Комитет образования и науки Курской области

Областное бюджетное профессиональное образовательное учреждение
«Курский электромеханический техникум»

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат:
49B21F07307E2F90A24C89E52CEF2F06
Владелец: Соколов Юрий Александрович
Действителен: с 18.02.2022 до 14.05.2023

УТВЕРЖДАЮ
Директор техникума
_____ Ю.А. Соколов
«_____» _____ 2022 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ ОП.07 БЕЗОПАСНОСТЬ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ

для специальности
15.02.06 Монтаж и техническая эксплуатация холодильно-компрессорных машин и установок (по отраслям)

Форма обучения _____ очная _____

2022

Рабочая программа разработана в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования по специальности 15.02.06 Монтаж и техническая эксплуатация холодильно-компрессорных машин и установок (по отраслям), утвержденным приказом Министерства образования и науки РФ от 18 апреля 2014г. № 348.

Разработчик: преподаватель _____ И.В. Песин

Рабочая программа рассмотрена и одобрена на заседании П(Ц)К преподавателей физической культуры, безопасности жизнедеятельности и охраны труда, протокол № 11 от «28» 06 2022 г.

Председатель П(Ц)К _____ Д.С. Кучерявый

Рабочая программа рассмотрена и одобрена на заседании методического совета, протокол № 10 от «29» июня 2022 г.

Председатель методического совета техникума _____ П.А. Стифеева

Согласовано:

Заместитель директора _____ П.А. Стифеева

Заведующий отделением _____ Л.Н. Борзенкова

Старший методист / методист _____ М.Ю. Шашкова

Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и рекомендована к применению в образовательной деятельности на основании учебного плана по специальности 15.02.06 Монтаж и техническая эксплуатация холодильно-компрессорных машин и установок (по отраслям), одобренного педагогическим советом техникума, протокол № ___ от «____»_____20___г., на заседании П(Ц)К, протокол № ___ от «____»_____20___г.

Председатель П(Ц)К _____ _____
(подпись) (И.О. Фамилия)

Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и рекомендована к применению в образовательной деятельности на основании учебного плана по специальности 15.02.06 Монтаж и техническая эксплуатация холодильно-компрессорных машин и установок (по отраслям), одобренного педагогическим советом техникума, протокол № ___ от «____»_____20___г., на заседании П(Ц)К, протокол № ___ от «____»_____20___г.

Председатель П(Ц)К _____ _____
(подпись) (И.О. Фамилия)

СОДЕРЖАНИЕ

1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ……....4

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ……....7

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ 13

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ……..... 15

1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

1.1. Область применения программы

Рабочая программа учебной дисциплины ОП.07 Безопасность жизнедеятельности по специальности 15.02.06 Монтаж и техническая эксплуатация холодильно-компрессорных машин и установок (по отраслям) (очная форма обучения), входящей в состав укрупненной группы специальностей 15.00.00 Машиностроение, разработана в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом по специальности 15.02.06 Монтаж и техническая эксплуатация холодильно-компрессорных машин и установок (по отраслям), утвержденным приказом Министерства образования и науки РФ от 18 апреля 2014 г. № 348.

1.2. Место учебной дисциплины в структуре программы подготовки специалистов среднего звена: дисциплина входит в профессиональный учебный цикл.

1.3. Планируемые результаты освоения учебной дисциплины:

В рамках программы учебной дисциплины обучающимися осваиваются **знания:**

З1 – принципы обеспечения устойчивости объектов экономики, прогнозирования развития событий и оценки последствий при техногенных чрезвычайных ситуациях и стихийных явлениях, в том числе в условиях противодействия терроризму как серьезной угрозе национальной безопасности России;

З2 – основные виды потенциальных опасностей и их последствий в профессиональной деятельности и быту, принципов снижения вероятности их реализации;

З3 – основы военной службы и обороны государства;

З4 – задачи и основные мероприятия гражданской обороны;

З5 – способы защиты населения от оружия массового поражения;

З6 – меры пожарной безопасности и правила безопасного поведения при пожарах;

З7 – организация и порядок призыва граждан на военную службу и поступления на нее в добровольном порядке;

З8 – основные виды вооружения, военной техники и специального снаряжения, состоящие на вооружении (оснащении) воинских подразделений, в которых имеются военно-учетные специальности, родственные специальностям СПО;

З9 – области применения получаемых профессиональных знаний при исполнении обязанностей военной службы;

З10 – порядок и правила оказания первой помощи пострадавшим.

