сева по субъекту РФ»**

Дашборд отображает данные в табличном виде со следующими полями:

- Культура;
- Площадь сева;
- Рейтинг.

Дашборд содержит фильтр:

- Год.

Отображение дашборда аналогично описанному в п.12.1.1.8.

#### **12.1.3.9 Дашборд «Рейтинг муниципальных образований по переданным данным по посевам яровых культур»**

Дашборд отображает данные в табличном виде со следующими полями:

- Культура;
- Площадь сева;
- Рейтинг.

Дашборд содержит фильтр:

- Год.

Отображение дашборда аналогично описанному в п.12.1.1.9.

#### **12.1.3.10 Дашборд «Рейтинг яровых культур по переданной площади сева по субъекту РФ»**

Дашборд отображает данные в табличном виде со следующими полями:

- Культура;
- Площадь сева;
- Рейтинг.

Дашборд содержит фильтр:

- Год.

Отображение дашборда аналогично описанному в п.12.1.1.10

#### **12.1.3.11 Дашборд «Рейтинг озимых культур по валовому сбору урожая по субъекту РФ»**

Дашборд отображает данные в табличном виде со следующими полями:

- Культура;
- Валовый сбор;

- Рейтинг.

Дашборд содержит фильтр:

- Год.

Отображение дашборда аналогично описанному в п.12.1.1.11.

#### **12.1.3.12 Дашборд «Рейтинг организаций по валовому сбору урожая озимых культур по субъекту РФ»**

Дашборд отображает данные в табличном виде со следующими полями:

- Организация;
- Валовый сбор;
- Рейтинг.

Дашборд содержит фильтр:

- Год.

Отображение дашборда аналогично описанному в п.12.1.1.12.

#### **12.1.3.13 Дашборд «Рейтинг яровых культур по валовому сбору урожая по субъекту РФ»**

Дашборд отображает данные в табличном виде со следующими полями:

- Культура;
- Валовый сбор;
- Рейтинг.

Дашборд содержит фильтр:

- Год.

Отображение дашборда аналогично описанному в п.12.1.1.13.

#### **12.1.3.14 Дашборд «Рейтинг организаций по валовому сбору урожая яровых культур по федеральному округу»**

Дашборд отображает данные в табличном виде со следующими полями:

- Организация;
- Валовый сбор;
- Рейтинг.

Дашборд содержит фильтр:

- Год.

Отображение дашборда аналогично описанному в п.12.1.1.14.

### 12.1.4 Уровень «Муниципальное образование»

Дашборд уровня «Муниципальное образование» должен содержать виджеты:

- Процент оцифровки земель;
- Рейтинг озимых культур по переданной площади сева, га (топ 5 культур);
- Рейтинг яровых культур по переданной площади сева, га (топ 5 культур);
- Валовый сбор урожая озимых культур;
- Валовый сбор урожая яровых культур.

Дашборд уровня «Муниципальное образование» содержит фильтр:

- Год (не оказывает влияния на виджет «Процент оцифровки земель»).

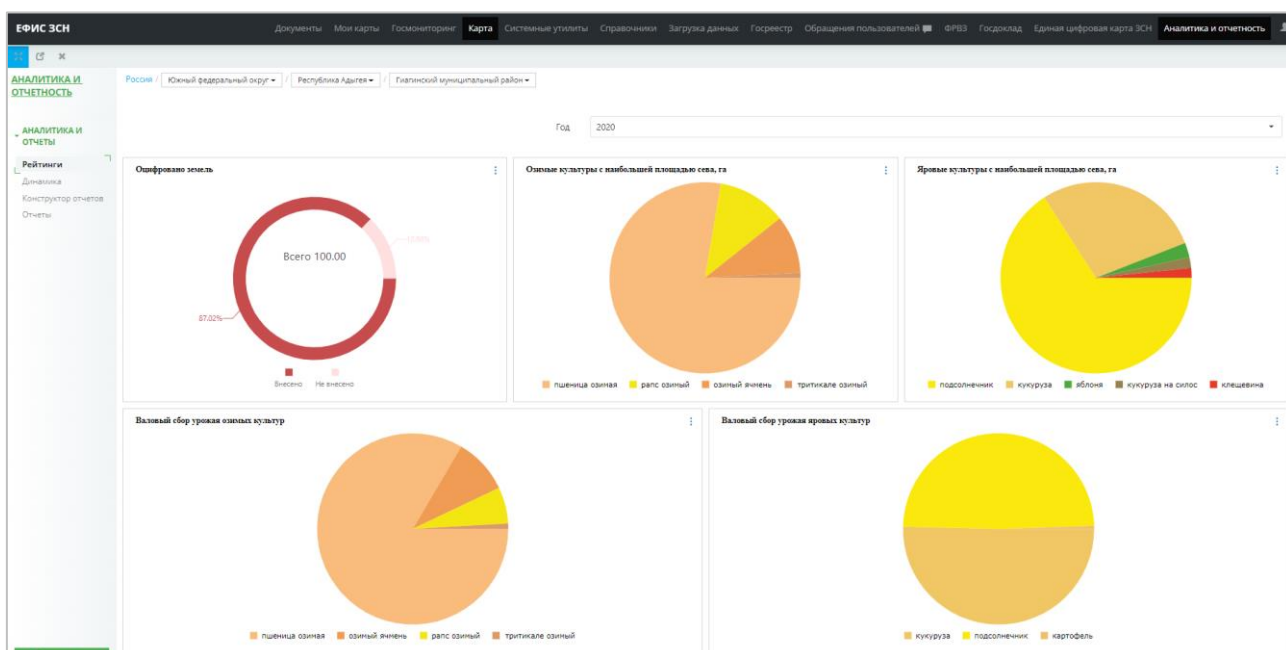


Рисунок 226. Макет дашборда раздела «Рейтинги» уровня «Муниципальное образование»

Виджет «Процент оцифровки земель» отображает данные о статусе оцифровки земель в диаграмме типа «пончик». Диаграмма должна показывать данные о:

- % оцифрованных земель от общего количества земель;
- % земель, не прошедших оцифровку, от общего количества земель.

Виджет «Озимые культуры с наибольшей площадью сева» отображает данные о 5 озимых культурах с наибольшей переданной площадью сева по муниципальному образованию в круговой диаграмме.

Виджет «Яровые культуры с наибольшей площадью сева» отображает данные о 5 яровых культурах с наибольшей переданной площадью сева по муниципальному образованию в круговой диаграмме.

Виджет «Валовый сбор урожая озимых культур» должен отображать внесенные данные о валовом сборе урожая озимых культур в круговой диаграмме. Круговая диаграмма должна показывать данные о 5 озимых культурах с наибольшими значениями валового сбора за сезон. При клике мышкой на заголовок виджета «Валовый сбор урожая озимых культур» должен происходить переход на дашборд «Валовый сбор урожая озимых культур по муниципальному образованию» (см. 12.1.4.1).

Виджет «Валовый сбор яровых культур» должен отображать внесенные данные о валовом сборе урожая яровых культур в круговой диаграмме. Круговая диаграмма должна показывать данные о 5 яровых культурах с наибольшими значениями валового сбора за сезон. При клике мышкой на заголовок виджета «Валовый сбор урожая яровых культур» должен происходить переход на дашборд «Валовый сбор урожая яровых культур по муниципальному образованию» (см. 12.1.4.2).

#### **12.1.4.1 Дашборд «Валовый сбор урожая озимых культур по муниципальному образованию»**

Дашборд содержит виджеты:

- Валовый сбор по культурам по субъекту РФ - рейтинг озимых культур (топ 10 если применимо) по валовому сбору урожая по субъекту РФ, ц/га;
- Валовый сбор по культурам по муниципальному образованию - рейтинг озимых культур (топ 10 если применимо) по валовому сбору урожая по муниципальному образованию, ц/га;
- Валовый сбор организациями субъекта РФ - рейтинг организаций (топ 10) с наибольшими значениями валового сбора урожая озимых культур по муниципальному образованию, ц/га.

Дашборд содержит фильтр:

- Год.



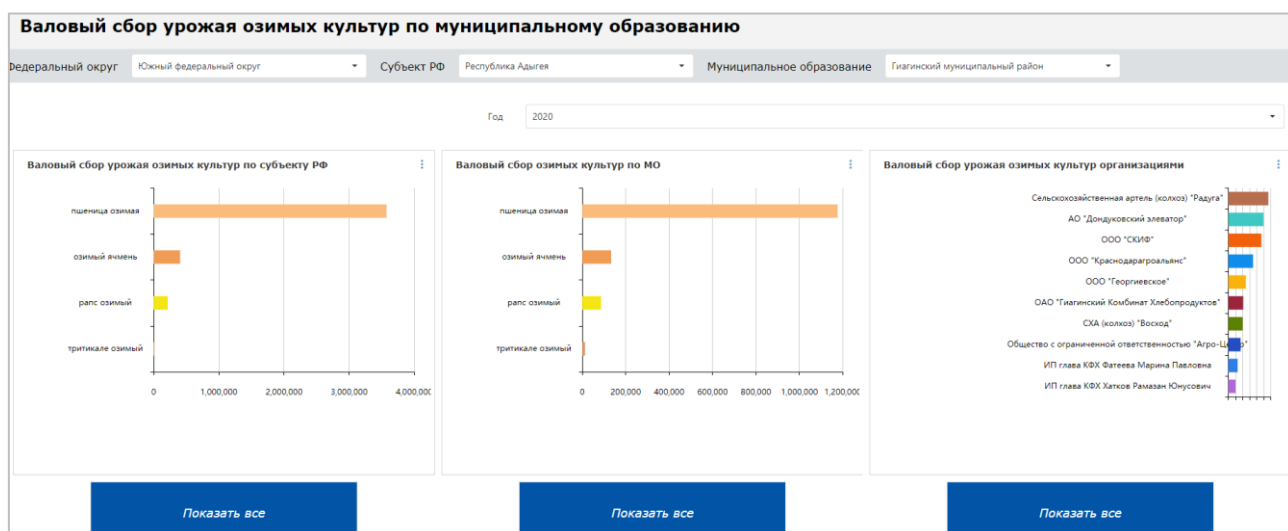


Рисунок 227. Макет дашборда «Валовый сбор урожая озимых культур по муниципальному образованию»

Рейтинги отображаются в виде столбчатой диаграммы с сортировкой от наибольшего к наименьшему.

Под виджетом с рейтингом озимых культур по валовому сбору по субъекту РФ располагается текстовый виджет «Показать все», при выборе которого происходит переход к дашборду «Рейтинг озимых культур по валовому сбору урожая по субъекту РФ» (см. 12.1.3.11).

Под виджетом с рейтингом озимых культур по валовому сбору урожая по муниципальному образованию располагается текстовый виджет «Показать все», при выборе которого происходит переход к дашборду «Рейтинг озимых культур по валовому сбору урожая по муниципальному образованию» с рейтингом по валовому сбору урожая всех озимых культур по муниципальному образованию (см. 12.1.4.3).

Под виджетом с рейтингом организаций с наибольшими значениями валового сбора урожая озимых культур располагается текстовый виджет «Показать все», при выборе которого происходит переход к дашборду «Рейтинг организаций с наибольшими значениями валового сбора озимых культур по муниципальному образованию» (см. 12.1.4.4).

#### 12.1.4.2 Дашборд «Валовый сбор урожая яровых культур по муниципальному образованию»

Дашборд содержит виджеты:

- Валовый сбор по культурам по субъекту РФ - рейтинг яровых культур (топ 10) по валовому сбору урожая по субъекту РФ, ц/га;

- Валовый сбор по культурам по муниципальному образованию - рейтинг яровых культур (топ 10) по валовому сбору урожая по муниципальному образованию, ц/га;
- Валовый сбор организациями субъекта РФ - рейтинг организаций (топ 10) с наибольшими значениями валового сбора урожая яровых культур по муниципальному образованию, ц/га.

Дашборд содержит фильтр:

- Год.

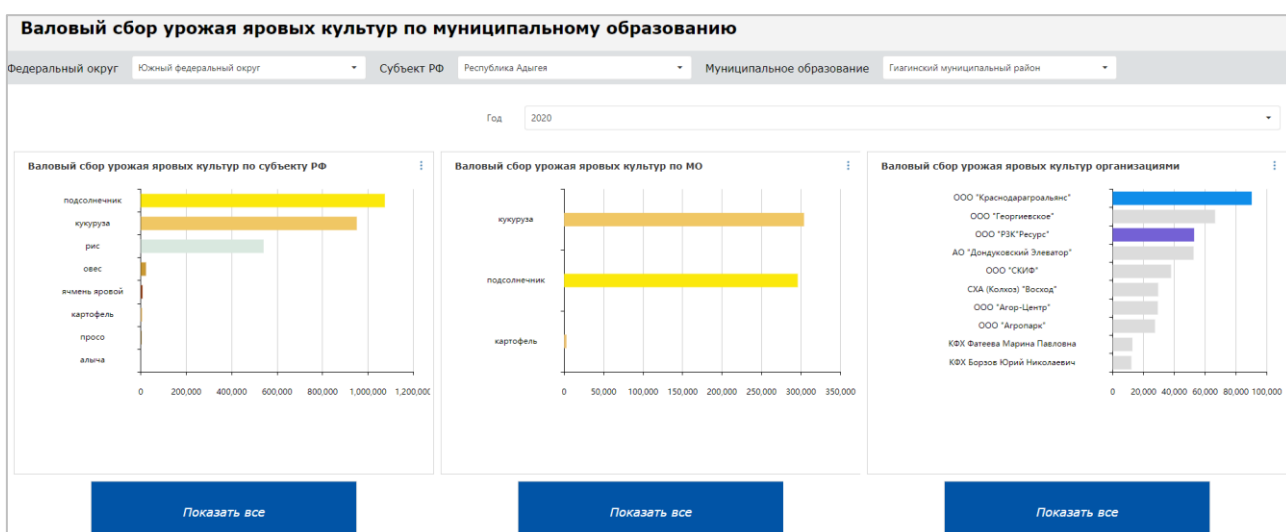


Рисунок 228. Макет дашборда «Валовый сбор урожая яровых культур по муниципальному образованию»

Рейтинги отображаются в виде столбчатой диаграммы с сортировкой от наибольшего к наименьшему.

Под виджетом с рейтингом яровых культур по валовому сбору урожая по субъекту РФ располагается текстовый виджет «Показать все», при выборе которого происходит переход к дашборду «Рейтинг яровых культур по валовому сбору урожая по субъекту РФ» (см. 12.1.3.13).

Под виджетом с рейтингом яровых культур по валовому сбору урожая по муниципальному образованию располагается текстовый виджет «Показать все», при выборе которого происходит переход к дашборду «Рейтинг яровых культур по валовому сбору урожая по муниципальному образованию» с рейтингом по валовому сбору урожая всех яровых культур по муниципальному образованию (см. 12.1.4.5).

Под виджетом с рейтингом организаций с наибольшими значениями валового сбора урожая яровых культур располагается текстовый виджет «Показать все», при выборе которого

происходит переход к дашборду «Рейтинг организаций с наибольшими значениями валового сбора яровых культур по муниципальному образованию» (см. 12.1.4.6).

#### **12.1.4.3 Дашборд «Рейтинг озимых культур по валовому сбору урожая по муниципальному образованию»**

Дашборд отображает данные в табличном виде со следующими полями:

- Культура;
- Валовый сбор;
- Рейтинг.

Дашборд содержит фильтр:

- Год.

Отображение дашборда аналогично описанному в п.12.1.1.11.

#### **12.1.4.4 Дашборд «Рейтинг организаций по валовому сбору урожая озимых культур по федеральному округу»**

Дашборд отображает данные в табличном виде со следующими полями:

- Организация;
- Валовый сбор;
- Рейтинг.

Дашборд содержит фильтр:

- Год.

Отображение дашборда аналогично описанному в п.12.1.1.12.

#### **12.1.4.5 Дашборд «Рейтинг яровых культур по валовому сбору урожая по федеральному округу»**

Дашборд отображает данные в табличном виде со следующими полями:

- Культура;
- Валовый сбор;
- Рейтинг.

Дашборд содержит фильтр:

- Год.

Отображение дашборда аналогично описанному в п.12.1.1.13.

#### **12.1.4.6 Дашборд «Рейтинг организаций по валовому сбору урожая яровых культур по федеральному округу»**

Дашборд отображает данные в табличном виде со следующими полями:

- Организация;
- Валовый сбор;
- Рейтинг.

Дашборд содержит фильтр:

- Год.

Отображение дашборда аналогично описанному в п.12.1.1.14.

### **12.2 Подраздел «Динамика»**

При выборе на стартовой странице раздела «Аналитика и отчетность» (Рисунок ) графической плашки «Динамика» осуществляется переход к дашбордам с отображением динамики по показателям в разрезах АТД за 4 года.

Дашборды раздела «Динамика» визуализируют следующие показатели:

- процент переданных данных по посевам озимых культур;
- процент переданных данных по посевам яровых культур;
- переданные данные по посевам озимых культур, га;
- переданные данные по посевам яровых культур, га;
- валовый сбор урожая озимых культур, ц/га;
- валовый сбор урожая яровых культур, ц/га.

#### **12.2.1 Уровень страны**

Дашборд уровня «Российская Федерация» содержит виджеты:

- Процент переданных данных по посевам озимых культур;
- Процент переданных данных по посевам яровых культур;
- Валовый сбор урожая озимых культур;
- Валовый сбор урожая яровых культур.

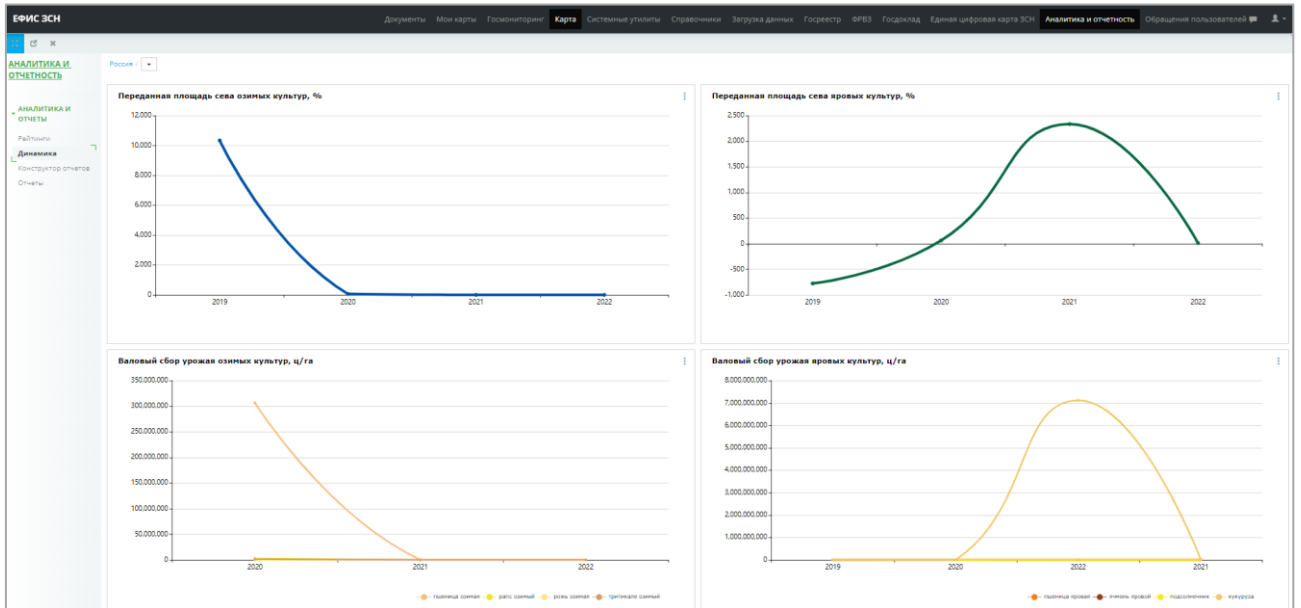


Рисунок 229. Макет дашборда раздела «Динамика» уровня «Российская Федерация»

Данные отображаются в виде линейной диаграммы.

Виджет «Переданные данные по посевам озимых культур» отображает в динамике данные о проценте переданных данных по посевам озимых культур по Российской Федерации.

Виджет «Переданные данные по посевам яровых культур» отображает в динамике данные о проценте переданных данных по посевам яровых культур по Российской Федерации.

Виджет «Валовой сбор урожая озимых культур» отображает динамику сбора урожая по Российской Федерации по следующим культурам:

- пшеница озимая;
- рапс озимый;
- ячмень озимый;
- рожь озимая;
- тритикале озимый.

При клике мышкой на заголовке виджета «Валовой сбор урожая озимых культур» происходит переход на дашборд «Валовой сбор урожая озимых культур по Российской Федерации» (см. 12.2.1.1).

Виджет «Валовой сбор урожая яровых культур» отображает динамику сбора урожая по Российской Федерации по следующим культурам:

- пшеница яровая;
- ячмень яровой;
- подсолнечник;
- кукуруза;

- пар черный.

При клике мышкой на заголовке виджета «Валовый сбор урожая яровых культур» происходит переход на дашборд «Валовый сбор урожая яровых культур по Российской Федерации» (см. 12.2.1.2).

### 12.2.1.1 Дашборд «Валовый сбор урожая озимых культур по Российской Федерации»

Дашборд отображает данные в динамике по валовому сбору урожая озимых культур по Российской Федерации. Данные отображаются на виджетах в виде:

- линейного графика;
- таблицы.

Дашборд содержит фильтр:

- культуры.

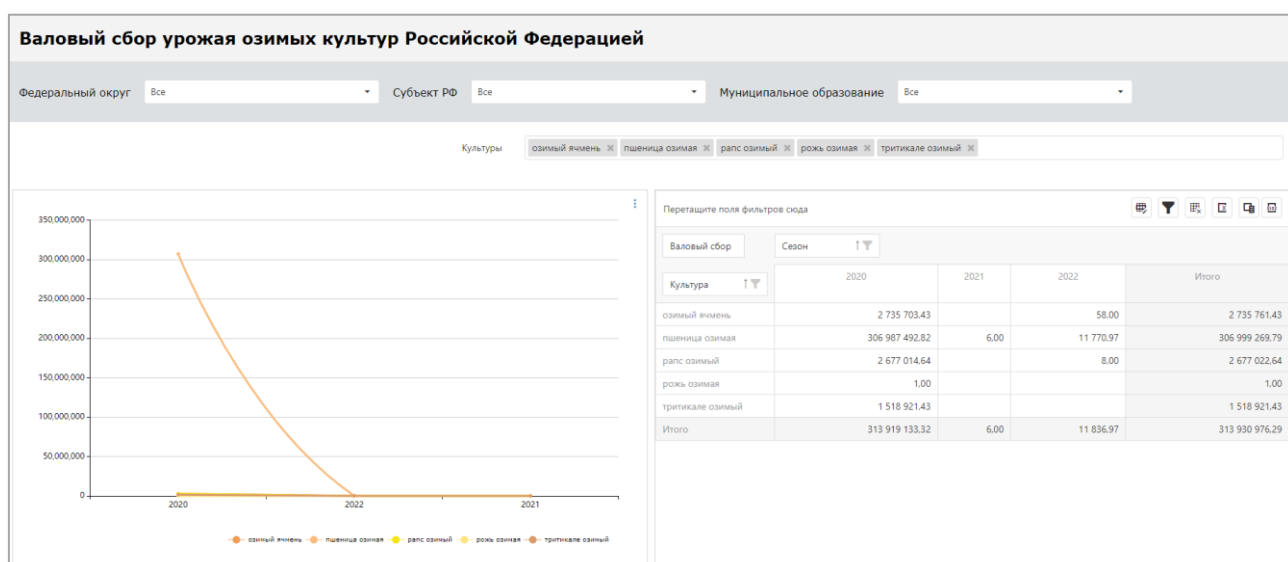


Рисунок 230. Макет дашборда «Валовый сбор урожая озимых культур по Российской Федерации»

По умолчанию виджеты отображают информацию о валовом сборе урожая озимых культур для культур, predeterminedенных для соответствующего виджета на дашборде уровня Российская Федерация.

Для построения графика и таблицы с динамикой сбора урожая озимых культур по культурам, отличным от predeterminedенных, следует выбирать требуемые значения из фильтра «Культуры». Выбор значений в фильтре может быть множественным. Данные в виджетах перестраиваются в зависимости от выбранных значений в фильтре «Культуры».

### 12.2.1.2 Дашборд «Валовый сбор урожая яровых культур по Российской Федерации»

Дашборд отображает данные в динамике по валовому сбору урожая озимых культур по Российской Федерации. Данные отображаются на виджетах в виде:

- линейного графика;
- таблицы.

Дашборд содержит фильтр:

- культуры.

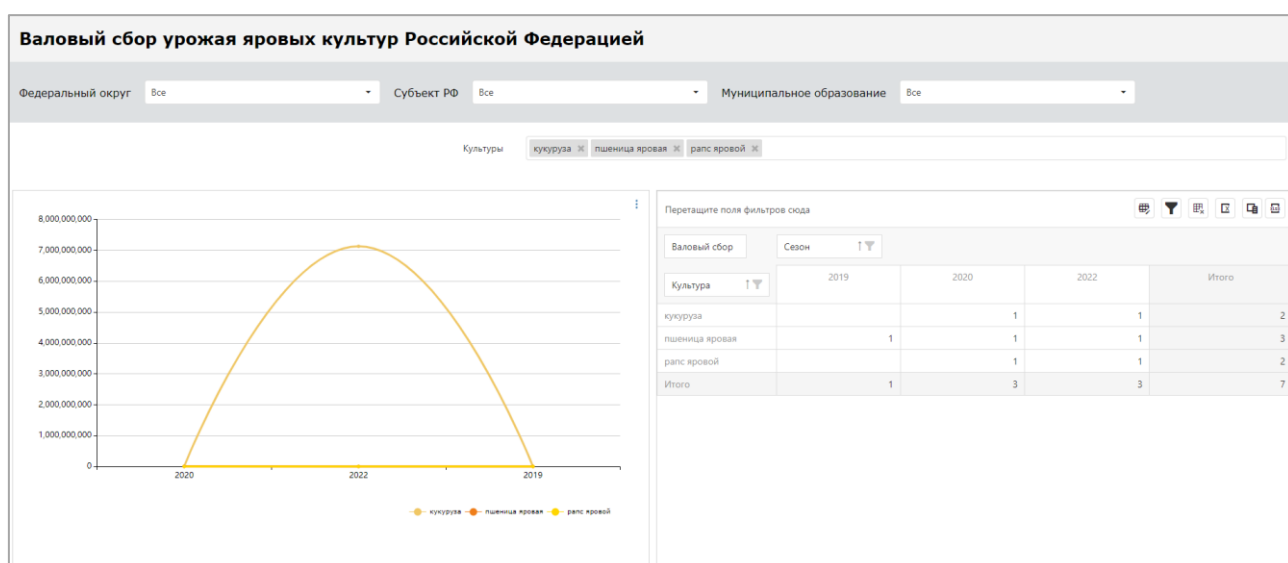


Рисунок 231. Макет дашборда «Валовый сбор урожая озимых культур по Российской Федерации»

По умолчанию виджеты отображают информацию о валовом сборе урожая яровых культур для культур, predeterminedенных для соответствующего виджета на дашборде уровня Российская Федерация.

