

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Косенок Сергей Михайлович  
Должность: ректор  
Дата подписания: 20.06.2024 13:53:32  
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

## Обеспечение безопасности персонала на производстве

### рабочая программа дисциплины (модуля)

Закреплена за кафедрой **Безопасность жизнедеятельности**

Учебный план gz200401-ОТиПБ-24-2.plx  
20.04.01 Техносферная безопасность  
Направленность (профиль): Охрана труда и промышленная безопасность

Квалификация **Магистр**

Форма обучения **заочная**

Общая трудоемкость **3 ЗЕТ**

Часов по учебному плану 108

в том числе:

аудиторные занятия 16

самостоятельная работа 88

часов на контроль 4

Виды контроля на курсах:  
зачеты 2

#### Распределение часов дисциплины по курсам

Курс	2		Итого	
	уп	рп		
Вид занятий				
Лекции	8	8	8	8
Практические	8	8	8	8
Итого ауд.	16	16	16	16
Контактная работа	16	16	16	16
Сам. работа	88	88	88	88
Часы на контроль	4	4	4	4
Итого	108	108	108	108

Программу составил(и):

*Доцент каф. БЖД, Ибрагимова Н.И.*

Рабочая программа дисциплины

**Обеспечение безопасности персонала на производстве**

разработана в соответствии с ФГОС:

Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования - магистратура по направлению подготовки 20.04.01 Техносферная безопасность (приказ Минобрнауки России от 25.05.2020 г. № 678)

составлена на основании учебного плана:

20.04.01 Техносферная безопасность

Направленность (профиль): Охрана труда и промышленная безопасность

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

Рабочая программа одобрена на заседании кафедры

**Безопасность жизнедеятельности**

Зав. кафедрой д.биол.н., профессор

Майстренко Е.В.

**1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ**

1.1	Изучение правовых, организационных, гигиенических основ использования средств индивидуальной и коллективной защиты для предотвращения производственного травматизма и профессиональной заболеваемости персонала на производстве
-----	---

**2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП**

Цикл (раздел) ООП:	Б1.О.04
<b>2.1</b>	<b>Требования к предварительной подготовке обучающегося:</b>
2.1.1	Нормативно-правовое обеспечение профессиональной деятельности
2.1.2	Производственный контроль в сфере безопасности
<b>2.2</b>	<b>Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:</b>
2.2.1	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы
2.2.2	Надзор и контроль в сфере безопасности

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

<b>УК-2.1:</b>	<b>Формулирует на основе поставленной проблемы проектную задачу и способ ее решения через реализацию проектного управления</b>
<b>УК-2.2:</b>	<b>Разрабатывает план реализации проекта с использованием инструментов планирования</b>
<b>УК-2.3:</b>	<b>Планирует необходимые ресурсы, в том числе с учетом их заменимости</b>
<b>ПК-2.5:</b>	<b>Разрабатывает мероприятия, направленные на улучшение состояния промышленной безопасности и предотвращение ущерба окружающей среде</b>

В результате освоения дисциплины обучающийся должен

<b>3.1</b>	<b>Знать:</b>
3.1.1	законодательство в области обеспечения средствами индивидуальной и коллективной защиты, специфику применения средств индивидуальной и коллективной защиты
<b>3.2</b>	<b>Уметь:</b>
3.2.1	применять на практике положения законодательства, применять на практике средства индивидуальной и коллективной защиты

**4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)**

Код занятия	Наименование разделов и тем /вид занятия/	Семестр / Курс	Часов	Компетенции	Литература	Примечание
	<b>Раздел 1. Общие положения</b>					
1.1	Основные понятия и определения. Правовые основы в области обеспечения средств индивидуальной защиты работников. Ответственность работника /Лек/	2	1	УК-2.1 УК-2.2 УК-2.3 ПК-2.5	Л1.1Л2.2Л3.2 Э1 Э2	
1.2	Правовые основы в области обеспечения средств индивидуальной защиты работников. /Пр/	2	1	УК-2.1 УК-2.2 УК-2.3 ПК-2.5	Л1.1Л2.2Л3.2 Э1 Э2	

