

ОГБПОУ «КОСТРОМСКОЙ МАШИНОСТРОИТЕЛЬНЫЙ ТЕХНИКУМ»

УТВЕРЖДАЮ
Директор ОГБПОУ КМТ


А. Н. Ипатов
приказ № 194-О
«2» сентября 2014 года



РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

ОП.04 Охрана труда

2014 г.

Рабочая программа учебной дисциплины разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования (далее – ФГОС СПО) по специальности **11.02.02 «Техническое обслуживание и ремонт радиоэлектронной техники (по отраслям)»**, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 15 мая 2014 года №541.

Организация - разработчик: Областное государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение «Костромской машиностроительный техникум»

Разработчик: Словик Эдуард Валерьевич – преподаватель

Рассмотрено на заседании ОМК
Протокол №1 от «28» августа 2014г.
Председатель ОМК Бедов А.Н.

Одобрено Научно-методическим советом техникума
Протокол №1 от «29» августа 2014г.

СОДЕРЖАНИЕ

1. ПАСПОРТ ОСНОВНОЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	стр. 4
2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	6
3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ОСНОВНОЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	10
4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	11

1. ПАСПОРТ ОСНОВНОЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ ОХРАНА ТРУДА

1.1. Область применения программы

Рабочая программа учебной дисциплины является частью примерной основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС по специальности СПО11.02.02 **Техническое обслуживание и ремонт радиоэлектронной техники (по отраслям)**.

Рабочая программа учебной дисциплины может быть использована в профессиональной подготовке, переподготовки и на курсах повышения квалификации рабочих и специалистов в области электронной техники

1.2. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы:

Дисциплина входит в общепрофессиональный цикл основной профессиональной образовательной программы.

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

В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

уметь:

- проводить анализ травмоопасных и вредных факторов в сфере профессиональной деятельности;
- использовать экипировочную технику;

знать:

- особенности обеспечения безопасных условий труда в сфере профессиональной деятельности;
- правовые, нормативные и организационные основы охраны труда в организации;
- основы экологического права;
- правила техники безопасности при эксплуатации электроустановок;

Изучение дисциплины также направлено на формирование у обучающихся следующих общих 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.

Дисциплина обеспечивает освоение обучающимися профессиональных компетенций по видам профессиональной деятельности:

ПК 1.1. Использовать технологии, техническое оснащение и оборудование для сборки, монтажа и демонтажа устройств, блоков и приборов различных видов радиоэлектронной техники.

ПК 1.2. Эксплуатировать приборы различных видов радиоэлектронной техники для проведения сборочных, монтажных и демонтажных работ.

ПК 1.3. Применять контрольно-измерительные приборы для проведения сборочных, монтажных и демонтажных работ различных видов радиоэлектронной техники.

ПК 2.1. Настраивать и регулировать параметры устройств, блоков и приборов радиоэлектронной техники.

ПК 2.2. Анализировать электрические схемы изделий радиоэлектронной техники.

ПК 3.1. Проводить обслуживание аналоговых и цифровых устройств и блоков радиоэлектронной техники.

ПК 3.2. Использовать алгоритмы диагностирования аналоговых и цифровых устройств и блоков радиоэлектронной техники.

ПК 3.3. Производить ремонт радиоэлектронного оборудования.

1.4. Количество часов на освоение программы дисциплины:

максимальная учебная нагрузка обучающегося **45** часов, в том числе:

обязательная аудиторная учебная нагрузка обучающегося **30** часов;

самостоятельная работа обучающегося **15** часов.

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Виды учебной работы и объём учебных часов

Вид учебной работы	<i>Объем часов</i>
Максимальная учебная нагрузка (всего)	45
Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего)	30
в том числе:	
Самостоятельная работа обучающегося (всего)	15
Итоговая аттестация в форме Дифференцированного зачёта	

2.2. Рабочий тематический план и содержание учебной дисциплины «Охрана труда»

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала, лабораторные работы и практические занятия, самостоятельная работа обучающихся	Объём часов	Уровень усвоения
1	2	3	4
Раздел 1. Охрана труда		30	
Тема 1.1. Правовые основы охраны труда	Общие понятия о трудовой деятельности человека. Нормы Российского трудового права. Государственная политика и регулирование в области охраны труда. Государственные нормативные требования в области охраны труда. Техническое регулирование охраны труда. Ответственность за нарушение законодательства	6	2
	<i>Самостоятельная работа: Изучение правовых и нормативных документов по охране труда,</i>	3	3
Тема 1.2 Организационные основы охраны труда	Права и обязанности работодателя в области охраны труда. Права и обязанности работника в области охраны труда. Служба охраны труда. Государственный и общественный контроль за охраной труда. Кабинет охраны труда. Планирование мероприятий охраны труда. Обучение и инструктажи по охране труда. Система и принципы управления охраной труда в организации. Идентификация опасностей на рабочих местах. Оценка рисков. Планирование мероприятий и функционирование системы управления охраной труда. Сертификация работ по охране труда. Регулирование вопросов охраны труда в коллективном договоре (соглашении).	8	2
	<i>Самостоятельная работа: Изучение нормативного подхода к управлению охраной труда на предприятии. Пирамида происшествий. Пирамида ответственности.</i>	4	3
Тема 1.3 Расследование и учёт несчастных случаев и профессиональных заболеваний	Обязанности работодателя при несчастном случае на производстве. Схема определения степени тяжести несчастного случая. Порядок расследования и учёт несчастных случаев на производстве. Классификация профессиональных заболеваний. Порядок учёта и расследования профессиональных заболеваний.	4	2
	<i>Самостоятельная работа: Меры безопасности при обслуживании холодильных</i>	2	3

