



Обращение с отходами I и II классов опасности с 1 марта 2022 года

Мирошникова Дарья Дмитриевна

главный специалист отдела по обращению с отходами и экспертизе Департамента природных ресурсов и охраны окружающей среды Томской области



Национальный проект «Экология»

Национальный проект «Экология» — один из национальных проектов в России на период с 2019 по 2024 годы.

Цель национального проекта «Экология» – кардинально улучшить экологическую обстановку и положительно повлиять на оздоровление россиян.

Основу Национального проекта «Экология» составляют 11 федеральных проектов.

Федеральный проект «Инфраструктура для обращения с отходами I-II классов опасности» направлен на создание современной инфраструктуры, обеспечивающей безопасное обращение с отходами I и II классов опасности, на введение в эксплуатацию производственно-технических комплексов по обработке, утилизации и обезвреживанию этих отходов.



НАЦИОНАЛЬНЫЙ
ПРОЕКТ
«ЭКОЛОГИЯ»



«Федеральный экологический оператор»

Федеральное государственное унитарное предприятие «Федеральный экологический оператор» (далее - ФГУП «ФЭО») (подведомственное «Госкорпорации «Росатом» утверждено ПП РФ от 14 ноября 2019 г. № 2684-р) определено единым федеральным оператором по обращению с отходами I и II классов опасности на территории Российской Федерации.

Ключевые задачи федерального оператора:

создание федеральной государственной информационной системы по обращению с отходами I-II классов (далее – ФГИС ОПВК)

создание инфраструктуры для обращения с отходами I-II классов

формирование федеральной схемы для обращения с отходами I-II классов

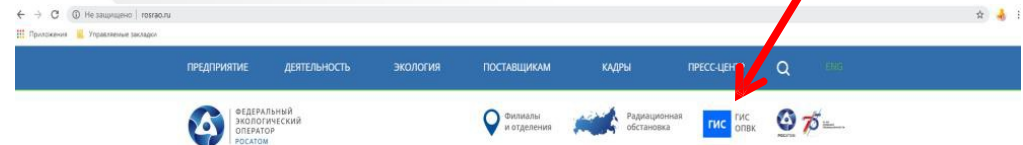


Цифровая платформа ФГИС ОПВК утверждена ПП РФ от 18.10.2019 № 1346.

- цель - информационное обеспечение деятельности по обращению с отходами I-II классов для оптимизации логистических потоков, расположения перспективных объектов инфраструктуры и создания инструмента контроля.
- поставщики информации – отходообразователи, операторы по обращению с отходами I-II классов (транспортирование, переработка), региональные операторы по обращению с ТКО.
- ввод в эксплуатацию –
В тестовом режиме ФГИС ОПВК была запущена в сентябре 2020 года.
1 декабря 2021 года система введена в эксплуатацию.
С 1 марта 2022 года внесение данных в систему обязательно в соответствии с 89-ФЗ.

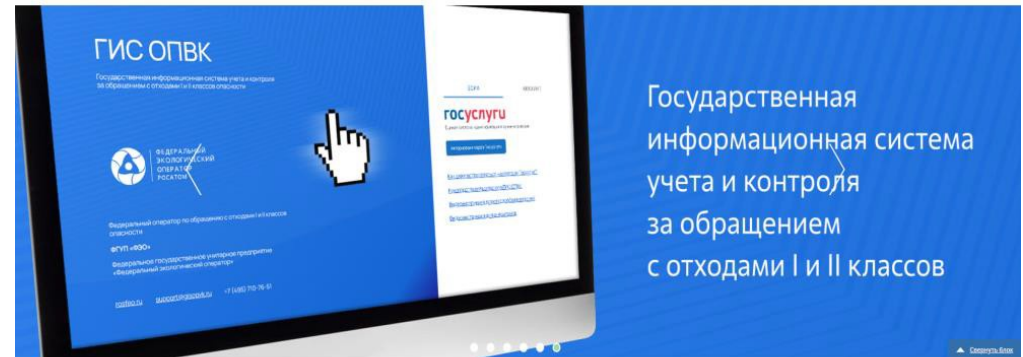
Официальный сайт ФГУП «ФЭО»

<https://rosfeo.ru/>



Переход в систему
ФГИС ОПВК

<https://gisopvk.ru/>



Государственная
информационная система
учета и контроля
за обращением
с отходами I и II классов



Договор на обращение с отходами I-II класса опасности

Форма типового договора на оказание услуг по обращению с отходами I и II классов опасности утверждена ПП РФ от 24.10.2019 № 1363.