Для построения графика и таблицы с динамикой сбора урожая яровых культур по культурам, отличным от predeterminedенных, следует выбирать требуемые значения из фильтра «Культуры». Выбор значений в фильтре может быть множественным. Данные в виджетах перестраиваются в зависимости от выбранных значений в фильтре «Культуры».

### 12.2.2 Уровень «Федеральный округ»

Дашборд уровня «Федеральный округ» содержит виджеты:

- Процент переданных данных по посевам озимых культур;
- Процент переданных данных по посевам яровых культур;
- Валовый сбор урожая озимых культур;

– Валовый сбор урожая яровых культур.

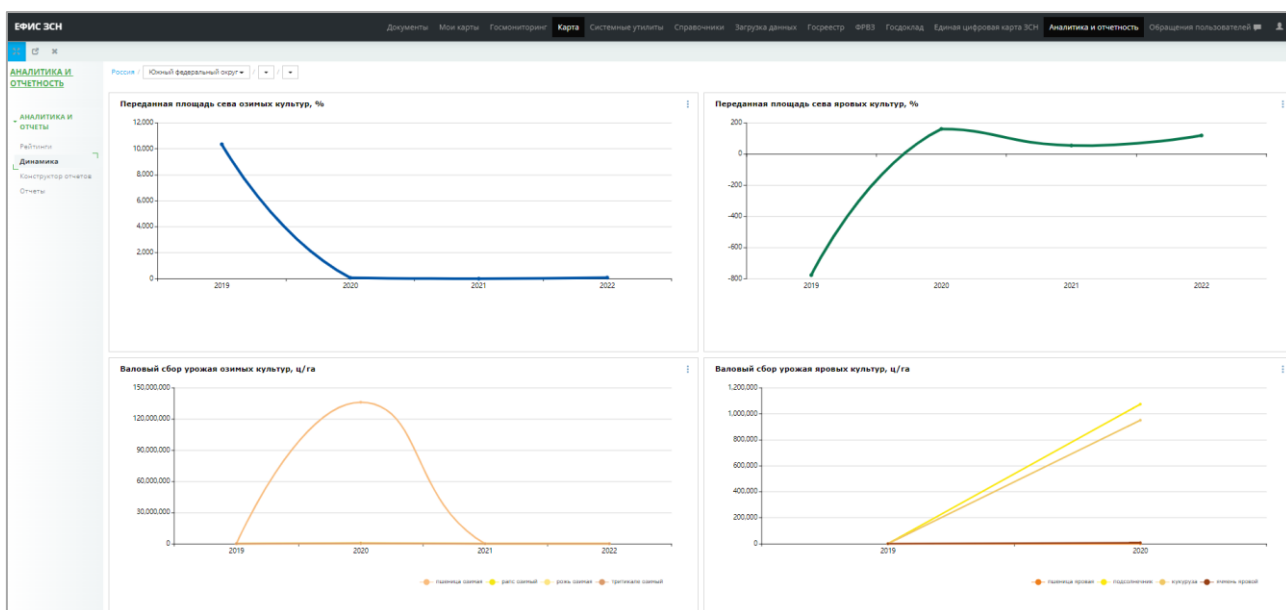


Рисунок 232. Макет дашборда раздела «Динамика» уровня АД «Федеральный округ»

Данные отображаются в виде линейной диаграммы.

Виджет «Переданные данные по посевам озимых культур» отображает в динамике данные о проценте переданных данных по посевам озимых культур по федеральному округу.

Виджет «Переданные данные по посевам яровых культур» отображает в динамике данные о проценте переданных данных по посевам яровых культур по федеральному округу.

Виджет «Валовый сбор урожая озимых культур» отображает динамику сбора урожая по федеральному округу по следующим культурам:

- пшеница озимая;
- рапс озимый;
- ячмень озимый;
- рожь озимая;
- тритикале озимый.

При клике мышкой на заголовке виджета «Валовый сбор урожая озимых культур» происходит переход на дашборд «Валовый сбор урожая озимых культур по федеральному округу» (см. 12.2.2.1).

Виджет «Валовый сбор урожая яровых культур» отображает динамику сбора урожая по федеральному округу. Набор культур определен для каждого федерального округа следующим образом:

- Южный федеральный округ:
  - пар черный;



- подсолнечник;
- кукуруза;
- ячмень яровой;
- пшеница яровая;
- Северо-Кавказский федеральный округ:
  - пар черный;
  - подсолнечник;
  - кукуруза;
  - горох;
  - ячмень яровой;
- Дальневосточный федеральный округ:
  - соя;
  - пар черный;
  - пшеница яровая;
  - овес;
  - ячмень яровой;
- Сибирский федеральный округ:
  - пшеница яровая;
  - ячмень яровой;
  - пар черный;
  - овес;
  - рапс яровой;
- Приволжский федеральный округ:
  - пшеница яровая;
  - ячмень яровой;
  - овес;
  - пар черный;
  - подсолнечник;
- Уральский федеральный округ:
  - пшеница яровая;
  - ячмень яровой;
  - овес;
  - прочие многолетние травы;

- пар черный;
- Северо-Западный федеральный округ:
  - многолетние травы;
  - ячмень яровой;
  - пшеница яровая;
  - кукуруза;
  - зерносмесь;
- Центральный федеральный округ:
  - подсолнечник;
  - ячмень яровой;
  - соя;
  - кукуруза;
  - пар черный.

При клике мышкой на заголовке виджета «Валовый сбор урожая озимых культур» происходит переход на дашборд «Валовый сбор урожая озимых культур по федеральному округу».

#### **12.2.2.1 Дашборд «Валовый сбор урожая озимых культур по федеральному округу»**

Дашборд отображает данные в динамике по валовому сбору урожая озимых культур по федеральному округу. Данные отображаются на виджетах в виде:

- линейного графика;
- таблицы.

Дашборд содержит фильтр:

- культуры.

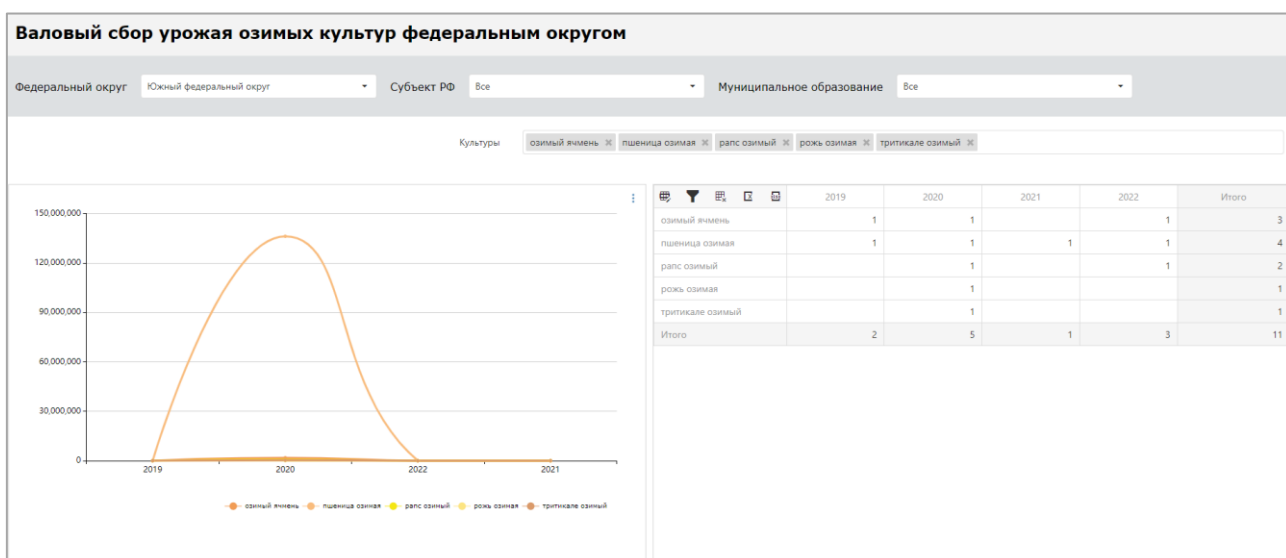


Рисунок 233. Макет дашборда «Валовый сбор урожая озимых культур по федеральному округу»

По умолчанию виджеты отображают информацию о валовом сборе урожая озимых культур для культур, predetermined для соответствующего виджета на дашборде уровня федеральный округ

Для построения графика и таблицы с динамикой сбора урожая озимых культур по культурам, отличным от predetermined, следует выбирать требуемые значения из фильтра «Культуры». Выбор значений в фильтре может быть множественным. Данные в виджетах перестраиваются в зависимости от выбранных значений в фильтре «Культуры».

#### 12.2.2.2 Дашборд «Валовый сбор урожая яровых культур по федеральному округу»

Дашборд отображает данные в динамике по валовому сбору урожая яровых культур по федеральному округу. Данные отображаются на виджетах в виде:

- линейного графика;
- таблицы.

Дашборд содержит фильтр:

- культуры.

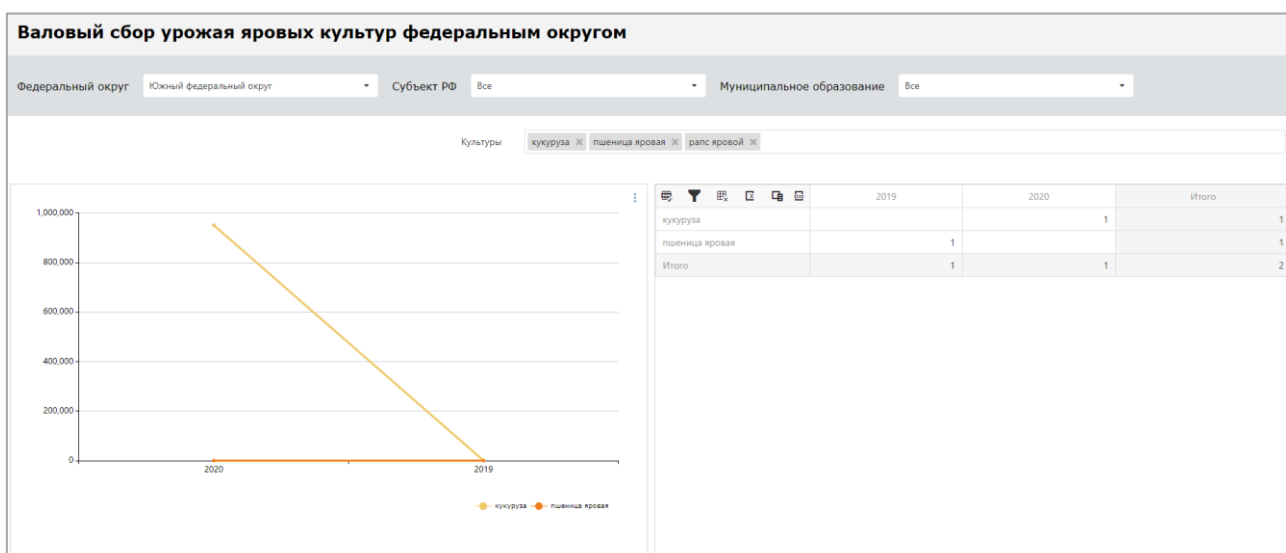


Рисунок 234. Макет дашборда «Валовый сбор урожая яровых культур по федеральному округу»

По умолчанию виджеты отображают информацию о валовом сборе урожая яровых культур для культур, определенных для соответствующего виджета на дашборде уровня федеральный округ, в зависимости от выбранного федерального округа.

Для построения графика и таблицы с динамикой сбора урожая яровых культур по культурам, отличным от определенных, следует выбирать требуемые значения из фильтра «Культуры». Выбор значений в фильтре может быть множественным. Данные в виджетах перестраиваются в зависимости от выбранных значений в фильтре «Культуры».

### 12.2.3 Уровень «Субъект РФ»

Дашборд уровня «Субъект РФ» содержит виджеты:

- Процент переданных данных по посевам озимых культур;
- Процент переданных данных по посевам яровых культур;
- Валовый сбор урожая озимых культур;
- Валовый сбор урожая яровых культур.

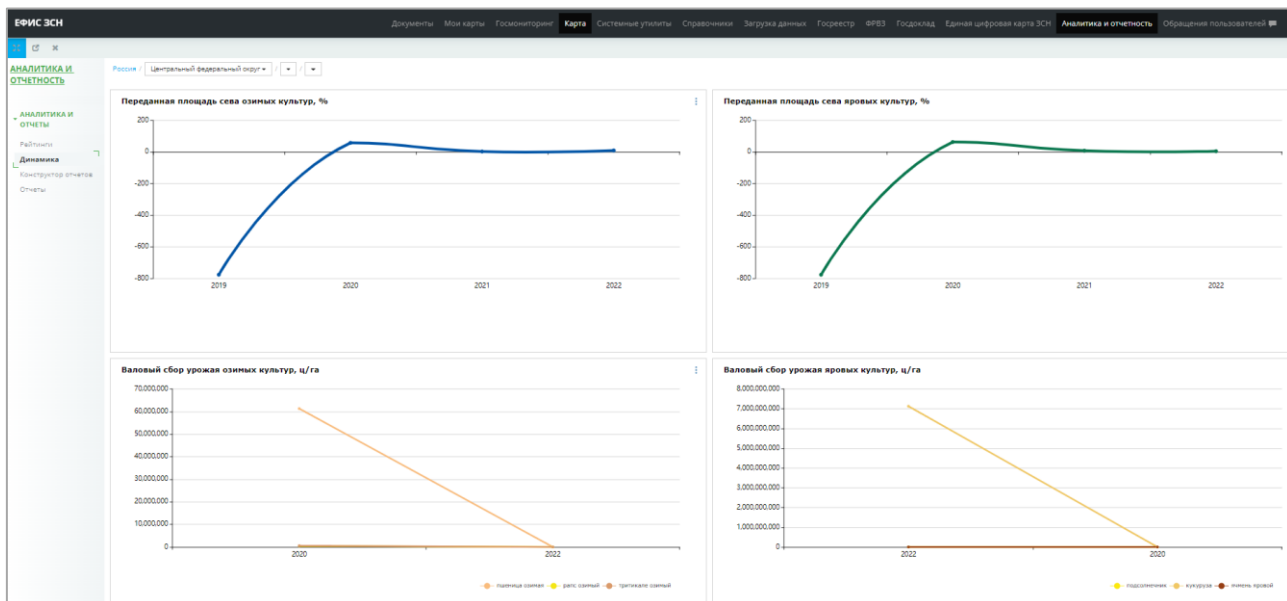


Рисунок 235. Макет дашборда раздела «Динамика» уровня АД «Субъект РФ»

Данные отображаются в виде линейной диаграммы.

Виджет «Передаваемые данные по посевам озимых культур» отображает в динамике данные о проценте переданных данных по посевам озимых культур по субъекту РФ.

Виджет «Передаваемые данные по посевам яровых культур» отображает в динамике данные о проценте переданных данных по посевам яровых культур по субъекту РФ.

Виджет «Валовый сбор урожая озимых культур» отображает динамику сбора урожая по субъекту РФ по культурам, преднастроенными для каждого федерального округа, в который входит субъект РФ.

При клике мышкой на заголовке виджета «Валовый сбор урожая озимых культур» происходит переход на дашборд «Валовый сбор урожая озимых культур по субъекту РФ» (см. 12.2.3.1).

Виджет «Валовый сбор урожая яровых культур» отображает динамику сбора урожая по субъекту РФ по культурам, преднастроенными для каждого федерального округа, в который входит субъект РФ.

При клике мышкой на заголовке виджета «Валовый сбор урожая яровых культур» происходит переход на дашборд «Валовый сбор урожая яровых культур по субъекту РФ» (см. 12.2.3.2).

### 12.2.3.1 Дашборд «Валовый сбор урожая озимых культур по субъекту РФ»

Дашборд отображает данные в динамике по валовому сбору урожая озимых культур по субъекту РФ. Данные отображаются на виджетах в виде:

- линейного графика;
- таблицы.

Дашборд содержит фильтр:

- культуры.

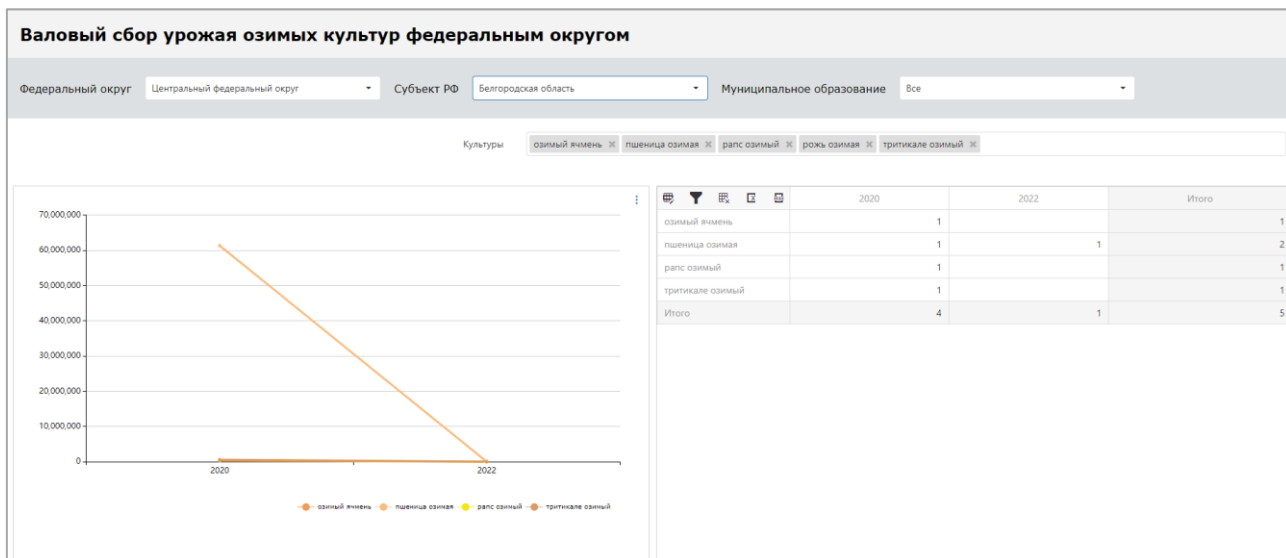


Рисунок 236. Макет дашборда «Валовый сбор урожая озимых культур по субъекту РФ»

По умолчанию виджеты отображают информацию о валовом сборе урожая озимых культур для культур, predetermined для соответствующего виджета на дашборде уровня федеральный округ, в зависимости от федерального округа, в который входит субъект РФ.

Для построения графика и таблицы с динамикой сбора урожая озимых культур по культурам, отличным от predetermined, следует выбирать требуемые значения из фильтра «Культуры». Выбор значений в фильтре может быть множественным. Данные в виджетах перестраиваются в зависимости от выбранных значений в фильтре «Культуры».

### 12.2.3.2 Дашборд «Валовый сбор урожая яровых культур по субъекту РФ»

Дашборд отображает данные в динамике по валовому сбору урожая яровых культур по субъекту РФ. Данные отображаются на виджетах в виде:

- линейного графика;
- таблицы.

Дашборд содержит фильтр:

- культуры.

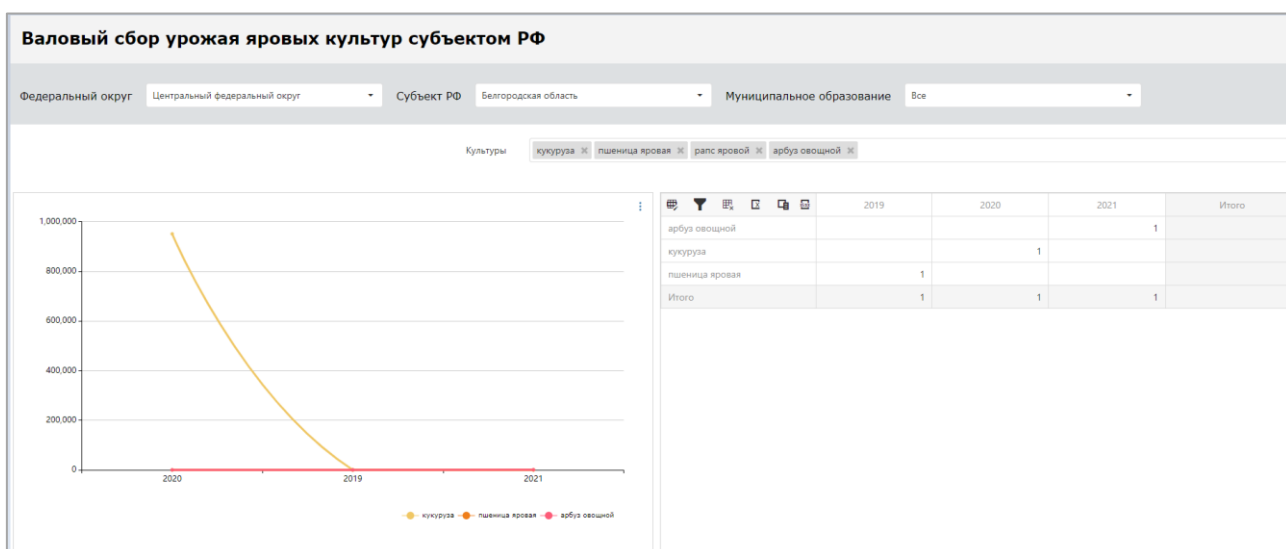


Рисунок 237. Макет дашборда «Валовый сбор урожая яровых культур по субъекту РФ»

По умолчанию виджеты отображают информацию о валовом сборе урожая яровых культур для культур, определенных для соответствующего виджета на дашборде уровня федеральный округ, в зависимости от федерального округа, в который входит субъект РФ.

Для построения графика и таблицы с динамикой сбора урожая яровых культур по культурам, отличным от определенных, следует выбирать требуемые значения из фильтра «Культуры». Выбор значений в фильтре может быть множественным. Данные в виджетах перестраиваются в зависимости от выбранных значений в фильтре «Культуры».

#### 12.2.4 Уровень «Муниципальное образование»

Дашборд уровня «Субъект РФ» содержит виджеты:

- Переданные данных по посевам озимых культур;
- Переданные данных по посевам яровых культур;
- Валовый сбор урожая озимых культур;
- Валовый сбор урожая яровых культур.

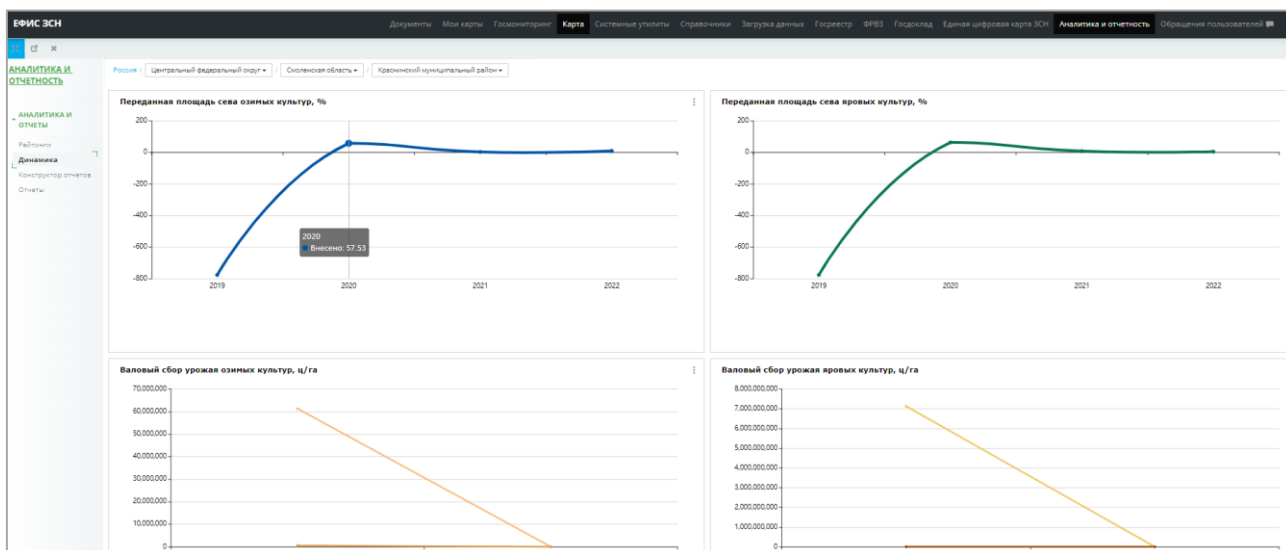


Рисунок 238. Макет дашборда раздела «Динамика» уровня «Муниципальное образование»

Данные отображаются в виде линейной диаграммы.

Виджет «Переданные данные по посевам озимых культур» отображает в динамике данные о переданных данных по посевам озимых культур по муниципальному образованию.

Виджет «Переданные данные по посевам яровых культур» отображает в динамике данные о переданных данных по посевам яровых культур по муниципальному образованию.

Виджет «Валовый сбор урожая озимых культур» отображает динамику сбора урожая по муниципальному образованию по культурам, преднастроенными для каждого федерального округа, в который входит муниципальное образование.

При клике мышкой на заголовке виджета «Валовый сбор урожая озимых культур» происходит переход на дашборд «Валовый сбор урожая озимых культур по муниципальному образованию» (см. 12.2.4.1).

Виджет «Валовый сбор урожая яровых культур» отображает динамику сбора урожая по муниципальному образованию по культурам, преднастроенными для каждого федерального округа, в который входит муниципальное образование.

При клике мышкой на заголовке виджета «Валовый сбор урожая яровых культур» происходит переход на дашборд «Валовый сбор урожая яровых культур по муниципальному образованию» (см. 12.2.4.2).

#### **12.2.4.1 Дашборд «Валовый сбор урожая озимых культур по муниципальному образованию»**

Дашборд отображает данные в динамике по валовому сбору урожая озимых культур по субъекту РФ. Данные отображаются на виджетах в виде:



- линейного графика;
- таблицы.

Дашборд содержит фильтр:

- культуры.

