



ФЕДЕРАЛЬНЫЙ
ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ
ОПЕРАТОР
РОСАТОМ

Реализация экологических проектов федеральным оператором по обращению с отходами I и II классов: первые итоги работы системы по обращению с отходами I и II классов опасности, ФГИС ОПВК

Кривенко Наталья Юрьевна

Начальник Управления учета, аналитики и моделирования
федеральной схемы ФГУП «ФЭО»

Отходы I и II классов (ОПВК). Предпосылки к модернизации системы

отходы I класса



- ртутьсодержащие отходы (различные виды люминесцентных ламп, приборы, шламы, шлаки, катализаторы, содержащие ртуть)
- водные неорганические отходы (отработанные растворы кислот, щелочей, гальваношламы)



отходы II класса

- свинец-содержащие отходы (автомобильные и промышленные свинцово-кислотные аккумуляторы, отходы электрического кабеля)
- отходы химических источников тока (батарейки, источники бесперебойного питания, аккумуляторы)
- органические горючие отходы (в основном отходы химического и нефтехимического производства)

485 Наименований

Федерального классификационного каталога отходов (ФККО)

НЕДОСТАТКИ СУЩЕСТВУЮЩЕЙ СИСТЕМЫ:

- Данные об образовании, предоставляемые организациями в Росприроднадзор, носят **заявочный характер**, скрываются реальные объемы образования, предоставляются недостоверные данные по их использованию и захоронению;
- **Отсутствует** современная инфраструктура, гарантирующая образователям отходов либо организациям, занимающимся их сбором, транспортированием и обезвреживанием, **доступность полного технологического цикла** обращения с отходами.

ТЕКУЩАЯ СИТУАЦИЯ



Отсутствие современных мощностей по переработке отходов

НАКОПЛЕННЫЙ ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ ВРЕД



Комплексная система обращения с отходами I и II классов



ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ПРОЕКТ

Инфраструктура для обращения с отходами I-II классов опасности



ОТВЕТСТВЕННЫЙ ИСПОЛНИТЕЛЬ



СОЗДАНИЕ ЕДИНОЙ СИСТЕМЫ РЕГУЛИРОВАНИЯ ОБРАЩЕНИЯ С ОТХОДАМИ I-II КЛАССОВ

ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ЗАКОН № 225-ФЗ от 26.07.2019



Федеральный оператор



Федеральная государственная информационная система (ФГИС ОПВК)



Прозрачное ценообразование



Федеральная схема

СОЗДАНИЕ БАЗОВОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ ДЛЯ БЕЗОПАСНОГО ОБРАЩЕНИЯ С ОТХОДАМИ I-II КЛАССОВ

ИНФРАСТРУКТУРА



Создание 7 производственно-технических комплексов (Экотехнопарков) по обработке, утилизации и обезвреживанию отходов I и II классов опасности



ФЕДЕРАЛЬНЫЙ
ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ
ОПЕРАТОР
РОСАТОМ

**Федеральное государственное унитарное предприятие
«Федеральный экологический оператор» (ФГУП «ФЭО»)**
(определено распоряжением Правительства РФ от 14.11.2019 № 2684-р)

ОСНОВНЫЕ ПРИНЦИПЫ РАБОТЫ



БЕЗОПАСНОСТЬ
для окружающей среды
и здоровья граждан



**НАДЛЕЖАЩИЙ УЧЕТ
И КОНТРОЛЬ** за обращением
с отходами I и II классов



**КОМФОРТНЫЕ УСЛОВИЯ
ДЛЯ РАБОТЫ** всех участников
рынка в рамках «одного окна»

ФУНКЦИИ ФЕДЕРАЛЬНОГО ОПЕРАТОРА

(ст. 14.1 ФЗ от 24.06.1998 N 89-ФЗ)



ОКАЗАНИЕ УСЛУГ по сбору, транспортированию, обработке, утилизации, обезвреживанию и размещению отходов I и II классов самостоятельно или с привлечением операторов **с 1 марта 2022 года**



