

ПРОТОКОЛ

Общественных слушаний на тему:

Материалы обоснования лицензии (включая материалы оценки воздействия на окружающую среду) на осуществление деятельности в области использования атомной энергии «Эксплуатация Модуля фабрикации и пускового комплекса рефабрикации плотного смешанного уран-плутониевого топлива для реакторов на быстрых нейтронах, Акционерное общество «Сибирский химический комбинат», г.Северск Томской области»

Дата и время проведения: «20» декабря 2018 г., 15.00 до 16.30.

Место проведения: Большой зал Администрации ЗАТО Северск, Томская область, ЗАТО Северск, г. Северск, пр. Коммунистический, 51.

Цели общественных слушаний:

- информирование общественности и всех заинтересованных лиц о намечаемой хозяйственной деятельности и принятых мерах по обеспечению экологической безопасности;
- обсуждение Материалов обоснования лицензии (включая материалы оценки воздействия на окружающую среду) на осуществление деятельности в области использования атомной энергии «Эксплуатация Модуля фабрикации и пускового комплекса рефабрикации плотного смешанного уран-плутониевого топлива для реакторов на быстрых нейтронах, Акционерное общество «Сибирский химический комбинат», г.Северск Томской области»;
- регистрация и донесение до заказчика предложений и замечаний общественности, высказанных в ходе проведения общественных слушаний.

Цель намечаемой деятельности – обеспечение безопасного производства плотного смешанного уран-плутониевого топлива.

Инициатор (Заказчик) – Акционерное общество «Сибирский химический комбинат» (АО «СХК»).

Организатор общественных слушаний – Администрация ЗАТО Северск совместно с Заказчиком.

Общественные слушания проводятся на основании следующих документов:

1. Федеральный закон от 10.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды».
2. Федеральный закон от 23.11.1995 № 174-ФЗ «Об экологической экспертизе».
3. Федеральный закон от 21.11.1995 № 170-ФЗ «Об использовании атомной энергии».
4. Приказ Госкомэкологии РФ от 16.05.2000 № 372 «Об утверждении Положения об оценке воздействия намечаемой хозяйственной и иной деятельности на окружающую среду в Российской Федерации».
5. Постановление 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».
6. Распоряжение Администрации ЗАТО Северск от 13.11.2018 № 1623-р «О проведении 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 Модуля фабрикации и пускового комплекса рефабрикации плотного смешанного уран-плутониевого топлива для реакторов на быстрых нейтронах, Акционерное общество «Сибирский химический комбинат», г. Северск Томской области».

Информация о проведении общественных слушаний доведена до общественности и всех заинтересованных лиц через публикации в средствах массовой информации:

- на федеральном уровне: в газете «Российская газета» № 258 (7721) от 16.11.2018 г.;
- на региональном уровне: в газете «Томские новости» № 46 (964) от 16.11.2018 г.;
- на муниципальном уровне: в газете «Диалог» № 45(96) от 16.11.2018 г.

Материалы обоснования лицензии, включая материалы оценки воздействия на окружающую среду (ОВОС), доступны для ознакомления, подачи замечаний и предложений заинтересованных сторон с 19 ноября 2018 года в следующих местах ознакомления:

- Томская область, г. Томск, пл. Ленина, 8, Информационный центр по атомной энергии в г.Томске, график работы: понедельник - пятница с 09.00 до 18.00;
- Томская область, ЗАТО Северск, г. Северск, ул. Курчатова, 16, Муниципальное бюджетное учреждение ЗАТО Северск «Центральная городская библиотека», график работы: понедельник - пятница с 09.00 до 18.00;
- Томская область, ЗАТО Северск, г.Северск, просп. Коммунистический, 39, Муниципальное автономное учреждение ЗАТО Северск «Городской дом культуры им.Н.Островского», график работы: понедельник - пятница с 09.00 до 18.00;
- Томская область, ЗАТО Северск, г.Северск, пр. Коммунистический, 117а, Муниципальное бюджетное учреждение ЗАТО Северск «Музей г. Северска», график работы: вторник-суббота с 10.00-до 18.00.

