



regpro.ru



# АИС АПРО

Цифровая платформа для работы региональных операторов по обращению с ТКО



01

Автоматизация всех процессов деятельности регионального оператора — работа по принципу «одного окна» для всех сотрудников

03

Полный цикл работы с клиентами (поиск, ведение базы, отслеживание задолженности, взыскания) — увеличение собираемости платежей с населения

05

Инцидент-менеджмент — оперативный контроль и решение проблем

07

Защита данных — обеспечение сохранности данных и соблюдение требований законодательства

02

Собственная инфраструктура для приема данных телеметрии с мусоровозов и их ретрансляции — снижение затрат на логистику

04

Обеспечение интеграций в режиме онлайн со многими информационными системами (1С, ФГИС УТКО, ФНС, ГИС ЖКХ, ЦУР, ЭДО) — работа с широким массивом цифровых данных

06

Сервисная модель предоставления доступа к системе — экономия на затратах по ИТ-сопровождению

08

Быстрое внедрение и оперативная поддержка пользователей — безболезненный переход на использование нового продукта







- Реестр МНО
- Визуализация МНО на интерактивной географической карте
- Расчеты нормативов образования отходов и контроль за состоянием тары
- Автоматизированные задания для инспекции МНО
- Журнал учета и движения емкостей
- Мобильное приложение для проведения инвентаризации МНО
- Выявление фактов несоответствия данных с помощью искусственного интеллекта и маршрутизация выявленных нарушений на ответственных лиц

