Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Клочков Юрий Сергеевич
Должность: Ректор
Дата подписания: 13.10.2026 11:48:18
Уникальный программный ключ:
3beb265d5d589e7ff4c954946f3ad99a1e70ac12

ПРИЛОЖЕНИЕ 2.3
к ОПОП-П СПО специальности
21.02.03 Сооружение и эксплуатация
газонефтепроводов и газонефтехранилищ

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

СГ.03 БЕЗОПАСНОСТЬ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Форма обучения — очная

Курс — 2
Семестр — 4

2026 г.

Рабочая программа разработана в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 21.02.03 Сооружение и эксплуатация газонефтепроводов и газонефтехранилищ, утвержденного Приказом Минпросвещения России от 26.07.2022 г. № 610, зарегистрированного в Минюсте России 01.09.2022 № 69886, и на основании примерной рабочей программы учебной дисциплины СГ.03 Безопасность жизнедеятельности, одобренной на заседании Педагогического совета ФГБОУ ДПО ИРПО протоколом № 17 от «18» июня 2024 года.

Рабочая программа рассмотрена
на заседании ЦК ОУД и СГ СОНХ
Протокол № 9 от 27.04.2026 г.
Председатель ЦК
П.Ю. Денисов

УТВЕРЖДАЮ
Заведующий отделением СОНХ
Чепик А.А.

Рабочую программу разработал:
И.В. Шешукова, преподаватель высшей квалификационной категории, преподаватель экологии и основ безопасности и жизнедеятельности

СОДЕРЖАНИЕ

1. Общая характеристика учебной дисциплины
1.1. Цель и место дисциплины в структуре образовательной программы
1.2. Планируемые результаты освоения дисциплины
2. Структура и содержание дисциплины
2.1. Трудоемкость освоения дисциплины
2.2. Содержание дисциплины
2.3. Практическая подготовка
2.4. Курсовой проект (работа)
3. Условия реализации дисциплины
3.1. Материально-техническое обеспечение
3.2. Учебно-методическое обеспечение
4. Контроль и оценка результатов освоения дисциплины

Приложение 1. Перечень мероприятий в рамках текущего контроля и промежуточной аттестации
Приложение 2. Комплект контрольно-оценочных средств по дисциплине

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ «СГ.03 БЕЗОПАСНОСТЬ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ»

1.1. Цель и место дисциплины в структуре образовательной программы

Цель дисциплины «СГ.03 Безопасность жизнедеятельности»: формирование культуры безопасности, направленную на сохранение жизни и здоровья в повседневной, экстремальной и профессиональной деятельности, воспитание ответственного отношения к личной и государственной безопасности.

Дисциплина «СГ.03 Безопасность жизнедеятельности» включена в обязательную часть социально-гуманитарного цикла образовательной программы, в соответствии с ФГОС СПО по специальности 21.02.03 Сооружение и эксплуатация газонефтепроводов и газонефтехранилищ.

1.2. Планируемые результаты освоения дисциплины

Результаты освоения дисциплины соотносятся с планируемыми результатами освоения образовательной программы.

В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

Код ОК, ПК	Уметь	Знать	Владеть навыками
ОК 01. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам	соблюдать нормы экологической безопасности на рабочем месте; использовать на рабочем месте средства индивидуальной защиты от поражающих факторов при ЧС	актуальный профессиональный и социальный контекст поддержания безопасных условий жизнедеятельности, в том числе при возникновении ЧС; область применения получаемых профессиональных знаний при исполнении обязанностей военной службы	
ОК 02. Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации, и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности	выявлять и эффективно искать информацию, необходимую для решения задач и/или проблем поддержания безопасных условий жизнедеятельности, в том числе при возникновении ЧС	средств и устройств информатизации и цифровых инструментов в обеспечении безопасности жизнедеятельности и защиты окружающей среды в процессе решения задач социальной и профессиональной деятельности порядок применения современных	
ОК 04. Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде	участвовать в работе коллектива, команды, взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами для создания человеко - и природозащитной среды осуществления профессиональной деятельности.	психологические аспекты деятельности трудового коллектива и личности для минимизации опасностей и эффективного управления рисками ЧС на рабочем месте.	

