


Министерство образования и науки Пермского края  
Государственное бюджетное профессиональное образовательное  
учреждение  
«Пермский химико-технологический техникум»  
(ГБПОУ «ПХТТ»)

УТВЕРЖДАЮ  
И.о. заместителя директора  
  
О.В.Казанцева  
«01» сентября 2021 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА  
учебной дисциплины  
**П. 04 Охрана труда**  
по профессии **12680 Каменщик**

Форма обучения: очная  
Нормативный срок обучения:  
10 месяцев  
Категория слушателей:  
Инвалиды и лица с ограниченными  
возможностями здоровья

Пермь, 2021

Составители: Кутумина Ольга Владимировна - методист ГБПОУ «Пермский химико-технологический техникум»; Кирякова Светлана Павловна - преподаватель ГБПОУ «Пермский химико-технологический техникум».

## СОДЕРЖАНИЕ

1. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ,	стр. 5
2. СТРУКТУРА И ПРИМЕРНОЕ СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	7
3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	14
4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	16

# 1. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ «Охрана труда»

## 1.1. Область применения программы

Рабочая программа учебной дисциплины является частью адаптированной программы профессионального обучения лиц с ограниченными возможностями здоровья по профессии 12680 Каменщик.

## 1.2. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы: дисциплина входит в профессиональный цикл.

## 1.3. Цели и задачи дисциплины – требования к результатам освоения дисциплины

В результате изучения учебной дисциплины «Охраны труда» обучающийся должен:

### уметь:

- применять методы и средства защиты от опасностей технических систем и технологических процессов;
- анализировать травмоопасные и вредные факторы в профессиональной деятельности;
- использовать экипировочную технику;

### Знать:

- воздействие негативных факторов на человека;
- правовые, нормативные и организационные основы охраны труда в организации.

## 1.4. Рекомендуемое количество часов на освоение программы дисциплины:

максимальной учебной нагрузки обучающегося 40 часа, в том числе:

обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося 34 часов.

## 2. СТРУКТУРА И ПРИМЕРНОЕ СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

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

<b>Вид учебной работы</b>	<b>Объем часов</b>
	<i>всего</i>
<b>Максимальная учебная нагрузка (всего)</b>	<b>40</b>
<b>Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего)</b>	<b>34</b>
в том числе:	
Лабораторно-практические занятия	
контрольные работы	
<b>Самостоятельная работа обучающегося (всего)</b>	<b>-</b>
в том числе:	
самостоятельная внеаудиторная работа	<b>-</b>
<i>Итоговая аттестация в форме дифференцированного зачета 1 уровня</i>	



## 2.2. Примерный тематический план и содержание учебной дисциплины «Охрана труда»

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала, лабораторные и практические работы, самостоятельная работа обучающихся, курсовая работ (проект)	Объем часов	Уровень освоения
1	2	3	4
<b>Раздел 1.</b>	Правовые основы охраны труда в Российской Федерации	<b>14</b>	
<b>Тема 1.1. Основные положения российского законодательства об охране труда</b>	Содержание учебного материала		
	1 Понятие Охрана труда в профессиональной деятельности. Понятие охраны труда. Нормативные правовые акты об охране труда. Обязанности работодателя. Обязанности работников. Права и гарантии работника. Ограничения выполнения тяжелой работы. Компенсация за неблагоприятные условия труда. Государственная экспертиза условий труда. Общественный контроль за охраной труда на производстве. Охрана труда женщин и молодежи. Ответственность за нарушение требований охраны труда.	2	2
	Практическое занятие №1. Знакомство с нормативной базой края и техникума по охране труда	2	2
<b>Тема 1.2. Организация работ по охране труда на предприятии</b>	Содержание учебного материала		
	1 Служба охраны труда, ее функции. Аттестация рабочих мест по условиям труда. Обучение и проверка знаний по охране труда. Инструктаж работников по охране труда. Санитарно-бытовое обеспечение работников. Обязательные медицинские осмотры работников. Работа с повышением опасности.	2	3
	Практическое занятие №2. Проведение инструктажа на рабочем месте.	2	2
<b>Тема 1.3. Методические основы безопасности</b>	Принципы обеспечения безопасности. Методы обеспечения безопасности. Вредные и опасные факторы производства. Воздействие ВОПФ на организм человека. Человеческий фактор и производственная безопасность. Личностные факторы. Опасные действия человека.	2	2
<b>Тема 1.4. Производственный травматизм</b>	Содержание учебного материала		
	1. Причины травматизма. Обязанности работодателя при несчастном случае на производстве. Порядок расследования несчастного случая на производстве. Порядок расследования несчастного случая на производстве. Порядок расследования и учета профессиональных заболеваний	2	2
	Практическое занятие №3. Деловая игра «Расследование несчастных случаев»	2	2



