

**ПРОТОКОЛ
ЗАСЕДАНИЯ ОБЩЕСТВЕННЫХ ОБСУЖДЕНИЙ
(В ФОРМЕ ОБЩЕСТВЕННЫХ СЛУШАНИЙ)**

**материалов обоснования лицензии
(включая материалы оценки воздействия на окружающую среду)
на осуществление деятельности в области использования атомной энергии
«Эксплуатация хранилищ радиоактивных отходов (объект, на котором
и/или в отношении которого проводится заявленная деятельность:
стационарные объекты и сооружения, предназначенные для хранения
твердых радиоактивных отходов, расположенные на промышленных
площадках № 2 и 11 АО «ОДЦ УГР»))»**

Томская область, ЗАТО Северск, пр. Коммунистический,
д. 51, большой зал Администрации

12 ноября 2020 года
14.00 час.

Председатель общественных слушаний –
Заместитель Мэра ЗАТО Северск по общественной
безопасности

Мазур Р.Л.

Члены президиума:

Генеральный директор Акционерного общества «Опытно-
демонстрационный центр вывода из эксплуатации уран-
графитовых ядерных реакторов»

Изместьев А.М.

Генеральный директор ООО «Экологическая безопасность
промышленности, энергетики и транспорта»

Тушонков В.Н.

Председательствующий:

Добрый день уважаемые участники общественных слушаний!

Сегодня во исполнение Распоряжения Администрации ЗАТО Северск от 06.10.2020 № 1125-р на текущие общественные слушания вынесен вопрос: «Обсуждение материалов обоснования лицензии на осуществление деятельности в области использования атомной энергии «Эксплуатация хранилищ радиоактивных отходов (объект, на котором и/или в отношении которого проводится заявленная деятельность: стационарные объекты и сооружения, предназначенные для хранения твердых радиоактивных отходов, расположенные на промышленных площадках № 2 и 11 АО «ОДЦ УГР»))».

Материалы обоснования лицензии содержат материалы оценки воздействия на окружающую среду (ОВОС), в том числе техническое задание по ОВОС.

Инициатор намечаемой хозяйственной деятельности (заказчик) - Акционерное общество «Опытно-демонстрационный центр вывода из эксплуатации уран-графитовых ядерных реакторов» (АО «ОДЦ УГР»).

Общее количество участников слушаний на 14.00 зарегистрировано 37 человек.

Организаторами общественных слушаний являются заказчик АО «ОДЦ УГР» совместно с Администрацией ЗАТО Северск Томской области.

При подготовке общественных слушаний организаторы руководствовались требованиями нормативных правовых актов, регулирующих порядок подготовки и

проведения общественных обсуждений, в том числе Федерального закона от 23.11.1995 №174-ФЗ «Об экологической экспертизе» и Положения об оценке воздействия намечаемой хозяйственной и иной деятельности на окружающую среду в Российской Федерации, утвержденного приказом Госкомэкологии России от 16.05.2000 №372, Постановления Администрации ЗАТО Северск от 29.07.2015 № 1678 «Об утверждении Положения о проведении общественных слушаний по оценке воздействия на окружающую среду намечаемой хозяйственной и иной деятельности на территории городского округа ЗАТО Северск Томской области».

Целями проведения сегодня общественных слушаний являются:

- проинформировать общественность и всех заинтересованных лиц о намечаемой хозяйственной деятельности;

- предоставить доступ общественности к материалам обоснования лицензии на осуществление деятельности в области использования атомной энергии «Эксплуатация хранилищ радиоактивных отходов (объект, на котором и/или в отношении которого проводится заявленная деятельность: стационарные объекты и сооружения, предназначенные для хранения твердых радиоактивных отходов, расположенные на промышленных площадках № 2 и 11 АО «ОДЦ УГР»)), содержащим материалы ОВОС, в том числе техническое задание по ОВОС;

- зарегистрировать и донести до заказчика, представителей проектных организаций предложения и замечания общественности, высказанные в ходе проведения общественных слушаний.

Основными принципами проведения сегодня общественных слушаний являются:

- принцип гласности, участия общественных организаций (объединений), учета общественного мнения;

- обеспечение информирования общественности о намечаемой хозяйственной деятельности, ее привлечение к процессу проведения ОВОС.

Мы сегодня встречаемся с вами, чтобы довести до вашего сведения информацию о предусмотренных проектных решениях и о мерах по обеспечению экологической безопасности.