Детальная информация    Нарушения    Контейнеры

## Детальная информация

Время обновления

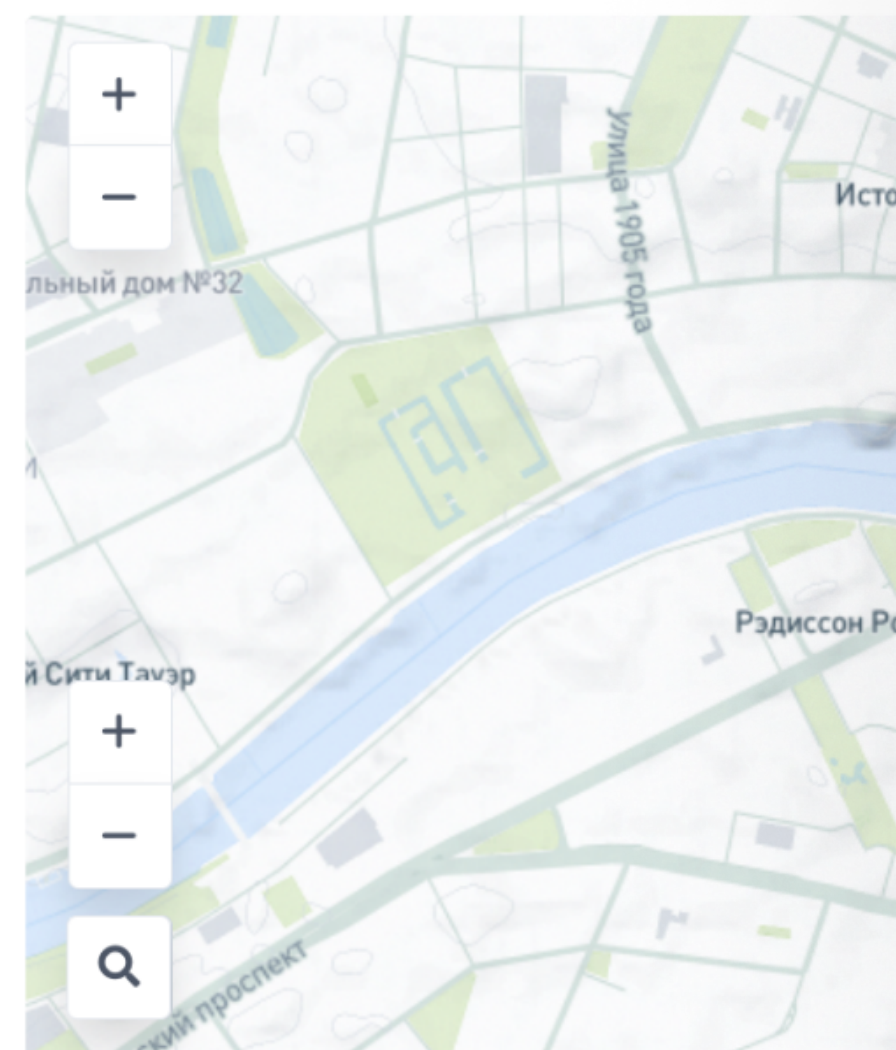
08.02.2023  
13:19

Статус

ПРОВЕРЕНО

МНО

 (163135) 51.534123,46.022934 410012, Сар



Балансодержатель МНО

Не заполнено

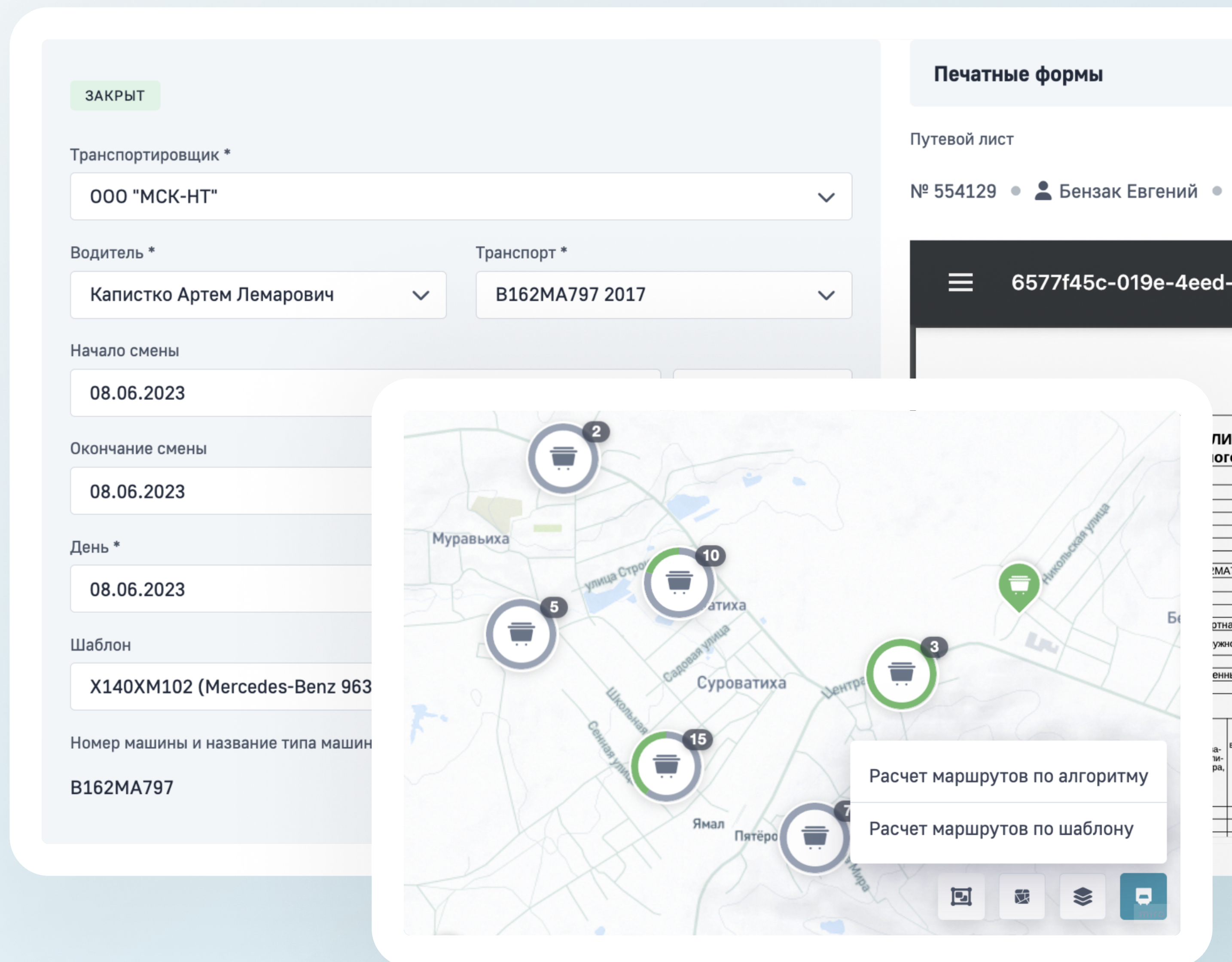
Категория МНО

Контейнерная площадка

<input type="checkbox"/>	Городской округ Евпатория	(355219) 45.383643,33.117076 Республика Крым, Евпатория ГО, пгт. Новоозёрное,	ЧЕРНОВИК
<input type="checkbox"/>	Городской округ Евпатория	(362103) 45.231369,33.360133 Республика Крым, Евпатория ГО, г. Евпатория, ул. Виноградная, д.3 (45.231369,33.360133)	ЗАЯВКА НА ПРОВЕРКУ
<input type="checkbox"/>	Городской округ Евпатория	(363718) 45.211631,33.377830 Республика Крым, Евпатория ГО, г. Евпатория, 2-й Гвардейской Армии 2г, ул.	ЗАЯВКА НА ПРОВЕРКУ
<input type="checkbox"/>	Городской округ Евпатория	(394981) 45.193390,33.374420 Республика Крым, г. Евпатория, пер. Клубный, д. 2 (ул. Братьев Буслаевых)	ЗАЯВКА НА ПРОВЕРКУ
<input type="checkbox"/>	Городской округ Евпатория	(394939) 45.190680,33.372530 Республика Крым, г. Евпатория, пл. Моряков, д. Шелковичный сквер (ул. Белинского, д. 1 А)	ЗАЯВКА НА ПРОВЕРКУ
<input type="checkbox"/>	Городской округ Евпатория	(394915) 45.181460,33.359100 Республика Крым, г. Евпатория, ул. Горького, д. 5 А (парк Фрунзе, д. кафе «Анюта»)	ЗАЯВКА НА ПРОВЕРКУ



- Реестр транспортных средств
- Формирование путевых листов в электронном виде