умения:

У1 – организовывать и проводить мероприятия по защите работников и населения от негативных воздействий чрезвычайных ситуаций;

У2 – предпринимать профилактические меры для снижения уровня опасностей различного вида и их последствий в профессиональной деятельности и быту;

У3 – использовать средства индивидуальной и коллективной защиты от оружия массового поражения;

У4 – применять первичные средства пожаротушения;

У5 – ориентироваться в перечне военно-учетных специальностей и самостоятельно определять среди них родственные полученной специальности;

У6 – применять профессиональные знания в ходе исполнения обязанностей военной службы на воинских должностях в соответствии с полученной специальностью;

У7 – владеть способами бесконфликтного общения и саморегуляции в повседневной деятельности и экстремальных условиях военной службы;

У8 – оказывать первую помощь пострадавшим.

В результате освоения дисциплины у студентов будут формироваться следующие общие (ОК) и профессиональные (ПК) компетенции:

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), за 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. Осуществлять обслуживание и эксплуатацию холодильного оборудования (по отраслям).

ПК 1.2. Обнаруживать неисправную работу холодильного оборудования и принимать меры для устранения и предупреждения отказов и аварий.

ПК 1.3. Анализировать и оценивать режимы работы холодильного оборудования.

ПК 1.4. Проводить работы по настройке и регулированию работы систем автоматизации холодильного оборудования.

ПК 2.1. Участвовать в организации и выполнять работы по подготовке к ремонту и испытаниям холодильного оборудования.

ПК 2.2. Участвовать в организации и выполнять работы по ремонту холодильного оборудования с использованием различных приспособлений и инструментов.

ПК 2.3. Участвовать в организации и выполнять различные виды испытаний холодильного оборудования.

ПК 3.1. Участие в планировании работы структурного подразделения для реализации производственной деятельности.

ПК 3.2. Участие в руководстве работой структурного подразделения для реализации производственной деятельности.

ПК 3.3. Участвовать в анализе и оценке качества выполняемых работ структурного подразделения.

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Объем в часах
Объем образовательной программы учебной дисциплины	**102**
из них в форме практической подготовки	-
Обязательная аудиторная нагрузка	**68**
в том числе:	
теоретические занятия	20
практические занятия	48
лабораторные занятия	–
Самостоятельная работа	**34**
Промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачета	2

2.2 Тематический план и содержание учебной дисциплины: ОП.07 Безопасность жизнедеятельности

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала и формы организации деятельности обучающихся	Объем в часах	В том числе практическая подготовка	Коды компетенций, формированию которых способствует элемент программы
1	2	3	4	5
Раздел 1. Гражданская оборона		**32**	–	
Тема 1.1. Организация Гражданской обороны	**Теоретическое занятие.** Актуальность изучения дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» и задачи дисциплины. Гражданская оборона, основные понятия, определения, задачи.	2	–	ОК 1 - ОК 4 ПК 1.1 - ПК 1.2; ПК 2.1 ПК 3.2 - ПК 3.3
	Теоретическое занятие. Характеристика ядерного, химического и биологического оружия.	2	–	
	Практическое занятие №1. Отработка навыков по применению средств индивидуальной защиты от оружия массового поражения.	2	–	
	Практическое занятие №2. Отработка навыков работы с приборами радиационной и химической разведки и контроля.	2	–	
	Практическое занятие №3. Отработка навыков действий по применению средств коллективной защиты.	2	–	
	Самостоятельная работа. Подготовка сообщения на тему: «Условия и история создания Гражданской обороны». Подготовка к практическому занятию с использованием методических рекомендаций преподавателя, оформление отчета, подготовка к ее защите.	10	–	
Тема 1.2. Защита населения и территорий при авариях (катастрофах)	**Теоретическое занятие.** Защита при авариях (катастрофах) на химически опасных объектах. Защита при авариях (катастрофах) на радиационно-опасных объектах.	2	–	ОК 5 - ОК 7 ПК 1.3 - ПК 1.4;