Кроме того, прием замечаний и предложений осуществлялся по адресу электронной почты АО «СХК» our@atomsib.ru.

Ознакомиться с материалами обоснования лицензии мог любой желающий. К моменту проведения общественных слушаний записей в журналы не поступало.

На адрес электронной почты АО «СХК» предложений, замечаний также не поступало.

На общественные слушания зарегистрировались 140 человек: жители города Северска, Томской области, других регионов России, представители органов власти, общественных организаций, АО «СХК» и специалисты в области атомной энергетики. Регистрационные листы участников общественных слушаний к Протоколу общественных слушаний прилагаются.

Председатель (ведущий) общественных слушаний:

Рудич Алексей Александрович, Заместитель Главы Администрации ЗАТО Северск по общественной безопасности

Секретарь общественных слушаний:

Медяник Андрей Витальевич, начальник технического отдела Дирекции опытно-демонстрационного энергокомплекса (ОДЭК)

СЛУШАЛИ:

Рудича Алексей Александровича, председателя общественных слушаний.

Открыл общественные слушания. Огласил тему общественных слушаний, представил инициаторов их проведения.

Представил Президиум общественных слушаний:

- **Рудич Алексей Александрович**, Заместитель Главы Администрации ЗАТО Северск по общественной безопасности;
- **Точилин Сергей Борисович**, Генеральный директор Акционерного общества «Сибирский химический комбинат»;
- **Иванов Виктор Константинович**, главный радиозоолог проектного направления «Прорыв», заместитель директора по научной работе Медицинского радиологического научного центра им. А.Ф. Цыба.

Довел до сведения участников общественных слушаний Регламент общественных слушаний.

Продолжительность выступления основных докладчиков – не более 20 минут.

Продолжительность выступлений участников, пожелавших выступить по теме общественных слушаний, – не более 5 минут. Для выступления необходимо подать письменную заявку на бланке, полученном при регистрации, которая передается секретарю Общественных слушаний.

Сообщил, что на общественных слушаниях в соответствии с повесткой выступят:

Зозуля Дмитрий Валерьевич – начальник производства плотного топлива Дирекции ОДЭК с докладом: «Эксплуатация Модуля фабрикации и пускового комплекса рефабрикации плотного смешанного уран-плутониевого топлива для реакторов на быстрых нейтронах»;

Соломатин Владимир Михайлович - начальник отдела Главного радиозоолога проектного направления «Прорыв» Частного учреждения ИТЦП «ПРОРЫВ» с докладом «Оценка воздействия на окружающую среду при эксплуатации Модуля фабрикации и пускового комплекса рефабрикации плотного смешанного уран-плутониевого топлива для реакторов на быстрых нейтронах»;

Власов Александр Александрович – начальник радиационной промышленно-санитарной лаборатории АО «СХК» с докладом

«Радиоэкологический мониторинг объектов окружающей среды в районе расположения АО «СХК».

СЛУШАЛИ:

Зозулю Дмитрия Валерьевича, начальника производства плотного топлива Дирекции ОДЭК.

Представил доклад на тему: «Эксплуатация Модуля фабрикации и пускового комплекса рефабрикации плотного смешанного уран-плутониевого топлива для реакторов на быстрых нейтронах». Рассказал о проектном направлении «Прорыв», в рамках которого предусматривается создание ядерных энергетических технологий нового поколения на базе замкнутого ядерного топливного цикла с использованием реакторов на быстрых нейтронах. Рассказал об истории реализации проектного направления.