- Прием и обработка данных телеметрии по основным протоколам (ЕГТС, Wialon IPS, Wialon Retranslator, АвтоГРАФ) и ретрансляция их в ЕГТС
- Автоматизированное моделирование оптимальных маршрутов вывоза отходов и ручное построение и корректировка маршрутов
- Мобильное приложение водителя
- Отображение данных о перемещении мусоровозов на карте в режиме онлайн и интеграция с Яндекс Картами
- Получение данных с пунктов весового контроля



**ЗАКРЫТ**

Транспортировщик \*  
000 "МСК-НТ" ▾

Водитель \*  
Капистко Артем Лемарович ▾

Транспорт \*  
B162MA797 2017 ▾

Начало смены  
08.06.2023

Окончание смены  
08.06.2023

День \*  
08.06.2023

Шаблон  
X140XM102 (Mercedes-Benz 963)

Номер машины и название типа машин  
B162MA797

**Печатные формы**

Путевой лист  
№ 554129 • Бензак Евгений •

6577f45c-019e-4eed-

Муравьица  
Улица Строительная  
Саровская улица  
Суроватиха  
Школьная  
Сенная улица  
Ямал  
Пятёро  
Никольская улица

2  
5  
10  
15  
3  
7

Расчет маршрутов по алгоритму  
Расчет маршрутов по шаблону





- Поиск незаконтракованных источников отходообразования в рамках сервиса «Найти и собрать»
- Формирование реестра договоров (контрагенты, источники отходообразования)
- Единый реестр биллинга (начисления, фиксация оплат, расчет пени, расчет госпошлины)
- Ведение дебиторской задолженности в рамках каждого контрагента
- Формирование и отправка досудебной претензии
- Подготовка материалов для передачи дела в судебное производство
- Отслеживание судебного делопроизводства, учет выплат в реестре начислений

