

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования «Саратовский государственный технический университет
имени Гагарина Ю.А.»

Энгельсский технологический институт (филиал)

УТВЕРЖДАЮ
Директор ЭТИ (филиал)
СГТУ имени Гагарина Ю.А.
Р.В. Грибов
« 29 » 06 2018 г.



РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

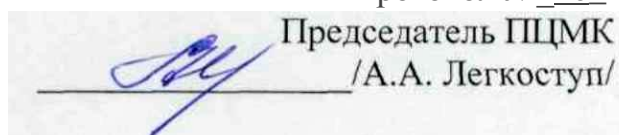
по дисциплине

ОП.12 Безопасность жизнедеятельности

специальности

**15.02.07 Автоматизация технологических процессов и производств
(по отраслям)**

Рабочая программа рассмотрена
на заседании ПЦМК ТМС
« 29 » 06 2018 года,
протокол № 10

Председатель ПЦМК
/А.А. Легкоступ/


Энгельс 2018

1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

ОП.12 Безопасность жизнедеятельности

1.1. Область применения программы

Рабочая программа является частью Программы подготовки специалистов среднего звена (далее – ППССЗ) в соответствии с ФГОС по специальности СПО15.02.07. Автоматизация технологических процессов и производств (по отраслям).

Рабочая программа может быть использована при получении среднего общего образования для специальностей технического профиля.

1.2. Место дисциплины в структуре ППССЗ:

Дисциплина ОП.12 Безопасность жизнедеятельности включена в профессиональный цикл как общепрофессиональная дисциплина.

1.3. Цели и задачи дисциплины

- ознакомить обучающихся с системой законодательных, социально-экономических, инженерно-технических, санитарно-гигиенических, организационных и иных мероприятий, направленных на создание безопасности жизнедеятельности и безопасных условий труда работающих на всех предприятиях независимо от форм собственности;

- сформировать у обучающихся знания в решении широкого круга проблем по обеспечению безопасности жизнедеятельности и безопасности труда на предприятиях, в организациях, учреждениях и т.д.

1.4. Требования к результатам освоения дисциплины

Изучение дисциплины направлено на формирование следующих 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. Владеть информационной культурой, анализировать и оценивать информацию с использованием информационно-коммуникационных технологий.

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.

ПК 1.1. Проводить анализ работоспособности измерительных приборов и средств автоматизации.

ПК 1.2. Диагностировать измерительные приборы и средства автоматического управления.

ПК 1.3. Производить поверку измерительных приборов и средств автоматизации.

ПК 2.1. Выполнять работы по монтажу систем автоматического управления.

ПК 2.2. Проводить ремонт технических средств и систем автоматического управления.

ПК 2.3. Выполнять работы по наладке систем автоматического управления.

ПК 2.4. Организовывать работу исполнителей.

ПК 3.1. Выполнять работы по эксплуатации систем автоматического управления с учетом специфики технологического процесса.

ПК 3.2. Контролировать и анализировать функционирование параметров систем в процессе эксплуатации.

ПК 3.3. Снимать и анализировать показания приборов.

ПК 4.1. Проводить анализ систем автоматического управления с учетом специфики технологических процессов.

ПК 4.2. Выбирать приборы и средства автоматизации с учетом специфики технологических процессов.

ПК 4.3. Составлять схемы специализированных узлов, блоков и систем автоматического управления.

В результате освоения дисциплины обучающийся должен знать:

- 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;

- основные виды потенциальных опасностей и их последствия в профессиональной деятельности и быту, принципы снижения вероятности их реализации;

- основы военной службы и обороны государства;

- задачи и основные мероприятия гражданской обороны;

- способы защиты населения от оружия массового поражения; меры пожарной безопасности и правила безопасного поведения при пожарах;

- организацию и порядок призыва граждан на военную службу и поступления на нее в добровольном порядке;

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

- область применения получаемых профессиональных знаний при исполнении обязанностей военной службы;

- порядок и правила оказания первой помощи пострадавшим.

В результате освоения дисциплины обучающийся должен уметь:

- организовывать и проводить мероприятия по защите работающих и населения от негативных воздействий чрезвычайных ситуаций;

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

- использовать средства индивидуальной и коллективной защиты от оружия массового поражения;

- применять первичные средства пожаротушения;

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

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

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

- оказывать первую помощь пострадавшим.

