

Открытое акционерное общество  
«Российский концерн по производству электрической  
и тепловой энергии на атомных станциях»

(ОАО «Концерн Росэнергоатом»)

## ПРИКАЗ

24.03.2014

№ 9/299-П

Москва

Об утверждении и введении в действие  
Изменения № 2 к РД ЭО 1.1.2.01.0740-2012

Во исполнение мероприятий (пункты 59, 60) Плана мероприятий по устранению нарушений и недостатков, реализации рекомендаций по результатам инспекции ОАО «Концерн Росэнергоатом» комиссией Ростехнадзора, утвержденного приказом ОАО «Концерн Росэнергоатом» от 30.12.2013 № 9/1285-П,

### ПРИКАЗЫВАЮ

1. Утвердить и ввести в действие с 19.05.2014 Изменение № 2 к РД ЭО 1.1.2.01.0740-2012 «Положение о порядке разработки, регистрации и учета решений (технических решений)» (далее – Изменение № 2 к РД ЭО 1.1.2.01.0740-2012, приложение).

2. Заместителям Генерального директора – директорам филиалов ОАО «Концерн Росэнергоатом» – действующих атомных станций, руководителям структурных подразделений центрального аппарата ОАО «Концерн Росэнергоатом» принять Изменение № 2 к РД ЭО 1.1.2.01.0740-2012 к руководству и исполнению.

3. Департаменту планирования производства, модернизации и продления срока эксплуатации (Дементьев А.А.) внести в установленном порядке Изменение № 2 к РД ЭО 1.1.2.01.0740-2012 в Указатель технических документов, регламентирующих обеспечение безопасной эксплуатации энергоблоков АС (обязательных и рекомендуемых к использованию).

4. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на заместителя Генерального директора – директора по производству и эксплуатации АЭС Шутикова А.В.

И. о. Генерального директора



А.В. Шутиков

Т.П. Ануфриева  
+7 (495) 710-40-93

*TR/935/21.03*

Приложение

УТВЕРЖДЕНО

приказом

ОАО «Концерн Росэнергоатом»

от 24.03.2014 № 9/299-П

Изменение № 2

к РД ЭО 1.1.2.01.0740-2012 «Положение о порядке разработки, регистрации и учета решений (технических решений) (далее – Положение)

(введен в действие приказом ОАО «Концерн Росэнергоатом» от 12.01.2012 № 9/16-П)

1. В пункте 1.4 первое перечисление изложить в следующей редакции:

«– изменение проектов систем (элементов) и конструкции оборудования, а также строительных конструкций зданий и сооружений АС, относящихся к 1 и 2 классам безопасности по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97);».

2. Пункт 1.4 дополнить перечислением:

«– продолжение эксплуатации технических устройств, оборудования и сооружений, применяемых на ОПО, на которые не распространяются требования федеральных норм и правил в области использования атомной энергии, в пределах продленных сроков эксплуатации, их замену, ремонт или снижение рабочих параметров.».

3. В пункте 1.5 первое перечисление изложить в следующей редакции:

«– изменение проектов систем (элементов) и конструкции оборудования, а также строительных конструкций зданий и сооружений АС, относящихся к 3 и 4 классам безопасности по НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97);».

4. В разделе 2:

– слова «СТО 1.1.1.03.004.0179-2009 «Положение о лицензионной деятельности» заменить словами «СТО 1.1.1.03.004.0179-2013 «Положение о лицензионной деятельности»;

– слова СТО 1.1.1.04.003.0542-2009 «Порядок организации и проведения модернизации систем и оборудования» заменить словами «СТО 1.1.1.04.003.0542-2012 «Порядок организации и проведения модернизации систем и оборудования»;

– слова «РД ЭО 1.1.2.01.0787-2009 «Положение по идентификации опасных производственных объектов и особенностям осуществления процедуры регистрации в государственном реестре» заменить словами «РД ЭО 1.1.2.01.0787-2012 «Положение по идентификации и регистрации опасных производственных объектов, эксплуатируемых ОАО «Концерн Росэнергоатом».

5. В разделе 3 термин «опасный производственный объект» изложить в следующей редакции:

**«опасный производственный объект:** Предприятие или его цех, участок, площадка, а также иные производственные объекты, указанные в приложении 1 Фе-

дерального закона от 21.07.1997 № 116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов» (РД ЭО 1.1.2.01.0787-2012).».

6. В разделе 4:

1) дополнить новыми сокращениями:

– «АСУТД – автоматизированная система управления технической документацией»;

– «ОТИиПБ – Отдел технической инспекции и промышленной безопасности»;

– «ПТО – Производственно-технический отдел».

2) слова «ЭФНТД – электронный фонд нормативной и технической документации» исключить;

7. В разделе 5 третье перечисление изложить в следующей редакции: «– название филиала - действующей или строящейся атомной станции (для технического решения)».