- Заключение договора с федеральным оператором в системе ФГИС ОПВК стало возможно с 21 декабря 2021 года.
- Договоры могут быть дополнены по соглашению сторон иными не противоречащими законодательству Российской Федерации положениями.
- В соответствии с пунктом 3 Федерального закона 225-ФЗ договора, заключенные ранее, утрачивают свое действие 1 марта 2022 года.
- Договор на оказание услуг по обращению с отходами I и II классов опасности возможно заключить на год или на каждую заявку.

УТВЕРЖДЕНА
постановлением Правительства
Российской Федерации
от 24 октября 2019 г. № 1363

ФОРМА ТИПОВОГО ДОГОВОРА

на оказание услуг по обращению с отходами I и II классов опасности

г. _____ " ____ " _____ 20 ____ г.
(место заключения настоящего договора)

(наименование организации)
именуемое в дальнейшем федеральным оператором, в лице _____

(наименование должности, фамилия, имя, отчество (при наличии) физического лица)
действующего на основании _____

(доверенность, иные документы, подтверждающие полномочия, - указать нужно)
с одной стороны, и _____

(наименование организации или фамилия, имя, отчество (при наличии) индивидуального предпринимателя)
именуемое в дальнейшем заказчиком, в лице _____

действующего на основании _____

(доверенность, иные документы, подтверждающие полномочия, - указать нужно)
с другой стороны, именуемые в дальнейшем сторонами, заключили
настоящий договор о нижеследующем:

I. Предмет договора

1. По настоящему договору заказчик обязуется передать отходы I и (или) II классов опасности (далее - отходы) федеральному оператору, а федеральный оператор обязуется принять отходы и оказать услуги по обращению с отходами - сбор, транспортирование, обработку, утилизацию, обезвреживание, размещение отходов в соответствии с законодательством Российской Федерации (далее - услуги).

2. Виды (согласно федеральному классификационному каталогу отходов), масса и объем передаваемых отходов, дата и адрес места



Тариф

Единый тариф на территории Российской Федерации для отходов I класса опасности и для отходов II класса опасности утвержден приказом ФАС России от 18.03.2022 № 220/22 «Об установлении предельных (максимальных) тарифов на услугу федерального оператора по обращению с отходами производства и потребления I- II классов опасности»

Предельный (максимальный) тариф на услугу федерального оператора по обращению с отходами производства и потребления для I класса опасности

222 907,36 руб. за тонну (без НДС)

Предельный (максимальный) тариф на услугу федерального оператора по обращению с отходами производства и потребления для I класса опасности

62 468,26 руб. за тонну (без НДС)



