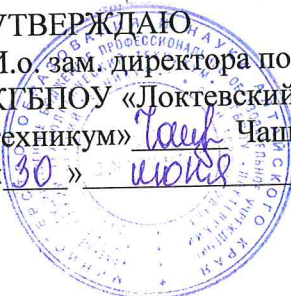


**Министерство образования и науки Алтайского края
Краевое государственное бюджетное
профессиональное образовательное учреждение
«Локтевский технологический техникум»**

РАССМОТРЕНО на пед. совете
Протокол № 7
« 30 » июня 2026г

УТВЕРЖДАЮ
И.о. зам. директора по УПР
КГБПОУ «Локтевский технологический
техникум» Чашина О.В.
« 30 » июня 2026г



РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

учебной дисциплины

ОПд.01 Охрана труда и техника безопасности

по профессии: 08.01.27. «Мастер общестроительных работ»

Профиль получаемого профессионального образования:

технический

Базовая подготовка

Форма получения образования

очная

СОДЕРЖАНИЕ

- 1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ**
- 2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ**
- 3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ДИСЦИПЛИНЫ**
- 4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ**

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ «ОП.01 ОХРАНА ТРУДА И ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ»

1.1. Место дисциплины в структуре основной образовательной программы:

Дисциплина «Охрана труда и техника безопасности» является частью освоения корпоративных требований и компетенций профессионального блока в соответствии с ФГОС СПО по профессии 08.01.27 Мастер общестроительных работ.

Особое значение дисциплина имеет при формировании и развитии ОК 01, ОК 02, ОК 03, ОК 04, ОК 05, ОК 06; ОК 07, ОК 09.

1.2. Цель и планируемые результаты освоения дисциплины:

В рамках программы дисциплины обучающимися осваиваются умения и знания

Код ПК, ОК	Умения	Знания
ПК 1.1	У 1.1.01 Выбирать инструменты, приспособления и инвентарь, машины и механизмы для бетонных и опалубочных работ; У 1.1.02 Организовывать рабочее место с учетом требований безопасности работ; У 1.1.03 Соблюдать правила безопасности работ;	З 1.1.01 Правила безопасности работ; З 1.1.02 Правила безопасной работы с оборудованием при укладке и уплотнении бетонной смеси
ПК 2.1	У 2.1.01 Организовывать рабочее место с учетом требований безопасности работ У 2.1.02 Соблюдать правила безопасности работ;	З 2.1.01 Организацию рабочего места арматурщика; З 2.1.02 Правила безопасности работ;
ОК 01	Уо 01.01 Распознавать задачу и/или проблему в профессиональном и/или социальном контексте; Уо 01.02 Анализировать задачу и/или проблему и выделять её составные части; Уо 01.03 Определять этапы решения задачи; Уо 01.04 Выявлять и эффективно искать информацию, необходимую для решения задачи и/или проблемы; Уо 01.05 Составить план действия, Уо 01.06 Определить необходимые ресурсы; Уо 01.07 Владеть актуальными методами работы в профессиональной и смежных сферах; Уо 01.08 Реализовать составленный план; Уо 01.09 Оценивать результат и последствия своих действий (самостоятельно или с помощью наставника).	Зо 01.01 Актуальный профессиональный и социальный контекст, в котором приходится работать и жить; Зо 01.02 Основные источники информации и ресурсы для решения задач и проблем в профессиональном и/или социальном контексте; Зо 01.03 Алгоритмы выполнения работ в профессиональной и смежных областях; Зо 01.04 Методы работы в профессиональной и смежных сферах; Зо 01.05 Структура плана для решения задач; Зо 01.06 Порядок оценки результатов решения задач профессиональной деятельности
ОК 02	Уо 02.01 Определять задачи поиска информации; Уо 02.02 Определять необходимые источники информации;	Зо 02.01 Номенклатура информационных источников применяемых в профессиональной деятельности;

