

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования  
«Алтайский государственный технический университет им. И.И. Ползунова»

**СОГЛАСОВАНО**

Директор ИнБиоХим  
Лазуткина

Ю.С.

## **Рабочая программа дисциплины**

Код и наименование дисциплины: **Б1.В.4 «Надзор и контроль в сфере безопасности»**

Код и наименование направления подготовки (специальности): **20.03.01  
Техносферная безопасность**

Направленность (профиль, специализация): **Менеджмент рисков техносферной безопасности и чрезвычайных ситуаций**

Статус дисциплины: **часть, формируемая участниками образовательных отношений**

Форма обучения: **очная**

| <b>Статус</b> | <b>Должность</b>                                | <b>И.О. Фамилия</b> |
|---------------|---|---------------------|
| Разработал    | доцент  | М.Н. Вишняк         |
| Согласовал    | Зав. кафедрой «БЖД»                             | М.Н. Вишняк         |
|               | руководитель направленности (профиля) программы | М.Н. Вишняк         |

г. Барнаул

## 1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с индикаторами достижения компетенций

| Компетенция | Содержание компетенции   | Индикатор | Содержание индикатора   |
|-------------|--|-----------|---|
| ПК-2        | Способен осуществлять контроль за соблюдением требований промышленной безопасности | ПК-2.1    | Способен осуществлять контроль за соблюдением требований нормативных документов в области техносферной безопасности |
|             |  | ПК-2.2    | Способен осуществлять мониторинг профессиональных рисков  |

## 2. Место дисциплины в структуре образовательной программы

|   |  |
|---|--|
| Дисциплины (практики), предшествующие изучению дисциплины, результаты освоения которых необходимы для освоения данной дисциплины.                 | Безопасность жизнедеятельности   |
| Дисциплины (практики), для которых результаты освоения данной дисциплины будут необходимы, как входные знания, умения и владения для их изучения. | Мониторинг безопасности, Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы, Пожарная безопасность, Преддипломная практика |

## 3. Объем дисциплины в зачетных единицах с указанием количества академических часов, выделенных на контактную работу обучающегося с преподавателем (по видам учебных занятий) и на самостоятельную работу обучающегося

Общий объем дисциплины в з.е. /час: 4 / 144

Форма промежуточной аттестации: Зачет

| Форма обучения | Виды занятий, их трудоемкость (час.) |                     |                      |                        | Объем контактной работы обучающегося с преподавателем (час) |
|----------------|--------------------------------------|---------------------|----------------------|------------------------|---|
|                | Лекции                               | Лабораторные работы | Практические занятия | Самостоятельная работа |   |
| очная          | 32                                   | 0                   | 32                   | 80                     | 76  |

## 4. Содержание дисциплины, структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических часов и видов учебных занятий

**Форма обучения: очная**

**Семестр: 6**

### **Лекционные занятия (32ч.)**

- 1. Правовое регулирование в сфере безопасности. {с элементами электронного обучения и дистанционных образовательных технологий} (4ч.)[1,4,5,7]** Контроль за соблюдением требований промышленной безопасности. Мониторинг профессиональных рисков.
- 2. Надзор и контроль в сфере безопасности труда. {с элементами электронного обучения и дистанционных образовательных технологий} (6ч.)[1,4,5,7]** Правовые основы. Государственный надзор за соблюдением трудового законодательства.
- 3. Надзор и контроль в области промышленной безопасности {с элементами электронного обучения и дистанционных образовательных технологий} (4ч.)[3,4,7,8]** Федеральный государственный надзор в области промышленной безопасности. Экспертиза промышленной безопасности.
- 4. Контрольно-надзорная деятельность в сфере экологии. {с элементами электронного обучения и дистанционных образовательных технологий} (4ч.)[1,3]** Государственный экологический надзор. Экологическая экспертиза.
- 5. Контрольно-надзорная деятельность в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения. {с элементами электронного обучения и дистанционных образовательных технологий} (6ч.)[1,3]** Федеральный государственный санитарно-эпидемиологический надзор. Производственный контроль за соблюдением санитарно-эпидемиологических требований.
- 6. Надзор в области пожарной безопасности. {с элементами электронного обучения и дистанционных образовательных технологий} (4ч.)[1,3,4]** Организация осуществления федерального государственного пожарного надзора. Организация государственного надзора в области гражданской обороны, защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций.
- 7. Контроль и надзор в области транспортной безопасности и безопасности дорожного движения. {с элементами электронного обучения и дистанционных образовательных технологий} (4ч.)[1,3,5]** Федеральный государственный транспортный надзор. Федеральный государственный надзор безопасности дорожного движения.

