

**Департамент образования и науки Костромской области
Областное государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение
«Буйский техникум железнодорожного транспорта Костромской области»**

УТВЕРЖДЕНО
приказом директора ОГБПОУ
«БТЖТ Костромской области»
№ 318 от «15» 08 2022 г.

Рабочая программа учебной дисциплины

ОП.06 «Охрана труда»

для подготовки квалифицированных рабочих, служащих по профессии:

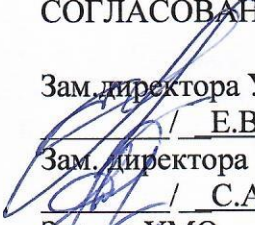
23.01.09 «Машинист локомотива»

Одобрено на
педагогическом совете
Протокол № 8
от «29» 06 2023 г.

2023г

2
СОГЛАСОВАНО

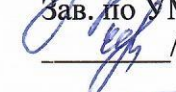
Зам. директора УПР

 / Е.В. Румянцева

Зам. директора ВО

 / С.А. Ошарина

Зав. по УМО

 / Н.В. Чернявская

Методист

 / М.В. Смирнова-Кучина

Рабочая программа разработана в соответствии с

Приказом Минобрнауки России от 02.08.2013 N 703

"Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по профессии 23.01.09 Машинист локомотива"

(Зарегистрировано в Минюсте России 20.08.2013 N 29697)

Рассмотрено на заседании ПЦК

общепрофессиональных

дисциплин

Протокол № 12

от «23» июня 2023г

Председатель цикловой комиссии

 / Д.В. Тихомирова

Составитель:

Преподаватель ОГБПОУ «БТЖТ Костромской области»  И.П. Ярлыкова

СОДЕРЖАНИЕ	стр.
1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ.	4
2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ.	5
3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ.	10
4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ.	11

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

«Охрана труда»

1.1. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы:

Учебная дисциплина является частью обще профессионального учебного цикла основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС по профессии: 23.01.09. «Машинист локомотива».

Особое значение дисциплина имеет при формировании и развитии ОК 01 – 07.

Рабочая программа учебной дисциплины может быть использована в дополнительном профессиональном образовании (в программах повышения квалификации и переподготовки) и профессиональной подготовке по профессиям рабочих:

Слесарь по ремонту подвижного состава;

Помощник машиниста электровоза;

Помощник машиниста тепловоза.

1.2. Цели и задачи дисциплины – требования к результатам освоения дисциплины:

В результате освоения дисциплины обучающимися осваиваются умения и знания :

Код ПК, ОК, ЛР	Умения	Знания
<i>ОК 01- 07 ПК 1.1-1.2, ПК2.1-2.3,</i>	классифицировать подвижной состав, основные сооружения и устройства железных дорог	общие сведения о железнодорожном транспорте и системе управления им
<i>ОК 01- 07 ПК 1.1-1.2, ПК2.1-2.3,</i>		виды подвижного состава железных дорог
<i>ОК 01- 07 ПК 1.1-1.2, ПК2.1-2.3,</i>		элементы пути; сооружения и устройства сигнализации и связи; устройства электроснабжения железных дорог
<i>ОК 01- 07 ПК 1.1-1.2, ПК2.1-2.3,</i>		принципы организации движения поездов.

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Объем часов
Максимальная учебная нагрузка (всего)	117
в т.ч. в форме практической подготовки	14
Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего)	78
в том числе:	
теоретическое обучение	64
лабораторные занятия	4
практические занятия	10
Самостоятельная работа обучающегося (всего)	39
в том числе:	
- работа с учебной литературой и конспектами учебных занятий для закрепления теоретических знаний по теме; - подготовка к практическим занятиям с использованием методических рекомендаций преподавателя	39
индивидуальное проектное задание тематика внеаудиторной самостоятельной работы	
Итоговая аттестация в форме дифференцированного зачета	

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

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала, лабораторные работы и практические работы, самостоятельная работа обучающихся, курсовая работ (проект) (если предусмотрены)		Объем часов	Коды компетенций и личностных результатов, формированию которых способствует элемент программы (ПК, ОК, ЛР)
1	2		3	4
Введение.	Содержание		2	
	1.	Введение. Основные термины и понятия в охране труда.	1	<i>ОК 01- 07 ПК 1.1-1.2, ПК2.1-2.3,</i>
	Самостоятельная работа Изучение основных терминов в области охраны труда.		1	
Тема 1. Правовые основы охраны труда на производстве.	Содержание		14	
	1.	Общие требования охраны труда. Основные понятия в области охраны труда.	1	<i>ОК 01- 07 ПК 1.1-1.2, ПК2.1-2.3,</i>
	2	Правовые основы охраны труда на производстве.		
	3.	Положение об организации охраны труда на железнодорожном транспорте.	1	
	4.	Инструктажи. Виды инструктажей. Вводный инструктаж. Первичный инструктаж.	1	
	5	Периодический и внеочередной инструктажи. Целевой инструктаж.		
	6.	Нормальная продолжительность рабочего времени. Понятие времени отдыха.	1	
	7.	Обязанности работодателя.	1	
	8.	Право работника на труд, отвечающий требованиям безопасности.	1	
	9.	Ограничение применения труда лиц в возрасте до 18 лет.	1	
	Самостоятельная работа Изучение Трудового Кодекса в области охраны труда.		5	
Тема 2. Несчастные случаи на производстве.	Содержание		13	
	1.	Несчастные случаи на производстве, подлежащие расследованию и учёту.	1	<i>ОК 01- 07 ПК 1.1-1.2,</i>