ПРЕДСТАВЛЕНИЕ в уполномоченный орган предложений по установлению тарифов на обращение с отходами I и II классов



ОПЕРАТОР федеральной государственной информационной системы учета и контроля за обращением с отходами I и II классов (ФГИС ОПВК)

Образование ОПВК в субъектах РФ

10 субъектов РФ – 69% ОПВК



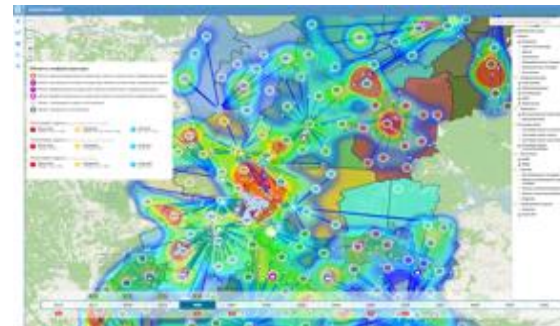
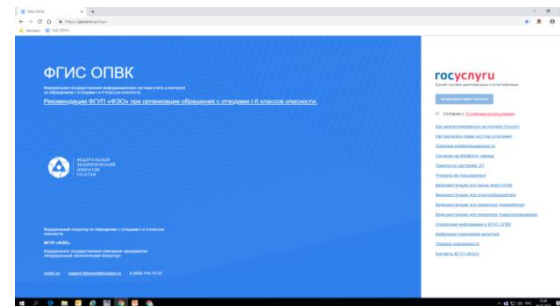
* Данные 2-ТП за 2021 год.

Взаимодействие по принципу «одного окна» при обращении с отходами I-II классов с 1 марта 2022 года



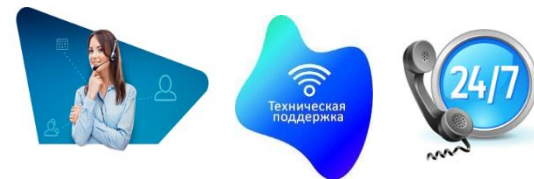
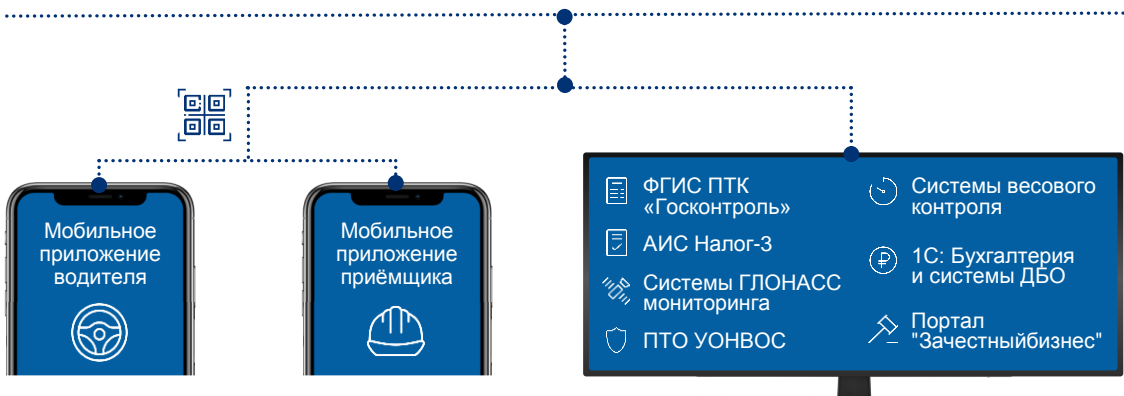
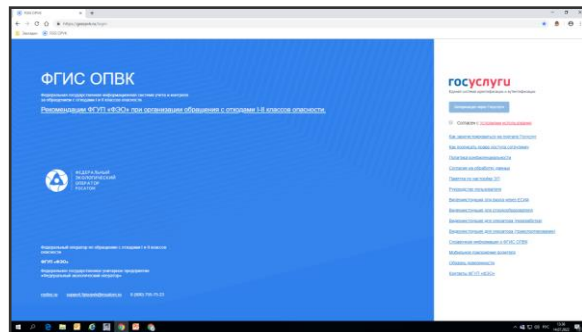
Состав обязательной информации в ФГИС ОПВК