Через газеты «Транспорт России», «Томские новости», «Диалог», на сайте Администрации ЗАТО Северск была доведена информация об общественных обсуждениях.

В целях информирования населения и других заинтересованных лиц по материалам обоснования лицензии на осуществление деятельности в области использования атомной энергии «Эксплуатация хранилищ радиоактивных отходов (объект, на котором и/или в отношении которого проводится заявленная деятельность: стационарные объекты и сооружения, предназначенные для хранения твердых радиоактивных отходов, расположенные на промышленных площадках № 2 и 11 АО «ОДЦ УГР»)), с 09 октября по 11 ноября 2020 года работали две общественные приемные, где была размещена эта документация, по адресам:

- г. Томск, пл. Ленина, д. 8, Информационный центр по атомной энергии;
- г. Северск, ул. Курчатова, д. 16 (здание Муниципального бюджетного учреждения «Центральная городская библиотека»).

Председательствующий:

Разрешите довести до вас порядок проведения общественных слушаний:

Предлагается следующий регламент докладов и выступлений: доклады – до 15 мин.; ответы на вопросы – до 20 мин.; выступления в прениях – до 5 мин.; проведение слушаний - без перерыва. Других предложений по регламенту докладов и выступлений нет? Нет. Тогда этот регламент принимается к строгому исполнению!

Вначале общественных слушаний мы заслушаем доклады:

1. «Общая характеристика материалов обоснования лицензии на осуществление вида деятельности в области использования атомной энергии «Эксплуатация хранилищ

радиоактивных отходов (объект, на котором и/или в отношении которого проводится заявленная деятельность: стационарные объекты и сооружения, предназначенные для хранения твердых радиоактивных отходов, расположенные на промышленных площадках № 2 и 11 АО «ОДЦ УГР»));

Докладчик – Измestьев А.М., генеральный директор АО «Опытно-демонстрационный центр вывода из эксплуатации уран-графитовых ядерных реакторов».

2. «Об оценке воздействия на окружающую среду и решениях по охране окружающей среды при реализации намечаемой деятельности «Эксплуатация хранилищ радиоактивных отходов (объект, на котором и/или в отношении которого проводится заявленная деятельность: стационарные объекты и сооружения, предназначенные для хранения твердых радиоактивных отходов, расположенные на промышленных площадках № 2 и 11 АО «ОДЦ УГР»))».

Докладчик – Дугинова О.С., заместитель генерального директора по экологическому проектированию ООО «Технологии Экологического Проектирования».

Далее – ответы на вопросы по докладам и выступления в прениях.

Вопросы можно задавать из зала. При формулировании вопросов необходимо сообщать свою фамилию, имя и отчество. Это необходимо для оформления протокола общественных слушаний.

Возражений и предложений нет? Тогда переходим к рассмотрению повестки дня общественных слушаний.

Желающие выступить в прениях могут заранее записаться в президиуме.

Председательствующий:

Слово для доклада на тему: «Общая характеристика материалов обоснования лицензии на осуществление вида деятельности в области использования атомной энергии «Эксплуатация хранилищ радиоактивных отходов (объект, на котором и/или в отношении которого проводится заявленная деятельность: стационарные объекты и сооружения, предназначенные для хранения твердых радиоактивных отходов, расположенные на промышленных площадках № 2 и 11 АО «ОДЦ УГР»))» предоставляется генеральному директору АО «Опытно-демонстрационный центр вывода из эксплуатации уран-графитовых ядерных реакторов» Измestьеву А.М.

Измestьев А.М. генеральный директор АО «Опытно-демонстрационный центр вывода из эксплуатации уран-графитовых ядерных реакторов»:

Слайд 1. Добрый день, уважаемые участники общественных слушаний!

Слайд 2. Общие сведения о деятельности АО «ОДЦ УГР».

АО «ОДЦ УГР» создано в соответствии с Программой развития атомной отрасли в 2010 году, на базе Реакторного завода ОАО «СХК».

В настоящее время предприятие входит в состав Дивизиона завершающей стадии жизненного цикла объектов использования атомной энергии Госкорпорации «Росатом».

АО «ОДЦ УГР» специализируется на практической деятельности по безопасной эксплуатации и выводу из эксплуатации объектов использования атомной энергии.

