



АВТОНОМНАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ
ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ

КОМПЛЕКСНЫЕ РЕШЕНИЯ
ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ



УТВЕРЖДАЮ:
Заместитель директора
АНО ДПО «Кредо»



Т.Н. Иванова
2016 г.

ПРОГРАММА ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ «РАДИАЦИОННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ»

Челябинск
2016

УЧЕБНЫЙ ПЛАН И ПРОГРАММА
повышения квалификации ответственных за радиационный контроль
первичного сырья, металлоизделий, строительных материалов, отходов
производства и потребления

Учебно-тематический план

Категория слушателей: сотрудники, ответственные за радиационный контроль на предприятиях, занимающихся приемом и переработкой металлолома, строительных материалов, полигонов твердых бытовых отходов и других предприятий, осуществляющих входной-выходной контроль сырья или готовой продукции.

Срок обучения: 40 часов

Форма обучения – очная, очно-заочная, с применением дистанционных образовательных ресурсов

№ п/п	Наименование разделов и тем*	Всего часов	В том числе			Форма контроля
			Лекции	Самостоятельная работа	Практическая работа	
1	Нормативно-правовая база, государственные органы надзора и регулирования радиационной безопасности	4	4	-	-	зачет
2	Физическая природа и виды ионизирующих излучений	6	4	2	-	зачет
3	Биологическое действие ионизирующих излучений	6	4	2	-	зачет
4	Радиационные аварии	4	2	2	-	зачет
5	Методики выполнения дозиметрических и радиометрических измерений на практике	8	4	2	2	зачет
6	Организация радиационного контроля первичного сырья, металлоизделий, строительных материалов, отходов производства и потребления	10	4	2	4	зачет
	Итоговая проверка знаний (экзамен, тестирование)	2	2			экзамен
	ИТОГО:	40	24	10	6	

* По согласованию с направляющими организациями в программе настоящих курсов возможны изменения, связанные со спецификой производственной деятельности слушателей.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН И ПРОГРАММА
повышения квалификации персонала группы Б по радиационной
безопасности при работе с источниками ионизирующего излучения

Учебно-тематический план

Категория слушателей: персонал группы Б – работники, которые выполняют свои профессиональные обязанности в зоне воздействия источников ионизирующего излучения.

Срок обучения: 40 часов

Форма обучения – очная, очно-заочная, с применением дистанционных образовательных ресурсов

№ п/п	Наименование разделов и тем*	Всего часов	В том числе		Форма контроля
			Лекции	Самостоятельная работа	
1	Нормативно-правовая база, государственные органы надзора и регулирования радиационной безопасности	6	4	2	зачет
2	Основные понятия об источниках ионизирующего излучения	10	6	4	зачет
3	Биологическое действие ионизирующих излучений	10	6	4	зачет
4	Обеспечение безопасной работы с источниками ионизирующего излучения	12	8	4	зачет
	Итоговая проверка знаний (экзамен, тестирование)	2	2	-	экзамен
	ИТОГО:	40	26	14	

* По согласованию с направляющими организациями в программе настоящих курсов возможны изменения, связанные со спецификой производственной деятельности слушателей.