

Цифровой сервис **Вес.ТКО**

Автоматизация передачи данных во ФГИС УТКО



Цифровая платформа для управления транспортированием и логистическими объектами

10
лет

Автоматизации управления
в логистике и цифровизации бизнеса

- ✓ Продукты в реестре Российского ПО
- ✓ 50+ профессионалов высокого класса
- ✓ Аккредитация Минцифры
- ✓ Непрерывное развитие продуктов вместе с клиентами-лидерами
- ✓ Современный отечественный стек технологий
- ✓ Лучшие практики в области логистики и отходов
- ✓ Участие в отраслевых ассоциациях



Сочетание SaaS и высоких стандартов B2B сервиса

- ✓ Экспертные консультации при внедрении и эксплуатации
- ✓ Высокая надежность и защита данных
- ✓ Доступ из любой точки мира и любых платформ
- ✓ Быстрое внедрение, минимальные вложения

Отраслевая экспертиза

Логистика

Дежурно-диспетчерские системы: Система-112, Система-103, Ситуационный центр Росавтодора, ПАО «Роснефть», Решения класса TMS, Телематические системы

Объекты инфраструктуры

Программно-аппаратные комплексы управления логистическими объектами класса YMS мощностью до 1 млн тн/год от проектирования до сервисной поддержки

