

Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение
Республики Хакасия
«Техникум коммунального хозяйства и сервиса»

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

ЭК.07 ОХРАНА ТРУДА

*(обще профессионального (ОП), общегуманитарного и социально-экономического (ОГСЭ),
математического и общего естественнонаучного (ЕН))*

основной образовательной программы

08.01.18 Электромонтажник электрических сетей и электрооборудования

Абакан, 2023

*Рассмотрена на заседании
Методического совета
Протокол № _____
« ____ » _____ 20__ г*

*Утверждена:
Заместитель директора по УР

« ____ » _____ 20__ г*

Разработчики: Коваль Лариса Александровна

Электронная версия программы находится в методическом кабинете

Рабочая программа учебной дисциплины разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования (далее - ФГОС СПО) по профессии/специальности

08.01.18 Электромонтажник электрических сетей и электрооборудования

СОДЕРЖАНИЕ

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ 4
2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ 6
3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ 17
4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ 19

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Программа учебной дисциплины разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта (далее – ФГОС) для подготовки квалифицированных рабочих, служащих по профессии: 08.01.18
Электромонтажник электрических сетей и электрооборудования

1.1. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы: дисциплина включена в основную профессиональную образовательную часть программы в соответствии с ФГОС учебного плана по направлению подготовки 08.01.05 Мастер столярно-плотничных и паркетных работ

1.2. Цель и планируемые результаты освоения дисциплины:

вооружить будущих специалистов теоретическими знаниями необходимыми для:

- создания нормативного состояния среды обитания в зонах трудовой деятельности и отдыха человека;
- идентификации опасных и вредных факторов производственной среды и трудового процесса;
- мер защиты персонала от воздействия опасных и вредных производственных факторов;
- эксплуатации инструментов и оборудования, соблюдения технологических процессов в соответствии с требованиями безопасности

В рамках программы учебной дисциплины обучающимися осваиваются умения и знания

Код ПК, ОК	Умения	Знания
ПК 1.1.	- проводить идентификацию производственных факторов в сфере профессиональной деятельности;	- мероприятия по охране труда и правила техники безопасности при изготовлении столярных изделий и выполнении столярно-монтажных работ;
ПК 2.1.	- принимать меры для исключения производственного травматизма;	
ПК 4.1.	- применять средства индивидуальной защиты;	
ОК 01	- применять безопасные методы выполнения работ по специальности	
ОК 04		- мероприятия по охране труда и правила техники безопасности при устройстве и сборке деревянных изделий и их элементов;
ОК 06		
ОК 07		- правила охраны труда при выполнении паркетных работ.

1.3 Перечень формируемых компетенций:

Перечень общих компетенции элементы, которых формируются в рамках дисциплины

<i>Код</i>	<i>Наименование общих компетенций</i>
ОК 01	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности, применительно к различным контекстам
ОК 04	Работать в коллективе и команде, эффективно взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами
ОК 06	Проявлять гражданско- патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе общечеловеческих ценностей
ОК 07	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Объем в часах
Объем образовательной программы	56
в том числе:	
теоретическое обучение	48
практические занятия	
консультации	2
Итоговая аттестация : в форме экзамена	6

2.2. Тематический план и содержание учебной дисциплины ЭК.07 Охрана труда

Наименование разделов и тем Содержание учебного материала и формы организации деятельности обучающихся	Содержание учебного материала	Объем часов	Коды компетенций, формирование которых способствует элемент программы
Раздел 1. Правовые и организационные основы охраны труда		15	
Тема 1.1 Основные положения трудового права. Правовые основы охраны труда	Содержание учебного материала		
	1	Основные термины и определения. Международные трудовые нормы Международной организации труда, регулирующие трудовые отношения. Основопологающие принципы Конституции Российской Федерации, касающиеся вопросов труда. Трудовой кодекс РФ, федеральные законы и другие нормативные правовые акты, содержащие нормы трудового права. Трудовое право и государственное регулирование социально- трудовых отношений. Структура законодательной и нормативной базы. Система стандартов безопасности труда,	1