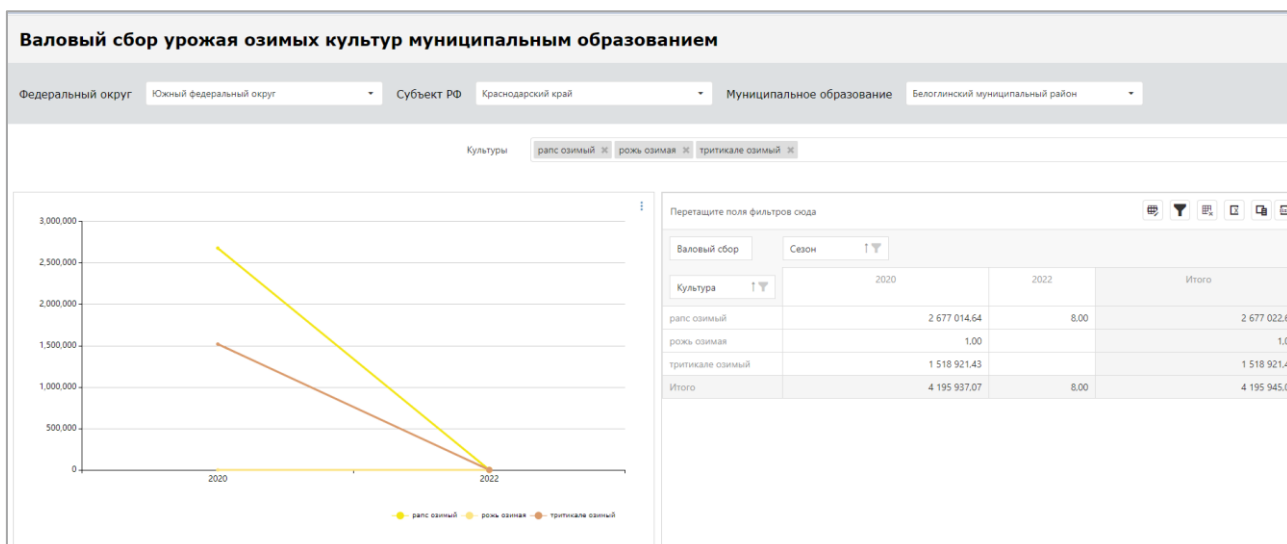


Рисунок 239. Макет дашборда «Валовый сбор урожая озимых культур по муниципальному образованию»

По умолчанию виджеты отображают информацию о валовом сборе урожая озимых культур для культур, определенных для соответствующего виджета на дашборде уровня федеральный округ, в зависимости от федерального округа, в который входит муниципальное образование.

Для построения графика и таблицы с динамикой сбора урожая озимых культур по культурам, отличным от определенных, следует выбирать требуемые значения из фильтра «Культуры». Выбор значений в фильтре может быть множественным. Данные в виджетах перестраиваются в зависимости от выбранных значений в фильтре «Культуры».

#### 12.2.4.2 Дашборд «Валовый сбор урожая яровых культур по муниципальному образованию»

Дашборд отображает данные в динамике по валовому сбору урожая яровых культур по муниципальному образованию. Данные отображаются на виджетах в виде:

- линейного графика;
- таблицы.

Дашборд содержит фильтр:

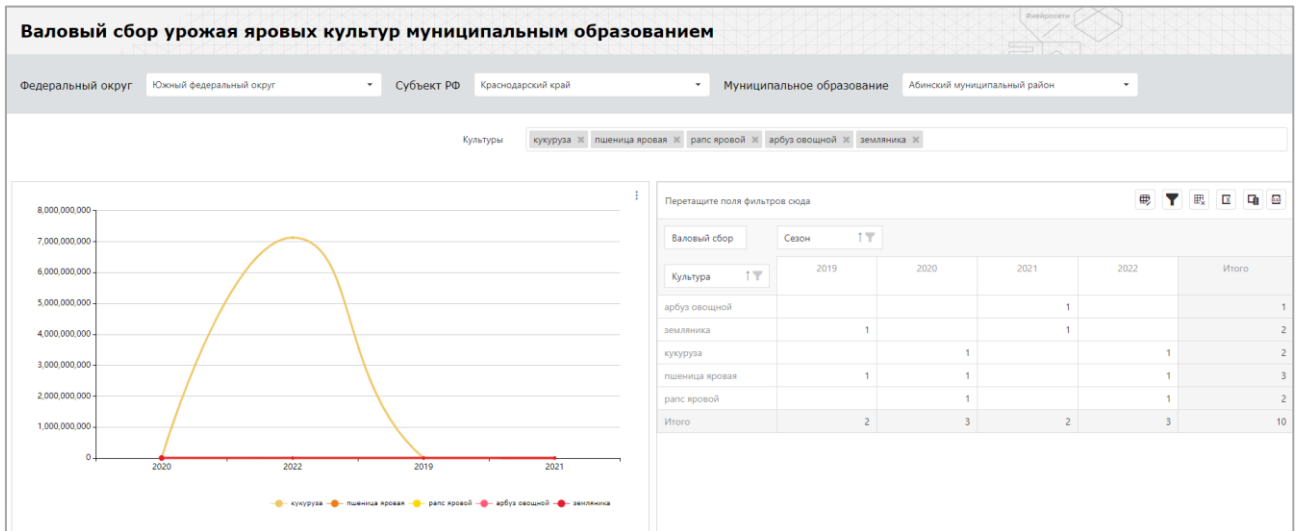


Рисунок 240. Макет дашборда «Валовый сбор урожая яровых культур по муниципальному образованию»

По умолчанию виджеты отображают информацию о валовом сборе урожая яровых культур для культур, predeterminedенных для соответствующего виджета на дашборде уровня федеральный округ, в зависимости от федерального округа, в который входит муниципальное образование.

Для построения графика и таблицы с динамикой сбора урожая яровых культур по культурам, отличным от predeterminedенных, следует выбирать требуемые значения из фильтра «Культуры». Выбор значений в фильтре может быть множественным. Данные в виджетах перестраиваются в зависимости от выбранных значений в фильтре «Культуры».

### 12.3 Подраздел «Конструктор отчетов»

При выборе на стартовой странице раздела «Аналитика и отчетность» (Рисунок ) графической плашки «Конструктор отчетов» осуществляется переход к списку сформированных отчетов (префикс кода generated) и шаблонов отчетов (префикс кода template).

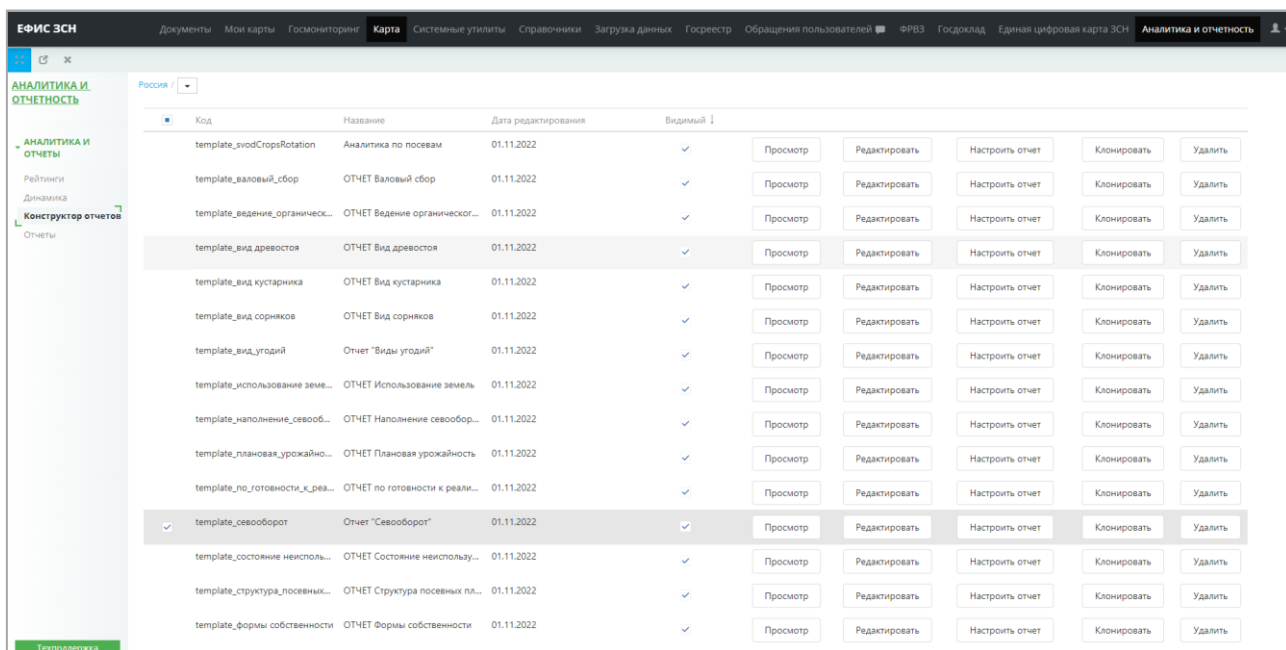


Рисунок 241. Подраздел «Конструктор отчетов» раздела «Аналитика и отчетность»

Список отчетов / шаблонов содержит следующие управляющие кнопки:

- Просмотр – просмотр настроенного отчета;
- Редактировать – изменение кода и названия отчета;
- Настроить отчет – выбор полей для отчета;
- Клонировать – копирование настроенного отчета;
- Удалить – удаление выбранного отчета.

Пользователь может создать свой отчет на основе шаблона или на основе ранее созданного отчета.

При создании отчета с нуля пользователь клонирует шаблон отчета (префикс `template*`). Клонированный отчет появляется в списке отчетов с названием шаблона, с которого осуществлялся клон, и цифрой в скобках, означающей номер клона.

Для присвоения отчету пользовательского названия необходимо нажать на кнопку «Редактировать», ввести название отчета, егописание, а также изменить префикс кода с `template` на `generated`. Отчеты с префиксом `generated` отображаются в подразделе «Отчеты» (п. 12.4).

Для настройки отчета необходимо нажать на кнопку «Настроить отчет». Открывается отчет в режиме редактирования.

Вид угодий	Сезон	Подгруппа ку...	Культура	Зерновые - хлебные и крупяные культуры	Клубнеплоды и корнеплоды	Кормовые культуры	Масличные культуры	Овощные культуры, овощи открытого грунта	Однолетние травянистые культуры	Плодовые культуры	Итого
Сенокос	2017	Яровые		685.86							685.86
		Многолетние - мятликовые				228.19					228.19
		Озимые		218.41							218.41

Рисунок 242. Окно настройки отчета

Настройка отчета, как и отображение отчета, содержит следующие области:

- область вывода данных;
- область фильтров;
- панель инструментов.

Область вывода данных отображает данные в отобранных пользователем полях.

Область фильтров располагается в левой верхней части отчета и служит для дополнительной фильтрации отображаемых данных.

Панель инструментов служит для настройки отчета. Функции элементов панели инструментов описаны в Таблице Таблица 5.

Таблица 5. Функции элементов панели инструментов

Иконка	Название	Описание
	Сохранить отчет	Сохранение сделанных настроек отчета
	Дополнительные фильтры	Установка дополнительных фильтров
	Очистить все фильтры	Удаление все настроенные фильтры
	Очистить все поля	Удаление всех выбранных для отчета полей
	Экспорт без группировки	Экспорт данных отчета без группировки
	Показать выбор полей	Отображение полей, доступных для построения отчета
	Экспортировать в Excel файл	Экспорт отчета в формат xlxs с настроенной группировкой данных

Для построения пользовательского отчета необходимо выбрать поля для вывода требуемых данных. Для выбора полей служит кнопка «Показать выбор полей» панели инструментов. Открывается форма выбора полей для отчета.

**Выбор полей**

**Все поля**

Поиск

- Вид угодий
- Вид угодий (цвет)
- Группа культур
- Идентификатор записи севооборота
- Код культуры
- Культура
- Культура (сокращенное наим.)

**Поля строк**

- Вид угодий
- Сезон
- Подгруппа культур

**Поля столбцов**

- Группа культур

**Поля фильтров**

- Страна
- Субъект
- Идентификат... записи

**Поля данных**

- Площадь сева, га

Рисунок 243. Форма выбора полей отчета

В окне «Все поля» формы выбора полей отображаются все поля, доступные для построения отчета. Пользователь выбирает нужные поля, активируя чекбокс напротив нужного поля или деактивируя чекбокс напротив поля, которое не должно войти в отчет. Пользователь также может перетащить мышкой выбранное поле непосредственно в область отображения отчета. Доступен поиск по полям.

В окно «Поля фильтров» можно перенести поля, которые не будут отображаться в отчете, но по которым требуется настроить фильтры. В это окно можно перенести (перетащить мышкой) только поля, у которых в окне «Выбор полей» активирован чекбокс. Поля, определенные в окне «Поля фильтров» будут отображаться в области фильтров отчета.

В окно «Поля строк» можно перенести (перетащить мышкой) поля, которые будут отображаться в строках. Строки будут отображаться в отчете в выбранной последовательности.

В окно «Поля столбцов» можно перенести (перетащить мышкой) поля, которые будут отображаться в столбцах. Столбцы будут отображаться в отчете в выбранной последовательности.

В окне «Поля данных» можно перенести поля, по которым необходимо выполнить агрегацию (например, вывести сумму) данных. Не рекомендуется выбирать более двух полей для однозначной интерпретации результатов.

По окончании настройки полей отчета форму выбора полей следует закрыть – отображается отчет с выбранными и настроенными полями.

Пользователь может настраивать отображение полей отчета. К примеру, поля, выбранные в качестве строк, можно перетащить мышкой в область фильтров и наоборот.


По умолчанию данные в отчете отображаются в сгруппированном виде по первому выбранному в качестве строки полю. Чтобы отображать все поля, выбранные в качестве строк, необходимо нажать на кнопку  у первой строки. При нажатии левой кнопкой мыши отобразятся все строки для выбранной строки. При нажатии левой кнопки мыши отобразится контекстное меню выбора:



Рисунок 244. Контекстное меню

Пункт «Раскрыть все» - отображение всех сгруппированных строк отчета, пункт «Свернуть все» - группировка всех строк отчета.

Пользователь может настроить дополнительную фильтрацию данных. Для этого необходимо нажать на кнопку «Дополнительные фильтры» в панели инструментов. Откроется форма настройки дополнительной фильтрации.

### Дополнительная фильтрация

**Выберите набор фильтров:**

Набор для фильтрации ▾

**Выберите поле для фильтрации:**

Поле для фильтрации ▾

**Значения фильтров для поиска (через "; "):**

Отмена

Добавить/изменить набор

Применить фильтры

Рисунок 245. Форма настройки дополнительной фильтрации

Пользователь может создать набор фильтров, который в последствии можно применять к похожему набору данных, или отдельный фильтр для отчета. Набор фильтров, как и отдельный фильтр применяется к выбранному полю. Дополнительную фильтрацию можно применять к любому полю, даже не входящему в выбранные для отчета поля.

Для создания набора фильтров необходимо нажать на кнопку «Добавить/изменить набор». Открывается форма добавления / изменения нового набора фильтров.

### Добавить/изменить/удалить набор

**Информация:**

- Выберите набор или введите название набора для его удаления
- Выберите существующий набор и введите значения для его изменения
- Введите название и значения для создания нового набора

**Выберите набор фильтров:**

Набор для фильтрации ▾

**Название набора:**

**Значения фильтров для поиска (через "; "):**

Отмена

Удалить

Сохранить

Рисунок 246. Форма добавления / изменения набора фильтров


Для добавления набора фильтров необходимо ввести в поле «Название набора» название набора фильтра. В поле «Значение фильтров для поиска» ввести наименования, по которым будет проводиться фильтрация. Для сохранения набора нажать на кнопку «Сохранить».


Для редактирования набора фильтров необходимо выбрать его из раскрывающегося списка в поле «Выберите набор фильтров». В поле «Значение фильтров для поиска» внести изменения и нажать на кнопку «Сохранить».

Для удаления набора фильтров необходимо выбрать его из раскрывающегося списка в поле «Выберите набор фильтров» и нажать на кнопку «Удалить». Фильтр будет удален и не будет использоваться на всех отчетах, где он был подключен.

Если в процессе формирования отчета что-то пошло не так, можно начать заново, нажав на кнопку «Очистить все поля». Все выбранные поля будут удалены, и пользователь может создать новый набор полей, нажав на кнопку «Показать все поля».

Если в процессе формирования отчета происходит наложение фильтров / наборов фильтров, то их можно удалить, нажав на кнопку «Очистить все фильтры». Эта кнопка удаляет применение всех фильтров, но не удаляет физически дополнительные фильтры.

Пользователь может настроить фильтрацию каждого поля, выбранного для построения отчета. Для это необходимо нажать на кнопке с названием поля на значок . Откроется форма ввода параметров фильтрации. Также доступен поиск по значению поля.

Пользователь может настроить сортировку значений каждого поля, выбранного для построения отчета. Для это необходимо нажать на кнопке с названием поля на значок . Сортировка поля выполняется от наибольшего значения к наименьшему (стрелка вниз) и от наименьшего значения к наибольшему (стрелка вверх).

По окончании формирования отчета необходимо нажать на кнопку «Сохранить». Отчет сохранится в том виде, в котором было принято решение о его законченности. Так, к примеру, если все записи были сгруппированы, то на просмотр отчет откроется со всеми сгруппированными записями.

## 12.4 Подраздел «Отчеты»

При выборе на стартовой странице раздела «Аналитика и отчетность» графической плашки «Отчеты» осуществляется переход к списку преднастроенных аналитических отчетов.



В подразделе отображаются преднастроенные аналитические отчеты, имеющие префикс кода generated.



Для просмотра отчета необходимо нажать на кнопку «Просмотр» рядом с названием выбранного отчета. Откроется отчет.

Пользователь может использовать отчет как есть, может изменить его состав. При этом сохранения измененного отчета для дальнейшего использования не предусмотрено.

При просмотре отчета пользователю доступны следующие функции:

- изменение состава строк;
- изменение состава столбцов;
- фильтрация по каждому полю, входящему в отчет;
- использование наборов дополнительных фильтров;
- сброс настроек всех фильтров.

Кроме того, пользователь может экспортировать отчет (оригинальный или измененный) в формат xlxs на свой компьютер. Экспорт может осуществляться в двух вариантах:

- по кнопке  «Экспорт без группировки» осуществляется экспорт всех строк без группировки;
- по кнопке  «Экспортировать в Excel файл» осуществляется экспорт данных в сгруппированном виде.

## **13 ВЕРСИОННОСТЬ ОБЪЕКТОВ И ХРАНЕНИЕ ИСТОРИИ ИЗМЕНЕНИЙ СВЕДЕНИЙ**

### **13.1 Сельскохозяйственные угодья. История изменений сведений**

Для просмотра сведений по контуру сельскохозяйственного производства для определенных сезонов необходимо открыть раздел «Госмониторинг», выбрать федеральный округ из списка, выбрать субъект и выбрать муниципальное образование. Система отображает список контуров сельскохозяйственного производства, которые находятся в выбранном муниципальном образовании.

По умолчанию в Системе отображается вкладка «Текущие объекты», в которой представлен полный список контуров сельскохозяйственного производства этого муниципального образования. При этом для каждого контура сельскохозяйственного производства отображаются актуальные данные, то есть данные за последний сезон, для которого по данному контуру сельскохозяйственного производства есть информация (Рисунок ).

Россия / Дальневосточный федеральный округ / Амурская область / Архаринский муниципальный район		
Название	Архаринский муниципальный район	
ОКТМО5	10605	
Площадь полей, га	151 397,69	
Площадь ЗСН по данным Госдоклада, га	183 034	
Площадь угодий по данным Госдоклада, га	122 444	
Полей	3 270	


  

Поиск	Поле	Площадь, га
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
	10605-1209	6,72
	10605-2518	2,96
	10605-1393	9,02
	10605-1110	7,8
	10605-1416	17,55
	10605-1740	24,15
	10605-2387	36,54

Рисунок 247. Вкладка «Текущие объекты»

Для просмотра информации о полях по сезонам необходимо перейти на вкладку «Данные по сезонам». В выпадающем списке необходимо выбрать сезон для просмотра информации по контурам сельскохозяйственного производства за этот сезон. По умолчанию выбран последний сезон.

В таблице со списком контуров сельскохозяйственного производства будут отображены те, по которым есть данные за выбранный сезон.

Для отображения контура одного выбранного контура сельскохозяйственного производства на карте необходимо нажать кнопку  в первом столбце таблицы.

Для перехода в карточку с подробной информацией о контуре сельскохозяйственного производства необходимо нажать на номер поля в строке.

Карточка контура сельскохозяйственного производства будет отображать информацию по тому сезону, который был выбран в фильтре таблицы до перехода на карточку (Рисунок 77).

Краснодарский край / Белореченский муниципальный район / 03608-258603239 / 2019

ID	5d3ba8c9-ee8e-4441...
Период сбора *	2019
Дата актуальности	01.09.2019
Культура, факт *	пшеница озимая
Культура, план	
Площадь сева, га *	183,86
Урожайность, ц/га	
Код поля (внутрихоз)	
Код участка	
Комментарии	R23/1/03608-258603239
Создана	01.05.2020
Активна	да

[Редактировать](#)
[Удалить](#)
[Показать на карте](#)
[Редактировать геометрию](#)
[Журнал загрузок](#)

Рисунок 77. Карточка контура сельскохозяйственного производства для сезона 2019

Для просмотра данных за другой сезон необходимо на вкладке «Данные по сезонам» выбрать другой сезон. В таблице выбрать контур сельскохозяйственного производства и перейти в его карточку нажатием на его номер в строке. Для одного и того же контура сельскохозяйственного производства за разные сезоны могли быть загружены разные данные (Рисунок 78).

Россия / Южный федеральный округ / Краснодарский край / Абинский муниципальный район / 3225-7888

**ПОЛЕ**

**Общая информация**

Журнал изменений	Код поля	3225-7888
История организаций	Площадь, га	1,45
Документы	Поле	3225-7888
Паспорт ЭСН	Географические координаты	44°50'51.588"N 38°9'18.611"E
Надзорные мероприятия	Вид угодий	Необрабатываемая пашня
	Примечания	
	Кадастровый номер	11:22:555555:88
	Форма собственности	нет данных
	Вид права	нет данных
	Неиспользуемые земли	нет данных
	Статус неиспользования земель	нет данных
	Ведение органического земледелия на поле	нет данных
	Площадь по документам, га	нет данных
	Изменил	"Admin"
	Дата изменения	13.12.2021

**СЕВОБОРОТ**

План / Факт

**МОНИТОРИНГ**

Вегетационные индексы

Сравнение хода вегетационных индексов

Сравнение NDVI со средними значениями

Редактировать Удалить Показать на карте Редактировать геометрию Журнал загрузок

Рисунок 78. Карточка сельскохозяйственного поля для сезона 2020

Для одного и того же контура сельскохозяйственного производства может быть не более одной записи для одного сезона.

На вкладке «Журнал изменений» отображается список изменений по атрибутам контура сельскохозяйственного производства с указанием изменений, времени осуществления изменения и Ф. И. О. пользователя, осуществившего изменения (Рисунок 79).

01/12/2021 10:33:40  
Admin [6751]  
11c8f2e4-a908-4050-8d48-57aa6867c826@2021-12-01T07:33:40.576Z  
Всего версий: 4

Сравнение версий		
	Текущая версия	01/12/2021 10:33:40
Код поля	3225-7888	3225-7888
Площадь, га	1,45	3,04
Поле	3225-7888	3225-7888
Географические координаты	44°50'51.588"N 38°9'18.611"E	44°50'52.233"N 38°9'18.204"E
Вид угодий	Необрабатываемая пашня	Необрабатываемая пашня
Примечания		нет данных
Кадастровый номер	11:22:555555:88	
Форма собственности	нет данных	нет данных
Вид права	нет данных	нет данных
Неиспользуемые земли	нет данных	нет данных
Статус неиспользования земель	нет данных	нет данных
Ведение органического земледелия на поле	нет данных	нет данных
Площадь по документам, га	нет данных	нет данных

Рисунок 79. Вкладка «Журнал изменений»

### 13.2 Сельскохозяйственные угодья. Версионность

Для просмотра версий по контуру сельскохозяйственного производства необходимо открыть раздел «Госмониторинг», выбрать федеральный округ из списка, выбрать субъект и выбрать муниципальное образование. Система отображает список контуров сельскохозяйственного производства, которые находятся в выбранном муниципальном образовании. Выбрать контур сельскохозяйственного производства на вкладке «Текущие объекты» или на вкладке «Данные по сезонам» и перейти в его карточку нажатием на его номер в строке. Отображается карточка контура сельскохозяйственного производства с информацией для определенного сезона.

Для просмотра всех загрузок информации для данного контура сельскохозяйственного производства необходимо нажать на кнопку «Журнал загрузок» (Рисунок 80). По умолчанию отображается список загрузок по последнему сезону. Для просмотра загрузок информации по другому сезону в поле фильтрации «Сезон» нужно выбрать другой сезон. Актуальными данными для сезона считаются данные загрузки, где значение атрибута «Дата актуальности» наиболее позднее.

The screenshot displays a web interface for field management. At the top, there are location filters: Россия / Южный федеральный округ / Краснодарский край / Абинский муниципальный район / 3225-7888. The main content is divided into three sections: ПОЛЕ, СЕВОБОРОТ, and МОНИТОРИНГ. The ПОЛЕ section contains a table with the following data:

Журнал изменений	Код поля	3225-7888
История организаций	Площадь, га	1,45
Документы	Поле	3225-7888
Паспорт ЭСН	Географические координаты	44°50'51.588"N 38°9'18.611"E
Надзорные мероприятия	Вид угодий	Необрабатываемая пашня
	Примечания	
	Кадастровый номер	11:22:555555:88
	Форма собственности	нет данных
	Вид права	нет данных
	Неиспользуемые земли	нет данных
	Статус неиспользования земель	нет данных
	Ведение органического земледелия на поле	нет данных
	Площадь по документам, га	нет данных
	Изменил	"Admin"
	Дата изменения	13.12.2021

At the bottom of the interface, there are five buttons: Редактировать, Удалить, Показать на карте, Редактировать геометрию, and Журнал загрузок. The 'Журнал загрузок' button is highlighted with a red rectangular box.

Рисунок 80. Кнопка «Журнал загрузок» в карточке сельскохозяйственного поля

Для каждой загрузки отображается дата загрузки, сезон и ссылка на файл загрузки, если добавление информации по контуру сельскохозяйственного производства происходило импортом из файла. Если загрузка информации в Систему происходила вручную с помощью карточки добавления информации по контуру сельскохозяйственного производственного, то ссылка на файл загрузки не будет отображаться (Рисунок 81).