1.4. Количество часов на освоение программы дисциплины

Максимальной учебной нагрузки обучающегося – 102 часов,

в том числе:

обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося – 68 часов;

- самостоятельной работы обучающегося – 34 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>102</i>
Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего)	<i>68</i>
в том числе:	
лабораторные занятия	
практические занятия	<i>20</i>
контрольные работы	
курсовая работа (проект) (<i>если предусмотрено</i>)	
Самостоятельная работа обучающегося (всего)	<i>34</i>
в том числе:	
<i>Итоговая аттестация в форме дифференциального зачёта</i>	

2.2. Тематический план и содержание учебной дисциплины ОП.12 Безопасность жизнедеятельности

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала, лабораторные работы и практические занятия, самостоятельная работа обучающихся, курсовая работа (проект) (если предусмотрены)		Объем часов	Уровень освоения	Учебно-методическое обеспечение
1	2		3	4	
Раздел 1.	Безопасность жизнедеятельности в чрезвычайных ситуациях		31		
	Содержание учебного материала		31		
Тема 1.1.	1	Защита и жизнеобеспечение населения в условиях чрезвычайной ситуации	2	1	(1)Сапронов Ю.Г. БЖД уч.пособие для ССУЗов М., 2012г. с.45-52
		Тема внеаудиторной самостоятельной работы: Безопасность человека в экстремальных ситуациях природных и городских условиях.	3		
Тема 1.2.	2	Чрезвычайные ситуации социального происхождения	2	2	(2)БЖД под ред..А.Калюжного А., 2012г., с.52-72
Тема 1.3.	3	Организация защиты работающих и населения от ЧС мирного и военного времени	2	2	(2) с.259-275
		Тема внеаудиторной самостоятельной работы: Укрытие населения в защитных сооружениях	4		
Тема 1.4.	4	Назначение и задачи гражданской обороны. Структура гражданской обороны	2	1	(3)В.В. Абрамов БЖД уч.пособие С.-Петербург, 2013г.,с.294-299
		Тема внеаудиторной самостоятельной работы: Структура гражданской обороны на объекте	2		
Тема 1.5.	5	Устойчивость производств в условиях чрезвычайных ситуаций	2		(1)с.68-70
Тема 1.6.	6	Факторы, определяющие устойчивость работы объектов. Пути и способы повышения устойчивости работы объектов.	2	2	(1)с.70-72
Тема 1.7.	7	Меры пожарной безопасности. Правила поведения при пожарах	2		(3)с.191-201
		Тема внеаудиторной самостоятельной работы: Первичные средства пожаротушения	4		
		Практическое занятие №1: Подготовка инженерных сооружений для защиты населения	2		
		Практическое занятие №2: Организация получения и использование СИЗ	2	3	
		Самостоятельная работа студента: Систематическая проработка конспектов занятий, учебной и специальной литературы (по вопросам к параграфам, главам учебных пособий, составленными преподавателем).			
Раздел 2.	Основы военной службы		60		
	Содержание учебного материала		60		
Тема 2.1.	1	Функции и основные задачи Вооружённых Сил РФ	2	1	(4)ОБЖ под ред