ОК 07. Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях мирного и военного времени	действовать в чрезвычайных ситуациях мирного и военного времени; соблюдать правила поведения и порядок действий населения по сигналам гражданской обороны владеть общей физической и строевой подготовкой, навыками обязательной подготовки к военной службе; выполнять мероприятия доврачебной помощи пострадавшим; демонстрировать основы оказания первой доврачебной помощи пострадавшим; осуществлять профилактику инфекционных заболеваний; определять показатели здоровья и оценивать физическое состояние.	нормы экологической безопасности при ведении профессиональной деятельности; основы военной безопасности и обороны государства; организацию и порядок призыва граждан на военную службу и поступления на нее в добровольном порядке; основы строевой, огневой и тактической подготовки; боевые традиции Вооруженных Сил России; характеристики поражений организма человека от воздействий опасных факторов; классификацию и общие признаки инфекционных заболеваний; факторы формирования здорового образа жизни	
ПК 2.3. Обеспечивать выполнение работ по техническому обслуживанию и техническому диагностированию объектов трубопроводного транспорта, хранения и распределения газа, нефти и нефтепродуктов.	— применять средства индивидуальной защиты (СИЗ) при проведении технического обслуживания и диагностирования объектов трубопроводного транспорта (в условиях загазованности, запылённости, на высоте); — использовать газоанализаторы и приборы контроля для оценки безопасности рабочей зоны; — действовать по сигналам оповещения о ЧС и выявлять поражающие факторы (взрывы, пожары, выбросы газа).	— источники опасности на объектах трубопроводного транспорта (транспортируемая среда — токсичность, взрывопожароопасность, рабочее давление, работа на высоте, электрооборудование); — классификацию ЧС в нефтегазовой отрасли, правила применения СИЗ и действия по сигналам ГО; — порядок действий при утечках газа, разливах нефти и нефтепродуктов, требования охраны труда и промбезопасности.	— оценки профессиональных рисков и рисков возникновения ЧС на объектах трубопроводного транспорта; — выполнения плана эвакуации для компрессорных/насосных станций, применения первичных средств пожаротушения и газоанализаторов; — соблюдения норм промышленной и экологической безопасности при ТО и диагностике газонефтепроводов.

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

2.1. Трудоемкость освоения дисциплины

Наименование составных частей дисциплины	Объем в часах	В т.ч. в форме практ. подготовки
4 семестр ВСЕГО, в т.ч.:	**72**	**14**
Лекции	30	
Практические занятия	36	14
Самостоятельная работа	4	
Промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачёта	2	
ВСЕГО по дисциплине, в т.ч.:	**72**	**14**
Лекции	30	
Практические занятия	36	14
Самостоятельная работа	4	
Промежуточная аттестация	2	

2.2. Тематический план и содержание учебной дисциплины

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала и формы организации деятельности обучающихся	Объем, ак. ч. / в том числе в форме практической подготовки, ак. ч.	Коды компетенций, формированию которых способствует элемент программы
4 семестр	**ВСЕГО**	**72/14**	
Раздел №1. Теоретические основы безопасности жизнедеятельности и поведение человека в чрезвычайных ситуациях			
Тема 1.1. Теоретические основы безопасности жизнедеятельности	**Содержание учебного материала**	**2/0**	ОК 01, 02, 04, 07
	Цели и задачи изучения дисциплины «Безопасность жизнедеятельности». Разновидности опасностей современного мира. Защита человека и окружающей среды от опасностей. Сущность понятия «безопасность жизнедеятельности». Возникновение и развитие научных представлений о человеко- и природо-защитной деятельности. Представление о системе «человек – среда обитания», ее структуре и функциональных связях. Системы безопасности и их структура. Вред, ущерб – виды и характеристики. Нормы экологической безопасности при ведении профессиональной деятельности. Способы минимизации угрозы потерь, вызываемых нарушениями норм безопасности жизнедеятельности на рабочем месте. Алгоритмы поддержания безопасных условий жизнедеятельности на рабочем месте.		
	В том числе:		
	Лекция №1 «Теоретические основы безопасности жизнедеятельности»	2/0	
Тема 1. 2. Безопасное поведение человека в чрезвычайных ситуациях	**Содержание учебного материала**	**28/10**	ОК 01, 02, 04, 07 ПК 4.1
	Понятие и общая классификация чрезвычайных ситуаций. ЧС природного, техногенного и социального характера. Общие правила безопасного поведения в ЧС и особенности безопасного поведения в процессе выполнения профессиональных функций. Действия населения по сигналам гражданской обороны. Порядок применения современных средств и устройств информатизации и цифровых инструментов в обеспечении безопасного поведения в чрезвычайных ситуациях в процессе выполнения профессиональных функций.		
	В том числе:		
	Лекция №2. «Безопасное поведение человека в чрезвычайных ситуациях»	2/0	
	Лекция №3. «Безопасное поведение человека в чрезвычайных ситуациях»	2/0	
	Лекция №4. «Повышение устойчивости функционирования объекта экономики (ПУФ ОЭ)»	2/0	
	Лекция №5. «Защита персонала объекта и населения в чрезвычайных ситуациях. Ликвидация последствий чрезвычайных ситуаций в мирное и военной время»	2/0	
	Лекция №6. «МЧС России Единая государственная система предупреждения и	2/0	

