|  | Медиацентр атомной  промышленности [atommedia.online](https://atommedia.online/) | **Пресс-релиз**  22.11.24 |
| --- | --- | --- |

**Делегация Госатомнадзора Республики Беларусь посетила площадку строительства пункта финальной изоляции радиоактивных отходов в Озёрске**

*Визит был организован для изучения российского опыта обращения с радиоактивными отходами*

Делегация Госатомнадзора Республики Беларусь встретилась с руководством российского Национального оператора по обращению с радиоактивными отходами («НО РАО», предприятие госкорпорации «Росатом») и посетила площадку строительства пункта финальной изоляции радиоактивных отходов (РАО) в городе Озёрске (Челябинская область).

Эти мероприятия стали частью стажировки, организованной Ростехнадзором. Визит на объект национального оператора был включен в программу стажировки, поскольку в Республике Беларусь начаты работы по созданию собственного республиканского пункта захоронения радиоактивных отходов.

В ходе технического тура в Озёрске представители белорусской делегации ознакомились с деятельностью национального оператора, осмотрели площадку строительства пункта финальной изоляции радиоактивных отходов. Посетителям были продемонстрированы создаваемые инженерная инфраструктура и модули захоронения радиоактивных отходов. Отдельно даны пояснения по вопросам обеспечения безопасности при обращении с радиоактивными отходами и организации радиационного мониторинга территории, прилегающей к хранилищу.

«С момента создания национального оператора в 2012 году в Российской Федерации был накоплен уникальный опыт в области развития инфраструктуры финальной изоляции радиоактивных отходов. Используемые нами проектные решения позволяют обеспечить экологическую безопасность операций по финальной изоляции на весь период их потенциальной опасности. Благодарим наших белорусских партнёров за интерес к нашему опыту и выражаем готовность к совместной работе по дальнейшему развитию взаимодействия на этом направлении», - отметил руководитель ФГУП «НО РАО» Сергей Дерябин.

**Справка:**

Экологический блок «Росатома» играет важную роль в обеспечении экологической безопасности атомной отрасли, экологического благополучия населения и устойчивого развития страны. Деятельность предприятий блока включает: обращение с радиоактивными и опасными промышленными отходами (безопасное хранение, переработка и утилизация); мониторинг состояния окружающей среды; реабилитацию загрязнённых территорий (включая ликвидацию радиационных объектов) и восстановление экосистем. Они занимаются также разработкой и внедрением технологий для создания экономики замкнутого цикла: в рамках нацпроекта «Экология» блок формирует национальную систему по управлению промышленными отходами I-II классов опасности, что предполагает создание перерабатывающих мощностей и внедрение цифровых инструментов для мониторинга процесса обращения с этими отходами (платформа ФГИС ОПВК). В состав блока входят: ФГУП «Федеральный экологический оператор» (ФЭО, [rosfeo.ru](https://rosfeo.ru/)), основной игрок в области управления отходами I и II классов; АО «Росатом Экологический интегратор» ([rosatom-rei.ru](https://rosatom-rei.ru/)), отвечает за координацию и интеграцию всех процессов в рамках экологической стратегии «Росатома»; ФГУП «Горно-химический комбинат» (ГХК, [sibghk.ru](https://sibghk.ru/)), ФГУП «Радон» ([radon.ru](https://radon.ru/)), ФГУП «Национальный оператор по обращению с радиоактивными отходами» (НО РАО, [norao.ru](https://www.norao.ru/)) и ОДЦ УГР («Опытно-демонстрационный центр уран-графитовых реакторов» [одцугр.рф](https://xn--c1ab3aknr.xn--p1ai/)) специализируются на обращении с радиоактивными материалами, участвуют в управлении ядерными объектами и их выводе из эксплуатации.

Федеральное государственное унитарное предприятие «Национальный оператор по обращению с радиоактивными отходами» входит в структуру госкорпорации «Росатом» и осуществляет деятельность в области обеспечения безопасного обращения с радиоактивными отходами, эксплуатации и закрытия объектов финальной изоляции радиоактивных отходов; выполняет функции заказчика проектирования и сооружения пунктов финальной изоляции радиоактивных отходов. Предприятию принадлежит ряд объектов на территории России: действующий пункт приповерхностного захоронения радиоактивных отходов в г. Новоуральск (общей вместимостью 55 тыс. куб. метров) и два пункта приповерхностного захоронения радиоактивных отходов в стадии строительства – в г. Озёрск и г. Северск. Отдельно строится подземная исследовательская лаборатория в рамках проекта создания пункта глубинного захоронения высокоактивных радиоактивных отходов в Красноярском крае.

Приповерхностный пункт финальной изоляции РАО 3 и 4 классов филиала «Озерский» ФГУП «НО РАО» сооружается на территории санитарно-защитной зоны ФГУП «ПО Маяк». Хранилище рассчитано на размещение 225 тыс. куб. метров упаковок с твердыми РАО.

В 2016 и 2018 гг. состоялись общественные обсуждения предварительных материалов оценки воздействия на окружающую среду и материалов обоснования лицензии на размещение и сооружение объекта. В 2020 году получена лицензия на сооружение хранилища. Строительно-монтажные работы начались в 2021 году. В настоящее время ведется возведение первых двух модулей объекта и инфраструктуры пускового комплекса.

Создание инфраструктуры финальной изоляции в Российской Федерации ведётся в рамках исполнения Федеральной целевой программы «Обеспечение ядерной и радиационной безопасности на 2016-2020 годы и на период до 2035 года». Госкорпорация «Росатом» осуществляет развитие инфраструктуры финальной изоляции радиоактивных отходов в целях укрепления экологической безопасности государства. Практика обязательной финальной изоляции радиоактивных отходов соответствует подходам, закрепленным в Объединенной конвенции МАГАТЭ «О безопасности обращения с отработавшим ядерным топливом и о безопасности обращения с радиоактивными отходами» и российском законодательстве.

Крупные отечественные компании уделяют большое внимание реализации проектов в сфере рационального природопользования. Госкорпорация «Росатом», производящая электричество с помощью низкоуглеродной генерации, последовательно реализует шаги по переходу к «зеленой» экономике. Атомщики проводят модернизацию оборудования, обеспечивающего выработку экологически чистой энергии, ежегодно направляют сотни миллионов рублей на мероприятия по охране окружающей среды.