1.3	Основные понятия и определения. Правовые основы в области обеспечения средств индивидуальной защиты работников. Ответственность работника /Ср/	2	6	УК-2.1 УК-2.2 УК-2.3 ПК-2.5	Л2.2Л3.2 Э1 Э2	
1.4	Отраслевые нормы. Порядок утверждения Минздравсоцразвитием отраслевых норм. Правила учета и выдачи СИЗ /Лек/	2	4	УК-2.1 УК-2.2 УК-2.3 ПК-2.5	Л1.1Л2.2Л3.2 Э1 Э2	
1.5	Организация учета и выдачи СИЗ. /Пр/	2	4	УК-2.1 УК-2.2 УК-2.3 ПК-2.5	Л1.1Л2.2Л3.2 Э1 Э2	
1.6	Отраслевые нормы. Порядок утверждения Минздравсоцразвитием отраслевых норм. Правила учета и выдачи СИЗ /Ср/	2	8	УК-2.1 УК-2.2 УК-2.3 ПК-2.5	Л2.2Л3.2 Э1 Э2	
<b>Раздел 2. Средства индивидуальной защиты</b>						
2.1	Классификация средств защиты органов дыхания. Классификация и применение средств защиты органов дыхания в зависимости от условий труда работников. Требования Российского законодательства в части средств защиты органов дыхания. /Ср/	2	8	УК-2.1 УК-2.2 УК-2.3 ПК-2.5	Л1.2Л2.2Л3.2 Э1 Э2	
2.2	Спецодежда. Классификация и применение спецодежды в зависимости от условий труда работников. Требования ГОСТ. Сертификация спецодежды. /Ср/	2	8	УК-2.1 УК-2.2 УК-2.3 ПК-2.5	Л2.2Л3.2 Э1 Э2	
2.3	Обувь. Классификация и применение специальной обуви в зависимости от условий труда работников. Требования ГОСТ. Сертификация спецобуви. /Ср/	2	8	УК-2.1 УК-2.2 УК-2.3 ПК-2.5	Л2.2Л3.2 Э1 Э2	
2.4	Классификация средств защиты рук. Классификация и применение средств защиты рук в зависимости от условий труда работников. Требования ГОСТ. Сертификация. /Ср/	2	8	УК-2.1 УК-2.2 УК-2.3 ПК-2.5	Л2.2Л3.2 Э1 Э2	
2.5	Дерматологические средства защиты. Классификация и применение дерматологических средств защиты рук. Нормы выдачи. Требования законодательства РФ. /Ср/	2	8	УК-2.1 УК-2.2 УК-2.3 ПК-2.5	Л2.2Л3.2 Э1 Э2	
<b>Раздел 3. Коллективная защита</b>						
3.1	Мероприятия по обеспечению коллективной защиты. Маркировка опасных зон. /Лек/	2	1	УК-2.1 УК-2.2 УК-2.3 ПК-2.5	Л2.2Л3.1 Л3.2 Э1 Э2	
3.2	Мероприятия по обеспечению коллективной защиты. Маркировка опасных зон. /Пр/	2	1	УК-2.1 УК-2.2 УК-2.3 ПК-2.5	Л2.2Л3.1 Л3.2 Э1 Э2	
3.3	Мероприятия по обеспечению коллективной защиты. Маркировка опасных зон. /Ср/	2	6	УК-2.1 УК-2.2 УК-2.3 ПК-2.5	Л2.2Л3.1 Л3.2 Э1 Э2	
3.4	Мероприятия по обеспечению коллективной защиты. Применение ФЭСТ, знаки безопасности, схемы эвакуации сотрудников /Лек/	2	1	УК-2.1 УК-2.2 УК-2.3 ПК-2.5	Л1.1Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Э1 Э2	
3.5	Применение ФЭСТ, знаки безопасности, схемы эвакуации сотрудников /Пр/	2	1	УК-2.1 УК-2.2 УК-2.3 ПК-2.5	Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Э1 Э2	