	<i>установок, подъемных механизмов и оборудования.</i>		
Тема 1.4 Факторы, влияющие на условия труда	Аттестация рабочих мест по условиям труда. Гигиеническая оценка охраны труда. Оценка травмобезопасности рабочих мест. Гигиенические критерии и классификация условий труда. Безопасность производственного оборудования. Классификация средств коллективной защиты. Освещённость	4	2
	<i>Самостоятельная работа: требования к организации рабочих мест пользователей персональных компьютеров</i>	2	3
Тема 1.5 Взаимодействие человека с опасными и вредными производственными факторами	Идентификация опасных и вредных факторов производства и оценка риска. Методы и средства защиты от опасных технических систем и технологических процессов. Обеспечение электробезопасности.	2	2
	<i>Самостоятельная работа: Воздействие электромагнитных полей на человека</i>	1	3
Тема 1.6 Экобиозащитная техника	Устойчивое развитие и экологические проблемы. Общие вопросы взаимодействия охраны труда с охраной окружающей среды. Нормативно-правовые основы охраны природной среды	2	2
	<i>Самостоятельная работа: Безопасная и малоотходная технология</i>	1	3
Тема 1.7 Пожарная безопасность	Общие сведения о горении, взрыве, самовозгорании. Характеристика взрывопожароопасных веществ и материалов. Средства огнегасительные и пожаротушения. Пожарная сигнализация	4	2
	<i>Самостоятельная работа: способы противопожарной защиты</i>	2	3
	Зачет		
	Всего:	30/45	

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

3.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению

Реализация программы дисциплины требует наличия: учебного кабинета «Охрана труда»

Оборудование учебного кабинета:

- посадочные места по количеству обучающихся;
- рабочее место преподавателя;
- комплект учебно-наглядных пособий «Охрана труда»;
- первичные средства пожаротушения

Технические средства обучения:

- компьютер с лицензионным программным обеспечением.
- плакаты, стенды по охране труда;
- учебные фильмы по охране труда

3.2. Информационное обеспечение обучения

Перечень рекомендуемых учебных изданий, дополнительной литературы

Основные источники:

- ✓ Конституция Российской Федерации
- ✓ Н.Н. Карнаух «Охрана труда» - учебник для средних специальных учебных заведений; М изд. Юрайт, 2013;
- ✓ Трудовой кодекс Российской Федерации; М., «Омега», 2014;
- ✓ О.Н.Куликов «Охрана труда в металлообрабатывающей промышленности»; М. «Академия» 2014

Дополнительные источники:

- ✓ Д.В Фатыхов «Охрана труда в торговле, общественном питании, пищевых производствах, малом бизнесе и быту» уч. для НПО и СПО- 5-е изд. – М.: Изд. центр «Академия», 2013
- ✓ Бурашников Ю.М. «Охрана труда в пищевой промышленности, общественном питании и торговле» учебное пособие для ПО. – М: Изд. центр «Академия», 2010
- ✓ Ю.Д.Сибикин «Охрана труда и Электробезопасность».-Изд. 2-е. М.: ИП РадиоСофт, 2011. 408 с
- ✓ Медведев В.Т. Новиков С.Т., «Охрана труда и промышленная экология»;М. «Академия», 2013,-416 с.

<https://www.ohranatruda.ru/> Информационный портал «Охрана труда в России»

<https://www.trudohrana.ru/> информационный портал для руководителей и специалистов по охране труда

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

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

Результаты обучения (освоенные умения, усвоенные знания)	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
<p>Умения:</p> <ul style="list-style-type: none">- проводить анализ травмоопасных и вредных факторов в сфере профессиональной деятельности;- использовать экибиозащитную технику <p>Знания:</p> <ul style="list-style-type: none">- особенности обеспечения безопасных условий труда в сфере профессиональной деятельности;- правовые, нормативные и организационные основы охраны труда в организации;- основы экологического права;- правила техники безопасности при эксплуатации электроустановок ;	<p>Самостоятельная работа.</p> <p>Опрос</p> <p>Фронтальная беседа</p> <p>Фронтальная беседа Опрос</p> <p>Фронтальная беседа Фронтальная беседа</p>

Прошито, пронумеровано и
скреплено печатью

на 11 листах.

«28» 09 2014 г.

Директор
Иатов А.Н.



[Faint text in the top row of the table]	[Faint text in the top row of the table]
[Faint text in the middle rows of the table]	[Faint text in the middle rows of the table]