Отметил, что модуль фабрикации/рефабрикации (МФР), эксплуатация которого является объектом обсуждения, является первым этапом создания опытно-демонстрационного энергетического комплекса. Модуль фабрикации и пусковой комплекс рефабрикации плотного смешанного уран-плутониевого топлива является объектом пристанционного ядерного топливного цикла опытно-демонстрационного энергокомплекса с реакторной установкой БРЕСТ-ОД-300. Цель создания МФР – фабрикация стартовой загрузки, первых перегрузок активной зоны и рефабрикации топлива для последующих перегрузок активной зоны реакторной установки БРЕСТ-ОД-300.

Представил производственные участки МФР: линия карботермического синтеза смешанного нитрида урана и плутония (СНУП), линия изготовления таблеток СНУП-топлива, линия сборки твэлов, линия сборки тепловыделяющих сборок (ТВС), участок технологического сопровождения, аналитическая лаборатория, комплекс обращения с радиоактивными отходами (РАО), (установки упаривания, цементирование, ТРО, временное хранилище).

Представил описание технологического процесса. Для изготовления ядерного топлива (фабрикация/рефабрикация) для РУ БРЕСТ-ОД-300 принята разработанная АО «ВНИИНМ» технология изготовления таблеточного СНУП-топлива с использованием процесса вихревого размола (ВР-процесс) с последующим гранулированием, прессованием и спеканием полученной смеси с целью получения топливных таблеток необходимого качества. В качестве базовой технологии получения нитридов урана и

плутония принята технология карботермического синтеза нитридного порошка из исходных оксидных порошков урана и плутония.

Представил описание компоновочных решений МФР. Представил схему фабрикации/рефабрикации топлива на площадке ОДЭК АО «СХК» и описание оборудования МФР.

СЛУШАЛИ:

Соломатина Владимира Михайловича, начальника отдела Главного радиозэколога проектного направления «Прорыв» Частного учреждения Инновационно-технологического центра проекта «ПРОРЫВ» с докладом «Оценка воздействия на окружающую среду при эксплуатации Модуля фабрикации и пускового комплекса рефабрикации плотного смешанного уран-плутониевого топлива для реакторов на быстрых нейтронах».

Рассказал о целях и задачах проведения оценки воздействия на окружающую среду. Отметил, что ОВОС выполнена в соответствии с «Положением об оценке воздействия намечаемой хозяйственной и иной деятельности на окружающую среду в Российской Федерации», утвержденного Приказом Госкомэкологии РФ от 16.05.2000 № 372, на основании данных инженерных изысканий, выполненных в 2014, 2016, 2017 гг., проектной документации «Строительство Модуля фабрикации и пускового комплекса рефабрикации плотного смешанного уран-плутониевого топлива для реакторов на быстрых нейтронах, акционерное общество «Сибирский химический комбинат», г.Северск Томской области» с использованием данных государственных докладов, официальных баз данных, фондовых и научных источников, мониторинга в районе размещения АО «СХК».

Представил характеристику существующего состояния окружающей среды (водные объекты, атмосферный воздух, геологическое строение, почвы, растительность, животный мир, особо охраняемые природные территории (ООПТ), социально-демографическая обстановка) в районе размещения объекта. Отметил, что территория размещения МФР не подпадает под экологические и иные ограничения: расположена вне ООПТ; отсутствуют объекты историко-культурного наследия; отсутствуют месторождения полезных ископаемых и др.

Представил оценку воздействия на все компоненты окружающей среды. В части оценки воздействия на атмосферный воздух отметил, что расчетные значения годовых эффективных доз облучения населения при нормальном режиме эксплуатации МФР значительно ниже основных дозовых пределов, установленных Нормами радиационной безопасности

НРБ-99/2009. Значения концентрации загрязняющих веществ не превысят значение ПДК по всем веществам без учета фоновых концентраций и с учетом фоновых концентраций. При нормальной эксплуатации МФР величины максимальных приземных концентраций загрязняющих химических веществ на границе СЗЗ и в жилой зоне от выбросов МФР с учетом выбросов существующих источников предприятия и с учетом фона не превысят установленных гигиенических нормативов качества атмосферного воздуха для населенных мест.

