

УТВЕРЖДАЮ

Директор НЧОУ ДПО «Уралрэсцентр»

Кононова Е.Б.

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы повышения квалификации

«Радиационная безопасность и радиационный контроль» (очно-заочная форма обучения)

№ п/п	Наименование раздела	Количество часов				
		Всего часов	Теорети- ческих	Практи- ческих	Самостоятельная работа	Форма контроля
1	Государственное регулирование безопасности при использовании атомной энергии	4	2	-	2	
2	Основные нормативно-правовые акты и нормативные документы, относящиеся к сфере деятельности ФС по экологическому, технологическому и атомному надзору, применительно к РИ	5	2,5	-	2,5	
3	Нормы радиационной безопасности. Основные правила обеспечения радиационной безопасности.	5	3	-	2	
4	Гигиенические нормативы при осуществлении деятельности по эксплуатации РИ	5	2,5	-	2,5	
5	Общие положения обеспечения безопасности радиационных источников	5	2,5	-	2,0	
6	Аварии и нарушения при эксплуатации РИ. Классификация, порядок расследования и учета нарушений	4,5	2,5	-	2	
7	Общие положения по обращению с радиоактивными отходами	4	2	-	2	
8	Метрология ионизирующего излучения	2	1	-	1	
9	Основные положения по обеспечению радиационной безопасности при транспортировании радиоактивных материалов (веществ)	5	3	-	2	
10	Государственная система учета и контроля РВ и РАО. Учет и контроль РВ и РАО	6	4	-	2	
11	Контроль состояния радиационной безопасности	4	2	-	2	
12	Приборы радиационного контроля	4	2	-	2	
13	Порядок продления срока эксплуатации РИ	4,5	2	-	2,0	
14	Отчетность ЭО по РБ. Порядок составления отчета о безопасности объекта с РИ	5	3	-	2	
15	Физическая защита РИ, ПХ, РВ, при транспортировании РВ и РАО	6	3	-	2	
16	Лицензирование. Порядок выдачи лицензий Ростехнадзора на вид деятельности. Порядок выдачи разрешений Ростехнадзора на право ведения работ в ОИАЭ.	3	2	-	1	
Итоговая аттестация (зачет)		2				Тестирование
Итого		72	40	-	30	

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы повышения квалификации  
«Радиационная безопасность и радиационный контроль» (дистанционная форма обучения)

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