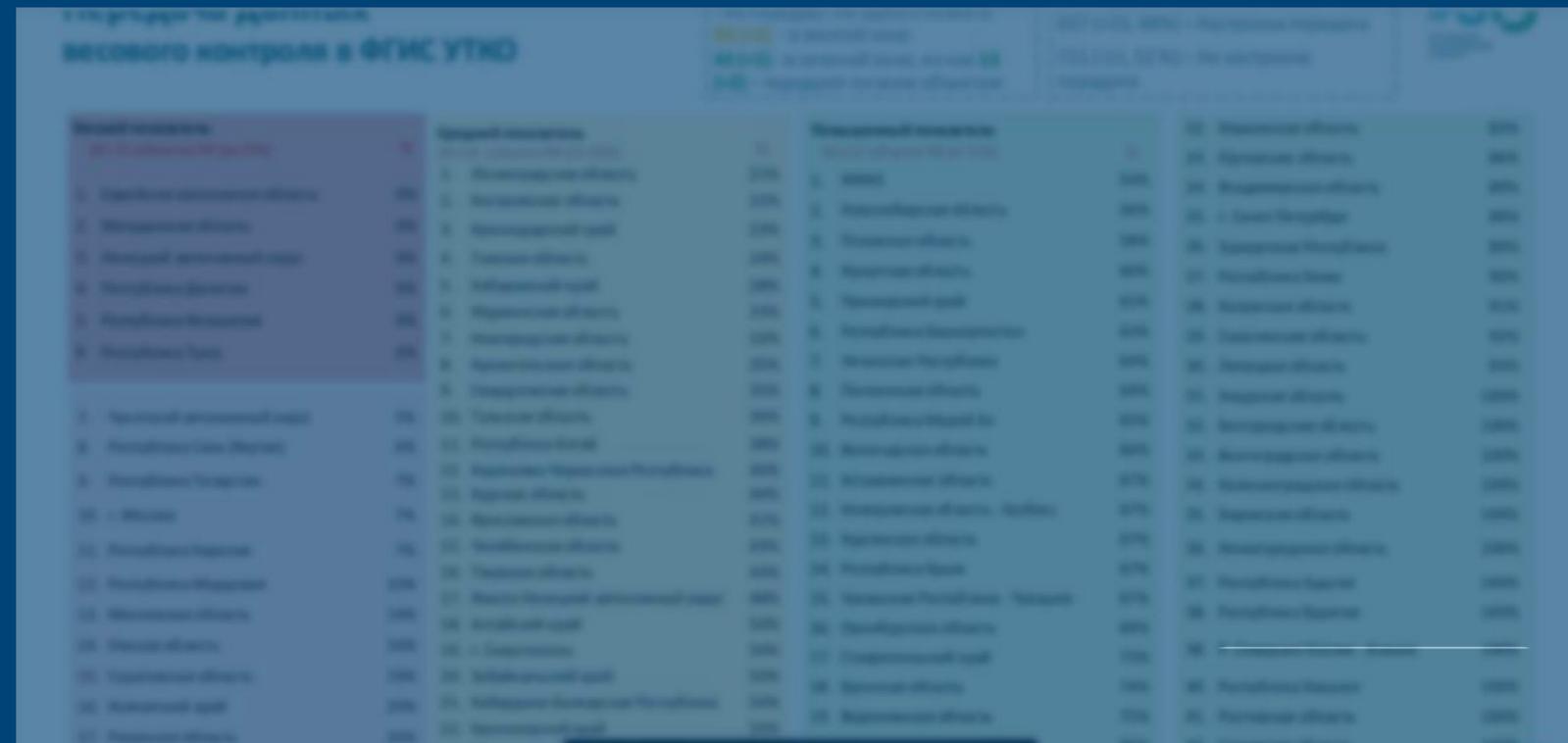
Система обращения с ТКО

Система регионального государственного и общественного контроля вывоза ТКО, Система коммерческого учета на базе 1С

Постановление Правительства № 1657 от 12.10.2020

«**П.29.** На объектах обработки, утилизации, обезвреживания, размещения твердых коммунальных отходов, должны осуществляться меры по защите от свободного доступа посторонних лиц, обеспечению контроля доступа на территорию и к техническим средствам объектов, перегрузочных станций. Указанные объекты и перегрузочные станции должны быть оборудованы системой весового контроля, **автоматизированной системой учета и передачи в федеральную государственную информационную систему учета твердых коммунальных отходов** информации, о количестве поступающих на объект обработки, утилизации, обезвреживания, размещения твердых коммунальных отходов, количестве образуемых на указанных объектах отходов, количестве получаемой из твердых коммунальных отходов продукции.

П. 30 Объекты обработки, утилизации, обезвреживания, размещения твердых коммунальных отходов, перегрузочные станции должны быть оборудованы **системами фотосъемки и (или) видеосъемки** для фиксации движения транспортных средств, доставляющих твердые коммунальные отходы на такие объекты , в целях учета и передачи сведений в федеральную государственную информационную систему учета ТКО»





Вес.ТКО - Вес? Легко!

Весовой учет и контроль для объектов ТКО

Реестр взвешиваний

Рабочее место диспетчера на базе обычного компьютера с Интернет

Интеграция

Автоматическая передача данных в ФГИС УТКО (API)

Фотофиксация

Контроль достоверности данных по весу и контроль проезда

Контроль онлайн

Онлайн доступ к данным и отчетам с любого устройства

Уровни автоматизации объекта





Облачный сервис Вес.ТКО

Быстро. Просто. Бюджетно

Базовый ноутбук с браузером Яндекс или Chrome
+ USB камера
+ интернет 2 Мб /сек

Подключение по ссылке
Обучение «диспетчера»
Договор – оферта

Реестр Взвешиваний
Интеграция с ФГИС УТКО

Уровень 1

Вес.ТКО

Взвешивания

Карточка

ВЗВЕШИВАНИЯ

Простой и удобный интерфейс для специалистов и диспетчеров любого уровня подготовки

* Опционально, в случае подключения web камеры и камеры для распознавания номеров (подключается и монтируется Заказчиком самостоятельно)

Новое взвешивание

15.05.2025 15:45:42



Шаг 1

Идентификация транспортного средства

Фото ТС



Помощник

AI Результат распознавания по фото:

Распознанный номер: A055GA 35

Возможно, госномер распознан неверно. Посмотрите подходящие номера.

Подходящие номера:

A055TA 35 A055TA 35

Госномер

A055TA 35

Шаг 2

Основания для въезда

Основание

Электронный талон

Детали

Действие

Вес

Контрагент

ООО "Экосбыт"

Договор

Договор №12 от 31.01.2025

Тип груза

ТКО

Шаг 3

Взвешивание

Фото весового терминала



Помощник

AI Результат распознавания по фото:

34840

Распознанный вес: 34840 кг

Возможно, вес распознан неточно. Для достоверности используйте данные с терминала.