В части воздействия на водные ресурсы отметил, что водоснабжение и водоотведение сооружений МФР осуществляется через существующие системы АО «СХК». Степень очистки стоков перед направлением на сброс в поверхностный водоем через выпуск «Северный» АО «СХК» позволяет отводить очищенные стоки в водоем рыбохозяйственного значения. Таким образом, непосредственного воздействия от МФР на водные объекты не ожидается. Сбросы радиоактивных веществ отсутствуют.

Воздействия на почву, геологическую среду, объекты животного и растительного мира непосредственно на площадке не прогнозируются. Специальные мероприятия, направленные на снижение возможного негативного воздействия, не требуются.

В части акустического воздействия отмечено, что по итогам проведенных расчетов при круглосуточной работе технологического оборудования, систем вентиляции и охлаждения МФР, не ожидается превышений допустимых уровней шума для территории жилой застройки и территории промышленной площадки. В части обращения с отходами производства и потребления представил перечень основных отходов, возникающих при эксплуатации МФР по классам опасности и отметил, что отходы накапливаются в специальных местах, предусмотренных в зданиях или на открытых площадках, обустроенных в соответствии с санитарными нормами на срок не более 11 месяцев. Отходы централизованно передаются сторонним организациям, имеющим лицензию.

Представил анализ аварийных ситуаций. При максимальной радиационной аварии с учетом существующих выбросов радиоактивных веществ в атмосферный воздух годовая эффективная доза облучения для населения не превысит 1 мЗв.

Отметил, что предусмотренные проектные решения в области обеспечения экологической, ядерной и радиационной безопасности обеспечивают уровень, соответствующий существующим требованиям законодательства и нормативам.

СЛУШАЛИ:

Власова Александра Александровича, начальника радиационной промышленно-санитарной лаборатории АО «СХК» с докладом «Радиоэкологический мониторинг объектов окружающей среды в районе расположения АО «СХК».

Представил структуру радиоэкологического мониторинга АО «СХК». Отметил, что радиоэкологический мониторинг включает в себя контроль радиационного воздействия производств комбината на окружающую среду, радиоэкологический мониторинг объектов окружающей среды на территории санитарно-защитной зоны и зоны наблюдения АО «СХК», автоматизированный контроль мощности дозы гамма-излучения.

Отметил, что выбросы радионуклидов в атмосферу от производств АО «СХК» (ЗРИ, СЗ, РХЗ, ХМЗ) находятся на стабильно низком уровне и составляют не более 2,0 % от нормативов допустимого выброса. По результатам производственного контроля атмосферного воздуха в 2017 году среднегодовые концентрации радионуклидов в приземном слое атмосферного воздуха находились на уровнях, близких к фоновым значениям. Радиационная обстановка на объектах открытой гидрографической сети в районе расположения комбината (реки Томь, Песочка, Самуська; озера Тихоновское, Еловое, Круглое, Яково, Мальцево, Баранчуково) соответствует требованиям санитарных нормативов. По данным многолетних наблюдений средние значения плотности загрязнения почвы техногенными радионуклидами на территории зоны наблюдения АО «СХК» находятся на уровне величин, характерных для данной местности. Территории, загрязнённые радионуклидами, в зоне наблюдения комбината отсутствуют. Результаты радиоэкологического мониторинга свидетельствуют, что среднее значение содержания радионуклидов стронция-90, цезия-137, плутония 239,240 в растительности и снеге на территории зоны наблюдения АО «СХК» находятся на уровне фоновых показателей.

Отметил, что в АО «СХК» эксплуатируется 9 стационарных постов контроля воздуха, которые расположены на территории г.Северска, г.Томска и Томской области на расстоянии до 60 км от АО «СХК».

