

Чернобыльский опыт российских ученых востребован в мире - глава ИБРАЭ

Автор *wastex*

Создано 29/04/2013 - 09:47

Чернобыльский опыт российских ученых из-за уникальности востребован во всем мире, прежде всего в США и Европе, последнее время к нему обратились и в Японии, сообщил РИА Новости директор Института проблем безопасного использования атомной энергии (ИБРАЭ) РАН, член-корреспондент РАН Леонид Большов.

В пятницу, 26 апреля исполняется 27 лет с момента масштабной аварии на Чернобыльской АЭС в 1986 году. ИБРАЭ был создан сразу после аварии и является ведущим мировым центром по изучению тяжелых аварий на ядерных и радиационных объектах.

"Уже долгие годы мы сотрудничаем с французским Институтом радиационной защиты и ядерной безопасности, с американской Комиссией по ядерному урегулированию, немецким Обществом реакторной безопасности. К примеру, одно из национальных французских учений "Беккерель" в 1990-х годах, в ходе которого моделировался взрыв исследовательского реактора в Сакле рядом с Парижем, было разработано по сценарию, который мы подготовили вместе с французскими коллегами, используя весь свой чернобыльский опыт", — сказал он.

По его словам, в ходе этих учений вскрылись серьезные проблемы во французской системе реагирования на радиационные аварии. Для США российские ученые усовершенствовали большое количество специальных компьютерных кодов по тяжелым авариям на АЭС.

Большов отметил, что с самого начала развития атомной энергетики, в ситуациях тяжелых аварий перед специалистами ставилась в качестве основной задача по защите работников АЭС и населения, живущего вокруг атомной станции.

"Опыт всех прошедших аварий, включая фукусимскую, показал, что цель поставлена не точно. За все время существования атомной энергетики, с учетом всех известных нам тяжелых аварий, медицинские последствия, ну несравнимо, на порядки меньше, чем в любой другой энергетике или промышленности. И, тем не менее, о техногенных авариях и природных катастрофах мы забываем очень быстро, а аварии радиационные оставляют глубокий шрам в истории страны и всего человечества на долгие годы", — сказал он

По словам ученого, причина этого кроется не в медицинских последствиях, а в колоссальной психологической и экономической встряске, которой

подвергается общество во время такой аварии.

Большов 26 апреля выступит на японском Атомном индустриальном форуме с пленарным докладом по данной теме и обсудит с Комиссией по ядерному урегулированию Японии вопросы безопасной эксплуатации АЭС. Комиссия в июле 2013 года должна утвердить новые правила по безопасности и в течение трех лет оценить все блоки японских АЭС по этим правилам.

"Я думаю, что по итогам они восстановят работу большей части японской атомной генерации, поскольку страна без этого бедствует", — подчеркнул он. Источник информации: [РИА Новости](#) [1]

Источник: <http://www.wastex.ru/node/2261>

Ссылки:

[1] <http://ria.ru>