### **Практические занятия (32ч.)**

- 1. Надзор и контроль в сфере безопасности труда. {работа в малых группах} (6ч.)[4,7]** Ведомственный контроль. Производственный контроль. Общественный контроль. Ответственность за нарушения в област.и охраны труда
- 2. Экспертиза промышленной безопасности. {работа в малых группах} (6ч.)[1,3]** Контроль за соблюдением требований промышленной безопасности.
- 3. Ответственность за нарушения законодательства в области промышленной безопасности. {работа в малых группах} (6ч.)[1,3,5]** Правовое

регулирование в области промышленной безопасности.

**4. Контрольно-надзорная деятельность в сфере экологии. {работа в малых группах} (6ч.)[1,3]** Экологический аудит. Производственный и общественный экологический контроль. Ответственность за нарушение природоохранных требований.

**5. Производственный контроль за соблюдением санитарно-эпидемиологических требований. {работа в малых группах} (4ч.)[1,3,4]** Основные контрольные и надзорные задачи Роспотребнадзора. Основные задачи производственного контроля. Ответственность за нарушение санитарного законодательства.

**6. Теоретико-правовые основы функционирования федерального государственного пожарного надзора, надзора в области гражданской обороны и защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций. {работа в малых группах} (4ч.)[3,6]** Организация осуществления федерального государственного пожарного надзора и надзора в области гражданской обороны и защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций.

#### **Самостоятельная работа (80ч.)**

**1. Проработка теоретического материала. {использование общественных ресурсов} (23ч.)[4,5,7,8]** Изучение и анализ литературы и информационных источников.

**2. Подготовка к практическим занятиям. {с элементами электронного обучения и дистанционных образовательных технологий} (23ч.)[4,5]** Изучение и анализ литературы и информационных источников.

**3. Подготовка к тестированию {с элементами электронного обучения и дистанционных образовательных технологий} (8ч.)[1,8]** Изучение и анализ литературы и информационных источников.

**4. Подготовка к промежуточной аттестации.(26ч.)[1,4,5,8]** Анализ и обобщение изученного материала.

#### **5. Перечень учебно-методического обеспечения самостоятельной работы обучающихся по дисциплине**

Для каждого обучающегося обеспечен индивидуальный неограниченный доступ к электронно-библиотечным системам: Лань, Университетская библиотека он-лайн, электронной библиотеке АлтГТУ и к электронной информационно-образовательной среде:

1. Мельберт А.А. Организация мониторинга безопасности труда. Учебно-методическое пособие для бакалавров направления «Техносферная безопасность»/ А.А. Мельберт, М.Н. Вишняк, А.В. Михайлов//– АлтГТУ, Барнаул: 2021 -116 с. Режим доступа:

[http://elib.altstu.ru/eum/download/bzd/Melbert\\_OMBT\\_2021\\_ump.pdf](http://elib.altstu.ru/eum/download/bzd/Melbert_OMBT_2021_ump.pdf)

2. Зиновьева, О. М. Экспертиза безопасности: охрана труда : практикум / О. М. Зиновьева, А. М. Меркулова, Н. А. Смирнова. — Москва : Издательский Дом МИСиС, 2018. — 84 с. — ISBN 978-5-906953-59-9. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/84431.html> (дата обращения: 23.02.2022). — Режим доступа: для авторизир. пользователей