Краснодарский край / Ейский муниципальный район / 35631-17989 / 2020

Дата	Сезон	Название
	2020	
	2020	1_2019_04_01.shp.zip
21.08.2020	2020	3_2020_08_01.shp.zip
21.08.2020	2020	1_2019_04_01.shp.zip
21.08.2020	2020	1_2019_04_01.shp.zip
21.08.2020	2020	4_2020_07_15.shp.zip
	2020	1_2019_04_01.shp.zip
21.08.2020	2020	2_2020_07_01.shp.zip
21.08.2020	2020	5_2019_05_01.shp.zip
	2020	4_2020_07_15.shp.zip
21.08.2020	2020	3_2020_08_01.shp.zip
	2020	5_2019_05_01.shp.zip
	2020	2_2020_07_01.shp.zip
21.08.2020	2020	1_2019_04_01.shp.zip
21.08.2020	2020	1_2019_04_01.shp.zip
21.08.2020	2020	4_2020_07_15.shp.zip
21.08.2020	2020	2_2020_07_01.shp.zip
21.08.2020	2020	5_2019_05_01.shp.zip
	2020	3_2020_08_01.shp.zip

Рисунок 81. Журнал загрузок для с/х поля

Загрузка информации по контурам сельскохозяйственного производства в Систему происходит через раздел «Загрузка данных». Определение наиболее актуальной версии контура сельскохозяйственного производства или актуальной версии для каждого сезона происходит автоматически при загрузке данных из буферной БД в основную, после согласования загрузки работником АЦ.

Отображение версий в Системе:

- на вкладке «Текущие объекты» отображается самая актуальная версия загрузки, где указан последний «Сезон» и наиболее поздняя «Дата актуальности»;
- на вкладке «Данные по сезонам» отображается версия загрузки для каждого сезона, где указана наиболее поздняя «Дата актуальности». Может отображаться не более одной версии для каждого сезона. Если по выбранному контуру сельскохозяйственного производства нет данных за выбранный сезон, значит,



загрузка информации для этого контур сельскохозяйственного производства и сезона не производилась;

- в разделе «Журнал загрузок» отображаются все версии загрузок для каждого из сезонов.

### 13.3 АХС. История изменений сведений

Для просмотра сведений агрохимии по годам необходимо открыть раздел «Госмониторинг», выбрать федеральный округ из списка, выбрать субъект. Просмотр данных доступен на уровне Субъекта или муниципального образования (для этого необходимо выбрать муниципальное образование из списка). Нажать пункт меню «Агрохимия». Отображается страница с выбором значений полей фильтрации. Необходимо выбрать учреждение из списка в поле «Учреждение».

При выборе значения «Последний тур» в поле «Год обследования» на странице отображается таблица со списком всех контуров обследований АХС. При этом отображаются актуальные данные, то есть данные, у которых значение атрибута «Дата актуальности» наиболее позднее.


Для просмотра информации по агрохимии по годам необходимо выбрать определенный год в поле «Год обследования».

В таблице со списком полей АХС будут отображены значения, по которым есть данные за выбранный год (Рисунок 82).

Поиск	Идентификатор поля АХС	Поле	МО	Дата
	79701	79701-193	город Майкоп	15.08.2021
	79701	79701-192	город Майкоп	15.08.2021
	559988		город Адыгейск	06.09.2021
	81	79605-1233	Гиагинский муниципальный район	19.04.2021
	828888	79605-1114	Гиагинский муниципальный район	19.04.2021
	817777	79605-1233	Гиагинский муниципальный район	19.04.2021
	82	79605-1114	Гиагинский муниципальный район	19.04.2021

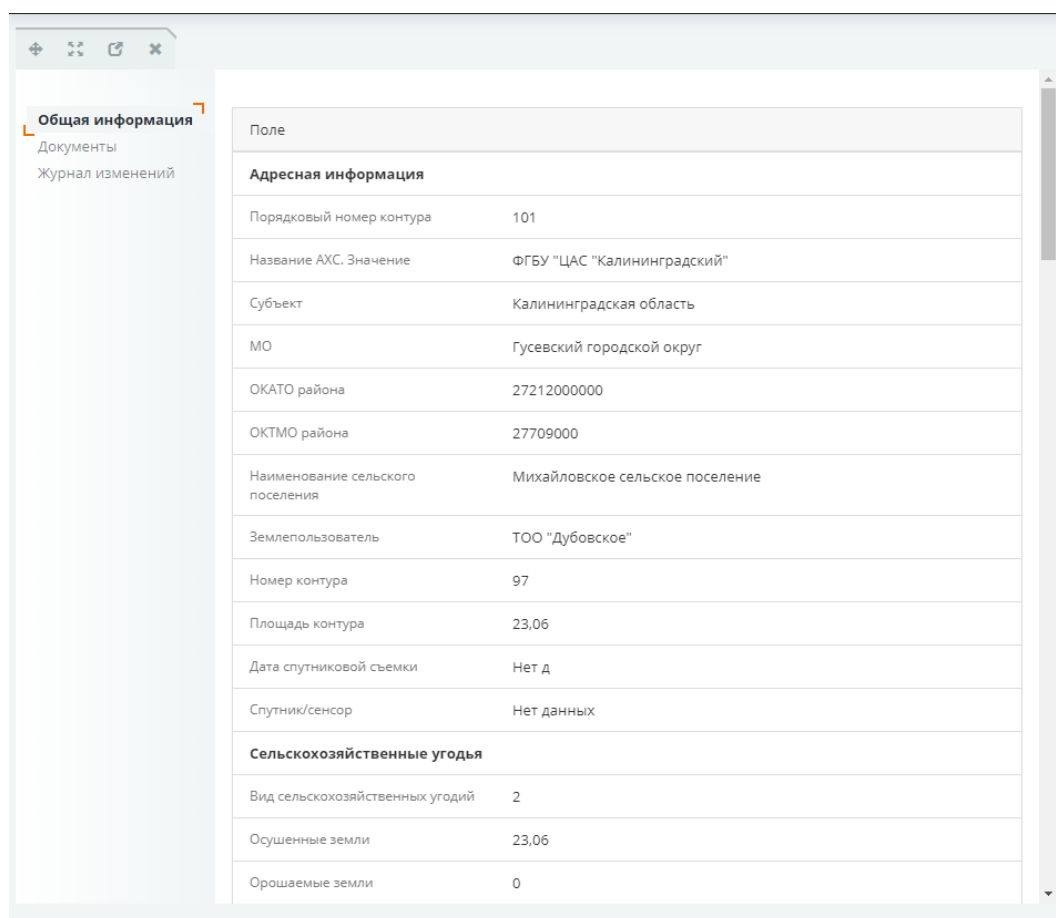
Рисунок 82. Отображение данных АХС

Для отображения данных по определенному показателю нужно выбрать группу в поле «Выберите группу» и затем в появившемся поле «Показатели» выбрать показатель.

Для отображения контура одного выбранного поля АХС на карте необходимо нажать кнопку  в первом столбце таблицы.

Для перехода в карточку со всеми значениями показателей необходимо нажать на номер поля в строке.

Карточка поля АХС будет отображать информацию на тот год, который был выбран в фильтре таблицы до перехода на карточку (Рисунок 83).



Поле	
<b>Адресная информация</b>	
Порядковый номер контура	101
Название АХС. Значение	ФГБУ "ЦАС "Калининградский"
Субъект	Калининградская область
МО	Гусевский городской округ
ОКАТО района	27212000000
ОКТМО района	27709000
Наименование сельского поселения	Михайловское сельское поселение
Землепользователь	ТОО "Дубовское"
Номер контура	97
Площадь контура	23,06
Дата спутниковой съемки	Нет д
Спутник/сенсор	Нет данных
<b>Сельскохозяйственные угодья</b>	
Вид сельскохозяйственных угодий	2
Осушенные земли	23,06
Орошаемые земли	0

Рисунок 83. Карточка АХС

Для просмотра данных за другой год необходимо выбрать другой год в поле фильтра «Год обследования». В таблице выбрать поле и перейти в карточку этого поля нажатием на его номер в строке. Для одного и того же поля АХС за разные года могли быть загружены разные значения показателей.

Для одного и того же контура поля АХС может быть не более одной записи для одного года в данной таблице.

### 13.4 АХС. Версионность

Для просмотра версий по АХС необходимо открыть раздел «Госмониторинг», выбрать федеральный округ из списка, выбрать субъект. Просмотр данных доступен на уровне Субъекта или муниципального образования (далее выбрать муниципальное образование из списка). Нажать пункт меню «Агрохимия». Отображается страница с выбором значений полей фильтрации. Необходимо выбрать учреждение из списка в поле «Учреждение» и «Год обследования». Система отображает список полей АХС, которые находятся в выбранном субъекте или муниципальном образовании. Выбрать поле и перейти в карточку этого поля нажатием на его номер в строке. Отображается карточка с показателями для определенного года.

Для просмотра всех загрузок информации для данного поля АХС необходимо выбрать пункт меню «Журнал изменений» в карточке поля. По умолчанию отображаются данные текущей версии. Актуальными данными и текущей версией считается загрузка, где значение атрибута «Дата актуальности» наиболее позднее.

Также на станицу со списком полей АХС можно перейти из карточки оператора. Для этого надо перейти на вкладку «Список» в разделе «Операторы» на уровне Субъекта или МО. После этого перейти к карточке оператора, выбрав его в списке. Далее перейти на вкладку «Поля на обслуживании». После этого выбрать поле АХС в таблице. Нажать на номер поля АХС для перехода в карточку с подробной информацией.

Для просмотра всех загрузок информации для данного поля АХС необходимо выбрать пункт меню «Журнал изменений» в карточке поля. По умолчанию отображаются данные текущей версии. Актуальными данными и текущей версией считается загрузка, где значение атрибута «Дата актуальности» наиболее позднее (Рисунок 84).

Текущая версия	
<b>Адресная информация</b>	
Порядковый номер контура	101
Название АХС. Значение	ФГБУ "ЦАС "Калининградский"
Субъект	Калининградская область
МО	Гусевский городской округ
ОКАТО района	27212000000
ОКТМО района	27709000
Наименование сельского поселения	Михайловское сельское поселение
Землепользователь	ТОО "Дубовское"
Номер контура	97
Площадь контура	23,06
Дата спутниковой съемки	Нет д
Спутник/сенсор	Нет данных
<b>Сельскохозяйственные угодья</b>	
Вид сельскохозяйственных угодий	2
Осушенные земли	23,06
Орошаемые земли	0

Рисунок 84. Информация о текущей версии в карточки АХС

Ниже показателей текущей версии отображается список версий для данного поля АХС в блоке «История версий». Для каждой версии отображается дата и время добавления, а также логин пользователя, который совершил загрузку. Внизу блока «История версий» указано общее число существующих версий (Рисунок 85).

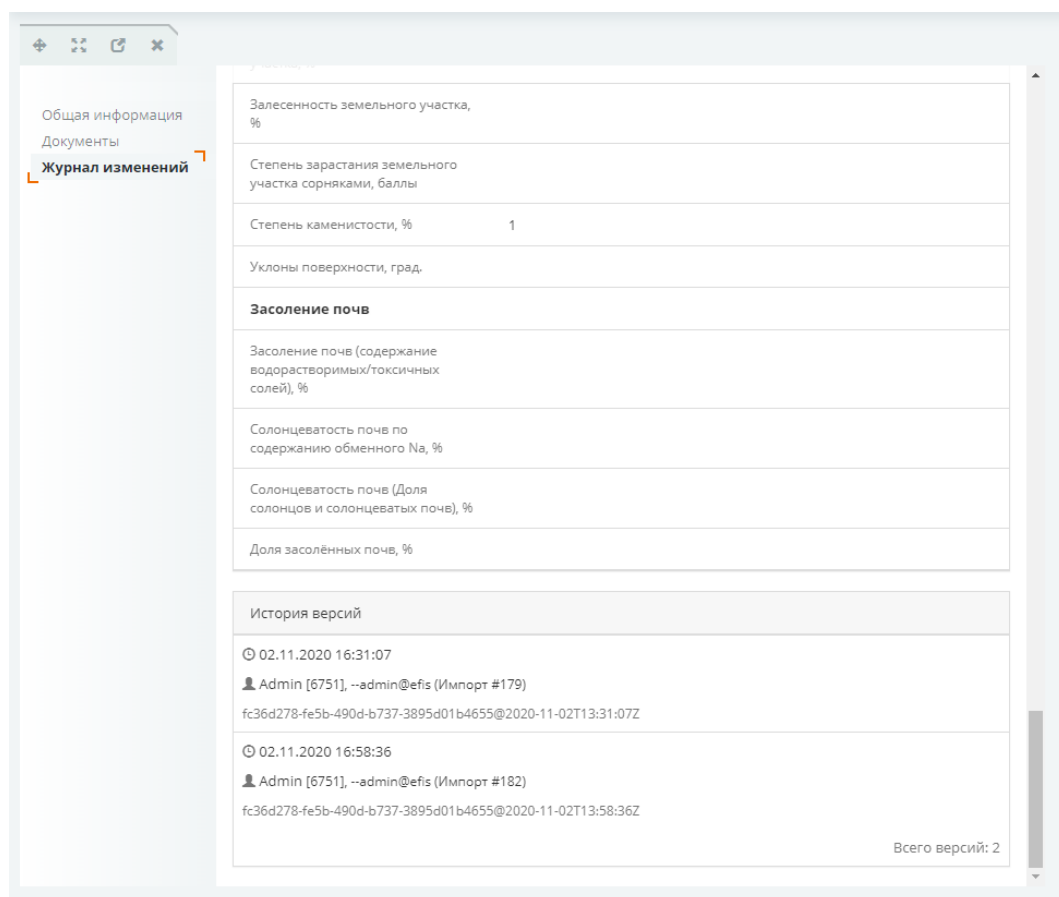


Рисунок 85. Список версий

При нажатии на одну из версий будет отображена таблица сравнения данных выбранной версии и текущей версии (Рисунок 86).

Сравнение версий		
	Текущая версия	02.11.2020 16:31:07
Порядковый номер контура	101	101
Название АХС. Значение	ФГБУ "ЦАС "Калининградский"	ФГБУ "ЦАС "Калининградский"
Субъект	Калининградская область	Калининградская область
МО	Гусевский городской округ	Гусевский городской округ
ОКАТО района	27212000000	27212000000
ОКТМО района	27709000	27709000
Наименование сельского поселения	Михайловское сельское поселение	Михайловское сельское поселение
Землепользователь	ТОО "Дубовское"	ТОО "Дубовское"
Номер контура	97	97
Площадь контура	23,06	23,06
Дата спутниковой съемки	Нет д	Нет д
Спутник/сенсор	Нет данных	Нет данных
Вид сельскохозяйственных угодий	2	2
Осушенные земли	23,06	23,06
Орошаемые земли	0	0
Сведения о фактическом использовании	Используется по назначению	Используется по назначению

Рисунок 86. Сравнение выбранной и текущей версий

Сравнение представлено для всех атрибутов и показателей поля АХС, а также для контуров (Рисунок 87).

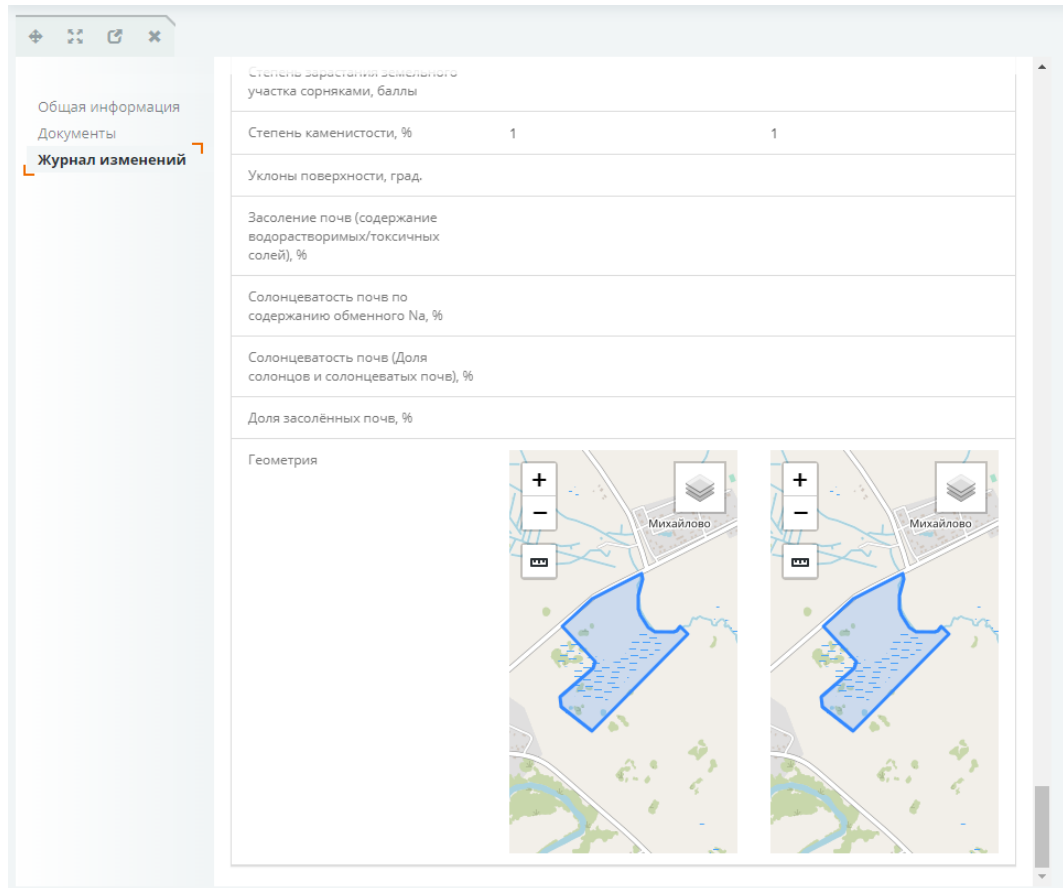


Рисунок 87. Сравнение контуров выбранной и текущей версий

Несовпадающие данные при этом будут отмечены красным (Рисунок 88).

Гидролитическая кислотность		1,38
P	50	50
..		

Рисунок 88. Несовпадающие данные при сравнении версий

Загрузка информации по полям АХС в Систему происходит через раздел «Загрузка данных». Определение наиболее актуальной версии поля или актуальной версии для каждого сезона происходит автоматически при загрузке данных из буферной БД в основную, после согласования загрузки работником АЦ.

Отображение версий в Системе:

- в меню «Агрохимия» при выборе в фильтре «Год обследования» значения «Последний тур» отображается самая актуальная версия загрузки, где указана наиболее поздняя «Дата актуальности»;
- в меню «Агрохимия» при выборе года в фильтре «Год обследования» отображается версия загрузки для этого года, где указана наиболее поздняя «Дата актуальности». Может отображаться не более одной версии для каждого

года. Если по выбранному полю нет данных за выбранный год, значит, загрузка информации для этого поля и года не производилась;

- в разделе «Журнал изменений» отображаются все версии загрузок.

### 13.5 Мелиорации. Версионность и история изменений сведений

Для просмотра версий мелиоративных объектов необходимо открыть раздел «Госмониторинг», выбрать федеральный округ из списка, выбрать субъект. Нажать пункт меню «Мелиорация» – «Объекты». Отображается страница с выбором типа объекта мелиорации. Необходимо выбрать тип объекта. Система отображает список мелиоративных объектов выбранного типа, которые находятся в выбранном субъекте. Выбрать мелиоративный объект из списка и перейти в карточку этого объекта, нажав на его наименование в строке. Отображается карточка с текущими данными для этого мелиоративного объекта.

Также на страницу просмотра версий мелиоративного объекта можно перейти в раздел «Госмониторинг». Для этого нужно выбрать тип объекта в меню и необходимый мелиоративный объект в списке объектов. Нажать на наименование объекта для перехода в карточку с подробной информацией (Рисунок 89).

The screenshot shows a web interface for a melioration object. On the left, there is a sidebar with navigation options: 'МЕЛИОРАТИВНОЕ СООРУЖЕНИЕ' (Melioration Structure), 'Общая информация' (General Information), 'УПРАВЛЕНИЕ' (Management), and 'Версии объекта' (Object Versions). The main content area displays a data card for a specific object in Ivanovo Oblast. The card includes a breadcrumb trail, a table of attributes, and action buttons at the bottom.

Россия / Центральный федеральный округ / Ивановская область	
ID	470
МО	Ильинский район
Наименование мелиоративной системы	Пикса I
Форма собственности	Федеральная собственность
Вид объекта	Мелиоративные системы
Тип осуществляемой мелиорации	Гидромелиорация
Вид осуществляемой мелиорации	Осушительная
Площадь мелиорируемых земель, га	1 406 935,87
Водоисточник	нет данных
Водоприемник	р.Шора, р.Сухода
Год ввода мелиоративной системы в эксплуатацию	1962
Техническое состояние мелиоративной системы	Работоспособное
Класс объекта	Гидротехнические сооружения низкой опасности
Наименование ФГБУ	ФГБУ "Управление "Ивановомелиоводхоз"
Адрес	153002, г. Иваново, ул. 9 Января, д. 7 А, офис 210

At the bottom of the card, there are four buttons: 'Редактировать' (Edit), 'Удалить' (Delete), 'Показать на карте' (Show on map), and 'Редактировать геометрию' (Edit geometry).

Рисунок 89. Карточка мелиоративного объекта



Для просмотра всех загрузок информации для данного мелиоративного объекта необходимо выбрать пункт меню «Версии объекта». По умолчанию отображаются данные текущей версии. Актуальными данными и текущей версией считается загрузка, где значение атрибута «Дата актуальности» наиболее позднее (Рисунок ).

Россия / Центральный федеральный округ / Ивановская область

Текущая версия	
ID	470
МО	Ильинский район
Наименование мелиоративной системы	Пикса I
Форма собственности	Федеральная собственность
Вид объекта	Мелиоративные системы
Тип осуществляемой мелиорации	Гидромелиорация
Вид осуществляемой мелиорации	Осушительная
Площадь мелиорируемых земель, га	1 406 935,87
Водоисточник	нет данных
Водоприемник	р.Шора, р.Сухода
Год ввода мелиоративной системы в эксплуатацию	1962
Техническое состояние мелиоративной системы	Работоспособное
Класс объекта	Гидротехнические сооружения низкой опасности
Наименование ФГБУ	ФГБУ "Управление "Ивановомелиоводхоз"
Адрес	153002, г. Иваново, ул. 9 Января, д. 7 А, офис 210

Рисунок 261. Информация о текущей версии мелиоративного объекта

Ниже данных текущей версии отображается список версий для данного объекта в блоке «История версий». Для каждой версии отображается дата и время добавления, а также логин пользователя, который совершил загрузку. Внизу блока «История версий» указано общее число существующих версий (Рисунок 90).

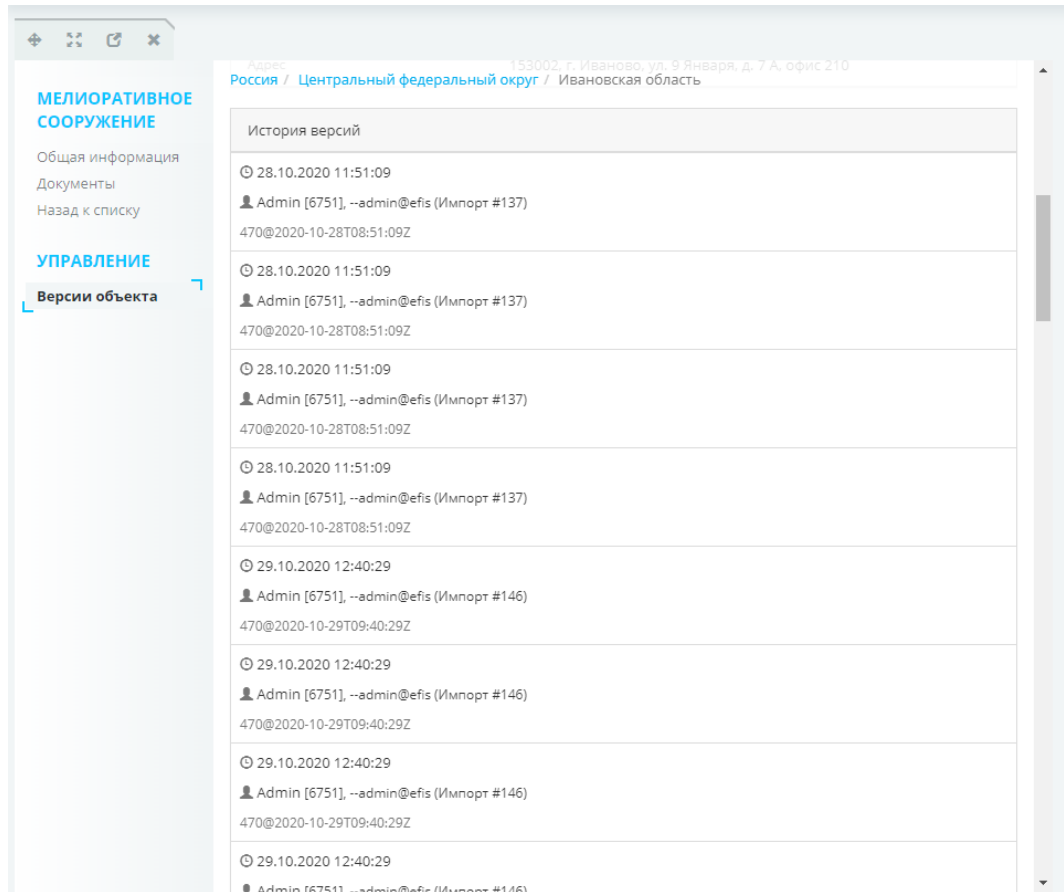


Рисунок 90. Список версий

При нажатии на одну из версий будет отображена таблица сравнения данных выбранной версии и текущей актуальной версии (Рисунок ).

Россия / Центральный федеральный округ / Ивановская область Всего версий: 44

**МЕЛИОРАТИВНОЕ СООРУЖЕНИЕ**

Общая информация  
Документы  
Назад к списку

**УПРАВЛЕНИЕ**

Версии объекта

Сравнение версий		
	Текущая версия	28.10.2020 11:51:09
ID	470	470
МО	Ильинский район	Комсомольский район
Наименование мелиоративной системы	Пикса I	Пикса I
Форма собственности	Федеральная собственность	Федеральная собственность
Вид объекта	Мелиоративные системы	Мелиоративные системы
Тип осуществляемой мелиорации	Гидромелиорация	Гидромелиорация
Вид осуществляемой мелиорации	Осушительная	Осушительная
Площадь мелиорируемых земель, га	1 406 935,87	4 219 922,05
Водисточник	нет данных	нет данных
Водоприемник	р.Шора, р.Сухода	р.Шора, р.Сухода
Год ввода мелиоративной системы в эксплуатацию	1962	1962
Техническое состояние мелиоративной системы	Работоспособное	Работоспособное
Класс объекта	Гидротехнические сооружения низкой опасности	Гидротехнические сооружения низкой опасности
Наименование ФГБУ	ФГБУ "Управление	ФГБУ "Управление

Рисунок 263. Сравнение выбранной и текущей версий

Сравнение представлено для всех атрибутов объекта мелиорации, а также для контуров (Рисунок 91).

