

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Иркутский государственный университет путей сообщения»
Красноярский институт железнодорожного транспорта
- филиал Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения
высшего образования «Иркутский государственный университет путей сообщения»
Красноярский техникум железнодорожного транспорта
(КрИЖТ ИрГУПС)

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

ОП.08 ОХРАНА ТРУДА

для специальности
23.02.06 Техническая эксплуатация подвижного состава
железных дорог (вагоны)

Базовая подготовка
среднего профессионального образования

Красноярск
2020

Электронный документ выгружен из ЕИС ФГБОУ ВО ИрГУПС и соответствует оригиналу

Подписант ФГБОУ ВО ИрГУПС Трофимов Ю.А.

00a73c5b7b623a969ccad43a81ab346d50 с 08.12.2022 14:32 по 02.03.2024 14:32 GMT+03:00

Подпись соответствует файлу документа



Рабочая программа дисциплины ОП.08 Охрана труда разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 23.02.06 Техническая эксплуатация подвижного состава железных дорог, утвержденного приказом Министерства образования и науки РФ от 22 апреля 2014 г. № 388 (базовая подготовка).

РАССМОТРЕНО

На заседании цикловой

методической комиссии ЭПС

протокол № 1 от «18» 09 2020 г.

Председатель ЦМК Е. Д. Солдатова

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель директора по СПО
С.В. Домнин

«18» 09 2020 г.

Разработчик: Колоскова Екатерина Валерьевна – преподаватель КТЖТ КриЖТ ИрГУПС

СОДЕРЖАНИЕ

1. ПАСПОРТ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	4
2. СТРУКТУРА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	5
3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	14
4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ	16

1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

1.1. Область применения программы

Рабочая программа дисциплины ОП.08 Охрана труда разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта по специальности СПО 23.02.06 Техническая эксплуатация подвижного состава железных дорог.

1.2. Место дисциплины в структуре программы подготовки специалистов среднего звена

Дисциплина ОП.08 Охрана труда входит в общеобразовательные дисциплины профессионального учебного цикла.

1.3. Цели и задачи дисциплины — требования к результатам освоения дисциплины:

В результате освоения дисциплины ОП. 08 Охрана труда 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 выполнению правил охраны труда, технике безопасности и производственной санитарии, эксплуатации оборудования и инструмента, контролировать их соблюдение;

В результате освоения дисциплины обучающийся должен знать:

- особенности обеспечения безопасных условий труда в сфере профессиональной деятельности;
- правовые, нормативные и организационные основы охраны труда в организации;
- правила техники безопасности, промышленной санитарии;
- виды и периодичность инструктажа.

Изучение данной дисциплины предполагает освоение следующих общих и профессиональных компетенций:

ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.

ОК 2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.

ОК 3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.

ОК 4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.

ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.

ОК 6. Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.

ОК 7. Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), результат выполнения заданий.

ОК 8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.

ОК 9. Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.

ПК 1.1. Эксплуатировать подвижной состав железных дорог.

ПК 1.2. Производить техническое обслуживание и ремонт подвижного состава железных дорог в соответствии с требованиями технологических процессов.

ПК 1.3. Обеспечивать безопасность движения подвижного состава.

ПК 2.1. Планировать и организовывать производственные работы коллективом исполнителей.

ПК 2.2. Планировать и организовывать мероприятия по соблюдению норм безопасных условий труда.

ПК 2.3. Контролировать и оценивать качество выполняемых работ.

ПК 3.1. Оформлять техническую и технологическую документацию.

ПК 3.2. Разрабатывать технологические процессы на ремонт отдельных деталей и узлов подвижного состава, железных дорог в соответствии с нормативной документацией.

1.4. Количество часов на освоение программы дисциплины (очная форма обучения)

Максимальная учебная нагрузка обучающегося: 53 часа, в том числе:

-обязательная аудиторная учебная нагрузка обучающегося 42 часа;

-самостоятельная работа обучающегося 11 часов.

1.5. Количество часов на освоение программы дисциплины (заочная форма обучения)

Максимальная учебная нагрузка обучающегося: 53 часа, в том числе:

-обязательная аудиторная учебная нагрузка обучающегося 10 часов;

-самостоятельная работа обучающегося 43 часа.