Величина МЭД гамма-излучения по результатам контроля АСКРО-СХК находилась на уровне фоновых значений и в 2017 году составила в СЗЗ – 0,080-0,09 мкЗв/час, в ЗН – 0,08- 0,09 мкЗв/час. Индивидуальные эффективные дозы облучения населения, проживающего в зоне наблюдения

АО «СХК», на протяжении последних 10 лет сохраняются на стабильно низком уровне - не более 2,5 % от предела дозы (1 мЗв/год), установленного НРБ-99/2009 для населения. Результаты радиоэкологического мониторинга свидетельствуют, что радиационная обстановка в районе размещения АО «СХК» стабильна, допустимые нормы содержания техногенных радионуклидов не превышены и соответствуют требованиям показателей безопасности.

Председатель общественных слушаний сообщил, что все докладчики, заявленные в Повестке общественных слушаний, выступили и предложил перейти к ответам на вопросы.

1. Борисюк Игорь Анатольевич, рег. № 34

Прошу пояснить, как предполагается проводить прием персонала на новое производство? Будут ли предоставляться особые условия (льготы) для работников СХК, студентов ВУЗов (выпускников) или открытый конкурс?

Ответил Точилин Сергей Борисович, Генеральный директор Акционерного общества «Сибирский химический комбинат»:

Правила приема персонала на это производство ничем не отличаются от правил приема на другие радиационно опасные объекты. Мы будем принимать подготовленных профессионалов как из ВУЗов, так и из других образовательных учреждений. Будет проводиться необходимое обучение для повышения квалификации персонала. Сейчас начинается строительство учебно-тренировочного центра для подготовки персонала. Все льготы для персонала определяются действующим законодательством. На каждом рабочем месте будет проводиться соответствующая оценка условий труда, на основании которой определены льготы.

2. Ткаченко Борис Евгеньевич, ре. №75

Возможно ли использование СНУП топлива в других реакторах, не в Бресте?

Ответил Скупов Михаил Владимирович, заместитель генерального директора – директор научно-исследовательского и конструкторско-технологического отделения разработки твэлов для быстрых и газовых реакторов АО «ВНИИНМ»:

Сегодня мы разрабатываем топливо для двух типов реакторов – для реакторов со свинцовым теплоносителем (типа Брест ОД-300) и для реакторов с натриевым теплоносителем (типа БН). Это две основные марки

топлива. С высокой долей вероятности топливо для реакторов БН будет производиться на МФР ОДЭК.

3. Софронов Владимир Леонидович, рег. № 86

Какие научные исследования планирует проводить ОДЭК?

Ответил Мочалов Юрий Серафимович, главный технолог проектного направления «Прорыв»:

Само название «опытно-демонстрационный центр» говорит о том, что он призван продемонстрировать новые технологии, которые разрабатываются на сегодняшний день. Существует программа НИОКР на ОДЭК, которая имеет 8 подпрограмм, охватывает весь комплекс ОДЭК – модуль фабрикации, ядерную установку, модуль переработки. В рабочие группы входят представители и СХК, и научных организаций. Для МФР сформировано 3 группы. Одна из них связана непосредственно с самим модулем фабрикации, оборудование на котором не имеет аналогов. Также не имеет аналогов все то, что связано с аналитикой. Цель этой группы – закрепить составляющие, которые потом будут реализованы в промышленных энергокомплексах. Еще один комплекс исследований связан с выгоранием топлива. Чем больше выгорание топлива, тем больше мы имеем коэффициент использования установленной мощности на реакторах, тем меньше перегрузок, тем больше вырабатывается энергии. Третье направление исследований связано с вопросами безопасного обращения с радиоактивными отходами.

4. Ващенко Геннадий Ильич, рег. №57

Будет ли независимый аудит за деятельностью Модуля?