### Дела о взыскании задолженностей

#### Список



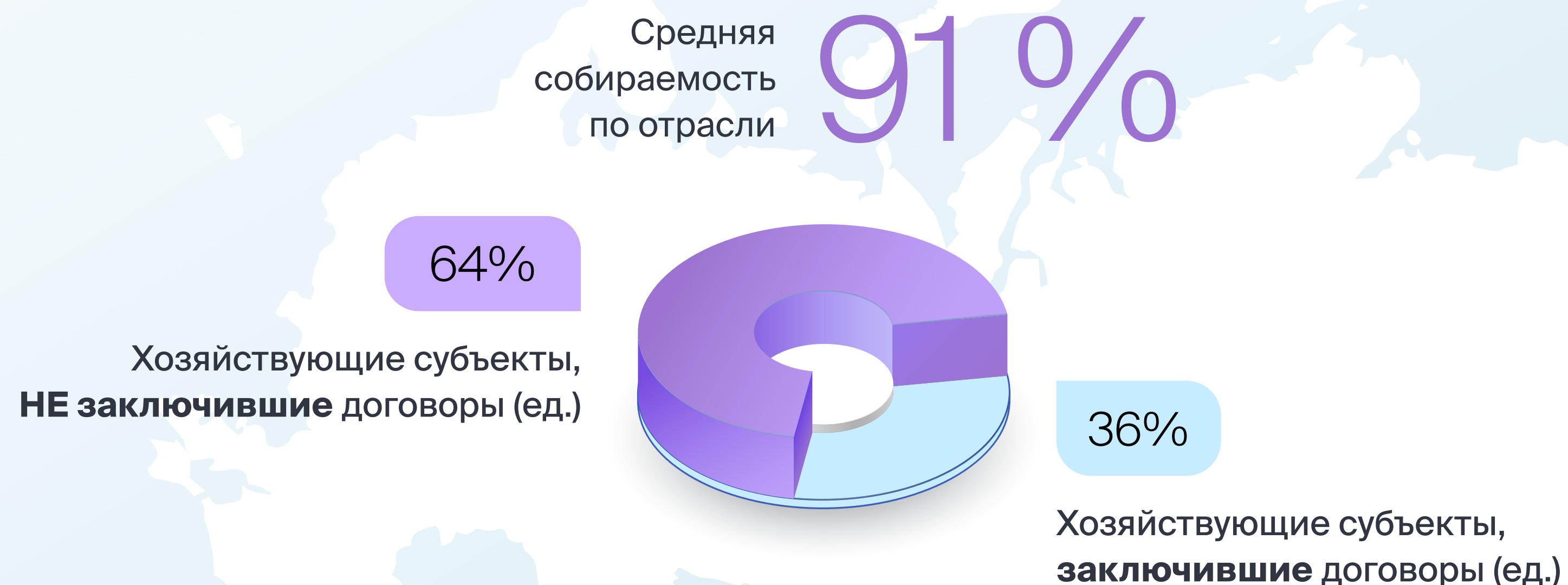
Всего записей: ~

ID	СТАТУС	КЕМ И КОГДА СОЗДАНО	ДОГОВОР	ОБЩАЯ СУММА ИЗНАЧАЛЬНОЙ ЗАДОЛЖЕННОСТИ
113	ОТКРЫТО	Иванов Иван 22.06.2023, 19:53	№ 20230613133749 от 13.06.2023	-911,98 ₽
112	УВЕДОМЛЕНИЕ	Иванов Иван 02.06.2023, 15:14	№ 850247242 от 13.02.2023	-91,20 ₽
111	ЗАКРЫТО	Иванов Иван 02.06.2023, 15:11	№ 850247242 от 13.02.2023	0,00 ₽
110	СУДЕБНЫЙ ПРИКАЗ	Иванов Иван 02.06.2023, 11:18	№ 80014887-2 от 13.02.2023	-41,20 ₽
109	ИСКОВОЕ ЗАЯВЛЕНИЕ	Иванов Иван 02.06.2023, 10:03	№ 90002694-2 от 16.12.2022	-364,79 ₽
108	ИСПОЛНИТЕЛЬНОЕ ПРОИЗВОДСТВО	Иванов Иван 01.06.2023, 23:40	№ 90002694-2 от 16.12.2022	-364,79 ₽
107	МИРОВОЕ СОГЛАШЕНИЕ	Иванов Иван 01.06.2023, 22:47	№ 1000467259-1 от 18.01.2023	-182,40 ₽

