**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ КРАСНОЯРСКОГО КРАЯ
КРАЕВОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ
ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«АЧИНСКИЙ ТЕХНИКУМ НЕФТИ И ГАЗА ИМ.Е.А.ДЕМЬЯНЕНКО»**

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

учебной дисциплины ОП.06 Безопасность жизнедеятельности

Профессии 18.01.28 Оператор нефтепереработки

Ачинск, 2025

РАССМОТРЕНО

предметно-цикловой комиссией
химических технологий

Протокол № _____

от « ____ » _____ 20__ г.

Председатель предметно-цикловой
комиссии _____ Г.А.Подбельская

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель директора
по учебно-методической работе

_____ О.В. Степанова

« ____ » _____ 20__ г.

Рабочая программа учебной дисциплины разработана на основе федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования программы подготовки квалифицированных рабочих и служащих по профессии 18.01.28 Оператор нефтепереработки, входящей в укрупненную группу 18.00.00 Химические технологии

Организация-разработчик: краевое государственное автономное профессиональное образовательное учреждение "Ачинский техникум нефти и газа имени Е.А. Демьяненко".

Разработчик: Тепляков А.А, преподаватель

СОДЕРЖАНИЕ

1	ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	4
2	СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	7
3	УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	14
4	КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	15

1 ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

ОП.06 Безопасность жизнедеятельности

1.1 Область применения программы

Рабочая программа учебной дисциплины является частью основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС СПО ППКРС по профессии 18.01.28 Оператор нефтепереработки, входящей в укрупненную группу профессий 22.00.00 Химические технологии.

Рабочая программа учебной дисциплины может быть реализована исключительно (частично) с применением электронного обучения (ЭО), дистанционных образовательных технологий (ДОТ) при использовании материалов, размещенных в электронной информационно-образовательной среде (ЭИОС) техникума.

1.2 Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы:

Дисциплина входит в профессиональный цикл, относится к общепрофессиональным дисциплинам.

1.3 Цели и задачи учебной дисциплины – требования к результатам освоения дисциплины

В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

Код	Образовательный результат
Уметь:	
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
Знать:	
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 последствия в профессиональной деятельности и быту, принципы снижения вероятности их реализации
З3	основы военной службы и обороны государства
З4	задачи и основные мероприятия гражданской обороны

35	способы защиты населения от оружия массового поражения
36	меры пожарной безопасности и правила безопасного поведения при пожарах
37	организацию и порядок призыва граждан на военную службу и поступления на нее в добровольном порядке
38	основные виды вооружения, военной техники и специального снаряжения, состоящих на вооружении (оснащении) воинских подразделений, в которых имеются военно-учетные специальности, родственные специальностям СПО
39	область применения получаемых профессиональных знаний при исполнении обязанностей военной службы
310	порядок и правила оказания первой помощи пострадавшим
Формируемые профессиональные компетенции:	
ПК 1.1	Контролировать и регулировать технологический режим с использованием средств автоматизации и результатов анализов.
ПК 1.2	Контролировать качество и расход сырья, продукции, реагентов, катализаторов, топливно-энергетических ресурсов.
ПК 1.3	Анализировать причины возникновения производственных инцидентов, принимать меры по их устранению и предупреждению.
ПК 2.1	Наблюдать за работой контрольно-измерительных приборов, средств автоматизации и проводить их наладку.
ПК 2.2	Обеспечивать своевременную поверку контрольно-измерительных приборов.
ПК 2.3	Проводить монтаж, демонтаж контрольно-измерительных приборов и средств автоматизации
ПК 3.1.	Проводить разборку, ремонт, сборку установок, машин, аппаратов, трубопроводов и арматуры.
ПК 3.2.	Проводить испытания, регулирование и сдачу оборудования после ремонта.
ПК 3.3.	Изготавливать приспособления для сборки и монтажа ремонтного оборудования.
ПК 3.4.	Составлять техническую документацию.
Формируемые общие компетенции:	
ОК 1	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам;
ОК 2	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации, и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности;
ОК 3	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по правовой и финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях;
ОК 4	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде;
ОК 5	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста;
ОК 6	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных российских духовно-нравственных ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения;
ОК 7	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого

	производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях;
ОК 8	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности;
ОК 9	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.