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

2.1. Объем дисциплины и виды учебной работы (очная форма обучения)

Вид учебной работы	Объем часов
Максимальная учебная нагрузка (всего)	53
Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего)	42
В том числе:	
Практические занятия	16
Самостоятельная работа обучающегося (всего)	11
Промежуточная аттестация в форме: дифференцированного зачета	

2.3. Объем дисциплины и виды учебной работы (заочная форма обучения)

Вид учебной работы	Объем часов
Максимальная учебная нагрузка (всего)	53
Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего)	10
В том числе:	
Практические занятия	2
Самостоятельная работа обучающегося (всего)	43
Промежуточная аттестация в форме: дифференцированного зачета	

2.2. Тематический план и содержание дисциплины (очная форма обучения)

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала, лабораторные работы и практические занятия, самостоятельная работа обучающихся	Объем часов	Коды компетенций
1	2	3	4
Раздел 1. Правовые, нормативные и организационные основы охраны труда		11	
Тема 1.1. Правовые нормативы в области охраны и безопасности труда	Содержание учебного материала Вопросы охраны труда в Конституции РФ. Трудовой кодекс РФ. Трудовые отношения. Коллективный договор. Трудовой договор. Рабочее время. Время отдыха. Дисциплина труда. Защита трудовых прав работников. Права и обязанности работников в области охраны труда. Ответственность за нарушение требований охраны труда	2	ОК 1-9 ПК 2.2;3.1.
	Самостоятельная работа обучающихся Работа с нормативными документами (составить конспект) по теме «Права и обязанности работников в области охраны труда»; подготовка к ответам на контрольные вопросы по теме: «Коллективный договор и соглашения»	1	ОК 2,4,5,9
Тема 1.2. Организация работы по охране труда на предприятиях	Содержание учебного материала Управление охраной труда на железнодорожном транспорте. Виды контроля и надзора за состоянием охраны труда. Порядок обучения правилам по охране труда, проведение инструктажей и проверки знаний требований охраны труда. Аттестация рабочих мест	2	ОК 1-9 ПК 2.2; 2.3; 3.1.
	Самостоятельная работа обучающихся Выполнение индивидуальных домашних заданий по теме: «Проведение и регистрация инструктажей по охране труда»	1	ОК 2,4,9
Тема 1.3. Производственный травматизм и профессиональные заболевания	Содержание учебного материала Классификация опасных и вредных факторов. Основные понятия о травматизме и профессиональных заболеваниях. Классификация травматизма. Служебное и специальное расследование производственного травматизма и профессиональных заболеваний. Порядок оформления документации. Причины производственного травматизма. Основные меры по предупреждению травматизма и профессиональных заболеваний. Особенности регулирования труда отдельных категорий работников	2	ОК 1-9 ПК 2.1; 2.3; 3.1.
	Практическое занятие Оформление акта формы Н-1 о несчастном случае на производстве	2	ОК 1-9 ПК 2.1; 2.3; 3.1.
	Самостоятельная работа обучающихся Подготовка к практическим занятиям, подготовка сообщений и презентаций: «Причины производственного травматизма на железнодорожном транспорте», «Основные меры по предупреждению травматизма и профессиональных заболеваний на железнодорожном	1	ОК 2,4,5,9

