

УТВЕРЖДАЮ

Директор
образовательного
дополнительного
профессионального
образования
«Учебный центр
Безопасности»

Частного
учреждения
образования
«Академия

А.В. Колпаков

« 12 » апреля 2019 г.

**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ
ПРОГРАММА ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ**

**«РАДИАЦИОННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ ПРИ ОБРАЩЕНИИ
С ДЕНЕЖНЫМИ ЗНАКАМИ С РАДИАЦИОННЫМ ЗАГРЯЗНЕНИЕМ»**

РБ_06

г. Иваново
2019 год

Учебно-тематический план (очная форма обучения)

Расчет учебного времени:

Очная форма обучения:

Количество учебных дней - 9

Количество учебных часов - 72

Продолжительность занятий в день – не более 8 ч.

№ п\п	Наименование тем занятий	Всего часов	Из них:	
			теоретические	практические
1	Основные представления о радиоактивности.	2	2	-
2	Радиационная безопасность, ее цели и задачи, мероприятия по обеспечению.	2	2	-
3	Законодательное и нормативное обеспечение радиационной безопасности.	4	2	2
4	Естественная и техногенная радиоактивность окружающей среды.	2	2	-
5	Биологическое действие ионизирующего излучения.	2	2	-
6	Санитарное законодательство в области обеспечения радиационной безопасности.	4	2	2
7	Сущность и принципы организации банковской системы России.	4	2	2
8	Банк России – центральное звено кредитной системы.	4	2	2
9	Основы радиометрии.	4	2	2
10	Основы спектрометрии и ее практические задачи.	4	2	2
11	Основы дозиметрии.	4	2	2
12	Метрологическое обеспечение радиационного контроля.	2	2	-
13	Обзор дозиметрического оборудования.	4	2	2
14	Индивидуальная дозиметрия.	4	2	2
15	Порядок проведения радиационного контроля, временного хранения, гашения и уничтожения денежных знаков с радиоактивным загрязнением в учреждениях Банка России и в кредитных организациях.	4	2	2

16	Порядок работы при выявлении ДЗРЗ в учреждениях банка России.	4	2	2
17	Порядок работы в кредитных организациях при выявлении денежных знаков с радиоактивным загрязнением.	4	2	2
18	Лицензирование деятельности в области использования источников ионизирующего излучения.	4	2	2
19	Требования к помещениям, предназначенным для работы с денежными знаками, являющимися источниками радиоактивного излучения.	4	2	2
20	Радиационная безопасность при радиационных авариях и ЧС.	4	2	2
Итоговый контроль (зачет)		2	2	-
Итого:		72	72	-

Учебно-тематический план (заочная форма обучения)

Расчет учебного времени:

Заочная форма обучения с применением дистанционных образовательных технологий:

Количество учебных дней - 9

Количество учебных часов - 72

Продолжительность занятий в день – не более 8 ч.

№ п\п	Наименование тем занятий	Всего часов	Из них:	
			теоретические (СР*)	практические
1	Основные представления о радиоактивности.	2	2	-
2	Радиационная безопасность, ее цели и задачи, мероприятия по обеспечению.	2	2	-
3	Законодательное и нормативное обеспечение радиационной безопасности.	4	4	-
4	Естественная и техногенная радиоактивность окружающей среды.	2	2	-
5	Биологическое действие ионизирующего излучения.	2	2	-
6	Санитарное законодательство в области обеспечения радиационной безопасности.	4	4	-
7	Сущность и принципы организации банковской системы России.	4	4	-

8	Банк России – центральное звено кредитной системы.	4	4	-
9	Основы радиометрии.	4	4	-
10	Основы спектрометрии и ее практические задачи.	4	4	-
11	Основы дозиметрии.	4	4	-
12	Метрологическое обеспечение радиационного контроля.	2	2	-
13	Обзор дозиметрического оборудования.	4	4	-
14	Индивидуальная дозиметрия.	4	4	-
15	Порядок проведения радиационного контроля, временного хранения, гашения и уничтожения денежных знаков с радиоактивным загрязнением в учреждениях Банка России и в кредитных организациях.	4	4	-
16	Порядок работы при выявлении ДЗРЗ в учреждениях банка России.	4	4	-
17	Порядок работы в кредитных организациях при выявлении денежных знаков с радиоактивным загрязнением.	4	4	-
18	Лицензирование деятельности в области использования источников ионизирующего излучения.	4	4	-
19	Требования к помещениям, предназначенным для работы с денежными знаками, являющимися источниками радиоактивного излучения.	4	4	-
20	Радиационная безопасность при радиационных авариях и ЧС.	4	4	-
Итоговый контроль (зачет)		2	2	-
Итого:		72	72	-