

30 лет Чернобыльской трагедии | 30 ans après le désastre de Tchernobyl

Автор: Лейла Бабаева, [Берн](#), 26.04.2016.



Первые ликвидаторы последствий аварии (foma.in.ua)

В этом году календарь помечен двумя черными датами: 30 лет взрыва на Чернобыльской АЭС и 5 лет аварии на АЭС Фукусима-1. Чему научилось человечество после этих трагедий? Возможно ли в век высоких технологий направить, наконец-то, научный прогресс в том направлении, которое приведет нас к гуманной и цивилизованной жизни, а не к пепелищу ядерных пожаров?

| Cette année le calendrier est marqué par deux dates tragiques: 30 ans de catastrophe à la centrale nucléaire de Tchernobyl et 5 ans de l'accident nucléaire de Fukushima. Quelles

leçons pour l'humanité?

30 ans après le désastre de Tchernobyl

Три десятилетия спустя авария на Чернобыльской АЭС по-прежнему вызывает в мире бурю эмоций, недоумения, опасений, сожалений... Волшебные полесские леса со столетними деревьями, луга с яркими цветами полевых трав, море аистиних гнезд на старых крышах сельских домов... Старожилы рассказывали, какой это был рай, особенно летом, как любили дети гулять в близлежащих рощах, прислушиваться к голосу природы, вдыхать аромат цветущего льна, собирать белые грибы, напевать песни. Все разрушила трагедия. Это была словно иллюстрация к библейскому сказанию: распространившаяся, подобно первородному греху, радиация, изгнала людей из их Рая. Остались одни воспоминания.

Перейдя от лирики к прозе, напомним зловещую статистику: взрыв на Чернобыльской АЭС, произошедший в ночь на 26 апреля 1986 года, сравним с последствиями взрывов 500 атомных бомб, сброшенных в 1945 году на японские города Хиросиму и Нагасаки; в ликвидации последствий катастрофы принимали участие в 1986-1987 годах 600 000 человек; 200 000 человек получили повышенные дозы облучения; последствия катастрофы почувствовали на себе огромные территории бывшего СССР (затронута около 145 000 квадратных километров), Восточной и частично Западной Европы, Скандинавии, Великобритании. Больше всего пострадали области Украины, Белоруссии и Российской Федерации.

Швейцария, также ощутившая на себе последствия катастрофы (люди среднего возраста помнят до сих пор, как в том или ином кантоне пожелтела в саду сирень, опали цветы), старалась оказать посильную помощь жертвам Чернобыля. Главным образом это была гуманитарная помощь. С 2000 по 2006 год швейцарское Управление по делам развития и сотрудничества (DDC) выделило пострадавшим регионам Белоруссии, Украины и России 16,5 миллионов франков. А благотворительная организация Chaîne du Bonheur собрала 1,9 миллиона франков, которые пошли на лечение больных лейкемией детей.

Не забывают швейцарцы о Чернобыле и сегодня. Заходит ли речь об отказе Конфедерации от атомной энергии, добровольцы неправительственных организаций тут же поднимают на щит страшную историю: каждый раз к очередной дате трагедии проходят информационные компании. Вполне логично, что никто не хочет повторения у себя на Родине Чернобыля или Фукусимы.

Швейцарский фотограф Нильс Аккерманн, много лет посвятивший работе над фоторепортажами в самом молодом украинском городе Славутиче, недавно выпустил [фотоальбом](#) «L'Ange blanc. Les enfants de Tchernobyl sont devenus grands» («Белый ангел. Повзрослевшие дети Чернобыля»), который был удостоен национальной премии Swiss Press Photo 2016, о чем Наша Газета подробно рассказывала.

Тридцать лет спустя, швейцарские службы продолжают проводить измерения уровня [радиоактивности](#) в стране. Тичино, пострадавший больше других кантонов (в те апрельские дни именно здесь прошли обильные дожди – были заражены овощи и фрукты, рыба в озере Лугано, дичь и молочные продукты), до сих пор вызывает опасения швейцарских специалистов. Доля цезия-137 (опасного радиоактивного элемента с длительным периодом полураспада) до сих пор может достигать несколько тысяч беккерелей на килограмм туши тичинского кабана. По сравнению с

данными 2006 года эти показатели повысились, поэтому Кантональная ветеринарная служба в 2013 году возобновила систему радиоактивного контроля для убитых на охоте кабанов.

Почему через столько времени цезий не дает о себе забыть? Минздрав Конфедерации (OFSP) в своем коммюнике отмечает, что этот элемент со временем проникает в глубокие слои почвы, где мигрирует в особый гриб семейства элафомицетовых – олений трюфель, произрастающий под землей. Для человека он несъедобен, но кабаны, олени, зайцы, белки с удовольствием его поедают.

