

Документ подписан простой электронной подписью
 Информация о владельце:
 ФИО: Клочков Юрий Сергеевич
 Должность: и.о. ректора
 Дата подписания: 28.03.2021 10:09:49
 Уникальный программный ключ:
 4e7c4ea90328ec8e65c5d80f8549a2538d7400d1

Аннотация рабочей программы дисциплины Исследование и оценка состояния безопасности труда

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 и оценка состояния безопасности труда» 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.
	УК-6.4 Выбор и реализация, с использованием инструментов непрерывного образования, возможности развития профессиональных компетенций	<i>Владеть:</i> В3 выбора и реализации с использованием инструментов непрерывного образования возможностей развития профессиональных компетенций и социальных навыков.
		<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		
ПКС-1. Способен организовывать работу	ПКС-1.2 Владение методами и задачами	<i>Владеть:</i> В4 методами поиска и обмена информацией в глобальных и локальных компьютерных сетях
		<i>Знать:</i> 35 методы защиты от вредных и опасных факторов применительно к сфере своей профессиональной

и научно-исследовательскую деятельность по охране труда	области охраны труда с учетом специфики деятельности организации	деятельности
		<i>Уметь: У5</i> разрабатывать и использовать эффективные мероприятия по повышению безопасности.
		<i>Владеть: В5</i> методами защиты от опасностей применительно к сфере своей профессиональной деятельности и способами улучшения условий труда
	ПКС-1.3 Разработка предложений по совершенствованию системы управления охраной труда, снижения профессиональных рисков	<i>Знать: З6</i> методы управления профессиональными рисками на производстве
		<i>Уметь: У6</i> идентифицировать и оценивать уровни профессиональных рисков
		<i>Владеть: В6</i> 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 и оценка состояния безопасности труда_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		