	2.	Обязанности работодателя при несчастном случае.		<i>ПК2.1-2.3,</i>
	3.	Порядок извещения о несчастных случаях.	1	
	4.	Порядок формирования комиссии по расследованию несчастных случаев.		
	5.	Сроки расследования несчастных случаев.	1	
	6.	Порядок проведения расследования несчастных случаев. Проведение расследования несчастных случаев государственными инспекторами труда.	1	
	7.	Порядок оформления материалов расследования несчастных случаев. Порядок регистрации и учёта несчастных случаев на производстве.	1	
	Практическая работа №1 Оформление акта формы Н-1 о несчастном случае на производстве.		2	
	Самостоятельная работа Состав комиссий по расследованию несчастных случаев на производстве.		4	
Тема 3. Контроль условий труда на железнодорожном транспорте.	Содержание		11	
	1.	Государственный надзор и контроль за соблюдением трудового законодательства в области охраны труда.	1	<i>ОК 01- 07 ПК 1.1-1.2, ПК2.1-2.3,</i>
	2.	Органы государственного надзора и контроля за соблюдением законодательства и иных нормативных правовых актов, содержащих нормы трудового права.		
	3.	Федеральная инспекция труда. Основные полномочия федеральной инспекции труда.	1	
	4.	Основные права государственных инспекторов труда.		
	5.	Контроль условий труда на железнодорожном транспорте.	1	
	6.	Карта условий труда на рабочем месте.		
	7.	Аттестация рабочих мест по условиям труда и сертификация производственных объектов на соответствие требованиям охраны труда.	1	
	Самостоятельная работа Права и обязанности государственных инспекторов труда.		4	
Тема 4. Ответственность за нарушение трудового законо-	Содержание		15	
	1.	Обязанности работника в области охраны труда.	1	<i>ОК 01- 07</i>

дательства.	2.	Ответственность за нарушение трудового законодательства.		<i>ПК 1.1-1.2, ПК2.1-2.3,</i>
	3.	Условия охраны труда в коллективном договоре предприятия (организации).	1	
	4.	Трудовой договор. Общие положения. Виды трудовых договоров.	1	
	5.	Заключение трудового договора. Изменение трудового договора. Прекращение трудового договора.	1	
	6.	Защита персональных данных работника.	1	
	7.	Продолжительность рабочего времени локомотивных бригад.	1	
	8.	Льготы и компенсации. Виды поощрений за успехи в работе.	1	
	9.	Правила внутреннего трудового распорядка.	1	
	10.	Ответственность за нарушение трудовой дисциплины.		
	Самостоятельная работа Правила внутреннего трудового распорядка. Ответственность за нарушение внутреннего трудового распорядка. Ответственность за нарушение трудовой дисциплины. Виды поощрений за успехи в работе.		5	
Тема 5. Организация работы по охране труда в локомотивном депо.	Содержание		30	
	1.	Организация работы по охране труда в локомотивном депо.	1	<i>ОК 01- 07 ПК 1.1-1.2, ПК2.1-2.3,</i>
	2.	Средства индивидуальной защиты. Обеспечение работников средствами индивидуальной защиты.	1	
	3.	Средства коллективной защиты.	1	
	4.	Предупреждающие знаки.		
	5.	Обеспечение безопасности труда при работе на высоте.	1	
	6.	Порядок использования служебного и личного автотранспорта.	1	
	7.	Организация работы по обеспечению пожарной безопасности.	1	
	8.	Действия работников при возникновении пожара.		
	9.	Причины пожаров на железнодорожном транспорте.		
	10.	Обязанности ответственных лиц за обеспечение пожарной безопасности.	1	
	11.	Выдача молока и лечебно-профилактического питания.	1	
	12.	Обучение и профессиональная подготовка в области охраны труда.	1	
	13.	Санитарно-бытовое и лечебно-профилактическое обслуживание работников.	1	