По данным OFSP, в 1986 году население Швейцарии получило суммарную дозу радиации 0,5 миллизиверта, при этом для тех, кто не следовал выпущенным властями рекомендациям и продолжал потреблять зараженные продукты в первые дни после катастрофы, эта доза могла достичь 5 миллизивертов. Тем не менее, весьма сложно подсчитать, сколько швейцарцев умерло от рака вследствие Чернобыльской аварии. Согласно параметрам оценки, разработанным Международной комиссией радиологической защиты, после взрыва в Конфедерации были зарегистрированы примерно 200 дополнительных случаев смертей от рака. С тех пор в Швейцарии ежегодно умирают от рака 16 000 граждан, то есть с 1986 года покинули этот мир 480 000 человек. Однако сколько из них унес Чернобыль, сказать все еще сложно. А сколько таких областей, городов, стран пострадали после трагического 26 апреля?

История преподносит нам все более суровые уроки. К сожалению, часто они нас ничему не учат. И после Чернобыля специалисты уверяли, что дело вовсе не в несовершенных моделях советских реакторов, что трагедия может повториться. Что и произошло в Японии в 2011 году. Высокочувствительные системы контроля воздуха, находящиеся в распоряжении OFSP, позволили зарегистрировать следы радиации от выбросов Фукусимы – их уровень был в 1000 раз ниже показаний, отмеченных после Чернобыля. Швейцарцы разработали после аварии на японской АЭС новую систему автоматических измерений уровня радиации в речных водах – «[URAnet aqua](#)». В настоящее время совершенствуется система автоматических измерений уровня радиации в воздухе (раньше она называлась RADAIR, после обновления переименуется в URAnet aero), ее завершение планируется в 2018 году.

Не остаются в стороне и экологические организации. Швейцарское отделение Международного Зеленого Креста выпустило 21 апреля этого года исследование под названием «The Financial Costs of the Chernobyl Nuclear Power Plant Disaster» («Финансовые расходы, которые повлек взрыв на Чернобыльской АЭС»). Как сообщили Нашей Газете.ch в цюрихском офисе Зеленого Креста, 30 января этого года в городе на Лиммате организация провела конференцию, посвященную 30-летию Чернобыльской трагедии и 5-летию взрыва на Фукусиме: в ней приняли участие швейцарский физиохимик, нобелевский лауреат, профессор Рихард Роберт Эрнст, бывший премьер-министр Японии Наото Кан, а также ядерный инженер, профессор Владимир Кузнецов. Участники говорили о том, что, несмотря на трагические последствия взрывов реакторов, специалисты-ядерщики все еще расценивают аварии на атомных электростанциях, как чисто гипотетическое событие. Возможно, и сохранение жизни на Земле – тоже всего лишь стечение благоприятных факторов? Надолго ли?

...В 1986 году православная Пасха отмечалась 4 мая (на три дня позже, чем в этом

году). 26 апреля, в субботу, церковь вспоминала воскрешение Христом четырехдневного мертвеца Лазаря. А на следующий день – Вербное воскресенье, Вход Господень в Иерусалим. В селах и городах Полесья мирно спали дети в преддверии выходных дней, а на крышах домов в своих гнездах так же мирно спали аистята, убаюканные своими пернатыми родителями... Все было тихо, сладко и мирно... Через десять лет после трагедии в киевском районе Дарница, на проспекте Мира, был возведен храм в честь Входа Господня в Иерусалим, известный в народе, как «чернобыльская церковь». В постсоветский период духовных исканий храм был задуман, как дань памяти всем жертвам Чернобыля, а также всем тем людям из разных республик бывшего СССР, которые приняли участие в ликвидации аварии. На стене храма установлен бронзовый барельеф в виде колокола с разрывом посередине, напоминающим фигуру женщины с младенцем на руках. В нижней части колокола выбиты стихи:

Славте поети Ейнштейна і Нобеля,
Поставте Марію Кюрі узголов'ю,
Чорні лелеки летять із Чорнобиля,
Чорні лелеки, з білою кров'ю.

Но жизнь продолжается – в села вокруг Чернобыля вернулись самоселы, пожилые люди, которые не мыслили жизни вдали от родных мест. В самом Чернобыле действует храм пророка Ильи, где постоянно служатся панихиды. И что самое удивительное – эти места не покинули аисты. Они по-прежнему вьют гнезда на крышах полуразвалившихся домов. Специалисты говорят, что аисты могут десятилетиями возвращаться на старые гнездовья. Белая кровь у чернобыльских аистов или нет – неизвестно, вот только оперенье у них все такое же – белоснежное с черной каемкой... Как символ вечной победы жизни и добра над человеческим безумием.

[атомная энергия](#)

[атомная станция](#)

[ядерная катастрофа](#)

[катастрофа в японии](#)

[фукусима](#)

[Чернобыль](#)

Статьи по теме

[Нильс Аккерманн: Из Славутича с любовью](#)

[В ООН представят книгу о Чернобыле](#)

[На 25-ю годовщину Чернобыля политики и эксперты соберутся в Киеве](#)

[Тень Чернобыля 25 лет спустя](#)

Source URL:

<https://dev.nashagazeta.ch/news/education-et-science/30-let-chernobylskoy-tragedii>