



ФЕДЕРАЛЬНЫЙ
ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ
ОПЕРАТОР
РОСАТОМ

ОТЧЕТ ПО ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ЗА 2025 ГОД

Федеральное государственное унитарное предприятие
«Федеральный экологический оператор»





Содержание

1.	Общая характеристика и основная деятельность	2
2.	Экологическая политика	4
3.	Основные документы, регулирующие природоохранную деятельность	6
4.	Системы менеджмента качества, экологического менеджмента, менеджмента безопасности труда и охраны здоровья	8
4.1.	Система экологического менеджмента	8
4.2.	Система менеджмента качества	8
4.3.	Система менеджмента безопасности труда и охраны здоровья	9
5.	Производственный экологический контроль и мониторинг окружающей среды	10
6.	Воздействие на окружающую среду	11
6.1.	Забор воды из водных источников	11
6.2.	Сбросы в открытую гидрографическую сеть	11
6.3.	Выбросы в атмосферный воздух	11
6.3.1.	Выбросы вредных (загрязняющих) веществ в атмосферный воздух	11
6.4.	Отходы	12
6.4.1.	Обращение с отходами производства и потребления	12
6.5.	Удельный вес выбросов, сбросов и отходов ФГУП «ФЭО» в общем объеме по территории Российской Федерации	15
6.6.	Состояние территорий расположения подразделений ФГУП «ФЭО»	16
7.	Реализация Экологической политики в отчетном году	18
8.	Экологическая и информационно-просветительская деятельность	21
8.1.	Основные направления экологической деятельности	21
8.1.1.	Создание объектов производственно-технических комплексов по обработке, утилизации и обезвреживанию отходов I и II класса опасности	21
8.1.2.	Деятельность по обращению с отходами I и II классов опасности	24
8.1.3.	Деятельность по ликвидации накопленного вреда окружающей среде	26
8.2.	Взаимодействие с общественными организациями, научными и социальными институтами, органами государственной власти	31
9.	Адреса и контакты	44

1. Общая характеристика и основная деятельность

В 2008 году Правительством Российской Федерации было принято решение о передаче спецкомбинатов «Радон» под управление профильного ведомства — Госкорпорации «Росатом».

Согласно приказу руководства Госкорпорации 11 июня 2008 года на базе Ленинградского спецкомбината было создано ФГУП «РосРАО».

В течение года предприятие объединило под общим управлением расположенные на всей территории Российской Федерации площадки спецкомбинатов «Радон». В 2009 году предприятию была передана площадка Кирово-Чепецкого химкомбината, нуждающаяся в реабилитации. А в 2011 году в соответствии с Указом Президента Российской Федерации, распоряжениями Правительства Российской Федерации и Госкорпорации «Росатом» в состав предприятия в качестве его филиалов вошли ФГУП «ДальРАО» и ФГУП «СевРАО», созданные в 2000 году.

С 2017 года в целях расширения территориальной сферы и повышения эффективности деятельности в структуре предприятия функционирует филиал «Центральная Азия» в г. Бишкек, Кыргызской Республики.

В 2019 году распоряжением Правительства Российской Федерации от 14 ноября 2019 г. № 2684-р ФГУП «РосРАО» назначено федеральным оператором по обращению с отходами I-II классов опасности на территории Российской Федерации и становится ключевым элементом создания системы обращения с отходами I-II классов, позволяющей решить существующую в стране экологическую проблему в данной сфере.

Весной 2020 года приказом Госкорпорации «Росатом» от 25.03.2020 № 1/316-П ФГУП «РосРАО» переименовано в федеральное государственное унитарное предприятие «Федеральный экологический оператор» (ФГУП «ФЭО»).

Предприятие входит в контур Госкорпорации «Росатом» и пользуется методической и ресурсной поддержкой крупнейшей отраслевой системы в мире.

В 2024 году, в рамках передачи видов деятельности, связанных с комплексным обращением с радиоактивными отходами, выводом из эксплуатации ядерно и радиационно опасных объектов и ликвидацией ядерного наследия, филиалы ДВЦ «ДальРАО» и СЗЦ «СевРАО» (вместе с отделениями) были переданы в ФГУП «РАДОН».

В 2025 году в составе ФГУП «ФЭО» входили следующие подразделения:

- филиал «Экотехнопарк «Михайловский» (Саратовская область);
- филиал «Экотехнопарк «Щучье» (Курганская область);
- филиал «Экотехнопарк «Мирный» (Кировская область);
- филиал «Экотехнопарк «Камбарка» (Удмуртская Республика);
- филиала «Приволжский территориальный округ» (г. Нижний Новгород);
- отделение «Казанский производственный центр» филиала «Приволжский территориальный округ» (г. Казань);
- филиал «Центральная Азия» (г. Бишкек, Кыргызской Республики).

Филиалы и отделения филиалов состоят из следующих основных функциональных подразделений:

- административно-управленческие подразделения — выполняют функции общего управления, бухгалтерского учета и финансовой деятельности;
- ремонтно-эксплуатационные участки — обеспечивают работу инженерных систем;
- службы безопасности — обеспечивают работу систем связи и сигнализации, пожарной сигнализации, физической защиты;
- службы по обеспечению деятельности федерального оператора по обращению с I и II классом опасности (в генеральной дирекции).



Основные виды работ, выполняемые предприятием

- деятельность в области обращения с отходами I и II класса опасности;
- ликвидация накопленного экологического вреда;

- выполнение работ по реабилитации загрязненных объектов и участков территорий.

Работы выполняются в соответствии с требованиями природоохранного законодательства Российской Федерации и условиями действия лицензии по сбору, транспортированию, обработке, утилизации, обезвреживанию, размещению отходов I — IV классов опасности.

2. Экологическая политика

Основным приоритетом ФГУП «ФЭО» наряду с достижением высоких экономических показателей является охрана окружающей среды.

ФГУП «ФЭО» осуществляет свою деятельность в соответствии с Экологической политикой, утвержденной генеральным директором предприятия 09.02.2024, которая базируется на целях и основных принципах Экологической политики Госкорпорации «Росатом».

Стратегической целью Экологической политики ФГУП «ФЭО» является обеспечение экологически ориентированного развития предприятия при поддержании высокого уровня экологической безопасности и снижении экологических рисков, связанных с деятельностью по обращению с отходами I-II классов опасности и ликвидации объектов накопленного вреда окружающей среде.

Основным приоритетом ФГУП «ФЭО» наряду с достижениями высоких экономических показателей является охрана окружающей среды и обеспечение экологической безопасности.

Руководство ФГУП «ФЭО» принимает на себя следующие обязательства:

- выполнять требования природоохранного законодательства Российской Федерации, государственных и отраслевых нормативных правовых актов и стандартов в области охраны окружающей среды и экологической безопасности;
- постоянно повышать результативность системы экологического менеджмента с целью повышения уровня экологической безопасности на всех этапах работ и соответствия стандарту ISO 14001:2015 (ГОСТ Р ИСО 14001-2016);
- обеспечивать реализацию экологической политики, следовать экологической политике при принятии решений, а также поддерживать актуальность ее содержания и соответствие принципам и направлениям развития ФГУП «ФЭО»;
- обеспечивать достоверность, открытость, доступность и объективность информации о воздействии на

окружающую среду в районах размещения филиалов, а также принимаемых мерах по охране окружающей среды и обеспечению экологической безопасности;

- содействовать формированию экологической культуры, развитию экологического образования всех работников предприятия.

Планируя и реализуя свою деятельность, ФГУП «ФЭО» следует основным принципам:

- принцип соответствия — обеспечение деятельности законодательным, другим нормативным требованиям и стандартам, в том числе международным, в области экологической безопасности и охраны окружающей среды;
- принцип презумпции потенциальной экологической опасности деятельности — осознание того, что любая деятельность может оказать негативное воздействие на окружающую среду и приоритет обязательного учета экологических факторов и оценки возможного негативного воздействия на окружающую среду при планировании и осуществлении деятельности;
- принцип научной обоснованности решений — научно обоснованный подход к принятию экологически значимых решений руководством и должностными лицами предприятия с использованием современных и перспективных научных достижений;
- принцип согласованности — сочетание экологических, экономических и социальных интересов предприятия и населения, общественных организаций, органов государственной власти и местного самоуправления в районах размещения филиалов и отделений в интересах устойчивого развития и обеспечения благоприятной окружающей среды и экологической безопасности;
- принцип экологической эффективности — обеспечение высоких показателей результативности природоохранной деятельности, снижение негативного воздействия на окружающую среду при обоснованном уровне затрат;

- принцип информационной открытости — соблюдение публичного права на получение в установленном порядке достоверной информации о состоянии окружающей среды в районах размещения филиалов и отделений, прозрачность и доступность экологической информации;
- принцип готовности — постоянная готовность руководства и работников предприятия к предотвращению, локализации и ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций на объектах предприятия;
- принцип приемлемого риска — применения риск-ориентированного подхода в целях принятия экологически эффективных управленческих решений;
- принцип постоянного совершенствования — постоянное совершенствование системы управления охраной окружающей среды и экологической безопасностью посредством применения целевых показателей и индикаторов экологической эффективности;
- принцип лучших практик — использование передового отечественного и зарубежного опыта для улучшения качества окружающей среды и обеспечения экологической безопасности, внедрение инновационных экологически эффективных технологий в области обращения с отходами I-II класса опасности и ликвидации объектов накопленного вреда окружающей среде.



ФЕДЕРАЛЬНЫЙ
ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ
ОПЕРАТОР
ROSATOM

Приложение №2
к приказу ФГУП «ФЭО»
от 09.02.2024 № 214-1/103-П

Экологическая политика ФГУП «ФЭО»

Стратегической целью Экологической политики ФГУП «ФЭО» является обеспечение экологически ориентированного развития предприятия при поддержании высокого уровня экологической безопасности и снижении экологических рисков, связанных с деятельностью по обращению с отходами I-II классов опасности и ликвидации объектов накопленного вреда окружающей среде.

Основным приоритетом ФГУП «ФЭО» наряду с достижениями высоких экономических показателей является охрана окружающей среды и обеспечение экологической безопасности.

Принципы реализации экологической политики ФГУП «ФЭО»:

- принцип соответствия - обеспечение соответствия деятельности законодательным, нормативным требованиям и стандартам, в том числе международным, в области охраны окружающей среды и экологической безопасности;
- принцип презумпции потенциальной экологической опасности деятельности - осознание того, что любая деятельность может оказать негативное воздействие на окружающую среду, и приоритет обязательного учета экологических факторов и оценки возможного негативного воздействия на окружающую среду при планировании и осуществлении деятельности;
- принцип научной обоснованности решений - научно обоснованный подход к принятию экологически значимых решений руководством и должностными лицами предприятия с использованием современных и перспективных научных достижений;
- принцип согласованности - сочетание экологических, экономических и социальных интересов предприятия и населения, общественных организаций, органов государственной власти и местного самоуправления в районах размещения филиалов в интересах устойчивого развития и обеспечения благоприятной окружающей среды и экологической безопасности;
- принцип экологической эффективности - обеспечение высоких показателей результативности природоохранной деятельности, снижение негативного воздействия на окружающую среду при обоснованном уровне затрат;
- принцип информационной открытости - соблюдение публичного права на получение в установленном порядке достоверной информации о состоянии окружающей среды в районах размещения филиалов, прозрачность и доступность экологической информации;
- принцип готовности - постоянная готовность руководства и работников предприятия к предотвращению, локализации и ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций на объектах предприятия;
- принцип приемлемого риска - применения риск-ориентированного подхода в целях принятия экологически эффективных управленческих решений;
- принцип постоянного совершенствования - постоянное совершенствование системы управления охраной окружающей среды и экологической безопасностью посредством применения целевых показателей и индикаторов экологической эффективности;
- принцип лучших практик - использование передового отечественного и зарубежного опыта для улучшения качества окружающей среды и обеспечения экологической безопасности, внедрение инновационных экологически эффективных технологий в области обращения с отходами I-II классов опасности и ликвидации объектов накопленного вреда окружающей среде.

Руководство ФГУП «ФЭО» берет на себя **обязательства**:

- выполнять требования природоохранного законодательства Российской Федерации, государственных и отраслевых нормативных правовых актов и стандартов в области охраны окружающей среды и экологической безопасности;
- постоянно повышать результативность системы экологического менеджмента с целью повышения уровня экологической безопасности на всех этапах работ и соответствия стандарту ISO 14001:2015 (ГОСТ Р ИСО 14001:2016);
- обеспечивать реализацию экологической политики, следовать экологической политике при принятии решений, а также поддерживать актуальность ее содержания и соответствие принципам и направлениям развития ФГУП «ФЭО»;
- обеспечивать достоверность, открытость, доступность и объективность информации о воздействии на окружающую среду в районах размещения филиалов, а также принимаемых мерах по охране окружающей среды и обеспечению экологической безопасности;
- содействовать формированию экологической культуры, развитию экологического образования всех работников предприятия.

3. Основные документы, регулирующие природоохранную деятельность

ФГУП «ФЭО» осуществляет свою деятельность в соответствии с нормативными правовыми актами и нормативными техническими документами Российской Федерации. В отчетном 2025 году подразделения ФГУП «ФЭО» руководствовались в своей природоохранной деятельности, следующей нормативной и разрешительной документацией:

- Свидетельства о постановке на государственный учет объектов, оказывающих негативное воздействие на окружающую среду;
- Декларации о воздействии на окружающую среду;
- Отчетность об обращении с отходами;
- Отчетность о выбросах загрязняющих веществ в атмосферный воздух;
- Программы производственного экологического контроля;
- Отчеты об организации и результатах осуществления производственного экологического контроля;
- Документы об утверждении нормативов образования отходов и лимитов на их размещение;
- Лицензия на осуществление деятельности по сбору, транспортированию, обработке, утилизации, обезвреживанию, размещению отходов I-IV класса опасности;
- Решение на пользование водным объектом;

Сведения об объектах, оказывающих негативное воздействие, ФГУП «ФЭО» внесены в государственный реестр объектов, оказывающих негативное воздействие на окружающую среду.