1.4 Использование часов вариативной части ОПОП

На реализацию учебной дисциплины использование часов вариативной части ОПОП не предусмотрено.

1.5 Количество часов на освоение программы учебной дисциплины:

Максимальная учебная нагрузка обучающегося 54 часа, в том числе:
обязательная аудиторная учебная нагрузка обучающегося 36 часов

При реализации программы учебной дисциплины с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий:

Максимальной учебной нагрузки обучающегося 54 часов, в том числе:
самостоятельная работа по материалам, размещенным в ЭИОС техникума 54 часов;

2 СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

2.1 Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Объем часов	в т.ч. по курсам, семестрам
		1 курс 1 семестр
Максимальная учебная нагрузка (всего)	54	54
Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего)	36	36
в том числе:		
практические занятия	16	16
Промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачета		

2.2 Тематический план и содержание учебной дисциплины ОП.06 Безопасность жизнедеятельности

№ занятия	Наименование разделов и тем	Наименование разделов и тем, содержание учебного материала, лабораторные и практические работы, самостоятельная работа студентов, курсовая работа (проект)	Объем часов		Образовательный результат	Форма организации занятий при использовании ЭО, ДОТ**	Обеспечение средствами обучения
			аудит	сам. раб.			
1	2	3	4	5	6	7	8
	Раздел 1	Гражданская оборона Российской Федерации					
1.	Тема 1.1	Единая государственная система предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций	2	1			
		История создания и предназначения, структура и основные задачи РС ЧС	2		31, У1, ПК 1.1, ОК 1, ОК 2, ОК 8	самостоятельно по материалам ЭИОС	презентация
		Самостоятельная работа обучающихся. Проработка конспектов занятий.		1	При использовании ЭО, ДОТ: выполнение тестовых заданий по окончанию темы; выполнение контрольной (самостоятельной работы) работы.		
	Тема 1.2	Организация гражданской обороны	2	1			
2.		Ядерное, химическое и биологическое оружие и его ПФ Средства индивидуальной, коллективной защиты от оружия массового поражения Приборы обнаружения и контроля радиационного, химического и биологического заражения. Правила поведения в зоне	2		35, 310, ПК 1.2, ПК 1.3, ОК 2, ОК 3	самостоятельно по материалам ЭИОС	Л [1] с. 20-25
		Самостоятельная работа обучающихся. Проработка конспектов занятий.			При использовании ЭО, ДОТ: выполнение тестовых заданий по окончанию темы; выполнение контрольной (самостоятельной работы) работы.		
	Тема 1.3	Защита населения и территорий при стихийных бедствиях	2	1			

3.		Защита населения и территорий при извержении вулканов, бурях, ураганах Защита населения и территорий при сходе лавин, наводнениях, лесных пожарах	2		У3, 36, У3, ПК 2.4, ОК 1, ОК 5, ОК 9	самостоятель но по материалам ЭИОС	Л [1] с. 16-50, 216-239
		Самостоятельная работа обучающихся. Проработка конспектов занятий.			При использовании ЭО, ДОТ: выполнение тестовых заданий по окончанию темы; выполнение контрольной (самостоятельной работы) работы.		
	Тема 1.4	Защита населения и территорий при авариях (катастрофах) на транспорте	2	1			
4.		Защита при авариях на транспорте: автомобильном, железнодорожном, воздушном и водном транспорте	2		31, 32, У3, ПК 2.4, ОК 1, ОК 5, ОК 8	самостоятель но по материалам ЭИОС	Л [2] с. 3-55
		Самостоятельная работа обучающихся. Проработка конспектов занятий.			При использовании ЭО, ДОТ: выполнение тестовых заданий по окончанию темы; выполнение контрольной (самостоятельной работы) работы.		
	Тема 1.5	Защита населения и территорий при авариях (катастрофах) на производственных объектах	2	1			
5.		Защита населения и территорий при авариях на ПОО, ВОО, ГДО Защита населения и территорий при авариях на ХОО, РОО	2		31, 32, У6, ПК 3.2, ОК 1, ОК 4, ОК 7	самостоятель но по материалам ЭИОС	Л [2] с. 52-57
		Самостоятельная работа обучающихся. Проработка конспектов занятий.			При использовании ЭО, ДОТ: выполнение тестовых заданий по окончанию темы; выполнение контрольной (самостоятельной работы) работы.		
	Тема 1.6	Обеспечение безопасности при неблагоприятной экологической и социальной обстановке	2	1			
6.		Защита населения при неблагоприятной экологической обстановке Обеспечение безопасности при обнаружении взрывоопасных предметов при теракте	2		31, 32, 36, У1, У4, ПК 3.4, ОК 1, ОК 5, ОК 9	самостоятель но по материалам ЭИОС	Л [2] с. 41-48

