Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Мишкина Л. В.
Должность: директор
Дата подписания: 29.03.2022 14:56:12
Уникальный программный ключ:
8816e64d7bbb2e4cb90358045a91cd7fed713c59

Государственное профессиональное образовательное учреждение
Тульской области
«Тульский колледж строительства и отраслевых технологий»
(ГПОУ ТО «ТКСиОТ»)

УТВЕРЖДАЮ
Заместитель директора по УМР
_____ Н.М. Вагнер
«_30_» ____июня____ 2021 года

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
ОП.08 ОХРАНА ТРУДА

Председатель цикловой методической комиссии
профессий и специальностей технического профиля
_____ Н.Л. Носова
«_25_» _____июня_____ 2021 года

Тула – 2021

Рабочая программа учебной дисциплины ОП.08 Охрана труда разработана на основе федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по профессии 08.01.06 Мастер сухого строительства, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 22 декабря 2017 года № 1247 (регистрационный номер 49703 от 22 января 2018 года Министерства юстиции Российской Федерации).

Организация-разработчик: государственное профессиональное образовательное учреждение среднего профессионального образования Тульской области «Тульский колледж строительства и отраслевых технологий» (далее - ГПОУ ТО «ТКСиОТ»)

Разработчик:

Потоцкая Елена Ивановна, мастер производственного обучения ГПОУ ТО «ТКСиОТ»

Рассмотрена и одобрена цикловой методической комиссией профессий и специальностей технического профиля, протокол № 5 от «25» июня 2021 года.

СОДЕРЖАНИЕ

		стр.
1.	ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	4
2.	СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	5
3.	УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	10
4.	КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	12

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ ОП 08 ОХРАНА ТРУДА

1.1. Область применения программы

Рабочая программа учебной дисциплины ОП.08 Охрана труда является вариативной частью основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования - программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих по профессии 08.01.06 Мастер сухого строительства.

1.2. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы

Учебная дисциплина изучается в общепрофессиональном цикле учебного плана.

1.3. Цели и задачи дисциплины - требования к результатам освоения дисциплины

В результате изучения учебной дисциплины обучающийся должен **уметь**:

– выполнять устройство временных ограждений и тротуаров на строительной площадке, правильно складировать материалы;
– использовать сигнальные цвета и знаки безопасности;
– безопасно для жизни и здоровья выполнять строительно-монтажные и отделочные работы;
– безопасно работать с электрифицированным инструментом и на станках;
– обезопасить себя от поражения электрическим током;
– обеспечить пожарную безопасность на производстве;
– оказать первую доврачебную помощь.

В результате изучения учебной дисциплины обучающийся должен **знать**:

– виды инструктажей;
– нормативные документы по охране труда;
– виды контроля над соблюдением законодательных нормативных актов по охране труда;
– устройство ограждений, освещений, временных дорог, коммуникаций;
– правила складирования материалов;
– требования по охране труда при столярно-плотничных, монтажных и отделочных работах;
– правила безопасной эксплуатации строительных машин, механизмов, электроинструментов и деревообрабатывающих станков;
– основные меры защиты от поражения электрическим током;
– основы пожарной безопасности;
– несчастные случаи на производстве и их расследование.

1.4. Количество часов на освоение программы дисциплины

Общий объем учебной нагрузки - 36 часов.

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	***Объем часов***
Общий объем учебной нагрузки	*36*
в том числе:	
практические занятия	*1*
контрольные работы	*2*
Итоговая аттестация в форме зачета	1

2.2. Тематический план и содержание учебной дисциплины ОП.09 Охрана труда

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала, лабораторные и практические работы, самостоятельная работа обучающихся		Объем часов	Коды компетенций, формированию которых способствует элемент программы
1	2		3	4
Раздел 1. Основы трудового законодательства			**21**	
Тема 1.1. Правовая основа охраны труда	**Содержание учебного материала:**		3	ОК 01-ОК 05 ПК 2.1-ПК 2.7 ПК 3.1-ПК 3.7
	1	Основные термины и определения.		
	2	Правовые и нормативные основы безопасности труда. Основные направления государственной политики в области охраны труда. Структура правовой системы. Конституция РФ, трудовой кодекс РФ.		
	3	Цели трудового законодательства. Основные принципы правового регулирования трудовых отношений.		
	Практические занятия		1	
	1	Работа с нормативными документами.		
	Контрольная работа		-	
Тема 1.2. Общие вопросы трудового законодательства	**Содержание учебного материала:**		4	ОК 01-ОК 05 ПК 2.1-ПК 2.7 ПК 3.1-ПК 3.7
	1	Рабочее время.		
	2	Режим рабочего времени.		
	3	Время отдыха.		
	4	Особенности регулирования труда отдельных категорий работников.		
	5	Льготы по охране труда.		
	6	Ответственность за нарушение правил охраны труда.		
	Практические занятия		-	
	Контрольная работа		-	
Тема 1.3. Организация работы по охране труда на предприятии	**Содержание учебного материала:**		3	ОК 01-ОК 05 ПК 2.1-ПК 2.7 ПК 3.1-ПК 3.7
	1.	Обязанности работодателя по обеспечению безопасных и здоровых условий труда		
	2	Общественный контроль за соблюдением прав и законных интересов работников.		
	3	Обязанности работников по соблюдению требований охраны труда.		

