

Документ подписан простой электронной подписью
 Информация о владельце:
 ФИО: Клочков Юрий Сергеевич
 Должность: и.о. ректора
 Дата подписания: 23.03.2022 10:09:49
 Уникальный программный ключ:
 4e7c4ea90328ec8e65c5d80f8549a2538d7400d1

Аннотация рабочей программы дисциплины Исследование условий труда на производстве

основной профессиональной образовательной программы по направлению подготовки

20.04.01 Техносферная безопасность

Направленность (профиль) Управление техносферной безопасностью

1. Цели изучения дисциплины

Основными целями освоения дисциплины «Исследование условий труда на производстве» является формирование у студентов целостного подхода к обеспечению безопасности человека в современном мире, созданию комфортной для жизни и деятельности человека техносферы, сохранению жизни и здоровья человека за счет использования современных средств и методов контроля факторов среды и трудового процесса.

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
УК-6. Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки	УК-6.1. Определение и реализация профессиональной деятельности на основе оценки рисков	<i>Знать:</i> 31 научные и организационные основы безопасности производственных процессов
		<i>Уметь:</i> У1 идентифицировать основные опасности среды обитания человека, оценивать риск их реализации, выбирать методы защиты от опасностей и способы обеспечения комфортных условий жизнедеятельности
		<i>Владеть:</i> В1 навыками измерения уровней опасностей на производстве, используя современную измерительную технику
	УК-6.2. Оценивание своих ресурсов (личностные, ситуативные, временные), целесообразное их использование для успешного выполнения профессиональных заданий	<i>Знать:</i> 32 свои ресурсы и их пределы (личностные, ситуативные, временные), целесообразное их использовать
		<i>Уметь:</i> У2 применять знания о ресурсах и их пределах (личностные, ситуативные, временные и т.д.), для успешного выполнения порученной работы;
		<i>Владеть:</i> В2 рефлексивными методами в процессе оценки разнообразных ресурсов (личностных, психофизиологических, ситуативных, временных и т.д.), используемых для решения задач самоорганизации и саморазвития.
	УК-6.3. Определение образовательных потребностей и способов совершенствования профессиональной деятельности на основе самооценки	<i>Знать:</i> 33 методы определения точности измерений
		<i>Уметь:</i> У3 правильно оценивать негативные воздействия факторов производственной среды и их соответствие нормативным значениям.
		<i>Владеть:</i> В3 выбора и реализации с использованием инструментов непрерывного образования возможностей развития профессиональных компетенций и социальных навыков.
	УК-6.4. Выбор и реализация, с использованием инструментов непрерывного образования, возможности развития профессиональных компетенций	<i>Знать:</i> 34 действующую систему нормативно-правовых актов в области техносферной безопасности;
<i>Уметь:</i> У4 использовать современные методы расчетов и методики исследования (испытания) и измерения вредных и (или) опасных производственных факторов		
<i>Владеть:</i> В4 методами поиска и обмена информацией в глобальных и локальных компьютерных сетях		

Документ подписан
электронной подписью
профессора

Сертификат: 6FA44250B7466304E7735179E
Владелец: Ефремова, Вероника Васильевна

Документ подписан
 Электронной подписью

Сертификат: 6FA44250643868E2B735179B
 Владелец: Ефремова Вероника Владимировна
 Действителен: с 14.06.2022 до 07.09.2023

ПКС-1. Способен организовать работу и научно-исследовательскую деятельность по охране труда	ПКС-1.2 Составление целей и задач в области охраны труда с учетом специфики деятельности организации	<i>Знать:</i> 35 методы защиты от вредных и опасных факторов применительно к сфере своей профессиональной деятельности
		<i>Уметь:</i> У5 разрабатывать и использовать эффективные мероприятия по повышению безопасности.
	ПКС-1.3 Разработка предложений по совершенствованию системы управления охраной труда, снижения профессиональных рисков	<i>Владеть:</i> В5 методами защиты от опасностей применительно к сфере своей профессиональной деятельности и способами улучшения условий труда
		<i>Знать:</i> 36 методы управления профессиональными рисками на производстве <i>Уметь:</i> У6 идентифицировать и оценивать уровни профессиональных рисков <i>Владеть:</i> В6 навыками разработки предложений по совершенствованию системы управления охраной труда, снижения профессиональных рисков

4. Общая трудоемкость дисциплины
составляет 3 зачетных единицы, 108 часов.

5. Форма промежуточной аттестации
очная форма обучения: зачет -2 семестр.
заочная форма обучения: зачет – 5 семестр.
очно-заочная форма обучения: *не реализуется.*

Лист согласования

Внутренний документ "Исследование условий труда на производстве_2023_20.04.01_УТБм"

Документ подготовил: Карташева Екатерина Олеговна

Документ подписал: Сивков Юрий Викторович

Серийный номер ЭП	Должность	ФИО	ИО	Результат	Дата	Комментарий
	Заведующий кафедрой, имеющий ученую степень кандидата наук	Сивков Юрий Викторович		Согласовано		
	Специалист 1 категории		Руммо Екатерина Леонидовна	Согласовано		