

**Топ-теми:**

- Арешт Єрмака
- Корупційна мафія Міндіча в Енергоатомі
- Напад Росії на Україну

Головна

Статті

Новини

Новини світу

Японія почала четвертий цикл скидання в океан очищеної води з

Японія почала четвертий цикл скидання в океан з АЕС у Фукусімі

[Читати на русском](#)

Японія почала четвертий цикл скидання в океан очищеної води з АЕС у Фукусімі

Компанія-оператор пошкодженої АЕС «Фукусіма-1» Tokyo Electric Power Company (TEPCO), після більш як трьох місяців перерви, 28 лютого відновила скидання в океан очищеної від радіоактивних елементів води з атомної електростанції.

Про це повідомляє [Kyodo](#).

Під час четвертого раунду, як і в попередніх, TEPCO протягом приблизно 17 наступних днів скине з 10 резервуарів 7800 тонн очищеної води, рівень радіоактивності якої, за даними компанії, відповідає встановленим у країні стандартам безпеки.

При цьому, за даними TEPCO, після попередніх трьох циклів скидання аномальних рівнів тритію у водах поблизу АЕС не було виявлено.

Починаючи з цього раунду, ТЕРСО пропускати етап тимчасового зберігання очищеної води перед випуском у великому резервуарі для перевірки рівня тритію і перевірятиме його під час проходження води трубопроводами.

Компанія та уряд [Японії](#) наполягають, що випуск очищеної води в океан має вирішальне значення для виведення з експлуатації атомної станції, активна частина якої в 2011 році зазнала руйнування після потужного землетрусу та цунамі.

Через те, що забруднена вода продовжує накопичуватися в процесі охолодження розплавленого ядерного палива, ТЕРСО вирішила до березня випустити в океан 31 200 тонн очищеної води протягом чотирьох циклів, що відповідає ємності 40 резервуарів, а скидання всієї води триватиме приблизно 30 років.

Японська сторона стверджує, що в процесі очищення води з неї видаляються всі радіоактивні елементи, окрім тритію, але його концентрація у воді не становить загрози для людей і оточуючої природи. Наразі така вода зберігається на майданчику АЕС у більш ніж 1000 резервуарах, ємність яких майже вичерпалась, і невдовзі воду просто не буде куди дівати.

Очищена вода з АЕС у Фукусімі розводиться морською водою до однієї 40-ої концентрації, дозволеної японськими стандартами безпеки, після чого випускається через підводний тунель у океан за 1 кілометр від електростанції.

За даними Міжнародного агентства з атомної енергії (МАГАТЕ), атомні електростанції в усьому світі регулярно викидають у навколишнє середовище очищену воду, що містить низькі концентрації тритію, який вважається менш шкідливим, ніж інші радіоактивні матеріали, та інших радіонуклідів у навколишнє середовище.

Теги: [Tokyo Electric Power Company \(TEPCO\)](#) [МАГАТЭ](#) [Фукусима](#) [АЭС Фукусима](#) [АЕС Фукусіма](#) [АЕС](#) [АЭС](#) [Японія](#)



Юлія Більченко

ВИПУСКОВИЙ РЕДАКТОР

🕒 28 лютого 2024 г., 09:08

👁️ Переглядів: 2327

💬 Коментарі: 0

🖨️ Роздрукувати

✉️ Надіслати товаришу

Коментарі:

comments powered by Disqus

Головна

[Про нас](#)
[Статті](#)
[Архів](#)
[Закони](#)
[Контакти](#)

Новини

[Рейдерство](#)
[Корупція](#)
[Економіка](#)
[Новини світу](#)

Конфлікти

[Політика](#)
[Корпоративні
конфлікти](#)
[Кримінал](#)

Позиція

[Коментарі](#)
[Різне](#)

Думка

[Політика](#)
[Економіка](#)

2013-2026 © АНТИКОР — національний
антикорупційний портал

[Реклама на сайті](#) • [Наші партнери](#)

[Політика конфіденційності](#)

Використання матеріалів сайту дозволено лише за наявності
активного гіперпосилання на джерело. Усі права на тексти,
зображення, фотографії та відеоматеріали належать їх
авторам.