	Уо 02.03 Планировать процесс поиска; Уо 02.04 Структурировать получаемую информацию; Уо 02.05 Выделять наиболее значимое в перечне информации; Уо 02.06 Оценивать практическую значимость результатов поиска; Уо 02.07 Оформлять результаты поиска применять средства информационных технологий для решения профессиональных задач; Уо 02.08 Использовать современное программное обеспечение; Уо 02.09 Использовать различные цифровые средства для решения профессиональных задач	Зо 02.02 Приемы структурирования информации; Зо 02.03 Формат оформления результатов поиска информации, современные средства и устройства информатизации; Зо 02.04 Порядок их применения и программное обеспечение в профессиональной деятельности в том числе с использованием цифровых средств
ОК 03	Уо 03.01 Определять актуальность нормативно-правовой документации в профессиональной деятельности; Уо 03.02 Применять современную научную профессиональную терминологию Уо 03.03 Определять и выстраивать траектории профессионального развития и самообразования; Уо 03.04 Выявлять достоинства и недостатки коммерческой идеи; Уо 03.05 Презентовать идеи открытия собственного дела в профессиональной деятельности; оформлять бизнес-план; Уо 03.06 Рассчитывать размеры выплат по процентным ставкам кредитования; Уо 03.07 определять инвестиционную привлекательность коммерческих идей в рамках профессиональной деятельности; Уо 03.08 Презентовать бизнес-идею; Уо 03.09 Определять источники финансирования	Зо 03.01 Содержание актуальной нормативно-правовой документации; Зо 03.02 Современная научная и профессиональная терминология; Зо 03.03 Возможные траектории профессионального развития и самообразования; Зо 03.04 Основы предпринимательской деятельности; основы финансовой грамотности; Зо 03.05 Правила разработки бизнес-планов; Зо 03.06 Порядок выстраивания презентации; Зо 03.07 Кредитные банковские продукты
ОК 04	Уо 04.01 Организовывать работу коллектива и команды; Уо 04.02 Взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами.	Зо 04.01 Психологические основы деятельности коллектива, психологические особенности личности; Зо 04.02 Основы проектной деятельности
ОК 05	Уо 05.01 Грамотно излагать свои мысли и оформлять документы по профессиональной тематике на государственном языке, проявлять толерантность в рабочем коллективе	Зо 05.01 Особенности социального и культурного контекста; Зо 05.02 Правила оформления документов и построения устных сообщений
ОК 06	Уо 06.01 Описывать значимость своей профессии Уо 06.02 Применять стандарты антикоррупционного поведения	Зо 06.01 Сущность гражданско-патриотической позиции, общечеловеческих ценностей; Зо 06.02 Значимость профессиональной деятельности по профессии Зо 06.03 Стандарты антикоррупционного поведения и последствия его нарушения

ОК 07	Уо 07.01 Соблюдать нормы экологической безопасности; Уо 07.02 Определять направления ресурсосбережения в рамках профессиональной деятельности по профессии, осуществлять работу с соблюдением принципов бережливого производства; Уо 07.03 организовывать профессиональную деятельность с учетом знаний об изменении климатических условий региона.	Зо 07.01 Правила экологической безопасности при ведении профессиональной деятельности; Зо 07.02 Основные ресурсы задействованные в профессиональной деятельности; Зо 07.03 Пути обеспечения ресурсосбережения. Зо 07.04 Принципы бережливого производства; Зо 07.05 Основные направления изменения климатических условий региона
ОК 09	Уо 09.01 Понимать общий смысл четко произнесенных высказываний на известные темы (профессиональные и бытовые), понимать тексты на базовые профессиональные темы Уо 09.02 Участвовать в диалогах на знакомые общие и профессиональные темы; Уо 09.03 Строить простые высказывания о себе и о своей профессиональной деятельности Уо 09.04 Кратко обосновывать и объяснить свои действия (текущие и планируемые); Уо 09.05 Писать простые связные сообщения на знакомые или интересующие профессиональные темы	Зо 09.01 Правила построения простых и сложных предложений на профессиональные темы; Зо 09.02 Основные общеупотребительные глаголы (бытовая и профессиональная лексика); Зо 09.03 Лексический минимум, относящийся к описанию предметов, средств и процессов профессиональной деятельности Зо 09.04 Особенности произношения Зо 09.05 Правила чтения текстов профессиональной направленности