Перечень основных нормативных правовых актов

- Федеральный закон от 10 января 2002 года № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды»;
- Водный кодекс РФ от 03 июня 2006 года № 74-ФЗ;
- Федеральный закон от 04 мая 1999 года № 96-ФЗ «Об охране атмосферного воздуха»;

- Федеральный закон от 01 мая 1999 года № 94-ФЗ «Об охране озера Байкал»;
- Федеральный закон от 24 июня 1998 года № 89-ФЗ «Об отходах производства и потребления»;
- Федеральный закон от 30 марта 1999 года № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения»;
- Федеральный закон от 23 ноября 1995 года № 174-ФЗ «Об экологической экспертизе»;
- Федеральный закон от 04 мая 2011 года № 99-ФЗ «О лицензировании отдельных видов деятельности»;
- Федеральный закон «Об ограничении выбросов парниковых газов» от 02.07.2021 № 296-ФЗ;
- Закон РФ от 21 февраля 1992 года № 2395-1 «О недрах»;
- Постановление Правительства РФ от 31 декабря 2020 года № 2398 «Об утверждении критериев отнесения объектов, оказывающих негативное воздействие на окружающую среду, к объектам I, II, III и IV категорий»;
- Постановление Правительства РФ от 07 мая 2022 года № 830 «Об утверждении Правил создания и ведения государственного реестра объектов, оказывающих негативное воздействие на окружающую среду»;
- Постановление Правительства РФ от 09.12.2020 № 2055 «О предельно допустимых выбросах, временно разрешенных выбросах, предельно допустимых нормативах вредных физических воздействий на атмосферный воздух и разрешениях на выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух»;
- Постановление Правительства РФ от 31.05.2023 N 881 «Об утверждении Правил исчисления и взимания платы за негативное воздействие на окружающую среду и о признании утратившими силу некоторых актов Правительства Российской Федерации и отдельного положения акта Правительства Российской Федерации»;
- Распоряжение Правительства РФ от 10.07.2025 N 1852-р «О ставках платы за негативное воздействие на окружающую среду»;
- Постановление Правительства РФ от 18.09.2020 № 1496 «О признании утратившими силу некоторых актов и отдельных положений некоторых актов Правительства»;

Российской Федерации, об отмене некоторых нормативных правовых актов федеральных органов исполнительной власти, содержащих обязательные требования, соблюдение которых оценивается при проведении мероприятий по контролю при осуществлении государственного экологического надзора»;

- Постановление Правительства Российской Федерации от 28 ноября 2024 года № 1644 «О порядке проведения оценки воздействия на окружающую среду»;
- Постановление Правительства РФ от 18.02.2023 N 274 «О порядке подготовки и заключения договора водопользования, внесении изменений в некоторые акты Правительства Российской Федерации и признании утратившими силу некоторых актов и отдельных положений некоторых актов Правительства Российской Федерации» (вместе с «Правилами подготовки и заключения договора водопользования»);
- Постановление Правительства РФ от 19.01.2022 № 18 «О подготовке и принятии решения о предоставлении водного объекта в пользование»;
- Приказ Минприроды России от 29.12.2020 № 1118 «Об утверждении Методики разработки нормативов допустимых сбросов загрязняющих веществ в водные объекты для водопользователей»;
- Постановление Правительства РФ от 26.12.2020 № 2290 «О лицензировании деятельности по сбору, транспортированию, обработке, утилизации, обезвреживанию, размещению отходов I — IV классов опасности»;
- Приказ Минприроды России от 08.12.2020 № 1026 «Об утверждении порядка паспортизации и типовых форм паспортов отходов I — IV классов опасности»;
- Приказ Минприроды России от 30 сентября 2011 года № 792 «Об утверждении Порядка ведения государственного кадастра отходов»;
- Приказ Минприроды России от 18 февраля 2022 года № 109 «Об утверждении требований к содержанию программы производственного экологического контроля, порядка и сроков представления отчета об организации и о результатах осуществления производственного экологического контроля»;
- Приказ Минприроды России от 08 декабря 2020 года

№ 1027 «Об утверждении порядка подтверждения отнесения отходов I — V классов опасности к конкретному классу опасности»;

- Приказ Минприроды России от 31 марта 2025 г. № 158 «Об утверждении критериев отнесения отходов к I — V классам опасности по степени негативного воздействия на окружающую среду»;
- Приказ Минприроды России от 07.12.2020 № 1021 «Об утверждении методических указаний по разработке проектов нормативов образования отходов и лимитов на их размещение»;
- Приказ Минприроды России от 08.12.2020 № 1028 «Об утверждении Порядка учета в области обращения с отходами»;
- Приказ Минприроды России от 12 августа 2022 года № 532 «Об утверждении формы заявки о постановке объектов, оказывающих негативное воздействие на окружающую среду, на государственный учет, содержащей сведения для внесения в государственный реестр объектов, оказывающих негативное воздействие на окружающую среду, в том числе в форме электронных документов, подписанных усиленной квалифицированной электронной подписью»;
- Приказ Минприроды России от 10.12.2020 № 1043 «Об утверждении Порядка представления декларации о плате за негативное воздействие на окружающую среду и ее формы и о признании утратившими силу приказов Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 9 января 2017 г. № 3 и от 30 декабря 2019 г. № 899»;
- Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03;
- Постановление Правительства РФ от 3 марта 2018 г. № 222 «Об утверждении Правил установления санитарно-защитных зон и использования земельных участков, расположенных в границах санитарно-защитных зон»;
- Нормативная и разрешительная документация в области охраны окружающей среды, согласованная и утвержденная уполномоченными государственными органами для филиалов и отделений филиалов ФГУП «ФЭО» в установленном законодательством РФ порядке.

4. Системы менеджмента качества, экологического менеджмента, менеджмента безопасности труда и охраны здоровья

4.1. Система экологического менеджмента



На предприятии внедрена и поддерживается в актуальном состоянии система экологического менеджмента (СЭМ) в соответствии со стандартом ISO 14001:2015 и ГОСТ Р ИСО 14001-2016.

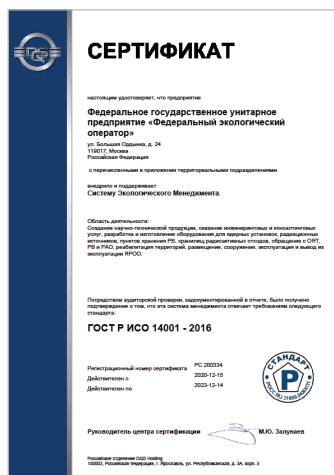
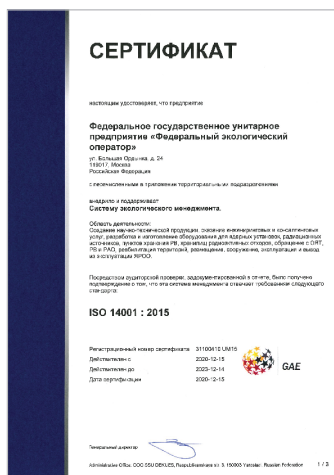
В 2020 году получены Сертификаты, удостоверяющие соответствие системы экологического менеджмента

ФГУП «ФЭО» требованиям международного стандарта ISO 14001:2015 и ГОСТ Р ИСО 14001-2016.

В 2022 году во ФГУП «ФЭО» прошел инспекционный аудит системы экологического менеджмента на соответствие требованиям международного стандарта ISO 14001:2015 и ГОСТ Р ИСО 14001-2016. По результатам аудита команда внешних аудиторов подтвердила действие сертификатов соответствия системы экологического менеджмента

ФГУП «ФЭО» на соответствие требованиям международного стандарта

ISO 14001:2015 и ГОСТ Р ИСО 14001-2016 и отметила, что ФГУП «ФЭО» продолжает выполнять требования стандарта ISO 14001:2015 и совершенствует СЭМ.



В 2025 году в область сертификации ФГУП «ФЭО» вошли следующие подразделения:

- генеральная дирекция ФГУП «ФЭО»;
- филиал «Экотехнопарк «Михайловский»;
- филиал «Экотехнопарк «Щучье»;
- отделение «КПЦ» филиала «ПТО».

ФГУП «ФЭО» постоянно совершенствует систему экологического менеджмента, чем повышает конкурентоспособность оказываемых услуг как на внутрироссийском, так и на международном рынке.

4.2. Система менеджмента качества

Во ФГУП «ФЭО» разработана, внедрена и сертифицирована система менеджмента качества, соответствующая требованиям стандарта ГОСТ Р ИСО 9001-2015 «Системы менеджмента качества. Требования».

Система менеджмента качества ФГУП «ФЭО» ориентирована на потребителей услуг в области обращения с отходами производства и потребления I и II классов опасности и работ по ликвидации накопленного вреда окружающей среде.

Принципиально важным аспектом деятельности ФГУП «ФЭО» является понимание того, что обеспечение качества – это постоянный процесс совершенствования технологий, технических и организационных систем и процессов, направленных на повышение эффективности деятельности предприятия и успешную реализацию стоящих перед ним задач.

В целях проведения 4-го цикла сертификации системы менеджмента качества ФГУП «ФЭО» в 2024-2026 годах проведена закупочная процедура и выбран орган по сертификации — ООО «РУСТЕХСЕРТ» (РФ, г. Екатеринбург).

В период 13.05.2024-17.05.2024 экспертом ООО «РУСТЕХСЕРТ» был проведен ресертификационный аудит системы менеджмента качества ФГУП «ФЭО» на соответствие требованиям стандарта ГОСТ Р ИСО 9001-2015. По результатам аудита отсутствуют несоответствия и замечания. На основа-



нии положительного решения аудиторской группы был выдан сертификат соответствия системы менеджмента качества ФГУП «ФЭО» № РОСС RU.ФК11.K00882 от 31.05.2024.

В 2025 году в область сертификации ФГУП «ФЭО» входили следующие виды деятельности:

- Обращение с отходами I и II классов опасности;
- Инжиниринг и выполнение работ по ликвидации накопленного вреда окружающей среде.

В область распространения СМК включены следующие подразделения ФГУП «ФЭО»:

1. Генеральная дирекция ФГУП «ФЭО»;
2. Филиал «Экотехнопарк «Михайловский» ФГУП «ФЭО»;

3. Филиал «Экотехнопарк «Щучье» ФГУП «ФЭО»;
4. Филиал «Экотехнопарк «Мирный» ФГУП «ФЭО»;
5. Филиал «Экотехнопарк «Камбарка» ФГУП «ФЭО»;
6. Филиал «Приволжский территориальный округ» ФГУП «ФЭО»;
7. Отделение «Казанский производственный центр» филиала «Приволжский территориальный округ» ФГУП «ФЭО».

В период 15.05.2025–23.05.2025 экспертами ООО «РУСТЕХСЕРТ» был проведен первый инспекционный аудит системы менеджмента качества ФГУП «ФЭО». По результатам аудита отсутствуют несоответствия и замечания. ООО «РУСТЕХСЕРТ» выдано решение от 28.05.2025 № 605/25 о подтверждении действия сертификата соответствия системы менеджмента качества ФГУП «ФЭО».

4.3. Система менеджмента безопасности труда и охраны здоровья

В 2019 году успешно реализована работа по сертификации предприятия на соответствие требованиям международного стандарта системы менеджмента охраны здоровья и безопасности труда ISO 45001:2018.

По результатам пройденного сертификационного аудита на соответствие требованиям международного стандарта системы менеджмента охраны здоровья и безопасности труда ISO 45001:2018, замечаний и несоответствий не выявлено.

Подразделения ФГУП «ФЭО», на которые распространяется действие сертификата:

- Генеральная дирекция ФГУП «ФЭО».



5. Производственный экологический контроль и мониторинг окружающей среды

Производственный экологический контроль во ФГУП «ФЭО» осуществляется в виде контроля соблюдения требований природоохранного законодательства при осуществлении выбросов и сбросов загрязняющих веществ в окружающую среду, при обращении с отходами производства и потребления, при использовании природных ресурсов.

Виды производственного экологического контроля

Контроль соблюдения нормативов допустимых выбросов для стационарных источников

Контроль соблюдения нормативов допустимых сбросов загрязняющих веществ в водные объекты

Контроль соблюдения нормативов образования отходов производства и потребления и лимитов на их размещение

Контроль соблюдения нормативов качества атмосферного воздуха на границах санитарно-защитных зон

Контроль выбросов загрязняющих веществ от передвижных источников

Контроль соблюдения правил обращения с отходами производства и потребления

Производственный экологический контроль нерадиационных факторов воздействия

Объектами производственного экологического контроля во ФГУП «ФЭО» являются стационарные и передвижные источники выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух, источники образования и места накопления отходов производства и потребления, источники сбросов загрязняющих веществ в окружающую среду, компоненты окружающей природной среды и природные ресурсы.

В целях контроля, анализа и принятия мер по уменьшению негативного воздействия на окружающую среду производственный экологический контроль в подразделениях ФГУП «ФЭО» осуществляется в соответствии с разработанными программами и планами.

Для проведения измерений параметров негативного воздействия на окружающую среду нерадиационного характера на договорной основе привлекаются специализированные лаборатории с соответствующей областью аккредитации.

6. Воздействие на окружающую среду

6.1. Забор воды из водных источников

ФГУП «ФЭО» не осуществляет забор воды из подземных и поверхностных водных объектов в целях технического, хозяйственно-бытового и питьевого водоснабжения. Водоснабжение подразделений ФГУП «ФЭО» осуществляется из централизованных или нецентрализованных систем водоснабжения в соответствии с Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении».

6.2. Сбросы в открытую гидрографическую сеть

В настоящее время сброс сточных вод в поверхностный водный объект осуществляется только в филиале «Экотехнопарк «Щучье».

В 2025 году, согласно полученной разрешительной документации, сброс осуществлялся в следующие водные объекты:

- озеро Петровское, расположенное в бассейне р. Миасс в 0,5 км западнее н.п. Петровское Щучанского района Курганской области. Допустимый объем сброса сточных вод на 2025 год, согласно решению о предоставлении водного объекта в пользование регистрационный номер 45-14.01.05.010-О-РСБХ-С-2023-32493/00 от 28.09.2023, составил 100 тыс. м³, категория сточных вод – загрязненные (без очистки). Сброс осуществлялся в период с 01.01.2025 до 15.04.2025;
- река Наумовский, расположенная на территории Щучанского муниципального округа Курганской области. Допустимый объем сброса сточных вод на 2025 год, согласно решению о предоставлении водного объекта в пользование регистрационный номер Р032-01486-45/02036566 от 15.04.2025, составил 400 тыс. м³, категория сточных вод – загрязненные (без очистки). Сброс в период с 15.04.2025 до 31.12.2025.

Общий объем разрешенного сброса сточных вод на 2025 год составил 500 тыс. м³.

Общий объем сточных вод, отведенных в отчетном периоде в водные объекты, составил 421,06 тыс. м³.

В прочих филиалах предприятия хозяйственно-бытовые и производственные стоки отводятся в централизованные сети водоотведения по договорам с ресурсоснабжающими организациями.

6.3. Выбросы в атмосферный воздух

6.3.1. Выбросы вредных (загрязняющих) веществ в атмосферный воздух

Выбросы в атмосферный воздух загрязняющих веществ осуществляются в подразделениях предприятия в количествах, не превышающих установленные предельно допустимые нормативы, а также нормативов, указанных в декларациях о воздействии на окружающую среду для объектов предприятия, оказывающих негативное воздействие на окружающую среду, II категории.

Основными источниками выбросов в подразделениях предприятия являются: оборудование производственных котельных, термодемеркуризационные установки, двигатели автотранспорта и дорожной техники. В целях уменьшения выбросов загрязняющих веществ проводится регулярная проверка эффективности работы установок очистки газа, технический осмотр автотранспортных средств и прочие текущие мероприятия.

Оценка загрязнения атмосферного воздуха показывает, что приземные концентрации загрязняющих веществ от объектов предприятия на границах нормируемых территорий не превышают допустимые гигиенические нормативы качества атмосферного воздуха.

В 2025 году в филиале «Экотехнопарк «Камбарка» отсутствовали источники выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух, на территории осуществлялась исключительно административная деятельность.

Разрешенный объем выбросов на 2025 год в целом по предприятию составил 66,13 тонн.

В отчетном году фактический выброс загрязняющих веществ в атмосферный воздух по предприятию в целом, по данным

формы № 2-ТП (воздух), составил 48,24 тонн и по сравнению с 2024 годом уменьшился в связи с выводом из эксплуатации части источников выбросов загрязняющих веществ.

Основными веществами, загрязняющие атмосферный воздух, являются: углерода оксид (CO) IV класс опасности – 28,629 тонн (59 % от общей массы выбросов за 2025 год), оксиды азота (NO_x – оксиды азота, приведенные в пересчете на NO₂) III класса опасности – 17,956 тонн (37 % от общей массы выбросов за 2025 год).

Динамика валовых выбросов загрязняющих веществ по предприятию за последние 11 лет представлена на **диаграмме 1**.

Вклад каждого филиала в валовый выброс загрязняющих веществ предприятия в 2025 году представлен на **диаграмме 2**.

Динамика выбросов загрязняющих веществ в филиалах ФГУП «ФЭО» за последние 3 года представлена на **диаграмме 3**. Незначительные колебания выбросов связаны, преимущественно, с режимами работы котельных, дизель-генераторных станций в целях энерго- и теплоснабжения объектов предприятия, а также с ликвидацией некоторых источников выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух.

В 2025 году во ФГУП «ФЭО» была проведена инвентаризация источников выбросов парниковых газов, по результатам которой было выявлено 7 стационарных источников. В основном это маломощные котельные, предназначенные для теплоснабжения производственных площадок, и дизель-генераторные электростанции, служащие для аварийного электроснабжения в случае отключения электричества. Количество выбросов парниковых газов, включая выбросы от передвижных источников, составило 9 688 тыс. тонн CO₂-эквивалента в год. Учитывая количество выбросов парниковых газов, ФГУП «ФЭО» не относится к регулируемым организациям согласно Федеральному закону «Об ограничении выбросов парниковых газов» от 02.07.2021 № 296-ФЗ.

