

Документ подписан простой электронной подписью
 Информация о владельце:
 ФИО: Клочков Юрий Сергеевич
 Должность: и.о. ректора
 Дата подписания: 28.03.2024 12:00:49
 Уникальный программный ключ:
 4e7c4ea90328ec8e65c5b8b5b549a2558b7400b1

Аннотация рабочей программы дисциплины

Экспертиза безопасности

основной профессиональной образовательной программы по направлению подготовки

20.04.01. Техносферная безопасность

Направленность (профиль) Управление техносферной безопасностью

1. Цели изучения дисциплины:

Формирование знаний в области экспертизы безопасности, планирования и эксплуатации промышленных и хозяйственных объектов, а также элементов инфраструктуры современных природно-техногенных (систем и урбанизированных) территорий.

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
ПКС-3 Способен организовывать систему обеспечения промышленной безопасности	ПКС-3.4 Совершенствования системы управления промышленной безопасностью	<i>Знать:</i> 33.4 Механизмы управления промышленной безопасностью на опасных объектах
		<i>Уметь:</i> У3.4 Проводить оценку и приоритизацию рисков возникновения опасных событий, способных оказать негативное влияние на жизнь и здоровье работников, надежность технологических процессов и целостность производственных объектов
		<i>Владеть:</i> В3.4 Методиками исследования надежности технических систем
ПКС-4 Способен организовывать работу по экспертизе, аудиту и расследованию аварий	ПКС-4.1 Определение соответствия объекта экспертизы предъявляемым к нему требованиям промышленной безопасности	<i>Знать:</i> 34.1 Нормативно -правовые документы, регламентирующие требования к проведению экспертизы опасных производственных объектов
		<i>Уметь:</i> У4.1 Пользоваться руководящими документами, содержащие требования к ОПО
		<i>Владеть:</i> В4.1 Методами и средствами проведения экспертизы ОПО
	ПКС-4.2 Проведение экспертизы промышленной безопасности (определение возможности безопасной эксплуатации опасного производственного объекта)	<i>Знать:</i> 34.2 Нормативные документы, регламентирующие процедуру сертификации и требования к устройствам, применяемым опасном производственном объекте
		<i>Уметь:</i> У4.2 Формировать перечень, подлежащих сертификации групп технологического оборудования, аппаратов, машин и механизмов, технических систем и комплексов приборов и аппаратуры, применяемых на опасных производственных объектах.
		<i>Владеть:</i> В4.2 Методами и средствами определения безопасного функционирования опасного производственного объекта
	ПКС-4.3 Оформление результатов проверок в области безопасности опасного производственного объекта	<i>Знать:</i> 34.3 Нормативные документы, регламентирующие проведение надзора и контроля за деятельностью ОПО
		<i>Уметь:</i> У4.3 Применять методики и средства определения рисков возникновения опасностей
		<i>Владеть:</i> В4.3 Навыками проведения идентификации опасностей при функционировании ОПО

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
 ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 6FA44C50384686A8E7BD5E27735179BC
 Владелец: Ефремова Вероника Васильевна
 Действителен: с 14.06.2022 до 07.09.2023

4. Общая трудоемкость дисциплины
составляет 4 зачетные единицы, 144 часов.

5. Форма промежуточной аттестации
очная форма обучения: экзамен – 4 семестр.
заочная форма обучения: экзамен – 2 семестр.
очно-заочная форма обучения: *не реализуется*.

Лист согласования

Внутренний документ "Экспертиза безопасности_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		