					<i>Н.В.Косолапова, Н.А. Прокопенко, М., 2014г. с.136-140</i>
Тема 2.2.	2	Основные виды вооружения и военной техники	2	2	<i>(2)с.240-259</i>
		Тема внеаудиторной самостоятельной работы: Современные средства поражения	4		
Тема 2.3.	3	Структура Вооружённых Сил РФ	2	2	<i>(4)с.140-153</i>
Тема 2.4.	4	Воинская обязанность: понятие и содержание	2	2	<i>(4)с.153-159</i>
Тема 2.5.	5	Правовые основы военной службы	2	2	<i>Ф.з. о военной службе</i>
		Тема внеаудиторной самостоятельной работы: Закон «О статусе военнослужащих».	2		
Тема 2.6.	6	Прохождение военной службы по призыву. Альтернативная гражданская служба	4	1	<i>(1)с.209-225; с.229-234</i>
Тема 2.7.	7	Прохождение военной службы по контракту	2	1	<i>(1)с.225-229</i>
		Тема внеаудиторной самостоятельной работы: Закон «О воинской обязанности и военной службе».	2		
Тема 2.8.	8	Воинские уставы Вооружённых Сил РФ	2	1	<i>Уставы ВС. Общие положения</i>
Тема 2.9.	9	Права и обязанности военнослужащих	2	2	<i>(4)с.185-190</i>
		Тема внеаудиторной самостоятельной работы: Уставы Вооружённых Сил РФ	4	3	
Тема 2.10.	10	Размещение и быт военнослужащих	2	2	<i>Устав внутренней службы ВС РФ</i>
Тема 2.11.	11	Суточный наряд. Обязанности лиц суточного наряда	2	2	<i>Устав внутренней службы ВС РФ</i>
		Тема внеаудиторной самостоятельной работы: Общевоинский устав Вооружённых Сил РФ	3		
Тема 2.12	12	Воинская дисциплина. Ответственность военнослужащих	2	1	<i>(4)с.190-196</i>
		Тема внеаудиторной самостоятельной работы: Дисциплинарный устав Вооружённых Сил РФ. УК РФ	4		
Тема 2.13.	13	Военная организация государства	2	2	<i>(5)Военное дело. Под ред. Стрекозова В.Г., Кудашкина А.В., М., 2014г. с.104-124</i>
Тема 2.14.	14	Составы военнослужащих, воинские звания	2	3	
Тема 2.15.	15	Общевоинские уставы ВС РФ	2	2	<i>Строевой устав ВС РФ</i>
Тема 2.16.	16	Вооружение мотострелкового отделения: устройство и боевые свойства образцов вооружения	2	2	<i>(6)А.Н. Лебединец, Организация, вооружение мотострелкового подразделения, М., 2012г. с.19-38</i>
		Практическое занятие №3: Неполная разборка и сборка АК-74	2		<i>Макет АК</i>

		Практическое занятие №4: Снаряжение магазина АК-74	2		
		Самостоятельная работа студента: Систематическая проработка конспектов занятий, учебной и специальной литературы (по вопросам к параграфам, главам учебных пособий, составленными преподавателем).			
Раздел 3.	Основы медицинских знаний		14		
	Содержание учебного материала		14		
Тема 3.1.	1	Понятие, виды кровотечений. Порядок остановки кровотечения	2		(4)с.244-248
Тема 3.2.	2	Правила оказания первой медицинской помощи при травмах	2	1	(7)И.Ю. Шарабанова Основы медицинских знаний, Иваново, 2011г. с.234-243
Тема 3.3	3	Правила проведения искусственной вентиляции лёгких и непрямого массажа сердца	2	2	(7)с.84-91
Тема 3.4.	4	Правила оказания первой медицинской помощи при переломах	2	2	(7)с.139-148
Тема 3.5.	5	Первая медицинская помощь при ожогах	2	2	(7)с.248-262
		Практическое занятие №5: Оказание первой медицинской помощи	2	3	
		Самостоятельная работа студента: Систематическая проработка конспектов занятий, учебной и специальной юридической литературы (по вопросам к параграфам, главам учебных пособий, составленными преподавателем).			
		Тема внеаудиторной самостоятельной работы: Иммобилизация конечностей человека при травмах	2		
Всего:			102		

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 РЕАЛИЗАЦИИ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ

3.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению обучения по дисциплине

Реализация рабочей программы дисциплины требует наличия учебного кабинета Безопасность жизнедеятельности и охраны труда

Оборудование учебного кабинета: посадочные места, меловая доска,
Технические средства обучения: ПК, проектор,

Электронно-библиотечная система:

- «ЭБС IPRbooks», ООО «Ай Пи Эр Медиа», договор №2276/16/1977-16 ед 44 от 26.09.2016
- ЭБС «Электронная библиотека технического вуза», ООО «Политехресурс», договор № 1976-16 ед 44 от 26.09.2016
- ЭБС «Лань», ООО «Издательство Лань», соглашение о сотрудничестве № 36/03 от 26.02.2016 (доступ к бесплатному контенту)
- «ЭБС elibrary», ООО «РУНЭБ», договор № 60-31 ЭА/76 «Об оказании услуг по предоставлению доступа к электронным изданиям» от 04.04.2017; дополнительное соглашение №1 (к договору № 60-31 ЭА/167 от 04.04.2017) от 04.04.2017

