

**ОФИЦИАЛЬНЫЕ ДОКУМЕНТЫ**

**Федеральная служба по экологическому,  
технологическому и атомному надзору**

---

**РУКОВОДСТВО ПО БЕЗОПАСНОСТИ  
ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ АТОМНОЙ ЭНЕРГИИ**

---

УТВЕРЖДЕНО  
приказом Федеральной службы  
по экологическому,  
технологическому  
и атомному надзору  
от 30 августа 2017 г. № 347

**РЕКОМЕНДАЦИИ ПО МЕТОДАМ И СРЕДСТВАМ  
КОНТРОЛЯ ЗА ВЫБРОСАМИ РАДИОАКТИВНЫХ ВЕЩЕСТВ  
В АТМОСФЕРНЫЙ ВОЗДУХ  
РБ-135-17**

Введено в действие  
с 30 августа 2017 г.

Москва 2018

## РЕКОМЕНДАЦИИ ПО МЕТОДАМ И СРЕДСТВАМ КОНТРОЛЯ ЗА ВЫБРОСАМИ РАДИОАКТИВНЫХ ВЕЩЕСТВ В АТМОСФЕРНЫЙ ВОЗДУХ (РБ-135-17)

Федеральная служба по экологическому, технологическому  
и атомному надзору

Москва, 2018

Руководство по безопасности при использовании атомной энергии «Рекомендации по методам и средствам контроля за выбросами радиоактивных веществ в атмосферный воздух» (РБ-135-17)\* разработано в соответствии со статьей 6 Федерального закона от 21 ноября 1995 г. № 170-ФЗ «Об использовании атомной энергии» в целях содействия соблюдению требований федеральных норм и правил в области использования атомной энергии «Общие положения обеспечения безопасности атомных станций» (НП-001-15), утвержденных приказом Ростехнадзора от 17 декабря 2015 г. № 522; «Правила безопасности при обращении с радиоактивными отходами атомных станций» (НП-002-15), утвержденных приказом Ростехнадзора от 30 января 2015 г. № 35; «Общие положения обеспечения безопасности объектов ядерного топливного цикла (ОПБ ОЯТЦ)» (НП-016-05), утвержденных постановлением Ростехнадзора от 2 декабря 2005 г. № 11; «Обращение с газообразными радиоактивными отходами. Требования безопасности» (НП-021-15), утвержденных приказом Ростехнадзора от 15 июня 2015 г. № 244; «Общие положения обеспечения безопасности исследовательских ядерных установок» (НП-033-11), утвержденных приказом Ростехнадзора от 30 июля 2011 г. № 348; «Безопасность при обращении с радиоактивными отходами. Общие положения» (НП-058-14), утвержденных приказом Ростехнадзора от 5 августа 2014 г. № 347; «Основные правила учета и контроля радиоактивных веществ и радиоактивных отходов в организации» (НП-067-11), утвержденных приказом Ростехнадзора от 31 января 2012 г. № 67.

Содержит рекомендации Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору по методам и средствам контроля за выбросами радиоактивных веществ в атмосферный воздух.

Распространяется на объекты использования атомной энергии, эксплуатирующие стационарные источники выбросов радиоактивных веществ в атмосферный воздух, для которых в соответствии с Методикой разработки и установления нормативов предельно допустимых выбросов радиоактивных веществ в атмосферный воздух, утвержденной приказом Ростехнадзора от 7 ноября 2012 г. № 639, должны устанавливаться нормативы предельно допустимых выбросов радиоактивных веществ в атмосферный воздух.

Предназначено для использования всеми юридическими и физическими лицами, в том числе эксплуатирующими организациями, осуществляющими контроль за выбросами радиоактивных веществ в атмосферный воздух, проектными и другими организациями, разрабатывающими методики и средства выполнения такого контроля, а также специалистами Ростехнадзора, ответственными за регулирование безопасности указанной деятельности.

Выпускается впервые.

\* Разработано в ФБУ «НТЦ ЯРБ» при участии: Верника А. Л., Курындина А. В., Шаповалова А. С. (ФБУ «НТЦ ЯРБ»).

При разработке учтены замечания и предложения Ростехнадзора, МТУ ЯРБ Ростехнадзора, АО «Концерн Росэнергоатом», АО «ВНИИАЭС», ФГУП «ГХК», АО «ТВЭЛ», ФГУП «ПО «МАЯК».