

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Косенок Сергей Михайлович
Должность: ректор
Дата подписания: 25.06.2024 09:50:35
Уникальный программный ключ:
e3a68f3eaa1e62674b54f4998099d3d6bfdcf836

Бюджетное учреждение высшего образования
Ханты-Мансийского автономного округа-Югры
"Сургутский государственный университет"

УТВЕРЖДАЮ
Проректор по УМР

_____ Е.В. Коновалова

13 июня 2024г., протокол УМС №5

МОДУЛЬ ДИСЦИПЛИН ПРОФИЛЬНОЙ НАПРАВЛЕННОСТИ

Надзор и контроль в сфере безопасности

рабочая программа дисциплины (модуля)

Закреплена за кафедрой	Безопасность жизнедеятельности	
Учебный план	bz200301-БЖД-24-4.plx 20.03.01 Техносферная безопасность Направленность (профиль): Безопасность жизнедеятельности в техносфере	
Квалификация	бакалавр	
Форма обучения	заочная	
Общая трудоемкость	3 ЗЕТ	
Часов по учебному плану	108	Виды контроля на курсах: экзамены 4
в том числе:		
аудиторные занятия	10	
самостоятельная работа	89	
часов на контроль	9	

Распределение часов дисциплины по курсам

Курс	4		Итого	
	уп	рп		
Лекции	4	4	4	4
Практические	6	6	6	6
Итого ауд.	10	10	10	10
Контактная работа	10	10	10	10
Сам. работа	89	89	89	89
Часы на контроль	9	9	9	9
Итого	108	108	108	108

Программу составил(и):

ассистент, Яременко Д.А.; ассистент, Яременко Д.А.

Рабочая программа дисциплины

Надзор и контроль в сфере безопасности

разработана в соответствии с ФГОС:

Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования - бакалавриат по направлению подготовки 20.03.01 Техносферная безопасность (приказ Минобрнауки России от 25.05.2020 г. № 680)

составлена на основании учебного плана:

20.03.01 Техносферная безопасность

Направленность (профиль): Безопасность жизнедеятельности в техносфере

утвержденного учебно-методическим советом вуза от 13.06.2024 протокол № 5.

Рабочая программа одобрена на заседании кафедры

Безопасность жизнедеятельности

Зав. кафедрой

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

1.1	Приобретение обучающимися знаний, умений и навыков в области надзора и контроля за соблюдением законодательных и нормативных требований по обеспечению безопасности и охраны труда.
-----	---

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП

Цикл (раздел) ООП:	Б1.О.05
2.1	Требования к предварительной подготовке обучающегося:
2.1.1	Делопроизводство в области техносферной безопасности
2.1.2	Специальная оценка условий труда и производственный контроль
2.1.3	Эргономика: безопасная организация рабочего места
2.1.4	Обработка и анализ данных
2.2	Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:
2.2.1	Делопроизводство в области техносферной безопасности
2.2.2	Специальная оценка условий труда и производственный контроль
2.2.3	Экономика безопасности труда
2.2.4	Производственная практика, преддипломная практика
2.2.5	Специальные требования промышленной безопасности в нефтегазовой отрасли
2.2.6	Специальные требования промышленной безопасности в строительной отрасли

3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

ПК-3.1: Разрабатывает проекты локальных нормативных актов по вопросам организации, проведения и функционирования производственного контроля в организации

ПК-3.4: Разрабатывает мероприятия по обеспечению и устранению нарушений требований промышленной безопасности

В результате освоения дисциплины обучающийся должен

3.1	Знать:
3.1.1	• действующую систему нормативно-правовых актов в области техносферной безопасности;
3.1.2	• систему управления безопасностью в техносфере
3.2	Уметь:
3.2.1	• идентифицировать основные опасности среды обитания человека;
3.2.2	• оценивать риск их реализации, выбирать методы защиты от опасностей и способы обеспечения комфортных условий жизнедеятельности;
3.2.3	• пользоваться основными средствами контроля качества среды обитания;
3.2.4	• применять методы анализа взаимодействия человека и его деятельности со средой обитания

4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Код занятия	Наименование разделов и тем /вид занятия/	Семестр / Курс	Часов	Компетенции	Литература	Примечание
	Раздел 1. Техническое и нормативно- правовое обеспечение					
1.1	Экологический контроль. Виды экологического контроля. Посты экологического контроля. Единая государственная система экологического мониторинга. /Лек/	4	1	ПК-3.1 ПК-3.4	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3.1 Л3.2 Л3.3 Э1 Э2 Э3	

