

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Степанов Павел Иванович

Должность: Руководитель НТИ НИЯУ МИФИ

Дата подписания: 04.03.2026 14:28:53

Уникальный идентификатор:

8c65c591e26b2d8e460927740cf752622a958295

**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ**

**«Национальный исследовательский ядерный университет «МИФИ»**

**Новоуральский технологический институт–**

**филиал федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования**

**«Национальный исследовательский ядерный университет «МИФИ»**

**(НТИ НИЯУ МИФИ)**

**Колледж НТИ**

**Цикловая методическая комиссия учетно-экономических дисциплин**

**ОДОБРЕНО**

**Учёным Советом НТИ НИЯУ МИФИ**

**Протокол № 2 от 30 марта 2023 г.**

## **РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**

### **ОП.15 «ОХРАНА ТРУДА»**

**для студентов колледжа НТИ НИЯУ МИФИ,  
обучающихся по программе среднего профессионального образования**

**специальность 38.02.01**

**«Экономика и бухгалтерский учет (по отраслям)»**

**очная форма обучения**

**на базе основного общего образования**

**квалификация**

**бухгалтер**

**Новоуральск 2023**

ОДОБРЕНО:  
на заседании  
цикловой методической комиссии  
учетно-экономических дисциплин  
Протокол № 4/3 от 23 03 2023 г.

Разработана на основе ФГОС СПО  
(утвержден Приказом Министерства  
образования и науки Российской  
Федерации от 05 февраля 2018 г. № 69,  
с учетом примерной основной  
образовательной программы, в  
соответствии с действующим учебным  
планом выпускника по специальности  
38.02.01 Экономика и бухгалтерский  
учет (по отраслям)

Рабочая программа учебной дисциплины ОП.15 «Охрана труда» -  
Новоуральск: Изд-во колледжа НТИ НИЯУ МИФИ, 2023. – 13 с.

#### АННОТАЦИЯ

Рабочая программа учебной дисциплины ОП.15 «Охрана труда» предназначена для реализации программы подготовки специалистов среднего звена по специальности 38.02.01 Экономика и бухгалтерский учет (по отраслям) СПО в очной форме обучения на базе основного общего образования. Содержит разделы: общая характеристика рабочей программы учебной дисциплины, структура и содержание учебной дисциплины, условия реализации учебной дисциплины, контроль и оценка результатов освоения учебной дисциплины. Определяет объем, содержание, порядок изучения учебной дисциплины, а также способы контроля результатов ее изучения.

Разработчик: Мухина О.Б., преподаватель первой категории ЦМК УЭД

## СОДЕРЖАНИЕ

<b>1 ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ «ОХРАНА ТРУДА»</b>	<b>4</b>
<b>2 СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ</b>	<b>5</b>
<b>3 УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ</b>	<b>10</b>
<b>4 КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ «ОХРАНА ТРУДА»</b>	<b>12</b>

# 1 ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ «ОХРАНА ТРУДА»

**1.1. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы:** Учебная дисциплина ОП.15 «Охрана труда» является вариативной частью образовательной программы, относится к общепрофессиональному циклу.

**1.2. Цель и планируемые результаты освоения дисциплины:**

<b>Код ПК, ОК</b>	<b>Умения</b>	<b>Знания</b>
ОК 01, ОК 02, ОК 03, ОК 04, ОК 07, ОК 08, ОК 09,	Применять безопасные приемы труда на территории организации и в производственных помещениях; Выполнять санитарно-технологические требования на рабочем месте и в производственной зоне, нормы и требования к гигиене и охране труда Соблюдать правила безопасности, производственной санитарии и пожарной безопасности; Использовать экипировку и противопожарную технику, средства коллективной и индивидуальной защиты.	Нормативные документы по охране труда и здоровья, основы профгигиены, профсанитарии и пожаробезопасности; Виды и периодичность инструктажей по охране труда и технике безопасности; Правила личной и производственной санитарии и противопожарной защиты; Общие требования безопасности на территории организации и в производственных помещениях; Возможные опасные и вредные факторы и средства их защиты; Основные причины возникновения пожаров и взрывов; особенности обеспечения безопасных условий труда на производстве.