на производственных объектах	**Практическое занятие №4.** Отработка порядка и правил действий при возникновении пожара.	2	–	ПК 2.2 - ПК 2.3; ПК 3.1.
	Практическое занятие №5. Отработка порядка и правил действий при пользовании средствами пожаротушения.	2	–	
	Самостоятельная работа. Разработка вариантов своего поведения при возникновении ЧС в районе проживания, в случае если находитесь дома, на улице, в учебном заведении. Проработка теоретического материала в соответствии с темой и подготовка ответов на вопросы, выданные преподавателем. Подготовка к контрольной работе.	6	–	
Раздел 2. Основы военной службы		**48**	**-**	
Тема 2.1. Вооружённые Силы России на современном этапе	**Теоретическое занятие.** Состав и организационная структура Вооружённых Сил. Контрольная работа.	2	–	ОК 8 - ОК 9 ПК 1.3; ПК 2.2; ПК 3.1.
	Практическое занятие №6. Изучение организационной структуры вооруженных сил.	2	–	
	Практическое занятие №7. Отработка способов бесконфликтного общения и саморегуляции.	2	–	
	Самостоятельная работа. Подготовка сообщения на одну из тем: «Военно – космические силы России, их предназначение», «Основные виды вооружения Сухопутных войск РФ», «Военно – морской флот России, история его создания и предназначение».	4	–	
Тема 2.2. Особенности военной службы	**Теоретическое занятие.** Общевоинские уставы Вооруженных сил РФ	2	–	ОК 9 ПК 1.2.
	Теоретическое занятие. Суточный наряд. Организация караульной службы. Обязанности часового.	2	–	
Тема 2.3. Строевая подготовка	**Теоретическое занятие.** Строй и его элементы. Обязанности военнослужащего перед построением и в строю.	2	–	ОК 4 - ОК 7 ПК 1.3 - ПК 1.4; ПК 2.2;
	Практическое занятие №8. Отработка строевых приемов и движения без оружия: выполнение команд «Становись», «Равняйсь», «Смирно», «Вольно». Выполнение поворотов на месте.	2	–	

	Практическое занятие №9. Отработка строевых приемов и движения без оружия: движение строевым шагом, походным шагом, бегом.	2	–	ПК 3.2 - ПК 3.3
	Практическое занятие №10. Отработка поворотов в движении.	2	–	
	Практическое занятие №11. Выполнение воинского приветствия на месте и в движении	2	–	
	Практическое занятие №12. Отработка строевых приемов: «Выход из строя и постановка в строй», «Подход к начальнику и отход от него».	2	–	
	Практическое занятие №13. Отработка строевых приемов и движения с оружием: выполнение команд «На ремень», «Оружие за спину», «Автомат на грудь».	2	–	
	Практическое занятие №14. Отработка строевых приемов и движения с оружием: выполнение команд «Положить - оружие», «К оружию», «В ружье».	2	–	
	Практическое занятие №15. Отработка строевых приемов и движения с оружием: выполнение команд «Ремень - отпустить», «Ремень - подтянуть».	2	–	
Тема 2.4. Огневая подготовка	**Теоретическое занятие.** Изучение материальной части автомата Калашникова.	2	–	ОК 8 - ОК 9 ПК 1.3; ПК 2.2; ПК 3.1.
	Практическое занятие №16. Отработка нормативов по неполной разборке и сборке автомата.	2	–	
	Практическое занятие №17. Отработка правильного положения для стрельбы, прицеливания.	2	–	
	Практическое занятие №18. Отработка действий солдата в бою.	2	–	
	Самостоятельная работа. Подготовка к практическим занятиям с использованием методических рекомендаций преподавателя, оформление отчетов, подготовка к защите. Проработка теоретического материала в соответствии с темой и подготовка ответов на вопросы, выданные преподавателем. Подготовка к контрольной работе.	8	–	