**МЕЛИОРАТИВНОЕ СООРУЖЕНИЕ**

Общая информация

Документы

Назад к списку

**УПРАВЛЕНИЕ**

Версии объекта



Источники	нет данных	нет данных
Россия / Центральный федеральный округ / Ивановская область		
Водоприемник	р.Шора, р.Сухода	р.Шора, р.Сухода
Год ввода мелиоративной системы в эксплуатацию	1962	1962
Техническое состояние мелиоративной системы	Работоспособное	Работоспособное
Класс объекта	Гидротехнические сооружения низкой опасности	Гидротехнические сооружения низкой опасности
Наименование ФГБУ	ФГБУ "Управление "Ивановомелиоводхоз"	ФГБУ "Управление "Ивановомелиоводхоз"
Адрес	153002, г. Иваново, ул. 9 Января, д. 7 А, офис 210	153002, г. Иваново, ул. 9 Января, д. 7 А, офис 210
Геометрия		

Рисунок 91. Сравнение контуров выбранной и текущей версий

Несовпадающие данные при этом будут отмечены красным.

Загрузка информации по объектам мелиорации в Систему происходит через раздел «Загрузка данных». Определение наиболее актуальной версии происходит автоматически при загрузке данных из буферной БД в основную, после согласования загрузки работником ЦЦТ.

## 14 ЗАГРУЗКА ДОКУМЕНТОВ И ПРОСМОТР ГРАФИЧЕСКИХ И ВИДЕО МАТЕРИАЛОВ

Функциональность загрузки документов и просмотра графических и видео материалов доступна региональным пользователям РОУ АПК, региональным пользователям АХС, региональным пользователям ФГБУ мелиорации и работникам ЦЦТ.

Для загрузки документов в карточку сельскохозяйственного поля (контура агрохимии, мелиоративного сооружения) необходимо перейти на соответствующий уровень в разделе «Госмониторинг» и выбрать пункт меню «Документы».

На появившейся форме присутствует область для загрузки файлов с указанием требований к форматам файлов и их размеру, а также список загруженных ранее документов (Рисунок 92).

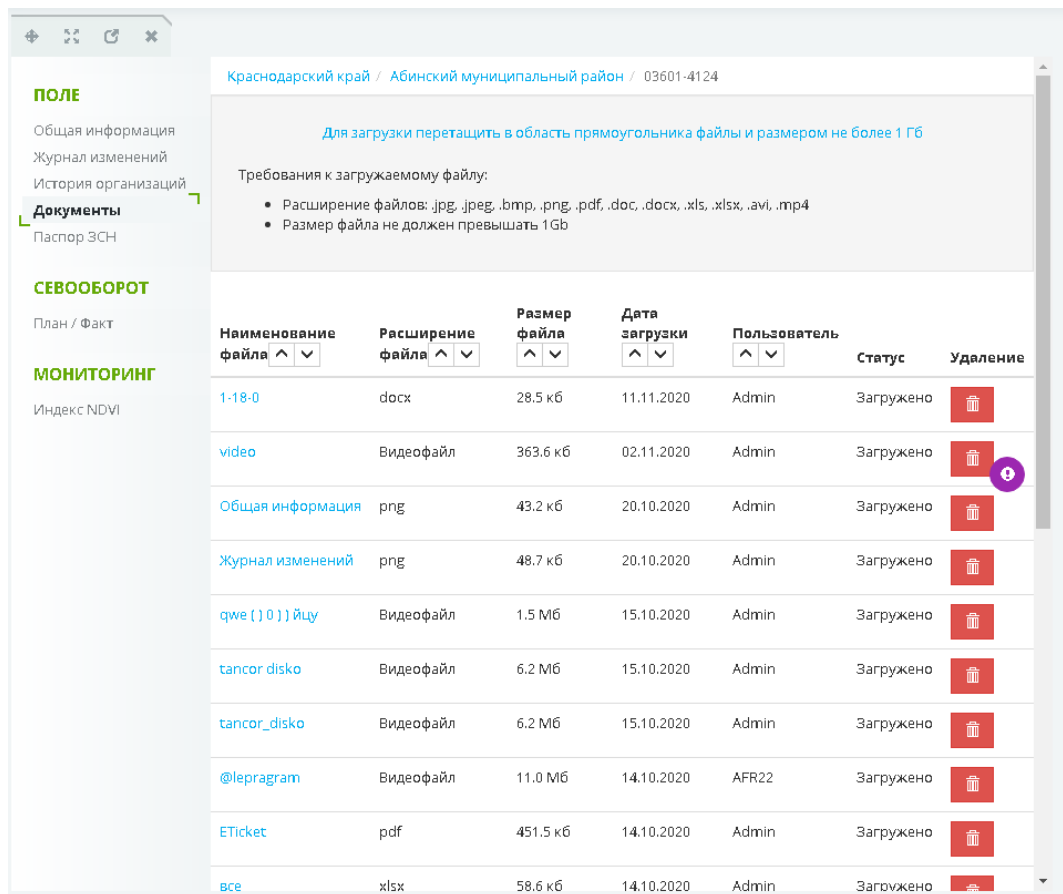


Рисунок 92. Пункт меню «Документы» в карточке сельскохозяйственного поля

Для загрузки документа необходимо захватить курсором файл и перенести его в область для загрузки файлов.

Доступные форматы: .jpg, .jpeg, .bmp, .png, .pdf, .doc, .docx, .xls, .xlsx, .avi, .mp4.

Существует ограничение по размеру загружаемых файлов. Максимальный размер файла 1Gb.

После перемещения в область прямоугольника файла с загружаемым документом появляется полоса, отображающая процесс загрузки. После успешного окончания загрузки появляется кратковременное информационное сообщение на зеленом фоне об успешном завершении процесса. В случае ошибки при загрузке появляется информационное сообщение на красном фоне с описанием ошибки.

После загрузки файл с загружаемым документом появляется в общем списке загрузок в статусе «Загружено».

## 14.1 Скачивание и воспроизведение

Для скачивания файлов необходимо перейти к просмотру списка файлов в пункте меню «Документы». В табличной форме отображаются все ранее прикрепленные документы, относящиеся к данному контуру сельскохозяйственного производства (Рисунок 93).

Краснодарский край / Белоглинский муниципальный район / 03607-757

Для загрузки перетащить в область прямоугольника файлы и размером не более 1 Гб

Требования к загружаемому файлу:

- Расширение файлов: .jpg, .jpeg, .bmp, .png, .pdf, .doc, .docx, .xls, .xlsx, .avi, .mp4
- Размер файла не должен превышать 1Gb

Наименование файла	Расширение файла	Размер файла	Дата загрузки	Пользователь	Статус
<a href="#">2018-02-19_13-51-39</a>	png	1.4 кб	11.11.2020	Admin	Загружено

Стр. из 0 (0 эл.)

Рисунок 93. Скачивание и воспроизведение

Для просмотра или скачивания файла необходимо нажать на его наименование в строке.

При попытке открыть файлы с расширениями .doc, .docx, .xls, .xlsx открывается диалоговое окно для сохранения выбранного файла на компьютер пользователя.

Для файлов графических материалов в форматах .jpg, .jpeg, .bmp, .png разработана утилита, позволяющая просматривать файлы в ЕФИС ЗСН. При выборе файла одного из этих форматов открывается модальное окно, в котором отображается выбранное изображение (Рисунок 94).

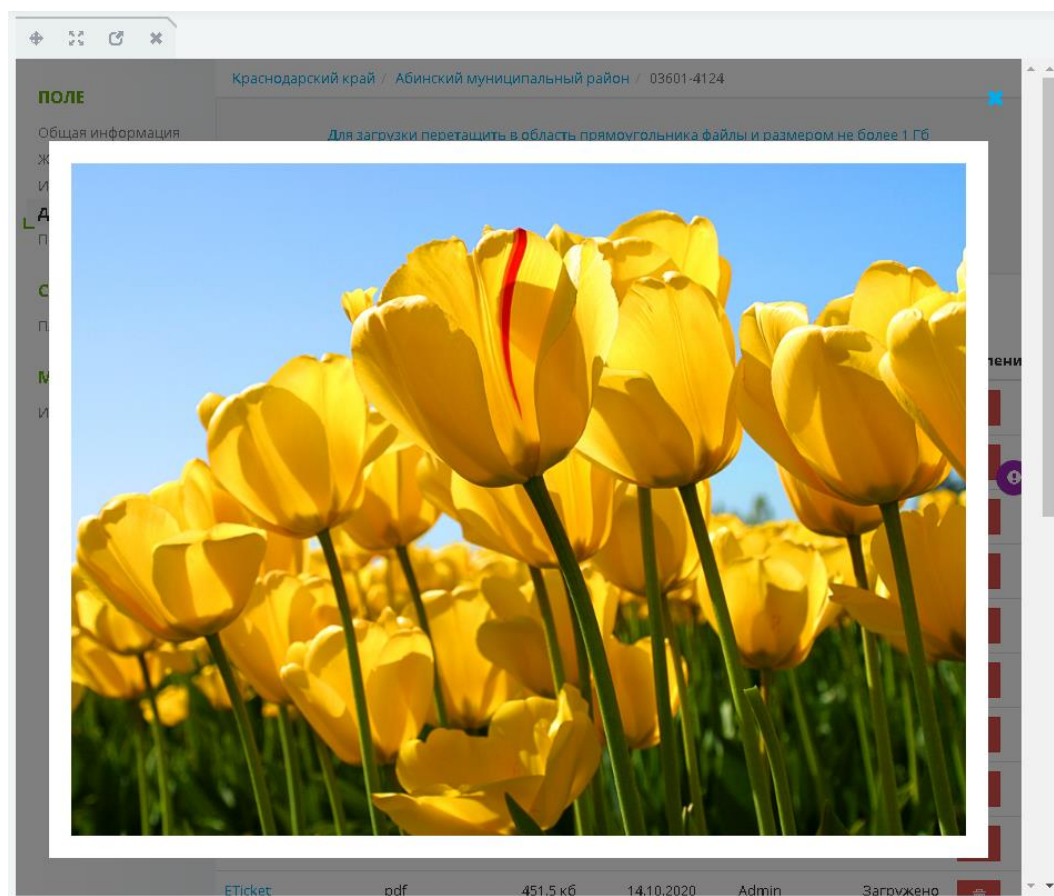



Рисунок 94. Отображение загруженного графического файла в модальном окне

Закрытие модального окна просмотра производится нажатием кнопки .


## 14.2 Просмотр видеоматериалов

Для файлов форматов .avi, .mp4 разработана утилита, позволяющая просматривать видео в ЕФИС ЗСН. При выборе файла одного из этих форматов открывается модальное окно, в котором воспроизводится выбранное видео.

## 14.3 Права

Загружать файлы имеют возможность все пользователи ЕФИС ЗСН.

Удалять файлы имеют возможность только пользователи, загрузившие данный файл или работники ЦЦТ.

Для удаления прикрепленного файла необходимо в строке этого файла нажать на кнопку .



## 15 ЭКСПОРТ ДАННЫХ

### 15.1 Экспорт данных в эталонных геошаблонах

Пользователь может осуществить выгрузку данных по территории муниципального района, субъекта, ФО за разные года по разным источникам и тематикам с целью последующего использования. Формат файлов: shp. Атрибутивный состав аналогичен соответствующим геошаблонам РОУ АПК, АХС и мелиорации.

Экспорт данных в эталонных геошаблонах доступен через пункт меню «Геошаблон» в Меню навигации раздела «Госмониторинг».

Экспорт данных возможен на уровнях АТД Федеральный округ, Субъект РФ, Муниципальное образование.

Источником служат данные РОУ АПК по с/х угодьям, агрохимии, мелиорации.

Статусная модель и жизненный цикл для всех видов геошаблонов идентичны и отличаются только уровнем АТД и выбранным источником данных.

Экспорт данных производится для того уровня и субъекта АТД, в каком находился пользователь в момент выбора пункта меню навигации «Геошаблон» при наличии прав на выгрузку данного формата.

При переходе к соответствующему пункту меню открывается таблица с произведенными ранее экспортами. В таблице присутствуют экспорты для данного уровня АТД, источника данных.

Для экспорта данных нужно перейти в разделе на необходимый уровень АТД и нажать на пункт меню «Геошаблон».

Например, в разделе «Госмониторинг» на странице отображается список ранее сделанных экспортов.

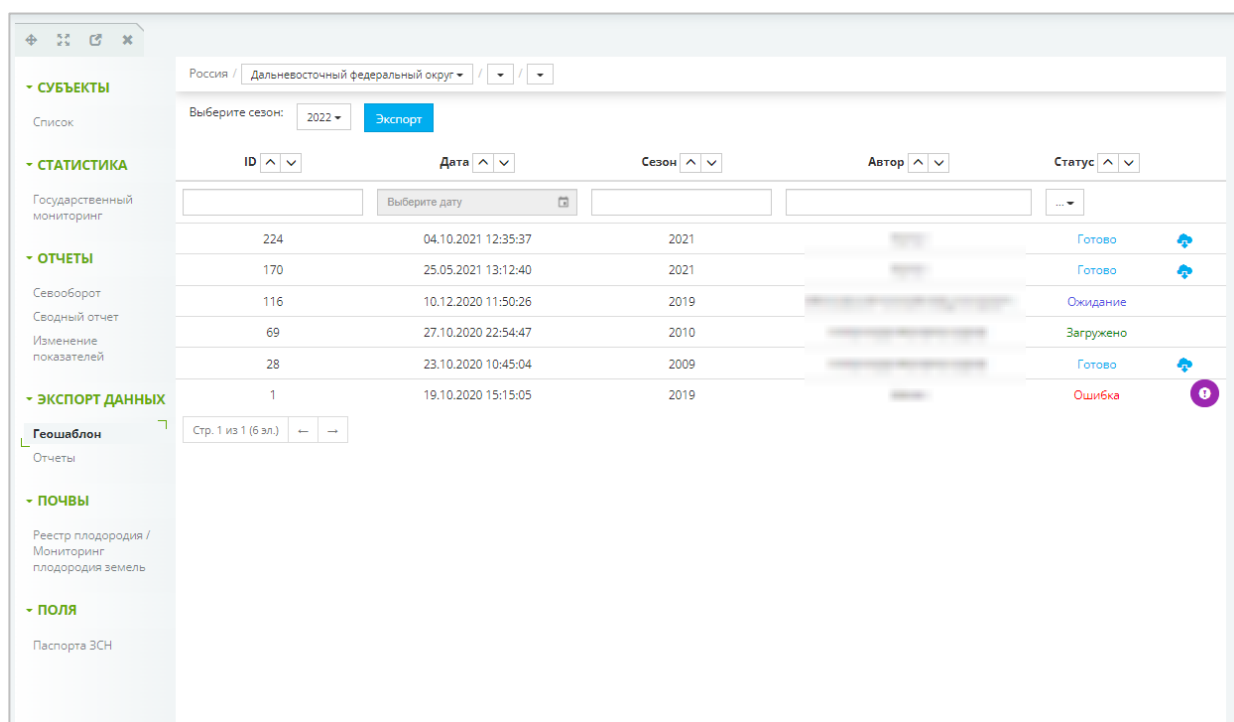



Рисунок 95. Страница экспорта данных в геошаблон на уровне ФО

На странице доступны:

- выбор источника данных («С/х угодья», «Агрохимия», «Мелиорация»);
- выбор сезона (года) экспорта;
- кнопка «Экспорт»;
- окно и кнопка подтверждения экспорта;
- кнопка загрузки сформированного файла в формате SHP .

При совершении действия Система запрашивает подтверждение.

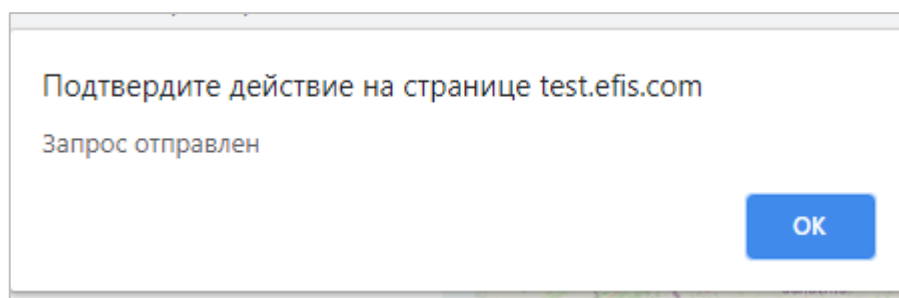



Рисунок 96. Модальное окно подтверждения экспорта

При совершении загрузки статусы меняются автоматически. После появления статуса «Готово» становится возможна загрузка сформированного файла формата .shp на локальный компьютер пользователя. Загрузка производится с помощью кнопки .

После успешной загрузки статус записи меняется на «Загружено» (Рисунок ).

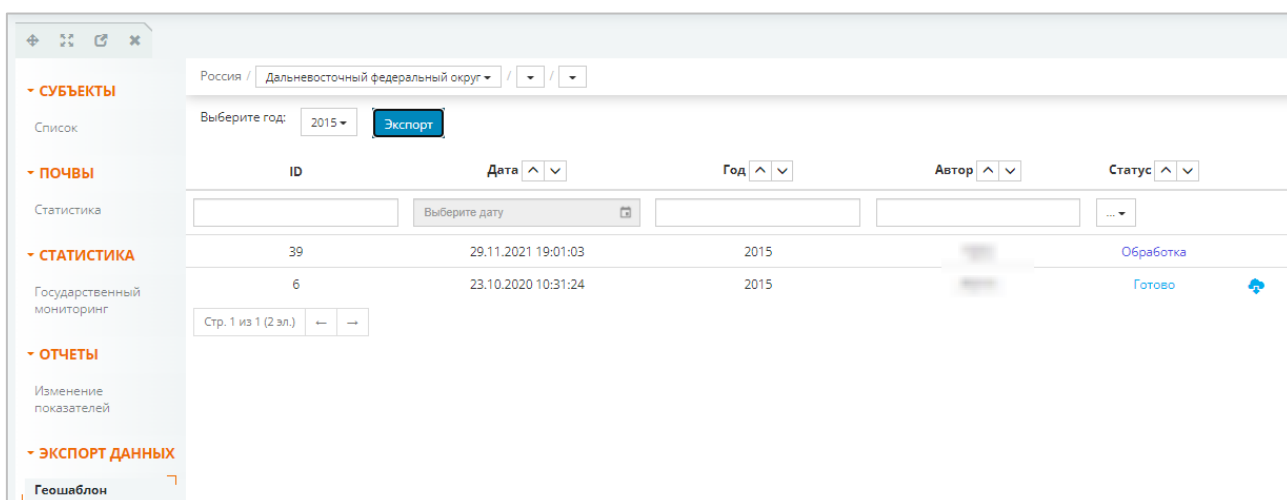



Рисунок 270. Экспорт данных на уровне Субъекта

Возможна сортировка таблицы с загрузками по всем столбцам: «ID», «Дата», «Год», «Автор», «Статус».

Возможна фильтрация по всем столбцам. Фильтрация по ID, году, автору производится путем ввода значения в окно редактирования и нажатия кнопки Enter. Фильтрация по дате производится выбором даты в календаре. Фильтрация по статусу производится выбором из выпадающего списка. Отмена фильтрации – кнопка .

## 15.2 Экспорт отчетов в формате .xlsx

Пользователь может осуществить выгрузку данных по территории муниципального района, субъекта РФ, федерального округа, страны в целом за разные годы по разным источникам и тематикам с целью последующего использования в формате .xlsx.

Реализована возможность экспортировать следующие виды данных:

- данные о сельскохозяйственных угодьях;
- данные о результатах агрохимических обследований (АХС);
- данные о мелиорации;
- данные об организациях;
- данные о реестре плодородия.

Экспорт отчетов в формате .xlsx доступен через пункт меню «Отчеты» раздела «Экспорт данных» в меню навигации раздела «Госмониторинг».

Источником служат данные по сельскохозяйственным угодьям, агрохимии, мелиорации, организациям.

Статусная модель и жизненный цикл для всех видов отчетов идентичны и отличаются только уровнем АТД и выбранным источником данных.

У пользователя имеется возможность выбора атрибутов, которые будут присутствовать в выгрузке.

При составлении запроса для экспорта данных о сельскохозяйственных угодьях и результатах агрохимических обследований возможен выбор года (сезона) для экспорта.

Экспорт данных будет производиться для того уровня и субъекта АТД, в каком находился пользователь в момент выбора пункта меню навигации «Отчеты».

Возможность экспорта данных по уровням АТД представлена в Таблице 6.

Таблица 6. Выгружаемая информация по уровням АТД

Уровень АТД	СХ угодья	АХС	Мелиорация	Организации	Реестр плодородия
Для страны в целом	Сводная информация	-	-	Выгружается	Выгружается
Для федерального округа	Сводная информация	-	Выгружается	Выгружается	Выгружается
Для субъекта РФ	Обо всех контурах	Выгружается	Выгружается	Выгружается	Выгружается
Для муниципального образования	Обо всех контурах	Выгружается	-	Выгружается	-

При переходе к соответствующему пункту меню открывается таблица с произведенными ранее экспортами. В таблице присутствуют экспорты для данного уровня АТД, источника данных.

Для экспорта данных нужно перейти на необходимый уровень АТД и нажать на пункт меню «Экспорт данных» – «Отчеты». Список ранее сделанных экспортов отображается в зависимости от уровня АТД на четырех вкладках: для с/х угодий, для агрохимии, для мелиорации и для организаций.

### 15.2.1 Экспорт на уровне Страны в целом

На уровне Страны экспорт содержит в себе сводную аналитическую информацию обо всех контурах, содержащихся в системе (Рисунок 97).

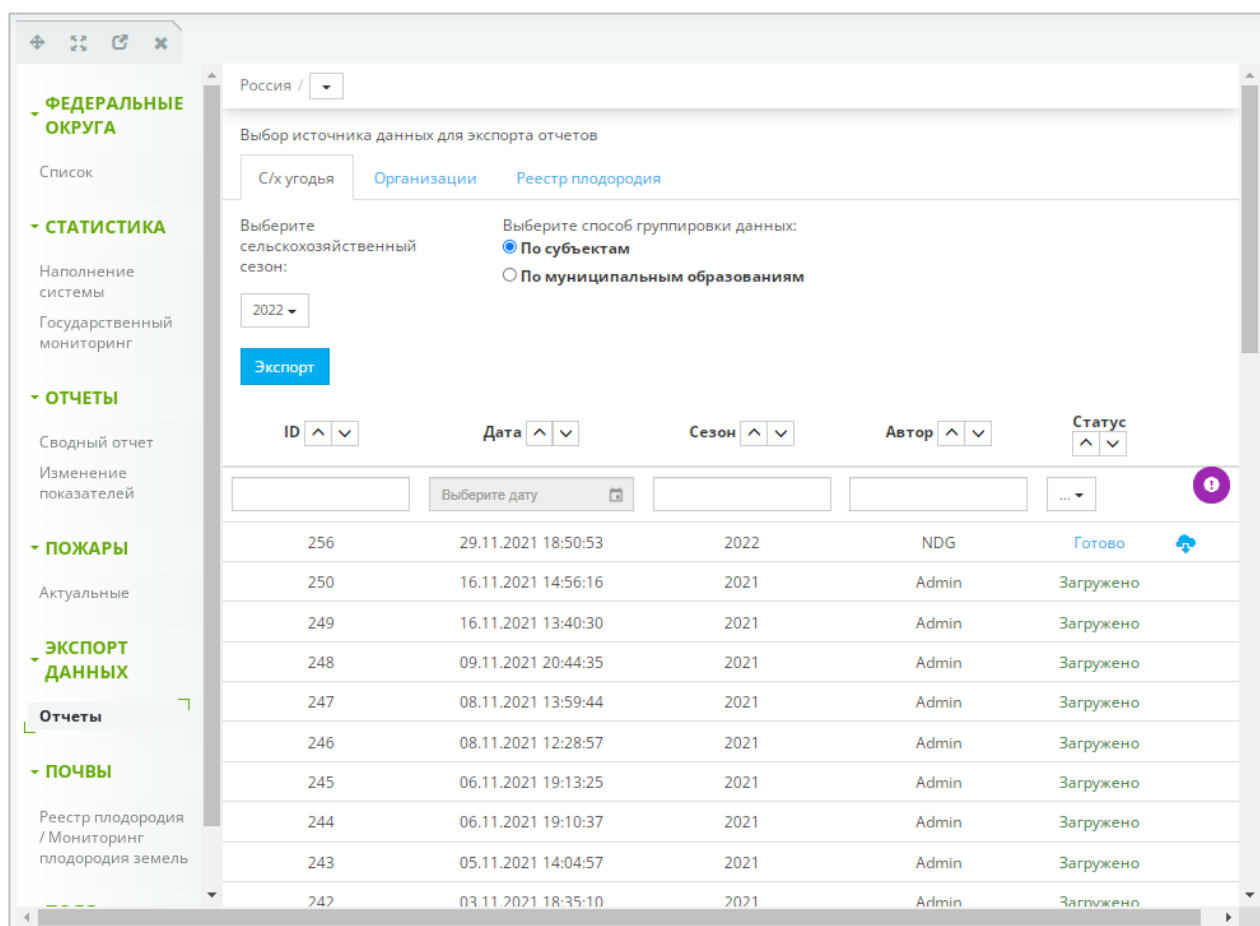



Рисунок 97. Экспорт отчетов в формате **xlsx** на уровне Страны в целом

На странице доступны:

- выбор источника данных «Сельскохозяйственные угодья», «Организации» и «Реестр плодородия»;
- выбор сезона (года) экспорта;
- выбор способа группировки данных для СХ угодий;
- кнопка «Экспорт»;
- окно и кнопка подтверждения экспорта (Рисунок 98);
- кнопка загрузки сформированного файла в формате **.xlsx** .

Выбор года, за который будут выгружаться данные, производится из выпадающего списка.

Выбор группировки – по муниципальным образованиям и по субъектам производится радиокнопками.

При совершении действия Система запрашивает подтверждение.