Выбросы озоноразрушающих веществ в отчетном году отсутствовали.

6.4. Отходы

6.4.1. Обращение с отходами производства и потребления

Обращение с отходами производства и потребления во ФГУП «ФЭО» осуществляется в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Диаграмма 1. Динамика валовых выбросов загрязняющих веществ во ФГУП «ФЭО».

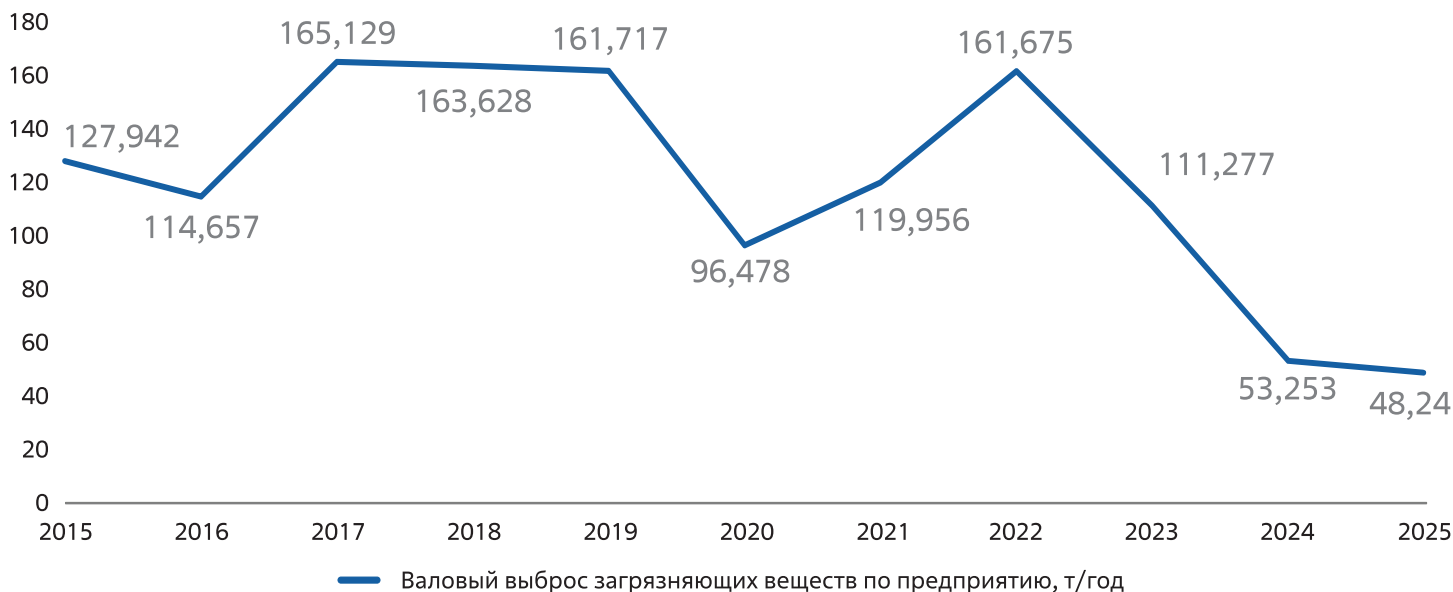


Диаграмма 2. Выбросы загрязняющих веществ в филиалах в 2025 году, т.

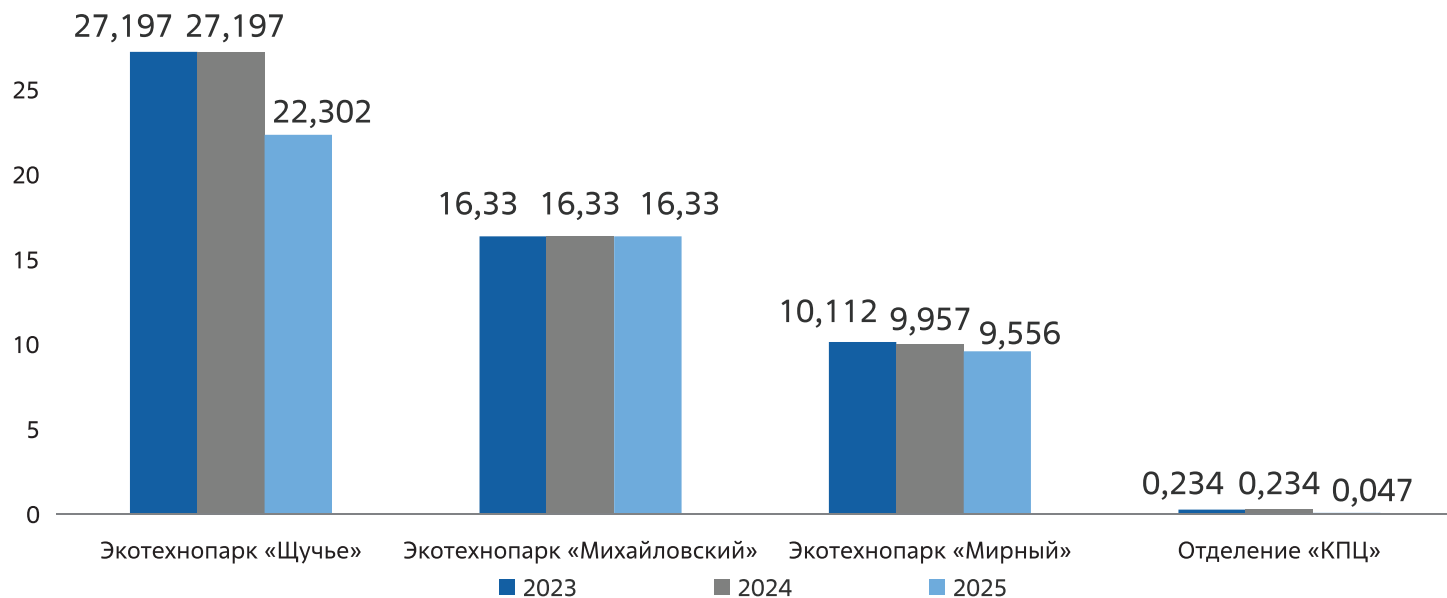


Накопление отходов осуществляется в соответствии с санитарными нормами в условиях, исключающих захламление территорий, загрязнение атмосферного воздуха, поверхностных и подземных вод и почвы.

В 2025 году в филиалах «Экотехнопарк «Щучье»,

«Экотехнопарк «Михайловский», а также в отделении «КПЦ» осуществлялась деятельность по обезвреживанию ртутьсодержащих отходов (лампы ртутные, ртутно-кварцевые, люминесцентные, утратившие потребительские свойства и др.), как для собственных нужд, так и для поступающих от других хозяйствую-

Диаграмма 3. Динамика валовых выбросов загрязняющих веществ в филиалах, т/год.



щих субъектов, в рамках функционирования государственной информационной системы учета и контроля за обращением с отходами I и II классов (ФГИС ОПВК).

Вывоз образующихся отходов с территории подразделений осуществлялся собственными силами, а также с привлечением лицензированных организаций на договорной основе.

Размещение отходов осуществляется в соответствии с лимитами, указанными в декларациях о воздействии на окружающую среду для объектов предприятия, оказывающих негативное воздействие на окружающую среду, II категории.

В процессе хозяйственной деятельности в 2025 году в подразделениях ФГУП «ФЭО» образовывались следующие основные отходы производства и потребления:

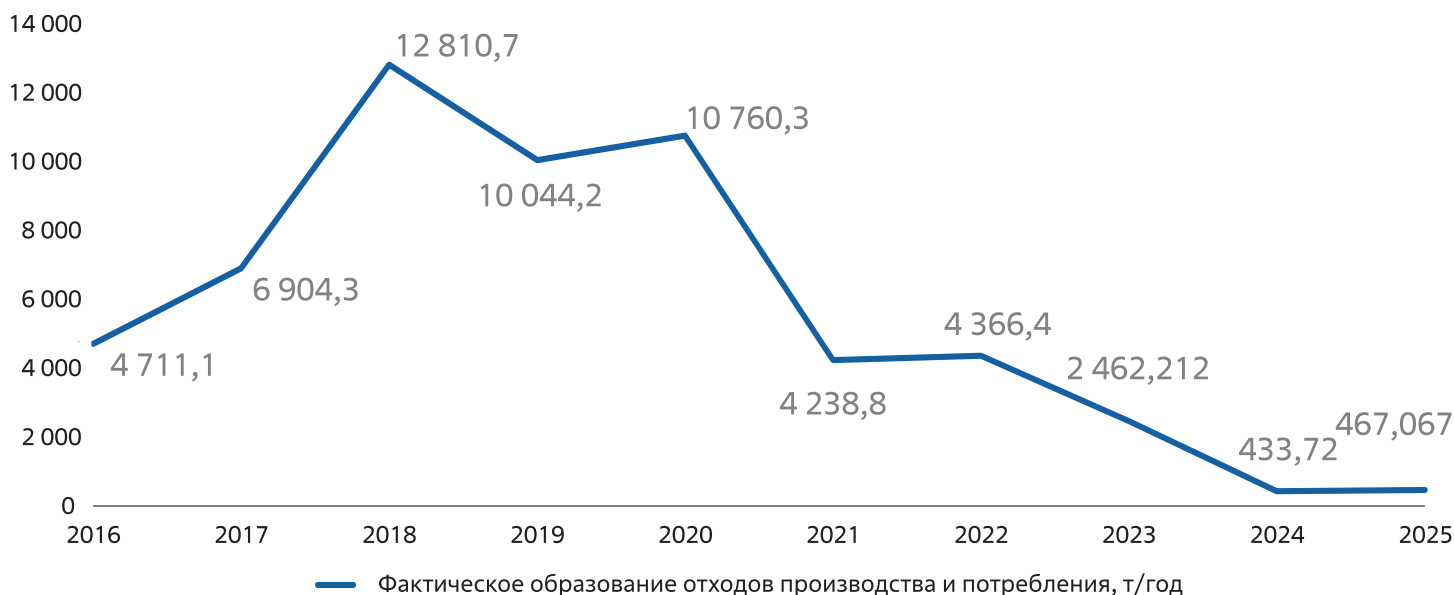
- лампы ртутные, ртутно-кварцевые, люминесцентные, утратившие потребительские свойства;
- ступпа при демеркуризации ртутьсодержащих отходов;
- химический поглотитель паров ртути на основе угля активированного отработанный

- аккумуляторы свинцовые отработанные;
- отходы минеральных, синтетических и полусинтетических масел;
- отходы материалов, загрязненных маслами, нефтью или нефтепродуктами;
- мусор от офисных и бытовых помещений;
- смет с территории;
- отходы древесины, пластмассы, резины, тканей, бумаги;
- отходы (осадки) из выгребных ям;
- отходы черных и цветных металлов и другие отходы.

Всего в 2025 году, по данным формы 2 –ТП (отходы), образовалось — 467,067 тонн отходов производства и потребления, из них:

- 132,835 т — в филиале «Экотехнопарк «Щучье»;
- 8,221 т — в филиале «Экотехнопарк «Мирный»;

Диаграмма 4. Динамика образования отходов производства и потребления на собственных объектах ФГУП «ФЭО».



- 186,338 т — в филиале «Экотехнопарк «Михайловский»;
- 8,977 т — в филиале «Экотехнопарк «Камбарка»;
- 54,278 т — в отделении «КПЦ»;
- 76,418 т — в генеральной дирекции ФГУП «ФЭО».

Помимо вышеуказанного объема при осуществлении деятельности по ликвидации накопленного вреда окружающей среде на территории городского округа г. Усолье-Сибирское Иркутской области (промплощадка Усольехимпром) дополнительно образовано – 3 т отходов производства и потребления, на территории г. Байкальска Иркутской области (промплощадки ОАО «БЦБК») образовано 12,5 т отходов производства и потребления.

Динамика образования отходов за 2016 – 2025 годы представлена на **диаграмме 4**. Распределение отходов по классам опасности в отчетном году – на **диаграмме 5**.

Основная масса отходов была передана на договорной основе сторонним лицензированным организациям для сбора, транспортирования, обработки, утилизации, обезвреживания и размещения, а также региональным опе-

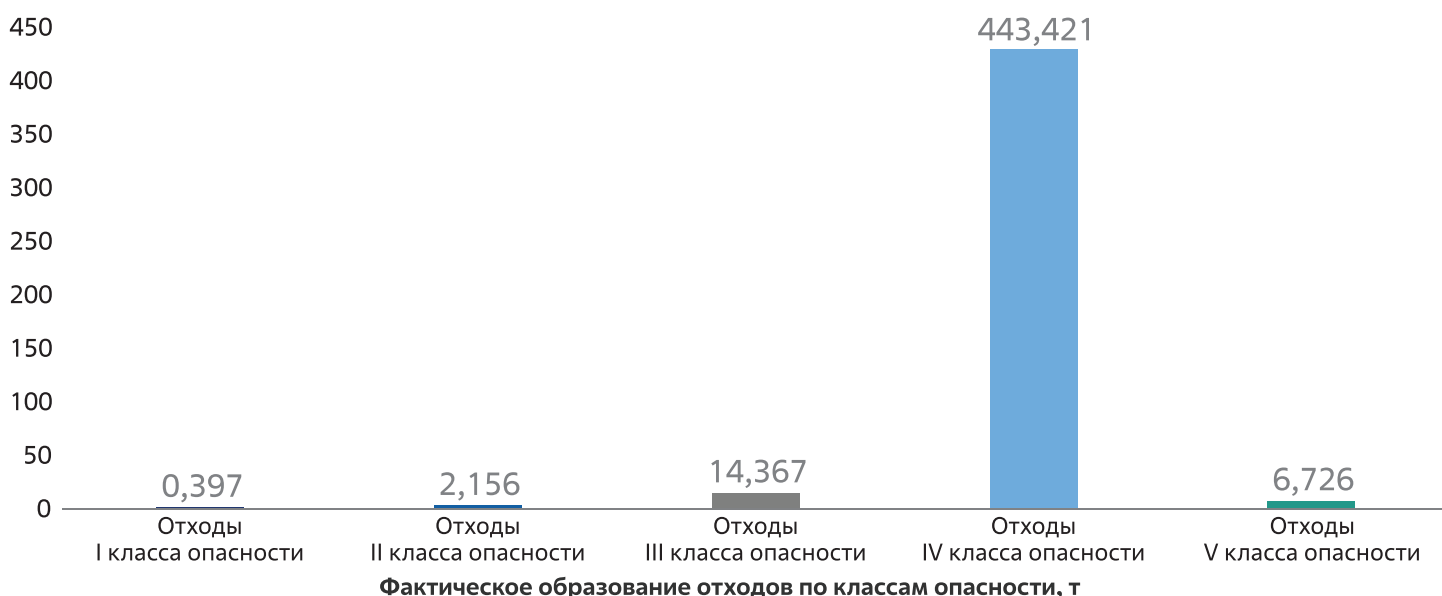
раторам по обращению с твердыми коммунальными отходами в регионах присутствия предприятия.

6.5. Удельный вес выбросов, сбросов и отходов ФГУП «ФЭО» в общем объеме по территории Российской Федерации

Подразделения ФГУП «ФЭО» расположены в различных федеральных округах Российской Федерации. Оценка удельного веса предприятия в общем объеме выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух, сбросов сточных вод в поверхностные природные водные объекты и образования отходов производства и потребления на территории Российской Федерации и в регионах присутствия проведена на основании статистических данных Росстата, Росводресурсов и Росприроднадзора, и представлена в **таблицах 1-7**.

Удельный вес ФГУП «ФЭО» в общем объеме выбросов, сбросов и отходов на территории Российской Федерации и в регионах присутствия является незначительным.