Раздел 3. Медико-санитарная подготовка		**20**	–	
Тема 3.1. Первая медицинская помощь при травмах и несчастных случаях.	**Теоретическое занятие.** Общие сведения о ранах, осложнения ран, способах остановки кровотечения. Контрольная работа.	2	–	ОК 3 - ОК 9 ПК 1.1 - ПК 1.3; ПК 2.2 - ПК 2.3; ПК 3.1 - ПК 3.2
	Практическое занятие №19. Отработка навыков освоения основных приемов оказания первой помощи при капиллярном и венозном кровотечениях.	2	–	
	Практическое занятие №20. Отработка навыков освоения основных приемов оказания первой помощи при артериальном кровотечении.	2	–	
	Практическое занятие №21. Отработка навыков наложения повязок на голову, туловище, верхние и нижние конечности.	2	–	
	Практическое занятие №22. Отработка навыков оказания помощи при травмах опорно-двигательного аппарата.	2	–	
	Практическое занятие №23. Отработка навыков профилактики основных инфекционных болезней.	2	–	
	Практическое занятие №24. Отработка навыков основных способов искусственного дыхания.	2	–	
	Самостоятельная работа. Подготовка к практическим занятиям с использованием методических рекомендаций преподавателя, оформление отчетов, подготовка к защите.	6	–	
Промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачета		**2**	–	–
Всего		**102**	–	–

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

3.1. Материально-техническое обеспечение

Реализация программы учебной дисциплины ОП.07 Безопасность жизнедеятельности осуществляется в учебном кабинете «Экология и безопасность жизнедеятельности. Охрана труда».

Оборудование учебного кабинета:

– Посадочные места по количеству обучающихся;

– Рабочее место преподавателя;

– Методические рекомендации по выполнению практических работ;

– Методические рекомендации по выполнению самостоятельной работы.

Технические средства обучения:

1. Персональный компьютер с лицензионным программным обеспечением.
2. Видеопроектор
3. Динамики.
4. Экран

3.2. Информационное обеспечение

3.2.1. Основная литература

1. Фролов М.П. и др. Основы безопасности жизнедеятельности. Базовый уровень. 10 класс : учебник / 4-е изд., стер. – М.: Дрофа; Астрель, 2019. – 351 с.

2. Фролов М.П. и др. Основы безопасности жизнедеятельности. Базовый уровень. 11 класс : учебник / 3-е изд., стер. – М.: Дрофа; Астрель, 2018. – 286 с.

3. Резчиков Е. А. Безопасность жизнедеятельности: учебник для среднего профессионального образования / Е. А. Резчиков, А. В. Рязанцева. – 2-е изд., перераб. и доп. – Москва: Издательство Юрайт, 2022. – 639 с. – (Профессиональное образование). – ISBN 978-5-534-13550-3. – Текст: электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. – https://urait.ru/bcode/518397

3.2.2. Дополнительная литература:

1. Каракеян, В. И. Организация безопасности в чрезвычайных ситуациях : учебное пособие для среднего профессионального образования / В. И. Каракеян, И. М. Никулина. – Москва : Издательство Юрайт, 2022. –

120 с. – (Профессиональное образование). – ISBN 978-5-534-09151-9. – Текст: электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. – https://urait.ru/bcode/512046

3.2.3. Интернет-ресурсы:

1. Официальный сайт МЧС РФ [Электронный ресурс] URL://www.mchs.gov.ru
2. Официальный сайт МВД РФ [Электронный ресурс] URL://www.mvd.ru
3. Официальный сайт Минобороны URL: //www.mil.ru

