

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы повышения квалификации «Радиационная безопасность и радиационный контроль» (очно-заочная форма обучения, дистанционная)

№ п/п	Наименование раздела	Всего часов	Форма контроля
1.	Государственное регулирование безопасности при использовании атомной энергии	4	
2.	Основные нормативно-правовые акты и нормативные документы, относящиеся к сфере деятельности ФС по экологическому, технологическому и атомному надзору, применительно к РИ	5	
3.	Нормы радиационной безопасности. Основные правила обеспечения радиационной безопасности.	5	
4.	Гигиенические нормативы при осуществлении деятельности по эксплуатации РИ	5	
5.	Общие положения обеспечения безопасности радиационных источников	5	
6.	Аварии и нарушения при эксплуатации РИ. Классификация, порядок расследования и учета нарушений	4,5	
7.	Общие положения по обращению с радиоактивными отходами	4	
8.	Метрология ионизирующего излучения	2	
9.	Основные положения по обеспечению радиационной безопасности при транспортировании радиоактивных материалов (веществ)	5	
10.	Государственная система учета и контроля РВ и РАО. Учет и контроль РВ и РАО	6	
11.	Контроль состояния радиационной безопасности	4	
12.	Приборы радиационного контроля	4	
13.	Порядок продления срока эксплуатации РИ	4,5	
14.	Отчетность ЭО по РБ. Порядок составления отчета о безопасности объекта с РИ	4	
15.	Физическая защита РИ, ПХ, РВ, при транспортировании РВ и РАО	5	
16.	Лицензирование. Порядок выдачи лицензий Ростехнадзора на вид деятельности. Порядок выдачи разрешений Ростехнадзора на право ведения работ в ОИАЭ.	3	
Итоговая аттестация (зачет)		2	Тестирование
Итого		72	