|  | Медиацентр атомной  промышленности [atommedia.online](https://atommedia.online/) | **Пресс-релиз**  14.11.24 |
| --- | --- | --- |

**В Томской и Ульяновской областях при поддержке НО РАО были организованы «уроки радиоэкологической грамотности» и лекции о безопасном обращении с радиоактивными отходами**

*Просветительские мероприятия среди студентов и школьников важны с точки зрения информирования, а также борьбы с распространенными заблуждениями о радиации*

Национальный оператор по обращению с радиоактивными отходами (ФГУП «НО РАО», предприятие госкорпорации «Росатом») провел в Ульяновской и Томской областях цикл просветительских лекций, посвященных теме радиации и безопасному обращению с радиоактивными отходами. В мероприятиях приняло участие более 150 студентов и школьников. Учащимся рассказали об истории открытия радиации, о распространенных заблуждениях и мифах, связанных с изоляцией радиоактивных отходов (РАО).

В частности, эксперт информационного центра филиала «Димитровградский» ФГУП «НО РАО» Ольга Кочерга провела занятия для студентов техникума Димитровградского инженерно-технологического института (ДИТИ) Национального исследовательского ядерного университета «МИФИ» (НИЯУ МИФИ, опорный вуз «Росатома»), Колледжа экономики и информатики Ульяновского государственного технического университета, учеников димитровградского Лицея ядерных технологий при НИЯУ МИФИ и Городской гимназии города Димитровграда. Специалист филиала «Северский» ФГУП «НО РАО» Юлия Тарасова рассказала школьникам МБОУ «Северский лицей» г. Северска о полезном использовании ионизирующего излучения в различных сферах: науке, медицине, сельской промышленности, добывающем хозяйстве и других.

**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.

ФГУП «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 м) и два пункта приповерхностного захоронения радиоактивных отходов в стадии строительства – в г. Северск и г. Озёрск. Отдельно строится подземная исследовательская лаборатория в рамках проекта создания пункта глубинного захоронения высокоактивных радиоактивных отходов в Красноярском крае.

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.