

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

### (ОАО «Концерн Росэнергоатом»)

## **ПРИКАЗ**

22.12.2015

Москва

№ <u>9/1462-17</u>

Об утверждении и введении в действие Изменения № 3 к РД ЭО 1.1.2.01.0931-2013

Во исполнение п. 2.2 приказа Госкорпорации «Росатом» от 14.09.2015 № 1/895-П «Об утверждении единого отраслевого порядка взаимодействия при приемке оборудования для АЭС» в редакции п. 3.2 приказа Госкорпорации «Росатом» от 02.11.2015 № 1/1042-П «О внесении изменений в приказ Госкорпорации «Росатом» от 14.09.2015 № 1/895-П», п. 2 приказа ОАО «Концерн Росэнергоатом» от 13.11.2015 № 9/1261-П «Об исполнении Единого отраслевого порядка взаимодействия» и п. 18 Плана мероприятий по созданию в организационно-функциональной структуре управления филиалов ОАО «Концерн Росэнергоатом» — атомных станций Отдела организации входного контроля и оценки соответствия, утвержденного приказом ОАО «Концерн Росэнергоатом» от 11.03.2015 № 9/253-П «О создании отдела организации входного контроля и оценки соответствия, утверждении в действие типовой структуры»,

#### ПРИКАЗЫВАЮ:

- 1. Утвердить и ввести в действие с 21.02.2016 Изменение № 3 к РД ЭО 1.1.2.01.0931-2013 «Основные положения о входном контроле продукции на АЭС», введенному в действие приказом ОАО «Концерн Росэнергоатом» от 17.06.2013 № 9/557-П (далее Изменение № 3, приложение).
- 2. Заместителям Генерального директора директорам филиалов ОАО «Концерн Росэнергоатом» действующих атомных станций, директорам филиалов ОАО «Концерн Росэнергоатом» дирекций строящихся атомных станций, руководителям структурных подразделений центрального аппарата АО «Концерн Росэнергоатом» принять Изменение № 3 к руководству и исполнению.
- 3. Первому заместителю Генерального директора директору Филиала ОАО «Концерн Росэнергоатом» по реализации капитальных проектов Паламарчуку А.В. в

срок до 30.12.2015 ознакомить с Изменением № 3 генподрядчиков сооружения Нововоронежской АЭС (энергоблоки № 6, 7), Ленинградской АЭС-2 (энергоблоки № 1, 2), Ростовской АЭС (энергоблок № 4), Курской АЭС-2 (энергоблоки № 1 и 2).

4. Департаменту планирования производства, модернизации и продления срока эксплуатации (Дементьев А.А.) внести в установленном порядке Изменение № 3 в Указатель технических документов, регламентирующих обеспечение безопасности на всех этапах жизненного цикла атомных станций (обязательных и рекомендуемых к использованию).

Генеральный директор



А.Ю. Петров

Приложение

УТВЕРЖДЕНО
приказом

ОАО «Концерн Росэнергоатом»
от <u>22.12.2015</u> № <u>9/1462-//</u>

#### Изменение № 3

к РД ЭО 1.1.2.01.0931-2013 «Основные положения о входном контроле продукции на АЭС»

(введено в действие приказом ОАО «Концерн Росэнергоатом» от 17.06.2013 № 9/557-П)

- 1. Пункт 1.2 изложить в новой редакции:
- «1.2 Положение является обязательным для исполнения всеми организациями-участниками проведения входного контроля продукции на АЭС или проведения входного контроля продукции на площадке предприятия-изготовителя.

Примечание – Допускается проведение входного контроля на площадке предприятия-изготовителя в случаях, определенных договором поставки или Распоряжением директора филиала Концерна (АЭС).».