Интеграция с терминалом:

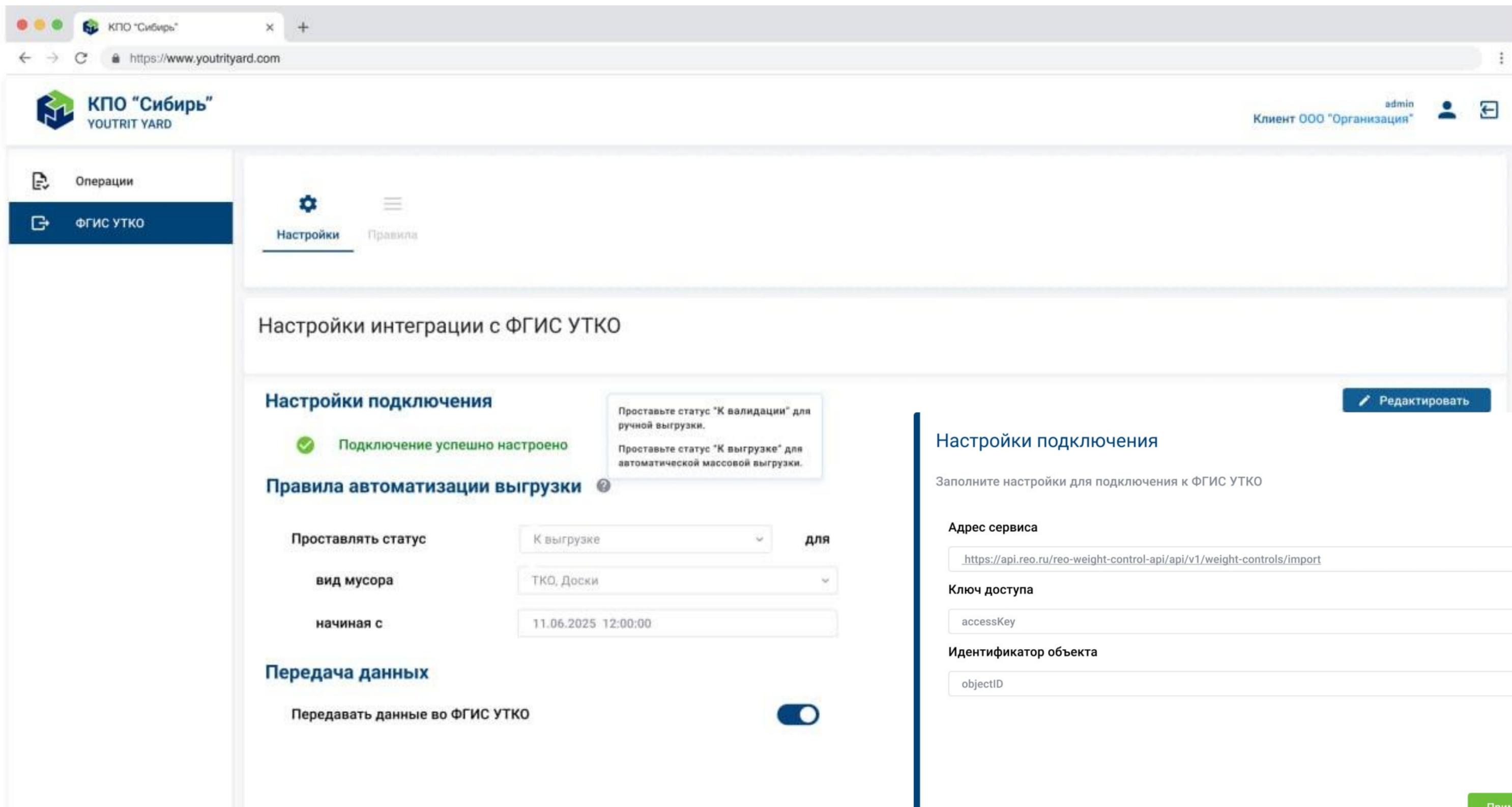
34840

Взвешивание

34840

Сохранить

Отмена



The screenshot shows a web browser window with the URL <https://www.yourityard.com>. The page header includes the logo for КПО "Сибирь" (YOU TRIT YARD) and the user profile "admin" for "Клиент ООО 'Организация'". The left sidebar has "Операции" and "ФГИС УТКО" (selected). The main content area is titled "Настройки интеграции с ФГИС УТКО" and contains two sections: "Настройки подключения" and "Правила автоматизации выгрузки".