		Самостоятельная работа обучающихся. Проработка конспектов занятий.			При использовании ЭО, ДОТ: выполнение тестовых заданий по окончании темы; выполнение контрольной (самостоятельной работы) работы.		
	Раздел 2	Основы военной службы					
	Тема 2.1	Вооружённые Силы России на современном этапе	2	1			
7.		Состав и организационная структура Вооружённых Сил РФ. Виды и рода Вооружённых Сил РФ Система руководства и управления Вооружёнными Силами. Порядок прохождения военной службы в рядах ВС РФ.	2		33, 34, 37, 38, 39, УЗ, ПК 3.3, ОК 1, ОК 5, ОК 9	самостоятель но по материалам ЭИОС	Л [1] с. 26-51
		Самостоятельная работа обучающихся. Проработка конспектов занятий.			При использовании ЭО, ДОТ: выполнение тестовых заданий по окончании темы; выполнение контрольной (самостоятельной работы) работы.		
	Тема 2.2	Общевоинские уставы Вооруженных Сил Российской Федерации	2	1			
8.		Устав внутренней службы. Указ Президента РФ от 10.11.2017 №1495 Военнослужащие и взаимоотношения между ними Суточные наряды роты. Воинская дисциплина	2		33, 34, 37, 38, 39, ПК 4.1, ОК 1, ОК 9	самостоятель но по материалам ЭИОС	Л [2] с. 3-54
		Самостоятельная работа обучающихся. Проработка конспектов занятий.			При использовании ЭО, ДОТ: выполнение тестовых заданий по окончании темы; выполнение контрольной (самостоятельной работы) работы.		
	Тема 2.3	Строевой устав ВС РФ	14	7			
9.		Практическое занятие 1. Строевой устав ВС РФ. Приказ МО РФ от 11.03.2006 № 111	2		33, 37, У1, ПК 3.4, ОК 1, ОК 2, ОК 5, ОК 9	вебинар	Л [2] с. 428- 435, Приказ МО РФ №111 от 11.03.2006
10.		Практическое занятие 2. Строевые приемы и движения без оружия. Одиночная подготовка	2		33, 37, У1, ПК 3.4, ОК	вебинар	Методические указания