Диаграмма 5. Распределение отходов производства и потребления по классам опасности в 2025 году, т



6.6. Состояние территорий расположения подразделений ФГУП «ФЭО»

В рамках выполнения производственного экологического контроля в 2025 году в целом по предприятию было проведено:

- 40 исследований по определению химических показателей атмосферного воздуха на границе санитарно-защитных зон;

Таблица 1. Оценка удельного веса предприятия в общем объеме выбросов, сбросов и образования отходов на территории Российской Федерации.

	Российская Федерация *	ФГУП «ФЭО»	Удельный вес ФГУП «ФЭО», %
Выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух от стационарных источников (тыс. тонн)	22 074,6	0,04824	0,0002185
Водоотведение (сброс) сточных вод в поверхностные водные объекты (млн. м³)	38 253,5	0,42106	0,0011007
Образование отходов производства и потребления (тыс. тонн)	8 514 700	0,467067	0,0000055

* по данным Государственного доклада «О состоянии и об охране окружающей среды Российской Федерации в 2024 году»

Таблица 2. Оценка удельного веса предприятия в общем объеме выбросов, сбросов и образования отходов на территории Курганской области.

	Курганская область *	ЭТП «Щучье»	Удельный вес ФГУП «ФЭО», %
Выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух от стационарных источников (тыс. тонн)	30,724	0,02230	0,0725817
Водоотведение (сброс) сточных вод в поверхностные водные объекты (млн. м³)	31,52	0,42106	1,3358503
Образование отходов производства и потребления (тыс. тонн)	4 689,9	0,132835	0,0028324

* по данным Государственного доклада «О состоянии и об охране окружающей среды Курганской области в 2024 году»

Таблица 3. Оценка удельного веса предприятия в общем объеме выбросов, сбросов и образования отходов на территории Кировской области.

	Кировская область *	ЭТП «Мирный»	Удельный вес ФГУП «ФЭО», %
Выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух от стационарных источников (тыс. тонн)	118,82	0,00956	0,0080458
Образование отходов производства и потребления (тыс. тонн)	1 011, 930	0,008221	0,0008124

* по данным Региональный доклад «О состоянии окружающей среды Кировской области в 2024 году»

- 11 исследований выбросов загрязняющих веществ из стационарных источников выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух;
 - 36 исследований состава и качества сточной воды, природной воды (в том числе выше и ниже точки сброса).
- По результатам производственного экологического контроля за 2025 год было установлено, что воздействие на окружающую среду находится в пределах нормативов допустимого воздействия на окружающую среду.

Таблица 4. Оценка удельного веса предприятия в общем объеме выбросов, сбросов и образования отходов на территории Саратовской области.

	Саратовская область *	ЭТП «Михайловский»	Удельный вес ФГУП «ФЭО», %
Выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух от стационарных источников (тыс. тонн)	141,92	0,01633	0,011506
Образование отходов производства и потребления (тыс. тонн)	6 310,62	0,186338	0,000295

* по данным Региональный доклад «О состоянии окружающей среды Саратовской области в 2024 году»

Таблица 5. Оценка удельного веса предприятия в общем объеме выбросов, сбросов и образования отходов на территории Республики Татарстан.

	Республика Татарстан *	Отделение «КПЦ» филиала «ПТО»	Удельный вес ФГУП «ФЭО», %
Выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух от стационарных источников (тыс. тонн)	418,9	0,00005	0,0000119
Образование отходов производства и потребления (тыс. тонн)	5 035,160	0,054278	0,0010780

* по данным Региональный доклад «О состоянии окружающей среды Республики Татарстан в 2024 году»

Таблица 6. Оценка удельного веса предприятия в общем объеме выбросов, сбросов и образования отходов на территории города Москвы.

	Удмуртская Республика *	ЭТП «Камбарка»	Удельный вес ФГУП «ФЭО», %
Образование отходов производства и потребления (тыс. тонн)	784,547	0,008977	0,0011442

* по данным Региональный доклад «О состоянии и об охране окружающей среды Удмуртской Республики в 2024 году»

Таблица 7. Оценка удельного веса предприятия в общем объеме выбросов, сбросов и образования отходов на территории города Москвы.

	Москва *	ФГУП «ФЭО» (Генеральная дирекция)	Удельный вес ФГУП «ФЭО», %
Образование отходов производства и потребления (тыс. тонн)	38974,4	0,076418	0,0001961

* по данным Региональный доклад «О состоянии и об охране окружающей среды в городе Москва в 2024 году»

7. Реализация Экологической политики в отчетном году

В своей деятельности ФГУП «ФЭО» придерживается Экологической политики, разработанной на основе Экологической политики Госкорпорации «Росатом» и ориентированной на безопасное и устойчивое развитие предприятия в ближайшей перспективе и долгосрочном периоде.

ФГУП «ФЭО» считает реализацию Экологической политики, направленной на охрану окружающей среды и обеспечение экологической безопасности, приоритетным направлением деятельности.

Обязательства по реализации Экологической политики распространяются на все подразделения ФГУП «ФЭО».

При реализации экологической политики ФГУП «ФЭО» обеспечивает:

- соответствие требованиям законодательства в области охраны окружающей среды и в области использования атомной энергии при осуществлении деятельности;
- постоянную готовность к предупреждению и ликвидации возможных чрезвычайных ситуаций на площадках предприятия;

- повышение квалификации персонала в области охраны окружающей среды и должный уровень понимания важности экологических аспектов;
- проведение анализа воздействия предприятия на окружающую среду и использование результатов такого анализа при принятии решений с целью уменьшения негативного воздействия на окружающую среду;
- открытость и доступность информации о деятельности предприятия в области охраны окружающей среды.

В целях реализации Экологической политики во ФГУП «ФЭО» организованы и проведены мероприятия организационной, научной, общественно-просветительской, информационной и производственно-технической направленности, среди которых:

- реализация мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности;
- разработка нормативов допустимых выбросов, осуществление контроля выбросов загрязняющих веществ от стационарных источников;

Диаграмма 6. Затраты на реализацию мероприятий по охране окружающей среды в 2025 году, млн.руб.

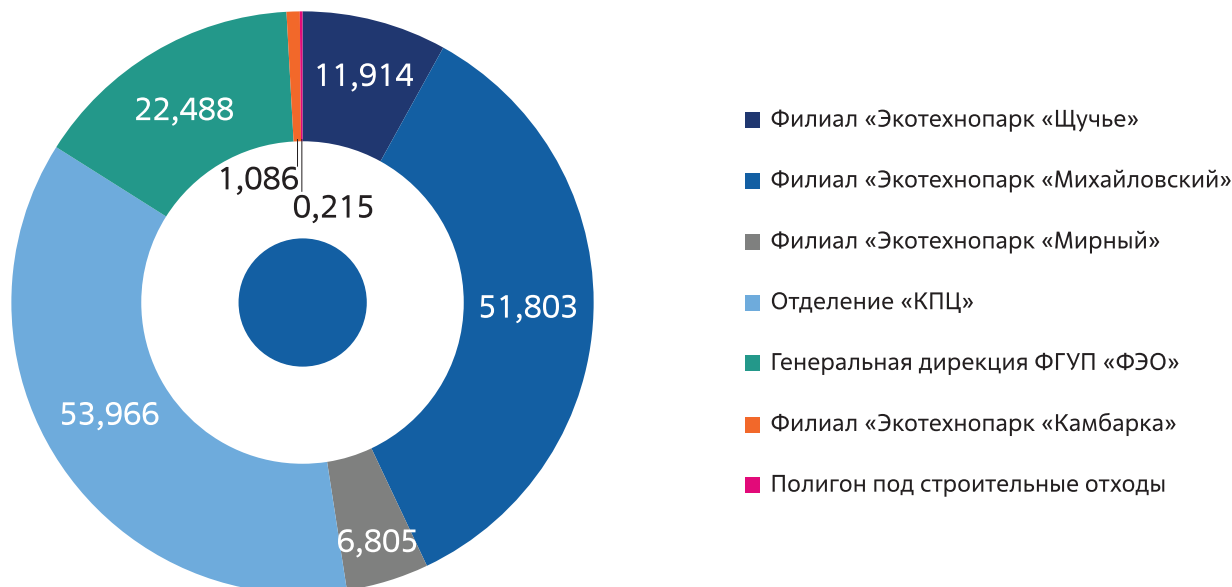


Таблица 8. Структура затрат на реализацию мероприятий по охране окружающей среды в 2025 году по направлениям.

Направления	Сумма затрат, млн. руб.
Текущие эксплуатационные затраты	116,862
Затраты на оплату услуг природоохранного назначения	31,415
Распределение суммы вышеуказанных затрат по направлениям	
на охрану атмосферного воздуха	3,632
на сбор и очистку сточных вод	10,185
на обращение с отходами	67,024
научно-исследовательская деятельность и разработки в области охраны окружающей среды	0,373
радиационная безопасность окружающей среды	36,479
на другие направления деятельности	30,584

- разработка нормативов образования и лимитов размещения отходов производства и потребления, определение классов опасности отходов и оформление паспортов отходов I – IV классов опасности;
- проведение внутренних проверок соблюдения природоохранного законодательства в подразделениях предприятия;
- профессиональное обучение и повышение квалификации работников предприятия в области экологической безопасности и системы экологического менеджмента;
- участие представителей предприятия в конференциях, форумах и семинарах по охране окружающей среды;
- проведение встреч со школьниками, студентами, населением, общественными экологическими организациями, проведение субботников;

- участие в отраслевых совещаниях руководителей и специалистов служб охраны окружающей среды и радиационной безопасности организаций Госкорпорации «Росатом».

Затраты на реализацию мероприятий по охране окружающей среды

В 2025 году затраты на реализацию мероприятий по охране окружающей среды, по сравнению с 2024 годом, уменьшились и составили 148,277 млн. руб.

Распределение затрат на реализацию мероприятий по охране окружающей среды по подразделениям ФГУП «ФЭО» представлено на *диаграмме 6*, по направлениям затрат – в *таблице 8*.

Плата за негативное воздействие на окружающую среду

В соответствии с требованиями природоохранного законодательства ФГУП «ФЭО» в течение 2025 года ежеквартально вносило авансовые платежи за негативное воздействие на окружающую среду. По итогам 2025 года в территориальные органы Росприроднадзора были предоставлены декларации о плате за негативное воздействие на окружающую среду.

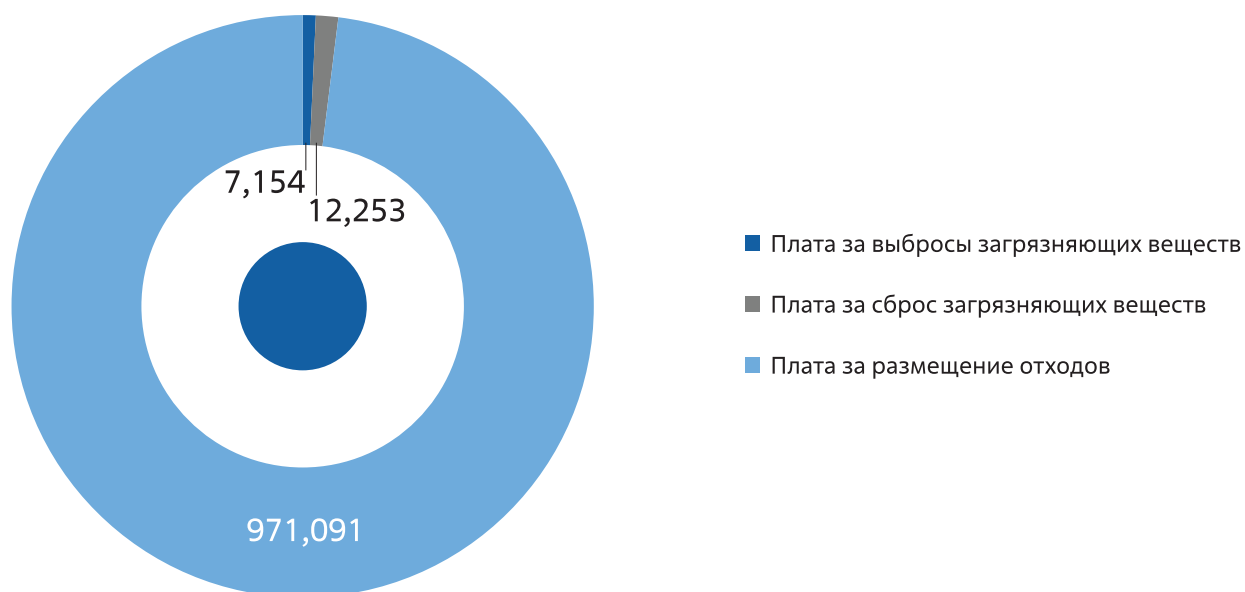
В 2025 году территориальными органами Росприроднадзора были оформлены следующие решения о зачете ранее излишне уплаченной (взысканной) платы за негативное воздействие на окружающую среду в счет платы за негативное воздействие за 2025 год в отношении филиалов:

- на основании решения № 08-5836 от 26.02.2025 отделение «Казанский производственный центр» филиала «Приволжский территориальный округ» ФГУП «ФЭО» произвело зачет платы за негативное воздействие. Так же на основании ранее указанных решений, плата за сброс загрязняющих веществ в водный объект за 2025 год не вносилась.
- на основании решения № 02-05-07/5103 от 11.04.2025 филиал «Экотехнопарк «Щучье» произвел зачет ранее излишне уплаченной (взысканной) платы за негативное воздействие на окружающую среду в счет платы за негативное воздействие за 2025 год.

В соответствии с проведенными расчетами сумма платы предприятия за негативное воздействие на окружающую

среду составила 990,498 тыс. руб. Структура экологических платежей представлена на **диаграмме 7**.

Диаграмма 7. Структура экологических платежей в 2025 году, тыс.руб.



8. Экологическая и информационно-просветительская деятельность

8.1. Основные направления экологической деятельности

Среди работ, проводимых ФГУП «ФЭО» в 2025 году, приоритетными являлись направления деятельности, имеющие особую экологическую значимость. Отдельного внимания стоит проведенная работа в рамках создания комплексной системы обращения с отходами I и II классов опасности, включающей в себя работу ФГУП «ФЭО» как оператора федеральной государственной информационной системы учета и контроля за обращением с отходами I и II классов опасности, формирование федеральной схемы обращения с отходами I и II классов опасности, создание производственно-логистической инфраструктуры для обезвреживания и утилизации данных отходов, а также работы по ликвидации объектов накопленного вреда окружающей среде.

8.1.1. Создание объектов производственно-технических комплексов по обработке, утилизации и обезвреживанию отходов I и II класса опасности

В целях создания производственной инфраструктуры по обращению с отходами I и II классов опасности в стране ФГУП «ФЭО» создает сеть производственно-технических комплексов по обработке, утилизации и обезвреживанию отходов I и II классов опасности (ПТК).

Мероприятия по созданию ПТК осуществлялись в рамках реализации федерального проекта «Инфраструктура для обращения с отходами I-II классов опасности» национального проекта «Экология» в период 2022–2024 годы и в настоящее время продолжают в соответствии с паспортом федерального проекта «Экономика замкнутого цикла» национального проекта «Экологическое благополучие» в период 2025–2027 гг.

В декабре 2024 года ПТК «Горный» и «Щучье» были введены в опытно-промышленную эксплуатацию. Целью опытно-промышленной эксплуатации является подтверждение эффективности принятых технологических решений, фактическая отработка параметров и режимов бесперебойного, безопасного и безаварийного функционирования технологических линий и установок.

В результате проведения I этапа опытно-промышленной эксплуатации линий физико-химической переработки и установки термического обезвреживания выявилась необходимость в принятии дополнительных технических решений в части дооснащения оборудованием с его последующими испытаниями.

В 2025 году начата корректировка проектной документации по результатам I этапа опытно-промышленной эксплуатации.