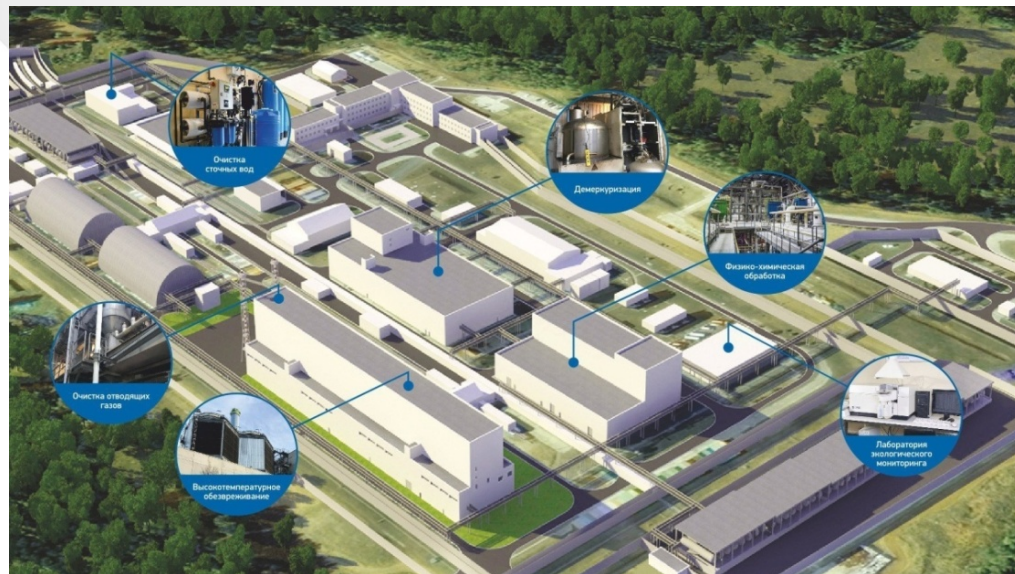
Экотехнопарк «Западная Сибирь»

Проектная документация экотехнопарка «Западная Сибирь» получила положительное заключение государственной экологической экспертизы, утвержденное приказом Росприроднадзора от 08.11.2021 № 1547/ГЭЭ.

Создание базовой инфраструктуры

ИНФРАСТРУКТУРА

- «МИРНЫЙ» Кировская область
- «ЩУЧЬЕ» Курганская область
- «МИХАЙЛОВСКИЙ» Саратовская область
- «КАМБАРКА» Удмуртская Республика
- «ВОСТОК» Иркутская область
- «ЗАПАДНАЯ СИБИРЬ» Томская область
- «ЦЕНТР» Нижегородская область



Проект экотехнопарка «Западная Сибирь» в г. Северск



Отходы I и II классов (ОПВК)

Федеральный классификатор отходов (ФККО) относит к отходам I-II классов 444 вида отходов:



свинцовосодержащие отходы (автомобильные и промышленные свинцово-кислотные аккумуляторы, отходы электрического кабеля)



ртутьсодержащие отходы (различные виды люминесцентных ламп, приборы, шламы, шлаки, катализаторы, содержащие ртуть)



отходы химических источников тока (батарейки, источники бесперебойного питания, аккумуляторы)



органические горючие отходы (в основном отходы химического и нефтехимического производства)



водные неорганические отходы (отработанные растворы кислот, щелочей, гальваношламы)



другие виды отходов



Отработанные ртутьсодержащие лампы (ОРЛ)

Ртутьсодержащие отходы представляют собой отходы от использования товаров с ртутным наполнением и содержанием ртути не менее 0,01%, утративших свои потребительские свойства (люминесцентные лампы с холодным катодом, люминесцентные лампы с внешним электродом, лампы люминесцентные малогабаритные, лампы люминесцентные трубчатые, лампы общего освещения ртутные высокого давления паросветные).

ЮЛ и ИП самостоятельно организуют места накопления ОРЛ и назначают ответственных за обеспечение безопасного накопления ОРЛ и их передачу оператору.

Организации, осуществляющие управление МКД на основании заключенного договора управления МКД или договора оказания услуг и выполнения работ по содержанию и ремонту общего имущества в таких домах, организуют места накопления ОРЛ в местах, являющихся общим имуществом собственников МКД, и уведомляют о таких местах накопления оператора.

Органы местного самоуправления организуют создание мест накопления ОРЛ, в т.ч. в случаях, когда организация таких мест накопления в соответствии с установленными требованиями не представляется возможной в силу отсутствия в МКД помещений для организации мест накопления, и информируют потребителей о расположении таких мест.



