МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ

государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Самарской области «Сызранский политехнический колледж»

УТВЕРЖДЕНО

Приказ директора Γ БПОУ «СПК» от 20.02.2024 № 28-од

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ ОП.15 БЕЗОПАСНОСТЬ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ

общепрофессиональный цикл основной образовательной программы 15.02.14 Оснащение средствами автоматизации технологических процессов и производств (по отраслям)

РАССМОТРЕНО НА ЗАСЕДАНИИ

Цикловой комиссии профессионального цикла специальностей 15.02.08, 15.02.14, 15.02.15,15.02.16 Протокол заседания цикловой комиссии от 15.02.2024 № 8 Председатель ЦК Жидова В.Е.

ОДОБРЕНО

Методистом Мустафиной Е.В. Экспертное заключение технической экспертизы рабочих программ ООП по 15.02.14 Оснащение средствами автоматизации технологических процессов и производств (по отраслям) от 16.02.2024

СОГЛАСОВАНО

с АО «ТЯЖМАШ» Акт согласования ООП по специальности 15.02.14 Оснащение средствами автоматизации технологических процессов и производств (по отраслям) от 19.02.2024

Составитель:

Никишин И.В., преподаватель ГБПОУ «СПК»

Рабочая программа профессионального модуля ОП.15 Безопасность жизнедеятельности на основе ФГОС СПО по специальности 15.02.14 Оснащение средствами автоматизации технологических процессов и производств (по отраслям), утвержденного приказом Министерства образования и науки РФ от 09 декабря 2016 г. № 1582.

Рабочая программа ориентирована на подготовку студентов к выполнению заданий, соответствующих требованиям регионального чемпионата «Профессионалы» по компетенции Промышленная автоматика, требований демонстрационного экзамена.

Рабочая программа разработана в соответствии с требованиями к оформлению, установленными в ГБПОУ «СПК».

Содержание программы реализуется в процессе освоения студентами основной образовательной программы по 15.02.14 Оснащение средствами автоматизации технологических процессов и производств (по отраслям).

СОДЕРЖАНИЕ

№ п/п	Название разделов	Стр.
1	Паспорт рабочей программы учебной дисциплины	4
2	Структура и содержание учебной дисциплины	7
3	Условия реализации учебной дисциплины	13
4	Контроль и оценка результатов освоения учебной дисциплины	15
5	Приложение 1. Планирование учебных занятий с использованием активных и интерактивных форм и методов обучения	17

1 ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

ОП.15 БЕЗОПАСНОСТЬ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ

1.1 Область применения программы

Рабочая программа учебной дисциплины является частью основной образовательной программы (далее – ООП) по специальности 15.02.14 Оснащение средствами автоматизации технологических процессов и производств (по отраслям) базовой подготовки, разработанной в ГБПОУ «СПК».

Рабочая программа учебной дисциплины может быть использована в дополнительном профессиональном образовании и профессиональной подготовке.

Рабочая программа составляется для очной и очной с применением дистанционных образовательных технологий форм обучения.

1.2 Место дисциплины в структуре ООП:

Учебная дисциплина OП.15 Безопасность жизнедеятельности относится к общепрофессиональному циклу ООП.

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

По результатам освоения $O\Pi.15$ Безопасность жизнедеятельности у обучающихся должны быть сформированы образовательные результаты в соответствии с $\Phi\Gamma OC$ СПО и/или $\Pi OO\Pi$:

уметь:

- организовывать и проводить мероприятия по защите работающих и населения от негативных воздействий чрезвычайных ситуаций;
- предпринимать профилактические меры для снижения уровня опасности различного вида и их последствий в профессиональной деятельности и в быту;
- использовать средства индивидуальной и коллективной защиты от оружия массового поражения;
 - применять первичные меры пожаротушения;
- ориентироваться в перечне военно-учетных специальностей и самостоятельно определять среди них родственные полученные специальности;
- применять профессиональные знания в ходе исполнения обязанностей военной службы в соответствии с полученной специальностью;
- владеть способами бесконфликтного общения и саморегуляции в повседневной деятельности и экстремальных условиях военной службы;
 - оказывать первую медицинскую помощь пострадавшим.

знать:

- принципы обеспечения устойчивости объектов экономики;
- прогнозирование развития событий и оценка последствий при техногенных чрезвычайных ситуациях и стихийных явлениях, в том числе в условиях противодействия терроризму, как серьезной угрозе и 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 в 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;
 - правила оказания первой медицинской помощи пострадавшим.