3.2. Учебно-методическое обеспечение обучения по дисциплине

Основные учебные издания:

- 1.Сапронов Ю.Г. БЖД учебное пособие для ССУЗов М., 2012г.
- 2.БЖД под ред. А.Калюжного Арзамас., 2012г
- 3.В.В. Абрамов БЖД учебное пособие С.-Петербург, 2013г.
- 4.ОБЖ под ред. Н.В.Косолапова, Н.А. Прокопенко, М., 2014г.
- 5.Военное дело. Под ред. Стрекозова В.Г., Кудашкина А.В., М., 2014г.
- 6.А.Н. Лебединец, Организация, вооружение мотострелкового подразделения, М., 2012г.

Дополнительные учебные издания:

- 1.Безопасность жизнедеятельности: Учебник/ Екимова И.А., Томск, 2012г.
- 2.Безопасность жизнедеятельности в чрезвычайных ситуациях: Учебник/ Сычёв Ю.Н., М., 2014г.
- 3.Основы радиационной безопасности: Учебник/ Родненков В.Г., Минск, 2011г.
- 4.Сборник заданий для самостоятельной работы по БЖД: Учебное пособие/ Авдеева Н.В., С.-Петербург, 2013г.

Интернет-ресурсы:

- 1.www.obzh.info
- 2.Сайт «Азбука безопасности» (<http://www.bti.secna.ru/>)
- 3.Сайт журнала ОБЖ ()
- 4.Сайт МЧС России (<http://www.mchs.gov.ru/>)

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

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

4.1. Формы и методы контроля и оценки результатов обучения

Результаты обучения (освоенные умения, усвоенные знания)	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
Уметь: У.1. Организовывать и проводить мероприятия по защите работающих и населения от негативных воздействий чрезвычайных ситуаций;	У, Пр.1
У.2. Предпринимать профилактические меры для снижения уровня опасностей различного вида и их последствий в профессиональной деятельности и быту;	У
У.3. Использовать средства индивидуальной и коллективной защиты от оружия массового поражения;	Пр.2
У.4. Применять первичные средства пожаротушения;	У, Д
У.5. Ориентироваться в перечне военно-учётных специальностей и самостоятельно определять среди них родственные полученной профессии;	У, Э
У.6. Применять профессиональные знания в ходе исполнения обязанностей военной службы на воинских должностях в соответствии с полученной профессией;	У
У.7. Владеть способами бесконфликтного общения и саморегуляции в повседневной деятельности и экстремальных	У, Д

условиях военной службы;	
У.8.Оказывать первую помощь пострадавшим;	Пр.5
Знать: 3.1. 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 серьёзной угрозе национальной безопасности России;	У, Д
3.2. Основные виды потенциальных опасностей и их последствия в профессиональной деятельности и быту, принципы снижения вероятности их реализации;	У, Д.
3.3. Основы военной службы и обороны государства;	У, Т, Пр.3
3.4 Задачи и основные мероприятия гражданской обороны; способы защиты населения от оружия массового поражения;	У
3.5. Меры пожарной безопасности и правила безопасного поведения при пожарах;	У,Д

3.6. Область применения получаемых профессиональных знаний при исполнении обязанностей военной службы	Пр. 3,4
3.7. Организацию и порядок призыва граждан на военную службу и поступления на неё в добровольном порядке	У, Т
3.8. Основные виды вооружения, военной техники и специального снаряжения, состоящих на вооружении (оснащении) воинских подразделений, в которых имеются военно-учётные специальности, родственные профессиям СПО;	Пр.3,4
3.9. Порядок и правила оказания первой медицинской помощи	Пр.5
ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.	У
ОК 2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.	У
ОК 3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.	У
ОК 4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.	У
ОК 5. Владеть информационной культурой, анализировать и оценивать информацию с использованием информационно-коммуникационных технологий.	У

ОК 6. Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.	У
ОК 7. Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), результат выполнения заданий.	У
ОК 8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.	У
ОК 9. Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.	У
ОК 10. Исполнять воинскую обязанность, в том числе с применением полученных профессиональных знаний.	У
ПК 1.1. Проводить анализ работоспособности измерительных приборов и средств автоматизации.	У
ПК 1.2. Диагностировать измерительные приборы и средства автоматического управления.	Пр.
ПК 1.3. Производить поверку измерительных приборов и средств автоматизации.	Пр.
ПК 2.1. Выполнять работы по монтажу систем автоматического управления.	Пр.
ПК 2.4. Организовывать работу исполнителей.	У
ПК 3.1. Выполнять работы по	Пр.