		нормативно-техническая документация, инструкции по охране труда.		
	2	Регулирование трудовых отношений. Трудовой договор: Понятие трудового договора. Стороны трудового договора. Виды договоров. Срочный трудовой договор. Испытание при приеме на работу, испытательный срок. Рабочее время. Время отдыха работника, отпуска. Перевод на другую работу в связи с производственной необходимостью. Обязательные и дополнительные условия трудового договора. Различия между договорами.	1	
	3	Обязанности работодателя и работников по обеспечению безопасных условий и охраны труда на производстве. Гарантии охраны труда работникам, занятым на тяжелых работах с вредными условиями труда. Труд женщин и молодежи. Ответственность за нарушение норм безопасности и охраны труда.	1	
Тема 1.2. Трудовая деятельность человека	Содержание учебного материала			
	4	Общие понятия о трудовой деятельности человека. Труд как источник существования общества и индивида. Разделение труда, профессиональный труд. Условия труда: производственная среда и организация труда. Социально- юридический подход к определению несчастного случая на производстве, профессионального заболевания, утраты трудоспособности и утраты профессиональной трудоспособности.	1	ОК 01 ОК 04 ОК 06 ОК 07
Тема 1.3. Основные принципы обеспечения безопасности труда	Содержание учебного материала			
	5	Понятие «безопасность труда». Основная задача безопасности труда-исключение воздействия на работников вредных и опасных производственных факторов; приведение уровня их воздействия к уровням, не превышающим	1	ОК 01 ОК 04 ОК 06 ОК 07

		установленных нормативов и минимизация их физиологических последствий- травм и заболеваний. Понятие риска как меры опасности.		
	6	Основные принципы обеспечения безопасности труда: совершенствование технологических процессов, модернизация оборудования, устранение или ограничение источников опасностей, ограничение зоны их распространения; средства индивидуальной и коллективной защиты. Взаимосвязь мероприятий по обеспечению технической, технологической, экологической и эргономической безопасности. Оценка эффективности мероприятий по обеспечению безопасности труда.	1	
Тема 1.4. Основные принципы обеспечения охраны труда	Содержание учебного материала			
	7	Понятие «охрана труда». Основная задача охраны труда- предотвращение производственного травматизма и профессиональных заболеваний и минимизация их социальных последствий. Основные принципы обеспечения охраны труда как системы мероприятий: осуществление мер, необходимых для обеспечения сохранения жизни и здоровья работников в процессе рудовой деятельности; социальное партнерство работодателей и работников в сфере охраны труда; гарантии защиты права работников на труд в условиях, соответствующих требованиям охраны труда; социальное страхование работников от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний; медицинская, социальная и профессиональная реабилитация работников, пострадавших от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний	1	ОК 01 ОК 04 ОК 06 ОК 07

	8	Экономический механизм и финансовое обеспечение системы управления охраной труда. Финансирование мероприятий по обеспечению безопасных условий труда и по улучшению условий и охраны труда. Оценка эффективности мероприятий по охране труда. Понятие предотвращенного ущерба, прямых и косвенных потерь. Взаимосвязь обеспечения экономической, технологической, эргономической безопасности и охраны труда.	1	
Тема 1.5.	Содержание учебного материала			
Государственно е регулирование в сфере охраны труда	9	Правовые основы государственного управления охраной труда. Структура органов государственного управления охраной труда. Функции и полномочия в области охраны труда Правительства РФ, Министерства здравоохранения и социального развития РФ, федеральных органов исполнительной власти, органов местного самоуправления, осуществляющих: управление охраной труда на федеральном, отраслевом, региональном и муниципальном уровнях.	1	ОК 01 ОК 04 ОК 06 ОК 07
	10	Органы государственного надзора и контроля за соблюдением трудового законодательства и иных нормативных правовых актов, содержащих нормы трудового права. Прокуратура и ее роль в системе государственного надзора и контроля. Федеральные службы и их функции. Федеральная служба по труду и занятости. Ростехнадзор и другие специализированные федеральные службы. Государственный инспектор и его права. Государственная экспертиза условий труда и ее функции. Организация общественного контроля в лице технических инспекций профессиональных союзов.	1	
Тема 1.6.	Содержание учебного материала			