Настройки подключения (Status: Подключение успешно настроено)

Правила автоматизации выгрузки

Проставлять статус	К выгрузке	для
вид мусора	ТКО, Доски	
начиная с	11.06.2025 12:00:00	

Передача данных

Передавать данные во ФГИС УТКО

Настройки подключения (popup)

Заполните настройки для подключения к ФГИС УТКО

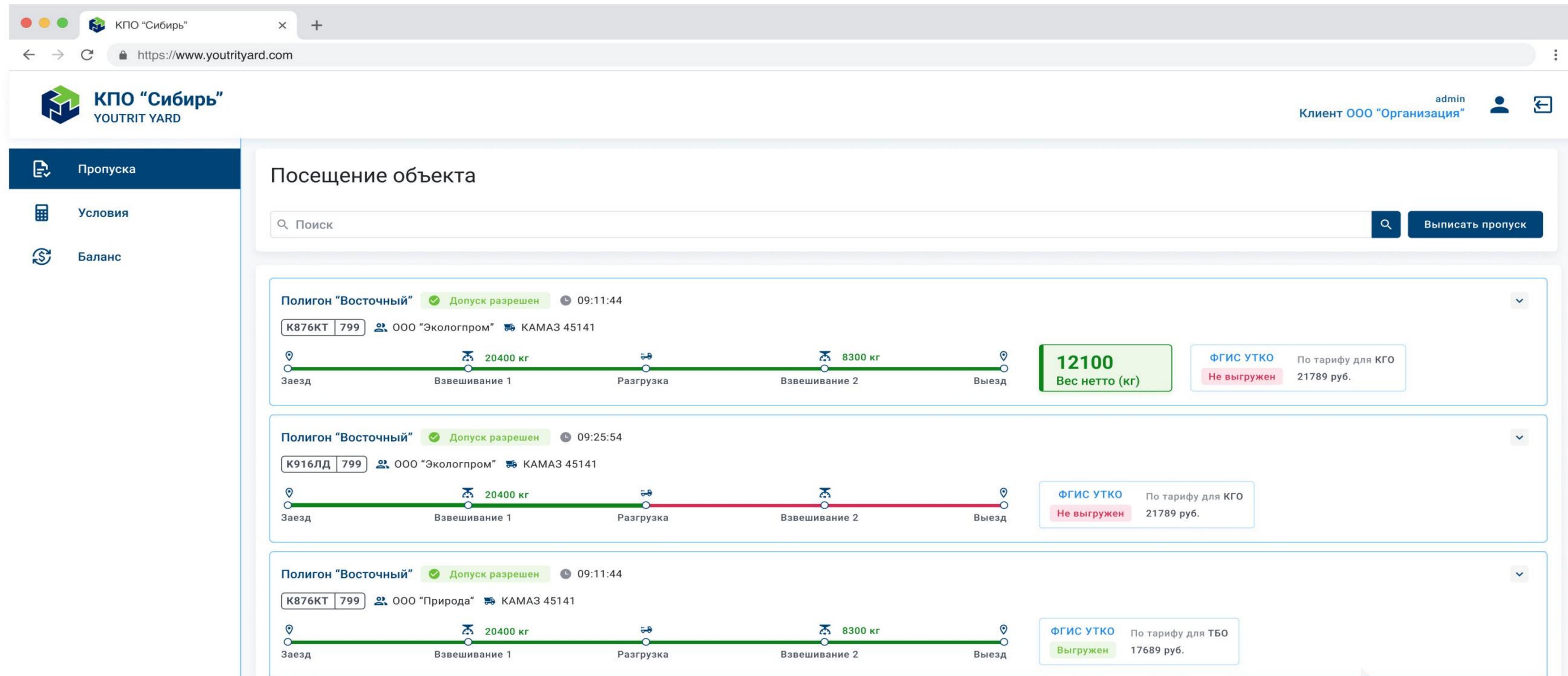
Адрес сервиса:

Ключ доступа:

Идентификатор объекта:

Реестр взвешиваний и автоматическая передача в ФГИС УТКО

Пример интерфейса



The screenshot displays a web application interface for the 'Вес.ТКО' (Weight and Taxation) service. The browser address bar shows the URL 'https://www.yourtrityard.com'. The page header includes the 'КПО "Сибирь" YOUTRIT YARD' logo and the user role 'admin' for 'Клиент ООО "Организация"'. A left sidebar contains navigation options: 'Пропуска' (Passes), 'Условия' (Conditions), and 'Баланс' (Balance).

