

МИНОБРНАУКИ РОССИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«САРАТОВСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ Н.Г.ЧЕРНЫШЕВСКОГО»

Геологический колледж СГУ



Рабочая программа учебной дисциплины

Безопасность жизнедеятельности

21.02.01 Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых
месторождений

Квалификация выпускника

техник – технолог

Форма обучения

заочная

Саратов
2022

Рабочая программа учебной дисциплины разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности **21.02.01 Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений**, базовой подготовки.

Организация – разработчик: ФГБОУ ВО «СГУ имени Н.Г. Чернышевского», Геологический колледж СГУ.

Разработчик: Ганюшкин С. В. – преподаватель-организатор ОБЖ Геологического колледжа СГУ.

СОДЕРЖАНИЕ

	Стр.
1.ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	4
2.СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	7
3.УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	12
4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	14

1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ БЕЗОПАСНОСТЬ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ

1.1. Область применения программы

Рабочая программа учебной дисциплины является частью программы подготовки специалистов среднего звена в соответствии с ФГОС СПО по специальности 21.02.01 Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений, базовой подготовки.

1.2. Место дисциплины в структуре программы подготовки специалистов среднего звена:

дисциплина входит в профессиональный цикл, общепрофессиональные дисциплины.

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

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 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 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.

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 в 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 поступление на неё в добровольном порядке;

- основные виды вооружения военной техники и специального снаряжения, состоящих на вооружении (оснащении) военных подразделений, в которых имеются военно-учетные специальности, родственные специальности СПО;
- область применения получаемых профессиональных знаний при исполнении обязанностей военной службы;
- порядок и правила оказания первой помощи пострадавшим.

ПК и ОК, которые актуализируются при изучении учебной дисциплины:

ПК 1.1. Контролировать и соблюдать основные показатели разработки месторождений.

ПК 1.2. Контролировать и поддерживать оптимальные режимы разработки и эксплуатации скважин.

ПК 1.3. Предотвращать и ликвидировать последствия аварийных ситуаций на нефтяных и газовых месторождениях.

ПК 1.4. Проводить диагностику, текущий и капитальный ремонт скважин.

ПК 1.5. Принимать меры по охране окружающей среды и недр.

ПК 2.1. Выполнять основные технологические расчеты по выбору наземного и скважинного оборудования.

ПК 2.2. Производить техническое обслуживание нефтегазопромыслового оборудования.

ПК 2.3. Осуществлять контроль за работой наземного и скважинного оборудования на стадии эксплуатации.

ПК 2.4. Осуществлять текущий и плановый ремонт нефтегазопромыслового оборудования.

ПК 2.5. Оформлять технологическую и техническую документацию по эксплуатации нефтегазопромыслового оборудования. Организация деятельности коллектива исполнителей.

ПК 3.1. Осуществлять текущее и перспективное планирование и организацию производственных работ на нефтяных и газовых месторождениях.

ПК 3.2. Обеспечивать профилактику и безопасность условий труда на нефтяных и газовых месторождениях.

ПК 3.3. Контролировать выполнение производственных работ по добыче нефти и газа, сбору и транспорту скважинной продукции.

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 в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.

ОК 7. Брать на себя ответственность за работу членов команды, 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.

1.4 Количество часов на освоение программы дисциплины:

максимальной учебной нагрузки обучающегося - 102 часа,

в том числе:

- аудиторной учебной работы обучающегося (обязательных учебных занятий) - 16 часов;

- внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы обучающегося - 86 часов.

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	<i>Объем часов</i>
Максимальная учебная нагрузка (всего)	102
Аудиторная учебная нагрузка (обязательные учебные занятия) (всего)	16
в том числе:	
практические занятия	6
Внеаудиторная (самостоятельная) учебная работа обучающегося (всего)	86
Промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачета	

2.2 Тематический план и содержание учебной дисциплины «Безопасность жизнедеятельности»