	транспорте», «Анализ производственного травматизма на Красноярской железной дороге»		
Раздел 2. Гигиена труда и производственная санитария		9	
Тема 2.1. Физиология и психология труда. Тяжесть труда. Факторы, влияющие на работоспособность, утомление и производительность труда человека	Содержание учебного материала Воздушная среда на производстве и меры по ее оздоровлению. Вредные вещества и их источники, классы опасностей вредных веществ и меры защиты от них. Вентиляция производственных помещений, ее назначение, классификация и виды. Понятие о шуме и вибрации. Воздействие шума, вибрации и ультразвука на организм человека	2	ОК 2-9 ПК 1.1; 2.1; 2.2; 2.3; 3.2.
	Практическое занятие Определение оптимальных параметров микроклимата для организации рабочего места	2	ОК 2-9 ПК 1.1; 2.1; 2.2; 2.3; 3.2.
	Содержание учебного материала Производственное освещение. Влияние освещенности на организм человека, на безопасность и производительность труда. Вредные факторы световой среды на производстве. Контроль и оценка состояния освещения на рабочем месте	2	ОК 2-9 ПК 1.1; 2.1; 2.2; 2.3; 3.2.
	Практическое занятие Определение освещенности на рабочем месте	2	ОК 2-9 ПК 1.1; 2.1; 2.2; 2.3; 3.2.
	Самостоятельная работа обучающихся Подготовка рефератов и презентаций по темам «Санитарно-гигиенические условия на рабочих местах и методы их нормализации»; «Негативные факторы окружающей среды на производстве»; «Льготы и компенсации за неблагоприятные условия труда»; «Средства индивидуальной и коллективной защиты». Подготовка к лабораторному и практическому занятиям. Подготовка к ответам на контрольные вопросы по теме: «Общая гигиеническая оценка условий труда». Подготовка сообщения по теме «Контроль параметров микроклимата»	1	ОК 2,4,5,9
Раздел 3. Основы пожарной безопасности		7	
Тема 3.1. Пожарная безопасность на объектах железнодорожного транспорта	Содержание учебного материала Правила пожарной безопасности в РФ. Основные причины пожаров на объектах инфраструктуры и подвижном составе железнодорожного транспорта. Мероприятия по предупреждению пожаров	2	ОК 2-9; ПК 1.1; 2.1; 2.2; 2.3.
	Содержание учебного материала Средства и методы тушения пожаров. Действия работников при возникновении пожара. Пожарная техника. Пожарные поезда. Пожарная сигнализация. Передовые методы и средства пожаротушения. Виды горения. Пожароопасные свойства веществ и материалов. Классификация пожаров. Ответственность должностных лиц за пожарную безопасность	2	ОК 2-9; ПК 1.1; 2.1; 2.2; 2.3.

	Практическое занятие Использование первичных средств пожаротушения на подвижном составе железных дорог	2	ОК 2-9; ПК 1.1; 2.1; 2.2; 2.3.
	Самостоятельная работа обучающихся Разработка инструкции о действиях персонала при возникновении пожара на подвижном составе железных дорог. Подготовка к практическому занятию. Подготовка рефератов и презентаций по теме: «Классификация зданий, сооружений по группам возгораемости, огнестойкости, поража- и взрывоопасности». Составить план эвакуации при пожаре. Подготовка презентации по теме «Средства противопожарной безопасности на железнодорожном транспорте»	1	ОК 2,4,5,9
Раздел 4. Обеспечение безопасных условий труда		26	
Тема 4.1. Основы безопасности работников железнодорожного транспорта при нахождении на путях	Содержание учебного материала Основные требования безопасности при нахождении на путях. Требования безопасности при производстве работ на участках пути при движении поездов.	2	ОК 1-9; ПК 2.1; 2.2; 2.3.
	Содержание учебного материала Требования безопасности при производстве работ на электрифицированных участках пути. Работа на путях в зимних условиях. Требования безопасности при перевозке людей. Меры безопасности при следовании к месту работы и обратно. Система информации «Человек на пути»	2	ОК 1-9; ПК 2.1; 2.2; 2.3.
	Самостоятельная работа обучающихся Выполнение сообщений и презентаций по темам: «Требования безопасности при перевозке людей»; «Организация безопасных маршрутов по территориям станций»	1	ОК 2,4,5,9
Тема 4.2. Требования безопасности при эксплуатации машин, механизмов и подвижного состава. Безопасность проведения подъемно-транспортных и погрузочно-разгрузочных работ	Содержание учебного материала Требования безопасности при эксплуатации грузоподъемных машин и механизмов. Погрузка и выгрузка тяжеловесных и негабаритных грузов. Нормы и требования при перемещении тяжестей вручную	2	ОК 1-9; ПК 2.2; 2.3
	Содержание учебного материала Основные требования Правил устройства и безопасной эксплуатации грузоподъемных кранов. Организационные мероприятия	2	ОК 1-9; ПК 2.2; 2.3
	Самостоятельная работа обучающихся Подготовка сообщений по темам: «Нормы и требования при перемещении тяжестей вручную»; «Требования безопасности при проведении строповки грузов, приемки грузов на платформах, в местах выгрузки»; «Чалочные приспособления и тросы, периодичность их осмотра и испытаний». Подготовка рефератов и презентаций по темам: «Основы безопасного поведения в зоне выполнения погрузочно-разгрузочных работ», «Промышленная безопасность и охрана труда при строительном-монтажных и ремонтных	2	ОК 2,4,5,9