The main content area is titled 'Посещение объекта' (Object Visit) and features a search bar and a 'Выписать пропуск' (Issue Pass) button. Below this, three records are listed for the 'Полигон "Восточный"' (Eastern Polygon) site, all with 'Допуск разрешен' (Access allowed) status.

Record ID	Company	Vehicle	Time	Net Weight (kg)	UTKO Status	Rate
К876КТ 799	ООО "Экологпром"	КАМАЗ 45141	09:11:44	12100	Не выгружен	21789 руб.
К916ЛД 799	ООО "Экологпром"	КАМАЗ 45141	09:25:54	-	Не выгружен	21789 руб.
К876КТ 799	ООО "Природа"	КАМАЗ 45141	09:11:44	-	Выгружен	17689 руб.

Each record includes a timeline of events: 'Заезд' (Arrival), 'Взвешивание 1' (Weighing 1: 20400 kg), 'Разгрузка' (Unloading), 'Взвешивание 2' (Weighing 2: 8300 kg), and 'Выезд' (Departure). The net weight is calculated as 20400 kg - 8300 kg = 12100 kg.

Сервис Вес.ТКО

Рабочее место эколога



Смена статуса выгрузки во ФГИС УТКО

Текущий статус: Не отправлять

Не отправлять

- ✓ Не отправлять
- К валидации
- Готов к выгрузке
- Ошибка

zinoveev@1234.ru

ИП Зиновеев



Вес.ТКО

Поиск по ТС/клиенту/грузу



+ Новое взвешивание



Операции

Транспортные средства

Клиенты

Грузы

Администрирование

Интеграции

Пользователи

Процессы

22.12.2025, 14:19:00	A234AA 77	АО "Домовой"	Ввоз	ТКО	Договор № 098	zinoveev@1234.ru
Заезд	17390 кг	5740 кг	Выезд	Вес нетто: 11650 кг	ФГИС УТКО	Не отправлять
16.12.2025, 15:32:00	Камаз K5430T 77	ЖК Лесное хозяйство	Ввоз	ТКО	Договор № 312	zinoveev@1234.ru
Заезд	23456 кг	12345 кг	Выезд	Вес нетто: 11111 кг	ФГИС УТКО	Не отправлять
16.12.2025, 11:45:00	B479EK 56	АО "Домовой"	Ввоз	ТКО	Договор № 6N	zinoveev@1234.ru
Заезд	25000 кг	12000 кг	Выезд	Вес нетто: 13000 кг	ФГИС УТКО	Не отправлять
11.12.2025, 11:43:00	B479EK 56	АО "Домовой"	Ввоз	ТКО	Договор № 2344-09	zinoveev@1234.ru
Заезд	12345 кг	6789 кг	Выезд	Вес нетто: 5556 кг	ФГИС УТКО	Не отправлять
05.12.2025, 14:07:00	A234AA 77	ИП Камушкин	Ввоз	КГМ	Договор № 6543	zinoveev@1234.ru
Заезд	23456 кг	12345 кг	Выезд	Вес нетто: 11111 кг	ФГИС УТКО	Не отправлять

Показывать по 10

1 - 10 из 66



Операция от 22.12.2025, 14:19:00



Договор № 098

zinoveev@1234.ru

Действие

Ввоз

Груз

ТКО

Перевозчик

АО "Домовой"

Отправитель

ТС

A234AA 77

Водитель

Место погрузки

Место разгрузки

Ввоз тко

✓	14:19:00	Место	Заезд	
✓	14:19:00	Место	Взвешивание полного	17390 кг
✓	14:20:00	Место	Взвешивание пустого	5740 кг
✓	14:20:00	Место	Выезд	

Мобильное приложение Вес.ТКО

Для объектов с ограниченным доступом к
Интернет и электричеству

Смартфон, поддерживающий Android 10, не ниже,
Ram 4 Гб, Камера 12 Мп, Аккумулятор 5000 Маг

Приложение Вес.ТКО
Обучение «диспетчера»

