

Департамент образования и науки Курганской области
Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение
«Курганский государственный колледж»

ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

ОП.13 ОХРАНА ТРУДА

для специальности

07.02.01 Архитектура

Базовый уровень подготовки

Курган 2017

Программа учебной дисциплины разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта (далее – ФГОС) по специальности среднего профессионального образования (далее СПО) 07.02.01 Архитектура, профессионального стандарта 10.008 Архитектор

Организация-разработчик:


ГБПОУ «Курганский государственный колледж»

Разработчик:

Кочеткова Светлана Валерьевна, преподаватель ГБПОУ «Курганский государственный колледж»


Рекомендована к использованию:

Протокол заседания кафедры архитектуры и строительства № 1 от «28» августа 2017 г.

Заведующая кафедрой 
Кеппер Н.А.

Согласована:

Заместитель директора по учебно-воспитательной работе


Брыксина Т.Б.

©Кочеткова С.В., ГБПОУ КГК

©Курган, 2017

СОДЕРЖАНИЕ

	стр.
1. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	4
2. СТРУКТУРА И ПРИМЕРНОЕ СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	5
3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	10
4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	11
5. ЛИСТ РЕГИСТРАЦИИ ИЗМЕНЕНИЙ В РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ	12

1. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ ОХРАНА ТРУДА

1.1. Область применения программы

Программа учебной дисциплины является частью программы подготовки специалистов среднего звена (ППССЗ) в соответствии с ФГОС по специальности СПО 07.02.01 «Архитектура».

1.2. Место дисциплины в структуре программы подготовки специалистов среднего звена: общепрофессиональная дисциплина профессионального цикла.

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

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен уметь в соответствии с ФГОС:

- организовать работу на строительной площадке с учетом организации труда, пожарной безопасности и руководить ею.
безопасной

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен знать в соответствии с ФГОС:

- требования законодательства об охране труда, техники безопасности, гигиены труда, пожарной безопасности при производстве строительномонтажных работ и эксплуатации строительных машин и механизмов;

1.4. Количество часов на освоение программы дисциплины:

максимальной учебной нагрузки обучающегося 57 часов, в том числе:
обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося 39 часов;
самостоятельной работы обучающегося 18 часов.

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Объем часов
Максимальная учебная нагрузка (всего)	<i>57</i>
Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего)	<i>39</i>
в том числе:	
практические занятия	<i>9</i>
Самостоятельная работа обучающегося (всего)	<i>18</i>
<i>Итоговая аттестация в форме дифференцированного зачёта</i>	

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

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала, практические занятия, самостоятельная работа обучающихся	Объем часов	Уровень освоения
1	2	3	4
Введение	Краткая характеристика предмета. Основные термины и определения. Понятие безопасности труда в строительстве.	2	1,2
Раздел 1. Общие вопросы охраны труда			
Тема 1.1 Основы законодательства по охране труда.	Содержание учебного материала 1. Федеральный закон РФ «Об основах охраны труда в РФ». СНиП 12-03-2001 «Безопасность труда в строительстве».	2	1,2
Тема 1.2 Организация работы по обеспечению охраны труда.	Содержание учебного материала Государственное управление охраной труда. Служба охраны труда в организации. Обучение и профессиональная подготовка в области охраны труда.	2	1,2
Тема 1.3 Порядок расследования и оформления материалов несчастных случаев на производстве.	Практическое занятие №1. Порядок расследования и оформления материалов несчастных случаев на производстве.	2	2,3
	Самостоятельная работа обучающихся. Завершение и оформление отчетной работы	2	2,3
Раздел №2. Общие требования безопасности труда в строительстве.			
Тема 2.1 Производственные вредности, воздействующие на работающих. Применение средств индивидуальной и коллективной защиты.	Содержание учебного материала Производственные вредности, воздействующие на работающих. Применение средств индивидуальной и коллективной защиты	2	2,3
	Самостоятельная работа обучающихся. Требования снижения уровня шума, загазованности, запыленности, вибрации.	2	2,3
Тема 2.2 Разработка проектных решений по безопасному обустройству и содержанию	Содержание учебного материала Разработка проектных решений по безопасному обустройству и содержанию производственных территорий, участков работ и рабочих мест.	2	2
	Практическое занятие № 2.	2	2,3