	работ»		
Тема 4.3. Электро-безопасность	Содержание учебного материала Действие электрического тока на организм человека. Критерии электробезопасности. Особенности и виды поражения электрическим током. Опасность прикосновения к токоведущим частям. Опасность шагового напряжения. Классификация помещений по опасности поражения людей электрическим током. Защита от наведенных напряжений. Средства защиты от поражений током. Категория работ в электроустановках. Организационные мероприятия, обеспечивающие безопасность работ в электроустановках. Технические мероприятия, обеспечивающие безопасность работ, выполняемых со снятием напряжения.	2	ОК 1-9; ПК 2.1; 2.2; 2.3.
	Практическое занятие Оказание первой (доврачебной) помощи пострадавшему от электрического тока.	2	ОК 3;6;7
	Практическое занятие Оказание первой (доврачебной) помощи пострадавшему от электрического тока.	2	ОК 3;6;7
	Практическое занятие Применение заземления и зануления электроустановок	2	ОК 3;6;7
	Самостоятельная работа обучающихся Подготовка к практическому занятию. Подготовка к ответам на контрольные вопросы. Подготовка рефератов и сообщений по теме «Производство работ по предотвращению аварий на железнодорожном транспорте и ликвидации их последствий»	2	ОК 2,4,5,9
Тема 4.4. Требования безопасности и безопасные приемы работ по специальности	Содержание учебного материала Обеспечение безопасных условий труда в сфере профессиональной деятельности. Безопасность технологических процессов ремонта и обслуживания подвижного состава, железнодорожной техники. Требования охраны труда при эксплуатации подвижного состава. Безопасные приемы работ при осмотре и ремонте ходовых частей, автосцепных устройств, рамы и кузова, автотормозов. Нормативно-правовая документация по охране труда на подвижном составе железных дорог	2	ОК 1-9 ПК 1.1;1.2; 1.3; 2.2; 2.3.
	Практическое занятие Применение правил охраны труда при приемке подвижного состава, безопасных приемов работ при осмотре и ремонте ходовых частей, автосцепных устройств, рамы и кузова, автотормозов	2	ОК 1-9 ПК 1.1;1.2; 1.3; 2.2; 2.3.
	Самостоятельная работа обучающихся Повторение изученного материала, проработка конспекта занятий, рекомендуемых учебных изданий и дополнительной литературы.	1	ОК 2,4,9
	Всего	53	

2.4. Тематический план и содержание дисциплины (заочная форма обучения)