Реестр Взвешиваний
Интеграция с ФГИС УТКО

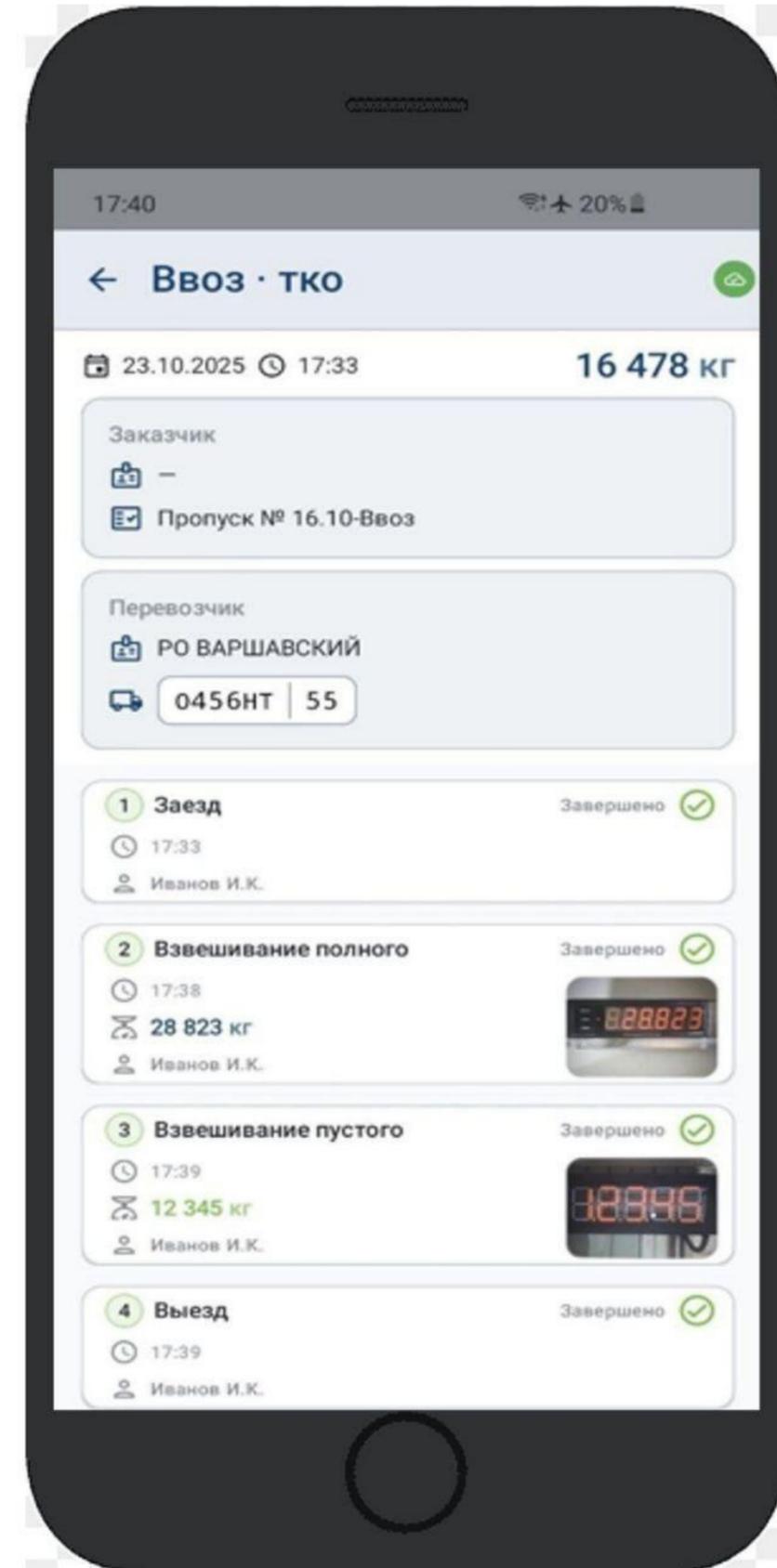