Производственный комплекс АО «ОДЦ УГР» размещен на двух площадках и включает в себя четыре остановленных промышленных уран-графитовых реактора, хранилища радиоактивных отходов, пункт хранения ядерных материалов, а также объекты производственной инфраструктуры, средства физической защиты.

Слайд 3. Решением Госкорпорации «Росатом» АО «ОДЦ УГР» признано организацией, пригодной эксплуатировать объекты использования атомной энергии и осуществлять деятельность в области использования атомной энергии, в том числе эксплуатацию хранилищ радиоактивных отходов.

Указом Президента Российской Федерации общество включено в перечни юридических лиц, обладающих правом иметь в собственности ядерные установки и ядерные материалы.

АО «ОДЦ УГР» владеет лицензиями Ростехнадзора на право ведения деятельности в области использования атомной энергии, в том числе лицензией на право эксплуатации хранилищ радиоактивных отходов.

Кроме того, предприятие владеет рядом других разрешительных документов, позволяющих вести предусмотренную Уставом деятельность.

Разрешительные документы характеризуют кадровый и технологический потенциал предприятия, накопленный опыт безопасной практической деятельности в области использования атомной энергии.

В соответствии с условиями действия лицензий, АО «ОДЦ УГР» разрабатывает и реализует меры по обеспечению безопасности деятельности в области использования атомной энергии.

Рассматриваемые в ходе данных общественных обсуждений материалы разработаны в целях получения лицензии Ростехнадзора на право эксплуатации хранилищ радиоактивных отходов на новый срок.

Слайд 4. Общая характеристика хранилищ радиоактивных отходов

Хранилища радиоактивные отходы (далее – РАО) представляют собой стационарные сооружения, в которых размещены твердые радиоактивные отходы, образовавшиеся в процессе эксплуатации и при выполнении работ по выводу из эксплуатации реакторного комплекса.

Перечень хранилищ РАО, рассматриваемых в рамках заявляемого вида деятельности, приведен на текущем слайде.

Слайд 5. Характеристика хранилищ траншейного типа

Хранилища траншейного типа сооружены в 50-80 годах 20 века в соответствии с действовавшими в тот период нормативными требованиями. Представляют собой земляные траншеи с уплотненным слоем глины на дне. В хранилищах размещены твердые радиоактивные отходы (далее – ТРО) категорий очень низкоактивные отходы (далее – ОНАО) и низкоактивные отходы (далее - НАО).

На площадке № 2 расположены два хранилища траншейного типа, краткие сведения о которых представлены на слайде.

Одно из хранилищ (ХТТ № 1) полностью заполнено и законсервировано, над хранилищем сооружен покрывающий экран. Второе хранилище (ХТТ №2) находится в эксплуатации.

Слайд 6. На площадке № 11 также размещены два хранилища траншейного типа.

Основные сведения о них представлены на данном слайде.

Хранилище ХТТ № 3 полностью заполнено и законсервировано, над хранилищем сооружен покрывающий экран.

Хранилище ХТТ № 4 находится в эксплуатации. Все хранилища траншейного типа ограждены, несанкционированный доступ к ним исключён. Подъездные пути к хранилищам имеют твердое покрытие. В соответствии с требованиями нормативной и технической документации выполняются мероприятия по поддержанию территории хранилищ в надлежащем санитарном состоянии.

Слайд 7. Характеристика ДХТО №14:

Хранилище РАО ДХТО № 14 расположено на площадке 11 и состоит из двух очередей.

Краткие сведения о хранилище приведены на данном слайде.

Первая очередь хранилища эксплуатируется с 1974 года, вторая очередь – с 1983 года.

В хранилище размещены низкоактивные и среднеактивные ТРО.

Хранилище ограждено, несанкционированный доступ к нему исключён. Подъездные пути имеют твердое покрытие.

В соответствии с требованиями нормативной и технической документации выполняются мероприятия по поддержанию территории хранилища в надлежащем санитарном состоянии.

Слайд 8. Характеристика пункта хранения «Здание 174»:

Здание 174 расположено на площадке №2. Эксплуатируется с 2013 года. В здании размещены ТРО категорий ОНАО и НАО в контейнерах различных типов.

Краткие сведения о хранилище представлены на слайде.

Все рассматриваемые хранилища ТРО эксплуатируются в соответствии с действующим законодательством и нормативными требованиями.