* * *

В рамках создания ПТК «Камбарка» в 2025 году проводились следующие мероприятия:

1. Здание № 2. Административно-бытовой корпус (Прачечная): восстановление огнезащиты существующих металлоконструкций 2 этаж, монтаж вентиляции на 2 этаже (строительно-монтажные работы относительно общего объема в здании АБК прачечная выполнены на 73%);
2. Здание № 5. Склад реагентов: наладка сетей связи, автоматической сигнализации пожаротушения (строительно-монтажные работы относительно общего объема в здании выполнены на 99%);
3. Здание № 110. Склад твердых отходов: устройство низа перегородок из кирпичной кладки внутри складского помещения (выполнено 10% от общего объема), устройство примыкания и утепление вентшахт на кровле (выполнено 65% от общего объема), монтаж временной системы отопления, монтаж ворот (выполнено 90% от общего количества ворот) (строительно-монтажные работы относительно общего объема в здании выполнены на 82%);
4. Здание № 111. Корпус термического обезвреживания: устройство узла загрузки, монтаж оконных проемов и ворот, монтаж газохода в корпусе, устройство подбетонного основания, вязка армокаркаса полов, устройство опалубки силового пола, устройство выпусков под инженерные сети водоснабжения и канализации, (строительно-монтажные работы относительно общего объема в здании выполнены на 84%);
5. Здание № 112. Склад готовой продукции и тары: устройство подбетонного основания под фундаментные блоки, вязка армокаркаса фундаментов, заливка



фундаментных блоков (строительно-монтажные работы относительно общего объема в здании выполнены на 15%);

Завершены следующие виды работ:

1. Здание № 2. Административно-бытовой корпус (Лабораторный корпус, Прачечная): кирпичная кладка перегородок (перепланировка), штукатурные работы, финишная шпаклевка на поверхности стен, замена оконных блоков, монтаж системы освещения, установка светильников, заливка полов помещений 2-го этажа, устройство наливных полов прачечной, монтаж системы вентиляции (1 этаж в осях 1-6 А-Г), монтаж электроосвещения с прокладкой лотков под кабельную продукцию;
2. Здание № 5. Склад реагентов: строительно-монтажные работы по всему зданию с устройством металлического каркаса, стен, кровли и инженерных систем;
3. Здание № 110. Склад твердых, пастообразных и жидких отходов: устройство фундаментов с обратной засыпкой, нанесение гидроизоляции на поверхности железобетонных конструкций, монтаж металлических конструкций, монтаж перегородок и стен из сэндвич-панелей, монтаж кровли из профлиста, обратная засыпка основания под полы привозным грунтом с уплотнением, планировка территории, устройство примыканий и монтаж нащельников сэндвич-панелей, устройство утепления цоколя экструдированным пенополистиролом (в осях А-В:19-20), устройство пароизоляции, утепления и мембраны кровли над складским помещением (в осях 1-10), устройство бетонных лотков складского помещения; устройство армокаркаса бетонного пола, устройство железобетонной плиты пандуса, устройство бетонных полов помещений и рампы, монтаж выпусков молниезащиты. устройство цоколя из кирпичной кладки по периметру складского помещения, устройство пароизоляции и утепление кровли над складским помещением;
4. Здание № 111. Корпус термического обезвреживания: устройство фундаментов с обратной засыпкой, монтаж металлических конструкций (КМ3), нанесение гидроизоляции на поверхности железобетонных конструкций, монтаж и обварка газоходов, монтаж настилов и площадок обслуживания, ограждений, монтаж технологического трубопровода, обвязка технологического

оборудования (укрупнение), монтаж металлических конструкций фахверка под сэндвич-панели (КМ1, КМ2), подготовка металлоконструкций под фальшполы, устройство антикоррозийной защиты и огнезащиты металлоконструкций (КМ1, КМ2), устройство стен и кровли и из сэндвич-панелей, обратная засыпка песком пола с уплотнением под устройство силовых полов, монтаж оборудования узла загрузки, установлено технологическое оборудование в проектное положение (барабанная печь, камера дожигания, теплообменник, рекуператор, закалочный скруббер, рукавный фильтр, мокрый скруббер, адсорбер, блок каталитического окисления, дымосос, дымовая труба), устройство водостока кровли, монтаж несъемной опалубки, протяжка болтовых соединений установки узла загрузки;

5. Здание № 112 Склад готовой продукции и тары: разработка котлована под устройство фундамента.

Анализ хода выполнения строительно-монтажных работ позволяет сделать вывод о планомерном выполнении производственной программы 2025 года (строительно-монтажные работы выполняются в соответствии с графиками работ, поставка оборудования производится в срок). В соответствии с актуальным паспортом федерального проекта «Экономика замкнутого цикла» срок ввода эксплуатацию ПТК «Камбарка» – декабрь 2026 года (подтверждающим документом является акт ввода в опытно-промышленную эксплуатацию).

Предпосылки срыва сроков завершения строительства ПТК «Камбарка» отсутствуют.

В рамках создания объекта ПТК «Марадыковский» в 2025 году проводились следующие мероприятия:

1. Здание № 1007. Склад реагентов: демонтаж и монтаж металлоконструкций (строительно-монтажные работы относительно общего объема в здании выполнены на 19%);
2. Здание № 1055. Корпус термического обезвреживания: устройство площадок обслуживания, устройство теплового контура, монтаж оконных блоков, монтаж металлоконструкций кабеленесущих систем, шлифовка полов и цоколя, монтаж оборудования (строительно-монтажные работы относительно общего объема по зданию выполнены на 48%);

3. Здания № 1056/1 и № 1056/2. Склад твердых отходов: монтаж металлических конструкций, установка каркаса перегородок, шлифовка полов, установка фасонных элементов, установка оконных блоков и ворот, устройство кровли и водостоков, (строительно-монтажные работы относительно общего объема по зданиям выполнены на 68% и 55% соответственно);
4. Здание 1004 «Спецбытовой корпус» снятие краски со стен, демонтаж штукатурки, устройство стяжки полов, штукатурка стен, демонтаж конструкции пола (строительно-монтажные работы относительно общего объема по зданию выполнены на 14%).

Завершены следующие виды работ:

1. Здание 1004 «Спецбытовой корпус»: реконструкция кровли;
2. Здания 1056.1 и 1056.2 «Склад твердых отходов»: устройство буронабивных свай, фундаментов и фундаментных балок с обратной засыпкой и уплотнением грунта, устройство бетонной отмостки зданий, гидроизоляция фундаментов и фундаментных балок, устройство цоколя и пандусов, завершено устройство основного металлического каркаса, подливка колонн, устройство ж/б подстилающего слоя под полы, монтаж покрытия зданий из профлиста, бетонирование полов, монтаж площадки обслуживания крана, металлоконструкций входных крылец, монтаж сэндвич-панелей, устройство пожарной лестницы;
3. Здание 1055 «Корпус термического обезвреживания»: устройство буронабивных свай, обратная засыпка с послойным уплотнением, устройство фундаментов с обратной засыпкой, поставка на склад объекта технологического оборудования для установки термического обезвреживания, сборка ramпы адсорбера, монтаж барабана, монтаж дымовой трубы, монтаж опорной части рукавного фильтра, укрупненная сборка камеры дожига и теплообменника, монтаж мокрого и закалочного скрубера, подготовительные работы к монтажу верхней части аппаратов, монтаж секций рукавного фильтра, сборка конуса, подготовка к разметке фундаментов для монтажа дымососов, монтаж дымососов, монтаж верхней части закалочного скрубера, монтаж металлоконструкций фальшпола, устройство фундаментов выездов и крылец, кладка стен лестничной клетки из газосиликатных блоков, армирование и бетонирование бетонной стяжки пола, бетонирование бортиков и цоколя, устройство выпусков канализации, монтаж балок площадок и косоуров лестничной клетки, монтаж кровли из сэндвич-панелей, монтаж сэндвич-панелей, устройство ОГЗ и АКЗ, монтаж металлоконструкций этажерки, монтаж ступеней на лестнице двухэтажной части, монтаж газоходов, сборка узла загрузки, крепление каталитического блока, монтаж шредеров, устройство тупиковых упоров;
4. Сооружение 1037/2 «Склад жидких отходов для установки термического обезвреживания»: демонтаж покрытия кровли, бетонных, железобетонных и металлических конструкций; устройство бетонных стенок поддонов; устройство дополнительного армирования и бетонирования силовой плиты пола; монтаж металлоконструкций: стоек сетчатого ограждения; устройство кровли с ограждением и снегозадержанием; устройство полимерного покрытия стенок поддонов и полов; установка отливов на стены поддонов; монтаж системы водопровода пенного пожаротушения; гидравлические испытания трубопроводов пенного пожаротушения давлением 10 атм.; монтаж пеногенераторов; устройство сетки молниезащиты кровли; устройство контура заземления (внешний и внутренний); монтаж опорно-подвесной лотковой системы; монтаж силовых щитов, шкафа управления задвижками и шкафа уравнивания потенциалов; прокладка кабельной продукции; монтаж табличек, монтаж динамиков, взрывозащищенных коробок и светильников. Выполнено ключевое событие ТОП-50;
5. Здание 1059 «Здание подготовки отходов для термического обезвреживания»: устройство буронабивных свай, устройство фундаментов с обратной засыпкой;
6. Здание 1007 «Склад реагентов»: устройство буронабивных свай, обратная засыпка с послойным уплотнением, армирование фундаментной балки, устройство фундаментов с обратной засыпкой, укладка мембраны, устройство арматурного каркаса пола, бетонирование плиты пола, бетонирование пандуса, устройство деформационных швов, демонтаж оборудования.

Анализ хода выполнения строительно-монтажных работ позволяет сделать вывод о планомерном выполнении производственной программы 2025 года (строитель-

но-монтажные работы выполняются в соответствии с графиками работ, поставка оборудования производится в срок). В соответствии с актуальным паспортом федерального проекта «Экономика замкнутого цикла» срок ввода эксплуатацию ПТК «Марадыковский» – декабрь 2026 года (подтверждающим документом является акт ввода в опытно-промышленную эксплуатацию).

Предпосылки срыва сроков завершения строительства ПТК «Марадыковский» отсутствуют.

8.1.2. Деятельность по обращению с отходами I и II классов опасности

В сентябре 2019 года вступил в силу федеральный закон, в соответствии с которым Госкорпорация «Росатом» наделена полномочиями по созданию комплексной системы обращения с отходами I и II классов опасности в рамках реализации федерального проекта «Инфраструктура для обращения с отходами I-II классов опасности».

В ноябре 2019 года по предложению Госкорпорации «Росатом» ФГУП «РосРАО» (ФГУП «ФЭО») распоряжением Правительства Российской Федерации определено **федеральным оператором по обращению с отходами I и II классов** опасности на территории Российской Федерации.

Являясь федеральным оператором по обращению с отходами I и II классов, ФГУП «ФЭО» разработало комплексную систему обращения с опасными отходами, которая включает в себя создание федеральной государственной информационной системы учета и контроля за обращением с данными отходами (ФГИС ОПВК) и производственно-логистической инфраструктуры по их переработке во вторичную товарную продукцию.

С 1 марта 2022 года отходообразователи, которые не имеют собственных мощностей по обращению с отходами I и II классов, обязаны передавать данные виды отходов федеральному оператору, заключая с ним договор. В свою очередь федеральный оператор самостоятельно или с привлечением операторов по обращению с отходами I и II классов опасности обеспечивает транспортирование, обработку, обезвреживание, утилизацию или безопасное размещение указанных отходов.

Новая система обращения с отходами I и II классов построена по принципу «одного окна» через федерально-

го оператора. С помощью цифровой платформы ФГИС ОПВК осуществляется взаимодействие всех участников рынка. Система интегрирована с другими государственными информационными системами и соответствует современным цифровым стандартам.

Доступ во ФГИС ОПВК имеет и Росприроднадзор, сотрудники службы активно работают в системе и контролируют обращение с отходами I и II классов. Доступ центральному аппарату был предоставлен с начала работы системы, в 2023 году она стала доступна для территориальных органов Росприроднадзора.

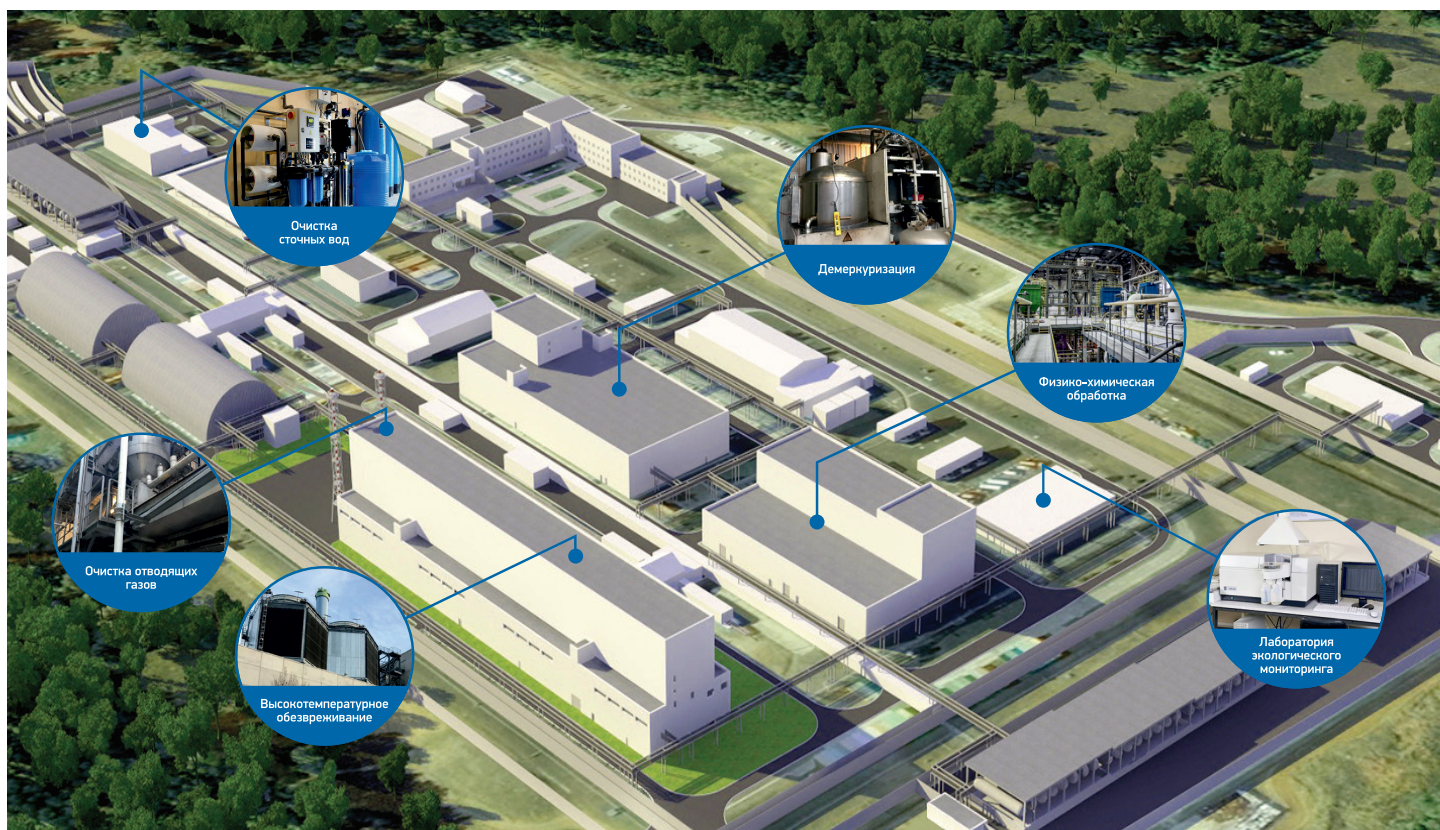
ФГИС ОПВК обеспечивает полный учет и контроль за обращением с отходами I и II классов опасности.

