

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Косенок Сергей Михайлович  
Должность: ректор  
Дата подписания: 19.06.2024 14:59:52  
Уникальный программный ключ:  
e3a68f3eaa1e62674b54f4998099d3d6bfdcf836

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

УТВЕРЖДАЮ  
Проректор по УМР

\_\_\_\_\_ Е.В. Коновалова

16 июня 2022 г., протокол УС №6

# МОДУЛЬ ДИСЦИПЛИН ПРОФИЛЬНОЙ НАПРАВЛЕННОСТИ

## Охрана труда

### рабочая программа дисциплины (модуля)

Закреплена за кафедрой **Безопасность жизнедеятельности**

Учебный план b200301-ОТиПБ-22-1.plx  
20.03.01 Техносферная безопасность  
Направленность (профиль): Охрана труда и промышленная безопасность

Квалификация **бакалавр**

Форма обучения **очная**

Общая трудоемкость **4 ЗЕТ**

Часов по учебному плану	144	Виды контроля в семестрах: экзамены 5
в том числе:		
аудиторные занятия	64	
самостоятельная работа	44	
часов на контроль	36	

#### Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>)	5 (3.1)		Итого	
	17 2/6			
Неделя	уп	рп	уп	рп
Лекции	32	32	32	32
Практические	32	32	32	32
Итого ауд.	64	64	64	64
Контактная работа	64	64	64	64
Сам. работа	44	44	44	44
Часы на контроль	36	36	36	36
Итого	144	144	144	144

Программу составил(и):

*ст. преподаватель, Фомина Е.Р.*

Рабочая программа дисциплины

**Охрана труда**

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): Охрана труда и промышленная безопасность

утвержденного учебно-методическим советом вуза от 16.06.2022 протокол № 6.

Рабочая программа одобрена на заседании кафедры

**Безопасность жизнедеятельности**

Зав. кафедрой д.биол.н., профессор Майстренко Е.В.

**1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ**

1.1	Целью дисциплины является: формирование теоретических знаний и практических навыков, необходимых для решения вопросов, связанных с обеспечением безопасных и безвредных условий труда, при разработке и использовании новой техники и технологических процессов, организации производства, которые исключают негативное воздействие на человека и окружающую природную среду.
-----	---

**2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП**

Цикл (раздел) ООП:	Б1.О.05
<b>2.1</b>	<b>Требования к предварительной подготовке обучающегося:</b>
2.1.1	Законодательство в области охраны труда, пожарной и промышленной безопасности
2.1.2	Безопасность жизнедеятельности
<b>2.2</b>	<b>Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:</b>
2.2.1	Безопасность технологических процессов и производств
2.2.2	Нормативное обеспечение системы управления охраной труда

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

**ПК-1.1:** Разрабатывает проекты локальных нормативных актов, обеспечивающих создание и функционирование системы управления охраной труда

**ПК-1.3:** Проводит вводный инструктаж по охране труда, координирует проведение первичного, периодического, внепланового и целевого инструктажа

**ПК-1.4:** Разрабатывает (подбирает) программы обучения по вопросам охраны труда, методические и контрольно-измерительные материалы

**ПК-2.1:** Оценивает уровень организации безопасного производства работ в части обеспеченности работников средствами индивидуальной защиты, качества выполнения мероприятий по профилактике несчастных случаев и профессиональных заболеваний на предприятии.

**ОПК-2.1:** Выбирает методы и средства обеспечения безопасности человека, основываясь на принципах культуры безопасности

**В результате освоения дисциплины обучающийся должен**

<b>3.1</b>	<b>Знать:</b>
3.1.1	- Законодательные и нормативно-правовые акты в области охраны труда;
3.1.2	- правильность функционирования систем управления охраной труда предприятия;
3.1.3	- методы по организационно-управленческой деятельности
<b>3.2</b>	<b>Уметь:</b>
3.2.1	- идентифицировать опасные и вредные производственные факторы, сопровождающие работу на производстве;
3.2.2	- организовать решение вопросов охраны труда на производстве (организации);
3.2.3	- использовать нормативные документы и обеспечивать безопасные и безвредные условия труда на производстве;
3.2.4	- организовывать и принимать участие в расследовании несчастных случаев, профессиональных заболеваний и аварий на производстве;
3.2.5	- пропагандировать технические знания в области охраны труда.
<b>3.3</b>	<b>Владеть:</b>

3.3.1	- навыками решения задач прогнозирования риска охраны труда,
3.3.2	- навыками публичной речи, аргументируя свои доводы в дискуссионной беседе свежими и современными источниками информации в области охраны труда

