



Опубликовано на Швейцария: новости на русском языке (<https://nashagazeta.ch>)

Швейцария закрывает одну из АЭС | La Suisse ferme une des centrales nucléaires

Author: Лейла Бабаева, [Мюлеберг-Берн](#) , 06.11.2019.



Станция Мюлеберг (© rts.ch)

20 декабря этого года прекратит работу швейцарская АЭС Мюлеберг. Куда вывезут радиоактивные отходы?

|

Le 20 décembre, la centrale Mühleberg cessera de fonctionner. Où est-ce qu'on va mettre les déchets radioactifs?

La Suisse ferme une des centrales nucléaires

В 2011 году, после аварии на японской АЭС Фукусима-1, правительство и парламент Конфедерации приняли решение о постепенном отказе от ядерной энергии. Вывод последней швейцарской АЭС из эксплуатации запланирован на 2044 год, в соответствии с разработанной правительством «Энергетической стратегией-2050». Сегодня в Швейцарии работают пять атомных электростанций – Бецнау 1 и 2 (запущены в 1969 и 1972 году), Мюлеберг (1972), Гесген (1979) и Ляйбштадт (1984).

После закрытия станции Мюлеберг радиоактивные вещества, включая уран и

плутоний, перевезут в кантон Аргау, где расположен склад Цвилаг, предназначенный для таких отходов. Склад выглядит, как обычная промышленная зона, однако охраняется круглосуточно и способен выдержать землетрясение. В интервью газете Le Temps директор Цвилаг Рональд Риек рассказал, что привезенные сюда с разных станций материалы, включая бетон и металл, расплавляются в специальной плазменной печи. От этого они не становятся менее радиоактивными, но уменьшаются в объеме.

После переплавки остатки заливают цементом, помещают в специальные бочки, а те, в свою очередь, ставятся в контейнеры, которые находятся в огромном зале. «Более 90% того, что мы получаем, может быть повторно использовано», - отметил Рональд Риек. Самые опасные отходы - это тяжелые металлы, их хранят в отдельном помещении в 67-ми цилиндрических контейнерах, последний доставлен в этом году. Самые старые, стоящие здесь десятки лет, до сих пор не остыли; несмотря на контейнеры, уровень радиации в зале не позволяет задерживаться здесь более чем на 10 минут.

Помещение рассчитано на 200 контейнеров, в год сюда привозят 4-5 единиц, поэтому новый зал понадобится не скоро. Добавим, что это не последнее пристанище урана и плутония: с 2008 года Федеральный совет подыскивает место для их захоронения. Сегодня рассматриваются две зоны в кантоне Цюрих и одна - в Аргау, наименее радиоактивные отходы предстоит закопать на глубине от 200 до 800 м, самые опасные - на глубине около 1 км. Как только правительство определится с выбором, решение будет вынесено на референдум, приблизительно в 2031 году.

[Швейцария](#)

Статьи по теме

[Какими видами энергии будут пользоваться швейцарцы в 2049 году?](#)

[Половина населения Швейцарии считает АЭС опасными](#)

[Инциденты с мирным атомом в Швейцарии](#)

[Атомная энергетика: Швейцария - самый «пожилой» производитель в мире](#)

Source URL:

<https://dev.nashagazeta.ch/news/la-vie-en-suisse/shveycariya-zakryvaet-odnu-iz-aes>