Вариативная часть: не предусмотрено

Содержание дисциплины должно быть ориентировано на подготовку студентов к освоению профессиональных модулей ППССЗ по специальности 15.02.14 Оснащение средствами автоматизации технологических процессов и производств (по отраслям) и овладению профессиональными компетенциями:

- ПК 3.2. Организовывать материально-техническое обеспечение работ по монтажу, наладке и техническому обслуживанию систем и средств автоматизации.
- ПК 3.3. Разрабатывать инструкции и технологические карты выполнения работ для подчиненного персонала по монтажу, наладке и техническому обслуживанию систем и средств автоматизации.
- ПК 3.4. Организовывать выполнение производственных заданий подчиненным персоналом.
- ПК 3.5. Контролировать качество работ по монтажу, наладке и техническому обслуживанию систем и средств автоматизации, выполняемых подчиненным персоналом и соблюдение норм охраны труда и бережливого производства.

В процессе освоения дисциплины у студентов должны формироваться общие компетенции (ОК):

- ОК 01. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам;
- ОК 02. Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности;
- ОК 03. Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях;

- OK 04. Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде;
- ОК 05. Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста;
- ОК 06. Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения;
- ОК 07. Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях;
- ОК 08. Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности;
- ОК 09. Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.

1.4 Количество часов на освоение программы учебной дисциплины: максимальной учебной нагрузки студента - 68 часа, в том числе:

- обязательной аудиторной учебной нагрузки студента 68 часов;
- самостоятельной работы студента не предусмотрено.

2 СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

2.1 Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной деятельности	Объем часов
Максимальная учебная нагрузка (всего)	68
Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего)	68
в том числе:	
лабораторные работы	не предусмотрено
практические занятия	20
контрольные работы	не предусмотрено
курсовая работа (проект)	не предусмотрено
Самостоятельная работа студента (всего)	не предусмотрено
Самостоятельная работа обучающихся над курсовой работой	не предусмотрено
Промежуточная аттестация в форме	дифференцированного зачета

2.2 Тематический план и содержание учебной дисциплины

Наименование разделов	Содержание учебного материала, лабораторные работы, практические	Объем часов	Уровень
и тем	занятия, самостоятельная работа обучающихся		освоения
РАЗДЕЛ 1		10	
ЧРЕЗВЫЧАЙНЫЕ			
СИТУАЦИИ МИРНОГО			
И ВОЕННОГО ВРЕМЕНИ			
Тема 1. 1.	Содержание учебного материала	4	2
Чрезвычайные ситуации	1. Существующая законодательная нормативно-техническая база по		
	чрезвычайным ситуациям. Классификация чрезвычайных ситуаций		
	2. Чрезвычайные ситуации природного характера, их последствия. Виды		
	стихийных бедствий. Опасные природные явления или процессы		
	геофизического, гидрологического, метеорологического, атмосферного		
	характера. Причины возникновения стихийных бедствий, их последствия		
	3. Чрезвычайные ситуации техногенного характера, их последствия. Причины		
	аварий и катастроф на объектах экономики. Фазы развития ЧС, первичные и		
	вторичные негативные воздействия ЧС. Радиационно-опасные объекты.		
	Профилактика предупреждений аварийности на радиационно-опасных		
	объектах. Контроль радиационной обстановки		
	4. Чрезвычайные ситуации военного времени, их последствия. Условия		
	возникновения военных конфликтов и степень их опасности в современном		
	мире. Характеристика современных средств ведения военных действий,		
	поражающие факторы и зоны разрушения		
	5. Ядерное оружие, его поражающие факторы, зоны разрушения, степени		
	разрушения зданий, сооружений, технических и транспортных средств.		
	Возникновение и развитие пожаров в жилых и промышленных районов, на		
	объектах экономики		
	6. Химическое оружие. Классификация и токсикологические характеристики		
	отображающих веществ, зоны заражения и очаги поражения.		
	Бактериологическое оружие. Способы доставки. Карантин человека попавшего		
	в зону бактериологического оружия. Способы защиты		
	7. Другие средства поражения. Вакуумный боеприпас, лазерное оружие,		
	напалм, психотропное оружие		
	Лабораторные работы	не предусмотрено	

