**Отчет о проведенных профилактических мероприятиях Волжского межрегионального территориального управления по надзору за ядерной и радиационной безопасностью за 3 квартал 2021 года**

|  |  |
| --- | --- |
| **Наименование мероприятия** |  **Информация по выполнению мероприятия**  |
| 1. **Размещение на официальных сайтах нормативно-правовых актов**
 | 1.1 Отслеживание вступления в силу новых нормативно правовых актов в официальных источниках опубликования  |

|  |
| --- |
|  В целях содействия соблюдению обязательных требований, изложенных в действующих федеральных нормах и правилах, разработаны и введены в действие в 3 квартале 2021 года 6 руководств по безопасностипри использовании атомной энергии:1) Рекомендации по формированию перечня радионуклидов, контролируемых в кондиционируемых радиоактивных отходах предприятий ядерного топливного циклаРБ-004-21 (новый документ). Утверждены приказом Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору №251 от 07.07.20212) Рекомендации по методам и средствам контроля сбросов радиоактивных веществ в водные объекты РБ-005-21 (новый документ). Утверждены приказом Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору Приказ №265 от 30.07.20213) Рекомендуемые методы расчета параметров , необходимых для разработки и установления нормативов предельно допустимых выбросов радиоактивных веществ в атмосферный воздухРБ-106-21 (взамен РБ-106-15) Утверждены приказом Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору №288 от 30.08.20214) Рекомендуемые методы расчета параметров, необходимых для разработки нормативов допустимых сбросов радиоактивных веществ в водные объектыРБ-126-21 (взамен РБ-126-17) Утверждены приказом Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору №297 от 09.09.20215) Рекомендации по содержанию документов, обосновывающих нормативы предельно допустимых выбросов радиоактивных веществ в атмосферный воздух и нормативы допустимых сбросов радиоактивных веществ в водные объектыРБ-085-21 (взамен РБ-085-13) Утверждены приказом Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору №326 от 23.09.20216) Рекомендации по разработке программ обеспечения качества при эксплуатации атомных станций и исследовательских ядерных установок РБ-009-21 (новый документ) Утверждены приказом Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору №334от 27.09.2021 |

 |
| 1.2 Уведомление о выходе новых или изменений в нормативно-правовые акты |  Новые нормативно-правовые акты, а также изменения в действующие НПА в 3 квартале 2021 не выпускались. |
| 1.3 Размещение нормативно – правовых актов, содержащих обязательные требования и руководства по безопасности по соблюдению обязательных требований на официальном сайте в сети «Интернет» | * На сайте Управления <http://vol-nrs.gosnadzor.ru> по ссылке Г[лавная](http://vol-nrs.gosnadzor.ru/)

 [Об управлении](http://vol-nrs.gosnadzor.ru/about/)/[Организационно-распорядительные документы](http://vol-nrs.gosnadzor.ru/about/documents/) размещены руководства по безопасностипри использовании атомной энергии разработанные и введенные в действие в 3 квартале 2021 году (см. п 1.1)  |
| 1.4 Проведение семинаров отделами надзора и отделами инспекций по изучению новых нормативных актов среди инспекторского состава | Обучающие семинары проводились в соответствии с утвержденными планами работы отделов. |
| 1. **Разъяснительная работа с подконтрольными субъектами**
 | а) Проведение семинаров и конференций, инструктажей, бесед и т.п. с подконтрольными субъектами по разъяснению обязательных требований в соответствии с новыми нормативными правовыми актами, а также с конкретными причинами и факторами несоблюдения обязательных требований |  За 9 месяцев 2021 года Управлением проведено инспекций (по направлениям надзора) [[1]](#footnote-1): АС-750, ИО-94, ТЦ-320, УКМ-28, УКВ-301, ИЯУ-265, ФЗЯМ-31, ФЗРВ-243, РБ-535 проводились беседы с руководителями (или лицами, их замещающими) по разъяснению обязательных требований в области использования атомной энергии по применению федеральных норм и правил. 1. Проведены консультации по вопросам: - оплаты штрафа по административному нарушению. -переоформления лицензий в связи с изменением юридического адреса организации.- о недопустимости предоставления недостоверной информации в годовом отчете при исполнении условий действия лицензии (далее- УДЛ).- предоставления информации в соответствии с требованиями УДЛ, в связи с получением новых лицензий.- о порядке обучения руководителей и специалистов, привлекаемых для выполнения работ в области использования атомной энергии - о необходимости предоставления сведений в соответствии с требованиями УДЛ в части направления годового отчета.