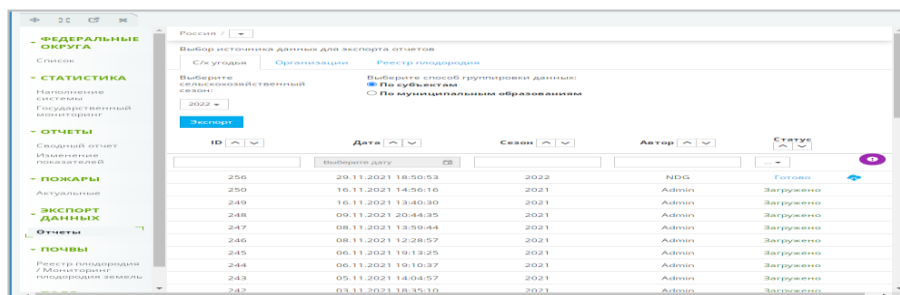


Рисунок 98. Модальное окно подтверждения экспорта

### 15.2.2 Экспорт на уровне федерального округа

Экспорт на уровне федерального округа содержит в себе:

- сводную аналитическую информацию обо всех контурах, находящихся в выбранном федеральном округе (Рисунок 99);
- информацию обо всех мелиоративных сооружениях, находящихся в выбранном федеральном округе (Рисунок 100);
- информацию обо всех организациях, находящихся в выбранном федеральном округе
- информацию по показателям плодородия почв в выбранном федеральном округе.

Выбор года, за который будут выгружаться данные, производится из выпадающего списка.

Выбор группировки (по муниципальным образованиям и по субъектам) производится при помощи переключателей.

Россия / Дальневосточный федеральный округ / /

Выбор источника данных для экспорта отчетов

С/х угодья Мелиорация Организации Реестр плодородия

Выберите сельскохозяйственный сезон: 2022

Выберите способ группировки данных:
   
 По субъектам
   
 По муниципальным образованиям

Экспорт

ID	Дата	Сезон	Автор	Статус
111	05.02.2021 15:55:37	2020	Admin	Загружено
98	27.01.2021 14:38:39	2019	Admin	Готово

Стр. 1 из 1 (2 эл.)

Рисунок 99. Экспорт данных сельскохозяйственных угодий на уровне федерального округа

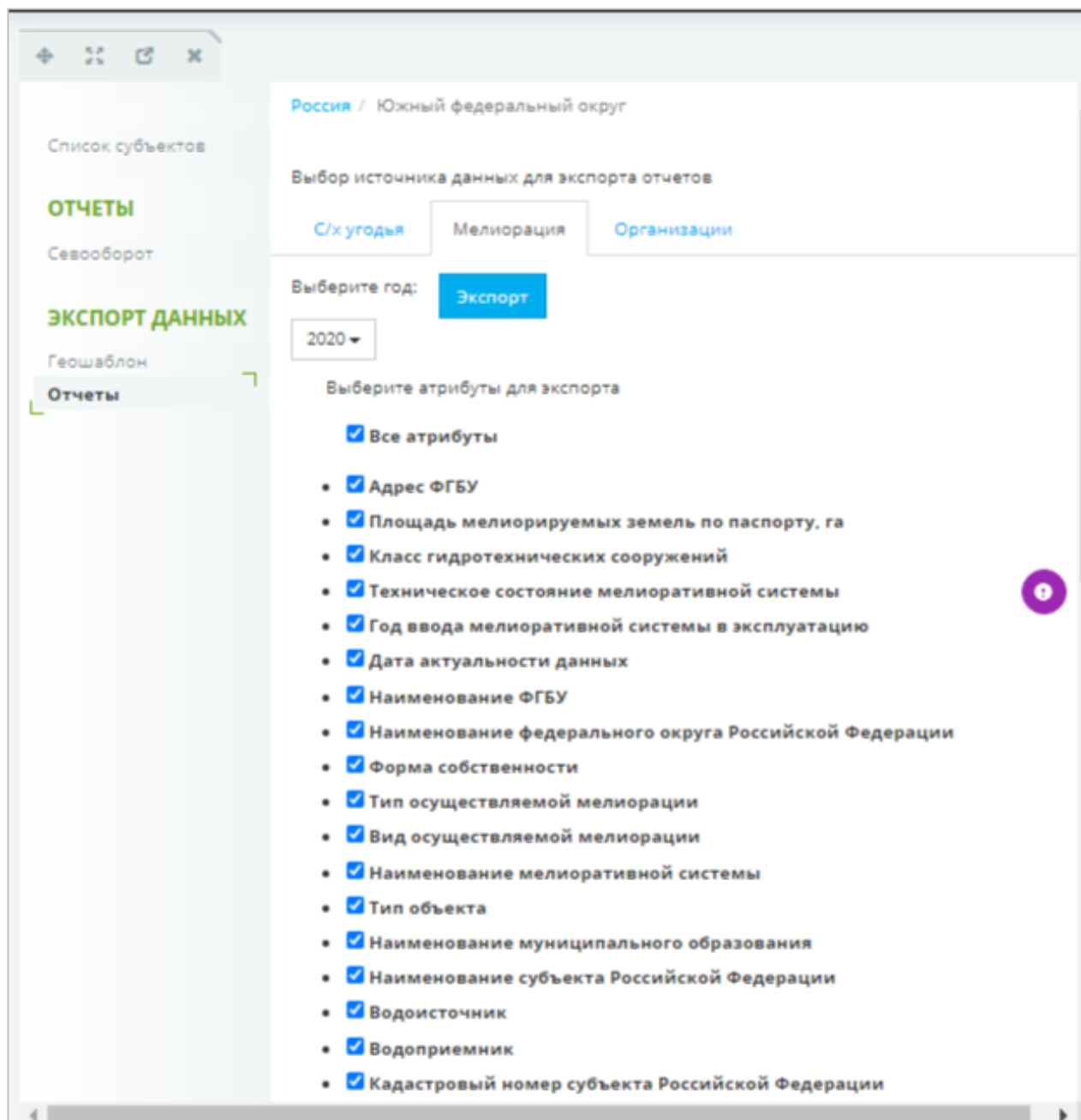


Рисунок 100. Экспорт данных мелиорации на уровне федерального округа

### 15.2.3 Экспорт на уровне Субъекта федерации

Экспорт на уровне Субъекта федерации содержит в себе:

- записи обо всех уникальных контурах, информация о которых присутствует в Системе для выбранного субъекта федерации;
- данные о результатах агрохимических обследований (АХС) для всех уникальных контуров, находящихся в выбранном субъекте федерации;
- информацию обо всех мелиоративных сооружениях, находящихся в выбранном субъекте федерации;



- информацию обо всех организациях, находящихся в выбранном субъекте федерации.

#### **15.2.4 Экспорт на уровне муниципального образования**

Экспорт на уровне муниципального образования содержит в себе (Рисунок 101):

- записи обо всех уникальных контурах, информация о которых присутствует в системе для выбранного муниципального образования;
- данные о результатах агрохимических обследований (АХС) для всех уникальных контуров, находящихся в выбранном муниципальном образовании;
- информацию обо всех организациях, находящихся в выбранном муниципальном образовании;
- информацию по показателям плодородия почв в выбранном муниципальном образовании.

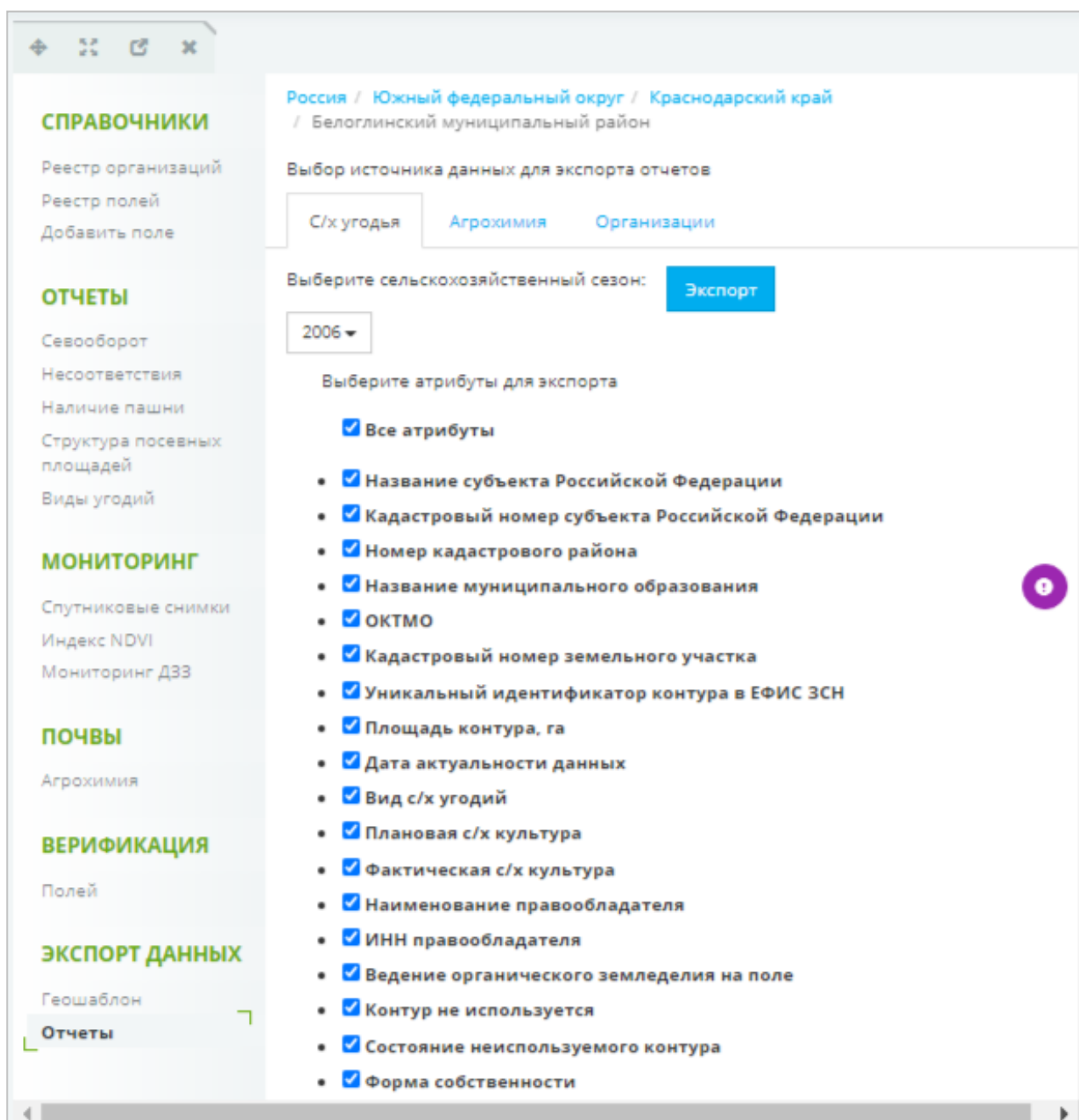


Рисунок 101. Экспорт данных сельскохозяйственных угодий на уровне муниципального образования.

### 15.2.5 Экспорт данных по организациям

Форма для экспорта данных по организациям одинакова для всех уровней АТД.

Выбор атрибутов, которые будут присутствовать в выгрузке, осуществляется при помощи чекбоксов (Рисунок 102).

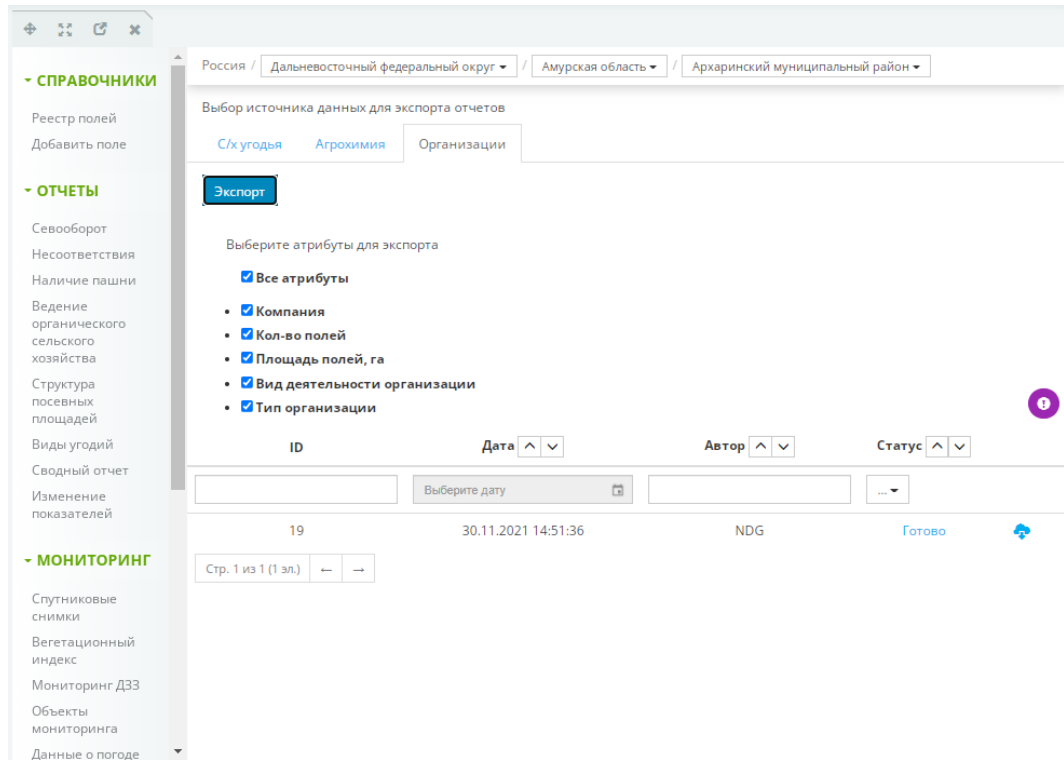




Рисунок 102. Экспорт данных по организациям

При совершении загрузки статусы меняются автоматически. После появления статуса «Готово» становится возможна загрузка сформированного файла формата .xlsx на локальный компьютер пользователя. Загрузка производится при помощи кнопки .

После успешной загрузки статус записи меняется на «Загружено».

Возможна сортировка таблицы с загрузками по всем столбцам: «ID», «Дата», «Год» (Сезон), «Автор», «Статус».

Возможна фильтрация по всем столбцам. Фильтрация по ID, году, автору производится путем ввода значения в окно редактирования и нажатия кнопки Enter. Фильтрация по дате производится выбором даты в календаре. Фильтрация по статусу производится выбором из выпадающего списка. Отмена фильтрации – кнопка .

## 16 ГОСУДАРСТВЕННЫЙ РЕЕСТР ЗЕМЕЛЬ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ (РЕЕСТР ЗСН)

В Системе реализована возможность управления правами пользователей на работу с реестром ЗСН. Функции реестра ЗСН доступны только для пользователей с соответствующей ролью.

### 16.1 Отображение и добавление нового Паспорта ЗСН

Для просмотра паспорта ЗСН необходимо открыть раздел «Госмониторинг», выбрать федеральный округ из списка, выбрать субъект и выбрать муниципальное образование. Система отображает список с/х полей, которые находятся в выбранном муниципальном образовании. Необходимо выбрать с/х поле из списка и нажать на его номер в строке.

Выбрать в меню навигации пункт «Паспорт ЗСН». При переходе открывается таблица с ранее сформированными Паспортами ЗСН для данного поля и предоставляется возможность выбора Паспорта ЗСН. Для выбора Паспорта ЗСН необходимо нажать на его название в таблице.

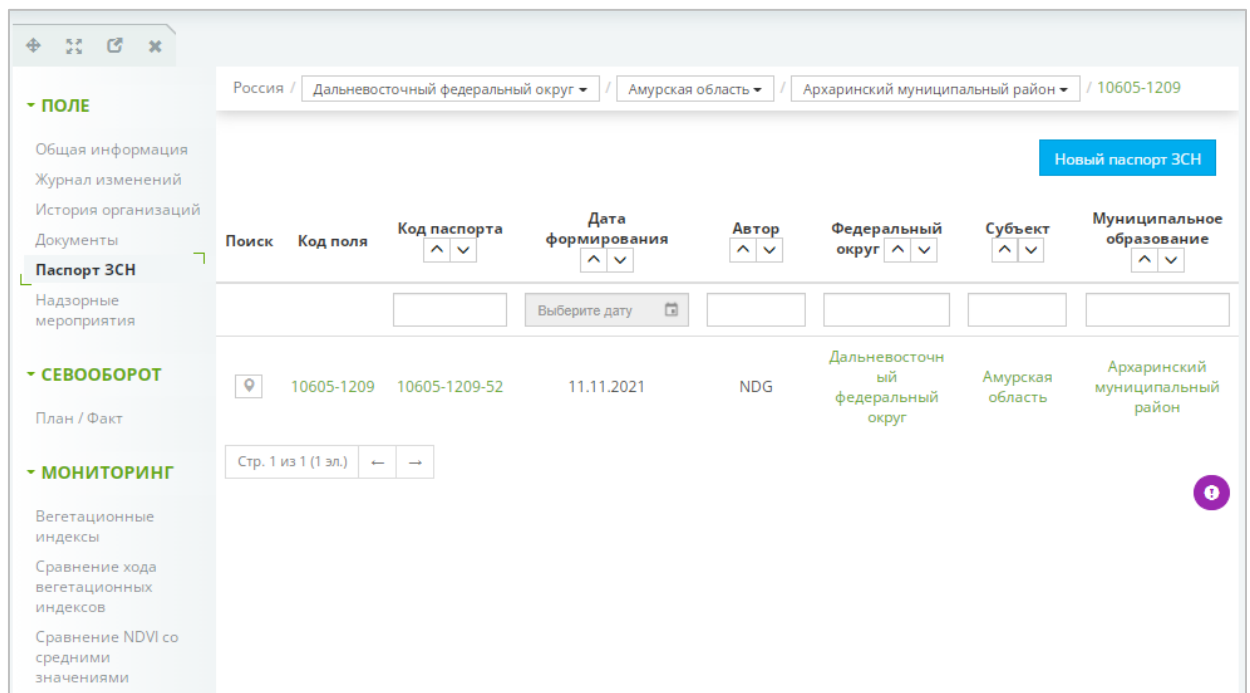


Рисунок 103. Список паспортов ЗСН с/х поля

Для формирования нового паспорта с актуальными данными необходимо нажать на кнопку «Новый Паспорт ЗСН». Сформируется паспорт ЗСН на текущую дату. В разделе «Карта» отображается контур паспорта (Рисунок 104).

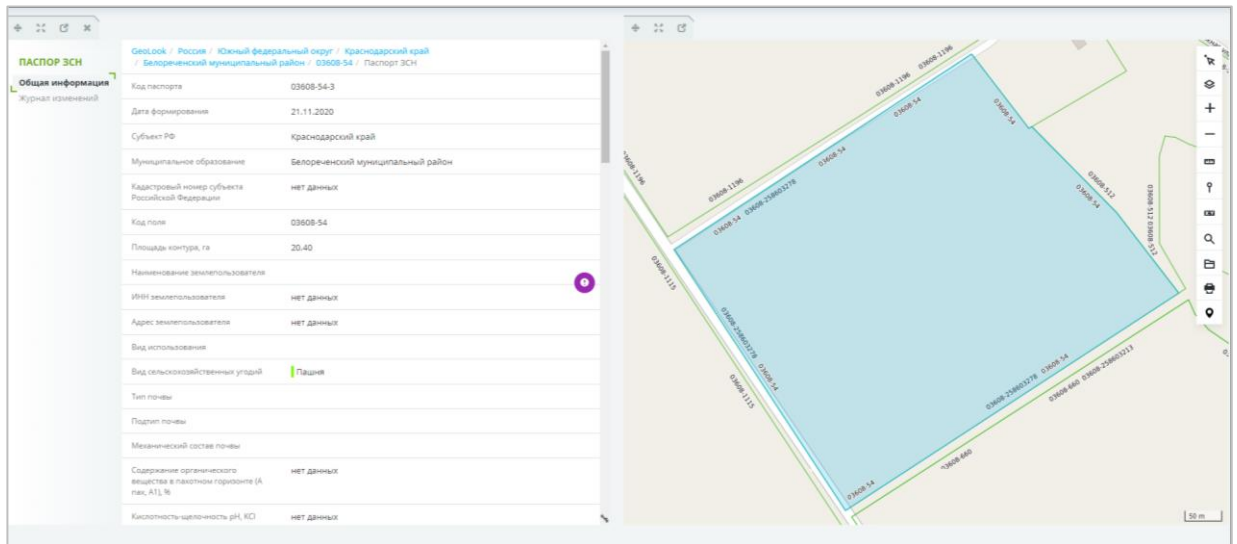


Рисунок 104. Сформированный паспорт ЗСН

Показатели паспорта ЗСН будут отражены в форме. В графах показателей, данные по которым отсутствуют, будет установлена надпись «Нет данных».

Для просмотра существующего паспорта ЗСН необходимо нажать на номер паспорта ЗСН в строке. Будет открыта карточка данного паспорта ЗСН. В разделе «Карта» будет отображен контур паспорта ЗСН.

## 16.2 Редактирование и удаление Паспорта ЗСН

Предоставляется возможность редактирования и удаления паспорта ЗСН.

Для перехода к редактированию необходимо в таблице нажать на «Код паспорта» и в форме с информацией о паспорте ЗСН нажать кнопку «Редактировать». Поля паспорта ЗСН станут доступными для редактирования (Рисунок ).

GeoLook / Россия / Южный федеральный округ / Краснодарский край / Ейский муниципальный район / 03616-234903390 / Паспорт ЗСН

**ПАСПОРТ ЗСН**  
Общая информация  
Журнал изменений

Код паспорта	03616-234903390-21
Дата формирования	27.11.2020
Субъект РФ	Краснодарский край
Муниципальное образование	Ейский муниципальный район
Код поля	03616-234903390
Географические координаты, гмс	46°36'54.364"N 38°27'0.286"E
Географические координаты, град	38.4500793727811 46.6151011576744
Площадь контура, га	85,95
Наименование землепользователя	
ИНН землепользователя	
Адрес землепользователя	
Вид использования	...
Вид сельскохозяйственных угодий	Пашня
<b>Агрохимические свойства</b>	
Содержание органического вещества в пахотном горизонте (А пах, А1), %	нет данных

Рисунок 279. Редактирование паспорта ЗСН

Завершение редактирования производится нажатием кнопок «Сохранить» или «Отмена» в нижней части формы редактирования. При нажатии кнопки «Сохранить» данные записи в Паспорте ЗСН заменяются введенными данными. При нажатии кнопки «Отмена» запись остается в первоначальном состоянии.

Удаление данных Паспорта ЗСН производится при нажатии кнопки «Удалить», после чего выводится окно подтверждения действия. Пользователь может удалить запись с данными Паспорта ЗСН или отменить удаление.

Редактирование и удаление возможно только для пользователей ЕФИС ЗСН с определенными для этого правами. Для остальных пользователей системы кнопки «Редактировать» и «Удалить» не отображаются.

«Вид использования» и «Вид сельскохозяйственных угодий» выбираются из выпадающих списков.

Остальные поля редактируются вводом значений в окнах редактирования.

### 16.3 Предоставление сведений из Реестра в виде выписки

Для формирования выписки из Паспорта ЗСН необходимо нажать кнопку «Выписка из паспорта ЗСН».

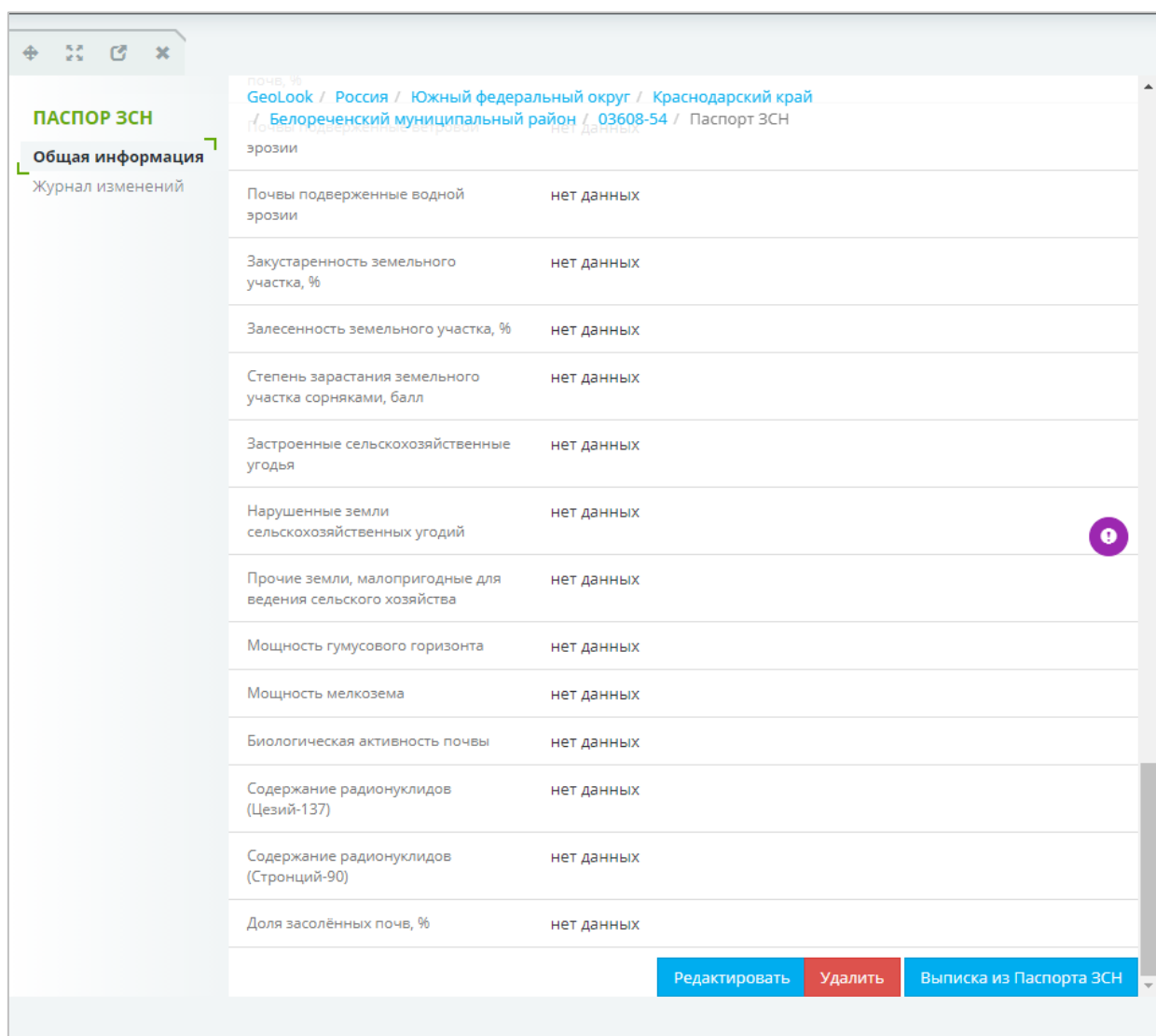


Рисунок 105. Кнопки на форме сформированного паспорта ЗСН

Выписка из Реестра ЗСН предоставляется в формате PDF с возможностью скачивания (Рисунок 106).