	П		
	Практические занятия:	4	
	1. Произвести примерный учет требований безопасности при вводе	4	
	робототизированного оборудования в эксплуатацию		
	Контрольные работы	не предусмотрено	
	Самостоятельная работа обучающихся:	не предусмотрено	
Тема 1.2.	Содержание учебного материала	2	2
Устойчивость	1. Понятие об устойчивости промышленного объекта в ЧС. Сущность		
производств в	устойчивости функционирования объектов и систем		
условиях	2. Оценка фактической устойчивости объекта в условиях ЧС. Пути повышения		
чрезвычайных	устойчивости в условиях ЧС объектов, систем водо-, газо-, энерго-,		
ситуаций	теплоснабжения		
	3. Факторы, определяющие устойчивость. Нормы проектирования инженерно-		
	технических мероприятий гражданской обороны. Назначение и порядок их		
	осуществления		
	Лабораторные работы	не предусмотрено	
	Практические занятия	не предусмотрено	
	Контрольные работы	не предусмотрено	
	Самостоятельная работа обучающихся:	не предусмотрено	
РАЗДЕЛ 2.		26	
ГОСУДАРСТВЕННАЯ			
СИСТЕМА ЗАЩИТЫ ОТ			
ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ			
СИТУАЦИЙ			
Тема 2.1.	Содержание учебного материала	4	2
Назначение и	1. Единая государственная система предупреждения и ликвидации		
задачи гражданской	чрезвычайных ситуации (РСЧС). Ее организация и основные задачи.		
обороны	Координация планов и мероприятий гражданской обороны с		
1	государственными задачами. Роль и место ГО в Российской системе		
	предупреждения и действий в ЧС		
	2. Функции и задачи службы ГО в условиях ЧС на объектах экономики.		
	Службы оповещения и связи, медицинская, транспортная,		
	противорадиационная, противохимическая службы защиты		
	3. Объектовые военизированные формирования общего назначения, обучение		
	и действия в условиях ЧС		
	Лабораторные работы	не предусмотрено	
	vanopuropuble puodim	попредуемогрено	

	Практические занятия:		
	1. Написать сообщение «Оповещение населения об опасностях, возникающих	6	
	в чрезвычайных ситуациях»		
	Контрольные работы	не предусмотрено	
	Самостоятельная работа обучающихся:	не предусмотрено	
Тема 2.2.	Содержание учебного материала	2	2
Мероприятия по	1. Спасательные и другие неотложные работы в очагах поражения.		
локализации и	Характеристика основных видов аварийных работ на объектах экономики в		
ликвидации последствий	связи с повреждением их в результате ЧС		
чрезвычайных ситуаций	2. Силы и средства, применяемые к работам. Особенности неотложных работ в		
	условиях радиоактивного, химического, бактериологического заражения, при		
	взрывах, пожарах и других ЧС		
	Лабораторные работы	не предусмотрено	
	Практические занятия	не предусмотрено	
	Контрольные работы	не предусмотрено	
	Самостоятельная работы обучающихся:	не предусмотрено	
Тема 2.3.	Содержание учебного материала	2	2
Организация	1. Защита производственного персонала. Координация деятельности всех		
защиты и служб предприятия в условиях ЧС. Защитные сооружения ГО			
жизнеобеспечения 2. Классификация, оборудования и системы обеспечения убежищ,			
населения в			
чрезвычайных ситуациях	3. Строительство противорадиационных укрытий, санитарно-техническое		
	оборудование		
	Лабораторные работы	не предусмотрено	
	Практические занятия:	4	
	1.Применение средств индивидуальной защиты человека		
	Контрольные работы	не предусмотрено	
	Самостоятельная работа обучающихся:	не предусмотрено	
Тема 2.4	Содержание учебного материала	2	2
Средства защиты	1. Медицинские средства индивидуальной защиты. Средства индивидуальной		
от последствий	защиты кожи и органов дыхания		
чрезвычайных	2. Повышение защитных свойств сооружений от воздействия ядерного и		
ситуаций	химического оружия, от проникновения радиационных и химически опасных		
	веществ		
	Лабораторные работы	не предусмотрено	

	Практические занятия:		
	1. Оказание первой медицинской помощи при различных видах поражения	6	
	Контрольные работы	не предусмотрено	
	Самостоятельная работа обучающихся:	не предусмотрено	
РАЗДЕЛ 3. ОСНОВЫ ВОЕННОЙ СЛУЖБЫ		30	
Тема 3.1.	Содержание учебного материала	10	2
Правовые основы	1. Конституция Российской Федерации, Федеральные законы: «Об обороне»,		
военной службы	«О статусе военнослужащих», «О воинской обязанности и военной службе»		
	2. Военная служба – особый вид федеральной государственной службы.		
	Конституция РФ и вопросы военной службы		
	3. Законы РФ, определяющие правовую основу военной службы. Статус		
	военнослужащего, права и свободы военнослужащего. Военные аспекты		
	международного права		
	4. Вооруженные Силы Российской Федерации, основные предпосылки		
	проведения военных реформ		
	Лабораторные работы	не предусмотрено	
	Практические занятия	не предусмотрено	
	Контрольные работы	не предусмотрено	
	Самостоятельная работа обучающихся:	не предусмотрено	
Тема 3.2.	Содержание учебного материала	10	2
Организационная	1. Функции и основные задачи современных Вооруженных Сил России, их роль		
структура	и место в системе обеспечения национальной безопасности страны		
Вооруженных сил РФ	История их создания и предназначение. Организационная структура		
	Вооруженных сил. Виды вооруженных сил и рода войск		
	2. Сухопутные войска, история создания, предназначение, рода войск,		
	входящие в Сухопутные войска		
	3. Военно-Морской Флот, история создания, предназначение		
	4.Воздушно-космические силы, история создания, предназначение, рода		
	авиации		
	5. Ракетные войска стратегического назначения, их предназначение,		
	обеспечение высокого уровня боеготовности		
	Лабораторные работы	не предусмотрено	
	Практические занятия:	не предусмотрено	
	Контрольные работы	не предусмотрено	

