

Документ подписан простой электронной подписью
 Информация о владельце:
 ФИО: Клочков Юрий Сергеевич
 Должность: и.о. ректора
 Дата подписания: 20.03.2023 15:00:46
 Уникальный программный ключ:
 4e7c4ea90328ac8e65c5d8058549a2538d7400d1

Аннотация рабочей программы дисциплины

Инновационные технологии в профессиональной деятельности

основной профессиональной образовательной программы по направлению подготовки

20.03.01 Техносферная безопасность

Направленность (профиль) Безопасность технологических процессов и производств

1. Цели изучения дисциплины

Цель дисциплины состоит в формировании у обучающихся комплекса профессиональных знаний и умений в области инновационной деятельности и процесса управления созданием инновационного продукта; выработка умений и навыков, необходимых для успешной профессиональной деятельности в высокотехнологичных предприятиях.

2. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы

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

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 (модулю)
УК-1. Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач	УК-1.1. Осуществляет выбор актуальных российских и зарубежных источников, а также поиск, сбор и обработку информации, необходимой для решения поставленной задачи.	Знать: 31 актуальные российские и зарубежные источники информации в области управления инновационными проектами
		Уметь: У1 самостоятельно искать, извлекать, систематизировать, анализировать и отбирать необходимую информацию в области управления инновационными проектами
	УК-1.2. Систематизирует и критически анализирует информацию, полученную из разных источников, в соответствии с требованиями и условиями задачи.	Владеть: В1 владеть навыками выбора, поиска, сбора, сопоставительного анализа и обработки информации в области управления инновационными проектами
		Знать: 32 методы и средства систематизации информации из многочисленных источников
ПКС-1 Способен обеспечивать функционирование электронной подписи управления охраной труда в организации	ПКС-1.1 Разработка нормативно-правовой документации в области обеспечения охраны труда	Уметь: У2 использовать современные достижения науки и техники, интерпретировать и комментировать получаемую информацию
		Владеть: В2 анализом собранной информации, выявлением тенденций и исследованием причинно-следственных связей
		Знать: 33 нормативные документы в области обеспечения охраны труда
	ПКС-1.2 Разработка мероприятий по	Уметь: У3 использовать современные информационные технологии при разработке нормативных документов в области обеспечения охраны труда.
Сертификат: 008E624DF98BC2E90078B97FC72BE94C3F Владелец: Ефремова Вероника Васильевна Действителен: с 11.08.2023 по 13.11.2024		Владеть: В3 методическим инструментарием при разработке и проектировании инновационных проектов в области охраны труда
		Знать: 34 структуру системы

	обеспечению безопасных условий труда и снижению профессиональных рисков.	управления охраной труда
		Уметь: <i>У4</i> использовать технологии решения нестандартных ситуаций для снижения профессиональных рисков
		Владеть: <i>В4</i> навыками по оценке опасностей и разработке мероприятий по снижению профессиональных рисков.
	ПКС-1.3 Контроль обеспечения безопасных условий труда в организации	Знать: <i>З5</i> метрологические требования по проведению измерений уровней опасности
		Уметь: <i>У5</i> обрабатывать полученные контрольные и экспериментальные результаты
		Владеть: <i>В5</i> навыками инновационного подхода решения проблем в профессиональной деятельности.

1. Общая трудоемкость дисциплины

составляет 4 зачетных единиц, 144 часа.

2. Форма промежуточной аттестации

очная форма обучения: экзамен - 6 семестр.

заочная форма обучения: экзамен- 8 семестр.

очно-заочная форма обучения: *не реализуется.*