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала, лабораторные работы и практические занятия, самостоятельная работа обучающихся	Объем часов	Коды компетенций
1	2	3	4
Раздел 1. Правовые, нормативные и организационные основы охраны труда		20	
Тема 1.1. Правовые нормы в области охраны и безопасности труда	Содержание учебного материала Вопросы охраны труда в Конституции РФ. Трудовой кодекс РФ. Трудовые отношения. Коллективный договор. Трудовой договор	1	ОК 1-9 ПК 2.2;3.1.
	Самостоятельная работа обучающихся Рабочее время. Время отдыха. Дисциплина труда. Защита трудовых прав работников. Права и обязанности работников в области охраны труда. Ответственность за нарушение требований охраны труда	4	ОК 1-9 ПК 2.2;3.1.
Тема 1.2. Организация работы по охране труда на предприятиях	Содержание учебного материала Порядок обучения правилам по охране труда, проведение инструктажей и проверки знаний требований охраны труда.	1	ОК 1-9 ПК 2.2; 2.3; 3.1.
	Самостоятельная работа обучающихся Управление охраной труда на железнодорожном транспорте. Виды контроля и надзора за состоянием охраны труда. Аттестация рабочих мест	4	ОК 1-9 ПК 2.2; 2.3; 3.1.
Тема 1.3. Производственный травматизм и профессиональные заболевания	Содержание учебного материала Основные понятия о травматизме и профессиональных заболеваниях. Классификация травматизма.	2	ОК 1-9 ПК 2.1; 2.3; 3.1.
	Самостоятельная работа обучающихся Классификация опасных и вредных факторов. Служебное и специальное расследование производственного травматизма и профессиональных заболеваний. Порядок оформления документации. Причины производственного травматизма. Основные меры по предупреждению травматизма и профессиональных заболеваний. Особенности регулирования труда отдельных категорий работников	6	ОК 2-9 ПК 2.1; 2.3; 3.1.
Раздел 2. Гигиена труда и производственная санитария		6	
Тема 2.1. Физиология и психология труда. Тяжесть труда. Факторы,	Самостоятельная работа обучающихся Воздушная среда на производстве и меры по ее оздоровлению. Вредные вещества и их источники, классы опасностей вредных веществ и меры защиты от них. Вентиляция производственных помещений, ее назначение, классификация и виды. Понятие о шуме и вибрации. Воздействие шума, вибрации и ультразвука на организм человека.	6	ОК 2-9 ПК 1.1; 2.1; 2.2; 2.3; 3.2.

влияющие на работоспособность, утомление и производительность труда человека	Производственное освещение. Влияние освещенности на организм человека, на безопасность и производительность труда. Вредные факторы световой среды на производстве. Контроль и оценка состояния освещения на рабочем месте		
Раздел 3. Основы пожарной безопасности		4	
Тема 3.1. Пожарная безопасность на объектах железнодорожного транспорта	Самостоятельная работа обучающихся Правила пожарной безопасности в РФ. Основные причины пожаров на объектах инфраструктуры и подвижном составе железнодорожного транспорта. Мероприятия по предупреждению пожаров. Средства и методы тушения пожаров. Действия работников при возникновении пожара. Пожарная техника. Пожарные поезда. Пожарная сигнализация. Передовые методы и средства пожаротушения. Виды горения. Пожароопасные свойства веществ и материалов. Классификация пожаров. Ответственность должностных лиц за пожарную безопасность	4	ОК 2-10 ПК 1.1; 2.1; 2.2; 2.3.
Раздел 4. Обеспечение безопасных условий труда		23	
Тема 4.1. Основы безопасности работников железнодорожного транспорта при нахождении на путях	Содержание учебного материала Основные требования безопасности при нахождении на путях	2	ОК 1-9 ПК 2.1; 2.2; 2.3.
Тема 4.1. Основы безопасности работников железнодорожного транспорта при нахождении на путях	Самостоятельная работа обучающихся Требования безопасности при производстве работ на участках пути при движении поездов. Требования безопасности при производстве работ на электрифицированных участках пути. Работа на путях в зимних условиях. Требования безопасности при перевозке людей. Меры безопасности при следовании к месту работы и обратно. Система информации «Человек на пути»	4	ОК 1-9 ПК 2.1; 2.3; 3.1.
Тема 4.2. Требования безопасности при эксплуатации машин, механизмов и подвижного состава. Безопасность проведения подъемно-транспортных и погрузочно-	Самостоятельная работа обучающихся Требования безопасности при эксплуатации грузоподъемных машин и механизмов. Погрузка и выгрузка тяжеловесных и негабаритных грузов. Нормы и требования при перемещении тяжестей вручную. Основные требования Правил устройства и безопасной эксплуатации грузоподъемных кранов. Организационные мероприятия	4	ОК 1-9 ПК 2.2; 2.3