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

2.1. Объем дисциплины и виды работы

Вид учебной работы	Объем в часах
Объем образовательной программы дисциплины	36
в т.ч. в форме практической подготовки	-
в т. ч.:	
теоретическое обучение	34
Промежуточная аттестация	2

2.2. Тематический план и содержание дисциплины

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала и формы организации деятельности обучающихся	Объем, акад. ч / в том числе в форме практической подготовки, акад ч	Код ОК, ПК	Код Уо/Зо
1	2	3		
Тема 1 Правовые, нормативные и организационные основы охраны труда	Содержание учебного материала	6	ОК 01 ОК 02 ОК 03 ОК 04 ОК 05 ОК 06 ОК 07 ОК 09	Уо.01.01-Уо.01.09 Зо.01.01 - Зо.01.06 Уо.02.01-Уо.02.09 Зо.02.01 - Зо.02.04 Уо.03.01-Уо.03.09 Зо.03.01 - Зо.02.07 Уо.04.01-Уо.04.02 Зо.04.01 - Зо.04.02 Уо.05.01 Зо.05.01 - Зо.05.02 Уо.06.01-Уо.06.02 Зо.06.01 - Зо.06.03 Уо.07.01-Уо.07.03 Зо.07.01 - Зо.07.05 Уо.09.01-Уо.09.05 Зо.09.01 - Зо.09.05
	Введение, цели и задачи дисциплины «Охрана труда и техника безопасности». Основные понятия, термины и определения безопасности труда. Законодательные основы охраны труда. Правовые основы охраны труда. Нормативные документы по охране труда. Организация и управление охраной труда. Надзор и контроль за соблюдением трудового законодательства и иных нормативных правовых актов, содержащих нормы трудового права. Правовые и организационные основы охраны труда на предприятии. Самостоятельная работа обучающихся	-		
Тема 2 Производственная санитария и гигиена труда на предприятиях	Содержание учебного материала	4	ОК 01 ОК 02 ОК 03 ОК 04 ОК 05 ОК 06 ОК 07 ОК 09	Уо.01.01-Уо.01.09 Зо.01.01 - Зо.01.06 Уо.02.01-Уо.02.09 Зо.02.01 - Зо.02.04 Уо.03.01-Уо.03.09 Зо.03.01 - Зо.02.07 Уо.04.01-Уо.04.02 Зо.04.01 - Зо.04.02 Уо.05.01 Зо.05.01 - Зо.05.02 Уо.06.01-Уо.06.02 Зо.06.01 - Зо.06.03 Уо.07.01-Уо.07.03 Зо.07.01 - Зо.07.05 Уо.09.01-Уо.09.05 Зо.09.01 - Зо.09.05
	Производственная санитария, ее задачи. Гигиена труда. Санитарно-гигиенические нормы производственных помещений. Краткая санитарно-гигиеническая характеристика условий труда на предприятии. Средства индивидуальной защиты. Самостоятельная работа обучающихся	4		