Государственные нормативные требования по охране труда	11	Государственные нормативные требования по охране труда. Порядок разработки, принятия, внедрения нормативных требований. Технические регламенты и изменение всей системы нормативных актов по безопасности в РФ. Международные и европейские стандарты и нормы. Проблемы гармонизации российских норм с международными нормами и нормами Европейского Союза.	1	ОК 01 ОК 04 ОК 06 ОК 07
	12	Национальные и государственные (ГОСТ) стандарты. СанПиНы (санитарные правила и нормы), СП (своды правил), ПОТ (правила охраны труда), НП (нормы пожарной безопасности), ПБ (правила безопасности), СНиПы (строительные нормы и правила), РД (руководящие документы), МУ (методические указания) и другие документы.	1	
Тема 1.7 Обязанности и ответственность работников по соблюдению требований охраны труда и трудового распорядка	Содержание учебного материала			
	13	Трудовые обязанности работников по охране труда. Ответственность работников за невыполнение требований охраны труда (своих трудовых обязанностей)	1	ОК 01 ОК 04 ОК 06 ОК 07
	14	Административная и уголовная ответственность должностных лиц за нарушение или неисполнение требований законодательства о труде и об охране труда Административное приостановление деятельности предприятия за нарушение законодательства об охране труда	1	
Контрольная работа №1	15	Тема: Основные положения трудового права.	1	
Раздел 2. Основы управления охраной труда в организации			5	
Тема 2.1 Профилактика производственного травматизма	Содержание учебного материала			
	16	Обязанности работодателя по соблюдению требований законодательных и иных нормативных правовых актов, содержащих государственные нормативные требования охраны	1	ОК 01 ОК 04 ОК 06 ОК 07

		<p>труда, устанавливающих правила, процедуры и критерии, направленные на сохранение жизни и здоровья работников в процессе трудовой деятельности.</p> <p>Работодатель и его должностные лица. Руководители, специалисты, исполнители. Распределение функциональных обязанностей работодателя по обеспечению требований охраны труда среди работников- руководителей и специалистов.</p> <p>Служба (специалист) охраны труда организации и ее (его) функции.</p>		
	17	<p>Перечень необходимой документации по охране труда. Разработка инструкций по охране труда.</p> <p>Назначение инструкций, содержание, утверждение.</p>	1	<p>ОК 01</p> <p>ОК 04</p> <p>ОК 06</p> <p>ОК 07</p>
Тема 2.2 Производственный травматизм и профзаболевания	Содержание учебного материала			
	18	<p>Понятие о травмах и профзаболеваниях. Основные причины травм и профзаболеваний. Человеческий фактор как источник возникновения несчастных случаев на производстве, причины возникновения опасных ситуаций и несчастных случаев на производстве..</p>	1	<p>ОК 01</p> <p>ОК 04</p> <p>ОК 06</p> <p>ОК 07</p>
	19	<p>Расследование и учет несчастных случаев на производстве. Порядок действий работодателя при возникновении несчастных случаев на производстве.</p> <p>Учет и отчетность несчастных случаев на производстве.</p>	1	
Тема 2.3 Обучение по охране труда на производстве	Содержание учебного материала			
	20	<p>Учет проведения инструктажей обучения по охране труда. Виды инструктажей и их содержание. Обучение и проверка знаний по охране труда руководителей и специалистов организации</p>	1	<p>ОК 01</p> <p>ОК 04</p> <p>ОК 06</p> <p>ОК 07</p> <p>ПК 1.1.</p> <p>ПК 2.1.</p> <p>ПК 4.1.</p>
Раздел 3. Производственная санитария и мероприятия, обеспечивающие безопасность работ			12	