## 2 СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

### 2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

<b>Вид учебной работы</b>	<b>Объем в часах</b>
<b>Объем образовательной программы</b>	<b>36</b>
в том числе:	
теоретическое обучение	22
практические занятия	6
Самостоятельная работа	8
<b>Промежуточная аттестация в форме семестрового зачета</b>	

## 2.2 Тематический план и содержание учебной дисциплины «Охрана труда»

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала и формы организации деятельности обучающихся	Объем в часах	Коды компетенций, формированию которых способствует элемент программы
<b>РАЗДЕЛ 1. Правовые и организационные основы охраны труда</b>		<b>12</b>	
<b>Тема 1.1. Основные положения законодательства об охране труда</b>	<b>Содержание учебного материала</b>	2	ОК 01, 02, 03, 04, 07, 08, 09
	1 Правовые и нормативные основы безопасности труда: Конституция Российской Федерации, Трудовой кодекс Российской Федерации, гигиенические нормативы, санитарные нормы и правила, правила безопасности, система строительных норм и правил. Структура системы стандартов безопасности труда Ростехрегулирования России.		
<b>Тема 1.2. Трудовые отношения в организации</b>	<b>Содержание учебного материала</b>	4	ОК 01, 02, 03, 04, 07, 08, 09
	1 Охрана труда в Правилах внутреннего трудового распорядка на предприятиях. Регулирование труда работников. Понятие трудовых отношений. Коллективный и трудовой договор. Их структура и содержание. требованиям по охране труда;		
<b>Тема 1.3. Организация работы по охране труда в организации</b>	<b>Содержание учебного материала</b>	2	ОК 01, 02, 03, 04, 07, 08, 09
	1 Организационные основы безопасности труда: органы управления безопасностью труда, надзора и контроля за безопасностью труда, обучение, инструктаж и проверка знаний по охране труда (аттестация рабочих мест по		

		условиям труда и сертификация производственных объектов на соответствие требованиям по охране труда; расследование и учёт несчастных случаев на производстве, анализ травматизма, профессиональные заболевания, ответственность за нарушения требований по охране труда). Экономические механизмы управления безопасностью труда. Электронные системы в области охраны труда		
	2	<b>Практическое занятие № 1.</b> «Разработка инструкций по охране труда».	2	
		<b>Самостоятельная работа.</b> Тест «Правовые основы охраны труда», «Организационные основы охраны труда»	2	
<b>Раздел 2. Основы производственной безопасности</b>				
<b>Тема 2.1.</b> <b>Опасные и вредные производственные факторы</b>	<b>Содержание учебного материала</b>		4	ОК 01, 02, 03, 04, 07, 08, 09
	1	Негативные факторы производственной среды Опасные и вредные производственные факторы: основные понятия, классификация. Источники возникновения опасных и вредных факторов: производственный шум и вибрация; микроклимат производственных помещений; производственное освещение; электрический ток. Опасные факторы комплексного характера: взрыво- и пожаробезопасность; герметичные системы, находящиеся под давлением; статическое электричество		

	<b>Самостоятельная работа.</b> Тест «Взаимодействие человека с опасными и вредными производственными факторами»		2	
<b>Тема 2.2.</b> <b>Методы и средства защиты от воздействия негативных факторов</b>	<b>Содержание учебного материала</b>		4	ОК 01, 02, 03, 04, 07, 08, 09
	1	Средства индивидуальной защиты: классификация, основные требования. Основные методы защиты человека от опасных и вредных производственных факторов. Организационные и технические мероприятия по обеспечению электробезопасности. Экобиозащитная техника		
	2	<b>Практическое занятие № 2.</b> «Средства индивидуальной и коллективной защиты».	2	
<b>Тема 2.3.</b> <b>Производственный травматизм и профессиональные заболевания</b>	<b>Содержание учебного материала</b>		4	ОК 01, 02, 03, 04, 07, 08, 09
	1	Травматизм и профессиональные заболевания. Виды травм. Мероприятия по предупреждению травматизма. Методы анализа производственного травматизма. Основания и порядок расследования профессиональных заболеваний. Виды несчастных случаев. Анализ несчастных случаев. Правила и порядок оформления актов о несчастных случаях на производстве		
	2	<b>Практическое занятие № 3.</b> «Составление актов о несчастных случаях на производстве по форме Н-1»	2	
	<b>Самостоятельная работа.</b>		2	

	Определение показателей травматизма статистическим методом (по вариантам)		
<b>Тема 2.4. Пожарная безопасность и пожарная профилактика</b>	<b>Содержание учебного материала</b>	2	ОК 01, 02, 03, 04, 07, 08, 09
	1 Государственные меры обеспечения пожарной безопасности. Функции органов Государственного пожарного надзора и их права. Классификация помещений по взрывопожарной и пожарной опасности. Задачи пожарной профилактики. Организация пожарной охраны. Ответственные лица за пожарную безопасность. Пожарно-техническая комиссия. Первичные средства пожаротушения. Эвакуация людей при пожаре		
	<b>Самостоятельная работа.</b> Работа с учебной литературой и конспектом для создания презентации на тему «Первичные средства пожаротушения»	2	
<b>Промежуточная аттестация</b> в форме семестрового зачета		-	
<b>Всего:</b>		<b>36</b>	

### **3 УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**

**3.1. Для реализации программы учебной дисциплины должны быть предусмотрены следующие специальные помещения:**

Кабинет Безопасности жизнедеятельности и охраны труда для лекционных и практических занятий

