

# 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 І 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
производственнотехнических комплексов
(Экотехнопарков)
по обработке, утилизации и
обезвреживанию отходов
I и II классов опасности

#### Федеральный оператор по обращению с отходами I-II классов





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



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



Формирование единой государственной политики в области обращения с ОПВК



Проверка сведений, представленных поставщиками информации во ФГИС ОПВК

Согласование транспортирования опасных грузов



Полная, актуальная база данных, аккумулирующая всю информацию об ОПВК



Заключение договоров в формате «одного окна»



Загрузка производственных мощностей добросовестных операторов



Оптимизация логистики сбора и транспортирования отходов



Контроль за обращением с отходами в режиме реального времени

тарифов на услуги федерального оператора

**Установление** 

#### Состав обязательной информации в ФГИС ОПВК



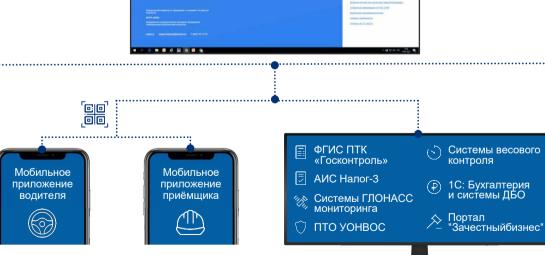
о видах отходов I-II классов ФГИС ОПВК об источниках образования отходов и местах их накопления о нормативах образования отходов и лимитах на их размещение об объектах обработки, утилизации, обезвреживания и размещения отходов I-II классов об операторах по обращению с отходами I-II классов о фактическом 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





# 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 І и ІІ классов, в том числе на собственных мощностях отходообразователей

#### Первые результаты работы ФГИС ОПВК



ДЕКАБРЬ 2021

**MAPT 2022** 

**ИЮЛЬ 2022** 

Запуск цифровой платформы

Начало работы федерального оператора

Итоги работы за первое полугодие







37 000 зарегистрировано пользователей из 85 субъектов РФ
22 500 отходообразователей

1 600 транспортировщиков отходов

6 400 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

<sup>\*</sup> 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 переулок, 6

E-mail: info@rosfeo.ru

www.rosfeo.ru