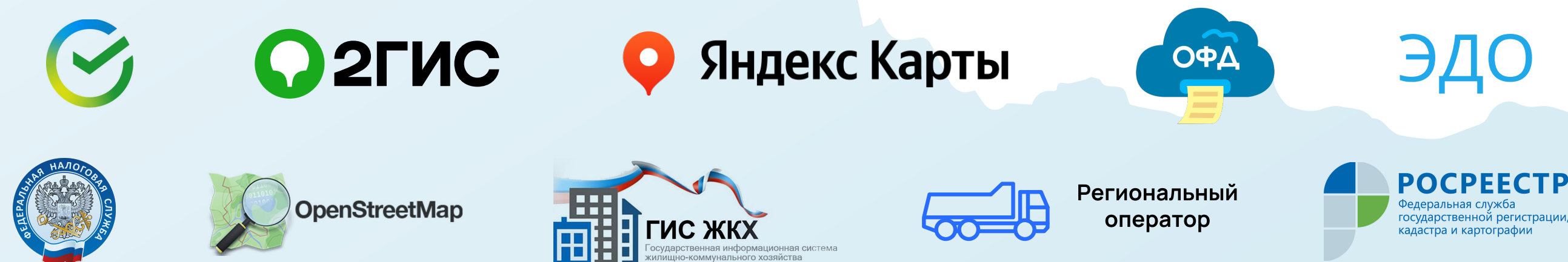


- Поиск и выявление «теневых» отхообразователей путем анализа больших массивов данных из внешних информационных систем
- Автоматизированный расчет задолженности
- Подготовка и рассылка электронных договоров на оказание услуг по вывозу ТКО
- Личный кабинет отхообразователя с возможностью заключения договора в электронном виде и моментальной оплаты
- Региональный оператор не несет никаких затрат, плата за сервис осуществляется только в случае поступления платежа от выявленного отхообразователя