	Практические занятия		-	
	Контрольная работа		-	
Тема 1.4. Опасные и вредные производственные факторы. Средства защиты и сигнальные цвета и знаки безопасности	**Содержание учебного материала:**		5	ОК 01-ОК 05 ПК 2.1-ПК 2.7 ПК 3.1-ПК 3.7
	1	Основные опасные и вредные производственные факторы.		
	2	Методы и средства предупреждения несчастных случаев и профзаболеваний.		
	3	Средства защиты.		
	4	Сигнальные цвета и знаки безопасности.		
	5	Основные требования по предупреждению электротравматизма. Характер помещений по степени поражения человека электрическим током. Меры защиты человека от поражения электрическим током.		
	6	Санитарно-бытовое обеспечение работающих.		
	7	Средства индивидуальной защиты (СИЗ).		
	8	Основные причины несчастных случаев.		
	9	Порядок и оформление расследования несчастных случаев на производстве.		
	10	Пожарная безопасность.		
	Практические занятия		-	
	Контрольная работа		-	
Тема 1.5. Оказание первой помощи	**Содержание учебного материала:**		3	ОК 01-ОК 05 ПК 2.1-ПК 2.7 ПК 3.1-ПК 3.7
	1	Первая помощь при поражении электрическим током.		
	2	Первая помощь при обморожении.		
	3	Первая помощь при термических ожогах.		
	4	Первая помощь при переломах.		
	5	Первая помощь при артериальных кровотечениях.		
	Практические занятия			
	1	Освоение приемов оказания первой доврачебной помощи при ожогах, отравлениях, ранениях, ушибах, переломах.	2	
	Контрольная работа		-	
Раздел 2. Правила по охране труда в строительстве			**15**	
Тема 2.1. Общие положения.	**Содержание учебного материала:**		1	ОК 01-ОК 05 ПК 2.1-ПК 2.7 ПК 3.1-ПК 3.7
	1	Приказ Минтруда «Об утверждении Правил по охране труда в строительстве». Общие положения.		
	2	Требования охраны труда при организации проведения работ (производственных процессов) в строительном производстве. Отражение вопросов охраны		

		труда и безопасности в проекте организации строительства (ПОС) и в проекте производства работ (ППР).		
	Практические занятия		2	
	1	Работа с нормативными документами.		
	Контрольная работа		-	
Тема 2.2. Требования охраны труда, предъявляемые к производственным территориям (помещениям, площадкам и участкам работ) и организации рабочих мест.	**Содержание учебного материала:**		1	ОК 01-ОК 05 ПК 2.1-ПК 2.7 ПК 3.1-ПК 3.7
	1	Требования охраны труда к производственным территориям (помещениям, площадкам и участкам работ).		
	2	Требования охраны труда к организации рабочих мест.		
	Практические занятия		2	
	1	Работа с нормативными документами.		
	Контрольная работа		-	
Тема 2.3. Требования охраны труда при проведении производственных процессов и эксплуатации технологического оборудования в строительном производстве	**Содержание учебного материала:**		5	ОК 01-ОК 05 ПК 2.1-ПК 2.7 ПК 3.1-ПК 3.7
	1	Общие требования.		
	2	Разборка (разрушение) зданий и сооружений при их реконструкции или сносе.		
	3	Монтажные работы.		
	4	Отделочные работы.		
	5	Заготовка и сборка деревянных конструкций.		
	6	Изоляционные работы.		
	7	Кровельные работы.		
	8	Монтаж инженерного оборудования зданий и сооружений. Испытание смонтированного оборудования и трубопроводов.		
	9	Электромонтажные и наладочные работы.		
	10	Требования охраны труда, предъявляемые к транспортированию и хранению строительных конструкций, материалов, заготовок и отходов строительного производства.		
	Практические занятия		2	
	1	Работа с нормативными документами.		
	Контрольная работа		1	
Дифференцированный зачет			1	
Всего			36	

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ ОП.08 ОХРАНА ТРУДА

3.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению.

Реализация программы дисциплины предполагает наличие учебного кабинета.

Оборудование учебного кабинета:

- автоматизированное рабочее место преподавателя;
- посадочные места обучающихся (по количеству обучающихся).

Технические средства обучения: компьютер с лицензионным программным обеспечением, мультимедийный проектор, интерактивная доска.

3.2. Информационное обеспечение обучения

Перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, дополнительной литературы

Основные источники:

1. Охрана труда. Справочник специалиста: О. С. Ефремова — Санкт-Петербург, Альфа-Пресс, 2017 г.- 800 с.

