

Департамент образования Приморского края  
КГБ ПОУ «Колледж машиностроения и транспорта»

СОГЛАСОВАНО

Председатель методической комиссии  
специальных дисциплин  
\_ Журавлева И.В.

« \_\_\_\_\_ » сентября 2019г.

УТВЕРЖДАЮ

Зам. директора по УПР

\_\_\_\_\_  
« \_\_\_\_\_ » сентября 2019г.

Попова Г.Г.

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА**

**УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ ОП.07 «ОХРАНА ТРУДА»**

Профессия: 23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте (по видам)  
среднего профессионального образования базовой подготовки

максимальная учебная нагрузка - 56 часов, в том числе:  
обязательная аудиторная учебная нагрузка - 40 часа  
самостоятельная работа обучающегося - 16 часов.

Преподаватель: Николаева Т.В.

Владивосток

2019г.

## СОДЕРЖАНИЕ

	стр.
<b>1. ПАСПОРТ ПРИМЕРНОЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ</b>	3
<b>2. СТРУКТУРА И ПРИМЕРНОЕ СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ</b>	4
<b>3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРИМЕРНОЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ</b>	7
<b>4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ</b>	7

# 1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

## Охрана труда

### 1.1. Область применения программы

Рабочая программа учебной дисциплины является частью основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС по профессии 23.02.01

Организация перевозок и управление на транспорте (по видам) среднего профессионального образования базовой подготовки.

Рабочая программа учебной дисциплины может быть использована в дополнительном профессиональном образовании (в программах повышения квалификации и переподготовки) .

### 1.2. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы:

дисциплина входит в общепрофессиональный цикл.

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

В результате освоения дисциплины обучающийся должен **уметь**:

- проводить анализ травмоопасных и вредных факторов в сфере профессиональной деятельности;

- использовать индивидуальные и коллективные средства защиты;

- осуществлять производственный инструктаж рабочих, проводить мероприятия по охране труда и производственной санитарии, эксплуатации оборудования и контролировать их соблюдение;

- вести документацию установленного образца по охране труда ,соблюдать сроки ее заполнения и условия хранения;

- проводить аттестацию рабочих мест по условиям труда, в том числе оценку условий труда и травмобезопасности;

В результате освоения дисциплины обучающийся должен **знать**:

- законодательство в области охраны труда;

- особенности обеспечения безопасных условий труда в сфере профессиональной деятельности;

- правовые, нормативные и организационные основы охраны труда в организации;

- правила охраны труда, промышленной санитарии;

- меры предупреждения пожаров и взрывов, действие токсичных веществ на организм человека;

- права и обязанности работников в области охраны труда.

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

максимальной учебной нагрузки обучающегося 56 часов, в том числе:

обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося 40 часов;

самостоятельной работы обучающегося 16 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>
<b>Максимальная учебная нагрузка (всего)</b>	<i>56</i>
<b>Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего)</b>	<i>40</i>
в том числе:	
практические занятия	<i>12</i>
контрольные работы	<i>5</i>
<b>Самостоятельная работа обучающегося (всего)</b>	<i>16</i>
в том числе:	
практические занятия тематика внеаудиторной самостоятельной работы	<i>8</i>
<i>Итоговая аттестация в форме дифференцированного зачета.</i>	

## 2.2. Тематический план и содержание учебной дисциплины ОП.07 «Охрана труда».

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала, лабораторные и практические работы, самостоятельная работа обучающихся.	Объем часов	Уровень освоения	
1	2	3	4	
<b>Раздел 1. Охрана труда</b>		40		
<b>Введение</b>	Задачи охраны труда, безопасность на железнодорожном транспорте.	1	1	
<b>Тема 1.1. Основы трудового законодательства</b>	Общая характеристика трудового кодекса.	4	1	
	Трудовой договор.		1	
	Порядок приема и увольнения с работы; рабочее время и время отдыха.		1	
	Трудовой распорядок и дисциплина труда .Права и обязанности работников в области охраны труда.		1	
	<b>Практические занятия :Проблемные ситуации на применение Трудового кодекса РФ</b>	2		
	<b>Контрольная работа</b> по теме «Трудовое законодательство».	1		
<b>Тема 1.2 Управление охраной труда.</b>	Управление охраной труда на железнодорожном транспорте.	2	1	
	Государственный надзор за охраной труда.		1	
	Организация обучения по охране труда.		2	
	<b>Практические занятия Проведение инструктажей профессиональной направленности.</b>	2		
<b>Тема 1.3 Травматизм и профессиональные заболевания.</b>	Опасные и вредные факторы на производстве.	4	1	
	Причины травматизма и профзаболеваний работников . Действие токсичных веществ на человека.		1	
	Расследование несчастных случаев на производстве.		1	
	Меры по предупреждению травматизма и профзаболеваний.		1	
	<b>Практические занятия:</b> определение опасных и вредных факторов на заданном производственном участке	2		
	заполнение акта о несчастном случае.			
	<b>Контрольные работы</b> по теме: «Управление охраной труда и травматизм».	1		
<b>Тема 1.4 Основы пожарной безопасности</b>	Требование к пожарной безопасности объектов железнодорожного транспорта.	3	1	
	Противопожарные нормы.		1	
	Организация борьбы с пожарами и на объектах железной дороги, противопожарные средства.		2	
	<b>Практические занятия:</b> определение категории пожарной опасности производственных помещений в депо.	2		
	Ознакомление с принципами работы огнетушителей.			
	<b>Контрольные работы</b> по теме: «Пожарная безопасность»	1		
<b>Тема 1.5 Безопасность на железнодорожном транспорте.</b>	Меры безопасности на железнодорожных путях.	3	2	
	Техника безопасности при эксплуатации машин, механизмов .		2	
	Техника безопасности при производстве погрузочно-разгрузочных работ на железной дороге.		1	
	<b>Практические занятия: Анализ ситуаций в профессиональной деятельности.</b>	2		
<b>Тема 1.6 Электробезопасность.</b>	Действие электрического тока на организм человека. Значимость электробезопасности для работников железной дороги.	3	2	
	Опасность прикосновения к токоведущим частям и шагового напряжения.		2	
	Средства защиты от поражения электрическим током.		2	
	Организационные мероприятия по предупреждению поражения электрическим током на железнодорожном транспорте		1	
	Оказание первой помощи пострадавшим от электрического тока.		1	
	Правила техники безопасности при эксплуатации электроустановок.		1	
			1	
	<b>Контрольные работы</b> по теме: «Электробезопасность»		1	
	<b>Практические занятия</b> : приобретение навыков проведения инструктажей; приобретение навыков оказания		1	