производственных территорий, участков работ и рабочих мест.	Разработка проектных решений по безопасному обустройству и содержанию производственных территорий, участков работ и рабочих мест во исполнение требований СНиП 12-03-2001 «Безопасность труда в строительстве».		
	Самостоятельная работа обучающихся. Выделение опасных для людей зон, размещение санитарно- бытовых помещений, ограждение производственных территорий, участков работ и рабочих мест.	2	2,3
Тема 2.3 Обеспечение электробезопасности на строительной площадке.	Содержание учебного материала Основы электробезопасности. Электробезопасность на строительной площадке.	2	1,2
	Самостоятельная работа обучающихся. Действие электрического тока на организм человека	2	2,3
Тема 2.4 Требования безопасности при эксплуатации средств механизации, средств подмащивания.	Содержание учебного материала Общие требования безопасности при эксплуатации средств механизации, средств подмащивания, монтажной оснастки, ручных машин.	2	2
Тема 2.5 Разработка проектных решений по безопасности труда при выполнении работ нулевого цикла.	Практическое занятие №3 Разработка проектных решений по безопасности труда при выполнении работ нулевого цикла.	2	2,3
	Самостоятельная работа обучающихся. Требования безопасности труда при организации работ и рабочих мест при выполнении земляных, свайных и бетонных работ.	2	2,3
Раздел 3. Требования безопасности труда при выполнении работ в строительном производстве.			
Тема 3.1. Требования безопасности при выполнении транспортных и погрузочно-разгрузочных работ	Содержание учебного материала Требования безопасности при работе автотранспорта при выполнении транспортных и погрузочно-разгрузочных работ. Требования безопасности к процессам производства погрузочно-разгрузочных работ, к складированию материалов на строительной площадке и рабочих местах	2	1,2

Тема 3.2. Требования безопасности при выполнении электросварочных и газопламенных работ	Содержание учебного материала Общие требования безопасности к технологическим процессам и местам производства сварочных и газопламенных работ	2	2
	Самостоятельная работа обучающихся. Требования безопасности труда при хранении и применении газовых баллонов	2	2,3
Тема 3.3. Разработка проектных решений разборки зданий и сооружений, при их реконструкции или сносе	Содержание учебного материала Разработка конкретных проектных решений безопасности труда при выполнении кровельных работ при разборке зданий и сооружений при их реконструкции или сносе. Состав и содержание основных проектных решений по БТ в организационно-технологическом строительстве	2	2,3
Тема 3.4. Требования безопасности труда при выполнении бетонных и отделочных работ	Содержание учебного материала Требования безопасности труда при выполнении отделочных работ.	2	1,2
	Самостоятельная работа обучающихся. Организация работ и рабочих мест, порядок производства работ.	2	2,3
Тема 3.5. Разработка проектных решений при выполнении монтажных и каменных работ.	Практическое занятие №4 Определение технических средств и методов работ, обеспечивающих требования безопасности. Разработка мероприятий по предупреждению падения с высоты.	2	2,3
	Самостоятельная работа обучающихся. Разработка мероприятий по предупреждению падения работающих с высоты.	2	2,3
Тема 3.6. Состав и содержание основных проектных решений по безопасности труда входящих, в ПНР по строительству.	Содержание учебного материала Определение исходных данных для разработки проектных решений по безопасности труда. Размещение санитарно-бытовых помещений.	2	1,2
Тема 3.7. Технические средства тушения пожаров. Причины и методы тушения пожаров.	Содержание учебного материала Требования «Правил пожарной безопасности РФ». Противопожарное водоснабжение, пожарные гидранты и краны.	2	1,2
	Самостоятельная работа обучающихся. Первая помощь при ожогах.	2	2,3
Тема 3.8. Основы пожарной безопасности.	Содержание учебного материала Основы пожарной безопасности.	2	1,2
Тема 3.9. Первая помощь при несчастных случаях.	Содержание учебного материала Первая помощь при несчастных случаях.	2	2,3

	Дифференцированный зачет	1	2,3
	Итого	57	

Для характеристики уровня освоения учебного материала используются следующие обозначения:

1. -ознакомительный (узнавание ранее изученных объектов, свойств);
2. - репродуктивный (выполнение деятельности по образцу, инструкции или под руководством)
3. - продуктивный (планирование и самостоятельное выполнение деятельности, решение проблемных задач).

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИ

3.1. Требования к обеспечению

Реализация программы и труда.

Оборудование учебног

1. Нормативные докум
2. Методическая литер
3. Обучающие карточк

3.2. Информационн

Основные источники:

1. Девисилов, В.А. Охран М.:Форум,2010. – 321с.
2. Минько, В.М. Охран В.М.Минько. – М.: Акад
3. Сухачев , А.А. Охран М.: Кнорус, 2012. – 365

Дополнительные исто

1. Арустамов, Э.А. Охран и К, 2012. – 588с.
2. Куренной, А.М. Трудо Проспект, 2016 - 624с.
3. Бриллиантова, Н.А. Тру Киселев. – М.: Проспект

Интернет-ресурсы:

1. Охрана труда в Р <https://ohranatruda.ru/> – 3
2. Правила и инструкции доступа: <http://www.gpo-ohrane-truda.html> – 3

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Контроль и оценка результатов освоения учебной 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 оценки контроля и результатов обучения
Умение	
организовать работу на строительной площадке с учетом безопасной организации труда, пожарной безопасности и руководить ею.	Оценка усвоения материала при защите индивидуальных практических заданий, внеаудиторной самостоятельной работы
Знать:	Зачет
требования законодательства об охране труда, техники безопасности, гигиены труда, пожарной безопасности при производстве строительно-монтажных работ и эксплуатации строительных машин и механизмов;	