ТРО, размещенные в хранилищах, не загрязнены химическими веществами, не содержат свободной воды, биологически активных, разлагающихся, ядовитых и взрывоопасных веществ. Газовыделение при хранении отходов отсутствует.

Слайд 9. Технологические процессы эксплуатации хранилищ РАО

В процессе эксплуатации хранилищ РАО выполняются технологические операции, перечисленные на данном слайде.

Слайд 10. Обеспечение безопасности хранилищ РАО:

Эксплуатация хранилищ РАО осуществляется в соответствии с требованиями действующего законодательства, федеральных норм и правил в области использования атомной энергии.

Меры по обеспечению безопасности изложены в производственных инструкциях.

Радиационная безопасность при эксплуатации хранилищ РАО предусматривает защиту персонала, населения и окружающей среды от радиационного воздействия.

Обеспечивается путем реализации основополагающих принципов: нормирования, обоснования, оптимизации с помощью комплекса технических и организационных мероприятий.

Слайд 11. Техническая и экологическая безопасность хранилищ РАО обеспечивается:

- поддержанием работоспособности барьеров безопасности;
- обследованиями, освидетельствованиями технического состояния систем и элементов;
- разработкой и выполнением мероприятий по продлению срока эксплуатации, по обеспечению безопасности в течение дополнительного срока эксплуатации;
- соблюдением графиков ТО и ППР оборудования и систем.

Достигнутый уровень безопасности хранилищ РАО характеризуется и подтверждается отсутствием аварий, происшествий, инцидентов за весь период их эксплуатации.

Слайд 12. На данном слайде перечислены основные барьеры безопасности хранилищ РАО.

Состояние барьеров безопасности хранилищ РАО определяется на основе результатов мониторинга.

Слайд 13. Эксплуатационной документацией АО «ОДЦ УГР» предусмотрены и реализуются следующие виды мониторинга:

Радиационный мониторинг: измерение мощности дозы гамма-излучения и уровня поверхностного загрязнения бета-активными нуклидами в контрольных точках на территории производственных площадок. Разработан и действует регламент радиационного мониторинга.

Слайд 14. Гидрогеохимический мониторинг - определение химического и радионуклидного состава подземных вод при помощи системы контрольных и наблюдательных скважин (более 50 скважин на каждой площадке).

Слайд 15. Геофизический мониторинг - периодические радиометрические измерения (гамма-каротаж) по стволу наблюдательных скважин для определения наличия радионуклидов в контролируемых горизонтах.

Слайд 16. Радиационный контроль почвы, растительности, снежного покрова, приземного воздуха.

К процедурам мониторинга относятся также периодические осмотры, освидетельствования технического состояния строительных конструкций, систем и элементов хранилищ РАО.

Слайд 17. Перечисленные выше процедуры мониторинга позволяют оценивать уровень безопасности хранилищ РАО и, при необходимости, своевременно реагировать на признаки нарушения защитных функций барьеров безопасности.

Результаты оценки безопасности хранилищ РАО положены в основу следующих документов:

- отчеты обоснования безопасности;
- оценка воздействия на окружающую среду.

Данные документы были представлены на ознакомление общественности при подготовке общественных слушаний и далее пройдут экологическую и техническую экспертизы при лицензировании.

Слайд 18. Максимальное снижение уровня потенциальной опасности хранилищ РАО будет обеспечено в результате их вывода из эксплуатации.

В хранилищах траншейного типа и здании 174 размещены РАО, относящиеся к категории удаляемых.

Для данных объектов предусмотрен вывод из эксплуатации по варианту «ликвидация», с извлечением и переработкой РАО.

В хранилище ДХТО-14 размещены РАО, отнесенные к категории «особых».

Вывод из эксплуатации ДХТО-14 планируется по варианту «радиационно-безопасное захоронение на месте».

Данный вариант предусматривает захоронение РАО в месте их размещения с созданием дополнительных барьеров безопасности на основе природных инертных материалов.

Безопасность и технологичность данного варианта вывода из эксплуатации обоснована результатами научно-исследовательских работ, апробирована в ходе макетных и стендовых испытаний и подтверждена практически при выполнении работ по выводу из эксплуатации ПУГР ЭИ-2.

Слайд 19. В заключение необходимо подчеркнуть следующее:

Деятельность по эксплуатации хранилищ РАО направлена на решение задач обеспечения безопасности объектов ядерного наследия, улучшения радиационной и экологической обстановки, снижения рисков для населения и территории ЗАТО Северск, Томска и Томской области.