<b>Тема 1.7 Гигиена труда и производственная санитария</b>	первой помощи.		
	Основы гигиены и психологии труда.	3	1
	Факторы, влияющие на производительность труда.		1
	Оценка гигиенических условий, тяжести и психологической напряженности труда.		1
	Воздушная среда на производстве. Меры по ее оздоровлению.		1
	Вентиляция и отопление.		1
	Шум и вибрация.		1
	Производственное освещение.		1
	Санитарно-технические требования к строительству и содержанию объектов железнодорожного транспорта.		1
	<b>Контрольные работы</b> по теме: «Гигиена труда и производственная санитария»	1	
	<b>Практические занятия</b> обучающихся: определение допустимого уровня вредных факторов по нормативным документам.	1	

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

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

Реализация программы дисциплины требует наличия учебного кабинета.

Оборудование учебного кабинета:

- посадочные места по количеству обучающихся;
- рабочее место преподавателя.

**-комплект учебно-наглядных пособий.**

**Технические средства обучения: компьютер, проектор.**

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

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

Основные источники:

- 1) Инструкция по охране труда для локомотивных бригад. Утверждена ОАО РЖД 03.05.06 г.
- 2) Трудовой кодекс РФ.
- 3) Конституция Российской Федерации (Федеральный Конституционный закон, принятый от 12 декабря 1993 года).
- 4) Федеральный закон от 30.12.2001 г. №197–ФЗ «Трудовой кодекс Российской Федерации» (в ред. Федерального закона от 30.06.2006 г. № 90-ФЗ).
- 5) Федеральный закон от 24.07.1998 г. № 125-ФЗ «Об обязательном социальном страховании от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний».
- 6) Федеральный закон от 21.12.1994 г. № 69-ФЗ «О пожарной безопасности».
- 7) Федеральный закон от 30.03.1999 г. № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения».
- 8) Приказ Минэнерго РФ от 13.01.2003 г. № 6 «Правила технической эксплуатации электроустановок потребителей».
- 9) Приказ Минэнерго РФ от 08.07.2007 г. № 204 «Правила устройства электроустановок».
- 10) Клочкова Е.А. Охрана труда на железнодорожном транспорте. М.: Маршрут, 2004 [Электронный ресурс]. – Электрон. дан. – Режим доступа: <http://www.ects.ru/files/Uchebnik.pdf> (дата обращения 24.06.11).
- 11) Клочкова Е.А. Охрана труда на железнодорожном транспорте. М., Издательство УМЦ ЖДТ. – 2008. – 502 с.

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

Контроль и оценка результатов освоения дисциплины осуществляется преподавателем в процессе проведения практических занятий, тестирования, а также выполнения обучающимися индивидуальных заданий, рефератов.

Результаты обучения (освоенные умения, усвоенные знания)	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
<b>Умения:</b>	
<ul style="list-style-type: none"><li>- проводить анализ травмоопасных и вредных факторов в сфере профессиональной деятельности;</li><li>- использовать индивидуальные и коллективные средства защиты;</li><li>- осуществлять производственный инструктаж рабочих, проводить мероприятия по охране труда и производственной санитарии эксплуатации оборудования и контролировать их соблюдение;</li><li>- вести документацию установленного образца по охране труда, соблюдать сроки ее заполнения и условия хранения;</li><li>- проводить аттестацию рабочих мест по условиям труда, в том числе оценку условий труда и травмобезопасности;</li></ul>	<b>Оценка выполнения практических работ, тестирование, контрольные работы.</b>
<b>Знания:</b>	
<ul style="list-style-type: none"><li>- законодательство в области охраны труда;</li><li>- особенности обеспечения безопасных условий труда в сфере профессиональной деятельности;</li><li>- правовые, нормативные и организационные основы охраны труда в организации;</li><li>- правила охраны труда, промышленной санитарии;</li><li>- меры предупреждения пожаров и взрывов, действие токсичных веществ на организм человека;</li><li>- права и обязанности работников в области охраны труда.</li></ul>	<b>Оценка выполнения практических работ, тестирования, контрольных работ, рефератов.</b>