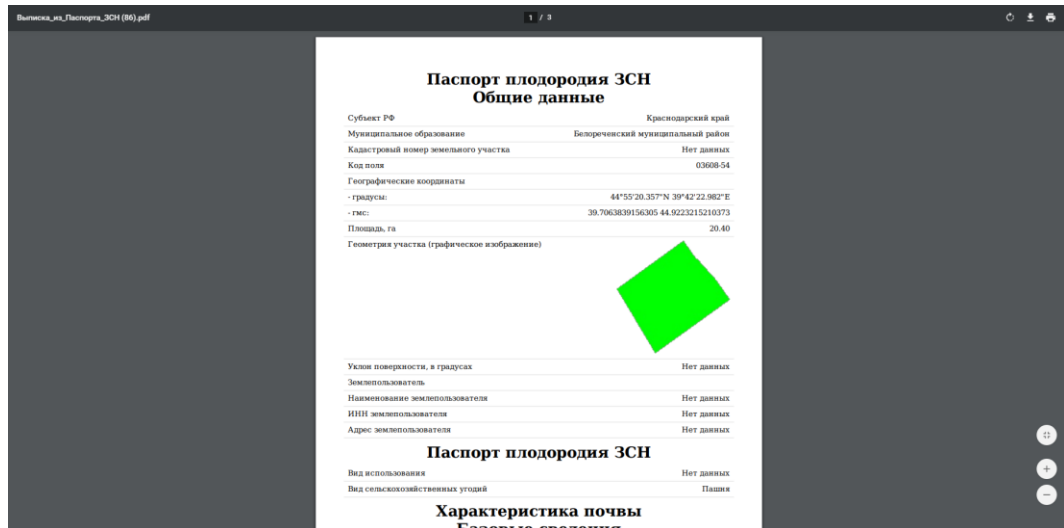


Рисунок 106. Отображение сформированной выписки паспорта ЗСН в формате PDF, отображение в браузере

#### 16.4 Отображение данных Паспорта ЗСН на карте

Для отображения данных Паспорта ЗСН на карте необходимо нажать правой кнопкой мыши на контур поля на карте. Открывается окно с данными по полю. При наличии сформированного Паспорта ЗСН для данного поля в окне отображаются данные паспорта (Рисунок 107).



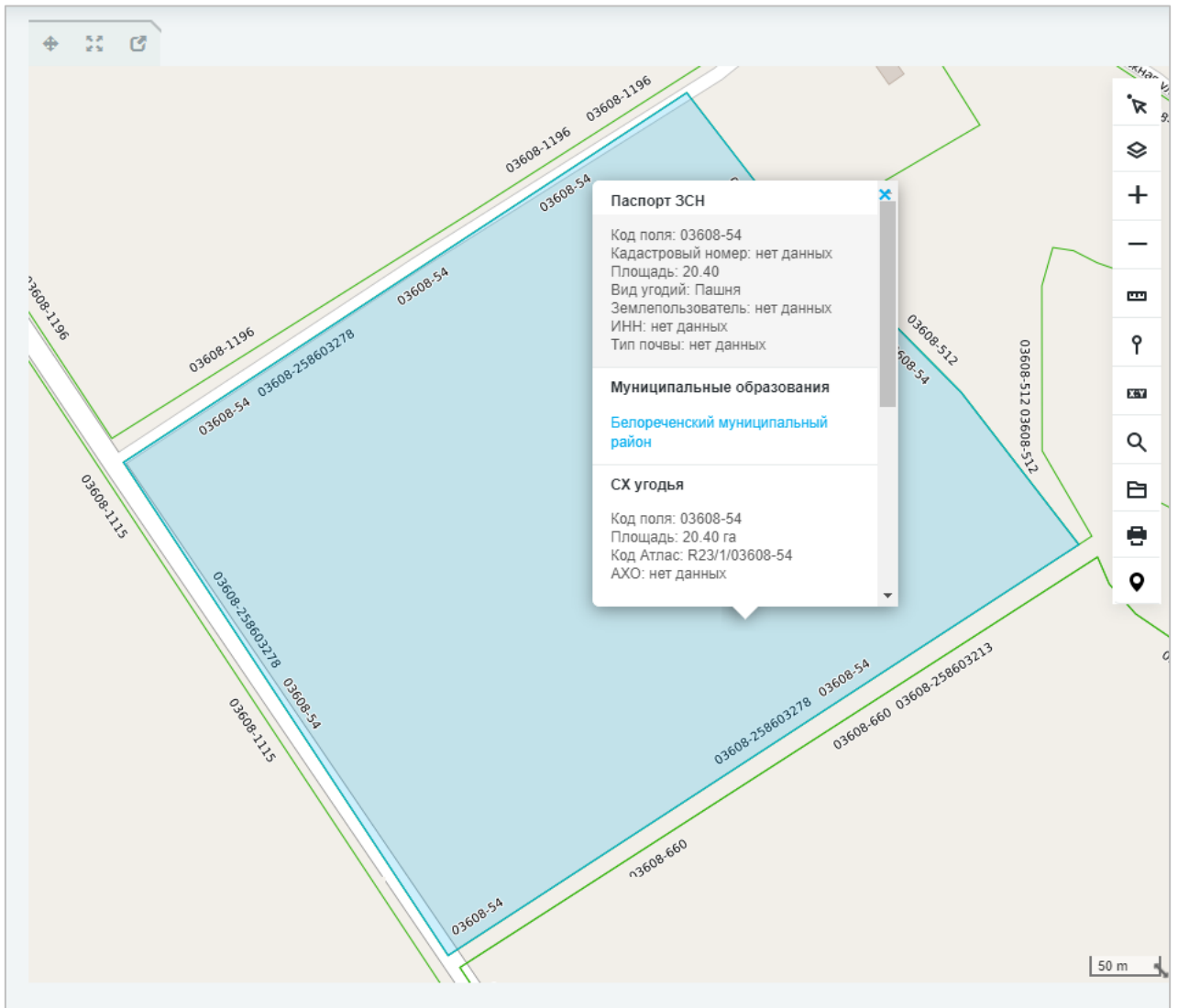


Рисунок 107. Информация о паспорте ЗСН в разделе «Карта»

При отсутствии сформированного Паспорта ЗСН выводится надпись «Нет данных».

Для перехода к рассчитанному индексу NDVI для данного поля необходимо нажать кнопку «Индекс NDVI».

В окне также отображаются данные о поле и данные государственного мониторинга земель.

## 16.5 Отображение данных государственного мониторинга земель в отношении земель сельскохозяйственного назначения в интерфейсе

Для отображения данных государственного мониторинга земель в отношении земель сельскохозяйственного назначения в интерфейсе необходимо перейти в раздел «Госмониторинг» на уровень субъекта или уровень муниципального образования. Нажать пункт меню «Объекты мониторинга».

При выборе пункта «Объекты мониторинга» в меню навигации отображается выбор типа объекта мониторинга.

После выбора типа объекта мониторинга отображается список объектов данного типа с возможностью горизонтальной и вертикальной прокрутки (Рисунок 108).

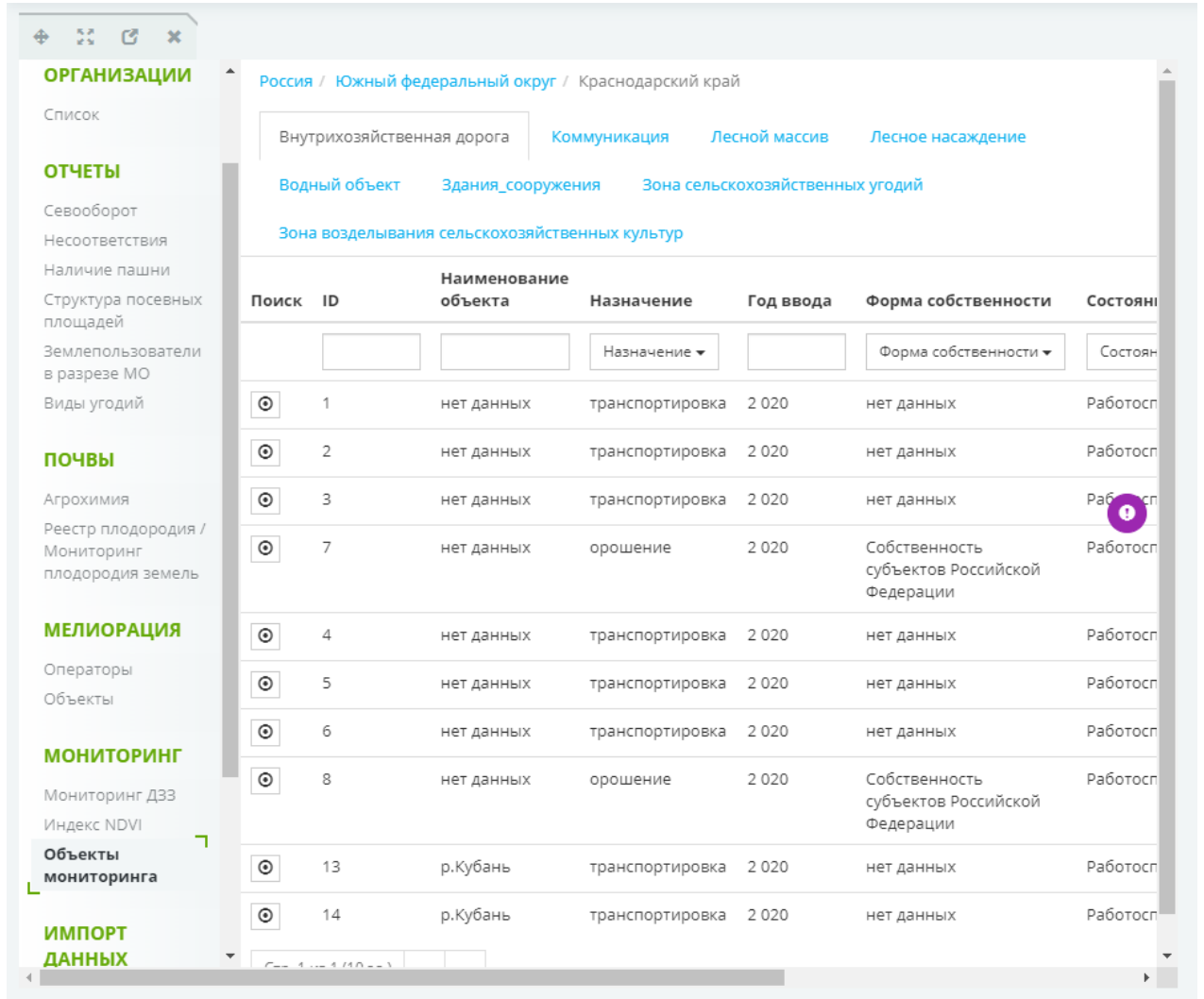


Рисунок 108. Отображение объектов мониторинга

Для отображения данных государственного мониторинга земель в разделе «Карта» необходимо нажать правой кнопкой мыши на отображаемом контуре объекта мониторинга. Отображается окно с данными объекта (Рисунок 109).

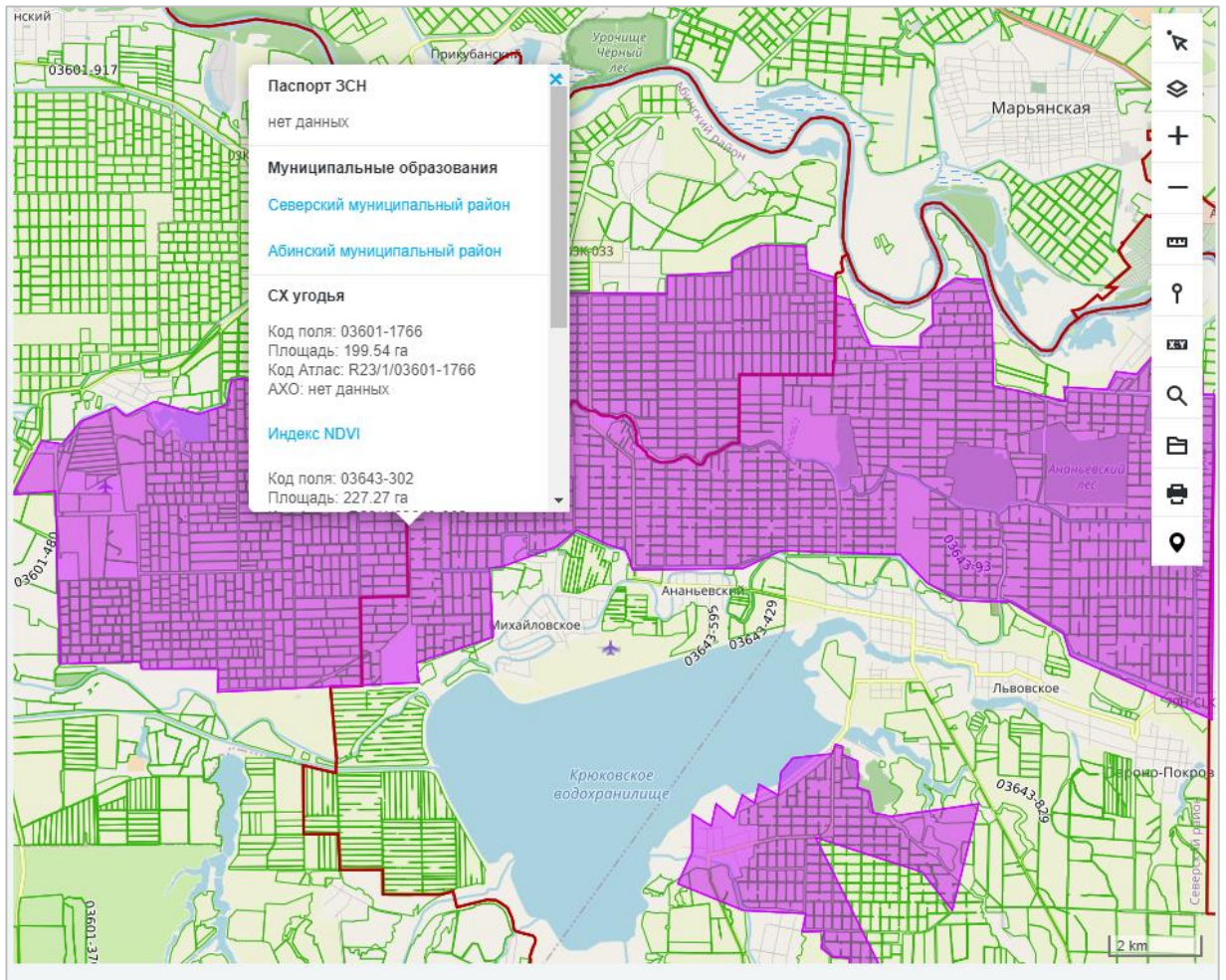


Рисунок 109. Информация об объектах мониторинга на карте

## 16.6 Импорт объектов государственного мониторинга земель в отношении земель сельскохозяйственного назначения.

Загрузка данных с помощью геошаблона доступна пользователям – работникам ЦЦТ.

Для импорта объектов мониторинга необходимо открыть раздел «Загрузка данных» и выбрать пункт меню «Объекты мониторинга». При переходе к этому пункту меню открывается таблица с импортированными в Систему геошаблонами (Рисунок).

ЗАГРУЗКА ДАННЫХ

Импорт геошаблона

КАТЕГОРИИ

- С/х уголья
- Агрохимия
- Мелиорация
- Объекты мониторинга**
  - Определение границ распахши, сева, уборки
  - Определение с/х культур
  - Определение типов растительности
  - Определение исторических и актуальных границ полей

Поиск	ID	Имя файла геошаблона	Дата и время	Статус	Комментарий	Субъект
	108	New_custom_MCKEFIS-2835.shp.zip	22.09.2022 17:37:27	Загрузка в систему завершена успешно	Обновлено объектов: 6 Добавлено объектов сразу в историю: 0 Добавлено новых объектов: 0	Краснодарский край
	107	New_custom_MCKEFIS-2835.shp.zip	22.09.2022 16:23:43	Загрузка в систему завершена успешно	Обновлено объектов: 6 Добавлено объектов сразу в историю: 0 Добавлено новых объектов: 0	Краснодарский край
	106	New_custom_MCKEFIS-2835.shp.zip	21.09.2022 16:03:59	Загрузка в систему завершена успешно	Обновлено объектов: 6 Добавлено объектов сразу в историю: 0 Добавлено новых объектов: 0	Краснодарский край
	105	New_custom_MCKEFIS-2835.shp.zip	21.09.2022 16:03:18	Загрузка в систему завершена успешно	Обновлено объектов: 6 Добавлено объектов сразу в историю: 0 Добавлено новых объектов: 0	Краснодарский край
	104	New_custom_MCKEFIS-2835.shp.zip	21.09.2022 16:02:17	Загрузка в систему завершена успешно	Обновлено объектов: 6 Добавлено объектов сразу в историю: 0 Добавлено новых объектов: 0	Краснодарский край
	103	New_custom_MCKEFIS-2835.shp.zip	21.09.2022 16:01:08	Загрузка в систему завершена успешно	Обновлено объектов: 6 Добавлено объектов сразу в историю: 0 Добавлено новых объектов: 0	Краснодарский край
	102	New_custom_MCKEFIS-2835.shp.zip	21.09.2022 15:57:56	ФЛК не пройден	нет данных	Красноярский край
	101	New_custom_MCKEFIS-2835.shp.zip	06.09.2022 16:22:52	Загрузка в систему завершена успешно	Обновлено объектов: 6 Добавлено объектов сразу в историю: 0 Добавлено новых объектов: 0	Краснодарский край
	100	New_custom_MCKEFIS-2835.shp.zip	31.08.2022 18:56:06	Загрузка в систему завершена успешно	Обновлено объектов: 5 Добавлено объектов сразу в историю: 0 Добавлено новых объектов: 1	Краснодарский край
	99	New_custom_MCKEFIS-2835.shp.zip	31.08.2022 18:52:17	ФЛК пройден	нет данных	Краснодарский край
	98	New_custom_MCKEFIS-3334.shp.zip	25.08.2022 17:26:11	ФЛК не пройден	нет данных	Краснодарский край
	97	New_custom_MCKEFIS-3333.shp.zip	25.08.2022 17:26:11	ФЛК пройден	нет данных	Краснодарский край
	96	New_custom_MCKEFIS-3332.shp.zip	25.08.2022 17:26:11	ФЛК не пройден	нет данных	Краснодарский край
	95	New_custom_MCKEFIS-3186.shp.zip	25.08.2022 17:26:11	ФЛК не пройден	нет данных	Краснодарский край
	94	New_custom_MCKEFIS-3185.shp.zip	25.08.2022 17:26:11	ФЛК не пройден	нет данных	Краснодарский край
	93	New_custom_MCKEFIS-3184.shp.zip	25.08.2022 17:26:11	ФЛК не пройден	нет данных	Краснодарский край
	92	New_custom_MCKEFIS-2848.shp.zip	25.08.2022 17:26:11	ФЛК не пройден	нет данных	Краснодарский край

Техподдержка    Фильтр    Экспорт    Стр. 1 из 3 (108 эл.)

Рисунок 285. Список загрузок объектов мониторинга

Для загрузки геошаблона пользователь должен нажать кнопку «Импорт геошаблона».

Отображается страница, где необходимо в поле «Субъект» указать нужный субъект. Открывается форма с областью, в которую необходимо перетаскиванием переместить архив с геошаблоном. На форме перечислены общие требования к файлу геошаблона и список обязательных для заполнения полей (Рисунок 110).

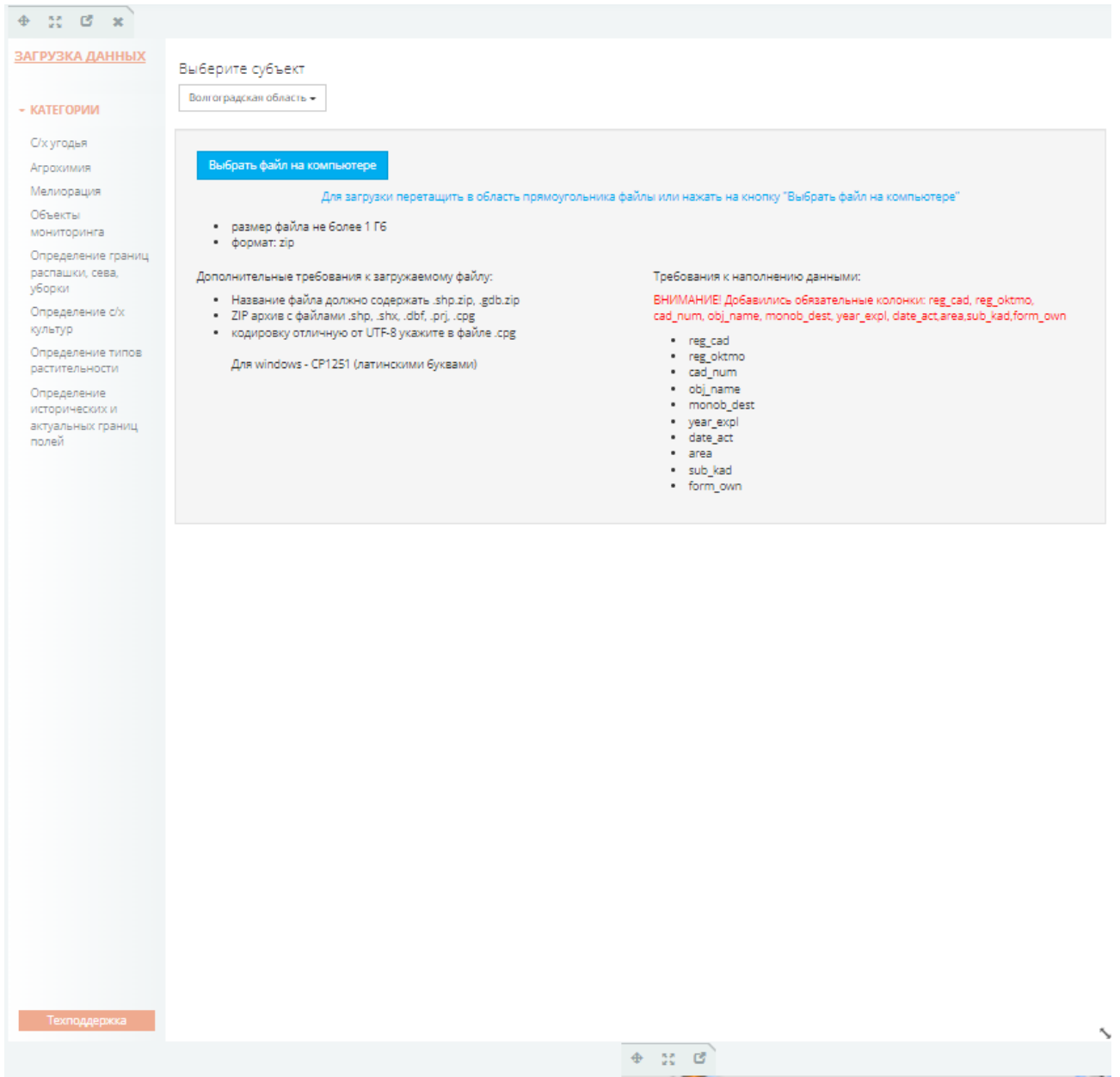


Рисунок 110. Страница импорта геошаблона загрузки объектов мониторинга

После перетаскивания в область прямоугольника геошаблона появляется полоса, отображающая процесс загрузки. После успешного окончания появляется кратковременное информационное сообщение на зеленом фоне. В случае ошибки при загрузке появляется информационное сообщение на красном фоне с описанием ошибки.

После загрузки геошаблон появляется в общем списке загрузок в статусе «Черновик». При нажатии на название файла геошаблона в таблице осуществляется переход к карточке загрузки (Рисунок 111).

GeoLook / Россия / Сибирский федеральный округ / Красноярский край / New\_mon3.shp.zip

**ИМПОРТ**

Общая информация

Список загрузок

ID	23
Имя файла геобаблона	New_mon3.shp.zip
Дата и время	30.11.2020
Субъект	Красноярский край
Статус	Загрузка в систему завершена успешно
Пользователь	Admin
Сообщения обработчика	Добавлено новых объектов: 5
Тип загрузки	Импорт

Скачать файл

ID	Номер кадастрового района	ОКТМО	Тип объекта	Назначение	Форма собственности	Дата акту:
			Тип объекта ▼	Назначение ▼	Форма собственности ▼	
41	Южный федеральный округ	036250 00	Лесной массив	орошение	Собственность субъектов Российской Федерации	01.02
42	Южный федеральный округ	036250 00	Лесной массив	орошение	Собственность субъектов Российской Федерации	01.02
43	Южный федеральный округ	036250 00	Коммуникация	транспортировка	Собственность субъектов Российской Федерации	01.02

Рисунок 111. Карточка загрузки объектов мониторинга

Пользователь заходит в загруженный файл и направляет его на ФЛК кнопкой «Отправить на ФЛК» или прерывает процесс кнопкой «Отменить».

В результате ФЛК геобаблона переходит в статус «ФЛК пройден» или «ФЛК не пройден».

В статусе «ФЛК пройден» доступны 2 кнопки – «Загрузить в БД» и «Отменить». При нажатии кнопки «Загрузить в БД» происходит загрузка в БД и геобаблона переходит в конечный статус «Загрузка в БД завершена». При нажатии кнопки «Отменить» происходит переход в конечный статус «Отменено».

В статусе «ФЛК не пройден» есть возможность посмотреть ошибки, возникшие при ФЛК нажатием на кнопку «Результаты ФЛК» или отменить загрузку кнопкой «Отменить».

# 17 РЕЕСТР ПЛОДОРОДИЯ ЗЕМЕЛЬ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ (РЕЕСТР ПЛОДОРОДИЯ)

## 17.1 Отображение реестра плодородия

Для просмотра реестра плодородия необходимо открыть раздел «Госмониторинг». Реестр плодородия отображается на уровнях страны, федерального округа, субъекта федерации. Перейти на необходимый уровень АТД. Для каждого уровня АТД данные отображаются по АТД, в него входящим.