ФАКТИЧЕСКОЕ КОЛИЧЕСТВО ХОЗЯЙСТВУЮЩИХ СУБЪЕКТОВ, ЗАКЛЮЧИВШИХ ДОГОВОРЫ, ОТНОСИТЕЛЬНО ДАННЫХ ФНС



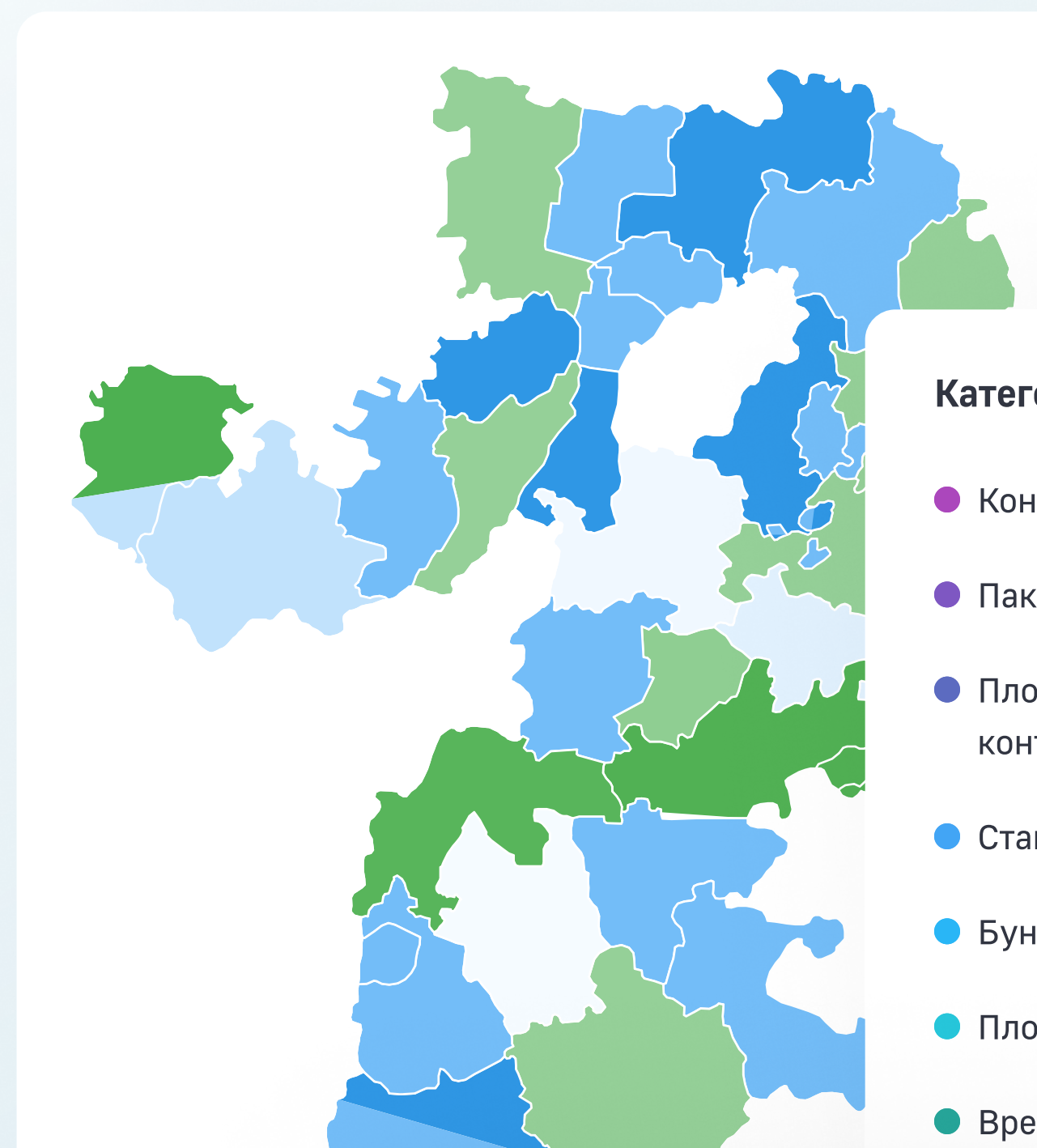
Источники



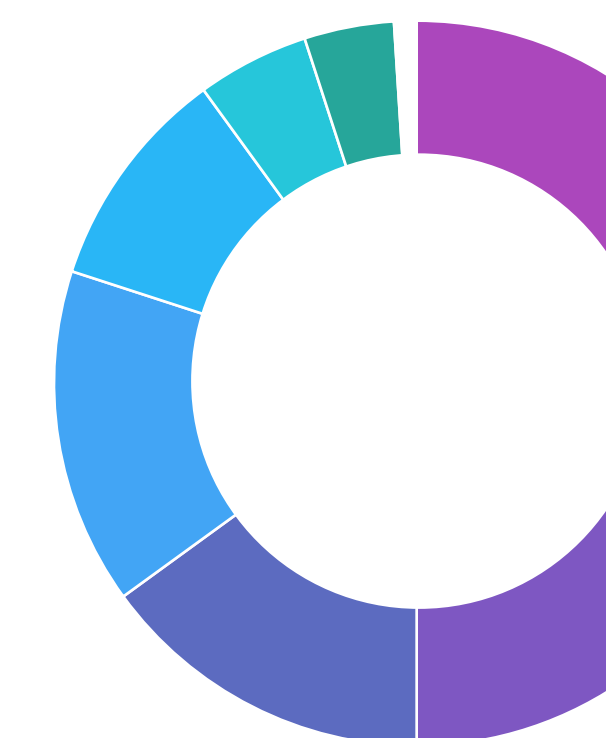
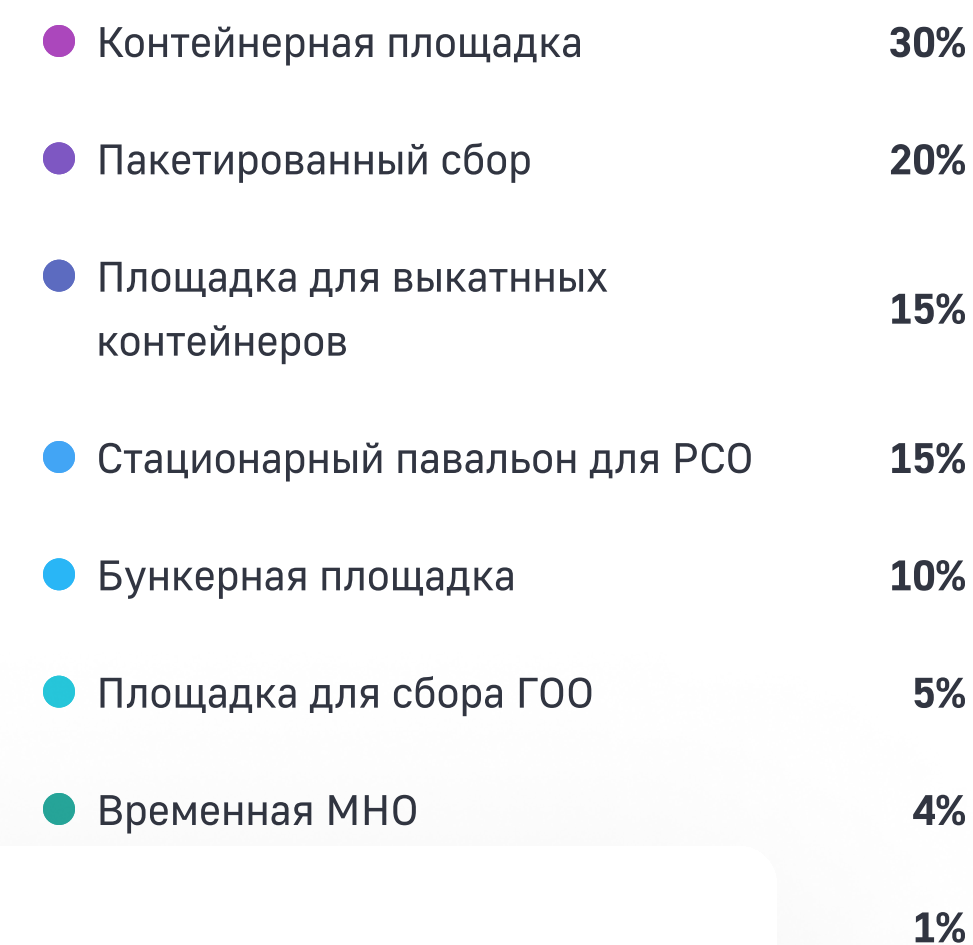