Правила оказания услуг и выполнения работ, необходимых для обеспечения надлежащего содержания общего имущества в многоквартирном доме (постановление Правительства РФ от 03.04.2013 № 290)

Перечень услуг и работ из числа включенных в минимальный перечень услуг и работ, необходимых для обеспечения надлежащего содержания общего имущества в многоквартирном доме, периодичность их оказания и выполнения определяются и отражаются в зависимости от выбранного и реализованного способа управления многоквартирным домом:

- в решении общего собрания собственников помещений в МКД - в случае, если управление МКД осуществляется непосредственно собственниками помещений в МКД;
- в договоре управления МКД - в случае, если в установленном порядке выбран способ управления МКД управляющей организацией;
- в порядке, определенном уставом товарищества или кооператива, - в случае, если управление общим имуществом в МКД осуществляется непосредственно товариществом собственников жилья, жилищным, жилищно-строительным кооперативом или иным специализированным потребительским кооперативом;



Правила содержания общего имущества в многоквартирном доме (постановление Правительства РФ от 13.08.2006 № 491)

Содержание общего имущества в зависимости от состава, конструктивных особенностей, степени физического износа и технического состояния общего имущества, а также в зависимости от геодезических и природно-климатических условий расположения многоквартирного дома включает в себя

организацию мест для накопления и накопление отработанных ртутьсодержащих ламп и их передачу в специализированные организации, имеющие лицензии на осуществление деятельности по сбору, использованию, обезвреживанию, транспортированию, размещению отходов I - IV класса опасности (подпункт д(1) пункта 11)

Минимальный перечень услуг и работ, необходимых для обеспечения надлежащего содержания общего имущества в многоквартирном доме (постановление Правительства РФ от 03.04.2013 № 290)

Работы по содержанию помещений, входящих в состав общего имущества в многоквартирном доме включают в себя:

организацию накопления отходов I - IV классов опасности (отработанных ртутьсодержащих ламп и др.) и их передача в организации, имеющие лицензии на осуществление деятельности по сбору, транспортированию, обработке, утилизации, обезвреживанию, размещению таких отходов (пункт 26(2)).



Требования к хранению и накоплению ОРЛ

- Накопление ОРЛ производится отдельно от других видов отходов.
- Не допускается совместное накопление поврежденных и неповрежденных ртутьсодержащих ламп.
- Накопление неповрежденных ОРЛ производится в индивидуальной и транспортной упаковках, обеспечивающих сохранность ОРЛ.
- Накопление поврежденных ОРЛ производится в герметичной транспортной упаковке, исключающей загрязнение окружающей среды и причинение вреда жизни и здоровью человека.
- В случае загрязнения помещения, где расположено место накопления ОРЛ, парами или остатками ртути, лицом, организовавшим места накопления, должно быть обеспечено проведение работ по обезвреживанию отходов ОРЛ (в т.ч. поврежденных) с привлечением оператора на основании договора об оказании услуг по обращению с отходами.





Транспортирование ОРЛ

Транспортирование ОРЛ осуществляется оператором в соответствии с требованиями статьи 16 89-ФЗ «Об отходах производства и потребления».

Сбор ОРЛ у потребителей осуществляют операторы в местах накопления ОРЛ, информация о которых должна быть отражена в территориальной схеме обращения с отходами субъекта Российской Федерации.

Допускается транспортирование ОРЛ потребителями до места накопления в индивидуальной и транспортной упаковках, обеспечивающей сохранность таких ламп при их транспортировании.

Транспортирование поврежденных ОРЛ осуществляется оператором.

Захоронение ОРЛ запрещено.



Распоряжение Правительства РФ от 07.07.2014 № 1242-р «О подписании Минаматской конвенции по ртути»

Минаматской конвенция названа в память жертв трагедии жителей поселков на берегах залива Минамата в Японии, погибших от отравления компонентами ртути. В 1950-х годах на свободном участке берега залива был построен химический комбинат. Из него технологические воды, содержащие компоненты ртути, сбрасывались в залив без очистки. Впоследствии было установлено, что из-за отравления ртутью жители деревень заболевали страшными недугами, главным образом через выловленную в заливе рыбу и морепродукты, содержащие ртуть.