Тема 3.1 Принципы нормирования микроклимата в производственных помещениях	Содержание учебного материала			
	21	<p>Понятие о микроклимате производственного помещения. Влияние параметров микроклимата на здоровье и работоспособность человека. Терморегуляция.</p> <p>Классификация вредных и опасных производственных факторов.</p> <p>Классификация работ по общим энергозатратам.</p> <p>Принципы нормирования микроклимата. Оптимальные и допустимые условия микроклимата.</p> <p>Требования к организации контроля и методам измерения микроклимата.</p>	1	<p>ОК 01</p> <p>ОК 04</p> <p>ОК 06</p> <p>ОК 07</p>
Тема 3.2 Производственный шум и вибрация	Содержание учебного материала			
	22	<p>Источники шума на производстве, влияние шума на организм человека. Физические характеристики шума, единицы измерения, классификация шумов, гигиеническое нормирование, приборы и методы контроля шума на производстве.</p> <p>Источники вибрации на производстве, действие вибрации на организм человека, физические характеристики вибрации.</p>	1	<p>ОК 01</p> <p>ОК 04</p> <p>ОК 06</p> <p>ОК 07</p> <p>ПК 1.1.</p>
Тема 3.3 Производственное освещение и вентиляция.	Содержание учебного материала			
	23	<p>Естественное и искусственное освещение. Принцип гигиенического нормирования освещения.</p> <p>Вентиляция производственных помещений. Назначение и виды вентиляции. Требования к вентиляции.</p>	1	<p>ОК 01</p> <p>ОК 04</p> <p>ОК 06</p> <p>ОК 07</p> <p>ПК 1.1.</p> <p>ПК 2.1.</p> <p>ПК 4.1.</p>
Тема 3.4 Организация безопасного производства работ с повышенной опасностью.	Содержание учебного материала			
	24	<p>Перечень работ с повышенной опасностью. Порядок оформления допуска к работам с повышенной опасностью.</p> <p>Требования безопасности для работ с повышенной опасностью.</p>	1	<p>ОК 01</p> <p>ОК 04</p> <p>ОК 06</p> <p>ОК 07</p> <p>ПК 1.1.</p> <p>ПК 2.1.</p> <p>ПК 4.1.</p>
Тема 3.5 Обеспечение электробезопас	Содержание учебного материала			
	25	<p>Основные причины и виды электротравматизма. Специфика</p>	1	<p>ОК 01</p> <p>ОК 04</p>

ности	поражающего действия электрического тока. Пороговые ощутимый, неотпускающий и фибрилляционный токи. Напряжение прикосновения. Факторы поражающего действия электрического тока. Средства защиты от поражения электротоком. Организационные мероприятия по безопасному выполнению работ в электроустановках		ОК 06 ОК 07 ПК 1.1. ПК 2.1. ПК 4.1.
Тема 3.6 Обеспечение пожарной безопасности	Содержание учебного материала 26 Основные понятия о горении и распространении пламени. Опасные (поражающие) факторы пожара и взрыва. Основные принципы пожарной безопасности: предотвращение образования горючей смеси; предотвращение внесения в горючую среду источника зажигания; готовность к тушению пожара и ликвидации последствий загорания. Задачи пожарной профилактики. Системы пожарной защиты. Средства оповещения и тушения пожаров. Эвакуация людей при пожаре.	1	ОК 01 ОК 04 ОК 06 ОК 07 ПК 1.1. ПК 2.1. ПК 4.1.
Тема 3.7 Обеспечение безопасности работников в аварийных ситуациях	Содержание учебного материала 27 Основные мероприятия по предупреждению аварийных ситуаций и обеспечению готовности к ним. Определение возможного характера и масштаба аварийных ситуаций и связанных с ними рисков в сфере охраны труда. Планирование и координация мероприятий в соответствии с размером и характером деятельности организаций, обеспечивающих защиту всех людей в случае аварийной ситуации в рабочей зоне. Организация взаимодействия с территориальными структурами и службами аварийного реагирования.	1	ОК 01 ОК 04 ОК 06 ОК 07 ПК 1.1. ПК 2.1. ПК 4.1.
Тема 3.8 Оказание первой помощи	Содержание учебного материала 28- Первая медицинская помощь при	2	ОК 01