разгрузочных работ			
Тема 4.3. Электро- безопасность	Практическое занятие Оказание первой (доврачебной) помощи пострадавшему от электрического тока.	2	ОК 3;6;7
	Самостоятельная работа обучающихся Действие электрического тока на организм человека. Критерии электробезопасности. Особенности и виды поражения электрическим током. Опасность прикосновения к токоведущим частям. Опасность шагового напряжения. Классификация помещений по опасности поражения людей электрическим током. Защита от наведенных напряжений. Средства защиты от поражений током. Категория работ в электроустановках. Организационные мероприятия, обеспечивающие безопасность работ в электроустановках. Технические мероприятия, обеспечивающие безопасность работ, выполняемых со снятием напряжения.	6	ОК 2-9 ПК 2.1; 2.3; 3.1.
Тема 4.4. Требования безопасности и безопасные приемы работ по специальности	Самостоятельная работа обучающихся Обеспечение безопасных условий труда в сфере профессиональной деятельности. Безопасность технологических процессов ремонта и обслуживания подвижного состава, железнодорожной техники. Требования охраны труда при эксплуатации подвижного состава. Безопасные приемы работ при осмотре и ремонте ходовых частей, автосцепных устройств, рамы и кузова, автотормозов. Нормативно-правовая документация по охране труда на подвижном составе железных дорог	5	ОК 1-9 ПК 1.1;1.2; 1.3; 2.2; 2.3.
	Всего	53	

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

3.1. Материально-техническое обеспечение

Рабочая программа дисциплины реализуется в учебном кабинете Безопасности жизнедеятельности и охраны труда.

Оборудование учебного кабинета:

- парта 2-х местная по количеству обучающихся;
- стул ученический по количеству обучающихся;
- рабочее место преподавателя;
- доска аудиторная (белая).

Стенды:

- гигиена труда и производственная санитария;
- меры безопасности при нахождении железнодорожных путях;
- электробезопасность;
- стенд инструктажей и документов;
- действия работников ОАО «РЖД» по тушению пожаров;
- первичные средства пожаротушения;
- техника безопасности при тушении пожаров;
- стенд СИЗ;
- стенд «Инструмент слесарно-монтажный»;
- стенд книжка.

Макеты:

- безопасного нахождения на путях;
- максим-оказания первой помощи;
- гоша-оказания первой помощи;
- пожарного колодца с гидрантом;
- комплект средств пожаротушения;
- участок металлообработки;
- действующий макет сосудов работающих под давлением.

Технические средства обучения:

- мультимедийный проектор;
- экран;
- компьютер.

3.2. Информационное обеспечение обучения. Перечень учебных изданий, интернет-ресурсов, дополнительной литературы

N	Название	Авторы	Издательство	Год	Кол-во стр.
1.	Охрана труда[Электронный ресурс]: учебное пособие для ссузов	М. В. Графкина	Москва : ФОРУМИНФРА-М	2020	298
2.	Охрана труда[Текст]: методические рекомендации по выполнению внеаудиторной самостоятельной работы по дисциплине ОП.08. для специальности 23.02.06 Техническая эксплуатация подвижного состава железных дорог (локомотивы, вагоны) / Е.В. Колоскова	Е. В. Колоскова	Красноярск : КриЖТ ИрГУПС	2017	16
3.	Охрана труда[Электронный ресурс]: методическое пособие по выполнению практических занятий по дисциплине ОП.08. для специальности 23.02.06 Техническая эксплуатация подвижного состава железных дорог (локомотивы, вагоны) : Базовая подготовка среднего профессионального образования	Е. В. Колоскова	Красноярск : КриЖТ ИрГУПС	2017	80
4.	Охрана труда[Электронный ресурс]: учебник для среднего профессионального образования	О. М. Родионова, Д. А. Семенов	Москва : Юрайт	2020	113
5.	Трудовой кодекс Российской Федерации от 30.12.2001 № 97-ФЗ (ред. от 08.12.2020) [Электронный ресурс] on-line (Введено оглавление)	Москва : КонсультантПлюс		2020	239

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

4.1. Контроль и оценка результатов освоения дисциплины осуществляются преподавателем в процессе проведения текущего контроля и промежуточной аттестации (очная форма обучения).

