

Доклад об осуществлении федерального государственного надзора в филиале АО «Концерн Росэнергоатом» «Белоярская АЭС», АО «Институт реакторных материалов», а также за организациями, выполняющими работы и предоставляющими услуги эксплуатирующим организациям, в том числе за проектными, конструкторскими организациями во II квартале 2024 года.

I. В II квартале 2024 года, в рамках осуществления режима постоянного государственного надзора проведено 46 проверок и мероприятий по контролю в отношении эксплуатирующих организаций - Белоярской АЭС и АО «ИРМ», в ходе которых:

выявлено 4 нарушения;

выдано 2 предписания;

составлен 1 протокол на юридическое лицо;

выдано 2 постановления о назначении административного наказания в виде штрафа.

По итогам проверок были выявлены следующие нарушения:

1. Нарушение НП-001-15 «Общие положения обеспечения безопасности атомных станций».

Технические характеристики траверсы, указанные в томе 10 разделе 10 (Обращение с радиоактивными отходами) книге 3 окончательного отчета по обоснованию безопасности БЛ.4.-0-0-ОООБ-001/10.3 не соответствует техническим характеристикам (габаритные размеры, масса изделия), указанных в руководстве по эксплуатации завода-изготовителя.

2. Нарушение НП-096-15 «Требования к управлению ресурсом оборудования и трубопроводов атомных станций. Основные положения»

Не соблюдается установленная в Пр-ОМиПР-013-2024 «Программа управления ресурсом оборудования и трубопроводов энергоблока № 3 Белоярской АЭС» периодичность контроля металла следующего оборудования, важного для безопасности группы В:

- промежуточные теплообменники

4 ПТО-А, 4 ПТО-Б, 5 ПТО-А,

5 ПТО-Б, 6 ПТО-А, 6 ПТО-Б;

- теплообменники системы охлаждения БОС ЗТНБ-А, ЗТНБ-Б, ЗТНБ-В.

3. Нарушение НП-089-15 «Правила устройства и безопасной эксплуатации оборудования и трубопроводов атомных энергетических установок»

Не соблюдается периодичность технического освидетельствования и его порядок в части проведения испытаний давлением баков натрия 2 контура (4 ед.) группы В.

4. Нарушение НП-089-15 «Правила устройства и безопасной эксплуатации оборудования и трубопроводов атомных энергетических установок»

Паспорт трубопровода вспомогательных систем натрия 1 контура № Т 31-23 не содержит сведения о ремонтах, проведенных согласно решению № БЕЛАЭС №Р РЦ-2 269 С10 от 16.03.2010 о продлении срока службы и условиях дальнейшей эксплуатации трубопроводов вспомогательных систем первого контура энергоблока № 3 Белоярской АЭС (устранено в ходе проверки).

Выявленные нарушения при эксплуатации объектов показывают о недостаточно полном анализе вводимых и имеющихся федеральных норм и правил, что приводит к их не выполнению, возникновению несоответствий требований в содержании проектной и эксплуатационной документации.

В связи с вышеизложенным имеется необходимость усиления ведомственного и производственного контроля за действиями персонала как важного аспекта культуры безопасности на данных предприятиях.

II. В рамках осуществления федерального государственного надзора за организациями, выполняющими работы и предоставляющими услуги эксплуатирующим организациям, а также за проектно-конструкторскими организациями во II квартале 2024 года было проведено 4 плановые проверки.

По итогам проведенных плановых проверок выявлено 7 нарушений ФНП, выдано 3 предписания и 3 постановления о назначении административного наказания в виде предупреждения.

Типичные нарушения:

не проводятся аудиты (проверки) выполнения программ обеспечения качества и оценка результативности, что является нарушением требований НП-001-15 «Общие положения обеспечения безопасности атомных станций» и НП-090-11 «Требования к программам обеспечения качества для объектов использования атомной энергии»;

не проводятся внеочередные проверки знаний по новым нормативным документам у сотрудников, участвующих в разрешенных видах деятельности в области использования атомной энергии, что является нарушением требований НП-001-15 «Общие положения обеспечения безопасности атомных станций».

