

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ
ПЕТРА ВЕЛИКОГО
(ФГАОУ ВО «СПбПУ»)

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по образовательной деятельности



Е.М. Разинкина

2017 года

УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН
дополнительной профессиональной программы –
программы повышения квалификации
**«Ответственный за обеспечение радиационной безопасности
на предприятии»**

Цель реализации образовательной программы – совершенствование профессиональных компетенций, обеспечивающих радиационную безопасность и организацию радиационного контроля на предприятии в качестве ответственного за радиационную безопасность.

Категория слушателей – специалисты и руководители предприятий и организаций различных форм собственности, осуществляющие контроль за радиационной безопасностью и назначаемые приказом ответственными за радиационную безопасность на предприятии.

Форма обучения – очная, очно-заочная

Трудоемкость обучения – 72 часа

Режим занятий – 72 часа, при очной форме обучения — 9 учебных дней по 8 часов, при очно-заочной форме обучения — 1 - 2 учебных дня по 4 - 6 часов.


№ пп	Наименование разделов и дисциплин (модулей) и тем	Всего часов трудоемкости	Всего, ауд. часов	в том числе		Дистанционные занятия, час.	Самост. работа	Форма контроля
				лекции	практ. занятия			
1	Государственное регулирование в области использования источников ионизирующих излучений	20	12	12	—	—	8	—

1.1	Нормативные документы по обеспечению радиационного контроля и радиационной безопасности	4	4	4	—	—	—	—
1.2	Обеспечение радиационной безопасности на объектах использования ИИИ	6	6	6	—	—	—	—
1.3	Радиационные происшествия и аварии	2	2	2	—	—	—	—
1.4	Специальная оценка условий труда	8	—	—	—	—	—	—
2	Дозиметрия и защита от ионизирующих излучений	12	4	4	—	—	8	—
2.1	Дозиметрия ионизирующих излучений	4	4	4	—	—	—	—
2.2	Защита от ионизирующих излучений	8	—	—	—	—	8	—
3	Биологическое действие ионизирующих излучений	8	8	8	—	—	—	—
3.1	Биологическое действие ионизирующих излучений	4	4	4	—	—	—	—
3.2	Обоснование норм радиационной безопасности	4	4	4	—	—	—	—
4	Организация системы радиационной безопасности на предприятии	30	6	6	—	—	24	—
4.1	Методы контроля и приборы радиационного контроля	8	—	—	—	—	8	—
4.2	Организация работы с ИИИ на предприятии, организация радиационного контроля	8	—	—	—	—	8	—
4.3	Организация производственного радиационного контроля и дозиметрического контроля	6	—	—	—	—	6	—
4.4	Организация работ с ИИИ: от проектирования до получения разрешения на работы с ИИИ	8	6	6	—	—	2	—

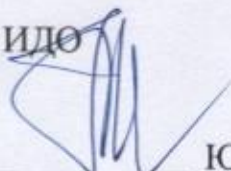
5	Итоговая аттестация	2	2	—	2	—	—	зачет
	ИТОГО	72	32	30	2		40	

СОГЛАСОВАНО:

Директор МИПК ИДО


 _____ Н.А.Бухарин

Директор ИДО


 _____ Ю.Л.Колесников