- окончание срока действия лицензий и получения новых лицензий.- по разъяснению обязательных требований в соответствии нормами и правилами в области использования атомной энергии.- Порядок расследования и учета нарушений в работе АС2. Проведены совещания и беседы в формате «круглого стола» с представителями подконтрольных организаций по следующим вопросам:- профилактика и противодействие коррупции, налаживание взаимодействия при нарушении законодательства РФ о противодействии коррупции (Пермь – 6, Саратов-2, Оренбург – 1, Пенза – 5, Татарстан – 2, Нижний Новгород - 3);- лицензирование в области использования атомной энергии (Саратов – 18);- процедура получения разрешений на право ведения работ в области использования атомной энергии (Пермь – 1, Саратов – 18, Нижний Новгород -1);- процедура регистрации организаций, осуществляющих деятельность по эксплуатации радиационных источников, содержащих в своем составе только радионуклидные источники четвертой и пятой категорий радиационной опасности (Саратов – 3, Татарстан – 2);- процедура внесения изменений в реестр организаций, осуществляющих деятельность по эксплуатации радиационных источников, содержащих в своем составе только радионуклидные источники четвертой и пятой категорий радиационной опасности (Саратов – 11, Татарстан - 1);- о необходимости получения признания организации пригодной эксплуатировать объекты использования атомной энергии и осуществлять деятельность в области использования атомной энергии (заместитель руководителя Управления и ОНПТЦ – 1);- профилактика нарушений обязательных требований (Пермь – 1, Пенза – 5, Татарстан – 2);- административные правонарушения, ответственность за которые предусмотрена Кодексом Российской Федерации, процедура привлечения к административной ответственности (Саратов – 4);- общие вопросы обеспечения радиационной безопасности (Татарстан-2).3.Проведены семинары с представителями подконтрольных организаций по темам:- профилактика коррупционных и иных правонарушений в соответствии с ФЗ РФ № 273 от 25.12.2008 «О противодействии коррупции» (Саратов – 4). Ежедневно с представителями подконтрольных организаций проводятся беседы-консультации (в том числе, в рамках телефонных переговоров) |
| б) Анализ причин нарушений обязательных требований. Выделение наиболее часто встречающихся нарушений обязательных требований. Актуализация Перечня типовых нарушений обязательных требований | Выполняется инспекторами ежеквартально при подготовке квартального отчета. Отражается в пояснительной записке к Форме МТУ-Р и полугодовой справке. Также типовой перечень и анализ причин нарушений обязательных требований отражается в обобщенном докладе по правоприменительной практике Управления, с которым можно ознакомиться на сайте Управления.  |
| в) Подготовка рекомендаций в отношении мер, которые должны приниматься подконтрольными субъектами в целях недопущения нарушений обязательных требований | В ходе проведения плановых проверок проводятся совещания с руководством предприятий, даются рекомендации по каждому конкретному случаю.  |
| г) Рассылка информационных писем (в том числе и по электронной почте) поднадзорным субъектам с разъяснениями обязательных требований | Были направлены информационные письма:- по организации и выполнению радиационного контроля за грунтовыми водами на Балаковской АЭС;- по соблюдению режима радиационной безопасности в помещениях ЗКД здания обстройки РО №2 в период ППР;- по выполнению требований НТД при эксплуатации СУЗ на Балаковской АЭС;- после обхода рабочих мест персонала ТЦ-1 и осмотра поднадзорного оборудования на энергоблоке №1;- по выполнению требований НТД при эксплуатации вентиляционных систем важных для безопасности;- об участии сотрудников Ростехнадзора в аттестации технологии сварки;- о применимости требований федеральных норм и правил при сварке оборудования;- о прекращении работ ОИАЭ в связи с истечением срока действия лицензий, запросы сведений об исполнении требований условий действия лицензий.