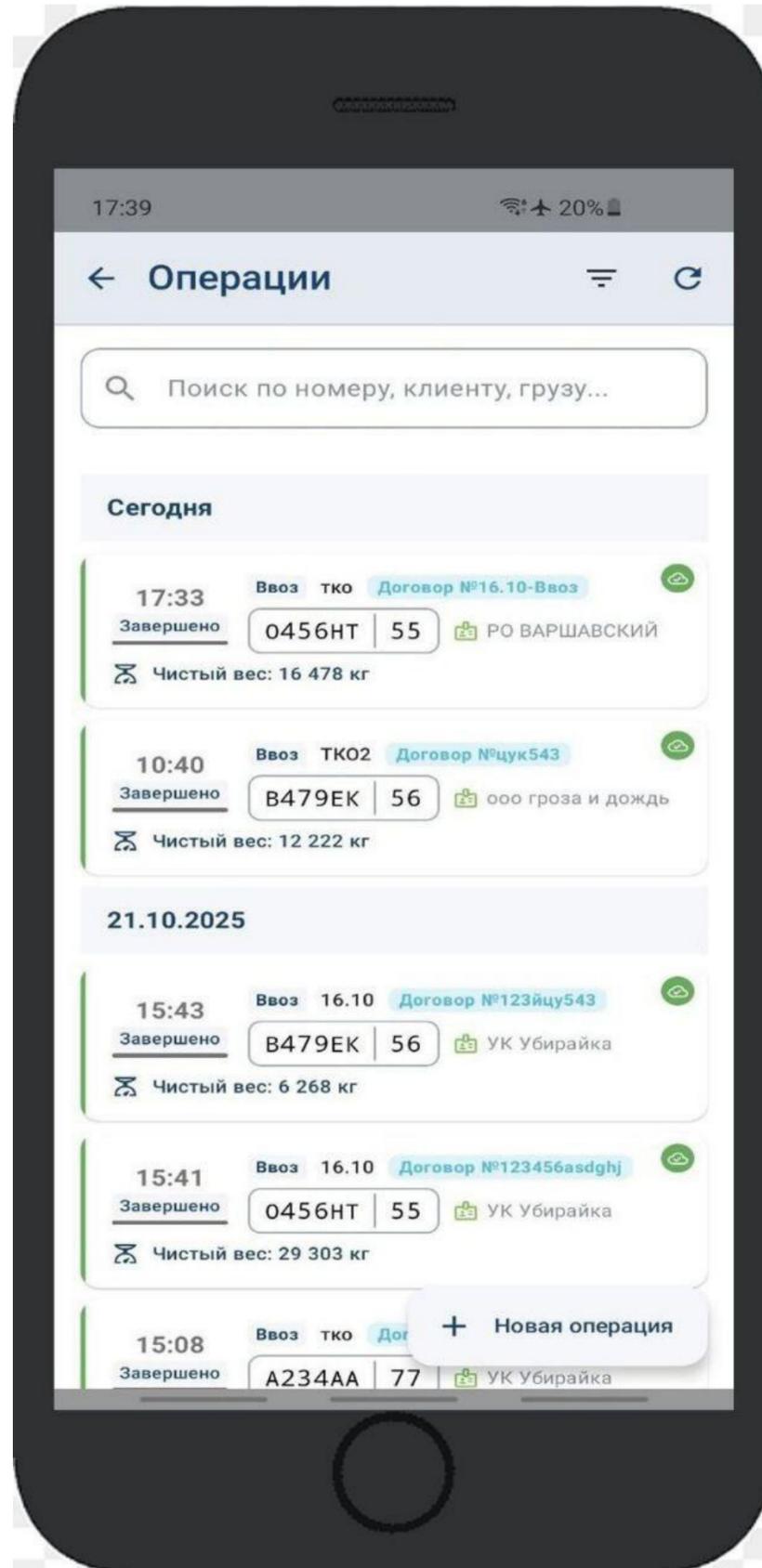
Уровень 1