	Самостоятельная работа обучающихся:	не предусмотрено	
Тема 3.3.	Содержание учебного материала	10	2
Боевые традиции	1. Дни воинской славы России, сыгравших решающую роль в истории России.		
Вооруженных Сил России	Патриотизм – духовно-нравственная основа личности военнослужащего,		
	защитника Отечества, источник духовных сил воина		
	2. Основное содержание патриотизма: преданность своему отечеству, любовь к		
	Родине, стремление служить ее интересам, защищать от врагов		
3. Боевые традиции Российской армии и флота, войсковое товарищество.			
Воинский долг, обязанность гражданина защищать Отечество			
Лабораторные работы		не предусмотрено	
	Практические занятия	не предусмотрено	
	Контрольные работы		
	не предусмотрено		
Промежуточная аттестация	2		
	Всего:	68	

3 УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

3.1 Требования к минимальному материально-техническому обеспечению Реализация программы дисциплины требует наличия учебного кабинета безопасности жизнедеятельности и охраны труда.

Оборудование учебного кабинета:

- стенды;
- схемы;
- макеты автоматов;
- посадочные места по количеству обучающихся;
- доска классная.

Технические средства обучения:

- проектор;
- экран;
- компьютер с лицензионным программным обеспечением.

Оборудование мастерской и рабочих мест мастерской: - не предусмотрено.

Оборудование лаборатории и рабочих мест лаборатории: - не предусмотрено.

3.2 Информационное обеспечение обучения (перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, дополнительной литературы).

Основные источники

Для преподавателей

- 1. Косолапова Н.В., Прокопенко Н.А. Основы безопасности жизнедеятельности: учеб. М.: Академия, 2019. (Эл. учеб.)
- 2. Косолапова Н.В. и др. Безопасность жизнедеятельности. Практикум: учеб. пособ. М.: Академия, 2019. (Эл. учеб.)
- 3. Масленникова И.С. Безопасность жизнедеятельности: Учеб. М: НИЦ ИНФРА-М, 2021. 304 с. (Эл. учеб.)
- 4. Микрюков В.Ю. Безопасность жизнедеятельности: Учеб. М. Форум, 2020. (Эл. учеб.)
- 5. Свиридова Н.В. Безопасность жизнедеятельности: конспект лекций в терминах и определениях [Электронный ресурс]: Учеб. пособ. 2-е изд., испр. и доп. Красноярск: Сиб. федер. Ун-т, 2018. 180 с. (Эл. учеб.)
- 6. Суторьма И.И. Предупреждение и ликвидация чрезвычайных ситуаций: Учеб. пособ. М.: НИЦ ИНФРА-М; Мн.: Нов. знание, 2019. 270 с. (Эл. учеб.) Для студентов
- 1. Косолапова Н.В., Прокопенко Н.А. Основы безопасности жизнедеятельности: учеб. М.: Академия, 2019. (Эл. учеб.)
 - 2. Косолапова Н.В. и др. Безопасность жизнедеятельности. Практикум:

- учеб. пособ. М.: Академия, 2019. (Эл. учеб.)
- 3. Масленникова И.С. Безопасность жизнедеятельности: Учеб. М: НИЦ ИНФРА-М, 2021. 304 с. (Эл. учеб.)
- 4. Микрюков В.Ю. Безопасность жизнедеятельности: Учеб. М. Форум, 2020. (Эл. учеб.)
- 5. Свиридова Н.В. Безопасность жизнедеятельности: конспект лекций в терминах и определениях [Электронный ресурс]: Учеб. пособ. 2-е изд., испр. и доп. Красноярск: Сиб. федер. Ун-т, 2020. 180 с. (Эл. учеб.)
- 6. Суторьма И.И. Предупреждение и ликвидация чрезвычайных ситуаций: Учеб. пособ. М.: НИЦ ИНФРА-М; Мн.: Нов. знание, 2018. 270 с. (Эл. учеб.)

