

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Клочков Юрий Сергеевич
Должность: и.о. ректора
Дата подписания: 28.03.2024 14:05:35
Уникальный программный ключ:
4e7c4ea90328ec8e65c5d8058549a2538d7400d

Аннотация рабочей программы дисциплины
Надзорная безопасность в техносфере
основной профессиональной образовательной программы по направлению подготовки
20.04.01. Техносферная безопасность
Направленность (профиль) Безопасность технологических процессов и производств

1. Цели изучения дисциплины

Цель дисциплины «Надзорная безопасность в техносфере» формирование профессиональных знаний магистра в области обеспечения контроля в сфере безопасности со стороны государственных органов надзора и осуществления общественного контроля за состоянием безопасности технологических процессов и производств, позволяющих ему успешно работать в избранной сфере деятельности, обладать соответствующей компетентностью, быть социально мобильным и устойчивым на рынке труда.

2. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы

Дисциплина относится к дисциплинам части учебного плана, формируемой участниками образовательных отношений
Результаты освоения дисциплины: формируемые компетенции и индикаторы их достижения

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции	Код и наименование результата обучения по дисциплине
ПКС-3 Способен обеспечивать промышленную безопасность при вводе в эксплуатацию, реконструкции, капитальном ремонте, техническом перевооружении, консервации и ликвидации опасного производственного объекта	ПКС-3.1 Осуществляет совершенствование системы производственного контроля, с целью обеспечения безопасности при эксплуатации производственного объекта	Знать: 31 Нормативно-правовую базу по организации системы производственного контроля в сфере безопасности
		Уметь: У1 Применять нормативно-правовые акта по организации и осуществлению надзора и контроля в сфере безопасности
		Владеть: В1 Методикой проведения производственного контроля
	ПКС-3.3 Осуществляет выбор и разработку проектных решений безопасного обустройства опасных производственных объектов	Знать: 32 Проектную документацию в области безопасного обустройства опасных производственных объектов
		Уметь: У2 Обосновывать проектные решения и мероприятия, обеспечивающие безопасность
		Владеть: В2 Методикой расчета показателей обеспечения безопасности обустройства опасных производственных объектов
ПКС-4 Способен проводить экспертизу технических устройств на опасном производственном объекте в соответствующей сфере (области)	ПКС-4.1 Проводит надзор и экспертизу промышленной безопасности, определяет возможности безопасной эксплуатации опасного производственного объекта	Знать: 33 Нормативно-правовую базу проведения надзора и экспертизы, процедуру проведения экспертизы безопасности
		Уметь: У3 Проводить оценку влияния негативных факторов на окружающую среду и человека
		Владеть: В3 Методологией проведения надзора и экспертизы безопасности
ПКС-5 Способен совершенствовать мероприятия по обеспечению безопасности в области гражданской обороны и защиты от чрезвычайных ситуаций в организации, используя научные подходы	ПКС-5.1 Совместно с другими специалистами осуществляет контроль деятельности в области гражданской обороны, защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций	Знать: 34 Требования обеспечения безопасности в области гражданской обороны, защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций
		Уметь: У4 Обосновывать применения системы обеспечения безопасности в области гражданской обороны, защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций в процессе проведения контроля

		Владеть: В4 Методикой расчета основных показателей обеспечения безопасности в области гражданской обороны, защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций
--	--	---

3. Общая трудоемкость дисциплины

составляет 4 зачетных единицы, 144 часов.

4. Форма промежуточной аттестации

очная форма обучения: экзамен - 4 семестр.

заочная форма обучения: экзамен – 2 семестр.

очно-заочная форма обучения: *не реализуется*.

Заведующий кафедрой ТБ _____ Ю.В. Сивков