- о видах отходов I-II классов
- об источниках образования отходов и местах их накопления
- о нормативах образования отходов и лимитах на их размещение
- об объектах обработки, утилизации, обезвреживания и размещения отходов I-II классов
- об операторах по обращению с отходами I-II классов
- о фактическом количестве образующихся, обработанных, утилизированных, обезвреженных и размещенных отходов
- о паспортах на отходы I-II классов
- о планируемых строительстве, реконструкции и выведении из эксплуатации объектов обработки, утилизации, обезвреживания и размещения отходов I-II классов
- о сметной стоимости строительства, реконструкции и выведения из эксплуатации объектов капитального строительства для обработки, утилизации, обезвреживания и размещения отходов I-II классов
- о договорах на оказание услуг по обращению с отходами I-II классов



Регистрация поставщиков информации во ФГИС ОПВК

ИНТЕГРАЦИЯ ФГИС ОПВК С ИНФОРМАЦИОННЫМИ СИСТЕМАМИ



УДОБСТВО ДЛЯ ПОЛЬЗОВАТЕЛЕЙ:

- Доступность с любого устройства
- Интеграция с другими информационными системами
- Круглосуточная работа техподдержки

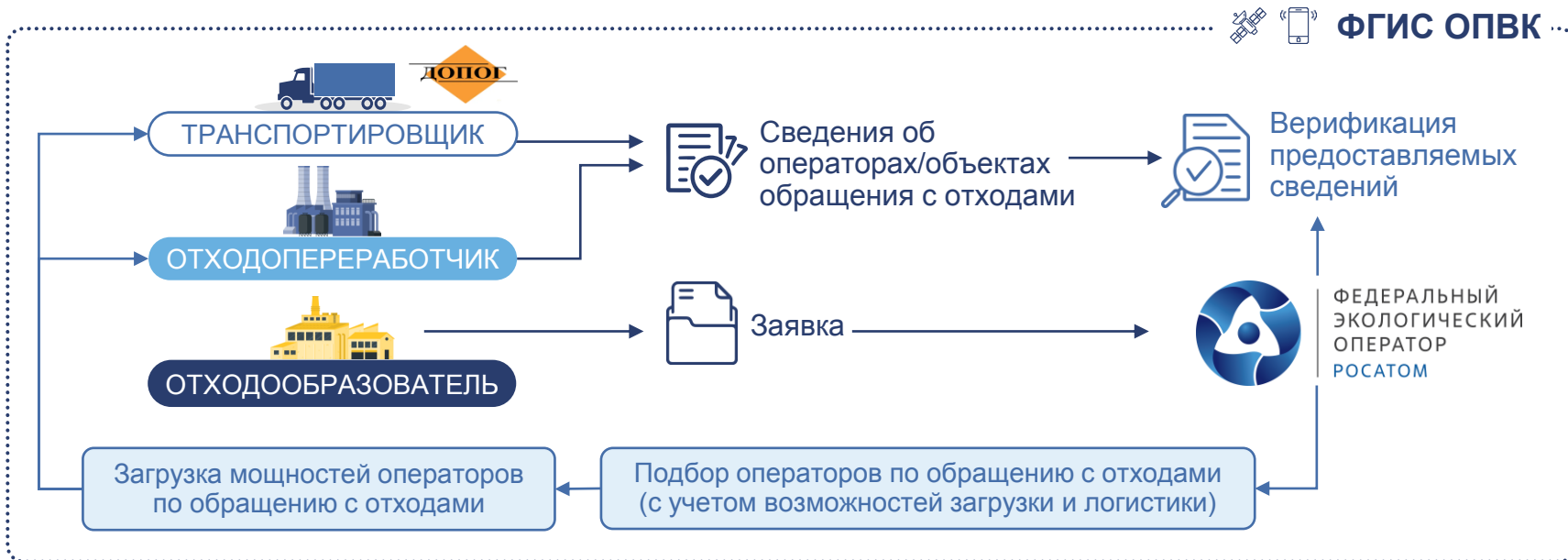


Авторизация при помощи учетной записи ЕСИА



GISOPVK.RU

Отходообразователи, не осуществляющие обращение с отходами I и II классов самостоятельно



Система позволит обеспечить загрузку производственных мощностей действующих операторов по переработке отходов I и II классов

Отходообразователи, самостоятельно обеспечивающие переработку отходов I и II классов



Система позволит обеспечить прозрачный учет и контроль за обращением с отходами I и II классов, в том числе на собственных мощностях отходообразователей

Первые результаты работы ФГИС ОПВК

ДЕКАБРЬ 2021

Запуск цифровой платформы

МАРТ 2022

Начало работы федерального оператора

АВГУСТ 2022

Итоги работы за первое полугодие



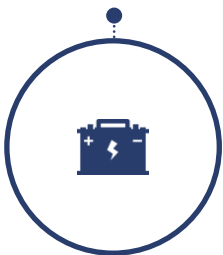
40 720 зарегистрировано пользователей из 85 субъектов РФ

22 120 отходообразователей

1 660 транспортировщиков отходов

7 650 договоров заключено через систему

Преимущества ФГИС ОПВК



- полная, актуальная база данных, аккумулирующая всю информацию об отходах I и II классов