**Сводный анализ проверок за II квартал 2023/2024 гг.:
2024 год**

| Проверяемые организации | Количество проверок | Количество нарушений |
|-------------------------|---------------------|----------------------|
|-------------------------|---------------------|----------------------|

| | | |
|--|-----------|----------|
| БАЭС | 29 | 4 |
| АО «ИРМ» | 17 | 0 |
| ЯУ в целом | 46 | 4 |
| Конструирование и изготовление оборудования, организации оказывающие услуги | 4 | 7 |

2023 год

| Проверяемые организации | Количество проверок | Количество нарушений |
|--|----------------------------|-----------------------------|
| БАЭС | 24 | 6 |
| АО «ИРМ» | 15 | 3 |
| ЯУ в целом | 39 | 9 |
| Конструирование и изготовление оборудования, организации оказывающие услуги | 6 | 8 |

Информация об осуществлении федерального государственного строительного надзора на объектах использования атомной энергии во II квартале 2024 года.

В рамках осуществления федерального государственного надзора в области использования атомной энергии проведено 3 плановые проверки и 4 внеплановых проверок по контролю устранения выявленных ранее нарушений и 7 проверок по установлению достоверности сведений. По итогам проведенных плановых проверок нарушений не выявлено.

В отчетном периоде в результате проведенной проверки выявлено нарушение, заключающиеся в невыполнении ранее выданного предписания. По результатам проведенной проверки выдано новое предписание об устранении выявленных нарушений.

За отчетный период возбуждено дело об административном правонарушении в отношении юридического лица, вынесено постановление о назначении административного наказания в отношении юридического лица – назначено административное наказание в виде административного штрафа в размере 200 тыс. руб.

В рамках осуществления федерального государственного строительного надзора при строительстве (реконструкции) объектов использования атомной энергии отделом по надзору за оборудованием ядерно и радиационно-опасных объектов и строительному надзору проводились проверки в отношении следующих объектов капитального строительства:

- «Приповерхностный пункт захоронения твердых радиоактивных отходов 3 и 4 классов (Челябинская область, Озерский городской округ)» этап 1.1»;
- «Приповерхностный пункт захоронения твердых радиоактивных отходов 3 и 4 класса (Челябинская область Озерский городской округ)» этап 1.2»;
- «Опытно-промышленный участок скважинного подземного выщелачивания урана на Добровольном месторождении АО «Далур» 1 этап»;
- «Опытно-промышленный участок скважинного подземного выщелачивания урана на Добровольном месторождении АО «Далур» 2 этап».

По результатам 4 проведенных проверок выдано 2 предписания об устранении выявленных нарушений, возбуждено 3 дела об административных правонарушениях в отношении юридического лица, вынесено постановление о назначении административного наказания по ч. 1 ст. 9.4, ч.ч. 3, 5 ст. 9.5 КоАП РФ в отношении юридического лица – назначено административное наказание в виде административного штрафа в размере одного миллиона рублей.

По итогам проведенных проверок было выявлено 32 нарушения (включая нарушения проектной документации). Наиболее часто встречающимися нарушения, выявляемыми в ходе проведения проверок являются:

- нарушение проектной документации;
- нарушения организации строительных работ;

- нарушение порядка строительства;
- нарушения введения общих и специальных журналов учета выполненных работ;
- нарушения порядка осуществления строительного контроля.

По итогам проведенных проверок было выявлено 32 нарушения (включая нарушения проектной документации). Наиболее часто встречающимися нарушения, выявляемыми в ходе проведения проверок являются:

- нарушение проектной документации;
- нарушения организации строительных работ;
- нарушение порядка строительства;
- нарушения введения общих и специальных журналов учета выполненных работ;
- нарушения порядка осуществления строительного контроля.

Спасибо за внимание!