Безопасность эксплуатации хранилищ РАО обеспечивается путем соблюдения законодательных и нормативных требований, следования принципам культуры безопасности.

АО «ОДЦ УГР» обладает необходимым практическим опытом, технологическими и кадровыми ресурсами для безопасной эксплуатации хранилищ РАО.

Слайд 20. Благодарю за внимание!

Председательствующий:

Слово для доклада на тему: «Об оценке воздействия на окружающую среду и решениях по охране окружающей среды при реализации намечаемой деятельности «Эксплуатация хранилищ радиоактивных отходов (объект, на котором и/или в отношении которого проводится заявленная деятельность: стационарные объекты и сооружения, предназначенные для хранения твердых радиоактивных отходов, расположенные на промышленных площадках № 2 и 11 АО «ОДЦ УГР»)» предоставляется заместителю генерального директора по экологическому проектированию ООО «Технологии Экологического Проектирования» Дугиновой О.С.

Дугинова О.С., заместитель генерального директора по экологическому проектированию ООО «Технологии Экологического Проектирования»:

Добрый день уважаемые участники общественных обсуждений!

Слайд 1. Вашему вниманию предлагается доклад по оценке воздействия на окружающую среду Материалов обоснования лицензии на осуществление деятельности в области использования атомной энергии. Вид лицензируемой деятельности – «Эксплуатация хранилищ радиоактивных отходов (объект, на котором и/или в отношении которого проводится заявленная деятельность: стационарные объекты и сооружения, предназначенные для хранения твердых радиоактивных отходов, расположенные на промышленных площадках № 2 и 11 АО «ОДЦ УГР»»).

Слайд 2. Настоящие общественные обсуждения проводятся в соответствии с требованиями «Положения об оценке воздействия намечаемой хозяйственной деятельности на окружающую среду», утвержденного приказом Госкомэкологии РФ от 16.05.2000 № 372.

Целью проведения общественных обсуждений является информирование общественности о намечаемой деятельности для выявления общественных предпочтений и их учета в процессе дальнейшей разработки документации.

Слайд 3. Состав рассматриваемых хранилищ радиоактивных отходов представлен на слайде. Хранилища размещены на площадке № 2 и 11 АО «ОДЦ УГР».

Слайд 4-5. На данных слайдах показано месторасположение промышленных площадок № 2 и 11 на территории СЗЗ АО «СХК» в 4,5 км от селитебной зоны г.Северск.

Территория производственных площадок АО «ОДЦ УГР» ограждена и имеет санитарно-защитную зону (СЗЗ).

Слайд 6. В материалах обоснования лицензии приведена оценка воздействия намечаемой деятельности на все компоненты окружающей среды. В предусмотренные российским законодательством сроки, до проведения общественных слушаний вся информация была размещена в общественной приемной, где каждый желающий мог ознакомиться с результатами оценки воздействия. Коротко приведу основные положения по выполненным исследованиям.

Слайд 7. Деятельность АО «ОДЦ УГР» в области охраны окружающей среды регулируется следующими разрешительными документами:

- разрешение на выбросы радиоактивных веществ в атмосферный воздух №25/2016 (срок действия - до 11.07.2021);
- разрешение на выброс вредных (загрязняющих) веществ в атмосферный воздух: № 0040-18 от 21.09.2018 (срок действия - до 20.09.2025 г.);
- свидетельства о постановке на государственный учет объектов АО «ОДЦ УГР», оказывающих негативное воздействие на окружающую среду (II – категории): №BGBH0WL3 от 2017-06-15 код объекта 69-0170-001277-II (площадка №11); BERG9U48 от 2017-05-17 код объекта 69-0170-001238-II (площадка №2).

Слайд 8. Мероприятия по охране атмосферного воздуха:

- соблюдение требований нормативно-технической документации в области радиационной безопасности;
- использование физических барьеров безопасности;
- организация технического мониторинга и предупреждения аварийных ситуаций;
- установление и поддержание режима радиационной безопасности на площадке хранилищ и прилегающих территориях;
- контроль за состоянием ТРО, контейнеров и помещений хранилищ по радиационным факторам.

Слайд 9. При эксплуатации хранилищ РАО влияние на геологическую среду и характер землепользования оказываться не будет ввиду того, что деятельность предусматривается на существующих площадях и не требует дополнительного отчуждения земель.