					1, ОК 2, ОК 5, ОК 7		
11.		Практическое занятие 3. Строевые приемы и движение в составе отделения. Выполнение воинского приветствия	2		33, 35, У1, У7, ПК 3.4, ОК 1, ОК 3, ОК 5, ОК 8	вебинар	Методические указания
12.		Практическое занятие 4. Выход из строя и постановка в строй. Подход к начальнику и отход от него	2		33, 37, У4, ПК 4.3, ОК 1, ОК 2, ОК 6, ОК 7	вебинар	Методические указания
13.		Практическое занятие 5. Строевые приемы и движения с оружием	2		33, 37, У1, ПК 3.4, ОК 1, ОК 2, ОК 5, ОК 7	вебинар	Методические указания
14.		Практическое занятие 6. Строй отделения. Построения и перестроения	2		33, 37, У1, ПК 3.4, ОК 1, ОК 2, ОК 5, ОК 7	вебинар	Методические указания
15.		Практическое занятие 7. Движение строевым шагом в походном строю. Выполнение приветствия в строю, на месте и в движении	2		33, 37, У5, ПК 4.2, ОК 1, ОК 4, ОК 5, ОК 6	вебинар	Методические указания
		Самостоятельная работа обучающихся. Проработка конспектов занятий.			При использовании ЭО, ДОТ: выполнение тестовых заданий по окончанию темы; выполнение контрольной (самостоятельной работы) работы.		
	Тема 2.4	Дисциплинарный Устав ВС РФ. Указ Президента РФ от 10.11.2007 № 1495	2	1			
16.		Поощрение, дисциплинарное взыскание ВС РФ. Права и обязанности командиров по их применению.	2		33, 34, 38, У1, ПК 3.4, ОК 1, ОК 2, ОК 5, ОК 9	самостоятельно по материалам ЭИОС	Л [1] с. 440-442
		Самостоятельная работа обучающихся. Проработка конспектов занятий.			При использовании ЭО, ДОТ: выполнение тестовых заданий по окончанию		

					темы; выполнение контрольной (самостоятельной работы) работы.		
	Тема 2.5	Огневая подготовка	4	2			
17.		Историческая справка, изобретение АК-47. Назначение и устройство Назначение и устройство механизмов и частей АК и патронов	2		33, 34, 38, У1, ПК 3.4, ОК 1, ОК 2, ОК 5, ОК 9	самостоятельно по материалам ЭИОС	Л [1] с. 450-452
18.		Практическое занятие 8. Практическая стрельба из пневматической винтовки.	2		33, 37, У6, ПК 4.1, ОК 1, ОК 6, ОК 7, ОК 8	вебинар	Л [1] с. 51-66
		Самостоятельная работа обучающихся. Проработка конспектов занятий.		9	При использовании ЭО, ДОТ: выполнение тестовых заданий по окончании темы; выполнение контрольной (самостоятельной работы) работы.		
Всего:			36	18			

* **Формы организации учебных занятий при очной форме обучения:** лекция, урок, семинар, практическое занятие, лабораторное занятие, консультация, курсовое проектирование.

** **Формы организации занятий при использовании ЭО, ДОТ:** самостоятельно по материалам ЭИОС, вебинар, аудиторное занятие.

3 УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

3.1 Требования к минимальному материально-техническому обеспечению

Реализация программы дисциплины требует наличия учебного кабинета Безопасности жизнедеятельности и охраны труда, открытого стадиона широкого профиля с элементами полосы препятствий, стрелковый тир.

Оборудование учебного кабинета:

- Общевоинской защитный комплект (ОЗК)
 - Общевоинской противогаз или противогаз ГП-7
 - Гопкалитовый патрон ДП-5В
 - Изолирующий противогаз в комплекте с регенеративным патроном
 - Респиратор Р-2
 - Индивидуальный противохимический пакет (ИПП-8, 9, 10, 11)
 - Ватно-марлевая повязка
 - Противопыльная тканевая маска
 - Медицинская сумка в комплекте
 - Носилки санитарные
 - Аптечка индивидуальная (АИ-2)
 - Бинты марлевые, бинты эластичные
 - Жгуты кровоостанавливающие резиновые
 - Индивидуальные перевязочные пакеты
 - Косынки перевязочные
 - Ножницы для перевязочного материала прямые
 - Шприц-тюбики одноразового пользования (без наполнителя)
 - Шинный материал (металлические, Дитерихса)
 - Огнетушители порошковые (учебные)
 - Огнетушители пенные (учебные)
 - Огнетушители углекислотные (учебные)
 - Устройство отработки прицеливания
 - Учебные автоматы АК-74
 - Винтовки пневматические
 - Комплект плакатов по Гражданской обороне
 - Комплект плакатов по Основам военной службы
- Технические средства обучения:
- Аудио-, видео-, проекционная аппаратура
 - Войсковой прибор химической разведки (ВПХР)
 - Рентгенметр ДП-5В
 - Робот-тренажер (Гоша 2 или Максим-2)
 - Электронный лазерный стрелковый тренажер.

