Приложение 4 Рабочие программы учебных дисциплин
к ОПОП по специальности
27.02.07 Управление качеством продукции,
процессов и услуг (по отраслям)

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
ОП. 10 ОХРАНА ТРУДА

Регистрационный №26УК/31

Санкт-Петербург
2026

СОДЕРЖАНИЕ

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ 3

1.1. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы 3

1.2. Цель и планируемые результаты освоения дисциплины 3

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ 3

2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы 3

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ 6

3.1. Требования к материально-техническому обеспечению 6

3.2. Требования к учебно-методическому обеспечению 6

3.2.1. Основная литература 6

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ 7

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

1.1. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы

Учебная дисциплина ОП.09 Охрана труда является вариативной частью общепрофессионального цикла образовательной программы в соответствии с ФГОС по специальности 27.02.07 Управление качеством продукции, процессов и услуг (по отраслям).

1.2. Цель и планируемые результаты освоения дисциплины

В рамках программы учебной дисциплины обучающимися осваиваются умения и знания:

Код ПК, ОК	Умения	Знания
ОК 01 – 09 ПК4.2	-разрабатывать мероприятия, обеспечивающие безопасные условия труда. - проводить анализ травмоопасных и вредных факторов в сфере профессиональной деятельности;	- классификацию и номенклатуру негативных факторов производственной среды; - правовые, нормативные и организационные основы охраны труда в организации; - методы и средства защиты от опасных и вредных производственных факторов.

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	**Объем часов**
Объем образовательной программы	36
в том числе:	
- теоретическое обучение	34
- практические занятия	
- лабораторные занятия	
- самостоятельная работа	2
- консультации	
- промежуточная аттестация (4 семестр) - дифференцированный зачет	

2.2. Тематический план и содержание учебной дисциплины

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала, лабораторные и практические работы, самостоятельная работа обучающихся, курсовая работ (проект) (если предусмотрены)		Объем часов
1	2		3
Тема 1. Общие вопросы трудового законодательства	Содержание учебного материала		3
	1	Законодательство по охране труда. Нормативные документы.	
	2	Ответственность за нарушение правил охраны труда.	
	3	Надзор и контроль над соблюдением законодательных и иных нормативных актов об охране труда.	
	Практическое занятие №1 Ознакомление с федеральными законами и нормативно-технической документацией.		2
Тема 2. Организационные вопросы безопасности труда	Содержание учебного материала		4
	1	Права и обязанности работников по выполнению требований охраны труда. Обязанности работодателя.	
	2	Обучение и профессиональная подготовка по охране труда. Виды инструктажей.	
	3	Медицинские осмотры рабочих и служащих.	
	Практическое занятие № 2 Оформление наряда- допуска производство работ с повышенной опасностью.		3
Тема 3. Производственный травматизм	Содержание учебного материала		6
	1	Производственные факторы: опасные и вредные. Условия труда. Аттестация рабочих мест.	
	2	Несчастные случаи на производстве. Расследование несчастных случаев.	
	3	Средства индивидуальной и групповой защиты.	
	4	Первая помощь при несчастных случаях.	
	Практическое занятие №3 Порядок расследования несчастных случаев. Порядок оформления акта по форме Н-1.		4
Тема 4. Производственная санитария	Содержание учебного материала		4
	1	Микроклимат на рабочем месте. Чистота воздушной среды. Предельно допустимые концентрации (ПДК) вредных веществ. Промышленная вентиляция.	
	2	Освещение. Сигнальные цвета и знаки безопасности.	
Тема 5. Электробезопасность	Содержание учебного материала		4
	1	Действие электрического тока на организм человека.	
	2	Классификация помещений по степени опасности поражения электрическим током.	
	3	Основные меры защиты от поражения электрическим током. Подключение и эксплуатация электрооборудования.	
	4	Порядок обучения, присвоения квалификационных групп и проверки знаний по технике безопасности.	
	Практические занятия №4 Разработка раздела инструкции по охране труда для рабочей профессии.		2
Тема 6. Основы пожарной безопасности	Содержание учебного материала		2
	1	Основные понятия. Классификация производственных объектов по взрыво-, пожароопасности. Причины возникновения пожаров.	
	2	Пожарная безопасность объекта. Предотвращение пожаров в организациях.	
	3	Противопожарная защита объекта.	

	4	Организационно-технические мероприятия по обеспечению пожарной безопасности.	
	Самостоятельная работа обучающихся		2
	1	Подготовка презентации: «Современные средства пожаротушения» «Правила безопасности труда, производственной санитарии и пожарной безопасности», «Меры предупреждения пожаров и взрывов», «Нормативные документы по пожарной безопасности».	
Итоговая аттестация в форме дифференцированного зачета			
Самостоятельная работа обучающихся:			2
Консультация:			-
Всего			36

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

3.1. Требования к материально-техническому обеспечению

Реализация учебной дисциплины требует наличия учебного кабинета безопасности жизнедеятельности и охраны труда.

3.2. Требования к учебно-методическому обеспечению

Библиотечный фонд укомплектован печатными изданиями и электронными изданиями по каждой дисциплине (модулю) основной и дополнительной учебной литературы по дисциплине, изданными за последние 5 лет.

3.2.1. Основная литература

1. Беляков, Г. И. Охрана труда и техника безопасности: учебник для среднего профессионального образования / Г. И. Беляков. — 5-е изд., перераб. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2025. — 740 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-17697-1. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт].
2. Минько В.М. Охрана труда в машиностроении. - М.: Академия, 2022 (в электронном формате)
3. Широков, Ю. А. Охрана труда: учебник для СПО / Ю. А. Широков. — 6-е изд., стер. — Санкт-Петербург: Лань, 2025. — 376 с. — ISBN 978-5-507-52370-2. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/448733
4. Широков, Ю.А. Охрана труда [Текст]. - 3-е изд, испр., доп. - Санкт-Петербург: Издательство" Лань", 2022.

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Результаты обучения (освоенные умения, усвоенные знания)	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
Уметь: проводить анализ травмоопасных и вредных факторов в сфере профессиональной деятельности; разрабатывать мероприятия, обеспечивающие безопасные условия труда Знать: классификацию и номенклатуру негативных факторов производственной среды; правовые, нормативные и организационные основы охраны труда в организации; методы и средства защиты от опасных и вредных факторов.	Оценка выполнения и защиты практической работы Оценка устного фронтального и индивидуального опроса. Анализ результатов письменного тестирования
Итоговая аттестация	Дифференцированный зачёт