## **6. Перечень учебной литературы**

### **6.1. Основная литература**

3. Денисова, Е. С. Надзор и контроль в сфере безопасности : учебное пособие : [16+] / Е. С. Денисова, А. С. Рекин ; Омский государственный технический университет. — Омск : Омский государственный технический университет (ОмГТУ), 2019. — 112 с. : ил., схем. — Режим доступа: по подписке. — URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=682250>

4. Солопова, В.А. Охрана труда на предприятии : учебное пособие / В.А. Солопова ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Оренбургский Государственный Университет. - Оренбург : ОГУ, 2017. - 126 с. : табл., ил. - библиогр. в кн. - ISBN 978-5-7410-1686-2 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=481813> (26.08.2019).

### **6.2. Дополнительная литература**

5. Бевзюк, Е. А. Регламентация и нормирование труда : учебное пособие для бакалавров / Е. А. Бевзюк, С. В. Попов. — 4-е изд. — Москва : Дашков и К, Ай Пи Эр Медиа, 2023. — 211 с. — ISBN 978-5-394-05121-0. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/124097.html>

6. Темнова, Е. Б. Мониторинг безопасности : учебное пособие : [16+] / Е. Б. Темнова ; Поволжский государственный технологический университет. — Йошкар-Ола : Поволжский государственный технологический университет, 2017. — 64 с. — Режим доступа: по подписке. — URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=461647>

## **7. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины**

7. Официальный сайт Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору. Электронный ресурс. Режим доступа: <https://www.gosnadzor.ru>

8. Официальный сайт Министерство труда и социальной защиты Российской Федерации. Электронный ресурс. Режим доступа: <https://mintrud.gov.ru>

## **8. Фонд оценочных материалов для проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации**

Содержание промежуточной аттестации раскрывается в комплекте контролирующих материалов, предназначенных для проверки соответствия уровня подготовки по дисциплине требованиям ФГОС, которые хранятся на кафедре-разработчике РПД в печатном виде и в ЭИОС.

Фонд оценочных материалов (ФОМ) по дисциплине представлен в приложении А.

## **9. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем**

Для успешного освоения дисциплины используются ресурсы электронной информационно-образовательной среды, образовательные интернет-порталы, глобальная компьютерная сеть Интернет. В процессе изучения дисциплины происходит интерактивное взаимодействие обучающегося с преподавателем через личный кабинет студента.

| <b>№пп</b> | <b>Используемое программное обеспечение</b> |
|------------|---|
| 1          | LibreOffice                                 |
| 2          | Windows                                     |
| 3          | Антивирус Kaspersky                         |

| <b>№пп</b> | <b>Используемые профессиональные базы данных и информационные справочные системы</b>   |
|------------|--|
| 1          | «Базовые нормативные документы» ООО «Группа компаний Кодекс», программные продукты «Кодекс» и «Техэксперт» ( <a href="https://kodeks.ru">https://kodeks.ru</a> )   |
| 1          | Бесплатная электронная библиотека онлайн "Единое окно к образовательным ресурсам" для студентов и преподавателей; каталог ссылок на образовательные интернет-ресурсы ( <a href="http://Window.edu.ru">http://Window.edu.ru</a> )   |
| 2          | Национальная электронная библиотека (НЭБ) — свободный доступ читателей к фондам российских библиотек. Содержит коллекции оцифрованных документов (как открытого доступа, так и ограниченных авторским правом), а также каталог изданий, хранящихся в библиотеках России. ( <a href="http://нэб.рф/">http://нэб.рф/</a> ) |

## **10. Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине**

| <b>Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы</b> |
|--|
| учебные аудитории для проведения учебных занятий                                 |
| помещения для самостоятельной работы   |

Материально-техническое обеспечение и организация образовательного процесса по дисциплине для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья осуществляется в соответствии с «Положением об обучении инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья».