3.2 Информационное обеспечение обучения

Основные источники:

1. Белов, С. В. Безопасность жизнедеятельности и защита окружающей среды (техносферная безопасность): учебник для среднего профессионального образования / С. В. Белов. — 6-е изд., перераб. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2025. — 638 с.
2. Беляков, Г. И. Организация работ по охране труда и производственная санитария: учебник для вузов / Г. И. Беляков. — 5-е изд., перераб. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2025. — 353 с

3. Соломин В.П. Безопасность жизнедеятельности: учебник и практикум для СПО/ под общ. ред. В.П. Соломина. - М.: Издательство Юрайт, 2019. — 399 с.
4. Сапронов Ю.Г. Безопасность жизнедеятельности: учебник для студ. учреждений сред. проф. образования/Ю.Г. Сапронов. – 2-е изд., стер. - М.: Издательский центр «Академия», 2018. - 336 с.
5. Безопасность жизнедеятельности: учеб. для студ. учреждений сред. проф. образования/ [Э.А. Арустамов, Н.В. Косолапова, Н.А. Прокопенко, Г.В. Гуськов]. – 9-е изд., стер. - М.: Издательский центр «Академия», 2010. - 176 с.

4 КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

код	Результаты обучения (освоенные умения, усвоенные знания)	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
У1	организовывать и проводить мероприятия по защите работников и населения от негативных воздействий чрезвычайных ситуаций	оценка результатов выполнения практической работы
У2	предпринимать профилактические меры для снижения уровня опасностей различного вида и их последствий в профессиональной деятельности и быту	оценка результатов выполнения практической работы
У3	использовать средства индивидуальной и коллективной защиты от оружия массового поражения	оценка результатов выполнения практической работы
У4	применять первичные средства пожаротушения	оценка результатов выполнения практической работы
У5	ориентироваться в перечне военно-учетных специальностей и самостоятельно определять среди них родственные полученной специальности	оценка результатов выполнения практической работы
У6	применять профессиональные знания в ходе исполнения обязанностей военной службы на воинских должностях в соответствии с полученной специальностью	оценка результатов выполнения практической работы
У7	владеть способами бесконфликтного общения и саморегуляции в повседневной деятельности и экстремальных условиях военной службы	оценка результатов выполнения практической работы
У8	оказывать первую помощь пострадавшим	оценка результатов выполнения практической работы
З1	принципы обеспечения устойчивости объектов экономики, прогнозирования развития событий и оценки	оценка письменного опроса, тестирование, устный опрос

	последствий при техногенных чрезвычайных ситуациях и стихийных явлениях, в том числе в условиях противодействия терроризму как серьезной угрозе национальной безопасности России	
32	основные виды потенциальных опасностей и их последствия в профессиональной деятельности и быту, принципы снижения вероятности их реализации	оценка письменного опроса,
33	основы военной службы и обороны государства	тестирование, устный опрос
34	задачи и основные мероприятия гражданской обороны	оценка письменного опроса,
35	способы защиты населения от оружия массового поражения	тестирование, устный опрос
36	меры пожарной безопасности и правила безопасного поведения при пожарах	оценка письменного опроса,
37	организацию и порядок призыва граждан на военную службу и поступления на нее в добровольном порядке	тестирование, устный опрос
38	основные виды вооружения, военной техники и специального снаряжения, состоящих на вооружении (оснащении) воинских подразделений, в которых имеются военно-учетные специальности, родственные специальностям СПО	оценка письменного опроса,
39	область применения получаемых профессиональных знаний при исполнении обязанностей военной службы	тестирование, устный опрос
310	порядок и правила оказания первой помощи пострадавшим	оценка письменного опроса,