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Результаты обучения	Критерии оценки	Методы оценки
знания: З1 – принципы обеспечения устойчивости объектов экономики, прогнозирования развития событий и оценки последствий при техногенных чрезвычайных ситуациях и стихийных явлениях, в том числе в условиях противодействия терроризму как серьезной угрозе национальной безопасности России; З2 – основные виды потенциальных опасностей и их последствий в профессиональной деятельности и быту, принципов снижения вероятности их реализации; З3 – основы военной службы и обороны государства; З4 – задачи и основные мероприятия гражданской обороны; З5 – способы защиты населения от оружия массового поражения; З6 – меры пожарной безопасности и правила безопасного поведения при пожарах; З7 – организация и порядок призыва граждан на военную службу и поступления на нее в добровольном порядке; З8 – основные виды вооружения, военной техники и специального снаряжения,	Показывает знания принципов обеспечения устойчивости объектов экономики, прогнозирования развития событий и оценки последствий при техногенных чрезвычайных ситуациях и стихийных явлениях, в том числе в условиях противодействия терроризму как серьезной угрозе национальной безопасности России; Показывает знания основных видов потенциальных опасностей и их последствий в профессиональной деятельности и быту, принципов снижения вероятности их реализации; Показывает знания основ военной службы и обороны государства; задач и основных мероприятий гражданской обороны; способов защиты населения от оружия массового поражения; Показывает знания мер пожарной безопасности и правил безопасного поведения при пожарах; Показывает знания организации и порядка призыва граждан на военную службу и поступления на нее в добровольном порядке; Показывает знания основных видов вооружения, военной техники и специального снаряжения, состоящих на вооружении (оснащении) воинских подразделений, в которых имеются военно-учетные специальности, родственные специальностям СПО; Показывает знания в области применения получаемых	Оценка в ходе проведения устного опроса. Оценка в ходе проведения практических занятий. Оценка выполненных самостоятельных работ. Оценка выполненных контрольных работ.

состоящие на вооружении (оснащении) воинских подразделений, в которых имеются военно-учетные специальности, родственные специальностям СПО; З9 – области применения получаемых профессиональных знаний при исполнении обязанностей военной службы; З10 – порядок и правила оказания первой помощи пострадавшим.	профессиональных знаний при исполнении обязанностей военной службы; Показывает знания порядка и правил оказания первой помощи пострадавшим.	
умения: У1 – организовывать и проводить мероприятия по защите работников и населения от негативных воздействий чрезвычайных ситуаций; У2 – предпринимать профилактические меры для снижения уровня опасностей различного вида и их последствий в профессиональной деятельности и быту; У3 – использовать средства индивидуальной и коллективной защиты от оружия массового поражения; У4 – применять первичные средства пожаротушения; У5 – ориентироваться в перечне военно-учетных специальностей и самостоятельно определять среди них родственные полученной специальности; У6 – применять профессиональные знания в ходе исполнения обязанностей военной службы на воинских должностях в соответствии с полученной специальностью;	Организовывает и проводит мероприятия по защите работников и населения от негативных воздействий чрезвычайных ситуаций; Предпринимает профилактические меры для снижения уровня опасностей различного вида и их последствий в профессиональной деятельности и быту; Использует средства индивидуальной и коллективной защиты от оружия массового поражения; Применяет первичные средства пожаротушения; Ориентируется в перечне военно-учетных специальностей и самостоятельно определяет среди них родственные полученной специальности; Применяет профессиональные знания в ходе исполнения обязанностей военной службы на воинских должностях в соответствии с полученной специальностью; Владеет способами бесконфликтного общения и саморегуляции в повседневной деятельности и экстремальных условиях военной службы; Оказыватет первую помощь	Оценка результатов в ходе проведения практических занятий Оценка в ходе проведения дифференцированного зачета

У7 – владеть способами бесконфликтного общения и саморегуляции в повседневной деятельности и экстремальных условиях военной службы; У8 – оказывать первую помощь пострадавшим	пострадавшим;	