

**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ЭКОЛОГИЧЕСКОМУ, ТЕХНОЛОГИЧЕСКОМУ
И АТОМНОМУ НАДЗОРУ**

**МЕЖРЕГИОНАЛЬНОЕ ТЕРРИТОРИАЛЬНОЕ УПРАВЛЕНИЕ
ПО НАДЗОРУ ЗА ЯДЕРНОЙ И РАДИАЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТЬЮ
СИБИРИ И ДАЛЬНЕГО ВОСТОКА
(МТУ по надзору за ЯРБ Сибири и Дальнего Востока Ростехнадзора)**

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель

МТУ по надзору за ЯРБ

Сибири и Дальнего Востока

Ростехнадзора



С.А. Чернов

09 ноября 2016 г.

ЗАДАНИЕ НА ЭКСПЕРТИЗУ

по теме:

обоснование безопасности и качества работ заявляемого вида деятельности по документам, представленным акционерным обществом «Сибирский химический комбинат» для внесения изменения в условия действия лицензии от 17.09.2012 № СО-03-209-1870 на осуществление деятельности по эксплуатации изделий, в которых содержатся радиоактивные вещества

г. Новосибирск – 2016

1. Основание для экспертизы

Заявитель: акционерное общество «Сибирский химический комбинат» (АО «СХК»).

Место нахождения: 636039, г. Северск, ул. Курчатова, 1.

Почтовый адрес: 636039, г. Северск, ул. Курчатова, 1.

Руководитель организации – генеральный директор АО «СХК» - Точилин Сергей Борисович.

Заявление от 23.09.2016 № 02-08/246ДСП.

Заявленный вид деятельности: изменение в условия действия лицензии от 17.09.2012 № СО-03-209-1870 на осуществление деятельности по эксплуатации изделий, в которых содержатся радиоактивные вещества.

Документы зарегистрированы МТУ по надзору за ЯРБ Сибири и Дальнего Востока Ростехнадзора, от 05.10.2016 рег. № СДВ-03-209-0771.

2 Общие требования

2.1 Нормативно-правовые акты и организационно-распорядительные документы в соответствии, с которыми проводится экспертиза, в том числе:

– Федеральный закон «Об использовании атомной энергии» от 21.11. 1995 № 170-ФЗ;

– «Положение о лицензировании деятельности в области использования атомной энергии», утверждённое постановлением Правительства Российской Федерации от 29.03.2013 № 280;

– «Положение о порядке проведения экспертизы безопасности (экспертизы обоснования безопасности) объектов использования атомной энергии и (или) видов деятельности в области использования атомной энергии», утверждённое Приказом Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 21.04.2014 № 160;

– «Административный регламент предоставления Федеральной службой по экологическому, технологическому и атомному надзору государственной услуги по лицензированию деятельности в области использования атомной энергии», утверждённый Приказом Федеральной службой по экологическому, технологическому и атомному надзору от 08.10.2014 № 453;

– НП-090-11 «Требования к программам обеспечения качества для объектов использования атомной энергии»;

– НП-016-05 «Общие положения обеспечения безопасности объектов ядерного топливного цикла (ОПБ ОЯТЦ)»;

– НП-038-11 «Общие положения обеспечения безопасности радиационных источников»;

– НП-058-14 «Безопасность при обращении с радиоактивными отходами. Общие положения»;

– ведомственные документы, государственные стандарты, технические условия, отраслевые стандарты, иные нормативные, регламентные, процедурные, организационно-распорядительные документы, при соответствующем обосновании их применения.

2.2 Перечень прилагаемых к заданию на экспертизу документов соискателя лицензии, представленных в обоснование безопасности заявленного вида деятельности:

– Отчет по обоснованию безопасности при эксплуатации изделий, содержащих радиоактивные вещества, пункта хранения радиоактивных веществ в лаборатории металловедения отдела главного механика АО «СХК» от 24.08.2016 № 03-30/16ДСП;

– Копия формуляра гамма-дефектоскопа «Гаммарид-170/400», 1.570.003 ФО;

– Копия технического описания и инструкции по эксплуатации гамма-дефектоскопа «Гаммарид-170/400», 1.570.003 ТО

– Копия инструкции «Радиационная безопасность при радиографии», РБ-И-03-095-2015;

– Копия сведений о порядке подбора, обучения, проверки знаний норм и правил по радиационной безопасности, аттестации, инструктажа и допуска работников к проведению радиационноопасных работ от 11.05.2016 № 12-25/1128;

– Копия инструкции по предупреждению, локализации и ликвидации радиационных аварий, возможных при радионуклидной дефектоскопии в ЛМ ОГМ АО «СХК», И-03-109-2016;

– Справка о критериях для принятия решений при возникновении радиационной аварии в ЛМ ОГМ АО «СХК» от 22.08.2016 № 03-30/4075;