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала, практические занятия, самостоятельная работа студентов		Объем часов	Уровень освоения
1	2		3	4
Тема 1 Основы военной службы и обороны государства	Содержание 1-1		20	
	1	Вооруженные силы РФ – основа обороны государства.	1	2
	2	Виды Вооруженных сил РФ, рода войск, другие войска.		
	Практические занятия ПЗ 1		1	
	1	Статус военнослужащих.		
	2	Устав внутренней службы Вооруженных Сил РФ.		
	Самостоятельные работы		18	
	Сообщения по темам: Задачи Вооруженных Сил РФ. Права и ответственность военнослужащих. Составы военнослужащих, воинские звания и порядок присвоения воинских званий. Военная форма одежды, знаки различия военнослужащих. Общевойсковые уставы Вооруженных Сил РФ. Военная присяга. Боевое Знамя воинской части. Воинская обязанность граждан РФ.			
	Содержание 1-2			
	1	Организация и порядок призыва граждан на военную службу, и поступление на нее в добровольном порядке		
	Самостоятельная работа			
	Реферат на тему: Воинская обязанность граждан Р.Ф.			
	Содержание 1-3		8	

1	Основные виды вооружения, военной техники и специального снаряжения, состоящих на вооружении (оснащении) воинских подразделений, в которых имеются военно-учетные специальности, родственные специальностям СПО.	1	2
2	Специальное снаряжение воинских подразделений Сухопутных войск.		
Практические занятия ПЗ 2		1	
1	Дисциплинарный устав Вооруженных Сил РФ.		
2	Устав гарнизонной и караульной службы Вооруженных Сил РФ.		
3	Строевой устав Вооруженных Сил РФ.		
Самостоятельная работа		6	
Доклады по темам: Рода войск. Отсрочка от призыва на военную службу.			
Содержание 1-4		7	
1	Область применения получаемых профессиональных знаний при исполнении обязанностей военной службы на командных, операторских, водительских, связи, технических и прочих должностях.	1	2
Самостоятельная работа		6	
доклады по темам: Стрелковое оружие Вооруженных сил РФ. История военной присяги.			
Содержание 1-5		8	
1	Порядок и правила оказания первой помощи пострадавшим.	1	2
2	Порядок действий при оказании помощи пострадавшим и правила доврачебного осмотра пострадавшего.		
3	Правила оказания первой помощи пострадавшим.		
Практические занятия ПЗ 3		1	

	1	Запас Вооруженных Сил РФ.		
	2	Добровольное поступление граждан на военную службу.		
	3	Сходные воинские должности.		
	Самостоятельная работа		6	
доклады по темам: Боевые знамена России. Оказание первой помощи пострадавшим в дорожной аварии.				
Тема 2 Гражданская оборона и личная безопасность в повседневной жизни	Содержание 2-1		10	
	1	Задачи гражданской обороны.	1	2
	2	Основные мероприятия гражданской обороны.		
	Самостоятельная работа		9	
	Реферат на тему: Терроризм – серьезная угроза национальной безопасности России.			
	Содержание 2-2		11	
	1	Способы защиты населения от оружия массового поражения.	1	2
	2	Укрытие населения в инженерных защитных сооружениях коллективной защиты от оружия массового поражения.		
	3	Проведения эвакуации и рассредоточения населения.		
	Практическое занятие ПЗ 4		1	
	Основы бесконфликтного общения.			
	Самостоятельная работа		9	
	Доклад по теме: Повышение устойчивости объектов экономики.			
	Содержание 2-3		11	
	1	Основные виды потенциальных опасностей и их последствия в профессиональной деятельности и в быту.	1	2
Практическое занятие ПЗ5		1		
1 Первичные средства пожаротушения.				
Самостоятельная работа		9		

Доклад по теме: Защита населения от оружия массового поражения.			
Содержание 2/4		11	
1	Меры пожарной безопасности и правила поведения при пожарах.	1	2
Практическое занятие ПЗ6		1	
1	Отработка навыков пользования противогазом.		
2	Первая медицинская помощь пострадавшим.		
Самостоятельная работа		9	
Доклад по теме: Правила безопасного обращения с бытовым газом.			
Содержание 2-5		11	
1	Принципы обеспечения устойчивости объектов экономики, прогнозирования развития событий и оценки последствий при техногенных чрезвычайных ситуациях, в том числе в условиях противодействия терроризму как серьезной угрозе национальной безопасности России.	1	2
Самостоятельная работа		10	
Систематическая работа с конспектами занятий, учебной и специальной литературой (по вопросам к параграфам и главам учебников, учебных пособий, составленных преподавателем). Подготовка к практическим занятиям с использованием методических рекомендаций преподавателя, оформление практических работ, отчетов и подготовка к их защите. Доклад по теме: Правила безопасного поведения при пожаре в лесу.			
Всего		102	

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

3.1. Материально – техническое обеспечение

Реализация программы дисциплины требует наличия учебного кабинета безопасности жизнедеятельности.