3.6	Мероприятия по обеспечению коллективной защиты. Применение ФЭСТ, знаки безопасности, схемы эвакуации сотрудников /Ср/	2	18	УК-2.1 УК-2.2 УК-2.3 ПК-2.5	Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Э1 Э2	
3.7	Мероприятия по улучшению санитарно- бытовых условий работников с целью увеличения производительности труда. Сушильные камеры для спецодежды, обуви, СИЗ. Функционал и применение /Лек/	2	1	УК-2.1 УК-2.2 УК-2.3 ПК-2.5	Л2.2Л3.1 Л3.2 Э1 Э2	
3.8	Сушильные камеры для спецодежды, обуви, СИЗ. Функционал и применение /Пр/	2	1	УК-2.1 УК-2.2 УК-2.3 ПК-2.5	Л2.2Л3.1 Л3.2 Э1 Э2	
3.9	Мероприятия по улучшению санитарно- бытовых условий работников с целью увеличения производительности труда. Сушильные камеры для спецодежды, обуви, СИЗ. Функционал и применение /Ср/	2	10	УК-2.1 УК-2.2 УК-2.3 ПК-2.5	Л2.2Л3.1 Л3.2 Э1 Э2	
3.10	/Контр.раб./	2	0		Э1 Э2	
3.11	/Зачёт/	2	4	УК-2.1 УК-2.2 УК-2.3 ПК-2.5	Л2.2Л3.1 Л3.2 Э1 Э2	

## 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	Алексеева, Н. В., Романова, Е. В.	Средства индивидуальной защиты: учебное пособие	Тамбов: Тамбовский государственный технический университет, ЭБС АСВ, 2019, электронный ресурс	1
Л1.2	Каврига С.Г., Макаров В.М.	Средства индивидуальной защиты органов дыхания и зрения: Учебное пособие	Железногорск: ФГБОУ ВО Сибирская пожарно- спасательная академия ГПС МЧС России, 2020, электронный ресурс	1

#### 6.1.2. Дополнительная литература

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Колич-во
--	---------------------	----------	-------------------	----------

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Колич-во
Л2.1		Цвета сигнальные, знаки безопасности и разметка сигнальная	Москва: Издательский дом ЭНЕРГИЯ, 2013, электронный ресурс	1
Л2.2	Новиков В. К., Новиков В. К., Новиков С. В.	Индивидуальные и коллективные средства защиты человека: Учебное пособие	Москва: Московская государственная академия водного транспорта, 2013, электронный ресурс	1

### 6.1.3. Методические разработки

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Колич-во
Л3.1	Бочарников А. С., Бочарникова О. А., Папаев С. Т., Поляков В. В., Федонов А. И., Бочарникова А. С.	Практикум по оценке средств защиты труда в производственной сфере: Учебное пособие	Липецк: Липецкий государственный технический университет, ЭБС АСВ, 2012, электронный ресурс	1
Л3.2	Газя Г. В., Белощенко Д. В.	Системы и средства защиты для обеспечения безопасности персонала на производстве: методические рекомендации по выполнению практических заданий	Сургут: Издательский центр СурГУ, 2020, электронный ресурс	1

### 6.2. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"

Э1	Гигиена труда. Режим доступа: <a href="http://all-gigiena.ru/gigiena-truda">http://all-gigiena.ru/gigiena-truda</a> и <a href="http://ohranatruda.ru">http://ohranatruda.ru</a>			
Э2	Официальный сайт Ростехнадзора Институт безопасности жизнедеятельности Риски в техносфере Профессиональные справочные системы «Техэксперт» Госкомстат РФ <a href="https://cntd.ru/">https://cntd.ru/</a>			

### 6.3.1 Перечень программного обеспечения

6.3.1.1 Операционная система Microsoft Office и пакет прикладных программ, доступ в интернет.

### 6.3.2 Перечень информационных справочных систем

6.3.2.1 <http://www.garant.ru> Информационно-правовой портал Гарант.ру

6.3.2.2 <http://www.cjnsultant.ru> Справочно-правовая система Консультант плюс

## 7. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

7.1	Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа (практических занятий), групповых и индивидуальных консультаций, укомплектованные специализированной мебелью и техническими средствами обучения. Помещения для самостоятельной работы обучающихся, оснащенные компьютерной техникой с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечения доступа в электронную информационно-образовательную среду организации.			
-----	--	--	--	--