пострадавшим	29	ранениях, кровотечениях, ожогах, поражении электротоком, отравлениях химическими веществами.		ОК 04 ОК 06 ОК 07
Тема 3.9 Промышленная экология	Содержание учебного материала			
	30-31	Основные понятия и определения. Законодательство в области промышленной экологии. Управление в области промышленной экологии Обращение с отходами производства и потребления.	2	ОК 01 ОК 04 ОК 06 ОК 07
Контрольная работа № 2	32	Тема: Производственная санитария и мероприятия, обеспечивающие безопасность работ	1	
Раздел 4. Требования безопасности при выполнении работ по специальности мастер столярно-плотничных, паркетных и стекольных работ			15	
Тема 4.1 Предупреждение травматизма в цехах механической обработки древесины	Содержание учебного материала			
	33-34	Причины производственного травматизма и заболеваний на деревообрабатывающих предприятиях. Источники опасности при выполнении работ. Опасные производственные факторы на деревообрабатывающих производствах. Защита от опасных факторов. Механизация и автоматизация в цехах механической обработки древесины.	2	ОК 01 ОК 04 ОК 06 ОК 07 ПК 1.1. ПК 2.1. ПК 4.1.
Тема 4.2 Техническое обеспечение оборудования и инструментов, технологических процессов	Содержание учебного материала			
	35	Обеспечение безопасности труда при работе с ручным деревообрабатывающим режущим инструментом, электроинструментом, электрооборудованием и на деревообрабатывающих станках.	1	ОК 01 ОК 04 ОК 06 ОК 07 ПК 1.1. ПК 2.1. ПК 4.1.
Тема 4.3 Обеспечение безопасности труда при работе на станках для раскроя лесоматериалов	36	Обеспечение безопасности труда и соблюдение правил техники безопасности при работе на станках для раскроя круглопильных лесоматериалов: лесопильные рамы, ленточнопильные станки для распиловки бревен. Обеспечение безопасности труда и соблюдение правил техники безопасности при работе на станках	1	ОК 01 ОК 04 ОК 06 ОК 07 ПК 1.1. ПК 2.1. ПК 4.1.

		для продольной и поперечной распиловки материала. Обеспечение безопасности труда и соблюдение правил техники безопасности при работе на рейсмусовых станках		
Тема 4.4 Обеспечение безопасности труда при работе на фрезерных станках	37	Обеспечение безопасности труда и соблюдение техники безопасности при работе на четырехсторонних продольно-фрезерных (строгальных) станках. Обеспечение безопасности труда и соблюдение правил техники безопасности при работе на фрезерных станках с нижним расположением шпинделя.	1	ОК 01 ОК 04 ОК 06 ОК 07 ПК 1.1. ПК 2.1.
Тема 4.5. Обеспечение безопасности труда при работе на шипорезных и долбежных станках	38	Обеспечение безопасности труда и соблюдение правил техники безопасности при работе на шипорезных станках для ящичных шипов. Обеспечение безопасности труда и соблюдение правил техники безопасности при работе на долбежных станках	1	ОК 01 ОК 04 ОК 06 ОК 07 ПК 1.1. ПК 2.1.
Тема 4.6. Обеспечение безопасности труда при работе на сверлильно-пазовальных станках	39	Обеспечение безопасности труда и соблюдение правил техники безопасности при работе на сверлильно-пазовальных станках	1	ОК 01 ОК 04 ОК 06 ОК 07 ПК 1.1. ПК 2.1.
Тема 4.7. Обеспечение безопасности труда при работе на токарных и круглопалочных станках	40	Обеспечение безопасности труда и соблюдение правил техники безопасности при работе на токарных и круглопалочных станках Обеспечение безопасности труда и соблюдение правил техники безопасности при работе на круглопалочных станках	1	ОК 01 ОК 04 ОК 06 ОК 07 ПК 1.1. ПК 2.1.
Тема 4.8. Обеспечение безопасности труда при работе на шлифовальных станках	41	Обеспечение безопасности труда и соблюдение правил техники безопасности при работе на шлифовальных станках. Обеспечение безопасности труда и соблюдение правил техники	1	ОК 01 ОК 04 ОК 06 ОК 07 ПК 1.1. ПК 2.1.

