

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Косенок Сергей Михайлович  
Должность: ректор  
Дата подписания: 24.06.2026 15:05:36  
Уникальный программный ключ:  
e3a68f3eaa1e62674b54f4998099d3d6bfdcf836

Екатерина Ивановна Коновалова  
Ханты-Мансийского автономного округа-Югры  
"Сургутский государственный университет"

УТВЕРЖДАЮ  
Проректор по УМР

\_\_\_\_\_ Е.В. Коновалова

11 июня 2026 г., протокол УМС №5

# МОДУЛЬ ДИСЦИПЛИН ПРОФИЛЬНОЙ НАПРАВЛЕННОСТИ

## Специальные требования промышленной безопасности в строительной отрасли

### рабочая программа дисциплины (модуля)

Закреплена за кафедрой	<b>Безопасности жизнедеятельности</b>	
Учебный план	bz200301-ОТиПБ-26-5.plx 20.03.01 Техносферная безопасность Направленность (профиль): Охрана труда и промышленная безопасность	
Квалификация	<b>бакалавр</b>	
Форма обучения	<b>заочная</b>	
Общая трудоемкость	<b>2 ЗЕТ</b>	
Часов по учебному плану	72	Виды контроля на курсах: зачет 5 контрольная работа 5
в том числе:		
аудиторные занятия	16	
самостоятельная работа	52	
часов на контроль	4	

Распределение часов дисциплины по курсам

Курс	5		Итого	
	уп	рп		
Лекции	8	8	8	8
Практические	8	8	8	8
Итого ауд.	16	16	16	16
Контактная работа	16	16	16	16
Сам. работа	52	52	52	52
Часы на контроль	4	4	4	4
Итого	72	72	72	72

Программу составил(и):

*к.филос.н., Доцент, Ибрагимова Н.И.*

Рабочая программа дисциплины

**Специальные требования промышленной безопасности в строительной отрасли**

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 11.06.2026 протокол № 5.

Рабочая программа одобрена на заседании кафедры

**Безопасности жизнедеятельности**

Зав. кафедрой к.тех.н., доцент, Кузнецова Ю.В.

**1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ**

1.1	Формирование готовности и способности использовать в профессиональной деятельности приобретенную совокупность знаний, умений и навыков для обеспечения требований промышленной безопасности предприятий строительной отрасли, а также характера мышления и ценностных ориентаций, при которых вопросы безопасности рассматриваются в качестве приоритета.
-----	---

**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	Модуль общепрофессиональных дисциплин
2.1.3	Основы промышленной безопасности
2.1.4	Охрана труда
2.1.5	Производственная и пожарная автоматика
2.1.6	Надзор и контроль в сфере безопасности
2.1.7	Рискология
2.1.8	Промышленная санитария и гигиена труда
2.1.9	Надежность технических систем и техногенный риск
2.1.10	Безопасность технологических процессов и производств
2.1.11	Пожарная безопасность объектов и населенных пунктов
2.1.12	Энергетическая безопасность
2.1.13	Системы защиты среды обитания
2.1.14	Производственная практика, технологическая (проектно-технологическая) практика
2.1.15	Введение в профессиональную деятельность
2.1.16	Экология техносферы
2.1.17	Безопасность в чрезвычайных ситуациях
2.1.18	Психофизиологические основы безопасности труда
2.1.19	Основы инженерного проектирования
<b>2.2</b>	<b>Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:</b>
2.2.1	Производственная практика, преддипломная практика
2.2.2	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
2.2.3	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы

**3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)****ПК-3.2: Проводит инструктаж работников по обеспечению требований промышленной безопасности****ОПК-2.1: Выбирает методы и средства обеспечения безопасности человека, основываясь на принципах культуры безопасности****ОПК-2.3: Выбирает методы и/или средства защиты человека (на производстве, в окружающей среде), обеспечивающие риски на уровне допустимых значений****В результате освоения дисциплины обучающийся должен**

<b>3.1</b>	<b>Знать:</b>
3.1.1	- организационно-технические требования и положения правил промышленной безопасности в строительной отрасли;
3.1.2	- требования безопасности при проектировании, строительстве, реконструкции, капитальном ремонте и техническом перевооружении опасных производственных объектов;

3.1.3	- требования безопасности к пасным производственным объектам, рабочим местам, применению технических устройств и инструментов в строительных организациях;
3.1.4	- методы определения и анализа параметров состояния охраны труда, промышленной и пожарной безопасности, оценки их результативности на предприятиях строительной отрасли;
3.1.5	- закономерности функционирования систем охраны труда, промышленной и пожарной безопасности, способы их непрерывного усовершенствования на предприятиях строительной отрасли.
<b>3.2</b>	<b>Уметь:</b>
3.2.1	- безошибочно осуществлять идентификацию опасных производственных объектов предприятий строительной отрасли;
3.2.2	- производить выбор и расчет основных параметров средств защиты человека и окружающей среды применительно к предприятиям строительной отрасли на основе известных методов и систем;
3.2.3	- планировать организационно-технические мероприятия по повышению уровня охраны труда, промышленной и пожарной безопасности на предприятии строительной отрасли;
3.2.4	- разрабатывать мероприятия по локализации и ликвидации последствий аварий на ОПО.