2. Охрана труда: Ю. П. Попов — Москва, КноРус, 2018 г.- 224 с.

Дополнительные источники:

1. Куликов О.Н., Ролин Е.И. Охрана труда в строительстве: учебник для нач. проф. образования. – М. Издательский центр «Академия», 2012. –416 с.

2. Минько В.М., Погожева Н.В. Охрана труда в строительстве: учеб. Пособие для студ. учреждений сред. проф. образования. – М. Издательский центр «Академия», 2012. –208 с.

3. Девясилов В.А., Охрана труда: Учебник для студентов средних профессиональных учебных заведений. - М.: Форум - ИНФРА-М, 2006- 442 с.

4. Алексеев С.В., Усенко В.Р. Гигиена труда. - М.: Медицина, 1988.

Основные законодательные и нормативные правовые акты по безопасности труда

Основные законы:

Конституция Российской Федерации 1993.

Федеральный Закон РФ «Трудовой Кодекс» № 197от 30.12.2001.

Федеральный Закон РФ «Об обязательном социальном страховании от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваниях» № 125 от 24.07.1998 (с измен. и доп.).

Федеральный Закон РФ «Гражданский кодекс».

Законодательные акты:

Приказ Минтруда России № 336н от 1 июня 2015 г. «Об утверждении правил по охране труда в строительствее».

Постановление Минтруда России №73 от 24.10.2002 «Положение об особенностях расследования несчастных случаев на производстве в отдельных отраслях и организациях.

Приказ Минздравсоцразвития России «Об утверждении Порядка проведения аттестации рабочего места по условиям труда» от 26.04.2011.

Правилами по охране труда при работе на высоте, утвержденными приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 28 марта 2014

г. № 155н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 5 сентября 2014 г., регистрационный № 33990).

Постановление Совета Министров - Правительства Российской Федерации от 6 февраля 1993 г. № 105 "О новых нормах предельно допустимых нагрузок для женщин при подъеме и перемещении тяжестей вручную" (Собрание актов Президента и Правительства Российской Федерации, 1993, № 7, ст. 566).

Постановление Министерства труда и социального развития Российской Федерации от 7 апреля 1999 г. № 7 "Об утверждении Норм предельно допустимых нагрузок для лиц моложе восемнадцати лет при подъеме и перемещении тяжестей вручную" (зарегистрировано Министерством юстиции Российской Федерации 1 июля 1999 г., регистрационный № 1817).

Приказ Минтранса России от 24 июля 2012 г. № 258 "Об утверждении Порядка выдачи специального разрешения на движение по автомобильным дорогам транспортного средства, осуществляющего перевозки тяжеловесных и (или) крупногабаритных грузов" (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 11 октября 2012 г., регистрационный № 25656) с изменениями, внесенными приказом Минтранса России от 15 января 2014 г. № 7 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 5 июня 2014 г., регистрационный № 32585).

Нормативно-техническая документация:

СНиП 12-03-2001. Безопасность труда в строительстве. Часть 1. Общие требования. – М., 2001.

СНиП 12-04-2002. Безопасность труда в строительстве. Часть 2. Строительное производство. – М., 2001.

СН 2.2.4/2.1.8.562—96. Шум на рабочих местах, в помещениях жилых, общественных зданий и на территории жилой застройки. - М.: Минздрав России, 1997.

СН 2.2.4/2.1.8.556—96. Производственная вибрация, вибрация в помещениях жилых и общественных зданий - М.: Минздрав России, 1997.

СН 2.2.4/2.1.8.583—96. Инфразвук на рабочих местах, в жилых и общественных помещениях и на территории жилой застройки. — М.: Минздрав России, 1996.

СП 2.2.1.1312-03 Гигиенические требования к проектированию вновь строящихся и реконструируемых промышленных предприятий.

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.

Результаты обучения (освоенные умения, усвоенные знания)	**Формы и методы контроля и оценки результатов обучения**
Умения: - выполнять устройство временных ограждений и тротуаров на строительной площадке, правильно складировать материалы; - использовать сигнальные цвета и знаки безопасности; - безопасно для жизни и здоровья выполнять строительно-монтажные и отделочные работы; - безопасно работать с электрифицированным инструментом и на станках; - обезопасить себя от поражения электрическим током; - обеспечить пожарную безопасность на производстве; - оказать первую доврачебную помощь. **Знания:** – виды инструктажей; - нормативные документы по охране труда; - виды контроля над соблюдением законодательных нормативных актов по охране труда; - устройство ограждений, освещений, временных дорог, коммуникаций; - правила складирования материалов; - требования по охране труда при столярно-плотничных, монтажных и отделочных работах; - правила безопасной эксплуатации строительных машин, механизмов, электроинструментов и деревообрабатывающих станков; - основные меры защиты от поражения электрическим током; - основы пожарной безопасности; - несчастные случаи на производстве и их расследование.	– устный фронтальный и индивидуальный опросы; – тесты; – практические работы; – контроль результатов внеаудиторной самостоятельной работы.