



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА  
ПО ЭКОЛОГИЧЕСКОМУ, ТЕХНОЛОГИЧЕСКОМУ И АТОМНОМУ НАДЗОРУ  
(РОСТЕХНАДЗОР)

П Р И К А З

*Об исполнении* 2019.

№ 348

Москва

**О внесении изменений в руководство по безопасности при использовании атомной энергии «Рекомендации к структуре и содержанию технологического регламента эксплуатации блока атомной станции с реактором типа ВВЭР», утвержденное приказом Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 14 декабря 2016 г. № 533**

В целях реализации полномочий, установленных подпунктом 5.3.18 пункта 5 Положения о Федеральной службе по экологическому, технологическому и атомному надзору, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 30 июля 2004 г. № 401, приказываю:

Внести изменения в руководство по безопасности при использовании атомной энергии «Рекомендации к структуре и содержанию технологического регламента эксплуатации блока атомной станции с реактором типа ВВЭР», утвержденное приказом Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 14 декабря 2016 г. № 533, согласно приложению к настоящему приказу.

Врио руководителя

А.Л. Рыбас

|               |          |
|---------------|----------|
| ФБУ «НТЦ ЯРБ» |          |
| Уч.№          | 47       |
| Дата          | 09.09.19 |
| Коп-во листов | 1+2      |

**Изменения,  
вносимые в руководство по безопасности  
при использовании атомной энергии «Рекомендации к структуре  
и содержанию технологического регламента эксплуатации блока атомной  
станции с реактором типа ВВЭР», утвержденное приказом Федеральной  
службы по экологическому, технологическому и атомному надзору  
от 14 декабря 2016 г. № 533**

1. Пункт 72 изложить в следующей редакции:

«72. В подразделе, устанавливающем правила по обеспечению нормальной эксплуатации при пуске блока АС, приводятся указания персоналу о действиях по переводу блока АС из состояния ХС в ГС (подкритическое состояние), из состояния ГС в состояние МКУ мощности (критическое состояние) реактора, обеспечению нормальной эксплуатации на МКУ мощности реактора (достаточном для проведения измерений нейтронно-физических характеристик активной зоны) и переводу блока АС на уровень мощности, достаточный для включения ТГ в энергосистему. Могут приводиться указания персоналу о контроле реактивности и ограничения по значению скорости ввода дистиллята в первый контур».

2. В приложении № 2 определение термина «Пуск блока АС» исключить.

3. В приложении № 13:

3.1. Пункты 7-15 изложить в следующей редакции:

«7. Обеспечение нормальной эксплуатации при переводе блока АС из ГС в состояние «МКУ мощности реактора».

8. Обеспечение нормальной эксплуатации в состоянии блока АС «МКУ мощности реактора».

9. Обеспечение нормальной эксплуатации при подъеме мощности реактора выше МКУ в состоянии РМ.

10. Обеспечение нормальной эксплуатации в состоянии блока АС РМ.

11. Обеспечение нормальной эксплуатации при останове реактора, в том числе при переводе блока АС из РМ в РК.

12. Обеспечение нормальной эксплуатации при переводе блока АС из ГС в ХС.

13. Обеспечение нормальной эксплуатации при переводе блока АС из ХС в РС или ПР.

14. Обеспечение нормальной эксплуатации при техническом обслуживании и проверках систем и элементов, важных для безопасности.

15. Обеспечение нормальной эксплуатации в части радиационной безопасности.».

3.2. Дополнить приложение новыми пунктами следующего содержания:

«16. Обеспечение нормальной эксплуатации АС при хранении и транспортировании ядерного топлива.

17. Обеспечение нормальной эксплуатации АС при обращении с радиоактивными отходами.».

4. В приложении № 14:

4.1. Пункт 1 изложить в следующей редакции:

«1. Правила по переводу блока АС из ГС в состояние «реактор на МКУ мощности».

4.2. Пункт 1.1 изложить в следующей редакции:

«1.1. Цель

1.1.1. Цель правил – обеспечение нормальной эксплуатации при переводе блока АС из ГС в состояние «реактор на МКУ мощности».

4.3. Пункт 1.2 изложить в следующей редакции:

«1.2. Область применения

1.2.1. ГС, режим перевода реактора из ГС в состояние «реактор на МКУ мощности», состояние «реактор на МКУ мощности».

1.2.2. Блок АС (в целом).».

---