<b>Раздел 2.</b>	<b>Воздействие на человека негативных факторов производственной среды</b>	<b>18</b>	
<b>Тема 2.1.</b> <b>Классификация негативных факторов</b>	Содержание учебного материала		
	1. Опасные механические факторы. Механические движения и действия технологического оборудования и инструмента. Физические негативные факторы. Виброакустические колебания. Электромагнитные поля и излучения. Электрический ток.	2	2
	2. Физические и химические негативные факторы.		
	Практическое занятие №4. Классификация негативных факторов (составление таблицы)	2	2
<b>Тема 2.2.</b> <b>Защита человека от физических негативных факторов</b>	Содержание учебного материала		
	1. Защита от вибрации. Защита от шума. Защита от постоянных электрических магнитных полей. Защита от инфракрасного (теплого) излучения. Методы и средства обеспечения электробезопасности.	2	2
	Практическое занятие №5 Измерение уровня шума в различных помещениях с анализом результатов (измерение шумов)	2	
<b>Тема 2.3.</b> <b>Защита человека от химических и биологических негативных факторов</b>	Содержание учебного материала		
	1. Защита от загрязнения воздушной среды. Методы и средства очистки воздуха от вредных веществ. Защита от загрязнения водной среды. Средства индивидуальной защиты человека от химических и биологических негативных факторов.	2	2
	Практическое занятие № 6 Применение индивидуальных средств защиты.	2	
<b>Тема 2.4.</b> <b>Электробезопасность</b>	Действие электрического тока на организм человека. Опасности поражения электрическим током и оказание первой помощи. Мероприятия, предупреждающие поражение электрическим током.	2	2
	Практическое занятие №7 Оказание первой медицинской помощи пострадавшему.	2	
<b>Тема 2.5.</b> <b>Пожарная безопасность.</b>	Содержание учебного материала		
	1. Причины возникновения пожаров и взрывов. Тушение пожаров и возгораний. Оказание первой медицинской помощи при ожогах. Пожарная профилактика. Первичные средства тушения пожаров. Общие правила тушения пожаров.	2	2
<b>Раздел 3</b>	<b>Первая помощь пострадавшим</b>	<b>4</b>	
<b>Тема 3.1.</b>	Содержание учебного материала		

<b>Общие принципы оказания первой помощи</b>	1. Последовательность оказания помощи. Прекращение действия повреждающего фактора. Освобождение человека от действия электрического тока. Выявление причины тяжелого состояния пострадавшего, характера повреждения, признаков жизни и смерти. Приемы оказания первой помощи. Практическая работа №8. Оказание первой медицинской помощи.	2	2
<b>Дифференцированный зачет 1 уровня</b>		2	
		<i>Всего:</i> 34	



### **3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ**

#### **3.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению**

Реализация программы дисциплины требует наличия учебного кабинета по охране труда.

Оборудование учебного кабинета:

- рабочее место для преподавателя,
- рабочие места по количеству обучающихся,
- макеты (средства индивидуальной защиты),
- комплект учебно-наглядных пособий «Охрана труда»,
- компьютер с программным обеспечением.

#### **3.2. Информационное обеспечение обучения**

**Перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, дополнительной литературы**

**Основные источники:**

1. Девисилов В.А. Основы безопасности жизнедеятельности: Учебник Форум: ИНФРА-М, 2006г.
2. Раздорожный А.А. Охрана труда и производственная безопасность: учебно-методическое пособие стереотип-М: Издательство «Экзамен», 2007г.
3. Смоленский М.Б., Мажинская Н.Г. Трудовое право: Учебник, Издательская торговая корпорация «Дашков и К» 2008г.

Дополнительные источники:

1. Конституция РФ.
2. ФЗ «Об основах охраны труда в РФ».
3. ФЗ «О страховых тарифах на обязательное социальное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний».
4. Трудовой кодекс РФ.
5. Гражданский кодекс РФ.
6. Административный кодекс РФ.
7. Уголовный кодекс РФ.
8. Шуко Л.П. Справочник по охране труда в РФ 12-е издание.

#### 4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

**Контроль и оценка** результатов освоения дисциплины осуществляется преподавателем в процессе проведения практических занятий и лабораторных работ, тестирования, а также выполнения обучающимися индивидуальных заданий, проектов, исследований.

<b>Результаты обучения (освоенные умения, усвоенные знания)</b>	<b>Формы и методы контроля и оценки результатов обучения</b>
<b>Умения:</b>	
-Применять методы и средства защиты от опасностей технических систем и технологических процессов	Комплексная проверочная работа по методам и средствам защиты
-Обеспечивать безопасные условия труда в профессиональной деятельности	Устный опрос
-Анализировать травмоопасные и вредные факторы в профессиональной деятельности	Ситуативные проверочные занятия
-Использовать экобиозащитную технику	Устный опрос
<b>Знания:</b>	Практическая работа
-Воздействие негативных факторов на человека	Проверочная работа
-Правовые, нормативные и организационные основы охраны труда в организации	Дифференцированные проверочные работы