По состоянию на 31.12.2025 во ФГИС ОПВК зарегистрировано **133,1 тыс.** пользователей, **70 тыс.** организаций, осуществляющих обращение с отходами I и II классов опасности, заключено **89,1 тыс.** договоров, подано **127 тыс.** заявок на вывоз отходов, переработано отходов — **83 %**.

Кроме того, в постановление Правительства Российской Федерации от 17.02.2023 № 255 «Об особенностях применения законодательства Российской Федерации в сфере обращения с отходами производства и потребления на территориях Донецкой Народной Республики, Луганской Народной Республики, Запорожской области и Херсонской области» внесены изменения в части срока действия указанного постановления (до 1 марта 2028 г.).

До 1 марта 2028 г. индивидуальные предприниматели и юридические лица, в результате хозяйственной и (или) иной деятельности которых образуются отходы I и II классов опасности, на основании гражданско-правовых договоров передают такие отходы юридическим лицам и индивидуальным предпринимателям, осуществляющим деятельность по обращению с отходами I и II классов опасности (за исключением случаев, если обращение с такими отходами осуществляется юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, в результате хозяйственной и (или) иной деятельности которых образуются отходы I и II классов опасности, самостоятельно при наличии в собственности или на ином законном основании объектов утилизации, обезвреживания и (или) размещения отходов I и II классов опасности).

Также Федеральным законом «О внесении изменений в Федеральный закон «Об отходах производства и потре-



бления» и Федеральный закон «Об охране окружающей среды» от 26.12.2024 № 497-ФЗ внесены изменения в Федеральный закон от 24.06.1998 № 89-ФЗ «Об отходах производства и потребления» (далее – Федеральный закон № 89-ФЗ) в части сроков накопления отходов на труднодоступных территориях.

С 01.09.2026 вступают в силу нормы пунктов 4.1 и 4.2 статьи 14.4 Федерального закона № 89-ФЗ, согласно которым в отношении отдельных видов отходов I и II классов опасности, места накопления которых находятся в муниципальных образованиях, расположенных в Арктической зоне, Дальневосточном федеральном округе и (или) отнесенных к районам Крайнего Севера и приравненных к ним местностям и в которых отсутствует возможность регулярного (не реже одного раза в месяц) транспортирования отходов I и II классов опасности до объектов обращения, перечни которых согласовываются в установленном законом порядке и утверждаются в составе федеральной схемы обращения с отходами I и II классов опасности, допускается накопление указанных отходов I и II классов опасности на срок не превышающий 24 месяца.

Одновременно необходимые для реализации пунктов 4.1 и 4.2 статьи 14.4 Федерального закона № 89-ФЗ изменения внесены в постановление Правительства Российской Федерации от 10.10.2019 № 1305 «Об утверждении Правил формирования, корректировки и утверждения федеральной схемы обращения с отходами I и II классов опасности».

Помимо этого, с 01.09.2026 вступают в силу положения статьи 22.1 Федерального закона от 30.03.1999 № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения» (далее – Федеральный закон № 52-ФЗ).

Согласно пункту 8 статьи 22.1 Федерального закона № 52-ФЗ медицинские отходы класса «Г», подобные по составу чрезвычайно опасным и высокоопасным отходам, перечень которых определяется Правительством Российской Федерации, после обеззараживания в случаях, установленных законодательством о санитарно-эпидемиологическом благополучии населения, и паспортизации в соответствии с требованиями, установленными Федеральным законом от 24.06.1998 № 89-ФЗ «Об отходах производства и потребления», подлежат передаче

федеральному оператору по обращению с отходами I и II классов опасности.

В декабре 2025 года в опытно-промышленную эксплуатацию был введен ПТК «Западная Сибирь». Ввод в опытно-промышленную эксплуатацию оставшихся 4 ПТК запланирован поэтапно: на конец 2026 г. (ПТК «Камбарка», ПТК «Марадыковский»); на конец 2027 г. (ПТК «Восток») и 2028 г. (ПТК «Центр»).

8.1.3. Деятельность по ликвидации накопленного вреда окружающей среде

Ликвидация накопленного вреда окружающей среде на территории городского округа Усолье-Сибирское Иркутской области

Распоряжениями Правительства Российской Федерации от 21.08.2020 № 2149-р, от 29.11.2024 № 3500-р ФГУП «ФЭО» определено единственным исполнителем работ по ликвидации накопленного вреда окружающей среде Усольехимпром.

В соответствии с планом мероприятий по предупреждению и устранению загрязнения окружающей среды на территории городского округа г. Усолье-Сибирское Иркутской области в результате экономической деятельности, связанной с производством химической продукции,



утвержденным распоряжением Правительства Российской Федерации от 29.10.2020 № 2819-р, ФГУП «ФЭО» выполнялись следующие работы:

1. В 2020–2021 гг. выполнены первоочередные мероприятия по изоляции и приведению в безопасное состояние объектов, представляющих наибольшую угрозу здоровью жителей Усолья-Сибирского:

- ликвидированы 12 скважин рассолопромысла;
- ликвидирован цех ртутного электролиза;
- перезатарены опасные химические вещества из 17 аварийных емкостей;
- выполнены работы по локализации нефтяной линзы (установлена противодиффузионная завеса и локальные очистные сооружения для ликвидации угрозы залпового выброса нефтепродуктов в бассейн реки Ангара).

Выполнение перечисленных первоочередных мероприятий обеспечило возможность отмены режима чрезвычайной ситуации в г. Усолье-Сибирское (25.05.2022), издан соответствующий Указ Губернатора Иркутской области.

2. В рамках государственного контракта от 27.11.2020 № 5/2020ЕИ на выполнение работ по проектированию ликвидации накопленного вреда окружающей среде на территории городского округа г. Усолье-Сибирское Иркутской области:

- в декабре 2021 года разработана и принята государственным заказчиком проектная документация по Объекту 1 (проведение инженерных изысканий и разработка проектной документации ликвидации накопленного вреда окружающей среде на территории, на которой расположены: шламонакопитель, коллектор № 2 органически загрязненных стоков, канализационно-очистные сооружения (далее – КОС), комплекс иловых карт КОС 2, полигон ТКО, производственная площадка «Усольехимпром»);
- в июле 2022 года разработана и принята государственным заказчиком проектная документация по Объекту 2: (площадка нефтяной линзы и загрязненная территория, указанная в ГРОНВОС).



Проведены общественные обсуждения проектной документации по Объектам 1 и 2, включая предварительные материалы оценки воздействия на окружающую среду намечаемой хозяйственной деятельности. На проектную документацию по Объектам 1 и 2 получены положительные заключения экспертиз.

3. В рамках государственного контракта от 11.04.2022 № 1/2022ЕИ в 2022 – 2024 гг. произведен демонтаж (ликвидация) надземных частей 261 здания и сооружения.

В рамках государственного контракта от 29.11.2022 № 3/2022ЕИ:

- вывезены с территории производственной площадки и переданы специализированным организациям отходы, образованные от перезатаривания 17 аварийных емкостей в рамках первоочередных мероприятий;
- выполнен демонтаж надземной части 20 зданий и сооружений с извлечением и сортировкой всех металлоконструкций, перезатариванием и перемещением отходов, находящихся внутри зданий, на временный специализированный склад для их безопасного хранения;
- демонтаж подземной части 329 зданий (в том числе зданий, демонтированных при исполнении государственного контракта от 11.04.2022 № 1/2022ЕИ) в полном объеме с разработкой грунта, извлечением монолитного железобетона, обратной засыпкой, планировкой и уплотнением грунта;
- первичная и вторичная переработка строительного боя на дробильно-сортировочных комплексах с размещением переработанной фракции на



шламонакопитель и устройством выравнивающего слоя по его поверхности (выполнено – 531 тыс. тонн., что составляет 18% от общего объема дробления в рамках проекта);

- зачистка (перетаривание) отходов 96 технологических емкостей опасного производственного объекта «Площадка производства трихлорсилана и четыреххлористого кремния». Отходы переданы для утилизации;
- проведены работы по биоремедиации нефтезагрязненных грунтов на обустроенной площадке в объеме 1 800 м³;
- завершены работы по ликвидации опасного производственного объекта «Площадка производства трихлорсилана и четыреххлористого кремния».

4. В настоящее время ФГУП «ФЭО» в рамках государственного контракта от 29.11.2022 № 3/2022ЕИ продолжает выполнение работ по ликвидации накопленного вреда окружающей среде на данном объекте.

Так, в 2025 году на территории производственной площадки «Усольехимпром» выполнялись следующие работы:

- вывоз и утилизация отходов после перетаривания, промывки и зачистки технологических емкостей с трихлорсиланом и четыреххлористым кремнием;
- продолжены работы по демонтажу надземных и подземных частей зданий и сооружений с первичной и вторичной переработкой строительного боя с размещением переработанной фракции на шламонакопителе;

- демонтаж инженерных сетей и коммуникаций;
- демонтаж автомобильных дорог;
- рекультивация территории шламонакопителя;
- рекультивация полигона ТКО;
- работы на территории КОС и иловых карт;
- выполнение охранных мероприятий и экологический контроль на объекте.

* * *

Ликвидация накопленного вреда окружающей среде, образовавшегося в процессе деятельности ОАО «Байкальский целлюлозно-бумажный комбинат»

Распоряжениями Правительства Российской Федерации от 30.10.2020 № 2824-р и от 06.12.2024 № 3603-р ФГУП «ФЭО» определено единственным исполнителем работ по ликвидации накопленного вреда окружающей среде, образовавшегося в процессе деятельности ОАО «Байкальский целлюлозно-бумажный комбинат».

В рамках заключенных государственных контрактов в 2021-2022 годах выполнены инженерные изыскания и проектирование ликвидации НВОС на территории, занятой канализационно-очистными сооружениями с производственными помещениями, содержащими черный щелок (далее – ЦОС), и полигона «Бабхинский». Проведены общественные слушания и получены положительные заключения государственных экспертиз.



Проектные решения по ЦОС предусматривают откачку и очистку щелочесодержащей жидкости и осадка с помощью технологии многоступенчатой фильтрации с обратным осмосом на специально создаваемых очистных сооружениях, демонтаж 89 зданий и сооружений с дроблением образовавшихся после демонтажа строительных отходов, а также демонтаж коммуникаций как в наземном, так и в подземном исполнении. Предусмотрены технический и биологический этапы рекультивации.

Рекультивация полигона «Бабхинский» включает создание инфраструктуры для очистки и удаления 495 тыс. м³ надшламовых вод методом многоступенчатой фильтрации с обратным осмосом. После откачки и очистки надшламовых вод, устройства пассивной дегазации на 12 карте, ликвидации гидротехнических сооружений поверхность полигона будет укрыта рекультивационным гидроизоляционным экраном, который предотвратит попадание атмосферных осадков в тело полигона.

В настоящее время ФГУП «ФЭО» в рамках государственных контрактов от 14.04.2023 № 1/2023ЕИ и от 14.04.2023 № 2/2023ЕИ продолжает выполнение работ по ликвидации накопленного вреда окружающей среде на данных объектах.

Так, в 2025 году на территории ЦОС выполнялись следующие работы:

- строительство временных зданий, сооружений и дорог;
- создание инфраструктуры по очистке щелочесодержащих стоков;



- монтаж технологического оборудования очистки щелочесодержащих стоков;
- устройство площадок обслуживания станции очистки стоков;
- демонтажные работы по ликвидации части существующих зданий, сооружений и трубопроводов;
- гидравлические испытания на узлах и агрегатах;
- производственный экологический мониторинг;
- зачистка производственных зданий от накопленных отходов и передача их на утилизацию и обезвреживание.

На полигоне «Бабхинский» выполнялись следующие работы:

- строительство временных зданий, сооружений, дорог;
- создание инфраструктуры по очистке надшламовых вод;
- монтаж технологического оборудования очистки надшламовых вод;
- устройство системы электроснабжения и вентиляции;
- устройство сети очищенных сточных вод;
- производственный экологический мониторинг.

* * *

Ликвидация накопленного вреда окружающей среде на полигоне токсичных промышленных отходов «Красный Бор»

Распоряжениями Правительства Российской Федерации от 14.02.2020 № 289-р,

от 21.03.2022 № 553-р и от 30.03.2023 № 773-р ФГУП «ФЭО» определено единственным исполнителем работ по ликвидации накопленного вреда окружающей среде на полигоне токсичных промышленных отходов «Красный бор».

В рамках заключенных государственных контрактов в 2020–2022 годах выполнены инженерные изыскания и проектирование ликвидации накопленного вреда окружающей среде на полигоне токсичных промышленных отходов «Красный бор».

Проведены общественные слушания и получены положительные заключения государственных экспертиз.

Проектные решения по ликвидации НВОС на Полигоне включают три ключевых направления:

- устройство противодиффузионной эшелонированной завесы;
- создание уникальной инфраструктуры и обезвреживание (переработка) 340,56 тыс. м³ жидких и пастообразных токсичных отходов;
- технический этап рекультивации (создание рекультивационного экрана).





В настоящее время ФГУП «ФЭО» в соответствии с заключенным государственным контрактом от 25.04.2022 № 2/2022ЕИ продолжает выполнение работ по ликвидации накопленного вреда окружающей среде на Полигоне.

Так, в 2025 году на территории Полигона выполнялись следующие работы:

- усилены и укреплены дамбы обвалования наливных карт;
- завершено строительство по периметру Полигона противофильтрационной эшелонированной завесы;



- завершены работы по монтажу технологического оборудования для обезвреживания отходов из пяти открытых карт-накопителей и утилизации вторичных отходов, образующихся в процессе обезвреживания;
- начаты пусконаладочные работы на объектах технологической инфраструктуры для обезвреживания жидких и пастообразных отходов и утилизации вторичных отходов.

Реализация всех предусмотренных проектной документацией мероприятий по ликвидации накопленного вреда окружающей среде на Полигоне позволит улучшить качество жизни для 6,4 млн человек.

8.2. Взаимодействие с общественными организациями, научными и социальными институтами, органами государственной власти

При осуществлении деятельности ФГУП «ФЭО» активно взаимодействует с центральными аппаратами и территориальными органами Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору, Федеральной службы по надзору в сфере природопользования, Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека, Федерального медико-биологического агентства, Федерального агентства по недропользованию, Федерального агентства водных ресурсов, с органами местного самоуправления и т.д. Все проекты реализуются в тесном диалоге с общественными и научно-образовательными организациями.



24 января в г. Бишкеке по итогам межведомственного совещания утвержден разработанный специалистами ФГУП «ФЭО» аналитический отчет, содержащий комплекс первоочередных противоаварийных работ по приведению территории ОАО «Кристалл» в безопасное

для окружающей среды состояние. С киргизской стороны в совещании приняли участие первый заместитель Министра чрезвычайных ситуаций Азамат Мамбетов, а также представители Министерства экономики и коммерции, Министерства природных ресурсов, экологии и технического надзора, Министерства здравоохранения, Государственного агентства по управлению госимуществом при Кабинете Министров Кыргызской Республики, мэрии г. Таш-Комур и ОАО «Кристалл».



29 января в Госдуме провели заседание комитета по экологии, природным ресурсам и охране окружающей среды. Главной темой обсуждения депутатов и глав профильных ведомств стали результаты реализации нацпроекта «Экология», который завершился в прошлом

году. Предметом обсуждения в том числе стали результаты реформы обращения с отходами I-II классов, итоги федеральных проектов «Чистая страна» и «Сохранение озера Байкал».



6 февраля генеральный директор Госкорпорации «Росатом» Алексей Лихачёв провел рабочую встречу с губернатором Иркутской области Игорем Кобзевым. Главными темами обсуждения стали ход реализации проектов по ликвидации накопленного экологического вреда на территории Приангарья, включая работы на территории бывших предприятий «Усольехимпром» и «БЦБК», а также перспективы дальнейшего сотрудничества.



24 февраля сенаторы Российской Федерации Валерий Радаев и Андрей Денисов ознакомились с ходом опытно-промышленной эксплуатации производственно-технического комплекса «Горный» в Саратовской области.



