

Росатом добавит Озерску радиации?

Корпорация Росатом намерена построить в Озерске гигантский ядерный мусорник.

Производить работы будет дочерняя компания Росатома "Национальный оператор по обращению с радиоактивными отходами" (НО РАО). В непосредственной близости от Озерска будет построен мусорник емкостью 400 тысяч кубометров.

Новый объект рассчитан на постоянное захоронение отходов 3-4 классов опасности. В основном предполагается захоранивать как накопленные, так и вновь образующиеся отходы ПНО "Маяк".

Радиоактивные отходы будут упаковываться в герметичные контейнеры, которые поместят в герметичное железобетонное хранилище под землей. Инвестиции в создание мусорника составят несколько миллиардов рублей.

Пока планы по строительству мусорника не афишируются, чтобы не провоцировать активность экологов. Переговоры с администрацией Озерска о строительстве мусорника отложены до выборов губернатора Челябинской области, которые пройдут 14 сентября 2014 года.

Напомним, НПО "Маяк", находящееся в городе Озерске Челябинской области, занимается производством компонентов ядерного оружия, а также хранением и регенерацией ядерных отходов. Предприятие обслуживает Кольскую, Нововоронежскую и Белоярскую атомные станции, а также перерабатывает ядерное топливо с атомных подводных лодок и атомного ледокольного флота. С 1948 года предприятие производит оружейный плутоний. Ежегодно ПО "Маяк" образует в среднем более 3 тысяч тонн отходов производства.

Радиоактивные отходы НПО "Маяк" сливаются в озеро Карачай и реку Теча. В настоящее время в озере скопилось около 120 млн кюри радиоактивных материалов в основном радиоактивные цезий-137 и стронций-90.

НПО "Маяк" широко известно из-за крупной аварии 29 сентября 1957 года ("Кыштымская трагедия"). Из-за нарушения системы охлаждения разрушилась емкость с высокорadioактивными отходами. Взрыв полностью разрушил емкость из нержавеющей стали, содержащую 70 — 80 тонн отходов. Из хранилища в окружающую среду была выброшена смесь радионуклидов общей активностью 20 миллионов кюри. Радиоактивные вещества разнесло на сотни квадратных километров. Авария была оценена в 6 баллов по международной семибалльной шкале.

В ходе проверки в 2005 году прокуратура установила факт нарушения правил обращения с экологически опасными отходами производства в период 2001—2004 годов, что привело к сбросу в бассейн реки Теча нескольких десятков миллионов кубометров жидких радиоактивных отходов производства ПО "Маяк". Территория заражения составила 200 квадратных километров, на которых проживает 12 тысяч человек.

Автор: Артур Скальский © Babr24.com ЭКОЛОГИЯ, РОССИЯ 👁 12422 29.08.2014, 13:28 📌 1395

URL: <https://babr24.com/?ADE=128297> Bytes: 2546 / 2546 Версия для печати Скачать PDF

👍 [Порекомендовать текст](#)

Поделиться в соцсетях:

ДРУГИЕ СТАТЬИ В СЮЖЕТЕ: ["РОСАТОМ И ЯДЕРНАЯ ЭНЕРГЕТИКА"](#)

Также читайте эксклюзивную информацию в соцсетях:

- [Телеграм](#)
- [ВКонтакте](#)

Связаться с редакцией Бабра:
newsbabr@gmail.com

Автор текста: **Артур
Скальский.**

НАПИСАТЬ ГЛАВРЕДУ:

Телеграм: [@babr24_link_bot](#)
Эл.почта: newsbabr@gmail.com

ЗАКАЗАТЬ РАССЛЕДОВАНИЕ:

эл.почта: bratska.net.net@gmail.com

КОНТАКТЫ

Бурятия и Монголия: Станислав Цырь
Телеграм: [@bur24_link_bot](#)
эл.почта: bur.babr@gmail.com

Иркутск: Анастасия Суворова
Телеграм: [@irk24_link_bot](#)
эл.почта: irkbabr24@gmail.com

Красноярск: Ирина Манская
Телеграм: [@kras24_link_bot](#)
эл.почта: krasyar.babr@gmail.com

Новосибирск: Алина Обская
Телеграм: [@nsk24_link_bot](#)
эл.почта: nsk.babr@gmail.com

Томск: Николай Ушайкин
Телеграм: [@tomsk24_link_bot](#)
эл.почта: tomsk.babr@gmail.com

[Прислать свою новость](#)

ЗАКАЗАТЬ РАЗМЕЩЕНИЕ:

Рекламная группа "Экватор"
Телеграм: [@babrobot_bot](#)
эл.почта: equatoria@gmail.com

СТРАТЕГИЧЕСКОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО:

эл.почта: babrmarket@gmail.com

[Подробнее о размещении](#)

[Отказ от ответственности](#)

[Правила перепечаток](#)

[Соглашение о франчайзинге](#)

[Что такое Бабр24](#)

[Вакансии](#)

[Статистика сайта](#)

[Архив](#)

[Календарь](#)

[Зеркала сайта](#)