Далее необходимо перейти в пункт меню «Реестр плодородия \ Мониторинг плодородия земель». Отображается страница с выбором года и показателя.

Необходимо выбрать год в поле «Год» и группу показателей в поле «Выберите группу». После выбора группы отображается поле «Показатели», необходимо выбрать показатель из списка в этом поле.

Отображается список АТД со средними значениями выбранного показателя для каждого АТД (Рисунок 112).

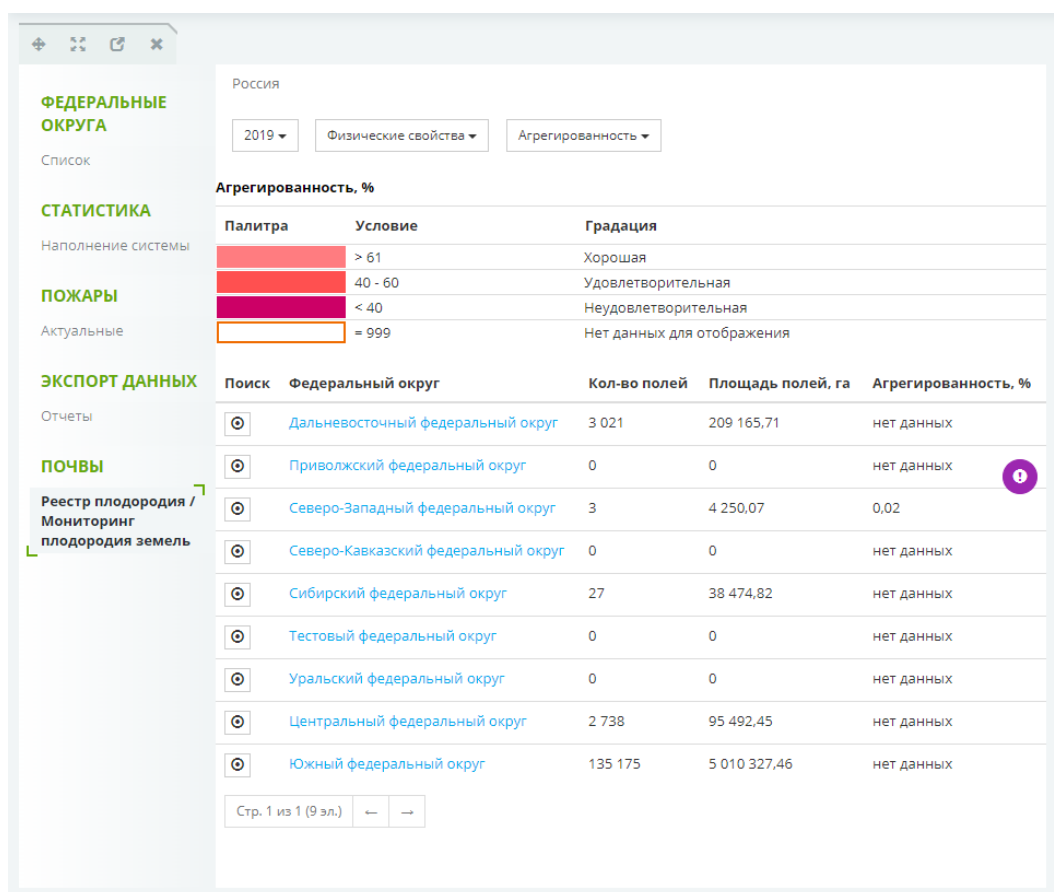

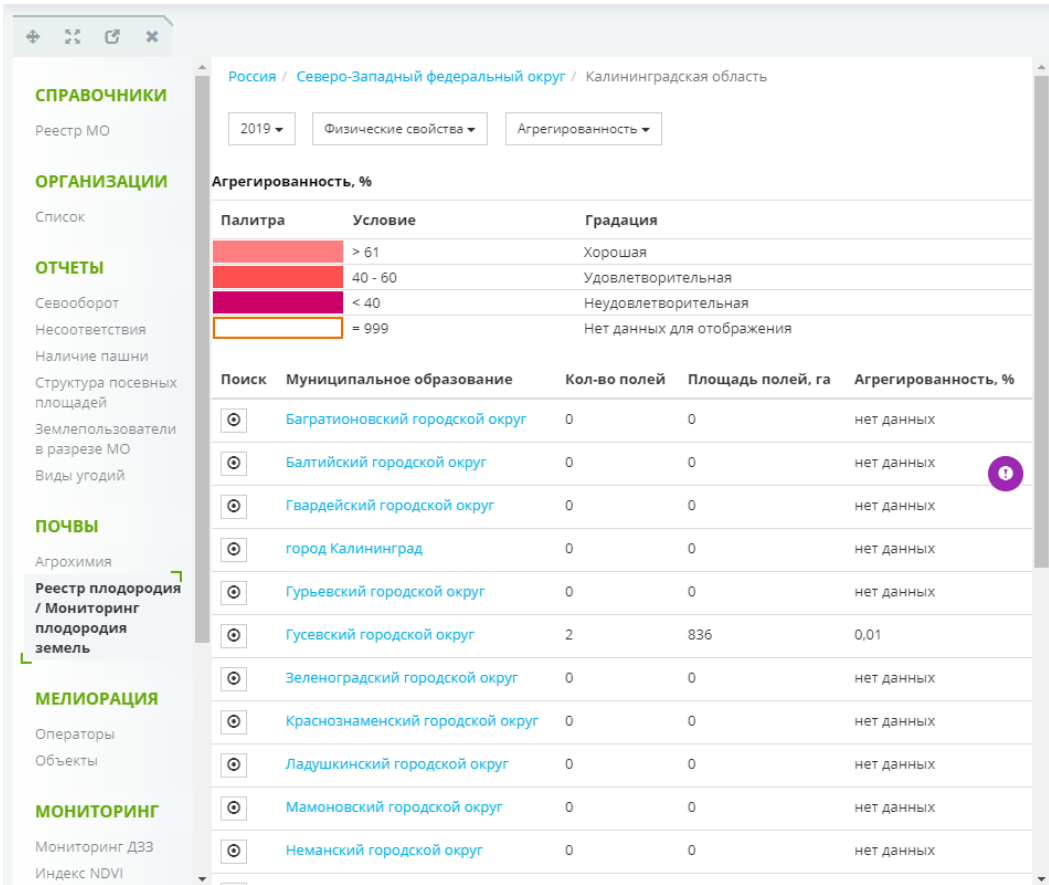


Рисунок 112. Средние показатели реестра плодородия на уровне Страны

Для сортировки по выбранному показателю плодородия используются кнопки с пиктограммами .

Для отображения на карте контура по определенному показателю необходимо выбрать агрохимический показатель в поле «Наименование показателя».

Для выбора более детального уровня АД необходимо левой кнопкой мыши нажать на его наименование в таблице. Будет отображена аналогичная таблица со списком АД и средних показателей плодородия (Рисунок 113).



Россия / Северо-Западный федеральный округ / Калининградская область

2019 | Физические свойства | Агрегированность

**Агрегированность, %**

Палитра	Условие	Градации
<span style="background-color: red; width: 20px; height: 10px; display: inline-block;"></span>	> 61	Хорошая
<span style="background-color: orange; width: 20px; height: 10px; display: inline-block;"></span>	40 - 60	Удовлетворительная
<span style="background-color: purple; width: 20px; height: 10px; display: inline-block;"></span>	< 40	Неудовлетворительная
<span style="background-color: yellow; width: 20px; height: 10px; display: inline-block;"></span>	= 999	Нет данных для отображения

Поиск	Муниципальное образование	Кол-во полей	Площадь полей, га	Агрегированность, %
<input type="radio"/>	<a href="#">Багратионовский городской округ</a>	0	0	нет данных
<input type="radio"/>	<a href="#">Балтийский городской округ</a>	0	0	нет данных
<input type="radio"/>	<a href="#">Гвардейский городской округ</a>	0	0	нет данных
<input type="radio"/>	<a href="#">город Калининград</a>	0	0	нет данных
<input type="radio"/>	<a href="#">Гурьевский городской округ</a>	0	0	нет данных
<input type="radio"/>	<a href="#">Гусевский городской округ</a>	2	836	0,01
<input type="radio"/>	<a href="#">Зеленоградский городской округ</a>	0	0	нет данных
<input type="radio"/>	<a href="#">Краснознаменский городской округ</a>	0	0	нет данных
<input type="radio"/>	<a href="#">Ладушкинский городской округ</a>	0	0	нет данных
<input type="radio"/>	<a href="#">Мамоновский городской округ</a>	0	0	нет данных
<input type="radio"/>	<a href="#">Неманский городской округ</a>	0	0	нет данных

Рисунок 113. Средние показатели реестра плодородия на уровне Субъекта

При переходе к реестру плодородия в разделе «Карта» отображаются контуры АД, соответствующие таблице. Контуры отображаются цветом по среднему значению выбранного показателя (Рисунок 114).



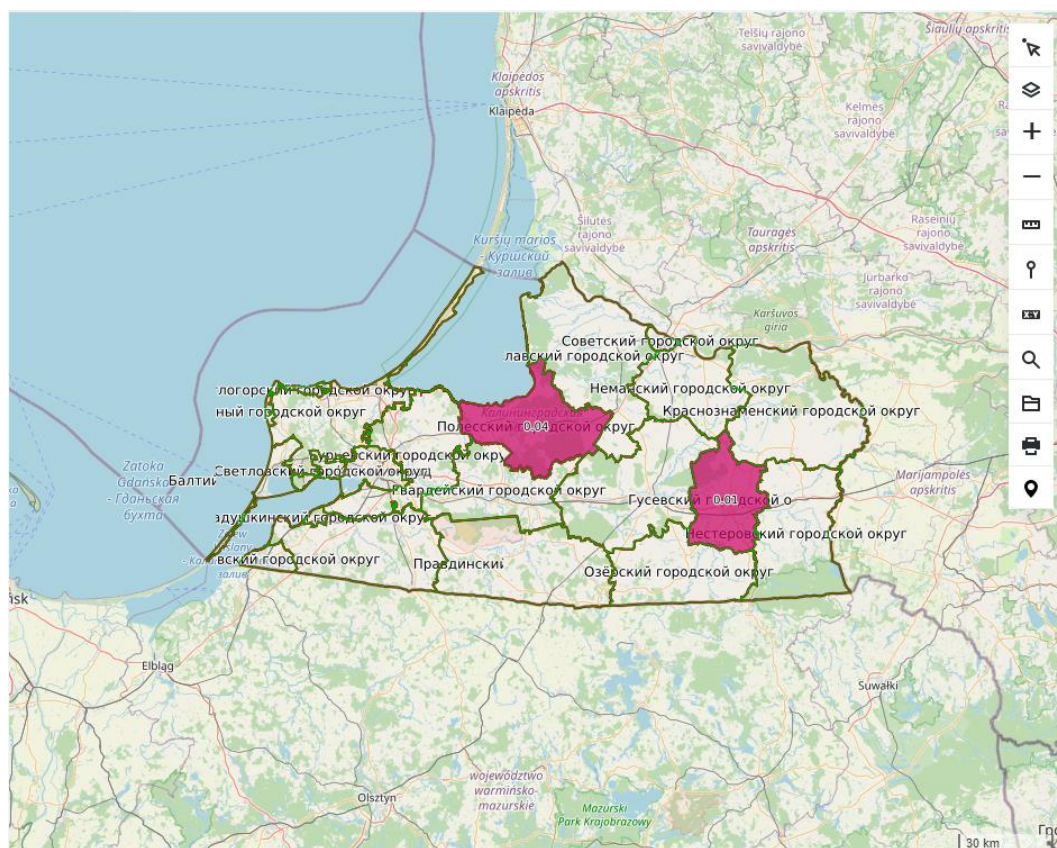


Рисунок 114. Отображение средних показателей плодородия на карте

## 17.2 Отображение реестра плодородия на уровне муниципального образования


На уровне МО на вкладке отображается список сельскохозяйственных полей, находящихся в данном МО, со значениями показателей плодородия почвы по сельскохозяйственному полю (Рисунок 115).

Палитра	Условие	Градация
< 1.0	< 1.0	< 1.0
1.0 - 1.1	1.0 - 1.1	1.0 - 1.1
1.2 - 1.3	1.2 - 1.3	1.2 - 1.3
1.3 - 1.4	1.3 - 1.4	1.3 - 1.4
1.4 - 1.6	1.4 - 1.6	1.4 - 1.6
1.6 - 1.8	1.6 - 1.8	1.6 - 1.8
= 999		Нет данных для отображения


Поиск	Идентификатор поля АХС	Поле	МО	Дата	Плотность почвы, г/см?
			Все	Выберите дату	
📍	110		Гусевский городской округ	09.08.2019	
📍	115		Гусевский городской округ	25.05.2019	
📍	45		Гусевский городской округ	28.04.2019	
📍	34		Гусевский городской округ	09.06.2019	
📍	26		Гусевский	12.05.2019	1

Рисунок 115. Реестр плодородия на уровне муниципального образования

Для сортировки по выбранному показателю плодородия необходимо нажать на пиктограммы .

Также присутствует возможность фильтрации по идентификатору поля.

Для фильтрации по полю необходимо ввести номер поля, или его часть и нажать Enter.

Нажатие на пиктограмму сброса  возвращает отражение всего списка полей по МО.

Нажатие на кнопку «Поиск» отображает выбранное поле на карте.

Выбор земельного участка осуществляется кликом левой клавишей мыши на номере участка.

### 17.3 Редактирование и удаление записей реестра

Для редактирования поля необходимо зайти в список полей АХС нажать на номер в строке этого поля. Отображается карточка поля АХС. В карточке поля для перехода к редактированию необходимо нажать кнопку «Редактировать». Поля становятся доступными для редактирования (Рисунок 116).

Рисунок 116. Редактирование карточки поля АХС реестра плодородия

Требуется заполнить необходимые поля или выбрать значения из выпадающего списка.

Удаление существующей записи с данными агрохимического обследования производится по нажатию пользователем кнопки «Удалить».

После нажатия значка «Удаление» выводится окно с запросом подтверждения удаления с возможностью отмены.

По завершении редактирования пользователю предоставляется возможность сохранить данные нажатием кнопки «Сохранить» или отказаться от сохранения нажатием кнопки «Отмена».

## 17.4 Экспорт сведений из Реестра

Для экспорта сведений по реестру плодородия необходимо перейти на уровень АТД, по которому необходимо выгрузить данные (страна, федеральный округ, субъект, муниципальное образование).

На выбранном уровне АТД необходимо перейти к пункту меню «Отчеты». На открывшейся странице перейти на вкладку «Реестр плодородия». Отображается список ранее сделанных экспортов с указанием статуса загрузки (Рисунок 117).

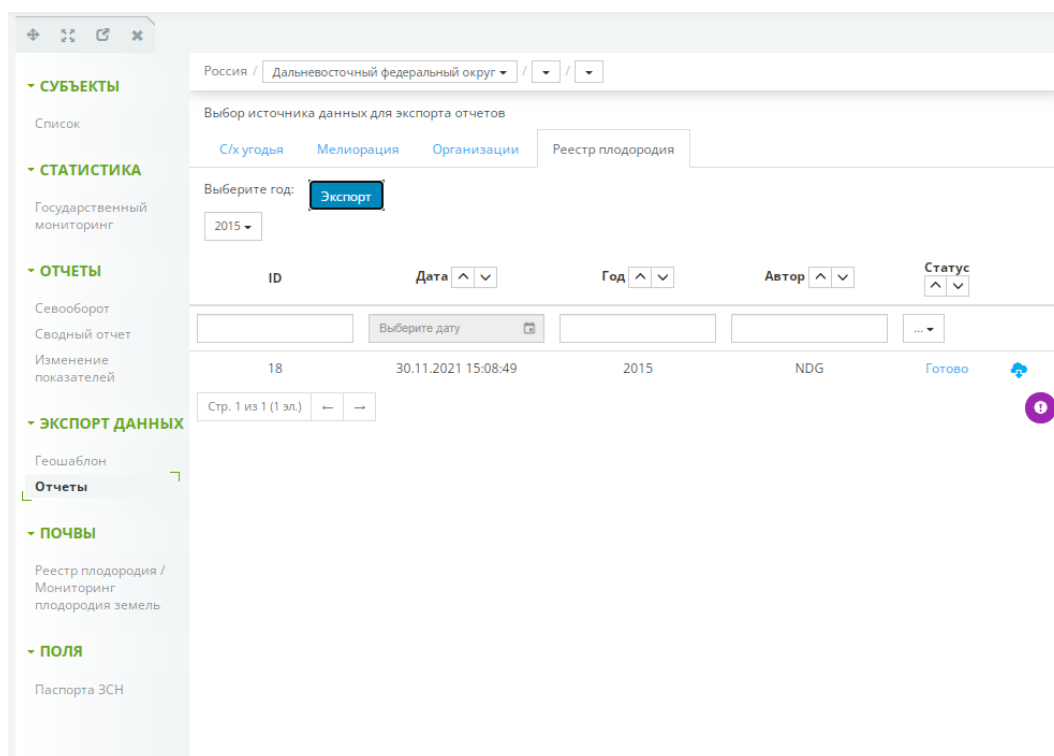



Рисунок 117. Список экспортов данных по реестру плодородия

Для создания нового экспорта необходимо выбрать год, за который нужно получить данные, и нажать кнопку «Экспорт». Новый экспорт будет отображен в таблице в статусе «Готово».



Для скачивания файла с данными необходимо нажать кнопку  в строке этого экспорта. Файл с данными реестра плодородия будет сохранен на носитель информации пользователя в формате .xlsx.

## 18 АКТУАЛИЗАЦИЯ ДАННЫХ ОБ ОРГАНИЗАЦИЯХ ПО ВЫПИСКАМ ЕГРЮЛ И ЕГРИП

В Системе реализован функционал сопоставления данных из выписок ЕГРЮЛ и ЕГРИП и данных РОУ АПК о правообладателях земельных участков сельскохозяйственного назначения.

Сведения по организациям периодически проходят проверку на актуальность по сведениям из выписок ЕГРЮЛ и ЕГРИП. Если будут найдены какие-либо несоответствия, данные по организации обновятся.

Новый запрос появится в таблице в статусе «Создано». После передачи запроса статус поменяется на «Отправлено».

Если был получен ответ на запрос выписки по организации, в последней колонке таблицы появится пиктограмма . Нажатие на пиктограмму  откроет страницу с ответом по запросу.

Атрибутивный состав выписки из ЕГРЮЛ:

- общая информация:
  - дата выписки;
  - ОГРН;
  - дата присвоения ОГРН;
  - ИНН;
  - КПП;
  - сведения о наименовании юридического лица;
  - полное наименование юридического лица на русском языке;
  - наименование статуса юридического лица по справочнику СЮЛСТ.
- адрес:
  - индекс;
  - улица (проспект, переулок и т.п.);
  - дом (владение и т.п.);
  - корпус (строение и т.п.);
  - квартира (офис и т.п.).
- e-mail;
- сведения об основном виде деятельности:
  - код;
  - наименование вида деятельности.
- сведения о дополнительном виде деятельности:

- код;
- наименование вида деятельности.
- сведения о лице, имеющем право без доверенности действовать от имени юридического лица:
  - наименование должности;
  - фамилия;
  - имя;
  - отчество.

Атрибутивный состав выписки из ЕГРИП:

- общая информация:
  - дата выписки;
  - ОГРНИП;
  - дата присвоения ОГРНИП;
  - ИНН;
  - код вида предпринимательской деятельности;
  - наименование вида предпринимательской деятельности;
  - пол;
  - фамилия;
  - имя;
  - гражданство;
  - ОКСМ;
  - наименование статуса по справочнику СИПСТ.
- e-mail
- сведения об основном виде деятельности:
  - код;
  - наименование вида деятельности.
- сведения о дополнительном виде деятельности:
  - код;
  - наименование вида деятельности.

Когда сведения получены успешно в поле «Код ошибки» будет указано «Ошибок не найдено» (Рисунок 118). Сведения в разделе «Госмониторинг» будут актуализированы на основании полученной выписки.

Код ошибки:	Ошибок не найдено
Дата выписки *	16.04.2015 03:00:00
ОГРН *	770801001
Дата присвоения ОГРН *	18.11.2008 03:00:00
ИНН	770801001
КПП	770801001
Полное наименование юридического лица на русском языке	ООО «СЕРВИС-ИНТЕР»
Сведения о наименовании юридического лица	ООО «СЕРВИС-ИНТЕР»
Наименование статуса юридического лица по справочнику СЮЛСТ	нет данных
Индекс	нет данных
Улица(проспект, переулок)	Б. Садовое кольцо, д. 1
Дом(владение)	7
Корпус(строение)	6
Офис(квартира)	нет данных
Е-mail	нет данных
Сведения об основном виде деятельности (код)	17.30
Наименование вида деятельности	Деятельность в области информационных технологий

Рисунок 118. Раздел «Госмониторинг» вкладка «Выписки из ЕГРЮЛ» – ответ н запрос

Отчет по выполненным проверкам организаций отображается в разделе «Госмониторинг» на вкладке «Наполнение системы» на вкладке «По сведениям ФНС» (Рисунок 119).

Федеральный округ	Субъект	Организации / шт.	Результат проверки / Пройдена, шт.	Результат проверки / Не пройдена, шт.	Организации с подтвержденными данными / %
<b>Итоги</b>		3 355 521	1 263 563	2 091 958	37.7
>	ДФО	250 001	88 638	161 363	35.5
>	ПФО	661 971	324 571	337 400	49.0
>	СЗФО	290 105	45 705	244 400	15.8
>	СКФО	133 521	49 638	83 883	37.2
>	СФО	602 217	250 098	352 119	41.5
>	УФО	179 084	43 772	135 312	24.4
>	ЦФО	777 739	273 578	504 161	35.2
>	ЮФО	460 883	187 563	273 320	40.7

Рисунок 119. Вкладка «Наполнение системы»

## 19 ОПИСАНИЕ ТИПОВЫХ ОПЕРАЦИЙ

В настоящем разделе представлена информация о действиях оператора для типовых операций по сбору и внесению данных.

Последовательность действий для выполнения операции «Добавление поля» представлена в Таблице 7

Таблица 7. Операция – Добавление поля

№	Последовательность действий	Ожидаемый результат
1	Открыть реестр полей в требуемом МО	Открыт реестр полей
2	В меню паспорта нажать кнопку «Добавить поле»	Открыта карточка поля и на карте открыта панель редактирования геометрии поля
3	В открывшейся панели на карте нажать кнопку «Добавить полигон»	Система готова к отрисовке поля
4	Отрисовать поле на карте, нажать кнопку «Сохранить»	Поле обрисовано на карте
5	В карточке поля заполнить необходимые поля, нажать кнопку «Сохранить»	Новое поле добавлено

Последовательность действий для выполнения операции «Добавление севооборота на поле» представлена в Таблице 7.

Таблица 7. Операция – Добавление севооборота на поле

№	Последовательность действий	Ожидаемый результат
1	Открыть реестр полей в требуемом МО	Открыт реестр полей
2	При помощи поиска найти требуемое поле, зайти в его карточку	Открыть карточку поля
3	Нажать кнопку «План/факт»	Открыта история севооборота
4	Нажать кнопку «Добавить культуру»	Открыта карточка добавления культуры
5	Заполнить все необходимые поля и нажать кнопку «Сохранить»	Открыта история севооборота с добавленной новой записью



Последовательность действий для выполнения операции «Добавление показателей АХО на поле» представлена в Таблице 8.

Таблица 8. Операция – Добавление показателей АХО на поле

<b>№</b>	<b>Последовательность действий</b>	<b>Ожидаемый результат.</b>
1	Открыть реестр полей в требуемом МО	Открыт реестр полей
2	При помощи поиска найти требуемое поле, зайти в его карточку	Открыта карточка поля
3	Нажать кнопку «Обследование поля»	Открыта история обследований
4	Нажать кнопку «Добавить», заполнить форму	Обследование добавлено

Последовательность действий для выполнения операции «Добавление организации» представлена в Таблице 9.

Таблица 9. Операция – Добавление организации

<b>№</b>	<b>Последовательность действий</b>	<b>Ожидаемый результат</b>
1	Открыть реестр организаций в требуемом МО	Открыт реестр организаций
2	В меню реестра нажать кнопку «Добавить организацию»	Открыт паспорт организаций
3	Заполнить необходимые поля, нажать кнопку «Сохранить»	Открыт реестр организаций, последним в списке будет новая организация

## **20 АВАРИЙНЫЕ СИТУАЦИИ**

На стороне пользователя Система ведет себя как обыкновенный веб-сайт. Для Системы характерны ошибки, свойственные сайтам:

- отсутствие сетевой связанности;
- ошибка 404;
- ошибка 403;
- ошибка 502.

### **20.1 Отсутствие сетевой связанности**

Браузер сообщает, что данный веб-сайт недоступен. Пользователю необходимо проверить и при необходимости устранить неисправность:

- подключение к локальной сети;
- наличие доступа в интернет;
- доступность других ресурсов.

В случае, если устранить неисправность своими силами невозможно, необходимо обратиться к администратору.

### **20.2 Ошибка 404**

Ошибка 404 – страница не найдена. Ошибка может возникнуть по нескольким причинам, в общем случае решается переходом «назад» или на главную страницу Системы. Возможно, объект, на который вела ссылка, был удален или переименован другими пользователями, возможна ошибка в работе самой Системы.

В любом случае необходимо сообщить администратору о «битой ссылке». Данную ошибку невозможно устранить силами пользователя.

### **20.3 Ошибка 403**

Ошибка 403 – Отказано в доступе. Данная ошибка возникает при запросе объекта, к которому у пользователя нет доступа. В случае появления данной ошибки необходимо:

- обновить страницу;
- попробовать авторизоваться еще раз (выйти из системы и зайти заново);
- авторизоваться как пользователь, у которого имеются права доступа;
- обратиться к администратору.

### **20.4 Ошибка 502**

Ошибка 502 – Ошибка шлюза – Общесистемная ошибка. Устранение её возможно только силами администратора. Необходимо сообщить об ошибке вашему администратору.

## **21 ТЕХНИЧЕСКАЯ ПОДДЕРЖКА ПОЛЬЗОВАТЕЛЕЙ**

При возникновении вопросов по работе в ЕФИС ЗСН пользователи могут обратиться в Службу технической поддержки пользователей.

**ВАЖНО!** При обращении необходимо указывать следующие данные:

- Субъект РФ/Муниципальный район
- ФИО
- Организация
- Должность
- Номер телефона
- Описание сути проблемы

**Контакты службы технической поддержки**

Эл. Почта: [support@rshzm.ru](mailto:support@rshzm.ru)

Телефон: 8(495)150-66-47 доб. 13, 14, 21