- доступ к сети интернет;
- комплект мультимедийного оборудования: персональный компьютер (процессор с базовой частотой 3,7 ГГц, количество ядер- 4; ОЗУ - 8Гб; накопитель SSD с объемом - 256Гб) с лицензионным программным обеспечением отечественного производства, проектор, экран;

- стол преподавателя;
- стул преподавателя;
- столы ученические – 16 шт.;
- стулья ученические – 32 шт.;
- учебные наглядные пособия (таблицы, плакаты);
- тематические папки дидактических материалов;
- комплект учебно-методической документации;
- комплект учебников (учебных пособий);
- доска меловая.

#### **3.2. Информационное обеспечение реализации программы**

Для реализации программы библиотечный фонд образовательной организации должен иметь печатные и/или электронные образовательные и информационные ресурсы, для использования в образовательном процессе.

##### **3.2.1. Основные печатные издания**

1. Карнаух, Н. Н. Охрана труда [Электронный ресурс]: учебник для СПО / Н. Н. Карнаух. – М.: Издательство Юрайт, 2021. – 343 с. – Режим доступа: <https://urait.ru/bcode/469429>.

### **3.2.2. Основные электронные издания**

1. ЗНАК-Комплект. Техника безопасности на производстве и охрана труда на предприятии. – [Электронный ресурс]. URL: [znakcomplex.ru](http://znakcomplex.ru).
2. Информационный портал «Охрана труда в России» [Электронный ресурс]. URL: [www.ohranatruda.ru](http://www.ohranatruda.ru).
3. Справочно-правовая система «Гарант» [Электронный ресурс]. URL: <http://www.garant.ru>.
4. Справочно-правовая система «Консультант Плюс» [Электронный ресурс]. URL: <http://www.consultant.ru>.

### **3.2.3. Дополнительные источники**

1. Беляков, Г.И. Охрана труда и техника безопасности: учебник для СПО/ Г.И.Белков. – 3-е изд., пер. и доп. – М.: Издательство Юрайт, 2021 – 404 с.
2. Горев, А. Э. Охрана труда [Электронный ресурс]: учебник для СПО / А. Э. Горев. Электрон. текстовые данные. – М.: Издательство Юрайт, 2023. – Режим доступа: <https://www.biblio-online.ru/15847>.

## 4 КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ «ОХРАНА ТРУДА»

Результаты обучения	Критерии оценки	Формы и методы оценки
<p><i>Перечень знаний, осваиваемых в рамках дисциплины:</i></p> <p>Особенности обеспечения безопасных условий труда в сфере профессиональной деятельности, правовые, нормативные и организационные основы охраны труда в организации;</p> <p>Классификацию и номенклатуру негативных факторов производственной среды;</p> <p>Методы и средства защиты от опасных и вредных производственных факторов;</p> <p>Правила и нормы охраны труда, личной и производственной санитарии и пожарной защиты;</p>	<p>«Отлично» - теоретическое содержание курса освоено полностью, без пробелов, умения сформированы, все предусмотренные программой учебные задания выполнены, качество их выполнения оценено высоко.</p> <p>«Хорошо» - теоретическое содержание курса освоено полностью, без пробелов, некоторые умения сформированы недостаточно, все предусмотренные программой учебные задания выполнены, некоторые виды заданий выполнены с ошибками.</p> <p>«Удовлетворительно» - теоретическое</p>	<p>Формы и методы контроля и оценки</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Тестирование</li> <li>– Самостоятельная работа</li> <li>– Семинар</li> <li>– Наблюдение за выполнением практического задания (деятельностью студента)</li> <li>– Оценка выполнения практического задания</li> <li>– Решение ситуационной задачи</li> </ul>
<p><i>Перечень умений, осваиваемых в рамках дисциплины:</i></p> <p>Проводить анализ опасных и вредных факторов в сфере профессиональной деятельности;</p> <p>Применять средства индивидуальной и</p>	<p>содержание курса освоено частично, но пробелы не носят существенного характера, необходимые умения работы с освоенным материалом в основном сформированы, большинство предусмотренных</p>	

Результаты обучения	Критерии оценки	Формы и методы оценки
<p>коллективной защиты;</p> <p>Использовать экобиозащитную и противопожарную технику.</p> <p>Соблюдать требования по безопасному ведению технологического процесса;</p> <p>Разрабатывать мероприятия, обеспечивающие безопасные условия труда</p>	<p>программой обучения учебных заданий выполнено, некоторые из выполненных заданий содержат ошибки.</p> <p>«Неудовлетворительно» - теоретическое содержание курса не освоено, необходимые умения не сформированы, выполненные учебные задания содержат грубые ошибки.</p>	