- о введении в действие новых нормативных документов, касающихся медицинского освидетельствования работников объектов использования атомной энергии (Удмуртия – во все поднадзорные организации, Оренбург – во все поднадзорные организации, Татарстан – во все поднадзорные организации, ОНПТЦ - 1);- о вступлении в силу изменений в НП-104-18 (Глазов – во все поднадзорные организации);- о соблюдении обязательных требований при поставке, приёмке, монтаже и пуске в эксплуатацию РИ (Пермь-1);- об утверждении Методических рекомендаций по осуществлению надзора за обеспечением радиационной безопасности при эксплуатации радиационных источников, в составе которых содержатся открытые радионуклидные источники и (или) радиоактивные веществ (Башкортостан – во все организации, имеющие в собственности РИ);- о сертификации оборудования импортного производства (ОНПТЦ – 1);- по применению положений федеральных норм и правил в области использования атомной энергии «Требования к планированию и обеспечению готовности к ликвидации последствий аварий при транспортировании ядерных материалов и радиоактивных веществ. НП-074-06» (ОНПТЦ – 1);- по представлению годового отчета о состоянии радиационной безопасности (ОНПТЦ – 1);- по процедуре внесения изменений в условия действия лицензии (ОНПТЦ – 1);- о признании утратившими силу отдельных положений приказа Ростехнадзора от 17.10.2016 № 421 (Башкортостан – всем организациям);- о получении свидетельства о признании (Оренбург – 1);- о психологических исследованиях в рамках обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров (Ижевск – 1, Саратов – 1, ОН ПТЦ и РОО - 1);- о продлении назначенного срока службы ЗРИ 4, 5 категории радиационной опасности (ОН ПТЦ и РОО – 2);- о необходимости своевременного уведомления о начале радиационно опасных работ (ОН ПТЦ и РОО- 2);- о процедуре регистрации организации, осуществляющей деятельность по эксплуатации радиационных источников, содержащих в своем составе только радионуклидные источники 4 и 5 категорий радиационной опасности (ОН ПТЦ и РОО – 1);- о соблюдении обязательных требований в области использования атомной энергии;- о согласовании Ростехнадзором сроков выполнения Планов мероприятий, разработанных и утвержденных самой организацией (ОН ПТЦ и РОО – 1);- о мерах по обеспечению безопасной работы предприятий в условиях реализации мер по предотвращению распространения на территории РФ новой короновирусной инфекции (Татарстан – 1, Оренбург – во все поднадзорные организации);- об анализе типичных причин отказа в выдаче разрешений персоналу на право ведения работ в ОИАЭ (Татарстан - 1);- об анализе нарушений требований в ОИАЭ за прошедший период (Татарстан -1); - о соблюдении обязательных требований при поставке, приёмке, монтаже и пуске в эксплуатацию РИ (Татарстан – 1);- об ограничении транспортирования РИ и РВ в период проведения в г. Уфе Первенства мира по спортивной борьбе среди юниоров, в период проведения финала IX Национального чемпионата «Молодые провессионалы» (Башкортостан – во все поднадзорные организации);- об алгоритме получения разрешений персоналу организаций на право ведения работ в области использования атомной энергии в условиях ограничений, связанных с СОVID-19 (ОН ПТЦ и РОО – 1); |
|  | 2.1 Периодическое участие представителей ОН ЯРБ ЯУ в совещаниях главных инженеров АЭС, ИЯУ | В рамках еженедельных (по пятницам) совещаний главных инженеров подразделений АО «ГНЦ НИИАР», филиала «Димитровградский ФГУП «НО РАО» по вопросам предупреждения нарушений обязательных требований, повышению информированности должностных лиц и единого понимания обязательных требований Отделом инспекций ЯРБ в НИИАР были проведена разъяснительная работа по профилактике нарушений требований норм и правил: по соблюдению требований к содержанию плана мероприятий по защите персонала в случае аварии на ИЯУ (НП-079-19), по соблюдению порядка управления ресурсом оборудования, по выполнению требований к программам обеспечения качества, по обеспечению требований безопасности ИЯУ указанных в НП-033-11 в АО «ГНЦ НИИАР», а также по соблюдению УДЛ, выданных АО «ГНЦ НИИАР» и ФГУП «НО РАО». |
|  | 2.2 Периодическое участие представителей ОН и ОИ в совещаниях главных инженеров ПХ, ПТЦ  | В рамках еженедельных совещаний главных инженеров АО ЧМЗ, ФГУП «ФЭО» по вопросам предупреждения нарушений обязательных требований, повышению информированности должностных лиц и единого понимания обязательных требований представителями отделов инспекций были проведены разъяснительные работы по профилактике нарушений требований норм и правил, данные мероприятия отражены в ежемесячных планах работ отделов |