Результаты освоения(освоенные умения, усвоенные знания)	Формируемые общие (ОК) и профессиональные компетенции (ПК)	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
умения:		
анализировать травмоопасные и вредные факторы в сфере профессиональной деятельности	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 3.1; ПК 3.2.	Текущий контроль в форме: - опроса; - контрольного тестирования по пунктам содержания тем разделов дисциплины;

		<ul style="list-style-type: none"> - наблюдение и оценка на практических занятиях; - оценки самостоятельных работ по заданной тематике; Промежуточный контроль в форме: дифференцированного зачета
использовать индивидуальные и коллективные средства защиты	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 3.1; ПК 3.2.	Текущий контроль в форме: опроса; <ul style="list-style-type: none"> - контрольного тестирования по пунктам содержания тем разделов дисциплины; - оценки самостоятельных работ по заданной тематике; Промежуточный контроль в форме: дифференцированного зачета
осуществлять производственный инструктаж рабочих, проводить мероприятия по выполнению правил охраны труда и производственной санитарии, эксплуатации оборудования и инструмента и контроля их соблюдения	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 3.1; ПК 3.2.	Текущий контроль в форме: опроса; <ul style="list-style-type: none"> - контрольного тестирования по пунктам содержания тем разделов дисциплины; - наблюдение и оценка на практических занятиях; - оценки самостоятельных работ по заданной тематике; Промежуточный контроль в форме: дифференцированного зачета
знания:		
особенностей обеспечения безопасных условий труда в сфере профессиональной деятельности	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 3.1; ПК 3.2.	наблюдение на практических занятиях; оценка выполнения индивидуальных заданий, защита рефератов или презентаций
правовых, нормативных и организационных основ охраны труда в организации	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 3.1; ПК 3.2.	наблюдение на практических занятиях; оценка выполнения индивидуальных заданий, защита рефератов или презентаций
правил охраны труда, промышленной санитарии	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 3.1; ПК 3.2.	наблюдение на практических занятиях; оценка выполнения индивидуальных заданий, защита рефератов или презентаций
видов и периодичности инструктажа	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 3.1; ПК 3.2.	наблюдение на практических занятиях; оценка выполнения индивидуальных заданий, защита рефератов или презентаций

4.2. Контроль и оценка результатов освоения дисциплины осуществляются преподавателем в процессе проведения текущего контроля и промежуточной аттестации (заочная форма обучения).

Результаты освоения(освоенные умения, усвоенные знания)	Формируемые общие (ОК) и профессиональные компетенции (ПК)	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
умения:		
анализировать травмоопасные и вредные факторы в сфере профессиональной деятельности	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 3.1; ПК 3.2.	Текущий контроль в форме: опроса; - контрольного тестирования по пунктам содержания тем разделов дисциплины; - наблюдение и оценка на практических занятиях; - оценки самостоятельных работ по заданной тематике; Промежуточный контроль в форме: экзамена
использовать индивидуальные и коллективные средства защиты	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 3.1; ПК 3.2.	Текущий контроль в форме: опроса; - контрольного тестирования по пунктам содержания тем разделов дисциплины; - оценки самостоятельных работ по заданной тематике; Промежуточный контроль в форме: экзамена
осуществлять производственный инструктаж рабочих, проводить мероприятия по выполнению правил охраны труда и производственной санитарии, эксплуатации оборудования и инструмента и контроля их соблюдения	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 3.1; ПК 3.2.	Текущий контроль в форме: опроса; - контрольного тестирования по пунктам содержания тем разделов дисциплины; - наблюдение и оценка на практических занятиях; - оценки самостоятельных работ по заданной тематике; Промежуточный контроль в форме: экзамена
знания:		
особенностей обеспечения безопасных условий труда в сфере профессиональной деятельности	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 3.1; ПК 3.2.	наблюдение на практических занятиях; оценка выполнения индивидуальных заданий, защита рефератов или презентаций
правовых, нормативных и организационных основ охраны труда в организации	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 3.1; ПК 3.2.	наблюдение на практических занятиях; оценка выполнения индивидуальных заданий, защита рефератов или презентаций
правил охраны труда, промышленной санитарии	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 3.1; ПК 3.2.	наблюдение на практических занятиях; оценка выполнения индивидуальных заданий, защита рефератов или презентаций
видов и периодичности инструктажа	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8;	наблюдение на практических занятиях; оценка выполнения

	ОК 9; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 3.1; ПК 3.2.	индивидуальных заданий, защита рефератов или презентаций
--	---	--