

Документ подписан простой электронной подписью
 Информация о владельце:
 ФИО: Клочков Юрий Сергеевич
 Должность: и.о. ректора
 Дата подписания: 28.03.2022 10:00:40
 Уникальный программный ключ:
 4e7c4ea90328ec8e65c5d8058549a2538d7400d1

Аннотация рабочей программы дисциплины Обеспечение экологической безопасности на производстве

основной профессиональной образовательной программы по направлению подготовки

20.04.01 Техносферная безопасность

Направленность (профиль): Управление техносферной безопасностью

1. Цели изучения дисциплины

Формирование у обучающихся теоретических знаний и практических навыков в области обеспечения экологической безопасности, и составление предложений по улучшению экологической обстановки на производстве.

2. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы

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

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-3.5 Разработка мероприятий по улучшению системы промышленной безопасности опасного производственного объекта	Знать: 31 основные методы и средства обеспечения промышленной и экологической безопасности при эксплуатации, реконструкции, консервации и ликвидации опасного производственного объекта
		Уметь: V1 применять требования в области обеспечения промышленной и экологической безопасности при эксплуатации, реконструкции, консервации и ликвидации опасного производственного объекта
		Владеть: B1 навыками разработки мероприятий по совершенствованию системы промышленной и экологической безопасности при эксплуатации, реконструкции, консервации и ликвидации опасного производственного объекта
	ПКС-3.7 Выбор проектных решений безопасного обустройства опасных производственных объектов	Знать: 32 теоретические и методологические основы экологического безопасного обустройства опасных производственных объектов
		Уметь: V2 определять подходы для обеспечения экологической безопасности обустройства опасных производственных объектов
		Владеть: B2 навыками разработки проектных решений обеспечения экологической безопасности опасных производственных объектов
ПКС-6 Способен разрабатывать, внедрять и организовывать системы экологического менеджмента	ПКС-6.1 Оценка системы экологического менеджмента в организации	Знать: 33 теоретические и методологические основы менеджмента в области обеспечения экологической безопасности
		Уметь: V3 определять подходы для обеспечения экологической безопасности и реагирования на изменяющиеся экологические условия в балансе с социально-экономическими потребностями
		Владеть: B3 навыками разработки возможностей улучшения экологических результатов деятельности организации
	ПКС-6.3. Оценка воздействия на окружающую среду организации и определение эффективности мероприятий по ее улучшению	Знать: 34 основы управления в области обеспечения экологической безопасностью
		Уметь: V4 оценивать воздействие производственной деятельности на окружающую среду при осуществлении хозяйственной и иной деятельности
		Владеть: B4 навыками разработки природоохранных мероприятий по обеспечению экологической безопасности на производстве

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

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

5. Форма промежуточной аттестации
очная форма обучения: экзамен – 3 семестр.
заочная форма обучения: экзамен – 4 семестр.
очно-заочная форма обучения: *не реализуется*.

Лист согласования

Внутренний документ "Обеспечение экологической безопасности 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		