4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)						
Код занятия	Наименование разделов и тем /вид занятия/	Семестр / Курс	Часов	Компетенции	Литература	Примечание
	<b>Раздел 1. Основные принципы обеспечения безопасности и охраны труда</b>					
1.1	Компенсации за тяжелую работу и работу с вредными или опасными условиями труда /Ср/	5	7	ОПК-2.1 ПК-2.1 ПК-1.1 ПК-1.3 ПК-1.4	Л1.1Л2.1Л3.1 Э1	
1.2	Общие сведения об охране труда. Условия труда. Понятие безопасность труда. Понятие охраны труда. Понятие социально приемлемого риска. Компенсации за тяжелую работу и работу с вредными или опасными условиями труда /Лек/	5	4	ОПК-2.1 ПК-2.1 ПК-1.1 ПК-1.3 ПК-1.4	Л1.1Л2.1Л3.1 Э1	
1.3	Идентификация опасностей и оценка рисков. Основные принципы обеспечения безопасности /Пр/	5	4	ОПК-2.1 ПК-2.1 ПК-1.1 ПК-1.3 ПК-1.4	Л1.1Л2.1Л3.1	
	<b>Раздел 2. Правовые основы охраны труда</b>					
2.1	Обязанность и ответственность работодателя /Ср/	5	6	ОПК-2.1 ПК-2.1 ПК-1.1 ПК-1.3 ПК-1.4	Л1.1Л2.1Л3.1	
2.2	Правовые основы охраны труда. Государственное регулирование в сфере охраны труда. Государственные нормативные требования по охране труда /Лек/	5	6	ОПК-2.1 ПК-2.1 ПК-1.1 ПК-1.3 ПК-1.4	Л1.1Л2.1Л3.1 Э1	
2.3	Обязанность и ответственность работников по соблюдению требований охраны труда и трудового распорядка. Обязанность и ответственность работодателя /Пр/	5	4	ОПК-2.1 ПК-2.1 ПК-1.1 ПК-1.3 ПК-1.4	Л1.1Л2.1Л3.1	
	<b>Раздел 3. Основы управления охраной труда в организации</b>					
3.1	Сертификация работ по охране труда /Ср/	5	7	ОПК-2.1 ПК-2.1 ПК-1.1 ПК-1.3 ПК-1.4	Л1.1Л2.1Л3.1	
3.2	Обязанности работодателя по обеспечению безопасных условий и охраны труда. Общие понятия о внутренней мотивации человека. Организация системы управления охраной труда /Лек/	5	6	ОПК-2.1 ПК-2.1 ПК-1.1 ПК-1.3 ПК-1.4	Л1.1Л2.1Л3.1 Э1	
3.3	Организация обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда работников организаций. Предоставление компенсаций за условия труда /Пр/	5	4	ОПК-2.1 ПК-2.1 ПК-1.1 ПК-1.3 ПК-1.4	Л1.1Л2.1Л3.1	
	<b>Раздел 4. Вопросы обеспечения требований охраны труда и безопасности производственной деятельности</b>					

4.1	Опасные факторы пожара и взрыва. Основы пожарной профилактики. Система оповещения людей о пожаре. Установки пожаротушения /Ср/	5	6	ОПК-2.1 ПК-2.1 ПК-1.1 ПК-1.3 ПК-1.4	Л1.1Л2.1Л3.1	
4.2	Техническое обеспечение безопасности зданий и сооружений, оборудования и инструмента, технологических процессов. Влияние человека на воздух /Лек/	5	6	ОПК-2.1 ПК-2.1 ПК-1.1 ПК-1.3 ПК-1.4	Л1.1Л2.1Л3.1 Э1	
4.3	Вентиляция. Защита от шума. Методы и средства защиты от вибрации. Освещение в охране труда. Защита от ионизирующих излучений /Пр/	5	8	ОПК-2.1 ПК-2.1 ПК-1.1 ПК-1.3 ПК-1.4	Л1.1Л2.1Л3.1	
<b>Раздел 5. Производственный травматизм, его профилактика и порядок расследования и учета несчастных случаев на производстве</b>						
5.1	Оформление материалов расследования несчастных случаев на производстве и их учет /Ср/	5	6	ОПК-2.1 ПК-2.1 ПК-1.1 ПК-1.3 ПК-1.4	Л1.1Л2.1Л3.1	
5.2	Основы предупреждения производственного травматизма. Производственные травмы и их классификация. Квалификация несчастных случаев на производстве /Лек/	5	6	ОПК-2.1 ПК-2.1 ПК-1.1 ПК-1.3 ПК-1.4	Л1.1Л2.1Л3.1 Э1	
5.3	Порядок расследования несчастных случаев на производстве. Оформление материалов расследования несчастных случаев на производстве и их учет /Пр/	5	4	ОПК-2.1 ПК-2.1 ПК-1.1 ПК-1.3 ПК-1.4	Л1.1Л2.1Л3.1	
<b>Раздел 6. Предупреждение и порядок расследования и учета профессиональных заболеваний. Правовые принципы возмещения причиненного вреда</b>						
6.1	Обязательно социальное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний /Ср/	5	6	ОПК-2.1 ПК-2.1 ПК-1.1 ПК-1.3 ПК-1.4	Л1.1Л2.1Л3.1	
6.2	Классификация профессиональных заболеваний. Установление профессионального заболевания /Лек/	5	2	ОПК-2.1 ПК-2.1 ПК-1.1 ПК-1.3 ПК-1.4	Л1.1Л2.1Л3.1 Э1	
6.3	Порядок расследования профессиональных заболеваний. Возмещение вреда причиненного здоровью или жизни работнику /Пр/	5	4	ОПК-2.1 ПК-2.1 ПК-1.1 ПК-1.3 ПК-1.4	Л1.1Л2.1Л3.1	
<b>Раздел 7. Оказание первой помощи пострадавшим на производстве</b>						
7.1	Минимально необходимые средства для оказания первой помощи при травмах и других неотложных состояниях /Ср/	5	6	ОПК-2.1 ПК-2.1 ПК-1.1 ПК-1.3 ПК-1.4	Л1.1Л2.1Л3.1	
7.2	Роль первой помощи пострадавшему при несчастном случае. Требования к первой медицинской помощи. Сведения об организме человека /Лек/	5	2	ОПК-2.1 ПК-2.1 ПК-1.1 ПК-1.3 ПК-1.4	Л1.1Л2.1Л3.1 Э1	
7.3	Порядок действий при оказании первой помощи пострадавшему на месте происшествия. Оценка состояния пострадавшего /Пр/	5	4	ОПК-2.1 ПК-2.1 ПК-1.1 ПК-1.3 ПК-1.4	Л1.1Л2.1Л3.1	
<b>Раздел 8. Контроль</b>						