В соответствии с Конвенцией признается, что ртуть является химическим веществом, вызывающим беспокойство в глобальном масштабе вследствие переноса ртути в атмосфере на большие расстояния, стойкости ртути в окружающей среде после попадания в нее в результате антропогенной деятельности, ее способности к биоаккумуляции в экосистемах, а также вследствие обусловленных ее воздействием значительных негативных последствий для окружающей среды и здоровья человека.



Распоряжение Правительства РФ от 07.07.2014 № 1242-р «О подписании Минаматской конвенции по ртути»

С 2020 года в соответствии с Конвенцией запрещается производство, импорт или экспорт определенных продуктов с добавлением ртути, в том числе:

аккумуляторов, переключателей, реле, отдельных типов люминесцентных ламп, косметики, пестицидов, биоцидов и локальных антисептиков, термометров, барометров и иных изделий.

Также запрещается разработка новых месторождений первичной добычи ртути.

В 2022 году Белоруссия и Армения объявили о полном запрете использования ртутных термометров.

Единственный в России производитель ртутных градусников ОАО «Термоприбор» (г. Клин Московской области) в 2021 году прекратил их выпуск и начал производство галинстановых термометров с применением жидкого сплава трех металлов - галлия, индия и олова. В то же время использование уже произведенных ртутных термометров в России в настоящее время не запрещено.



Энергоэффективность и энергосбережение

В соответствии с принятыми в РФ строительными нормами и правилами возможно применение в производственных, общественных и иных зданиях, строениях и помещениях светодиодных ламп вместо люминесцентных, за некоторым исключением.

СП 52.13330.2016. Свод правил. Естественное и искусственное освещение.

В дошкольных образовательных организациях, а также в основных функциональных помещениях лечебно-профилактических учреждений следует применять люминесцентные (в том числе компактные) лампы и галогенные лампы накаливания. Использование светодиодных источников света в указанных помещениях не разрешается.

Светодиодные лампы, утратившие потребительские свойства, относятся к отходам IV класса опасности и могут быть направлены на объекты захоронения отходов по договору с региональными операторами по обращению с твердыми коммунальными отходами. В таком случае регистрация в ФГИС «ОПВК» бюджетным организациям не потребуется.



Преимущества светодиодов по сравнению с традиционными видами освещения

- светодиодные светильники более устойчивы к перепадам напряжения, нежели лампы накаливания и компактные люминесцентные лампы, что немаловажно для домов, в которых электросети находятся далеко не в безупречном состоянии. Использование светодиодного освещения в целом снижает нагрузку на электросеть.
- потери энергии в результате теплового излучения светового источника минимальны. А это значит, что нет нагрева лампочки и окружающих ее поверхностей. Светильники на светодиодах можно использовать в помещениях с легковоспламеняющимися материалами.
- имеется возможность эксплуатации светодиодов при очень низких температурах. Рабочий диапазон температур уличных светодиодных светильников обычно составляет от -45 до +50.
- светодиодные светильники отличаются относительной устойчивостью к механическим повреждениям и вандализму. Многие производители выпускают специальные ударопрочные светильники, сконструированные таким образом, чтобы максимально снизить риск их порчи. А это значит, что жители могут забыть об осколках битого стекла от лампочек на лестничных площадках.
- существует дополнительная возможность снизить энергопотребление светодиодными приборами за счет использования автоматических схем их включения и выключения.





Регистрация в системе по адресу: <https://gisopvk.ru/>

- **Техническая поддержка:**

8 (800) 755-75-23

support.fgisopvk@rosatom.ru

- **Контакты ФГУП «ФЭО»:**

Адрес: 119017, г. Москва, Пыжевский пер., д. 6

Юридический адрес / Адрес для корреспонденции: 119017, г. Москва, ул. Большая Ордынка, д. 24

E-mail: info@rosfeo.ru

Сайт: rosfeo.ru

Ссылка на контакты специалистов ФГУП ФЭО по работе во ФГИС ОПВК:

https://rosfeo.ru/assets/lib/1373/feo_I-II_contacts.pdf



Спасибо за внимание!