- 2. Раздел 3 дополнить новым пунктом 3.30 в следующей редакции:
- «3.30 сопроводительная документация: Конструкторская, эксплуатационная, ремонтная документация, а также документы о качестве и планы качества, передаваемые изготовителем совместно с продукцией в соответствии с договором поставки.».
  - 3. Раздел 3 дополнить новым пунктом 3.31 в следующей редакции:
- «3.31 отдел организации входного контроля и оценки соответствия: структурное подразделение филиала Концерна, обеспечивающее контроль качества поставляемой на АЭС продукции и сопроводительной документации путем организации и участия в проведении оценки соответствия в форме приемки и испытаний при изготовлении продукции и входного контроля на АЭС/предприятии-изготовителе.

Примечание — Допускается иное наименование структурного подразделения филиала Концерна на основании решения директора филиала Концерна.».

- 4. Пункт 4.1 дополнить следующим сокращением: «ООВКиОС отдел организации входного контроля и оценки соответствия».
  - 5. В пункте 5.1:
- во втором перечислении после слов «на площадках АЭС» добавить слова «или на площадках предприятий-изготовителей»;
- в третьем перечислении после слова «предоставление» добавить слова «на площадке АЭС».
  - 6. В пункте 5.2 второе перечисление изложить в новой редакции:
- «- выполнение требований настоящего Положения при организации, проведении, оформлении процедурных и участии в оформлении отчетных документов входного контроля продукции для строящихся АЭС, на которых им осуществляются генподрядные работы.».
  - 7. В пункте 5.6 первое перечисление изложить в новой редакции:
- «- выполнение требований настоящего Положения при участии в составе ПДК ВК, оформлении процедурных и участии в оформлении отчетных документов входного контроля продукции, прошедшей оценку соответствия в форме приемки (испытаний) со стороны уполномоченной организации;».
  - 8. Пункт 6.1 изложить в новой редакции:
- «6.1 Входной контроль продукции и сопроводительной документации проводят на площадке АЭС/предприятии-изготовителе с целью предотвращения использования на АЭС продукции, не соответствующей требованиям нормативных правовых актов РФ, НД, ИТТ (ТТ) или ТЗ, РКД и договоров на поставку.».
  - 9. Пункт 6.2 изложить в новой редакции:
- «6.2 Входному контролю подлежит вся продукция и сопроводительная документация, предназначенная для использования в составе элементов или в качестве элементов, отнесенных к 1, 2, 3, 4 классам безопасности согласно НП-001.

Для сооружаемых энергоблоков АЭС, по которым двусторонним приказом Концерна и генподрядчика утвержден Регламент взаимодействия заказчика, генподрядчика, поставщика и изготовителя при проведении и оформлении результатов входного контроля сопроводительной документации с использованием системы электронного документооборота, должны быть проведены:

- входной контроль сопроводительной документации с использованием системы электронного документооборота;
- входной контроль на площадке АЭС/предприятии-изготовителе продукции в полном объеме и сопроводительной документации по комплектности.

Примечания

- 1. Необходимость проведения повторного входного контроля на площадке АЭС продукции, прошедшей входной контроль на предприятии-изготовителе, определяется филиалом Концерна или Генподрядчиком (по согласованию с филиалом Концерна) с учетом выполнения пункта 6.14 настоящего Положения.
- 2. При выявлении на входном контроле сопроводительной документации к продукции с использованием системы электронного документооборота несоответствий, должен быть оформлен акт о выявленных несоответствиях. Форма акта о несоответствиях, выявленных при входном контроле сопроводительной документации с использованием системы электронного документооборота, приведена в Приложении Г (обязательное).
- 3. При появлении обоснованных сомнений в качестве и правильности представленных результатов приемочной инспекции и входного контроля сопроводительной документации с использованием системы электронного документооборота, филиалом Концерна может быть выдвинуто требование о полной или частичной перепроверке результатов ранее проведенных этапов приемки продукции. Это требование:
- может быть внесено членом ПДК ВК на основе обоснованных (документально подтвержденных) претензий к качеству продукции и/или сопроводительной документации;
- должно быть отражено в акте входного контроля, включая информацию о причинах и авторе данного требования.».
- 10. В пункте 6.3 после слов «входного контроля» добавить слова «на площадке АЭС».
  - 11. Пункт 6.5 изложить в новой редакции:
- «6.5 При положительных результатах приемки по количеству проведение входного контроля продукции и сопроводительной документации должно быть начато в срок не позднее 5 (пяти) рабочих дней с даты подписания товарнотранспортной накладной генподрядчиком (для строящихся АЭС) или филиалом Концерна (для действующих АЭС) и закончено в срок не более 5 (пяти) рабочих