и заточных станках		безопасности при работе на заточных станках.		ПК 4.1.
Тема 4.9. Обеспечение безопасности труда при выполнении столярных работ	42	Обеспечение безопасности труда и соблюдение правил техники безопасности при выполнении столярных работ	1	ОК 01 ОК 04 ОК 06 ОК 07 ПК 1.1. ПК 2.1.
Тема 4.10. Обеспечение безопасности труда при выполнении плотничных работ	43-44	Обеспечение безопасности труда и соблюдение правил техники безопасности при выполнении плотничных работ	2	ОК 01 ОК 04 ОК 06 ОК 07 ПК 1.1. ПК 2.1.
Тема 4.11. Обеспечение безопасности труда при выполнении паркетных работ	45	Обеспечение безопасности труда и соблюдение правил техники безопасности при выполнении паркетных работ	1	ОК 01 ОК 04 ОК 06 ОК 07 ПК 4.1.
Тема 4.13. Обеспечение безопасности труда при выполнении отделочных работ	46-47	Обеспечение безопасности труда и выполнение правил техники безопасности при выполнении отделочных работ лакокрасочными материалами. Способы хранения материалов Подготовка материалов к работе	2	ОК 01 ОК 04 ОК 06 ОК 07 ПК 1.1. ПК 2.1. ПК 4.1.
Тема 4.14 Обеспечение безопасности труда при выполнении работ на лесах и подмостях	48	Обеспечение безопасности труда и соблюдение правил техники безопасности при выполнении работ на лесах и подмостях. Меры безопасности при установке лесов и подмостей.	1	ОК 01 ОК 04 ОК 06 ОК 07 ПК 1.1. ПК 2.1.
Итоговая аттестация		Экзамен	6	ОК 01 ОК 04 ОК 06 ОК 07 ПК 1.1. ПК 2.1. ПК 4.1.

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

3.1 Требования к минимальному материально-техническому обеспечению

Реализация программы учебной дисциплины требует наличия учебного кабинета..... *указывается наименование кабинета* ; лабораторий*указываются при наличии*

Оборудование учебного кабинета:

-
-

Технические средства обучения:

-
-

Оборудование лаборатории и рабочих мест лаборатории:

- ...
- ...

Приводится перечень средств обучения, включая тренажеры, модели, макеты, оборудование, технические средства, в т. ч. аудиовизуальные, компьютерные и телекоммуникационные и т. п. (количество не указывается).

3.2 Информационное обеспечение обучения

(перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, дополнительной литературы)

Основные источники

Для преподавателей

1. Охрана труда: учебник для студентов: учреждений сред. проф. образования/ Н.Н.Карнаух – М: ООО «Издательство Юрайт», 2014.- 382с.
2. Охрана труда и промышленная экология: учебник для студ. учреждений сред.проф. образования/ В.Т. Медведев, С.Г. Новиков, А.В. Каралюнец, Т.Н. Маслова- 4-е издание, стер. – М.: Издательский центр «Академия», 2012.- 416 с.
3. Охрана труда на деревообрабатывающих предприятиях: учебное пособие для нач. проф. образования/ В.Н. Обливин, Л.И. Никитин, Н.В. Гренц.- М., Издательство «ПрофОбрИздат», 2002.- 256 с.

Для студентов

1. Охрана труда: учебник для студентов: учреждений сред. проф. образования/ Н.Н.Карнаух – М: ООО «Издательство Юрайт», 2014.- 382с.
2. Охрана труда и промышленная экология: учебник для студ. учреждений сред.проф. образования/ В.Т. Медведев, С.Г. Новиков, А.В. Каралюнец, Т.Н. Маслова- 4-е издание, стер. – М.: Издательский центр «Академия», 2012.- 416 с.
3. Охрана труда на деревообрабатывающих предприятиях: учебное пособие для нач. проф. образования/ В.Н. Обливин, Л.И. Никитин, Н.В. Гренц.- М., Издательство «ПрофОбрИздат», 2002.- 256 с.

Дополнительные источники

Для преподавателей

1. Выполнение столярных работ: учебник для студ. учреждений сред. Проф. образования/ Б.А. Степанов.- 2-е изд., стер. –М.: Издательский центр «Академия», 2018.- 288 с.
2. Выполнение плотничных работ: учебник для студ. учреждений сред. Проф. образования/ Б.А. Степанов.- 2-е изд., стер. –М.: Издательский центр «Академия», 2018.- 288 с.