При эксплуатации хранилищ водоснабжение и водоотведение осуществляется по существующим сетям водопроводно-канализационного хозяйства и является безальтернативным.

Водоснабжающей и водоотводящей организацией для АО «ОДЦ УГР» является АО «СХК», который производит водозабор и водосброс в поверхностные водные объекты, являясь прямым водопользователем.

АО «ОДЦ УГР» встроен в систему водоснабжения и водопользования СХК – напрямую не воздействуя на водные объекты.

Эксплуатация хранилищ не нанесет ущерба растительному и животному миру. Объект располагается вдали от заповедников, заказников и зон, отнесенных к памятникам природы и культуры, на освоенной промышленной территории.

Слайд 10. Для минимизации негативного воздействия на состояние территории, почвенного слоя и ландшафта в период эксплуатации предусматривается:

- эксплуатация хранилищ в соответствии с технологическим регламентом и инструкциями по эксплуатации, действующими на предприятии;
- сбор ТРО категории ОНАО, НАО осуществляется в первичные упаковки. Хранение осуществляется в контейнерах;
- хранилища имеют физические барьеры, препятствующие распространению ионизирующего излучения и радиоактивных веществ в окружающую среду;
- строгое соблюдение мер безопасности при обращении с радиоактивными отходами и отходами производства и потребления.

Слайд 11. В качестве мер, направленных на смягчение радиационного и нерадиационного воздействия на биоту, на виды растений и животных, в штатных ситуациях предусмотрены следующие мероприятия:

- территория содержится с чётким разграничением дорожных покрытий и поверхностей с растительным покровом;
- обеспечивается регулярная уборка территории;
- обеспечение радиационной безопасности хранилищ (за счёт последовательной реализации концепции глубоко эшелонированной защиты, основанной на применении системы физических барьеров на пути распространения ионизирующего излучения и радиоактивных веществ в окружающую среду);
- выполнение всех работ исключительно согласно действующим инструкциям.

Слайд 12-13. На территории Томской области расположено 184 особо охраняемых природных территории (далее – ООПТ), 107 из которых – ООПТ регионального значения и 78 ООПТ местного значения. Доля ООПТ от площади области составляет 4,03 %.

ООПТ федерального значения отсутствуют.

Все ООПТ находятся на расстоянии более 10 км от места намечаемой деятельности.

Слайд 14. В результате анализа исходных событий рассмотрены наиболее значимые аварии, которые могут потенциально произойти при эксплуатации хранилищ.

К проектным авариям относят:

Внешнее воздействие природного происхождения:

Смерч, крупный град и землетрясение более 6 баллов.

Смерч, град - могут нарушить наружное защитное покрытие, вследствие чего возможно попадание воды (атмосферных осадков и поверхностных вод) в хранилища траншейного типа)

Землетрясение в районе размещения площадки № 2 и 11 характеризуются как относительно спокойные и, по результатам исследований, не будут существенно влиять на эксплуатацию объектов АО «ОДЦ УГР» в течение длительного периода геологического времени.

Внешнее воздействие техногенного происхождения - обусловленные воздушной ударной волной из-за взрывов на соседнем объекте или проходящем транспорте не окажет влияние на хранилища траншейного типа, поскольку они полностью заглублены в землю и покрыты грунтом толщиной более 0,5 м.

Пожар в здании хранилища - вероятность возникновения пожара невелика и не сможет оказать влияние на состояние хранения РАО в хранилище, поскольку хранение осуществляется в помещении в отсутствие сгораемых материалов.

Запроектные аварии:

Нарушение целостности защитных барьеров

Падение летательного аппарата - полеты летательных аппаратов над территорией АО «ОДЦ УГР» запрещены. Ближайший аэропорт находится в 25 км от границы комбината, а местная авиалиния проходит в 18-22 км от промплощадки, поэтому такое вероятное внешнее воздействие, как авиакатастрофа, считается маловероятным событием для района расположения хранилища.

Террористический акт - расположение хранилищ на режимной (охраняемой) территории АО «ОДЦ УГР», наличие охраняемого периметра вокруг ЗАТО Северск.

Слайд 15. В АО «ОДЦ УГР» разработан и действует комплекс мероприятий и документов по обеспечению готовности к аварийному реагированию персонала в случае возникновения аварийных ситуаций и снижению их негативных последствий при осуществлении деятельности предприятия. Список документов представлен на данном слайде.