8. Пункт 5.5 дополнить абзацем в следующей редакции: «Обосновывающая часть Решения (технического решения) при сооружении АС должна содержать обязательное обоснование влияния вносимых изменений на конструктивную надежность и безопасность АС.».

9. Пункт 5.6 дополнить абзацем в следующей редакции: «Решающая часть Решения (технического решения) при сооружении АС должна содержать информацию о необходимости разработки обоснования влияния вносимых изменений на конструктивную надежность и безопасность АС (выполнения анализа надежности системы и/или вероятностного анализа безопасности энергоблока).».

10. Раздел 5 дополнить пунктом 5.14а в следующей редакции:

«5.14а В обосновывающей части Решения о продолжении эксплуатации технических устройств, оборудования и сооружений в пределах продленных сроков эксплуатации, их замене, ремонте или снижении рабочих параметров должна быть указана причина и краткое обоснование необходимости выполнения работ по продлению срока безопасной эксплуатации технических устройств, оборудования, сооружений, краткие сведения об устройствах, описание выполненных работ и их обобщенные результаты.

В решающей части решения должны быть приведены:

– краткое содержание сути принятого решения (возможность, сроки и условия дальнейшей безопасной эксплуатации);

– формулировка принятых к реализации мероприятий, обеспечивающих безопасную эксплуатацию технических устройств, оборудования и сооружений ОПО на продлеваемый период и подразделение АЭС, ответственное за их выполнение;

– подразделение ответственное за реализацию Решения.

К решению прикладываются:

– заключение экспертизы промышленной безопасности, зарегистрированное в установленном порядке;

– план корректирующих мероприятий (при наличии).

Если в заключительной части экспертизы специализированной организацией разработаны мероприятия, согласованные с подразделением АС по принадлежности

оборудования (сооружения), то совместно с решением подразделением АС разрабатывается план корректирующих мероприятий по обеспечению безопасной эксплуатации на продлеваемый период, являющийся приложением к решению.

К решению прикладываются:

- заключение экспертизы промышленной безопасности, зарегистрированное в реестре заключений экспертиз промышленной безопасности;
- план корректирующих мероприятий (при наличии).

Если в заключительной части экспертизы специализированной организацией разработаны мероприятия, согласованные с подразделением АС по принадлежности оборудования (сооружения), то совместно с решением подразделением АС разрабатывается план корректирующих мероприятий по обеспечению безопасной эксплуатации на продлеваемый период, являющийся приложением к решению.

Форма Решения о продолжении эксплуатации технических устройств, оборудования и сооружений в пределах продленных сроков эксплуатации, их замене, ремонте или снижении рабочих параметров приведена в приложении К.

11. Пункт 6.6 изложить в следующей редакции:

«6.6 Подразделение филиала концерна – атомной станции, ответственное за разработку Решения, определяет главный инженер (заместитель главного инженера атомной станции по направлению деятельности).

Это подразделение обеспечивает разработку Решения, согласование его на АС, подписание Решения главным инженером станции и окончательное оформление в центральном аппарате концерна.

Решение о продолжении эксплуатации технических устройств, оборудования и сооружений в пределах продленных сроков эксплуатации, их замене, ремонте или снижении рабочих параметров разрабатываются на основании оформленного в установленном порядке заключения экспертизы промышленной безопасности и утверждается директором АС.».

12. Раздел 6 дополнить пунктом 6.9а в следующей редакции:

« 6.9а Решение о продолжении эксплуатации технических устройств, оборудования и сооружений в пределах продленных сроков эксплуатации, их замене, ремонте или снижении рабочих параметров согласовываются:

- руководителем подразделения АС по принадлежности технических устройств, оборудования, сооружения;
- руководителями подразделений АС, сферу деятельности которых затрагивает принимаемое решение;
- начальником ОТИиПБ;
- начальником ПТО;
- заместителем главного инженера по подчиненности подразделения-разработчика Решения;
- заместителем главного инженера по безопасности и надежности;
- главным инженером АС.».

13. Раздел 7 дополнить пунктом 7.1а в следующей редакции:

«7.1а Решение о продолжении эксплуатации технических устройств, оборудования и сооружений в пределах продленных сроков эксплуатации, их замене, ре-

монте или снижении рабочих параметров регистрируется и хранится в подразделении АС по принадлежности технических устройств, оборудования, сооружения. Решение должно храниться вместе заключением экспертизы промышленной безопасности в составе документации на соответствующее техническое устройство, оборудование, сооружение.».

14. В пункте 7.1, в третьем перечислении слова «в разделе «ЭФНТД» заменить словами «в разделе «АСУТД».

15. В пункте 8.8 слова «в разделе «ЭФНТД» заменить словами «в разделе «АСУТД».