- Аналитические дашборды по учетным данным и фактическим операциям
- Возможность формирования отчетов
- Постановка и выполнение KPI для сотрудников
- Система инцидент-менеджмента
- Предоставление данных для РОИВ и ФГИС УТКО

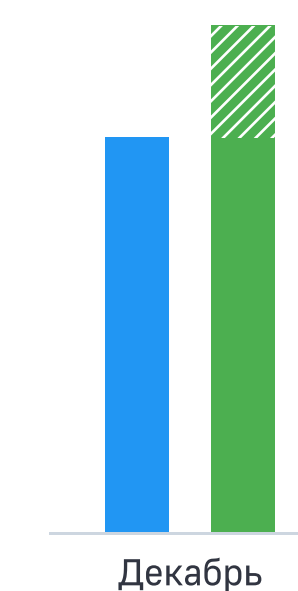


Категории МНО



Статистика вывоза отходов

	Тонн
● Объем за прошедший месяц	2.2
● Среднее значение за год	4.3
▨ Разница	2.1





- Состав передаваемых данных соответствует 89-ФЗ «Об отходах производства и потребления» информации и Приказу Минприроды № 919 от 26.12.2022 (информация о МНО, транспортировании отходов, движению отходов)
- Единые справочники и форматы данных для размещения информации во внешних информационных системах в автоматизированном режиме
- Своевременное размещение необходимых данных во ФГИС УТКО
- Универсальный API в соответствии с требованиями информационной безопасности и требованиями оператора ФГИС УТКО