|  | 2.3 Проведение разъяснительной работы с представителями застройщика, технического заказчика, подрядчиков, а также представителей проектных организаций по выполнению обязательных требований законодательства о градостроительной деятельности. Подведение итогов работы в организации по окончании проверочных мероприятий.Акцентирование внимания должностных лиц на вопросы, требующие срочного решения при сооружении ОИАЭ | Управление осуществляло проверки за сооружением и реконструкцией на поднадзорных объектах использования атомной энергии:- «Строительство исследовательской ядерной установки на базе многоцелевого исследовательского реактора на быстрых нейтронах» (МБИР) г. Димитровград. Застройщик: АО «ГНЦ НИИАР».-«Строительство полифункционального радиохимического исследовательского комплекса (ПРК), открытое акционерное общество «Государственный научный центр - Научно-исследовательский институт атомных реакторов» г. Димитровград. Застройщик: АО «ГНЦ НИИАР».- «Реконструкция ячеек ХТРО СК под размещение оборудования загрузки и герметизации контейнеров НЗК (Балаковская АЭС)» Застройщик: АО «Концерн Росэнергоатом». Проведена разъяснительная работа с застройщиками по выполнению обязательных требований законодательства, в том числе об изменениях в градостроительное законодательство -«Государственное учреждение здравоохранения «Областной клинический диспансер», г.Саратов (строительство онкологического диспансера на 200 коек, 20 мест дневного пребывания, 12 коек реанимации и интенсивной терапии, поликлиники на 300 посещений в смену. Город Саратов, ул. Шехурдина)» проведена разъяснительная работа с представителями заказчиков (АО «ГНЦ НИИАР», ГКУ «Главинвестстрой», ГКУСО «УКС», УКС Балаковской АЭС) и подрядчиков (ООО «Ромекс-Кубань», АО «Институт «Оргэнергострой», АО «ФЦНИВТ» СНПО «Элерон», «Балаковоатомэнергоремонт»-филиал АО «АЭР») по выполнению обязательных требований законодательства, в том числе о градостроительной деятельности, об изменениях, внесенных в градостроительное законодательство. |
| **3.Обобщение и анализ правоприменительной практике в контрольно-надзорной деятельности** | а) Подготовка проекта Обзора о правоприменительной практике за предшествующий год | Подготовлен Обзор по правоприменительной практике Волжского межрегионального территориального управления по надзору за ядерной и радиационной безопасностью за 1 полугодие 2021 год в указанные сроки Плана-графика профилактических мероприятий на 2021год  |
| б)Размещение Обзора доклада о правоприменительной практике за 1 полугодие 2021г. на официальном сайте в сети «Интернет» | Обзор по правоприменительной практике Волжского межрегионального территориального управления по надзору за ядерной и радиационной безопасностью за 2020 год был размещен на официальном сайте Управления <http://vol-nrs.gosnadzor.ru> в указанные сроки Плана-графика профилактических мероприятий на 2021год  |
| в) Утверждение Обзора о правоприменительной практике за 1 полугодие 2021г. | Обзор по правоприменительной практике Волжского межрегионального территориального управления по надзору за ядерной и радиационной безопасностью за 1 полугодие 2021 года утвержден руководителем Управления в указанные сроки Плана-графика профилактических мероприятий на 2021год  |
|  | г) Размещение Обзора на официальном сайте в сети «Интернет» | Обзора по правоприменительной практике Волжского межрегионального территориального управления по надзору за ядерной и радиационной безопасностью за 1 полугодие 2021 года был размещен на официальном сайте Управления <http://vol-nrs.gosnadzor.ru> в указанные сроки Плана-графика профилактических мероприятий на 2021год |
| 4**. Предостережение о недопустимости нарушения обязательных требований** | а) Разработка проектов предостережений о недопустимости нарушения обязательных требованийб) Принятие решений о направлении предостережения о недопустимости нарушения обязательных требований законодательства и иных нормативных правовых актов в области ИАЭ в соответствии со ст. 8.2 федерального закона №294-ФЗ  | Персоналом Управления объявлено 8 предостережений о недопустимости нарушения обязательных требований организациям осуществляющим деятельность в ОИАЭ. |

И.О .руководителя управления А.П.Грибков

1. АС – по надзору за ядерной и радиационной безопасностью атомных станций; ИО – по надзору за конструированием и изготовлением оборудования для объектов использования атомной энергии; ТЦ – по надзору за ядерной и радиационной безопасностью предприятий топливного цикла; УКМ – по надзору за учетом и контролем ядерных материалов; УКВ – по надзору за учетом и контролем радиоактивных веществ и радиоактивных отходов; ИЯУ – по надзору за ядерной и радиационной безопасностью исследовательских ядерных установок (исследовательские реакторы, критические сборки, подкритические сборки); УС – по надзору за ядерной и радиационной безопасностью ядерных энергетических установок судов; ФЗ ЯМ – по надзору за физической защитой ядерных материоалов; ФЗ РВ – по надзору за физической защитой радиактивных веществ; РБ – по надзору за радиационной безопасностью на радиационно опасных объектах; [↑](#footnote-ref-1)