|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Медиацентр атомнойпромышленности[atommedia.online](https://atommedia.online/) | **Пресс-релиз**22.07.25 |

**Предприятие «Росатома» ликвидирует фенольный отстойник в Улан-Уде (Бурятия)**

*Объект требует комплексной рекультивации*

**ФГУП «Федеральный экологический оператор» (ФГУП «ФЭО», предприятие госкорпорации «Росатом») провело в Улан-Удэ (Бурятия) общественные слушания, на которых была представлена документация по проекту ликвидации и последующей рекультивации одного из крупнейших проблемных объектов в городе – фенольного отстойника. Разработка документации велась с конца 2023 года.**

Отстойник, образовавшийся в 1987 году, уже в течение длительного времени представляет серьёзную угрозу для окружающей среды. Из-за отсутствия изоляции и инженерной защиты происходила миграция загрязняющих веществ в почву и подземные воды в границах буферной зоны Байкальской природной территории. Ранее рассматривались различные подходы, включая термическую утилизацию отходов, однако такие решения вызвали обоснованную критику со стороны местного населения и надзорных органов из-за потенциальных рисков для здоровья и экологии.

Специалистами ФЭО был разработан ряд комплексных вариантов ликвидации с учётом специфики объекта и условий его размещения. По итогам научно-технической экспертизы, проведённой Научным советом РАН по глобальным экологическим проблемам, был рекомендован подход, предусматривающий установку защитной завесы по периметру, извлечение и вывоз основного источника загрязнения – каменноугольной смолы, а также укрытие участка специальным гидроизоляционным покрытием. Именно этот вариант лёг в основу проектной документации, представленной на общественных слушаниях.

Директор по реализации экологических проектов ФГУП «ФЭО» **Станислав Жабриков** прокомментировал: «В основе проектных решений лежат результаты гидрогеологического моделирования и сценарного анализа, которые позволили определить оптимальный набор мероприятий с учётом конкретных условий площадки. Мы получили объективные численные показатели эффективности как по снижению миграции загрязнителей, так и по минимизации риска воздействия на подземные воды. Это дало надёжную основу для принятия технических решений».

«Попытки ликвидации объекта предпринимались с 2005 года, однако специфика отстойника и характер накопленного загрязнения требуют комплексного инженерно-экологического подхода. В конце 2023 года за дело взялась структура, обладающая необходимыми полномочиями и опытом – “Федеральный экологический оператор”. Мы надеемся, что проект будет успешно реализован и в будущем станет примером того, как нужно решать такие сложные задачи – профессионально, системно и в интересах людей и природы», – отметила министр природных ресурсов и экологии Республики Бурятия **Наталья Тумуреева**.

Ожидается, что ликвидация объекта станет наглядной демонстрацией того, как подходы и технологии госкорпорации «Росатом» могут эффективно применяться для реабилитации загрязнённых территорий.

**Справка:**

**Экологический блок госкорпорации «Росатом»**, в который входит «Федеральный экологический оператор», играет ключевую роль в обеспечении экологической безопасности и устойчивого развития страны. В сферу деятельности блока входят обращение с радиоактивными и опасными промышленными отходами, реабилитация загрязнённых территорий, восстановление экосистем, а также мониторинг состояния окружающей среды. Одним из приоритетов является формирование современной системы управления отходами I–II классов опасности. В рамках национального проекта «Экологическое благополучие» создаются перерабатывающие мощности и внедряются цифровые инструменты мониторинга, в том числе платформа ФГИС ОПВК, обеспечивающая прозрачность и контроль на всех этапах обращения с отходами.

Крупные отечественные компании уделяют большое внимание реализации проектов в сфере экологии и рационального природопользования. Госкорпорация «Росатом», производящая электричество с помощью низкоуглеродной генерации, вносит свой вклад в борьбу с экологическими загрязнениями. На мероприятия по охране окружающей среды в атомной отрасли ежегодно направляются сотни миллионов рублей.