	ликвидации чрезвычайных ситуаций (РСЧС)»		
	Лекция №7. « Гражданская оборона»	2/0	
	Практическое занятие №1. «Определение первичных и вторичных поражающих факторов ЧС природного и техногенного характера»	2/0	
	Практическое занятие №2. «Использование на рабочем месте средств индивидуальной защиты от поражающих факторов при ЧС»	2/2	
	Практическое занятие №3 «Выполнение технического рисунка « План эвакуации»	2/2	
	Практическое занятие №4. «Выполнение технического рисунка « План эвакуации»	2/0	
	Практическое занятие №5. «Организация деятельности штаба ГО объекта»	2/2	
	Практическое занятие №6. «Организация деятельности штаба ГО объекта»	2/2	
	Практическое занятие №7. «Правила поведения и действия по сигналам гражданской обороны»	2/2	
	Самостоятельная работа №1. «Чрезвычайные ситуации»	2/0	
Раздел № 2. Основы военной службы и медицинской подготовки			
Тема 2.1.Основы военной безопасности Российской Федерации	**Содержание учебного материала**	**2/0**	ОК 01, 02, 04, 07
	Россия в современном мире, оборона страны как обязательное условие мирного социально-экономического развития Российской Федерации и обеспечение её военной безопасности. Военная служба в исторической ретроспективе и перспективе. Виды Вооруженных Сил Российской Федерации, рода войск, история их создания, их основные задачи. Руководство и управление Вооруженными Силами. Организация обороны Российской Федерации.		
	В том числе:		
	Лекция №8. «Основы военной безопасности Российской Федерации»	2/0	
Тема 2.2. Организационные и правовые основы военной службы в Российской Федерации	**Содержание учебного материала**	**2/0**	ОК 01, 02, 04, 07
	Военная служба как вид федеральной государственной службы и разновидность профессиональной служебной деятельности: особенности и предназначение. Правовой статус военнослужащих. Права и обязанности военнослужащих. Социальное обеспечение военнослужащих. Понятие и сущность воинской обязанности. Воинский учет граждан. Призыв граждан на военную службу. Медицинское освидетельствование и обследование граждан при постановке их на воинский учет и при призыве на военную службу. Обязательная и добровольная подготовка граждан к военной службе. Начало, срок и окончание военной службы. Увольнение с военной службы. Прохождение военной службы по призыву, по контракту. Альтернативная гражданская служба. Ответственность военнослужащих		
	В том числе:		
	Лекция №9. «Организационные и правовые основы военной службы в Российской Федерации»	2/0	
Тема 2.3.Основы строевой, огневой и физической подготовки	**Содержание учебного материала**	**16/0**	ОК 01, 02, 04, 07
	Строевая подготовка: строи и управление ими, строевые приемы и движение без оружия, строевые приемы и движение с оружием, выполнение воинского приветствия, выход из		

	строя и возвращение в строй, подход к начальнику и отход от него, строи отделения, действия военнослужащих у автомобилей и на автомобилях. Цель и задачи физической подготовки, содержание, средства физической подготовки. Этапы проведения физической подготовки военнослужащих. Техника выполнения физических упражнений и формирования двигательных навыков. Основные формы проведения физической подготовки: учебные занятия, утренняя физическая зарядка, попутные физические тренировки		
	В том числе:		
	Лекция №10. «Строевая подготовка»	2/0	
	Лекция №11. «Огневая подготовка»	2/0	
	Лекция №12. «Основы военной службы»	2/0	
	Практическое занятие №8. «Анализ и применение на практике знаний Конституции РФ, Федеральных законов «Об обороне», «О статусе военнослужащих», «О воинской обязанности и военной службе»	2/0	
	Практическое занятие №9. «Анализ и применение на практике знаний Конституции РФ, Федеральных законов «»	2/0	
	Практическое занятие №10. «Огневая подготовка»	2/0	
	Практическое занятие №11. «Строевая и физическая подготовка»	2/0	
	Практическое занятие №12. «Строевая и физическая подготовка»	2/0	
Тема 2.4. Символы воинской чести. Боевые традиции Вооруженных Сил России.	**Содержание учебного материала**	**6/0**	ОК 01, 02, 04, 07
	Боевое Знамя части – символ воинской чести, доблести и славы. Боевые традиции Вооруженных сил РФ. Ордена – почетные награды за воинские отличия в бою и заслуги в военной службе. Ритуалы Вооруженных Сил Российской Федерации. Патриотизм и верность воинскому долгу. Дружба, войсковое товарищество.		
	В том числе:		
	Практическое занятие №13. «Определить показатели понятий «патриотизм», «верность воинскому долгу», как основных качества защитника Отечества	2/0	
	Практическое занятие №14. «Определить показатели понятий «патриотизм», «верность воинскому долгу», как основных качества защитника Отечества	2/0	
	Самостоятельная работа №2. «Основы военной службы»	2/0	
Раздел № 3 Основы медицинских знаний			
Тема 3.1. Общие правила оказания первой помощи	**Содержание учебного материала**	**10/4**	ОК 01, 02, 04, 07, ПК 4.1
	Оценка состояния пострадавшего. Общая характеристика поражений организма человека от воздействия опасных факторов. Общие правила и порядок оказания первой медицинской помощи. Первая доврачебная помощь при различных повреждениях и состояниях организма. Транспортная иммобилизация и транспортирование пострадавших при различных повреждениях.		
	В том числе:		
	Лекция №13. «Общие правила оказания первой помощи»	2/0	
	Практическое занятие №15. «Оказание первой помощи пострадавшим»	2/2	