Слайд 16. В материалах обоснования лицензии приведена информация о производственном экологическом мониторинге и контроле.

На предприятии разработана и утверждена Программа производственного экологического контроля, разработанная в соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.02.2018 №74.

Производственный экологический контроль осуществляет группа мониторинга окружающей среды (далее – ГМОС) отдела охраны труда, радиационной безопасности и мониторинга окружающей среды (далее – ООТРБиМОС).

Производственный экологический контроль включает:

- производственный контроль в области охраны атмосферного воздуха;
- производственный контроль в области охраны использования водных объектов;
- производственный контроль в области обращения с отходами;
- производственный экологический контроль территории (почвы, растительность, снежный покров);
- геофизический мониторинг;
- производственный экологический контроль территории;
- контроль обращения с природоохранной документацией;
- радиационный контроль

Слайд 17. Федеральной службой по экологическому, технологическому и атомному надзору 27.03.2017 АО «ОДЦ УГР» получило лицензию на эксплуатацию хранилищ радиоактивных отходов №ГН-03-303-3346 от 11.03.2016, срок действующей лицензии заканчивается 27.03.2022.

Слайд 18. Спасибо за внимание!

Председательствующий:

Доклады мы выслушали. Переходим к ответам на вопросы по докладам. У кого будут вопросы к докладчикам?

Вопросов нет? Тогда переходим к выступлениям в прениях по докладам. Кто желает выступить? Пожалуйста!

Председательствующий:

Слово для выступления предоставляется Родионовой Е.В., заместителю исполнительного директора Межрегиональной общественной организации содействия охране окружающей среды «Независимый институт общественной экологической экспертизы и аудита».

Родионова Е.В., заместитель исполнительного директора МОО «НИОЭКА»:

Добрый день, уважаемые участники общественных слушаний!

Я представляю Межрегиональную общественную организацию «Независимый институт общественной экологической экспертизы и аудита» и хотела бы высказать свое мнение по рассматриваемой сегодня тематике.

Изучение материалов обоснования лицензии на осуществление деятельности в области использования атомной энергии «Эксплуатация хранилищ радиоактивных отходов» (включая материалы ОВОС) показало, что представленные нам сегодня на обсуждение материалы разработаны с соблюдением всех норм радиационной и экологической безопасности.

Так же хочется отметить, что настоящая работа по материалам обоснования лицензии проводится с целью продления срока лицензируемого вида деятельности – Эксплуатация хранилищ РАО (объект, на котором и/или в отношении которого проводится заявленная деятельность: стационарные объекты и сооружения, предназначенные для хранения твердых радиоактивных отходов, расположенные на промышленных площадках № 2 и 11 АО «ОДЦ УГР».

В материалах ОВОС дана характеристика всех компонентов природной среды, спрогнозирован уровень воздействия. На основе полученных результатов оценки разработаны мероприятия, уменьшающие, смягчающие или предотвращающие негативное воздействие на окружающую среду.

Уровень воздействия на окружающую среду оценивается как допустимый и, практически, не изменит существующее состояния природной среды. Объем предусмотренных мероприятий по охране окружающей среды в период намечаемой деятельности по эксплуатации хранилищ РАО представляется достаточным.

Обеспечение экологической безопасности при реализации намечаемой деятельности предусматривается в соответствии с разработанной Программой производственного экологического контроля. Экологический мониторинг территорий проводится по уже разработанным программам и методикам. Большое внимание уделяется радиационному контролю за состоянием окружающей среды в СЗЗ и в зоне наблюдения.

В заключение своего выступления, в качестве выводов отмечу, что:

1. Технологические решения, природоохранные мероприятия обеспечивают приемлемую технико-экологическую безопасность, минимизируют степень воздействия хранилищ на окружающую среду, природно-ресурсный потенциал территории позволяет удовлетворить потребности в ресурсах для создания защитных барьеров.

2. Предусмотренные мониторинг, техническое обслуживание и контроль на протяжении всего периода эксплуатации хранилищ, позволяют своевременно обнаружить нарушения в защитных функциях барьеров и принять меры по локализации появившейся активности.

3. Рассмотренные материалы соответствуют экологическим требованиям, установленным законодательством Российской Федерации в области охраны окружающей среды. Однако, окончательное решение о допустимости выявленных воздействий и реализации намечаемой деятельности будет сделано по результатам проведения государственной экологической экспертизы материалов обоснования лицензии в Федеральной службе по надзору в сфере природопользования.