Ответил Точилин Сергей Борисович, генеральный директор Акционерного общества «Сибирский химический комбинат»:

Весь персонал, занятый на любой стадии реализации проекта, будь то проектирование, строительство или эксплуатация, проходит необходимую аттестацию. По всем видам работ мы соблюдаем требования действующего законодательства – в области использования атомной энергии, обеспечения промышленной безопасности, экологической экспертизы и так далее. По МФР мы прошли государственную экспертизу, которая подтвердила правильность технических решений, получили лицензию Ростехнадзора на размещение и сооружение объекта. Сегодня мы находимся на стадии получения лицензии на эксплуатацию. У нас есть независимый аудит, который проводится много лет компанией TÜV Thüringen – это независимая организация, которая проводит аудит опасных производственных объектов.

5. Антонова Александра Михайловна, рег. №94

*Откуда будет поступать исходное топливо? (для рефабрикации).
Какими путями будет доставляться?*

Ответил Зозуля Дмитрий Валерьевич, начальник производства плотного топлива Дирекции ОДЭК:

При стартовой загрузке мы используем сырье извне, а в режиме перегрузки топлива, на стадии рефабрикации, мы используем то топливо, которое мы из своего реактора выгрузили, в своем модуле переработали и вернули на стадию фабрикации. В этом и состоит задача замыкания ядерного топливного цикла.

Дополнил Точилин Сергей Борисович, генеральный директор АО «Сибирский химический комбинат»:

Мы создаем объект замкнутого топливного цикла. Путем нескольких рефабрикаций, возвратных технологий ценные компоненты возвращаются в оборот.

Доставление исходного сырья – это штатная процедура. Имеются все необходимые контейнеры, которые сертифицированы. Внутренняя логистика также проработана. За пределы зданий и площадки ничего вывозиться не будет.

Председатель общественных слушаний сообщил, что получены ответы на все заданные в ходе общественных слушаний вопросы и предложил перейти к выступлениям в соответствии с письменными заявками.

По теме общественных слушаний выступили:

1. **Иванов Виктор Константинович**, главный радиозоолог проектного направления «Прорыв», заместитель директора по научной работе Медицинского радиологического научного центра им. А.Ф. Цыба, рег. № 6.

Дал оценку радиационных рисков при эксплуатации МФР ОДЭК с учетом международных и национальных стандартов радиационной безопасности. Отметил, что в условиях нормальной эксплуатации МФР ОДЭК радиационный риск онкозаболеваемости более чем в 100 раз ниже пренебрежимо малого значения. Представил возможные запроектные аварии. Отметил, что при запроектной аварии МФР ОДЭК радиационный риск не превышает рисков, установленных в НРБ-99/2009.

Представил радиационные риски для персонала АО «СХК». Отметил, что в Основах государственной политики в области обеспечения ядерной и радиационной безопасности Российской Федерации подчеркивается необходимость «реализации концепции социально приемлемого риска». Госкорпорация «Росатом» совместно с Национальным радиационно-эпидемиологическим регистром и Российской научной комиссией по радиационной защите при РАМН разработала систему АРМИР, которая реализует современные модели по оценке профессионального радиационного риска, предложенные авторитетными международными организациями: Научным комитетом ООН по действию атомной радиации, МАГАТЭ и Международной комиссией по радиологической защите. Отметил, что по данным системы АРМИР среди работников группы А АО «СХК» отсутствуют лица с величиной радиационного риска более 10^{-3} , что является одним из лучших показателей по организациям Госкорпорации «Росатом».

2. **Шинкарев Сергей Михайлович**, Заведующий Отделом промышленной радиационной гигиены ФГБУ «Государственный научный центр Российской Федерации – Федеральный медицинский биофизический центр имени А.И. Бурназяна» ФМБА России, рег. №. 10.