эксплуатации систем автоматического управления с учетом специфики технологического процесса.	
ПК 3.2. Контролировать и анализировать функционирование параметров систем в процессе эксплуатации.	У
ПК 3.3. Снимать и анализировать показания приборов.	Пр.
ПК 4.1. Проводить анализ систем автоматического управления с учетом специфики технологических процессов.	У
ПК 4.2. Выбирать приборы и средства автоматизации с учетом специфики технологических процессов.	У
ПК 4.3. Составлять схемы специализированных узлов, блоков и систем автоматического управления.	Пр.
ПК 2.3. Выполнять работы по наладке систем автоматического управления.	Пр.
ПК 2.2. Проводить ремонт технических средств и систем автоматического управления.	Пр.

У – устный ответ; Д – доклад;
 УП – упражнения; Э - экскурсия
 Т – тестирование; Пр – практическая работа;
 Р - расчётные задачи; П – презентация; К - конференция

4.2. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине
Показатели и критерии оценивания компетенций

Объекты оценивания	Показатели	Критерии	Тип задания; № задания	Форма аттестации (в соответствии с учебным планом)
Уметь:				
Уметь У.1. Организовывать и проводить мероприятия по защите работающих и населения от негативных воздействий чрезвычайных ситуаций;	Способы и порядок проведения мер по защите населения и работающих от последствий ЧС определены.	Оценка результатов выполнения практической работы № 1	опрос	Диф. зачёт
У.2. Предпринимать профилактические меры для снижения уровня опасностей различного вида и их последствий в профессиональной деятельности и быту;	Анализ последствий опасностей различного вида произведён. Порядок мер по снижению уровня опасностей определён.	Устный опрос		
У.3. Использовать средства индивидуальной и коллективной защиты от оружия массового поражения;	Правила пользования средствами индивидуальной и коллективной защиты отработаны.	Оценка результатов выполнения практической работы № 2		
У.4. Применять первичные средства пожаротушения;	На основе исходных данных применены первичные средства пожаротушения.	Устный опрос		
У.5. Ориентироваться в перечне военно-учётных специальностей и самостоятельно определять среди них родственные полученной профессии;	Проанализированы разновидности военно-учётных специальностей.	Устный опрос		
У.6. Применять профессиональные знания в ходе исполнения	Применены знания по исполнению обязанностей	Устный опрос		

обязанностей военной службы на воинских должностях в соответствии с полученной профессией;	военной службы в соответствии с полученной профессией			
У.7. Владеть способами бесконфликтного общения и саморегуляции в повседневной деятельности и экстремальных условиях военной службы;	Анализ бесконфликтного общения в условиях военной службы.	Устный опрос		
У.8.Оказывать первую помощь пострадавшим;	Оказана первая медицинская помощь на основе исходных данных	Оценка результатов выполнения практической работы № 5		
Знать 3.1. 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 серьёзной угрозе национальной безопасности России;	Усвоены основные принципы устойчивости объектов экономики. Определены условия противодействия терроризму.	Устный опрос	опрос	Диф. зачёт
3.2. Основные виды потенциальных опасностей и их последствия в профессиональной деятельности и быту, принципы снижения вероятности их реализации;	Определены виды потенциальных опасностей. Усвоены меры по их снижению.	Оценка результатов выполнения практической работы № 1		
3.3. Основы военной службы и обороны государства;	Усвоены основные внешние и внутренние угрозы обороны государства и основы прохождения военной службы	Оценка результатов выполнения практической работы № 3,4		
3.4 Задачи и основные мероприятия гражданской обороны; способы защиты населения от оружия массового	Усвоены задачи и цели гражданской обороны в области защиты населения от оружия	Оценка результатов выполнения практической работы № 2		