	Практическое занятие №16. «Оказание первой помощи пострадавшим»	2/2	
	Практическое занятие №17. «Оказание первой помощи пострадавшим»	2/0	
	Практическое занятие №18. «Оказание первой помощи пострадавшим»	2/0	
Тема 3.2. Профилактика инфекционных заболеваний	**Содержание учебного материала**	**2/0**	ОК 01, 02, 04, 07
	Из истории инфекционных болезней. Классификация инфекционных заболеваний. Общие признаки инфекционных заболеваний. Естественный микробный фон кожи. Патогенные микроорганизмы. Бессимптомная латентная инфекция. Инфекционные заболевания и бациллоносительство. Периоды протекания инфекционных заболеваний. Воздушно-капельные инфекции. Желудочно-кишечные инфекции. Пищевые отравления бактериальными токсинами. Определение понятия «иммунитет». Виды и подвиды иммунитета. Антигены и антитела. Формы приобретенного иммунитета. Иммунитет и восприимчивость к инфекционным заболеваниям. Методы иммунопрофилактики. Общие принципы профилактики инфекционных заболеваний.		
	В том числе:		
	Лекция №14. «Профилактика инфекционных заболеваний»	2/0	
Тема 3.3. Обеспечение здорового образа жизни	**Содержание учебного материала**	**2/0**	
	Здоровье и факторы его формирования. Здоровый образ жизни и его составляющие. Двигательная активность и здоровье. Питание и здоровье. Вредные привычки. Факторы риска. Понятие об иммунитете и его видах		
	В том числе:		
	Лекция №15. «Обеспечение здорового образа жизни»	2/0	
Промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачёта		**2**	
Всего		**72/14**	

2.3. Практическая подготовка

Практическая подготовка при реализации учебной дисциплины СГ.03 Безопасность жизнедеятельности организуется путем проведения практических занятий, предусматривающих участие обучающихся в выполнении отдельных элементов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью и направленных на формирование, закрепление, развитие практических навыков и компетенций по профилю образовательной программы.

Распределение часов практической подготовки

№	№ темы	Вид учебной деятельности	Количество часов в форме практической подготовки	Особенности проведения вида учебной деятельности в форме практической подготовки
1	**В помещениях Подразделения, Университета, предназначенных для проведения практической подготовки**			
1.1	1.2	Практическое занятие №2	2	Подбор, проверка исправности и надевание средств индивидуальной защиты (противогазов, респираторов, защитных костюмов, самоспасателей) при проведении технического обслуживания и диагностирования объектов трубопроводного транспорта в условиях возможного загазования, химического или радиационного заражения.