Для студентов

1. Выполнение столярных работ: учебник для студ. учреждений сред. Проф. образования/ Б.А. Степанов.- 2-е изд., стер. –М.: Издательский центр «Академия», 2018.- 288 с.
2. Выполнение плотничных работ: учебник для студ. учреждений сред. Проф. образования/ Б.А. Степанов.- 2-е изд., стер. –М.: Издательский центр «Академия», 2018.- 288 с.

Электронные образовательные ресурсы:

1. Официальный сайт Министерства образования и науки Российской Федерации - <http://www.mon.gov.ru>
2. Федеральный портал "Российское образование" - <http://www.edu.ru>
3. Информационная система "Единое окно доступа к образовательным ресурсам" - <http://window.edu.ru>
4. Единая коллекция цифровых образовательных ресурсов - <http://school-collection.edu.ru>
5. Федеральный центр информационно-образовательных ресурсов- <http://fcior.edu.ru>

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ ЭК.07 Охрана труда

Контроль и оценка результатов освоения дисциплины проводится преподавателем при текущем контроле и во время итоговой аттестации в форме экзамена.

Текущий контроль проводится в соответствии с рабочими материалами, входящими в состав УМК:

Результаты обучения

<i>Результаты обучения</i>	<i>Показатели оценки результата</i>	<i>Методы оценки</i>
<p><i>В результате освоения дисциплины обучающийся должен знать:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - особенности обеспечения безопасных условий труда в сфере профессиональной деятельности, правовые, нормативные, и организационные основы охраны труда; - правила безопасности при производстве работ 	<ul style="list-style-type: none"> - обучающийся демонстрирует знание и понимание принципов обеспечения безопасных условий труда в сфере профессиональной деятельности; правовых, нормативных и организационных основ охраны труда в организации; - демонстрирует знание и понимание правил безопасности при производстве работ 	<p>Различные виды устного и письменного опроса.</p> <p>Экзамен по результатам освоения материала</p>
<p><i>В результате освоения дисциплины обучающийся должен уметь:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - проводить идентификацию производственных факторов в сфере профессиональной деятельности; - принимать меры для исключения производственного травматизма; - применять средства индивидуальной защиты; 	<ul style="list-style-type: none"> - обучающийся идентифицирует производственные факторы в сфере профессиональной деятельности; - своевременно принимает меры для исключения производственного травматизма; - грамотно применяет средства индивидуальной защиты; - выбирает и применяет безопасные методы 	<p>Различные виды устного и письменного опроса.</p> <p>Экзамен по результатам освоения материала</p>

- применять безопасные методы выполнения работ по специальности	выполнения работ	
---	------------------	--

4.1 Результаты освоения компетенций

<i>Код и наименование компетенций</i>	<i>Показатели оценки результата</i>	<i>Методы оценки</i>
ОК 01 Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности, применительно к различным контекстам	-обучающийся распознает задачу, проблему в профессиональном и социальном контексте; анализирует задачу, проблему и выделяет их составные части; определяет этапы решения; выявляет и эффективно ищет информацию, необходимую для решения задачи, проблемы; -обучающийся владеет актуальными методами работы в профессиональной сфере; оценивает результат и последствия своих действий (самостоятельно или с помощью наставника).	Различные виды устного и письменного опроса. Экзамен по результатам освоения материала
ОК 04 Работать в коллективе и команде, эффективно взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами	- обучающийся взаимодействует с коллегами, руководством, клиентами в ходе профессиональной деятельности	
ОК 06 Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей	- обучающийся отстаивает гражданско-патриотическую позицию; отстаивает свои законные права; уважает и соблюдает права других; несет ответственность за свой нравственный и правовой выбор; описывает значимость своей специальности	

ОК 07 Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях	- обучающийся соблюдает нормы экологической безопасности; определяет направления ресурсосбережения в рамках профессиональной деятельности по профессии	
---	--	--