|  | Медиацентр атомной  промышленности [atommedia.online](https://atommedia.online/) | **Пресс-релиз**  12.11.24 |
| --- | --- | --- |

**Федеральный экологический оператор приступил к монтажу технологического оборудования на объектах бывшего Байкальского ЦБК**

*Уникальный технологический комплекс позволит начать откачку и очистку отходов уже в следующем году*

Федеральный экологический оператор (ФГУП «ФЭО», предприятие госкорпорации «Росатом») приступил к монтажу основного технологического оборудования очистных сооружений на объектах бывшего Байкальского целлюлозно-бумажного комбината (БЦБК). Работы ведутся на площадке цеха очистных сооружений (ЦОС) и полигоне «Бабхинский» в соответствии с графиком.

К реализации проекта по ликвидации накопленного экологического вреда на территории БЦБК специалисты Федерального экологического оператора приступили в июне 2023 года. Чтобы привести площадки в полную готовность к установке сложного и уникального оборудования, потребовалось чуть больше года. Были выполнены работы по расчистке территории, возведены основные производственные цеха и необходимые вспомогательные сооружения, подведены сети инженерного обеспечения, построена внутриплощадочная транспортная инфраструктура, проведено благоустройство территории.

«До конца этого года будет смонтировано все основное технологическое оборудование очистных сооружений на объектах БЦБК. В первом квартале 2025 года планируем завершить обвязку, приступить к пуско-наладочным работам. После этого начнем откачивать и очищать отходы щелока и надшламовых вод. Отмечу, что здесь используется уникальный комплекс оборудования, разработанный инженерами и учеными специально под данную задачу. После 13-ступенчатой очистки вода будет соответствовать всем действующим в России нормативам качества очистки, и, в первую очередь, разработанным специально для Байкальской природоохранной зоны», – рассказал генеральный директор ФГУП «ФЭО» Максим Погодин.

В целом, в рамках ликвидации площадки центральных очистных сооружений (ЦОС) будут произведены откачка и очистка 288 тысяч кубических метров накопленных щелокосодержащих сточных вод с последующей комплексной рекультивацией территории. Работы по приведению в безопасное состояние полигона «Бабхинский» предусматривают откачку и очистку порядка 400 тысяч кубических метров надшламовых вод. После чего поверхность карт полигона будет укрыта многослойным рекультивационным покрытием, препятствующим попаданию атмосферных осадков в тело полигона и миграции загрязняющих веществ в грунтовые воды.

«Масштабная задача по ликвидации объектов бывшего БЦБК общими усилиями активно решается. Это важно не только для экологического благополучия Байкальска, но и для его социально-экономического развития, а также реализации туристических проектов на данной территории», – прокомментировал губернатор Иркутской области Игорь Кобзев.

**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.​

В рамках национального проекта «Экология» госкорпорация «Росатом» создает в логике экономики замкнутого цикла безопасную и эффективную систему обращения с промышленными отходами I–II классов, а также ликвидирует наиболее опасные объекты накопленного вреда окружающей среде на территории Российской Федерации – в г. Усолье-Сибирское, на Байкальском ЦБК (Иркутская обл.), на территории полигона «Красный Бор» (Ленинградская обл.), а также в г. Магнитогорске.

Одним из приоритетов Президента РФ и профильных ведомств является повышение эффективности управления природными ресурсами. Госкорпорация «Росатом», производящая электричество с помощью низкоуглеродной генерации, последовательно реализует шаги по переходу к зеленой экономике. Атомщики ежегодно направляют на мероприятия по охране окружающей среды сотни миллионов рублей.