

Загрязнение грунтовых вод на "Фукусиме" распространяется к югу

Повышенное содержание стронция-90 обнаружено в грунтовой воде, взятой из технического колодца около третьего и четвертого энергоблоков АЭС "Фукусима-1", сообщила газета АЭС "Иомиури" со ссылкой на оператора станции — компанию TEPCO.



Содержание стронция-90 составляет 1400 беккерелей на литр, это самый высокий показатель за все время с начала замеров в декабре прошлого года. Стронций опасен тем, что, являясь аналогом кальция, при попадании в организм замещает его в костной ткани, что приводит к развитию лучевой болезни и раку.

Ранее поступали сообщения о высоком уровне трития, цезия-134 и цезия-137 в пробах грунтовой воды, взятых около первого и второго реакторов. Наибольшее беспокойство у специалистов вызывает то, что уровень радиации постоянно повышается, а компания TEPCO пока не может определить причину этого явления.

Как отмечается в сообщении, рост концентрации радионуклидов в колодце, расположенном в 200 метрах к югу от первых двух, говорит о том, что загрязнение распространяется в южном направлении.

Впервые данные о превышении норм содержания стронция и трития в грунтовой воде около второго блока станции были обнародованы 19 июня. Тогда пробы воды из колодца, вырытого TEPCO для проведения наблюдений за уровнем радиации в грунтовых водах, показали содержание стронция-90 — 1000 беккерелей на литр, трития — 500 тысяч беккерелей на литр. После этого на территории станции были вырыты еще четыре технических колодца для мониторинга уровня содержания радиоактивных веществ в воде. Повышенное содержание радионуклидов было обнаружено и в морской воде недалеко от станции.

В колодце, вырытом около второго блока, наблюдается стремительный рост концентрации цезия-134 и 137. Согласно обнародованным компанией данным, содержание цезия-134 и 137 за пять дней с прошлой пятницы выросло более, чем в 100 раз.

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

Также читайте эксклюзивную информацию в соцсетях:

- [Телеграм](#)

- [ВКонтакте](#)

Связаться с редакцией Бабра:

newsbabr@gmail.com

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](#)