Тема 3 Производственный травматизм и профессиональные заболевания на предприятиях	Содержание учебного материала			3о.09.01 - 3о.09.05
	Классификация опасных и вредных производственных факторов на предприятии . Основные причины травматизма на производстве.	4/0		Уо.01.01-Уо.01.09
	Профилактика профессиональных заболеваний и производственного травматизма. Несчастные случаи на производстве.	4		3о.01.01 - 3о.01.06 Уо.02.01-Уо.02.09 3о.02.01 - 3о.02.04 Уо.03.01-Уо.03.09 3о.03.01 - 3о.02.07 Уо.04.01-Уо.04.02 3о.04.01 - 3о.04.02 Уо.05.01 3о.05.01 - 3о.05.02 Уо.06.01-Уо.06.02 3о.06.01 - 3о.06.03 Уо.07.01-Уо.07.03 3о.07.01 - 3о.07.05 Уо.09.01-Уо.09.05 3о.09.01 - 3о.09.05
Тема 4 Инструкции по охране труда	Самостоятельная работа обучающихся			
	Содержание учебного материала	4/0		Уо.01.01-Уо.01.09
	Инструкции по охране труда, контроль за их соблюдением. Обязанности работника по соблюдению норм и правил охраны труда . Инструктаж по охране труда .Виды инструктажей и техника безопасности на производстве.	4		3о.01.01 - 3о.01.06 Уо.02.01-Уо.02.09 3о.02.01 - 3о.02.04 Уо.03.01-Уо.03.09 3о.03.01 - 3о.02.07 Уо.04.01-Уо.04.02 3о.04.01 - 3о.04.02 Уо.05.01 3о.05.01 - 3о.05.02 Уо.06.01-Уо.06.02 3о.06.01 - 3о.06.03 Уо.07.01-Уо.07.03 3о.07.01 - 3о.07.05 Уо.09.01-Уо.09.05 3о.09.01 - 3о.09.05
Тема 5 Охрана труда в строительном производстве	Самостоятельная работа обучающихся			
	Содержание учебного материала	4/0		Уо.01.01-Уо.01.09
	Основы безопасности технологических процессов. Правила поведения на строительных площадках. Меры безопасности при выполнении штукатурных и малярных работ. Содержание рабочего места.	4		3о.01.01 - 3о.01.06 Уо.02.01-Уо.02.09 3о.02.01 - 3о.02.04 Уо.03.01-Уо.03.09 3о.03.01 - 3о.02.07

Тема 6 Электробезопасность				ОК 07 ОК 09 ПК 1.1 ПК 2.1	Уо.04.01-Уо.04.02 3о.04.01 - 3о.04.02 Уо.05.01 3о.05.01 - 3о.05.02 Уо.06.01-Уо.06.02 3о.06.01 - 3о.06.03 Уо.07.01-Уо.07.03 3о.07.01 - 3о.07.05 Уо.09.01-Уо.09.05 3о.09.01 - 3о.09.05 У 1.1.01 – У 1.1.03 3 1.1.01 – 3 1.1.02 У 2.1.01 – У 2.1.02 3 2.1.01 – 3 2.1.02
Тема 7 Пожарная безопасность			Содержание учебного материала Электробезопасность. Действие электрического тока на организм человека и виды поражения электрическим током. Защита от прикосновения к токоведущим частям. Первая помощь при поражении электрическим током. Самостоятельная работа обучающихся	ОК 01 ОК 02 ОК 03 ОК 04 ОК 05 ОК 06 ОК 07 ОК 09 ПК 1.1 ПК 2.1	Уо.01.01-Уо.01.09 3о.01.01 - 3о.01.06 Уо.02.01-Уо.02.09 3о.02.01 - 3о.02.04 Уо.03.01-Уо.03.09 3о.03.01 - 3о.02.07 Уо.04.01-Уо.04.02 3о.04.01 - 3о.04.02 Уо.05.01 3о.05.01 - 3о.05.02 Уо.06.01-Уо.06.02 3о.06.01 - 3о.06.03 Уо.07.01-Уо.07.03 3о.07.01 - 3о.07.05 Уо.09.01-Уо.09.05 3о.09.01 - 3о.09.05 У 1.1.01 – У 1.1.03 3 1.1.01 – 3 1.1.02 У 2.1.01 – У 2.1.02 3 2.1.01 – 3 2.1.02
Тема 7 Пожарная безопасность			Содержание учебного материала Пожарная безопасность. Основные причины пожаров в цехах и на территории предприятия. Противопожарные мероприятия.	ОК 01 ОК 02 ОК 03	Уо.01.01-Уо.01.09 3о.01.01 - 3о.01.06 Уо.02.01-Уо.02.09