Отметил, что Федеральный медицинский биофизический центр имени А.И. Бурназяна вовлечен в реализацию проектного направления «Прорыв» и выполняет ряд научных исследований, касающихся решения вопросов по обеспечению радиационной безопасности персонала и населения. Специалистами Центра была рассмотрена проектная документация по обсуждаемому объекту на соответствие санитарным нормам и правилам. Был сделан вывод, что в целом проект соответствует установленным санитарным нормам. Кроме того, были начаты исследования радиационно-гигиенической направленности на оценку доз внешнего и внутреннего облучения персонала. В части внешнего облучения проведены исследования мощности амбиентного эквивалента дозы, гамма и нейтронного излучения. В части внутреннего облучения исследовали свойства аэрозолей. Для дальнейших исследований будет использоваться уникальное оборудование, которое позволит получить новую информацию по наночастицам.

Отметил, что является членом Международной комиссии по радиологической защите (МКРЗ). МКРЗ дает рекомендации по нормированию и реализации мер радиационной защиты. Сопоставил российские и иностранные требования по радиационной безопасности.

Сделал вывод, что система обеспечения радиационной безопасности персонала, населения и окружающей среды полностью отвечает международным требованиям.

3. **Софронов Владимир Леонидович**, Заведующий кафедрой «Химия и технология материалов современной энергетики» Северского технологического института – филиала федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Национальный исследовательский ядерный университет «МИФИ», рег. № 86.

Отметил, что по проекту существует большое количество информации, но только в результате эксплуатации будет возможно ответить на все стоящие вопросы, касающиеся технологии. Для того, чтобы минимизировать количество неучтенных факторов необходимо организовать научное сопровождение на территории Сибирского химического комбината – создать квалифицированный научный центр, который мог бы проводить научные исследования и привлекать научные школы сибирского региона. Предложил вернуться к вопросу об организации наукограда в регионе.

Отметил, что для подготовки квалифицированного персонала необходимо организовать «филиал» кафедр по основным специальностям СТИ на Сибирском химическом комбинате, чтобы студенты, начиная с 4-5 курса, могли работать, а комбинат мог выбрать, набрать оттуда квалифицированный персонал.

Отметил, что данное производство нужно для Северска и Томской области. Но необходимо обеспечивать хорошее научное сопровождение и хорошую подготовку квалифицированных кадров для минимизации опасных производственных факторов.

Председатель общественных слушаний сообщил, что заслушаны все запланированные доклады, получены ответы на поступившие вопросы, предоставлено слово всем желающим.

Председатель разъяснил Порядок подготовки протокола общественных слушаний:

Протокол оформляется не позднее 5 дней после проведения общественных слушаний. Участники общественных слушаний, граждане и общественные организации (объединения) также могут подписать протокол общественных слушаний.

После подписания протокол будет доступен для ознакомления на официальном сайте Администрации ЗАТО Северск.

В соответствии с действующим законодательством замечания и предложения от всех заинтересованных лиц будут приниматься в течение еще 30 дней после проведения общественных слушаний. Материалы обоснования лицензии доступны для ознакомления до 21 января 2019 года.

Председатель предложил считать слушания состоявшимися, объявил о завершении общественных слушаний.

Приложения:

1. Регистрационные листы участников общественных слушаний на тему: «Материалы обоснования лицензии (включая материалы оценки воздействия на окружающую среду) на осуществление деятельности в области использования атомной энергии «Эксплуатация Модуля фабрикации и пускового комплекса рефабрикации плотного смешанного уран-плутониевого топлива для реакторов на быстрых нейтронах, Акционерное общество «Сибирский химический комбинат», г.Северск Томской области» на 28 л.

Заместитель Главы
Администрации ЗАТО Северск
по общественной безопасности



А.А. Рудич

Генеральный директор
АО «Сибирский химический
комбинат»



С.Б. Точилин

Секретарь общественных
слушаний

А.В. Медяник

Участники общественных слушаний, граждане, представители общественных организаций (объединений)

Участник общественных слушаний
(по желанию)

Участник общественных слушаний
(по желанию)