12 марта специалисты ФГУП «ФЭО» на форуме «Экология большого города» обсудили ликвидацию накопленного вреда окружающей среде и управление промышленными отходами. В Санкт-Петербурге прошел ежегодный международный форум «Экология большого города», который объединил экспертов в области экологии, представителей государственных структур и бизнеса для обсуждения актуальных вопросов охраны окружающей среды.



13 марта в Астане состоялось заседание Постоянной комиссии Межпарламентской Ассамблеи СНГ по аграрной политике, природным ресурсам и экологии, посвященное вопросам обращения с отходами химических источников тока (ХИТ). Руководитель проектного офиса по международным проектам ФГУП «ФЭО» Людмила Плющ рассказала о действующей в России единой системе безопасного управления отходами I и II классов, к которым, в том числе, относятся отработавшие химические источ-

ники тока. Особое внимание было уделено зонам развития в работе с данными видами отходов, принятых от населения.



26 марта в Правительстве Кировской области на заседании Экспертного совета по вопросам экологии при Губернаторе Кировской области обсудили экологическую повестку региона. Директор филиала «Экотехнопарк «Мирный» ФГУП «ФЭО» Артём Свирски

рассказал об этапах и ходе работ по созданию производственно-технического комплекса для обработки и утилизации отходов I и II классов.



3 апреля Федеральный экологический оператор на очередном заседании рабочей группы по вопросу ликвидации фенольного отстойника-накопителя в Улан-Удэ представил текущий статус разработки проектной документации по объекту, а также продемонстрировал принятые

технические решения, одобренные Научным советом Российской академии наук по глобальным экологическим проблемам.



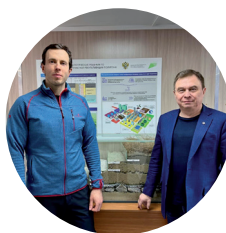
8 апреля состоялось совещание представителей дивизионов Госкорпорации «Росатом» с председателем Комитета по природопользованию, охране окружающей среды и обеспечению экологической безопасности Санкт-Петербурга Кириллом Соловейчиком. Особое внимание

было уделено совместным перспективным проектам в сфере экологии.



10 апреля в Минске прошло совещание под председательством советника генерального директора Госкорпорации «Росатом» Григория Рапоты. Участники обсудили Проект Союзного государства по разработке комплексного решения по охране окружающей среды от загрязнения

непригодными пестицидами, включая создание технологии обезвреживания и опытной установки с апробацией при ликвидации Городокского захоронения.



10 апреля генеральный директор ФГУП «ФЭО» Максим Погодин представил ректору Российского государственного геологоразведочного университета имени Серго Орджоникидзе Юрию Панову ход работ по ликвидации накопленного вреда окружающей среде на полигоне

не промышленных отходов «Красный Бор». На встрече также были рассмотрены ключевые аспекты сотрудничества, осуществляемого в рамках подписанного ранее Соглашения по вопросам подготовки специалистов-экологов, адаптации образовательных программ под нужды динамично развивающегося экологического сектора, использования инновационных разработок МГРИ по экологическому мониторингу и обработки экологической информации с использованием методов искусственного интеллекта.



10 апреля представили компетенции и опыт на конференции предприятий отходоперерабатывающей индустрии «Россия на пути к созданию экономики замкнутого цикла» в Торгово-промышленной Палате Российской Федерации. Заместитель

генерального директора по регулированию сферы обращения с ОПВК ФГУП «ФЭО» Наталья Кривенко поделилась результатами работы по развитию законодательной базы в сфере обращения с отходами I и II классов. В настоящий момент в федеральном проекте «Экономика замкнутого цикла» национального проекта «Экологическое благополучие» предусмотрено создание нового модуля ФГИС ОПВК для перекрестной проверки информации с другими информационными системами. Для введения данной меры прорабатывается вопрос установления на уровне Закона № 89-ФЗ и соответствующих подзаконных актов механизма реализации функции федерального оператора по осуществлению контроля достоверности и своевременности представления информации в систему ФГИС ОПВК.



17 апреля в Москве состоялось заседание Общественного совета базовой организации государств-участников СНГ в области обращения с опасными отходами и ликвидации объектов накопленного вреда окружающей среде (ФГУП «ФЭО» явля-

ется базовой организацией). В мероприятии приняли участие представители Республики Беларусь, Республики Казахстан, Кыргызской Республики, Российской Федерации, Республики Таджикистан, Республики Узбекистан, Исполнительного комитета СНГ, секретариата Комиссии государств-участников СНГ по использованию атомной энергии в мирных целях и ФГУП «ФЭО».



17 апреля Федеральный экологический оператор принял участие в совместном заседании рабочей группы Экологического совета Иркутской области при Комиссии по экологии и охране окружающей среды Общественной палаты Российской Федерации и Комиссии

по экологии Общественной палаты региона. Темой встречи стал статус выполнения работ по ликвидации накопленного вреда на территории бывшего Байкальского ЦБК.



10 июня площадку бывшего предприятия «Усольехимпром», где Федеральный экологический оператор продолжает ликвидировать накопленный экологический вред, с рабочим визитом посетили представители Экологического совета Иркутской области при Комиссии

по экологии и охране окружающей среды Общественной палаты Российской Федерации и Комиссии по охране окружающей среды Общественной палаты Иркутской области. Они оценили ход работ, познакомились с задачами на 2025 год и провели совместное заседание при участии Федерального экологического оператора, мэра Усоля-Сибирского, депутатов Думы и членов Общественной палаты города.



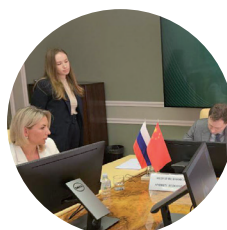
19 июня на Петербургском международном экономическом форуме (ПМЭФ-2025) между Федеральным экологическим оператором (ФГУП «ФЭО», предприятие госкорпорации «Росатом») и Правительством Ярославской области было заключено соглашение о сотрудничестве

при реализации совместных проектов в сфере обращения с отходами I и II классов опасности, образующимися у физических лиц, и охраны окружающей среды.



19 июня Комитет Государственной Думы по экологии, природным ресурсам и охране окружающей среды и Федеральный экологический оператор (ФГУП «ФЭО», предприятие Госкорпорации «Росатом») провели совместное заседание. С докладом о статусе рекультивационных мероприятий на площадках территорий

бывших «Усольехимпрома» и Байкальского целлюлозно-бумажного комбината выступил директор по реализации экологических проектов ФГУП «ФЭО» Станислав Жабриков.



24 июня с участием ФГУП «ФЭО» состоялось заседание в Минприроды России, посвященное обсуждению ключевых аспектов регулирования отрасли обращения с отходами. Мероприятие стало важным этапом продолжения сотрудничества, начатого в рамках встречи в Шанхае в 2024 году.



30 июня ФГУП «ФЭО» провело заседание научно-технического совета по обращению с отходами I и II классов опасности. Участниками стали представители научных, экспертных и проектных организаций.



4 июля генеральный директор ФГУП «ФЭО» Максим Погодин обсудил вопросы сотрудничества с премьер-министром Республики Татарстан Алексеем Песошиным и министром экологии Республики Татарстан Александром Шадриковым:

- совместные проекты в области обращения с отходами производства;
- ликвидация объектов накопленного экологического вреда для снижения воздействия промышленности на окружающую среду. Также участники встречи посетили закрытый полигон захоронения промышленных отходов (шламоотвал), образовавшихся в результате деятельности «Нижекамского нефтехимкомбината» Министерства нефтеперерабатывающей и нефтехимической промышленности СССР. В 2020 году ФЭО и Республика Татарстан заключили соглашение о сотрудничестве в сферах безопасного обращения с отходами I и II классов опасности и ликвидации объектов накопленного экологического вреда.



4 июля состоялось заседание совместной Российской-Таиландской рабочей группы по сотрудничеству в области охраны окружающей среды, с российской стороны курируемой Министерством природных ресурсов и экологии РФ. Эксперты ФГУП «ФЭО» и АО «Росатом Экологический интегратор» рассказали

о проектах в сфере экологии, находящихся в стадии активной реализации, а также обозначили перспективные зоны развития, в том числе в сфере международной кооперации.



14 июля на заседании рабочей группы при Комитете Совета Федерации по аграрно-продовольственной политике и природопользованию представители ФГУП «ФЭО» рассказали о реализации проектов в сфере обращения с отходами I и II классов опасности и ликвидации накоплен-

ного вреда окружающей среде в Ярославской области.



15 июля представители ФГУП «ФЭО» рассказали об организации обращения с отходами литийионных аккумуляторных батарей в Российской Федерации и прогнозах роста их образования на конференции «Электромобильность 2.0: экономика и технологии будущего для второй

жизни батарей» в Общественной палате РФ. В ходе выступления заместитель генерального директора по регулированию сферы обращения с ОПВК ФГУП «ФЭО» Наталья Кривенко отметила необходимость маркировки литийионных аккумуляторных батарей и организации системы сбора отходов таких батарей.



21 июля эксперты Госкорпорации «Росатом» представили компетенции и проекты в сфере ликвидации захоронений непригодных пестицидов на круглом столе «Пестициды и экология: как обеспечить безопасность?» в Государственной Думе Российской Федерации. В обсуждении

приняли участие представители федеральных органов власти, надзорных ведомств, депутаты Государственной Думы, отраслевые аграрные союзы, представители научного и экспертного сообществ.



24 июля площадку бывшего предприятия ОАО «Байкальский целлюлозно-бумажный комбинат» с рабочим визитом посетили представители госкорпорации «Росатома», ФГУП «ФЭО», Эн+Холдинг и БАЙКАЛ. ЦЕНТР — дочерней компании ВЭБ.РФ. Мероприятие состоялось под предсе-

дательством директора направления по реализации государственных и отраслевых программ в сфере экологии Госкорпорации «Росатом» Андрея Лебедева.



25 июля на заседании рабочей группы по проекту ликвидации фенольного отстойника-накопителя в г. Улан-Удэ под председательством министра природных ресурсов и экологии Республики Бурятия обсудили результаты общественных слушаний и текущий статус исполнения мероприятий дорожной карты. От Госкорпорации «Росатом» в совещании

принял участие директор направления по реализации государственных и отраслевых программ в сфере экологии Андрей Лебедев. ФГУП «ФЭО» представляли генеральный директор Максим Погодин и директор по реализации экологических проектов Станислав Жабриков.



29 июля полномочный представитель Президента Российской Федерации в Сибирском федеральном округе Анатолий Серышев совместно с Губернатором Иркутской области Игорем Кобзевым в рамках рабочей поездки в Байкальск оценили ход реализации проекта по ликвидации объектов на-

копленного вреда окружающей среде, образовавшегося в процессе деятельности бывшего ОАО «Байкальский целлюлозно-бумажный комбинат» (БЦБК).



31 июля обсудили ликвидацию накопленного вреда окружающей среде и систему регулирования сферы обращения с отходами I-II классов на отраслевых научно-практических семинарах «Радиационная безопасность в атомной отрасли» и «Охрана окружающей среды в атомной отрасли».

Генеральный директор ФГУП «ФЭО» Максим Погодин рассказал о знаковых проектах Федерального экологического

оператора, остановившись более подробно на технологиях, которые применяются на объектах и позволяют с высокой эффективностью осуществлять ликвидацию накопленного вреда окружающей среде.



22 августа заместитель генерального директора ФГУП «ФЭО» по регулированию сферы обращения с ОПВК Наталья Кривенко приняла участие в рабочей встрече с руководителем Росприроднадзора Светланой Радионовой и генеральным директором ООО «Фрегат» Иваном Покислюком. Темой

встречи стали вопросы утилизации свинцово-кислотных аккумуляторов и свинецсодержащих отходов, в том числе на примере работы ООО «Фрегат». Данные виды отходов относятся ко II классу, обращение с ними находится в ведении Федерального экологического оператора.



27 августа в ходе рабочей поездки заместителя Председателя Правительства Российской Федерации Дмитрия Патрушева в Иркутскую область генеральный директор госкорпорации «Росатом» Алексей Лихачев представил результаты работ по ликвидации объектов накопленного вреда окружающей

среде на территории бывшего предприятия «Байкальский целлюлозно-бумажный комбинат». На сегодняшний день завершено строительство основных объектов технологической инфраструктуры, ведутся пусконаладочные работы.



25 сентября на Мировой атомной неделе состоялась встреча представителей Росатома и ФГУП «ФЭО» с делегацией из Вьетнама и Беларуси по вопросам сотрудничества в сфере обращения с отходами и ликвидации накопленного экологического вреда.



26 сентября на Мировой атомной неделе Федеральный экологический оператор и Российские железные дороги отметили совместный вклад в решение сложных экологических задач в области охраны окружающей среды и реализацию положений Стокгольмской конвенции о стойких органиче-

ских загрязнителях. «Федеральный оператор принял от ОАО «РЖД» более 269 тонн отходов, содержащих полихлорированные бифенилы (ПХБ). Весь указанный объем отходов переработан на специализированном объекте. Данные мероприятия реализуются в рамках договорных отношений по обращению с отходами I и II классов опасности и во исполнение Дорожной карты по передаче отработанных конденсаторов с трихлордифенилом», — отметил генеральный директор ФГУП «ФЭО» Максим Погодин.



26 сентября в рамках Мировой атомной недели прошло совещание госкорпорации «Росатом» и ФГУП «ФЭО» с председателем Комитета по природопользованию, охране окружающей среды и обеспечению экологической безопасности Санкт-Петербурга Кириллом Соловейчиком.

Участники обсудили перспективы применения продуктов Госкорпорации «Росатом» для решения экологических задач Санкт-Петербурга.



29 сентября в Усолье-Сибирском прошло юбилейное заседание Экологического совета Иркутской области при Комиссии по экологии и устойчивому развитию Общественной палаты Российской Федерации, посвященное пятилетию его создания и 80-летию атомной промышленности Рос-

сии. В нем приняли участие руководители федеральных ведомств, представители Федерального экологического оператора, Правительства региона, члены Комиссий по экологии Общественных палат Иркутской области и города Усолье-Сибирское.



30 сентября ФГУП «ФЭО» представило решение по утилизации кислых гудронов в Тутаевском районе Ярославской области в ходе технического тура на объект. Участникам технического тура были продемонстрированы результаты опытных испытаний технологии, позволяющей получать из кислых гудронов сырьё для производства котельно-печного топлива и дорожных битумов. Одновременно с этим решение обеспечивает снижение кислотности и токсичности отходов, стабилизацию их физико-химических характеристик и приведение в безопасное состояние.

Одновременно с этим решение обеспечивает снижение кислотности и токсичности отходов, стабилизацию их физико-химических характеристик и приведение в безопасное состояние.



технологическую инфраструктуру и противофильтрационную эшелонированную завесу.

2 октября провели технический тур представителям ООО «Русатом Строительные Системы» на полигон промышленных отходов «Красный Бор», где выполняются работы по ликвидации накопленного экологического вреда. Участникам технического тура продемонстрировали



3 октября обсудили реализацию экологических проектов на заседании Комиссии по окружающей среде и безопасному развитию атомной отрасли Общественного совета Госкорпорации «Росатом».



15 октября на площадке Федерального экологического оператора состоялось заседание базовых организаций, работающих в рамках Комиссии государств-участников СНГ по использованию атомной энергии в мирных целях.

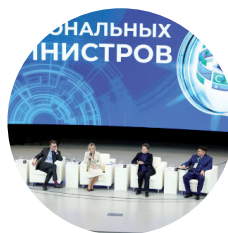


мероприятия по приведению аварийных емкостей с химическими веществами, размещенных на производственной площадке ОАО «Кристалл-Банкрот», в безопасное состояние. Работы включают в себя перезатаривание химических веществ и фрагментацию емкостей.

23 октября предложенный ФГУП «ФЭО» подход к приведению в безопасное состояние территории ОАО «Кристалл» одобрен на втором заседании Российско-Кыргызской Рабочей группы по сотрудничеству в области охраны окружающей среды. В рамках работ планируются первоочередные



1 ноября делегация во главе с генеральным директором ФГУП «ФЭО» Максимом Погодиным совершила рабочий визит в Ярославскую область.