- заключение договоров на обращение с отходами I и II классов в формате «одного окна»*
- интеграция с другими информационными системами
- оптимизация логистики сбора и транспортирования отходов (автоматический выбор наименее затратного варианта)
- перераспределение нагрузки на объекты инфраструктуры с учетом технологий обращения и логистики
- исключение рисков потери деловой репутации вследствие нарушения природоохранного законодательства
- формирование отчетности, анализ целевых показателей в области обращения с отходами I-II классов
- отслеживание маршрутов движения отходов с возможностью автоматической блокировки ТС
- исключение возможности совершения коррупционных правонарушений
- оказание услуг независимо от вида и объема отходов I и II классов
- контроль за соблюдением схемы потоков отходов в целях избегания образования несанкционированных свалок
- загрузка производственных мощностей добросовестных операторов по обращению с отходами I и II классов

* Форма типового договора утверждена Постановлением Правительства РФ от 24.10.2019 №1363

Бенефициары единой системы обращения с отходами I и II классов опасности



ГОСУДАРСТВО

- Обеспечение безопасного обращения с отходами 1-2 классов опасности (снижение углеродного следа)
- Предотвращение накопления экологического вреда в будущем
- Экономия бюджетных средств на ликвидацию объектов накопленного экологического вреда
- Формирование экономики замкнутого цикла: вовлечение продуктов рециклинга в иные отрасли промышленности

БИЗНЕС

- Планирование и загрузка производственных мощностей
- Маркет-плейс на единой цифровой платформе ФГИС ОПВК
- Оптимизация логистики
- Экологическая репутация
- Зеленое финансирование

НАСЕЛЕНИЕ

- Улучшение качества жизни, создание комфортной и безопасной среды для жизни
- Рабочие места в отрасли



Благодарю за внимание!

**Федеральное государственное унитарное предприятие
«Федеральный экологический оператор» (ФГУП «ФЭО»)**

Телефон горячей линии: +8 800 200 21 81 (с 09:00 до 18:00 по будням)

Адрес: 119017, Москва, Пыжевский переулк, 6

E-mail: info@rosfeo.ru

www.rosfeo.ru