|  | Медиацентр атомной  промышленности [atommedia.online](https://atommedia.online/) | **Пресс-релиз**  19.07.24 |
| --- | --- | --- |

**«Росатом» представил губернатору Челябинской области Алексею Текслеру работу по рекультивации Магнитогорской левобережной свалки**

*Объект накопленного вреда окружающей среде будет приведен в безопасное состояние до конца 2024 года*

19 июля губернатор Челябинской области Алексей Текслер посетил с рабочим визитом территорию Магнитогорской левобережной свалки, работы по рекультивации которой проводит АО «Русатом Гринвэй» (предприятие госкорпорации «Росатом»).

На настоящий момент уже завершены работы по формированию свалочного тела, ведется устройство защитного рекультивационного экрана (представляет собой многослойную конструкцию толщиной 1 метр, состоящую из геосинтетических и инертных – щебень, супесь, плодородный растительный слой – материалов) и систем сбора и очистки фильтрата. Работы по ликвидации накопленного экологического вреда ведутся в круглосуточном режиме.

Первые слои геосинтетики и щебня в большей части экрана уложены, сейчас их закрывают геомембраной. Эти работы выполнены на 80 %. Одновременно укладывается слой супеси высотой в 50 сантиметров. Далее экран укроют плодородным слоем, который будет засеян семенами многолетних трав.

В рамках работ по обустройству системы сбора и очистки фильтрата установлен резервуар для сбора пермеата (очищенной воды), достраивается фундамент под резервуары концентрата фильтрата и самого фильтрата, осуществляется сборка оборудования. Мощность установки по очистке фильтрата составит 15 кубических метров в сутки.

Параллельно ведутся работы по устройству системы сбора свалочного газа. Пробурено 83 скважины для сбора биогаза, на 50 % выполнены работы по устройству системы его сбора. Следом будет осуществлен монтаж установки по утилизации биогаза.

«Все работы будут выполнены в срок. Мы видим своей задачей не только сделать эту территорию полностью безопасной для окружающей среды и проживающих вблизи людей, но и дать возможность бывшей свалке вновь стать привлекательным для городского пространства», – рассказал Александр Толмачев, советник генерального директора, начальник управления производственной деятельности АО «Русатом Гринвэй.

Алексей Текслер подчеркнул, что экологическое благополучие — одна из семи национальных целей развития страны, обозначенная Владимиром Путиным, и в области вопросам экологии всегда уделяли особое внимание: «У нас есть опыт в регионе по рекультивации таких крупных объектов. Хочу обратить внимание, что проект важнейший для Магнитогорска. Свалка выбрасывала в год около 17 тыс. тонн загрязняющих веществ. Это сравнимо с промышленным предприятием. Плюс постоянные пожары в летнее время дополнительно давали нагрузку. Объект крайне востребованный и даст существенную долю снижения общих выбросов в Магнитогорске. Очень важно, чтобы все ваши обязательства были соблюдены к ноябрю».

После завершения работ по приведению свалки в безопасное состояние, Магнитогорск сможет использовать данную территорию для своих нужд. Например, на площадке аналогичного объекта в г. Челябинске, рекультивацию которого «Росатом» завершил в 2021 году, принято решение об организации на прилегающей территории оранжереи для выращивания цветов (для озеленения территории областного центра).

**Справка:**

АО «Русатом Гринвэй» – экологический интегратор госкорпорации «Росатом». Предприятие активно участвует в реализации стратегических проектов в сфере экологии, работе по ликвидации наиболее сложных объектов накопленного вреда, создании инфраструктуры по обращению с отходами I и II классов. Проект рекультивации городской левобережной свалки в Магнитогорске реализуется АО «Русатом Гринвэй» в рамках федерального проекта «Чистый воздух» нацпроекта «Экология».

Аналогичный проект был реализован ФГУП «ФЭО» (предприятие госкорпорации «Росатом») в Челябинске. Благодаря проведенным мероприятиям, улучшилась экологическая ситуация в городе, где проживает свыше миллиона человек, на 62 тыс. тонн сократились выбросы вредных веществ в атмосферу города, полностью прекращены сбросы фильтрата свалки, отравление воды и земель.

Одним из приоритетов Президента РФ и профильных ведомств является повышение эффективности управления природными ресурсами. 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. «Росатом» участвует в проектах по сохранению биоразнообразия на нашей планете, занимается лесовосстановлением, очисткой берегов рек, зарыблением водоемов. Инициативы в сфере экологии становятся важными направлениями волонтерской деятельности для сотрудников предприятий госкорпорации.