6 ноября на первом всероссийском форуме «Школа региональных министров», проводимом Федеральной службой по надзору в сфере природопользования ФГУП «ФЭО» представило доклад о системе управления отходами I и II классов опасности и полномочиях субъектов Российской Федерации и органов местного самоуправления в сфере организации обращения с опасными отходами населения. Заместитель генерального директора по регулированию сферы обращения с ОПВК ФГУП «ФЭО» Наталья Кривенко отметила, что для федерального оператора работа по обеспечению учета и контроля за обращением опасных отходов, образующихся у населения, является одним из важных направлений. Эта работа ведется федеральным оператором совместно с регионами России.



26 ноября в Москве состоялась торжественная церемония подписания трехстороннего соглашения между ФГУП «ФЭО», АО «Росатом Экологический интегратор» (предприятия госкорпорации «Росатом») и Фондом развития науки и технологий Академии наук и технологий Социалистической Республики Вьетнам. Российская делегация представила вьетнамской стороне опыт в реализации экологических проектов, который станет основой для дальнейшего сотрудничества в сфере охраны окружающей среды, обращения с опасными отходами и ликвидации объектов накопленного вреда окружающей среде.



28 ноября на территории одного из двух объектов по переработке отходов I и II классов, запущенных «Росатомом» в опытно-промышленную эксплуатацию, состоялось выездное заседание Комитета по аграрно-продовольственной политике и природопользованию Совета Федерации Федерального собрания РФ. В мероприятии приняли участие также представители госкорпорации «Росатом», ФГУП «ФЭО», Минприроды России, Росприроднадзора и других органов власти.



Бор», с которой ФГУП «ФЭО» работает в рамках национального проекта «Экологическое благополучие».

5 декабря Росатом представил Заместителю Председателя Правительства РФ Дмитрию Патрушеву ход работ по ликвидации накопленного экологического вреда. В ходе рабочей поездки вице-премьер осмотрел площадку полигона промышленных отходов «Красный



5 декабря на территории полигона промышленных отходов «Красный Бор» в Ленинградской области состоялось выездное заседание рабочей группы по мониторингу создания инфраструктуры по обращению с отходами и ликвидации наиболее значимых объектов

накопленного экологического вреда при Комитете по аграрно-продовольственной политике и природопользованию Совета Федерации Федерального Собрания Российской Федерации. В мероприятии приняли участие представители Совета Федерации, Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации, госкорпорации «Росатом», ФГУП «ФЭО», а также руководители региональных профильных ведомств. Участники заседания осмотрели территорию полигона и ознакомились с ходом реализации «Росатомом» работ по ликвидации накопленного здесь экологического вреда.



17 декабря в Ташкенте состоялось 26 заседание Комиссии государств-участников СНГ по использованию атомной энергии в мирных целях. Выполняя функцию базовой организации государств – участников СНГ в сфере обращения с опасными отходами, ФГУП

«ФЭО» приняло во внимание итоги работы в 2025 году и выступило с инициативой по формированию межгосударственного механизма безопасного обращения с непригодными пестицидами. Руководитель проектного офиса по реализации международных проектов Людмила Плющ представила концептуальное предложение, направленное на комплексное решение проблемы накопленных запрещённых и пришедших в негодность агрохимикатов.

Информационно-просветительская деятельность

Главными задачами информационно-просветительской работы ФГУП «ФЭО» являются формирование общественной приемлемости по отношению к деятельности предприятия, демонстрация экологической ответственности и экологической безопасности на всех этапах производства работ.

Для решения этих задач в регионах присутствия осуществляется организация и поддержка мероприятий: встречи со школьниками и студентами, ознакомительные экскурсии и технические туры, участие представителей предприятия в качестве экспертов в различных мероприятиях регионального и федерального уровней. Участие в подобных мероприятиях ежегодно поддерживаются руководством ФГУП «ФЭО» и являются доказательством экологической и социальной ответственности, которую берет на себя предприятие.



20 февраля в Новой Третьяковке стартовал XII Общероссийский фестиваль природы «Первозданная Россия» – на ней посетители увидят свыше 470 фотографий со всех уголков страны, включая кадры ФГУП «ФЭО» с территорий реализации проектов в сфере экологии.



21 марта в Санкт-Петербургском государственном университете прошел студенческий карьерный фестиваль для молодых ученых, экологов и активистов, неравнодушных к проблемам окружающей среды. Эксперты ФГУП «ФЭО» рассказали, как Госкорпорация «Росатом» реализует комплексные программы по развитию кадрового потенциала в сфере экологии, сочетающие передовые технологии и природоохранные решения и предлагает будущим экологам широкие возможности для профессионального роста.



26 марта представители ФГУП «ФЭО» выступили на форуме ЛАРН в рамках выставки WASMA-2025. На стратегической сессии директор по реализации экологических проектов ФГУП «ФЭО» Станислав Жабриков рассказал о взаимодей-



ствии государства, бизнеса и общества в вопросах предупреждения и ликвидации загрязнений среды на объектах ликвидации накопленного вреда.



8 апреля приняли участие в конференции «Комплексная система обращения с отходами. Экономика замкнутого цикла. Экологическое благополучие», которая прошла в городе Омске. Начальник управления учета и моделирования федеральной схемы обращения с отходами I и II классов опасности ФГУП «ФЭО» Юлия Шатохина расска-

зала о развитии цифровой платформы ФГИС ОПВК в рамках нового федерального проекта «Экономика замкнутого цикла» национального проекта «Экологическое благополучие».



19 апреля на территории музея «Г.О.Р.А.» на Поклонной горе при поддержке ФГУП «ФЭО» состоялся Всероссийский экологический субботник «Зеленая Весна–2025». Организатором мероприятия выступил Неправительственный экологический фонд имени В.И. Вернадского.



23 апреля рассказали о системе обращения с отходами I и II классов на экспертной сессии «Экологический диктат: регулирование, переработка и утилизация отходов», которая прошла в рамках Всероссийского форума-выставки «ГОСЗАКАЗ».



22 мая «ФЭО» представил компетенции на XI Невском международном экологическом конгрессе в Санкт-Петербурге. Генеральный директор ФГУП «ФЭО» Максим Погодин выступил на круглом столе «Наша планета – наш голос: механизмы участия гражданского общества в эकोвестке».



6 июня на форуме «Экология» состоялась инсайт-сессия ФГУП «ФЭО» в формате «открытого микрофона». Эксперты ФГУП «ФЭО» рассказали о развитии системы обращения с отходами I и II классов

и поделились комплексным подходом в работе с объектами накопленного экологического вреда.



10 июня провели тектур для представителей Экологического совета Иркутской области на площадку бывшего «Усольехимпрома» Руководитель проектного офиса «Усолье-Сибирское» ФГУП «ФЭО» Евгений Гуков рассказал о статусе производства работ по ликвидации накопленного экологического вреда на территории города Усолье-Сибирское, о задачах на 2025 год.



22 июня ФГУП «ФЭО» поддержало акцию «Сад памяти» у Музея Победы в День памяти и скорби. В День Памяти и скорби традиционное мероприятие акции «Сад памяти» прошло в Москве у Музея Победы на Поклонной горе. Участники акции почтили память героев минутой молчания у монумента «Скорбящая мать».



27 июня ФГУП «ФЭО» представило компетенции на XII Форуме регионов России и Беларуси в Нижнем Новгороде. В рамках деловой программы руководитель проектного офиса по реализации международных проектов ФГУП «ФЭО» Людмила Плющ представила проект промышленной кооперации в области экологии: «Разработка комплексного решения по охране окружающей среды от загрязнения непригодными пестицидами в рамках проекта Союзного государства».



28 июня в Усолье-Сибирском в День молодежи при поддержке Госкорпорации «Росатом» и Правительства Иркутской области состоялась гонка с препятствиями «ECO RACE», приуроченная к 80-летию атомной промышленности. Соревнование собрало более 250 жителей региона и других городов страны разных возрастов, которые продемонстрировали не только физическую подготовку, но и командный дух.



2 июля ФГУП «ФЭО» поздравило выпускников МГРИ имени Серго Орджоникидзе. С приветственным словом к молодым специалистам на церемонии вручения дипломов обратилась заместитель генерального директора по регулированию сферы обращения с ОПВК ФГУП «ФЭО» Наталья Кривенко.



4 июля специалисты ФГУП «ФЭО» провели студентам МГУ имени М.В. Ломоносова экскурсию на «БЦБК». Экскурсию студентам химического факультета провели в рамках химико — технологической практики, которую они проходят во ФГУП «ФЭО». В 2026 году студенты станут вторым выпуском специалистов в истории химфака МГУ имени М.В. Ломоносова по направлению «Экологическая химия и экоадаптивные технологии».



9 июля специалисты ФГУП «ФЭО» — участники юбилейного форума сообществ молодых специалистов «Форсаж».



21 июля 2025 года в г. Улан-Удэ состоялись общественные слушания по проекту приведения в безопасное состояние фенольного отстойника, расположенного на улице Лимонова. Разработчиком проекта является ФГУП «ФЭО».



18 июля искусственный интеллект может быть интегрирован в управление процессами в системе ФГИС ОПВК ФГУП «ФЭО». Представители государства и бизнеса обсудили ключевые направления цифрового развития страны на форуме информационных технологий «INFO SPACE».



На межрегиональном форуме, который прошел 24–25 июля 2025 года в Президентской академии (РАНХиГС), специалисты ФГУП «ФЭО» рассказали об опыте и подходах реализации проектов в сфере ликвидации объектов накопленного вреда окружающей среде.



С 20 по 26 августа при поддержке ФГУП «ФЭО» прошла пятая юбилейная Менделеевская экологическая экспедиция. В этом году объектом исследований юных экологов стала уникальная экосистема Кольского полуострова. Важной частью экспедиции стала коллаборация с другим знаковым проектом «Росатома» «Ледокол знаний». По просьбе «менделеевцев» участники полярной экспедиции привезли для исследований пробы воды с Северного полюса.



23 августа рассказали об опыте и перспективах реализации экологических проектов на XVIII Республиканском экологическом форуме в Беларуси. Руководитель проектного офиса по международным проектам ФГУП «ФЭО» Людмила Плющ представила ключевые проекты предприятия в сфере обращения с промышленными отходами и ликвидации негативного экологического наследия, а также привела ряд примеров тиражирования опыта за рубежом в соответствии с глобальными трендами устойчивого развития и декарбонизации. Особое внимание было уделено сотрудничеству России и Беларуси в сфере экологии, включая вопросы обращения с отходами.



1 сентября генеральный директор ФГУП «ФЭО» Максим Погодин поздравил первокурсников и студентов Российского государственного геологоразведочного университета имени Серго Орджоникидзе с Днем знаний. Максим Погодин выступил с приветственным словом на торжественном мероприятии, отметив важность сотрудничества между вузом и ФГУП «ФЭО» и выразив готовность предприятия поддерживать талантливых студентов.



5 сентября поддержали Всероссийскую экологическую акцию «Особенности национальной уборки» в Тарко-Сале Ямало-Ненецкого автономного округа. Акция «Особенности национальной уборки» проводится Фондом «КОМПАС» уже третий год и объединяет усилия

граждан и различных организаций. За это время в ней приняли участие более 30 тысяч человек из 19 регионов страны, собрав свыше 300 тонн мусора.



9 сентября продемонстрировали трансформацию объектов накопленного вреда окружающей среде в Иркутской области на III Международной конференции «Евразийские трансграничные экономические, научно-технические и экологические взаимодействия».

О мероприятиях по ликвидации накопленного экологического вреда на территориях бывших предприятий «Усольехимпром» и БЦБК рассказала представитель проектного офиса «Усолье-Сибирское» ФГУП «ФЭО» Светлана Щелкина. Работы на объектах идут в соответствии с графиком.



27 сентября в формате открытой (Эко)лаборатории участники проектов «Менделеевские классы» и «Менделеевская экологическая экспедиция» обсудили эффективные образовательные и просветительские практики для молодежи в сфере экологии.



20 октября генеральный директор ФГУП «ФЭО» Максим Погодин рассказал о создании системы управления отходами I и II классов, строительстве инфраструктуры для их переработки и ликвидации объектов накопленного экологического вреда на форуме «GEONEXT-2025»

в МГРИ имени Серго Орджоникидзе. В числе примеров «Усольехимпром», который из символа экологической катастрофы становится образцом системного восстановления территории.



24 октября ФГУП «ФЭО» на Форуме-диалоге женщин России и Кыргызстана. Форум прошел в Бишкеке и был посвящён вопросам международного сотрудничества, устойчивого развития и охраны окружающей среды. Руководитель проектного офиса по реализации международных проектов ФГУП

«ФЭО» Людмила Плющ представила ключевые достижения предприятия. Особое внимание уделено внедрению системы ФГИС ОПВК и проектам по ликвидации накопленного экологического вреда. Также рассмотрены решения в области очистки сточных вод и экологического мониторинга параметров качества поверхностных вод.



С 6 по 8 ноября 2025 года в Саратове на площадке Саратовского государственного технического университета имени Гагарина Ю.А. прошел VII Всероссийский научно-общественный форум «Экологический форсайт», организованный при поддержке ФГУП «ФЭО», Правительства Саратовской

области и Федерального научно-образовательного консорциума «Передовые ЭкоТехнологии». Традиционно форум выступил авторитетной площадкой для обсуждения актуальных вопросов в сфере промышленной экологии, переработки и утилизации отходов, восстановления нарушенных экосистем, а также экологического просвещения и формирования экологической культуры молодежи.



12 ноября обсудили нововведения в законодательстве, регулирующем сферу обращения с опасными отходами, на 37 Экологическом форуме. Эксперт ФГУП «ФЭО» Сатаев Рафаиль рассказал о работе системы ФГИС ОПВК и изменениях законодательства РФ в сфере обращения с отходами I и II классов.



С 18 по 19 ноября 2025 года в Кирове прошел VII Всероссийский научно-практический форум «Утилизация отходов производства и потребления: инновационные подходы и технологии», организованный при поддержке ФГУП «ФЭО». В этом году программа включала секционные

заседания, пленарную сессию, интеллектуальную игру для студентов и другие образовательные и экспертные мероприятия.



III Международная экологическая школа при участии ФГУП «ФЭО» прошла с 11 по 17 декабря на Химическом факультете Московского государственного университета имени М.В. Ломоносова. Участниками мероприятия стали представители из Турции, Эфиопии, Малайзии, Китая,

Узбекистана, Беларуси, Камбоджи, Замбии, Казахстана, Египта, Бразилии, Боливии. Студенты, преподаватели вузов, специалисты в сфере экологии и госслужащие узнали о ключевых векторах развития современной экологической повестки.



22 декабря Госкорпорация «Росатом» и ФГУП «ФЭО» представили итоги реализации мероприятий в составе национального проекта «Экологическое благополучие». В обсуждении приняли участие сенаторы Российской Федерации, представители органов исполнительной власти, научного, экспертного сообщества и Общественного совета Госкорпорации «Росатом».



9. Адреса и контакты



Полное наименование предприятия

Федеральное государственное унитарное предприятие
«Федеральный экологический оператор»

Сокращенное наименование предприятия

ФГУП «ФЭО»

КОНТАКТЫ:

Юридический адрес

119017 Москва, ул. Большая Ордынка, д. 24

Фактический адрес

119017 Москва, Пыжевский пер., д. 6

+7 495 710-76-48

+7 495 710-76-49

+7 495 710-76-50

info@rosfeo.ru

www.rosfeo.ru

Генеральный директор

Максим Сергеевич ПОГОДИН



Государственная корпорация «Росатом»

ул. Большая Ордынка, д. 24, Москва, 119017

+7 (499) 949 35 45

www.rosatom.ru

ФГУП «ФЭО»

Пыжевский пер., д. 6, Москва, 119017

+7 (495) 710 76 48

www.rosfeo.ru