Дополнительные источники

Для преподавателей

- 1. Безопасность жизнедеятельности: учеб. /Под ред. Э.А. Арустамова. М.: Академия, 2009.
- **2.** Бондин В.И. и др. Безопасность жизнедеятельности: учеб. пособ. М.: Дашков и К.: Академкнига, 2009.
- 3. Иванюков М.И., Алексеев В.С. Основы безопасности жизнедеятельности: учеб. пособ. М.: Дашков и К, 2008.
- 4. Тверская С.С. Безопасность жизнедеятельности: словарь справочник. 2-е изд., испр. М.: Изд-во Московского психосоциального института; Воронеж: НПО «МОДЭК», 2010.

Для студентов

- 1. Безопасность жизнедеятельности: учеб. /Под ред. Э.А. Арустамова. М.: Академия, 2009.
- **2.** Бондин В.И. и др. Безопасность жизнедеятельности: учеб. пособ. М.: Дашков и К.: Академкнига, 2009.

Интернет-ресурсы

1. http://school-collection.edu.ru

4 КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Результаты обучения	Критерии оценки	Методы оценки
Перечень знаний, осваиваемых в	- описывает меры	Оценка
рамках дисциплины:	профилактики для снижения	результатов
- принципы обеспечения	уровня опасностей	выполнения:
устойчивости объектов экономики и	различных видов и их	- практической
оценки последствий при	последствий в быту и	работы;
техногенных чрезвычайных	профессиональной	- тестирования
ситуациях и стихийных явлениях, в	деятельности;	1
том числе в условиях	- объясняет и использует по	
противодействия терроризму как	назначению индивидуальные	
серьезной угрозе национальной	средства безопасности;	
безопасности России;	- предъявляет методы	
- основные виды потенциальных	оказания первой помощи	
опасностей и их последствия в	пострадавшим;	
профессиональной деятельности и в	- находит и указывает	
быту, принципы снижения	средства пожаротушения в	
вероятности их реализации;	зависимости от сложившейся	
- основы военной службы и обороны	чрезвычайной ситуации;	
государства;	- определяет в перечне	
- задачи и основные мероприятия	военно-учетных	
гражданской обороны;	специальностей родственные	
- способы защиты населения от	своей профессии;	
оружия массового поражения;	- объясняет, владеет,	
- меры пожарной безопасности и	применяет способы	
правила безопасного поведения при	бесконфликтного общения и	
пожарах;	саморегуляции в	
- организацию и порядок призыва	повседневной жизни и	
граждан на военную службу и	профессиональной	
поступления на нее в добровольном	деятельности	
порядке;		
- основные виды вооружения,		
военной техники и специального		
снаряжения, состоящих на		
вооружении (оснащении) воинских		
подразделений, в которых имеются		
военно-учетные специальности,		
родственные профессиям НПО;		
- область применения получаемых		
профессиональных знаний при		
исполнении обязанностей военной		
службы;		
- порядок и правила оказания первой		
помощи пострадавшим		
Перечень умений, осваиваемых в		
рамках дисциплины:		
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 в 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	
профессии;	
- применять профессиональные	
знания в ходе исполнения	
обязанностей военной службы на	
воинских должностях в соответствии	
с полученной профессией;	
- владеть способами	
бесконфликтного общения и	
саморегуляции в повседневной	
деятельности и экстремальных	
условиях военной службы	

ПЛАНИРОВАНИЕ УЧЕБНЫХ ЗАНЯТИЙ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ АКТИВНЫХ И ИНТЕРАКТИВНЫХ ФОРМ И МЕТОДОВ ОБУЧЕНИЯ

No	Тема учебного занятия	Кол-во	Активные и	Формируемые
п/п		часов	интерактивные формы	универсальные
			и методы обучения	учебные действия
1.	Прогнозирование	2	Деловая игра	OK 01-09
	природного и			
	техногенных катастроф.			
	Порядок выявления и			
	оценки обстановки			
2.	Гражданская оборона,	2	Мозговой штурм	OK 01-09
	ее структура и задачи.			
3.	Подготовка объектов к	2	Диспут	OK 01-09
	переводу на аварийный			
	режим работы			
4.	Дружба, войсковое	2	Круглый стол	OK 01-09
	товарищество, основа			
	боевой готовности			
	частей и подразделений			