16. Логотип Концерна, приведенный в приложениях А, Б, В, И заменить на новый логотип Концерна:



17. В Приложении Е:

- код подразделения «01-06» заменить кодом подразделения «20-01»;
- код подразделения «18-01» заменить кодом подразделения «02-05»;
- исключить позицию «4.6 Дирекция строящейся Белоярской АЭС-2»;
- исключить позицию «4.4 Дирекция строящейся Новоронежской АЭС-2»;
- добавить позицию «4.10 Дирекция строящейся Нижегородской атомной станции»;

– добавить позицию «4.11 Дирекция строящейся Курской АЭС-2».

18. Дополнить Положение приложением К в следующей редакции:

**Приложение К  
(обязательное)**

**Форма Решения о продолжении эксплуатации технических устройств, оборудования и сооружений в пределах продленных сроков эксплуатации, их замене, ремонте или снижении рабочих параметров**



Открытое акционерное общество  
«Российский концерн по производству электрической  
и тепловой энергии на атомных станциях»

**(ОАО «Концерн Росэнергоатом»)**

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель Генерального директора – директор  
филиала ОАО «Концерн Росэнергоатом»

« \_\_\_\_\_ атомная станция»

\_\_\_\_\_ (инициалы, фамилия)

« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

РЕШЕНИЕ № \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ (наименование решения)

Причина и краткое обоснование необходимости выполнения работ

Наименование технического устройства,  
оборудования или сооружения (далее – оборудование)

(перечень оборудования) \_\_\_\_\_

Краткая характеристика \_\_\_\_\_

Назначенный срок эксплуатации \_\_\_\_\_

Наименование технологического комплекса,  
в составе которого эксплуатируются \_\_\_\_\_

Место установки \_\_\_\_\_

Наименование опасного производственного объекта,  
в состав которого входит техническое устройство \_\_\_\_\_

Класс безопасности по ОПБ-88/97 \_\_\_\_\_

Проведена экспертиза промышленной безопасности (наименование организации, лицензия, наименование, реквизиты, регистрационный номер заключения экспертизы)

На основании результатов проведенной экспертизы промышленной безопасности

## РЕШИЛИ:

- 1) \_\_\_\_\_  
*(продолжить эксплуатацию технического устройства на установленных параметрах до 20\_\_ г.; продолжить эксплуатацию технического устройства с ограничением параметров до 20\_\_ г.; провести ремонт; провести реконструкцию; использование по иному назначению; вывести из эксплуатации)*  
*(Решение не должно противоречить выводам экспертизы промышленной безопасности, содержащимся в заключении)*
- 2) *Выполнение мероприятий по обеспечению безопасной эксплуатации технических устройств, оборудования и сооружений на продлеваемый период в соответствии с требованиями промышленной безопасности возложить на \_\_\_\_\_.*
- 3) *Повторную оценку технического состояния и остаточного ресурса сосудов и трубопроводов выполнить до окончания назначенного дополнительного срока службы.*
- 4) *Ответственным за реализацию Решения является \_\_\_\_\_.*

## ПРИЛОЖЕНИЕ:

- 1) *заключение экспертизы промышленной безопасности, зарегистрированное в реестре заключений экспертиз промышленной безопасности.*
- 2) *план корректирующих мероприятий (при наличии).*

## СОГЛАСОВАНО:

Главный инженер АС

\_\_\_\_\_

(подпись)

\_\_\_\_\_

(инициалы, фамилия)

Руководитель подразделения АС по принадлежности технических устройств, оборудования, сооружения

\_\_\_\_\_

(подпись)

\_\_\_\_\_

(инициалы, фамилия)

Руководитель подразделений АС, сферу деятельности которых затрагивает принимаемое решение

\_\_\_\_\_

(подпись)

\_\_\_\_\_

(инициалы, фамилия)

Начальником ОТИиПБ

\_\_\_\_\_

(подпись)

\_\_\_\_\_

(инициалы, фамилия)

Начальником ПТО

\_\_\_\_\_

(подпись)

\_\_\_\_\_

(инициалы, фамилия)

Заместитель главного инженера по подчиненности подразделения-разработчика Решения

\_\_\_\_\_

(подпись)

\_\_\_\_\_

(инициалы, фамилия)

Заместитель главного инженера по безопасности и надежности

\_\_\_\_\_

(подпись)

\_\_\_\_\_

(инициалы, фамилия)

Разработчик:

инициалы, фамилия, должность,  
 подразделение, номер телефона, подпись

## Список рассылки:

№ п/п	(наименование структурных подразделений, внешних организаций)

».

Заместитель директора по производству и эксплуатации АЭС - директор Департамента планирования производства, модернизации и продления срока эксплуатации



А.А. Дементьев