

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Клочков Юрий Сергеевич
Должность: и.о. ректора
Дата подписания: 09.04.2024 14:26:41
Уникальный программный ключ:
4e7c4ea90528ec8e65c5d8038549a2558d7400d1

Аннотация рабочей программы дисциплины Радиационный контроль

основной профессиональной образовательной программы по направлению подготовки 12.03.01. Приборостроение

Направленность (профиль) Приборы и методы контроля качества и диагностики

1. Цели изучения дисциплины

Формирование профессиональных компетенций, необходимых для успешного выполнения различных видов профессиональной деятельности и ознакомление с комплексом процессов и воздействий, связанных с явлениями естественной и искусственной радиоактивности.

2. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы

Дисциплина относится к дисциплинам части, формируемой участниками образовательных отношений учебного плана.

3. Результаты освоения дисциплины: формируемые компетенции и индикаторы их достижения

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции (ИДК)	Код и наименование результата обучения по дисциплине
ПКС-2 Способность к организации работ по контролю качества продукции подразделения и предприятия	ПКС-2.2 Выполняет систематический выборочный контроль качества изготовления продукции на любой стадии производства в соответствии с требованиями технической документации	Знать:31 дозиметрические величины, а также иметь представление о приборах и устройствах для дозиметрического контроля
		Уметь: У1 использовать радиоактивные материалы, типы и виды дефектов и применять приборы радиационного контроля
		Владеть: В1 конструктивными особенностями, технологии эксплуатации и ремонта объекта контроля
	ПКС-2.3 Выполняет анализ новых нормативных документов в области технического контроля качества продукции	Знать 31: Нормативные и методические документы, регламентирующие вопросы качества продукции
		Уметь У1: анализировать нормативные документы в области технического контроля качества продукции
		Владеть В1: навыками, необходимыми для проведения анализа новых нормативных документов в области технического контроля качества продукции

4. Общая трудоемкость дисциплины

составляет 4 зачетных единицы, 144 часа

5. Форма промежуточной аттестации

очная форма обучения: экзамен 7 семестр.

Лист согласования

Внутренний документ "Радиационный контроль_2023_12.03.01_ПМК6"

Ответственный: Муратов Камиль Рахимчанович

Дата начала: 11.01.2024 10:55 Дата окончания: 17.01.2024 15:37

Согласовано

Серийный номер ЭП	Должность	ФИО	ИО	Виза	Комментарий	Дата
	Заведующий кафедрой, имеющий ученую степень кандидата наук	Третьяков Пётр Юрьевич		Согласовано		
	Ведущий специалист		Кубасова Светлана Викторовна	Согласовано		