

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

---

**РУКОВОДСТВА ПО БЕЗОПАСНОСТИ**

---

Утверждено  
постановлением  
Федеральной службы  
по экологическому,  
технологическому  
и атомному надзору  
от 12 декабря 2006 г.  
№ 9

**АНАЛИЗ РЕЗУЛЬТАТОВ ПРОВЕРОК СОСТОЯНИЯ ЯДЕРНОЙ И  
РАДИАЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ЯДЕРНЫХ УСТАНОВОК  
СУДОВ И ИНЫХ ПЛАВСРЕДСТВ ПРИ ЭКСПЛУАТАЦИИ**

**РБ-038-06**

Введено в действие  
с 1 марта 2007 г.

**Москва 2006**

УДК 621. 039. 58 (629.12)

**АНАЛИЗ РЕЗУЛЬТАТОВ ПРОВЕРОК СОСТОЯНИЯ ЯДЕРНОЙ И РАДИАЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ЯДЕРНЫХ УСТАНОВОК СУДОВ И ИНЫХ ПЛАВСРЕДСТВ ПРИ ЭКСПЛУАТАЦИИ. РБ-038-06**

**Федеральная служба по экологическому, технологическому и атомному надзору  
Москва, 2006**

Настоящее руководство по безопасности «Анализ результатов проверок состояния ядерной и радиационной безопасности ядерных установок судов и иных плавсредств при эксплуатации» содержит рекомендации по анализу результатов проверок состояния ядерной и радиационной безопасности ядерных установок судов и иных плавсредств при эксплуатации на основе проверки и оценки технического состояния систем, важных для безопасности, и их влияния на ядерную и радиационную безопасность.

Предназначено для работников эксплуатирующих организаций, а также для специалистов Ростехнадзора, осуществляющих надзорную и лицензионную деятельность, проводящих анализ безопасности ядерных установок судов и иных плавсредств.

Выпускается впервые\*.

Разработано с учетом требований следующих федеральных норм и правил: Общие положения обеспечения безопасности ядерных энергетических установок судов (пункты 1.2.6, 1.2.11, 3.1.6, 3.1.7, 5.1.7, 5.1.8, 5.1.9, 5.1.10), Правила ядерной безопасности ядерных энергетических установок судов (пункт 5.3), а также «Правила классификации и постройки атомных судов» Российского Морского Регистра судоходства, (пункты 2.1, 2.2, 2.3) и руководства МАГАТЭ по безопасности «Надзор за системами и узлами, важными для безопасности атомных электростанций» № 50-SG-08 (пункты 1.1.2, 1.2.4, 2.1, приложение 1).

---

\* В разработке руководства принимали участие: Артеменко А. И., Алешин М. В. (Ростехнадзор), Макаров В. И. (ФГУ РНЦ «Курчатовский институт»), Белов А. П., Калиберда И.В., Шульгин А. Я. (НТЦ ЯРБ).

Документ разработан с учетом замечаний и предложений управлений центрального аппарата Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору и Северо-Европейского межрегионального территориального округа по надзору за ядерной и радиационной безопасностью.