Вес.ТКО

Мобильное приложение

Взвешивания

Простой и удобный интерфейс для специалистов и диспетчеров любого уровня подготовки





Эффекты от использования

1

Соответствие требованиям

Передача данных во ФГИС УТКО в соответствии с ПП 1657

2

Достоверные данные

Реестр взвешиваний с неограниченным архивом
Устранение бумажных носителей

3

Аналитика

Отчеты по любым параметрам и критериям

4

Экономия времени

Рост пропускной способности объекта
Сокращение времени «простоя» ТС на объекте



Вес.ТКО

Автоматический сбор данных

Базовый ноутбук с браузером Яндекс или Chrome
+ интернет 2 Мб/сек + USB камера

Дополнительно:

Обзорная IP камера

Преобразователь COM - USB

Подключение по ссылке

Удаленная настройка

Обучение «диспетчера»

Договор оферта

Реестр Взвешиваний

Автоматическая фиксация веса

Фотофиксация ТС

Распознавание ГРЗ (опция)

Интеграция с ФГИС УТКО

Уровень 2

Вес.ТКО

Автоматическое взвешивание

Базовый ноутбук с браузером Яндекс или Chrome
+ интернет 2 Мб /сек

USB камера для фиксации веса

Дополнительно

Обзорные IP камеры

Шкаф управления оборудованием

ИК-датчики

Табло

Шлагбаумы или Светофоры

Облачный Сервис

Удаленный шеф-монтаж и ПНР (опция)

Обучение «диспетчера»

Договор оферта

Договор поставки (опционально)

Реестр Взвешиваний

Режим взвешивания без участия человека

Распознавание ГРН

Интеграция с ФГИС УТКО

Уровень 3

Вес.ТКО

Цифровое КПО. Сквозная автоматизация

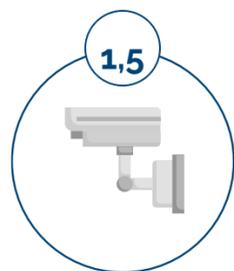


- Цифровые пропуска
- Автоматический допуск на объект
- Сквозные процессы, настраиваемые алгоритмы
- Учет ВМР
- Баланс масс
- Управление внутренней логистикой
- Исключение человеческого фактора
- Отчетность в различных разрезах
- Удаленное управление объектом
- Интеграция с ФГИС.УТКО и 1С

Уровень 4

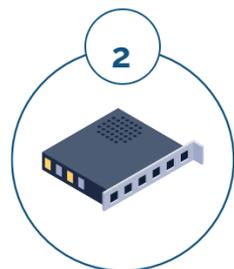
Полноценная автоматизация въезда и взвешивания

Объекта обращения с отходами



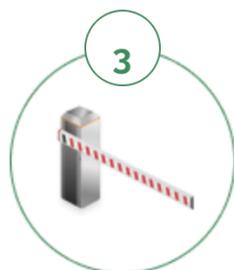
Видеокамеры

для распознавания номеров автотранспорта



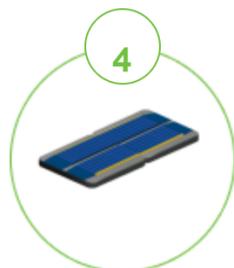
Шлюз

для передачи данных в систему контроля перемещения и размещения грузов



Шлагбаум

для контроля въезда транспорта



Весы

для автоматического учета массы сырья



Сквозной
бесперывный
контроль

Автоматический
сбор веса

Оперативное
выявление
нарушений

Контроль допуска
на объект

Подключение объектов к Вес.ТКО

1

День на подключение

Быстрое внедрение системы
Только компьютер и Интернет

7

дней бесплатно

Передача данных во ФГИС включена
Далее – от 8 000 рублей/месяц

24/7

Поддержка

Онлайн помощь
и обучающие ролики
Подключение новых функций по
мере развития системы

Вес.ТКО

Гибкое решение под ваши задачи



Стоимость после тестового периода

	Руб/Мес, при оплате за год	Руб/Мес, при ежемесячной оплате
Реестр Взвешиваний, Автовыгрузка во ФГИС УТКО Мобильное приложение (Уровень 1)	8 000	11 000
Автоматический режим передачи данных (Уровень 2)	18 000	24 000
Автоматизация объекта Программно-аппаратный комплекс (Уровень 3)	Разово от 300 000 рублей + КТП от 18 000 рублей Необходимо обследование объекта обращения с отходами	
Оснащение КПО (Уровень 4)	Индивидуальный проект	



Подключить
Бесплатно
7 дней



Екатерина Пархомец

руководитель коммерческого отдела

@ eparhomets@telecortech.ru

+7 916 275-87-66

ekaterinaparhomets

www.telecortech.ru