	Огнетушительные средства и правила их применения. Правила поведения в огнеопасных местах и при пожарах.			ОК 04 ОК 05 ОК 06 ОК 07 ОК 09 ПК 1.1 ПК 2.1	3о.02.01 - 3о.02.04 Уо.03.01-Уо.03.09 3о.03.01 - 3о.02.07 Уо.04.01-Уо.04.02 3о.04.01 - 3о.04.02 Уо.05.01 3о.05.01 - 3о.05.02 Уо.06.01-Уо.06.02 3о.06.01 - 3о.06.03 Уо.07.01-Уо.07.03 3о.07.01 - 3о.07.05 Уо.09.01-Уо.09.05 3о.09.01 - 3о.09.05
	Самостоятельная работа обучающихся				
Тема 8 Первая помощь при несчастных случаях	Содержание учебного материала	2		ОК 02	Уо.02.01-Уо.02.09 3о.02.01 - 3о.02.04
	Правила оказания первой помощи при несчастных случаях	2			
	Самостоятельная работа обучающихся				
Промежуточная аттестация		2			
Всего:		36			

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ДИСЦИПЛИНЫ

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

Кабинет оснащен в соответствии с п. 6.1.2.1 образовательной программы по профессии 08.01.27 Мастер общестроительных работ

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. При формировании библиотечного фонда образовательной организацией выбирается не менее одного издания из перечисленных ниже печатных изданий и (или) электронных изданий в качестве основного, при этом список может быть дополнен новыми изданиями.

3.2.1. Основные печатные издания

1. Горькова, Н. В. Охрана труда: учебное пособие для СПО / Н. В. Горькова, А. Г. Фетисов, Е. М. Мессинева. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург: Лань, 2022. — 220 с.: ил. — Текст: непосредственный.
2. Карнаух, Н. Н. Охрана труда: учебник для среднего профессионального образования / Н. Н. Карнаух. — Москва: Издательство Юрайт, 2020. — 380 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-02527-9. — Текст: электронный//Образовательная плат форма Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcod>.

3.2.2. Дополнительные источники

1. Конституция Российской Федерации. Принята всенародным голосованием 12 декабря 1993 года, с изменениями, одобренными в ходе общероссийского голосования 1 июля 2020 года.
2. Федеральный закон от 17.07.1999 № 181-ФЗ. «Об основах охраны труда в Российской Федерации».
3. Трудовой кодекс Российской Федерации. Федеральный закон от 30.12.2001 №197-ФЗ.
4. ГОСТ 12.0.002—80*. Термины и определения. Изменения И-1-П-99.
5. ГОСТ 12.0.003—74*. Опасные и вредные производственные факторы. Классификация. Изменения И-1-Х1-78.
6. ГОСТ 12.0.004—90. Организация обучения безопасности труда. Основные положения.
7. ГОСТ 12.2.061—81. Оборудование производственное. Общие требования безопасности к рабочим местам.
8. ГОСТ Р 12.4.026—2001. Цвета сигнальные и знаки безопасности.
9. СНиП 23-05—95. Естественное и искусственное освещение.