дней, а для оборудования с длительным циклом изготовления – не более 10 (десяти) рабочих дней, включая оформление и утверждение Акта входного контроля.».

- 12. В первом предложении пункта 6.7 после слова «продукции» добавить слова «и сопроводительной документации».
- 13. В первом абзаце пункта 6.12 исключить слова «продукции на сооружаемых и находящихся в эксплуатации АЭС».
  - 14. Пункт 6.14 изложить в новой редакции:
- «6.14 Продукция, прошедшая входной контроль на АЭС/предприятииизготовителе с положительными результатами, хранящаяся на складах АЭС/Генподрядчика/предприятия-изготовителя с превышением срока хранения (указан в сопроводительной документации), перед выдачей ее в монтаж должна пройти предмонтажную ревизию в порядке, установленном процедурными документами Госкорпорации «Росатом» и/или Концерна.».
  - 15. Наименование раздела 7 изложить в новой редакции:
- « 7 Организация и проведение входного контроля продукции и сопроводительной документации»
  - 16. В первом предложении пункта 7.1 исключить слова «на площадке АЭС».
- 17. В первом предложении примечания к пункту 7.1 после слов «входной контроль» включить слово «для».
  - 18. В пункт 7.1 добавить предложение в следующей редакции:
  - «ООВКиОС осуществляет организацию и обеспечение работы ПДК ВК.».
  - 19. Пункт 7.4 изложить в новой редакции:
  - «7.4 Состав ПДК ВК:
  - председатель комиссии (должностное лицо);
  - специалист ООВКиОС заместитель председателя комиссии;
  - представители подразделения АЭС, для которого поставляется продукция;
- специалист АЭС/генподрядчика/ремонтной организации (в обязательном порядке для продукции, подведомственной требованиям ПНАЭ Г-7-008, ПНАЭ Г-7-009, ПНАЭ Г-7-010, ПНАЭ Г 7-025, НП-043, НП-044, НП-045, НП-046), прошедший аттестацию в порядке, установленном в и ПР1.3.3.99.0010, на проведение

визуального и измерительного контроля по требованиям ПНАЭ Г-7-010 и РБ-089-14; для остальной продукции – устанавливается филиалом Концерна;

- представитель уполномоченной организации (для продукции, прошедшей оценку соответствия в форме приемки (испытаний) со стороны данной уполномоченной организации);
  - представители генподрядчика (для сооружаемой АЭС);
- представители монтажной организации (по согласованию, для продукции, подлежащей монтажу данной организацией);
- представители ремонтной организации (по согласованию, для продукции, подлежащей применению при ремонте и реконструкции, выполняемыми данной организацией);
  - представитель предприятия-изготовителя/поставщика (по согласованию).

Примечание - До момента организации на площадке АЭС постоянного присутствия представителя уполномоченной организации порядок ее участия в ПДК ВК согласовывается между Департаментом качества и филиалом Концерна.».

- 20. В пункте 7.5 исключить слово «продукции».
- 21. Второе предложение пункта 7.9 исключить.
- 22. Наименование раздела 8 изложить в новой редакции:
- «8 Оформление результатов входного контроля продукции и сопроводительной документации».
  - 23. Пункт 8.1 изложить в новой редакции:
- «8.1 По результатам ВК филиалом Концерна (генподрядчиком/ монтажной организацией в случае проведения ВК согласно примечанию к 7.1) составляется Акт о фактическом качестве и комплектности полученной продукции и сопроводительной документации (далее Акт ВК). Форма Акта ВК приведена в Приложении В (обязательное).