## Реестр МНО

### Список

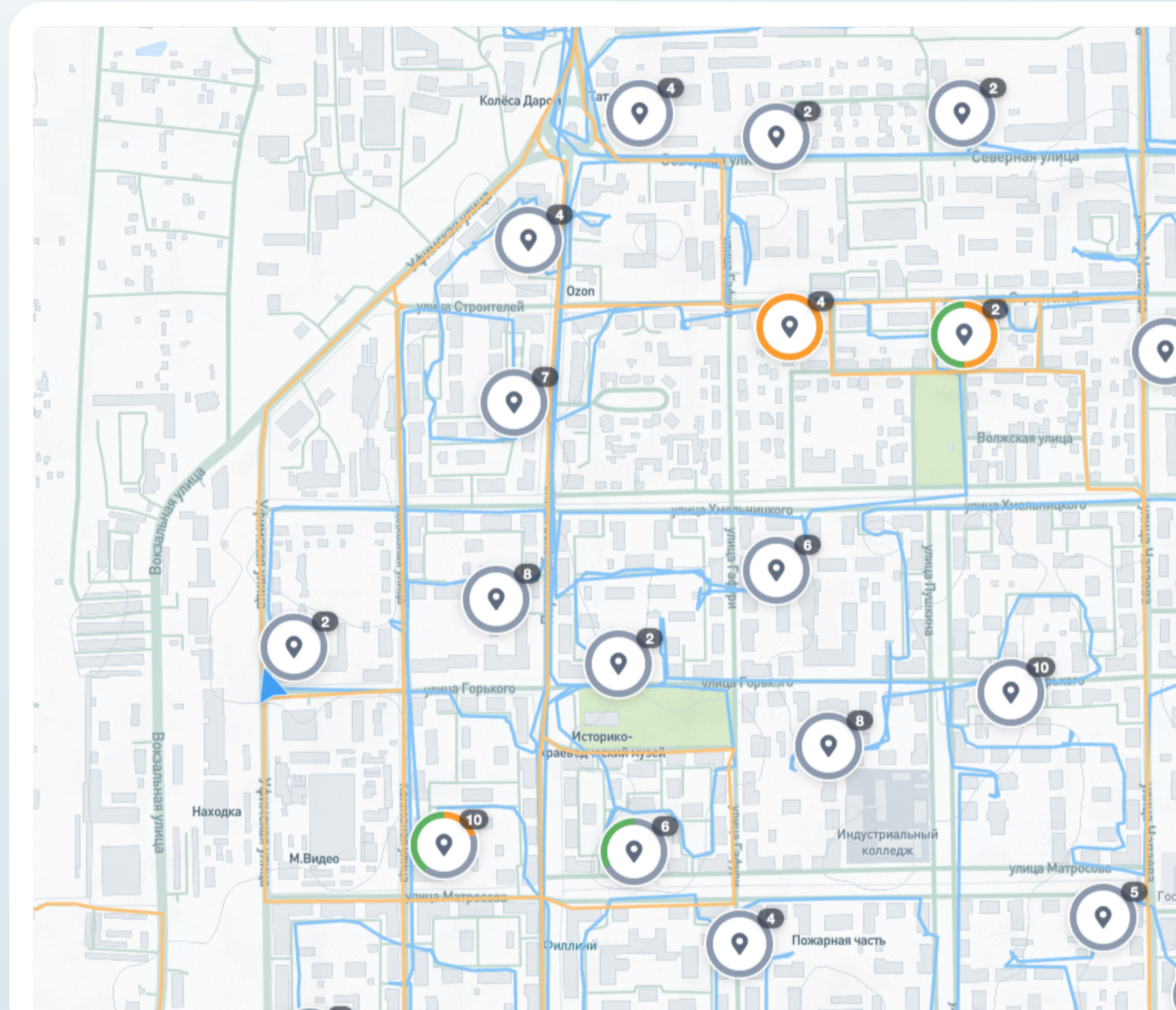


Всего записей: ~

ID	СТАТУС В ДОКУМЕНТООБОРОТЕ	КАТЕГОРИЯ МНО	РЕГИОН	МУНИЦИПАЛИТЕТ
405174	Черновик	Контейнерная площадка	Орловская область	Ливенский муниципальный район
405173	Черновик	Контейнерная площадка	Орловская область	Болховский муниципальный район
405172	Черновик	Контейнерная площадка	Орловская область	Колпнянский муниципальный район
405171	Черновик	Контейнерная площадка	Орловская область	Орловский муниципальный район



- Публичный портал с открытыми данными для населения
- Интерактивная карта вывоза отходов
- Автоматическое формирование отчета по вывозу отходов в ответ на обращение граждан
- Возможность автоматизированной публикации данных о деятельности регионального оператора в социальных сетях и на официальном сайте





- Размещение на серверной инфраструктуре оператора системы и обеспечение бесперебойного функционирования
- Неограниченное количество пользователей и подключенных систем объективного контроля (камеры, датчики и пр.)
- Миграция первичных данных на этапе запуска из ЛЮБЫХ информационных систем
- Очное и дистанционное обучение пользователей
- Единая служба технической поддержки 24/7
- Развитие функциональности в соответствии с требованиями НПА и лучшими отраслевыми практиками
- Аттестация по требованиям информационной безопасности и соблюдение требований 152-ФЗ

## Пользователи

### Список



Всего записей: **1 130**

ID	ИМЯ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ	ФАМИЛИЯ	ИМЯ
3548	<a href="#">s.kiselev</a>	Киселев	Сергей
3547	<a href="#">l.evdokimova</a>	Евдокимова	Любовь
3546	<a href="#">an.kalyamin</a>	Калямин	Антон
3545	<a href="#">a.chaprasov</a>	Чапрасов	Алексей
3544	<a href="#">t.melnikova</a>	Мельникова	Татьяна
3543	<a href="#">v.sigaylo</a>	Варламова	Валерия
3542	<a href="#">r.bakeev</a>	Бакеев	Рушан
3541	<a href="#">i.bagapov</a>	Багапов	Ильдус
3540	<a href="#">d.grohotov</a>	Грохотов	Денис





regpro.ru

# СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ

Сайт: [regpro.ru](http://regpro.ru)

E-mail: [info@regpro.ru](mailto:info@regpro.ru)

Телефон: +7 495 109-10-89

+7 915 487-96-29