поражения;	массового поражения			
3.5. Меры пожарной безопасности и правила безопасного поведения при пожарах;	Усвоены меры пожарной безопасности и правила безопасного поведения при пожарах.	Оценка результатов выполнения практической работы № 2		
3.6. Область применения получаемых профессиональных знаний при исполнении обязанностей военной службы	Определена область применения получаемых знаний при исполнении обязанностей военной службы.	Оценка результатов выполнения практической работы № 3,4		
3.7. Организацию и порядок призыва граждан на военную службу и поступления на неё в добровольном порядке	Определены правовые основы призыва на военную службу и поступления на неё в добровольном порядке	Оценка результатов выполнения практической работы № 3		
3.8. Основные виды вооружения, военной техники и специального снаряжения, состоящих на вооружении (оснащении) воинских подразделений, в которых имеются военно-учётные специальности, родственные профессиям СПО;	Определены виды вооружений, военной техники, состоящие на вооружении в воинских подразделениях Вооружённых Сил РФ.	Оценка результатов выполнения практической работы № 3,4		
3.9. Порядок и правила оказания первой медицинской помощи	Усвоены порядок и правила оказания первой медицинской помощи.	Оценка результатов выполнения практической работы № 5		
ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.	Определена сущность и социальная значимость своей будущей профессии	У		
ОК 2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их	Определены типовые методы и способы выполнения профессиональных задач,	У		

эффективность и качество.				
ОК 3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.	Определены решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.	У		
ОК 4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личного развития.	Определён поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личного развития.	У		
ОК 5. Владеть информационной культурой, анализировать и оценивать информацию с использованием информационно-коммуникационных технологий.	Определена оценка информации с использованием информационно-коммуникационных технологий.	У		
ОК 6. Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.	Определена работа в коллективе	У		
ОК 7. Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), результат выполнения заданий.	Определена ответственность за работу членов команды (подчиненных), результат выполнения заданий.	У		
ОК 8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.	Определены задачи профессионального и личного развития	У		

ОК 9. Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.	Усвоены ориентиры при частой смены технологий в профессиональной деятельности.	У		
ОК 10. Исполнять воинскую обязанность, в том числе с применением полученных профессиональных знаний.	Усвоена воинская обязанность	У		
ПК 1.1. Проводить анализ работоспособности измерительных приборов и средств автоматизации.	Проведён анализ работоспособности измерительных приборов и средств автоматизации.	У		
ПК 1.2. Диагностировать измерительные приборы и средства автоматического управления.	Диагностированы измерительные приборы и средства автоматического управления.	Пр.		
ПК 1.3. Производить поверку измерительных приборов и средств автоматизации.	Проведена проверка измерительных приборов и средств автоматизации.	Пр.		
ПК 2.1. Выполнять работы по монтажу систем автоматического управления.	Выполнены работы по монтажу систем автоматического управления.	Пр.		
ПК 2.4. Организовывать работу исполнителей.	Организована работа исполнителей.	У		
ПК 3.1. Выполнять работы по эксплуатации систем автоматического управления с учетом специфики технологического процесса.	Выполнены работы по эксплуатации систем автоматического управления с учетом специфики технологического процесса.	Пр.		

ПК 3.2. Контролировать и анализировать функционирование параметров систем в процессе эксплуатации.	Проанализировано функционирование параметров систем в процессе эксплуатации.	У		
ПК 3.3. Снимать и анализировать показания приборов.	Проанализированы показания приборов.	У		
ПК 4.1. Проводить анализ систем автоматического управления с учетом специфики технологических процессов.	Проведён анализ систем автоматического управления с учетом специфики технологических процессов.	У		
ПК 4.2. Выбирать приборы и средства автоматизации с учетом специфики технологических процессов.	Определены приборы и средства автоматизации с учетом специфики технологических процессов.	У		
ПК 4.3. Составлять схемы специализированных узлов, блоков и систем автоматического управления.	Составлены схемы специализированных узлов, блоков и систем автоматического управления.	У		
ПК 2.3. Выполнять работы по наладке систем автоматического управления.	Выполнены работы по наладке систем автоматического управления.	Пр.		
ПК 2.2. Проводить ремонт технических средств и систем автоматического управления.	Проведён ремонт технических средств и систем автоматического управления.	Пр.		