Оборудование учебного кабинета:

- посадочные места по количеству студентов группы;
- рабочее место преподавателя;
- место для стрельбы из пневматического оружия.

Технические средства обучения:

- переносное мультимедийное оборудование: компьютер, проектор, экран.
- винтовка пневматическая – 2 шт.

Комплект учебно-наглядных пособий:

1. Комплект электронных учебных пособий.
2. Набор плакатов и стендов:
 - действия населения при стихийных бедствиях;
 - умей действовать при пожаре;
 - новейшие средства защиты органов дыхания;
 - терроризм – угроза обществу;
 - организационная структура Вооруженных Сил РФ;
 - тактико-технические характеристики ВиВТ;
 - устройство автомата и осколочных гранат;
 - основы и правила стрельбы;
 - текст Военной присяги;
 - текст Положения о Боевом Знамени воинской части;
 - погоны и знаки различия военнослужащих России;
 - военная форма одежды и др.
3. Индивидуальные средства защиты:
 - общевойсковой противогаз;
 - общевойсковой защитный комплект;
4. Секундомер.
5. Сантиметры.
6. Компас.
7. Шины фанерные.
8. Вата медицинская.
9. Бинты марлевые.

3.2. Информационное обеспечение обучения

Перечень учебных изданий , интернет – ресурсов, дополнительной литературы

Основные источники:

1. **Мельников, В. П.** Безопасность жизнедеятельности :учебник / В. П. Мельников. — Москва : КУРС : ИНФРА-М, 2022. — 400 с. - ISBN 978-5-906818-13-3. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com>. (дата обращения: 25.05.2022).- ЭБС СГУ. Режим доступа по паролю.
2. **Халилов, Ш. А.** Безопасность жизнедеятельности :учебное пособие / Ш.А. Халилов, А.Н. Маликов, В.П. Гневанов ; под ред. Ш.А. Халилова. — Москва : ФОРУМ : ИНФРА-М, 2022. — 576 с. — (Высшее образование). - ISBN 978-5-8199-0905-8. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com> (дата обращения: 25.05.2022). - ЭБС СГУ. Режим доступа по паролю.

Дополнительные источники:

3. Безопасность жизнедеятельности. Практикум :учебное пособие / В.А. Бондаренко, С.И. Евтушенко, В.А. Лепихова [и др.]. - Москва : РИОР : ИНФРА-М, 2022. - 150 с. - (Среднее профессиональное образование). - ISBN 978-5-369-01794-4. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com> (дата обращения: 25.05.2022). – ЭБС СГУ. Режим доступа по паролю.
4. **Косолапова Н.В.** Безопасность жизнедеятельности :учебник / Косолапова Н.В., Прокопенко Н.А. — Москва : КноРус, 2022. — 192 с. — ISBN 978-5-406-09732-8. — URL: <https://book.ru> (дата обращения: 25.05.2022). — ЭБС СГУ. Режим доступа по паролю.
5. **Микрюков В.Ю.** Безопасность жизнедеятельности :учебник /Микрюков В.Ю. — Москва : КноРус, 2022. — 282 с. — ISBN 978-5-406-09982-7. — URL: <https://book.ru> (дата обращения: 25.05.2022). — ЭБС СГУ. Режим доступа по паролю.