Благодарю за внимание!

Председательствующий:

Слово для выступления предоставляется Тушонкову Владимиру Николаевичу, генеральному директору ООО «Экологическая безопасность промышленности, энергетики и транспорта».

Тушонков В.Н., генеральный директор ООО «Экологическая безопасность промышленности, энергетики и транспорта»

Специалисты ООО «Экологическая безопасность промышленности, энергетики и транспорта» обеспечивают экологическое сопровождение проектной документации и материалов обоснования лицензии радиационно опасных объектов Томской области уже с 2008 года. Начинали с объектов на ФГУП «СХК». Это уже не один десяток объектов различного характера и назначения.

Результат этой работы всегда был положительный.

Так и в 2020 году получены два положительных заключения государственной экологической экспертизы Федеральной службы по надзору в сфере природопользования по материалам обоснования лицензии на осуществление деятельности в области использования атомной энергии «Вывод из эксплуатации промышленных уран-графитовых реакторов АДЭ-4 и АДЭ-5» и материалам обоснования лицензии на осуществление деятельности в области использования атомной энергии «Эксплуатация пункта хранения ядерных материалов (стационарные сооружения, предназначенные для хранения отработавшего ядерного топлива промышленных уран-графитовых реакторов)».

Но говоря об этих успехах, отмечу следующее. Обеспечение экологической безопасности, строгое выполнение экологических требований, установленных законодательством Российской Федерации в области охраны окружающей среды главной степени стало возможным благодаря коллективу АО «Опытно-демонстрационный центр вывода из эксплуатации уран-графитовых ядерных реакторов», четкой и слаженной его работе со строгим обеспечением ведомственных нормативных и правовых актов в вопросах обеспечения ядерной и радиационной безопасности, обеспечения промышленной и пожарной безопасности, выполнения необходимого комплекса мер по предупреждению аварийных ситуаций на объектах Опытно-демонстрационного центра.

Поэтому, пользуясь случаем, хотелось бы пожелать коллективу Центра и в дальнейшем таких же успехов!

Спасибо!

Председательствующий:

Еще кто желает выступить? Есть предложение на этом прения закончить.

Возражений нет? Нет!

В соответствии с пунктом 4.10. Положения об оценке воздействия намечаемой хозяйственной и иной деятельности на окружающую среду в Российской Федерации, утвержденного приказом Госкомэкологии России от 16.05.2000 №372, принятие от граждан и общественных организаций письменных замечаний и предложений в период до принятия решения о реализации намечаемой хозяйственной и иной деятельности, документирование этих предложений в приложениях к материалам по ОВОС обеспечивается заказчиком в течение 30 дней после окончания общественного обсуждения.

По результатам общественных слушаний будет оформлен протокол, который является неотъемлемой частью материалов ОВОС, представляемых на государственную экологическую экспертизу. Протокол будет находиться в Администрации ЗАТО Северск и у заказчика. В протоколе будет зарегистрирована вся информация о проведенных сегодня общественных слушаниях, все поступившие предложения, замечания и рекомендации.

На этом повестка общественных слушаний исчерпана.

Считаю, что цели общественных слушаний достигнуты и общественные слушания состоялись.

До всех присутствующих сегодня доведена информация о намечаемых проектных решениях.

Но работа по информированию населения на этом не завершается, а будет продолжаться и в дальнейшем через средства массовой информации, сеть Интернета.

Общественные слушания объявляю закрытыми.

Спасибо всем за участие в общественных слушаниях!

Председатель общественных слушаний -

Заместитель Мэра ЗАТО Северск по общественной безопасности

Р.Л. Мазур

Представитель Заказчика:

Генеральный директор АО «Опытно-демонстрационный центр вывода из эксплуатации уран-графитовых ядерных реакторов»

А.М. Измestьев

Представитель организации – проектировщика:

Генеральный директор ООО «Экологическая безопасность промышленности, энергетики и транспорта» (г. Москва)

В.Н. Тушонков

Представитель экологической общественности:

Заместитель исполнительного директора Межрегиональной общественной организации содействия охране окружающей среды «Независимый институт общественной экологической экспертизы и аудита»

Е.В. Родионова

Представители граждан:

М.И. Казакова

А.А. Проскоряков