1.2	/Пр/	4	2	ПК-3.4	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3.1 Л3.2 Л3.3 Э1 Э2 Э3	
1.3	/Ср/	4	23	ПК-3.1 ПК-3.4	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3.1 Л3.2 Л3.3 Э1 Э2 Э3	
Раздел 2. Экологический мониторинг						
2.1	Экологический мониторинг, его цели и задачи. Метрологическое обеспечение экологического мониторинга. Классификация экологического мониторинга. /Лек/	4	1	ПК-3.4	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3.1 Л3.2 Л3.3 Э1 Э2 Э3	
2.2	/Пр/	4	2	ПК-3.4	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3.1 Л3.2 Л3.3 Э1 Э2 Э3	
2.3	/Ср/	4	23	ПК-3.4	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3.1 Л3.2 Л3.3 Э1 Э2 Э3	
Раздел 3. Основы измерительной техники						
3.1	Классификация измерений. Основные характеристики измерений. Погрешности измерений. Классификация средств измерений. Метрологические характеристики измерительных средств /Лек/	4	1	ПК-3.4	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3.1 Л3.2 Л3.3 Э1 Э2 Э3	
3.2	/Ср/	4	23	ПК-3.4	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3.1 Л3.2 Л3.3 Э1 Э2 Э3	
Раздел 4. Методы контроля воздействия объектов техносферы на состояние окружающей среды						
4.1	Расчетные методы экологического контроля атмосферного воздуха. Методика расчета выбросов по характеристикам оборудования. Расчет выбросов по удельным выделениям загрязняющих веществ на единицу массы расходуемого материала. /Лек/	4	1	ПК-3.4	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3.1 Л3.2 Л3.3 Э1 Э2 Э3	
4.2	/Пр/	4	2	ПК-3.4	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3.1 Л3.2 Л3.3 Э1 Э2 Э3	
4.3	/Ср/	4	20	ПК-3.4	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3.1 Л3.2 Л3.3 Э1 Э2 Э3	
4.4	/Экзамен/	4	9	ПК-3.4	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3.1 Л3.2 Л3.3 Э1	

5. ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА

5.1. Оценочные материалы для текущего контроля и промежуточной аттестации

Представлены отдельным документом

5.2. Оценочные материалы для диагностического тестирования

Представлены отдельным документом

6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)				
6.1. Рекомендуемая литература				
6.1.1. Основная литература				
	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Колич-во
Л1.1	Беденко С. В., Шаманин И. В.	Надзор и контроль в сфере безопасности. Учет и контроль делящихся материалов: Учебное пособие	Москва: Издательство Юрайт, 2019, электронный ресурс	1
Л1.2	Газя Г. В.	Надзор и контроль в сфере безопасности: методические рекомендации по выполнению практических заданий	Сургут: Издательский центр СурГУ, 2020, электронный ресурс	1
6.1.2. Дополнительная литература				
	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Колич-во
Л2.1	Беспалов В. И.	Надзор и контроль в сфере безопасности. Радиационная защита: Учебное пособие	Москва: Издательство Юрайт, 2019, электронный ресурс	1
6.1.3. Методические разработки				
	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Колич-во
Л3.1	Корощенко А. Д., Айзман Р. И., Нифонова А. В., Петров С. В.	Охрана труда на производстве и в учебном процессе: учебное пособие	Новосибирск: АРТА, 2011	5
Л3.2	Севрюкова Е. А.	Надзор и контроль в сфере безопасности: учебник для бакалавров	Москва: Юрайт, 2016	5
Л3.3	Каракеян В. И., Севрюкова Е. А.	Надзор и контроль в сфере безопасности: Учебник	Москва: Издательство Юрайт, 2019, электронный ресурс	1
6.2. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"				
Э1	Техническое и нормативно-правовое обеспечение безопасности			
Э2	Основы измерительной техники			
Э3	Методы контроля воздействия объектов техносферы на состояние окружающей среды			
6.3.1 Перечень программного обеспечения				
6.3.1.1	Операционная система Windows			
6.3.1.2	Пакет прикладных программ Microsoft Office			
6.3.2 Перечень информационных справочных систем				
6.3.2.1	Гарант-информационно-правовой портал https://www.garant.ru/			
6.3.2.2	КонсультантПлюс - надежная правовая поддержка https://www.consultant.ru/			
7. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)				

7.1	Материально-техническое обеспечение включает в себя: помещения для проведения лекционных занятий и практических работ. Помещения укомплектованы необходимой учебной и лабораторной мебелью.
7.2	Наличие компьютерного класса общего пользования с подключением к Интернету; компьютерный мультимедийный проектор для демонстрации лекций с презентации в ПО «MS PowerPoint».
7.3	Читальные залы Научной библиотеки БУ ВО Ханты-Мансийского автономного округа - Югры «Сургутский государственный университет».