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

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

Результаты обучения (освоенные умения, усвоенные знания)	Основные показатели оценки результата
1	2
<p>Организовывать и проводить мероприятия по защите работающих и населения от негативных воздействий чрезвычайных ситуаций.</p> <p>Основные виды потенциальных опасностей и их последствия в профессиональной деятельности и быту, принципы снижения вероятности их реализации.</p> <p>Задачи и основные мероприятия гражданской обороны.</p> <p>Способы защиты населения от оружия массового поражения.</p>	<ul style="list-style-type: none"> - поиск информации о способах защиты населения от негативных воздействий чрезвычайных ситуаций и оружия массового поражения, - воспроизведение классификации чрезвычайных ситуаций и их негативных воздействий на человека, - владение методикой организации и проведения мероприятий по защите работающих и населения от негативных воздействий ЧС; - понимание задач и выполнение основных мероприятий Гражданской обороны, - владение средствами индивидуальной и коллективной защиты, - правильное соблюдение мер пожарной безопасности и выполнение правил безопасного поведения при пожаре.
<p>Предпринимать профилактические меры для снижения уровня опасностей различного вида и их последствий в профессиональной деятельности и быту.</p> <p>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 угрозе национальной безопасности России</p>	<ul style="list-style-type: none"> - классифицирование и анализ опасностей в профессиональной деятельности и быту; - понимание принципов обеспечения устойчивости объектов экономики в условиях чрезвычайной ситуации; -определение и оценка уровня опасностей различного вида и их последствий в профессиональной деятельности и быту; -понимание необходимости разработки профилактических мер для снижения уровня опасностей различного вида; - оценка и прогнозирование развития событий в условиях противодействия терроризму; -соблюдение мер техники безопасности на производстве и в быту;
<p>Использовать средства индивидуальной и коллективной защиты от оружия массового поражения. Способы защиты</p>	<ul style="list-style-type: none"> - воспроизведение способов защиты населения от оружия массового поражения;

<p>населения от оружия массового поражения.</p>	<ul style="list-style-type: none"> -классификация и сравнение средств индивидуальной и коллективной защиты от оружия массового поражения; -владение средствами индивидуальной и коллективной защиты от оружия массового поражения, - выполнение приемов оказания первой помощи пострадавшим.
<p>Применять первичные средства пожаротушения. Меры пожарной безопасности и правила безопасного поведения при пожарах.</p>	<ul style="list-style-type: none"> -классифицирование и анализ информации о первичных средствах пожаротушения; -соблюдение мер техники безопасности. - понимание различий первичных средств пожаротушения; - подбор первичных средств пожаротушения в зависимости от физико-химических свойств горючих веществ; - выполнение действий по применению первичных средств пожаротушения; - правильное поведение при пожаре.
<p>Ориентироваться в перечне военно-учетных специальностей и самостоятельно определять среди них родственные полученной специальности. Область применения полученных профессиональных знаний при исполнении обязанностей военной службы.</p>	<ul style="list-style-type: none"> - анализ информации, сравнение и определение военно-учетных специальностей родственных получаемой специальности; - выполнение требований законодательства, связанных с подготовкой к исполнению обязанностей военной службы;
<p>Применять профессиональные знания в ходе исполнения обязанностей военной службы. Основы военной службы и обороны государства. 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.</p>	<ul style="list-style-type: none"> - работа с информацией об основах военной службы и обороны государства; - понимание и воспроизведение требований законодательства РФ по организации и порядку призыва граждан на военную службу и поступления на нее в добровольном порядке; - анализ классификации основных видов вооружения, военной техники и специального снаряжения, состоящих на вооружении воинских подразделений, в которых имеются военно-учетные специальности, родственные специальностям СПО; - выполнение требований законодательства, связанных с подготовкой к исполнению обязанностей военной службы;
<p>Владеть способами бесконфликтного общения и саморегуляции.</p>	<ul style="list-style-type: none"> -прогнозирование своего поведения в экстремальных условиях, демонстрация бесконфликтного поведения, проявление терпимости к чужому мнению;


<p>гуляции в повседневной деятельности и экстремальных условиях военной службы. Область применения получаемых профессиональных знаний при выполнении обязанностей военной службы.</p>	<p>-анализ острых ситуаций при общении со студентами в группе, преподавателями; -владение способами саморегуляции и бесконфликтного общения;</p>
<p>Оказывать первую помощь пострадавшим. Порядок и правила оказания первой помощи пострадавшим.</p>	<p>- анализ повреждений травм, полученных пострадавшим в различных чрезвычайных ситуациях; - оценка состояния пострадавшего в чрезвычайных ситуациях; -владение приемами оказания первой помощи пострадавшим при травмах, ранениях, переломах, кровотечениях.</p>

Разработчик Тамбовский Р.В.

Программа одобрена на заседании ЦК монтажа и технической эксплуатации

от 27.04.2022 протокол № 8

Председатель ЦК монтажа и технической эксплуатации

 Р.В. Червяков
(подпись)

Директор Геологического колледжа СГУ



Л.К. Верина

Заместитель директора по УР



С.А. Савченко