 $\Pi$  р и м е ч а н и е – Допускается включать в форму Акта ВК дополнительные столбцы и строки.».

24. В пункте 8.2 исключить третье предложение.

- 25. В первом и втором предложении пункта 8.3 исключить слова «продукции».
  - 26. Пункт 8.8 изложить в новой редакции:
- «8.8 Члены ПДК ВК, осуществляющие ВК, обязаны строго соблюдать правила проведения ВК продукции и сопроводительной документации и удостоверять своей подписью только те факты, которые были установлены с их участием. Запись в Акте ВК данных, не установленных непосредственно участниками ВК, запрещается.».
  - 27. В пункте 8.9 исключить слово «продукции».
  - 28. В первой строке пункта 8.10 исключить слово «продукции».
- В пункте 8.12 после слова «осуществляться» добавить слово «ООВКиОС».
  - 30. Наименование раздела 9 изложить в новой редакции:
- «9 Требование по предоставлению отчетной документации по результатам входного контроля продукции и сопроводительной документации».
  - 31. Пункт 9.2 изложить в новой редакции:
- «9.2 Ежемесячно, до 10 числа месяца, следующего за отчетным, ООВКиОС (АЭС/Дирекция строящейся АЭС) должен предоставлять в адрес Департамента качества Концерна с сопроводительным письмом результаты входного контроля в форме таблицы, приведенной в Приложении Б, и Акты входного контроля продукции, оформленные в течение отчетного месяца (в том числе результаты ВК в случае проведения ВК согласно примечанию к пункту 7.1).».
  - 32. Добавить новое приложение  $\Gamma$  в следующей редакции:

# «Приложение Г (обязательное)

# Форма акта о выявленных несоответствиях при входном контроле сопроводительной документации с использованием системы электронного документооборота

/Указа**ть п**олн**ое и** сокра**щен**ное наим**енован**ие организации/ Утверждаю: Председатель ПДК ВК -/указать должность/ ФИО (подпись) 20 г. AKT  $N_2$ Стр \_\_\_ из\_\_\_ 20 OT « » Блок № \_\_\_\_ с Приложениями о выявленных несоответствиях при входном на листах контроле СД с использованием СЭД Предприятие-изготовитель продукции: /указать наименование организации/ Поставщик продукции: /указать наименование организации/ Уполномоченная организация: /указать наименование организации/ ПДК ВК АЭС. /указать №, дату договоров и наименование сторон договора между ОАО «Концери назначенная приказом Исполнитель контроля Росэнергоатом» (его филиалом)/генподрядчиком и поставшиком/ 20 OT « » № На контроль предъявлена сопроводительная документация к продукции Условное обозначение Классификаципродукции (при Полное наименование Количество Заводской наличии), обозначение онное единицы продукции в **Код KKS** единиц номер единицы чертежа, ТУ, ТЗ, ГОСТ обозначение соответствии с ГОСТ продукции/ продукции продукции в продукции по и т.п., с учетом (ОСТ), ТУ (чертежом) партии партии модификации НП-001-97 (исполнения) 1 2 3 4 5 6 Наименование и Дата изготовления, согласно документу обозначение документов о Примечания о качестве качестве 8

Блок № В результате контроля 1. 2.	конт	АКТ № от «»_ нных несоответств роле СД с использо следующие несоот	ванием СЭД	Стр из с Приложениями на листах	
3.					
Заместитель председа ПДК ВК:	теля				
(должность)		(подпись, дата,	) (pacu	(расшифровка подписи)	
Члены ПДК ВК:					
(должность, организация)		(подпись, дата,	(раси	(расшифровка подписи)	
(должность, организация)		(подпись, дата	(раси	(расшифровка подписи)	
	ция прошла			олномоченной организации ки и испытаний со стороны	
Директор по качест	гву		12/0-	В.Н. Блинков	