	14.	Гарантии права работников на труд в условиях, соответствующих требованиям охраны труда. Дополнительные гарантии охраны труда отдельным категориям работников.	1	
	Лабораторная работа №1. Первичные средства пожаротушения.		2	
	Лабораторная работа №2. Пожарная связь и сигнализация.		2	
	Практическая работа № 2 Использование первичных средств пожаротушения на подвижном составе железных дорог.		2	
	Самостоятельная работа: Средства индивидуальной защиты. Средства коллективной защиты. Предупреждающие знаки. Обучение и профессиональная подготовка в области охраны труда		10	
Тема 6. Техника безопасности при волнении работ локомотивной бригадой.	Содержание		32	<i>ОК 01- 07 ПК 1.1-1.2, ПК2.1-2.3,</i>
	1.	Вредные факторы, влияющие на локомотивную бригаду во время работы.	1	
	2.	Требования, предъявляемые к инструменту.	1	
	3.	Техника безопасности при работе вблизи контактного провода.	1	
	4.	Требования личной гигиены.	1	
	5.	Требования охраны труда перед началом работы.	1	
	6.	Требования охраны труда при приемке электровоза.	1	
	7.	Техника безопасности при осмотре АКБ.		
	8.	Техника безопасности при выводе локомотива из депо или ПТОЛ.	1	
	9.	Техника безопасности при поднятии токоприемника.	1	
	10.	Требования охраны труда при управлении локомотивом. Техника безопасности при ведении поезда.	1	
	11.	Перечень работ, которые можно выполнять при поднятом токоприемнике. Порядок захода в ВВК.	1	
	12.	Требования охраны труда при осмотре крышевого оборудования.	1	
	13.	Требования охраны труда в аварийных и нестандартных ситуациях.	1	

	14.	Оказание первой помощи пострадавшим.	1	
	Практическая работа №3 Применение заземления и зануления электроустановок.		2	
	Практическая работа №4 Применение правил охраны труда при приёме электровоза, безопасных приёмов работ при осмотре и ремонте ходовых частей автосцепных устройств, рамы и кузова, автотормозов.		2	
	Практическая работа №5 Оказание первой (доврачебной) помощи пострадавшему.		2	
	15.	Требования охраны труда по окончании работы.	1	
	16.	Дифференцированный зачет	1	
Самостоятельная работа: Требования охраны труда при управлении локомотивом. Техника безопасности при ведении поезда. Техника безопасности при выводе локомотива из депо или ПТОЛ. Подготовка к контрольной работе.			10	
Итого:			117	

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

3.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению

Реализация программы дисциплины осуществляется в кабинете «Охрана труда»;

Оборудование учебного кабинета:

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

Технические средства обучения:

- компьютер с лицензионным программным обеспечением и мультимедиапроектор.

3.2. Информационное обеспечение обучения

Перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, дополнительной литературы

Основные источники:

- Девисилов В.А., Охрана труда, ФОРУМ, 2012, с. 496.
- Е.А. Клочкова Охрана труда на железнодорожном транспорте: Учебник для техникумов, " М.: Маршрут, 2014, 412 стр.
- Жидецкий ВЦ; Джигирей ВС; Мельников АВ Основы охраны труда, М:Афиша, 2012, с.351

Дополнительные источники:

- Электронные ресурс «Охрана труда». Форма доступа: [http:// books.tr200.ru](http://books.tr200.ru)
- <http://pomogala.ru/>
- http://rwlib.narod.ru/lib_atm_2.htm

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

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

Результаты обучения (освоенные умения, усвоенные знания)	Критерии оценки	Методы оценки
Уметь: осуществлять выполнение требований охраны труда, промышленной и пожарной безопасности при управлении, эксплуатации и ремонте локомотива.	проводит анализ травмоопасных и вредных факторов в сфере профессиональной деятельности	Методы оценки результатов обучения: Оценка результатов письменной работы Оценка результатов выполнения практических занятий Экспертное наблюдение за ходом выполнения практической работы Подготовка и защита творческих (самостоятельных) работ: докладов, сообщений, презентаций, решение ситуационной задачи Формы контроля обучения: компьютерное тестирование на знание терминологии по теме, устный опрос, наблюдение за выполнением практических работ (отчеты), экзамен
Знать: законодательство в области охраны труда; возможные опасные и вредные факторы, средства защиты; правила и нормы охраны труда, промышленной санитарии, противопожарной и экологической санитарии	осуществляет производственный инструктаж рабочих, проводит мероприятия по выполнению правил охраны труда, техники безопасности демонстрирует знания по правовым, нормативным и организационным основам охраны труда в организации	

Пронумеровано, скреплено и

заверено печатью 21

Владимирская Елена Викторовна

Директор

Т.А. Чустрова

« 15 »

авг

г.

2013 г.