– Копия плана мероприятий по защите персонала в случае возникновения радиационной аварии в ЛМ ОГМ, ПМЗП-03-078-2014;

– Копия справки с описанием структуры и состава службы радиационной безопасности от 23.05.2016 № 106/707;

– Копия справки о документах, определяющих порядок радиационно-опасных работ в ЛМ ОГМ от 19.06.2016 № 03-30/3059;

– Копия справки об укомплектованности организации документами, определяющими требования к обеспечению безопасности ОИАЭ АО «СХК» от 29.06.2016 № 03-30/3055;

– Копия справки по обеспечению учета и контроля радиоактивных веществ от 19.05.2016 № 15-04/401ДСП;

– Копия инструкции по учету и контролю радиоактивных веществ в лаборатории металловедения отдела главного механика АО «СХК», И-03-12-2015;

– Копия справки по обеспечению учета и контроля радиоактивных отходов в РПСЛ, ОГП, ОГМ АО «СХК» от 25.05.2016 № 26/903;

– Копия инструкции по учету и контролю радиоактивных отходов в лаборатории металловедения отдела главного механика АО «СХК», И-03-082-

2015;

– Копия справки по обеспечению физической защиты от 18.07.2016 № 16-04/582ДСП;

– Копия справки о действующей СМК АО «СХК» от 08.06.2016 № 08-27/235;

– Копия программы обеспечения качества при эксплуатации радиационных источников в лаборатории металловедения отдела главного механика АО «СХК»;

– Копия справки об организациях, осуществляющих инженерно-техническую поддержку, выполняющих работы и оказывающих услуги, в области использования ОИАЭ АО «СХК» от 29.06.2016 № 03-30/3056;

– Копия справки о сертификатах на применяемое оборудование, изделия и технологии от 15.06.2016 № 03-30/2672.

3 Тема и вопросы экспертизы

№ п/п	Тематические вопросы экспертизы
1.	Оценка системы обеспечения качества и соответствия программы обеспечения качества работ требованиям НП-090-11 «Требования к программе обеспечения качества для объектов использования атомной энергии».
2.	Оценка обоснования безопасности при обращении с радиоактивными веществами и радиоактивными отходами.
3.	Оценка системы подбора, подготовки, поддержания квалификации и допуска к самостоятельной работе руководителей, специалистов и рабочих, которые будут осуществлять заявленную деятельность.
4.	Оценка наличия и соответствия установленным требованиям системы учёта и контроля радиоактивных веществ и радиоактивных отходов.
5.	Оценка наличия и соответствия установленным требованиям системы физической защиты радиоактивных веществ.
6.	Оценка способности соискателя лицензии обеспечить безопасность при возникновении радиационной аварии и ликвидации её последствий.

4. Требования к оформлению экспертного заключения и предоставлению результатов экспертизы

4.1. Требования к оформлению экспертного заключения

Экспертное заключение должно:

- отвечать на все тематические вопросы экспертизы;
- содержать выводы по каждому тематическому вопросу экспертизы и общие выводы по результатам проведённой экспертизы;

- содержать оценку и выводы о соответствии принятых технических и организационных решений требованиям федеральных законов, иных нормативных правовых актов Российской Федерации, федеральных норм и правил, руководящих документов Ростехнадзора, а также других нормативных документов, устанавливающих требования к безопасности в области использования атомной энергии, современному уровню развития науки, техники и производства.

4.2. Сдача-приёмка экспертного заключения

Экспертное заключение утверждается руководителем (заместителем руководителя) экспертной организации, заверяется печатью организации и направляется в электронном виде на рассмотрение в МТУ по надзору за ЯРБ Сибири и Дальнего Востока Ростехнадзора не позднее 3 месяцев после получения задания на экспертизу.

В случае несоответствия Экспертного заключения требованиям настоящего задания на экспертизу МТУ по надзору за ЯРБ Сибири и Дальнего Востока Ростехнадзора может потребовать его доработки и устранения выявленных недостатков, которые экспертная организация обязана выполнить.

Экспертиза документов считается завершённой после принятия Экспертного заключения МТУ по надзору за ЯРБ Сибири и Дальнего Востока Ростехнадзора и направления письменного уведомления об этом в экспертную организацию.

Экспертная организация должна направить в МТУ по надзору за ЯРБ Сибири и Дальнего Востока Ростехнадзора и в АО «СХК» по одному экземпляру Экспертного заключения на бумажном носителе в течение 10 рабочих дней после получения от МТУ по надзору за ЯРБ Сибири и Дальнего Востока Ростехнадзора письменного уведомления о принятии Экспертного заключения.

Разработчик:

государственный инспектор
отдела надзора за ЯРБ на ПТЦ и ИР



А.В. Сигида

Согласовано:

начальник
отдела надзора за ЯРБ на ПТЦ и ИР



Е.А. Семчева