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

Код занятия	Наименование разделов и тем /вид занятия/	Семестр / Курс	Часов	Компетенции	Литература	Примечание
	<b>Раздел 1. ОСНОВЫ ПРОМЫШЛЕННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ В СТРОИТЕЛЬНОЙ ОТРАСЛИ</b>					
1.1	Государственный строительный надзор в Российской Федерации /Лек/	5	2	ПК-3.2 ОПК-2.1 ОПК-2.3	Л1.1 Л1.2Л2.2 Л2.1Л3.1 Э1 Э2 Э3 Э4	
1.2	Устный опрос /Ср/	5	14	ПК-3.2 ОПК-2.1 ОПК-2.3	Л1.1 Л1.2Л2.2 Л2.1Л3.1 Э1 Э2 Э3 Э4	
1.3	Особенности технического регулирования в области обеспечения безопасности зданий и сооружений /Лек/	5	2	ПК-3.2 ОПК-2.1 ОПК-2.3	Л1.1 Л1.2Л2.2 Л2.1Л3.1 Э1 Э2 Э3 Э4	
1.4	Устный опрос /Ср/	5	14	ПК-3.2 ОПК-2.1 ОПК-2.3	Л1.1 Л1.2Л2.2 Л2.1Л3.1 Э1 Э2 Э3 Э4	
1.5	Экспертиза промышленной безопасности проектной документации /Лек/	5	2	ПК-3.2 ОПК-2.1 ОПК-2.3	Л1.1 Л1.2Л2.2 Л2.1Л3.1 Э1 Э2 Э3 Э4	
1.6	Устный опрос /Ср/	5	12	ПК-3.2 ОПК-2.1 ОПК-2.3	Л1.1 Л1.2Л2.2 Л2.1Л3.1 Э1 Э2 Э3 Э4	
1.7	Расследование причин аварии и инцидентов на опасном производственном объекте /Лек/	5	2	ПК-3.2 ОПК-2.1 ОПК-2.3	Л1.1 Л1.2Л2.2 Л2.1Л3.1 Э1 Э2 Э3 Э4	
1.8	Устный опрос /Ср/	5	10	ПК-3.2 ОПК-2.1 ОПК-2.3	Л1.1 Л1.2Л2.2 Л2.1Л3.1 Э1 Э2 Э3 Э4	
1.9	Законодательные основы в области обеспечения промышленной безопасности в строительной отрасли /Пр/	5	4	ПК-3.2 ОПК-2.1 ОПК-2.3	Л1.1 Л1.2Л2.2 Л2.1Л3.1 Э1 Э2 Э3 Э4	
1.10	Прогнозирование зон повышенного риска /Пр/	5	4	ПК-3.2 ОПК-2.1 ОПК-2.3	Л1.1 Л1.2Л2.2 Л2.1Л3.1 Э1 Э2 Э3 Э4	

1.11	/Контр.раб./	5	2	ПК-3.2 ОПК-2.1 ОПК-2.3	Л1.1 Л1.2Л2.2 Л2.1Л3.1 Э1 Э2 Э3 Э4	Итоговая контрольная работа
1.12	/Зачёт/	5	4	ПК-3.2 ОПК-2.1 ОПК-2.3	Л1.1 Л1.2Л2.2 Л2.1Л3.1 Э1 Э2 Э3 Э4	Зачет

## 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	Курдюмов В. И., Зотов Б. И.	Безопасность жизнедеятельности: проектирование и расчет средств обеспечения безопасности: учебное пособие для бакалавриата	Москва: Юрайт, 2018	10
Л1.2	Коробовский А. А., Коровкина Н. В., Елисеев А. А.	Общие вопросы промышленной безопасности: учебное пособие	Архангельск: САФУ, 2022, электронный ресурс	1

#### 6.1.2. Дополнительная литература

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Колич-во
Л2.1	Артемьев В.Б., Ясюченя С.В., Кравчук И.Л.	Главные итоги конференции "Промышленная безопасность и экология в СУЭК. Итоги 2012 года, задачи 2013 года": научный журнал	Москва: Горная книга, 2013, электронный ресурс	2
Л2.2	Хлистунов Ю. В.	Безопасность в строительстве и архитектуре. Промышленная безопасность при строительстве и эксплуатации зданий и сооружений: Сборник нормативных актов и документов	Саратов: Ай Пи Эр Медиа, 2015, электронный ресурс	1

#### 6.1.3. Методические разработки

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Колич-во
Л3.1	Мастрюков, Б. С., Зиновьева, О. М., Меркулова, А. М., Смирнова, Н. А.	Промышленная безопасность: учебно-методическое пособие	Москва: Издательский Дом МИСиС, 2015, электронный ресурс	1

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

Э1	Официальный сайт Ростехнадзора <a href="http://www.gosnadzor.ru/">http://www.gosnadzor.ru/</a>
Э2	Государственный комитет РФ по охране окружающей среды <a href="http://www.battery.ru/">http://www.battery.ru/</a>
Э3	Институт безопасности жизнедеятельности <a href="http://www.fnimb.org/obj2.htm">http://www.fnimb.org/obj2.htm</a>
Э4	<a href="http://www.gosnadzor.ru/">http://www.gosnadzor.ru/</a> Официальный сайт Федеральной службы по экологическому технологическому и атомному надзору

#### 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>
6.3.2.7	БД Сургутский Государственный университет «Книги» <a href="http://www.lib.surgu.ru/abis.php">http://www.lib.surgu.ru/abis.php</a>

#### **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, необходимым программным обеспечением, электронными учебными пособиями и законодательно-правовой поисковой системой.
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».