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Результаты обучения	Критерии оценки	Методы оценки
Основные понятия, термины и определения безопасности труда. Законодательные основы охраны труда. Правовые основы охраны труда. Нормативные документы по охране труда. Организация и управление охраной труда. Надзор и контроль за соблюдением трудового законодательства и иных нормативных правовых актов, содержащих нормы трудового права. Правовые и организационные основы охраны труда на производстве. Производственная санитария, ее задачи. Гигиена труда. Санитарно-гигиенические нормы производственных помещений. Краткая санитарно-гигиеническая характеристика условий труда на предприятии. Средства индивидуальной и коллективной защиты. Классификация опасных и вредных производственных факторов. Основные причины травматизма на производстве. Профилактика профессиональных заболеваний и производственного травматизма. <i>Несчастные случаи на производстве.</i> Инструкции по охране труда, контроль за их соблюдением. Обязанности работника по соблюдению норм и правил охраны труда. Инструктаж по охране труда. Виды	Знать основные понятия, термины и определения безопасности труда. Законодательные основы охраны труда. Правовые основы охраны труда. Нормативные документы по охране труда. Организацию и управление охраной труда. Надзор и контроль за соблюдением трудового законодательства и иных нормативных правовых актов, содержащих нормы трудового права. Правовые и организационные основы охраны труда на производстве. Основные понятия гигиены труда. Основные понятия производственной санитарии, ее задачи. Санитарно-гигиенические нормы производственных помещений. Санитарно-гигиенические характеристики условий труда на предприятии. Средства индивидуальной и коллективной защиты. Классификация опасных и вредных производственных факторов. Основные причины травматизма на производстве. Профилактику профессиональных заболеваний и производственного травматизма. Классификацию несчастных случаев на производстве. Инструкции по охране труда, контроль за их соблюдением. Обязанности работника по соблюдению норм и правил охраны труда. Виды инструктажей и техника	Устный опрос. Письменный опрос. Тестирование. Оценка решений ситуационных задач.

инструктажей и техника безопасности на производстве. Основы безопасности технологических процессов. Правила поведения на строительных объектах. Меры безопасности при выполнении арматурных, бетонных и опалубочных работ. Содержание рабочего места. Действие электрического тока на организм человека и виды поражения электрическим током. Защита от прикосновения к токоведущим частям. Первая помощь при поражении электрическим током. Основные причины пожаров в цехах и на территории предприятия. Противопожарные мероприятия. Огнетушительные средства и правила их применения. Правила поведения в огнеопасных местах и при пожарах.	безопасности на производстве. Основы безопасности технологических процессов. Правила поведения на строительных объектах. Меры безопасности при арматурных, бетонных и опалубочных работ. Содержание рабочего места. Действие электрического тока на организм человека и виды поражения электрическим током. Защита от прикосновения к токоведущим частям. Первая помощь при поражении электрическим током. Основные причины пожаров в цехах и на территории предприятия. Противопожарные мероприятия. Огнетушительные средства и правила их применения. Правила поведения в огнеопасных местах и при пожарах.	
Выделять законодательные основы охраны труда, правовые основы охраны труда. Читать и понимать нормативные документы по охране труда. Применять средства индивидуальной и коллективной защиты. Определять опасные и вредные производственные факторы. Проводить профилактику профессиональных заболеваний и производственного травматизма. Предупреждать несчастные случаи на производстве.	Уметь выделять законодательные основы охраны труда, правовые основы охраны труда. Читать и понимать нормативные документы по охране труда. Применять средства индивидуальной и коллективной защиты. Определять опасные и вредные производственные факторы. Проводить профилактику профессиональных заболеваний и производственного травматизма. Предупреждать несчастные случаи на производстве. Уметь читать и понимать инструкции по охране труда.	Экспертное наблюдение за ходом выполнения практической работы Текущий контроль в форме защиты практических работ. Оценка результатов выполнения практической работы Проверка результатов самостоятельной работы Оценка решений ситуационных задач

Уметь читать и понимать инструкции по охране труда. Уметь выполнять требования правил поведения на общестроительных объектах. Соблюдать меры безопасности при выполнении арматурных, бетонных и опалубочных работ. Организовывать рабочее место. Уметь защититься от действия электрического тока Соблюдать правила противопожарной безопасности.	Уметь выполнять требования правил поведения на общестроительных объектах. Соблюдать меры безопасности при выполнении арматурных, бетонных и опалубочных работ. Организовывать рабочее место. Уметь защититься от действия электрического тока Соблюдать правила противопожарной безопасности	
---	---	--