

Рекомендаций Конференции

Олег Бодров

**Общественный Совет Южного Берега Финского
Залива**

17 октября 2020

**ВЫВОД ИЗ ЭКСПЛУАТАЦИИ АЭС С УРАН-ГРАФИТОВЫМИ РЕАКТОРАМИ,
ОБРАЩЕНИЕ С ОБЛУЧЕННЫМ РЕАКТОРНЫМ ГРАФИТОМ. ВЫЗОВЫ И ВОЗМОЖНЫЕ
РЕШЕНИЯ**



Правительству РФ и Росатому

Пересмотреть принцип обязательного захоронения облученного реакторного графита в пользу долговременного, контролируемого хранения.

Это позволит:

- **легче осуществлять мониторинг** состояния инженерных и природных барьеров безопасности этих РАО;
- **утилизировать РАО исходя из новых технологий** при их появлении
- **более безопасно ликвидировать** негативные последствия при чрезвычайной ситуации природного или антропогенного характера.



Правительству Ленинградской области совместно с Администрацией Санкт-Петербурга

Воссоздать межрегиональную экологическую лабораторию (Санкт-Петербург и Ленинградская область) для комплексного экологического мониторинга южного берега Финского залива и возможности принятия сбалансированных управленческих решений для обеспечения воспроизводства здоровой среды обитания.



Законодательному Собранию Ленинградской обл.

Принять областной закон «О полномочиях органов государственной власти Ленинградской области в сфере обеспечения радиационной безопасности населения и использования атомной энергии», для более широкого вовлечения муниципалитетов и общественности в процесс принятия решений при продвижении проектов связанных с атомной энергетикой, в том числе с выводом из эксплуатации.



Оператору ЛАЭС (Концерну Росэнергоатом):

- **Отложить разукрупнение и демонтаж** графитовой кладки Реакторов РБМК-1000 ЛАЭС до разработки безопасных, экологически и экономически приемлемых промышленных технологий ее утилизации, долговременной изоляции или перевода в нерадиоактивное состояние;
- Учитывая, что перемещение облученного графита чрезвычайно опасно на всех этапах транспортировки, не осуществлять ее без крайней необходимости, на возможные минимальные расстояния от объектов их образования.
- **Рассмотреть возможность использования курганной технологии** для временной (на 100-300 лет) изоляции облученного реакторного графита всех типов уран-графитовых реакторов для исключения выщелачивания радиоуглерода ^{14}C водой и минимизации негативных последствий обращения с реакторным графитом непосредственно после окончательной остановки энергоблоков. В конечном итоге реакторная установка может быть захоронена в соответствии с требованиями по захоронению РАО, в приемлемых радиационно- и экологически-безопасных условиях.



Органам местного самоуправления г. Сосновый Бор

Создать **«Общественный совета по экологии и энергетике при администрации Соснового Бора»** для обсуждения и выработки рекомендаций органам местного самоуправления по социальным, экологическим, проблемам, возникающим при выводе из эксплуатации АЭС.

В состав такого Совета (7-8 человек) могут входить ветераны АЭС, представители профсоюза АЭС, муниципальные депутаты, представители заинтересованной общественности.



Доработать рекомендации Оргкомитету Конференции

- **Бодров Олег Викторовичу**, председателю Общественного совета ЮБФЗ
- **Кузьмину Николаю Алексеевичу**, Члену Постоянной комиссии по экологии и природным ресурсам Ленинградской области
- **Кузнецову Владимиру Николаевичу**, бывшему зам нач. реакторного цеха ЛАЭС, Председателю Объединения ветеранов Игналинской АЭС
- **Талевлину Андрею Александровичу**, кандидату юридических наук, доценту экологического права Челябинского Государственного университета



Контакты оргкомитета

Бодров Олег Викторович

моб. +7 921 74 52 631

Э-почта: bodrov@greenworld.org.ru