8.1	/Контр.раб./	5	12	ОПК-2.1 ПК-2.1 ПК-1.1 ПК-1.3 ПК-1.4		Защита контрольной работы
8.2	/Экзамен/	5	24	ОПК-2.1 ПК-2.1 ПК-1.1 ПК-1.3 ПК-1.4	Л1.1Л2.1Л3.1 Э1	

## 5. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

### 5.1. Контрольные вопросы и задания

Представлено отдельным документом

### 5.2. Темы письменных работ

Представлено отдельным документом

### 5.3. Фонд оценочных средств

Представлено 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	Коробко В.И.	Охрана труда: учебное пособие	Москва: ЮНИТИ-ДАНА, 2015, Электронный ресурс	1

#### 6.1.2. Дополнительная литература

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Колич-во
Л2.1	Баранов Е. Ф.	Безопасность труда на объектах водного транспорта: 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	Драпалюк Д.А., Николенко С.Д., Куцыгина О.А.	Анализ производства, контроль качества, безопасность труда и экспертиза сметной документации в строительстве: учебно- методическое пособие	Воронеж: Воронежский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2015, Электронный ресурс	1

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

Э1	Государственная инспекция труда в Ханты-Мансийском автономном округе – Югре. Режим доступа: <a href="http://git86.rostrud.ru">http://git86.rostrud.ru</a> Институт безопасности жизнедеятельности. Режим доступа: <a href="http://www.fnimb.org/obj2.htm">http://www.fnimb.org/obj2.htm</a> Единая общероссийская справочно - информационная система по охране труда <a href="http://www.rosmintrud.ru/">http://www.rosmintrud.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	<a href="http://www.cntd.ru/">http://www.cntd.ru/</a> Профессиональные справочные системы. Национальный центр распространения информации ЕЭК ООН
---------	--

6.3.2.2	<a href="http://elibrary.ru/defaultx.asp">http://elibrary.ru/defaultx.asp</a> - Научная электронная библиотека
6.3.2.3	<a href="http://www.rosmintrud.ru/">http://www.rosmintrud.ru/</a> Единая общероссийская справочно - информационная система по охране труда
6.3.2.4	<a href="http://www.stroykonsultant.com/">http://www.stroykonsultant.com/</a> Строй Консультант
6.3.2.5	Гарант-информационно-правовой портал. <a href="http://www.garant.ru/">http://www.garant.ru/</a>
6.3.2.6	КонсультантПлюс –надежная правовая поддержка. <a href="http://www.consultant.ru/">http://www.consultant.ru/</a>

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

7.1	Специализированный учебный класс для проведения компьютерных практикумов и самостоятельной работы по курсу «Безопасность труда», оснащенный современной компьютерной и офисной техникой, необходимым программным обеспечением, электронными учебными пособиями и законодательно-правовой поисковой системой, имеющий безлимитный выход в глобальную сеть. Комплект слайдов
-----	--