1.2	1.2	Практическое занятие №3	2	Выполнение технического рисунка «План эвакуации» для производственных помещений (компрессорные и насосные станции, узлы учёта, резервуарные парки, камеры пуска/приёма СОД), а также разработка схемы эвакуации с территории объекта трубопроводного транспорта при возникновении ЧС (пожар, взрыв, выброс газа, разлив нефти).
1.3	1.2	Практическое занятие №5-6	4	Изучение структуры штаба гражданской обороны. Составление алгоритма действий должностных лиц при проведении планового обследования объекта трубопроводного транспорта в зоне возможного возникновения ЧС (разгерметизация трубопровода, утечка газа, аварийный разлив нефти, взрыв).
1.4	1.2	Практическое занятие №7	2	Отработка практических действий по сигналам гражданской обороны («Внимание ВСЕМ!», «Химическая тревога», «Радиационная опасность») при выполнении работ по техническому обслуживанию и диагностированию объектов трубопроводного транспорта на местности.
1.5	3.1	Практическое занятие №15	2	Выполнение алгоритма наложения кровоостанавливающих жгутов, давящих повязок и транспортной иммобилизации при травмах (открытые переломы, ранения, размозжения), полученных специалистом при обследовании аварийных участков трубопровода, ликвидации последствий разливов нефти и обрушений конструкций.
1.6	3.1	Практическое занятие №16	2	Оказание первой помощи пострадавшему при ушибах, закрытых и открытых переломах, вывихах, растяжениях связок, термических и химических ожогах, отравлениях газом, электротравмах и синдроме длительного сдавливания в условиях проведения ремонтно-восстановительных работ на трубопроводе (обрушение грунта в траншее, оползень, падение с высоты, взрывная травма).
		Всего	**14**	

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ДИСЦИПЛИНЫ

3.1. Материально-техническое обеспечение

Для реализации образовательного процесса (всех видов учебной деятельности) по дисциплине используются следующие специальные помещения, оснащенные в соответствии с Приложением 3 ОПОП-П:

- Кабинет «Безопасность жизнедеятельности»

3.2. Учебно-методическое обеспечение

3.2.1. Основные печатные и/или электронные издания

1. Безопасность жизнедеятельности : учебник для СПО / Н. В. Горькова, А. Г. Фетисов, Е. М. Мессинева, Н. Б. Мануйлова. — 5-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2026. — 220 с. — ISBN 978-5-507-51255-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/508775 (дата обращения: 03.03.2026).
2. Долгов, В. С. Основы безопасности жизнедеятельности : учебник для СПО / В. С. Долгов. — 5-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2025. — 188 с. — ISBN 978-5-507-51043-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/501680 (дата обращения: 03.03.2026).
3. Безопасность жизнедеятельности. Вредные факторы производственной среды : учебное пособие для СПО / И. И. Павлов, М. С. Павлова, Е. С. Абрамова, С. С. Абрамов. — Саратов : Профобразование, 2024. — 121 с. — ISBN 978-5-4488-1698-7. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: https://www.iprbookshop.ru/133489.html (дата обращения: 03.03.2026).

3.2.2. Дополнительные источники

1. Борисова, Н. В. Безопасность жизнедеятельности. Лабораторный практикум / Н. В. Борисова, Е. В. Бычкова. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2024. — 168 с. — ISBN 978-5-507-48880-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/365855 (дата обращения: 03.03.2026).
2. Безопасность жизнедеятельности : практикум для СПО / составители С. М. Гребенкин, В. А. Максименюк. — Саратов : Профобразование, 2026. — 100 с. — ISBN 978-5-4488-2737-2. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: https://www.iprbookshop.ru/156815.html (дата обращения: 03.03.2026).

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Результаты обучения	Показатели оценки результата	Оценочное мероприятие
Умеет: - соблюдать нормы кологической безопасности на рабочем месте; - использовать на рабочем месте средства индивидуальной защиты от поражающих факторов при ЧС. - выявлять и эффективно искать информацию, необходимую для решения задач и/или проблем поддержания безопасных условий жизнедеятельности, в том числе при возникновении ЧС; - участвовать в работе коллектива, команды, взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами для создания человеко - и природозащитной среды осуществления профессиональной деятельности. - действовать в чрезвычайных ситуациях мирного и военного времени; - соблюдать правила поведения и порядок действий населения по сигналам гражданской обороны - владеть общей физической и строевой подготовкой, навыками обязательной подготовки к военной службе; выполнять мероприятия доврачебной помощи пострадавшим; - демонстрировать основы оказания первой доврачебной помощи пострадавшим; - осуществлять профилактику	Соблюдает нормы экологической безопасности на рабочем месте; Использует на рабочем месте средства индивидуальной защиты от поражающих факторов при ЧС: Выявляет и эффективно находит информацию, необходимую для решения задач и/или проблем поддержания безопасных условий жизнедеятельности, в том числе при возникновении ЧС; Участвует в работе коллектива, команды, взаимодействует с коллегами, руководством, клиентами для создания человеко - и природозащитной среды осуществления профессиональной деятельности. Действует в чрезвычайных ситуациях мирного и военного времени; Соблюдает правила поведения и порядок действий населения по сигналам гражданской обороны Владеет общей физической и строевой подготовкой, навыками обязательной подготовки к военной службе; выполняет мероприятия доврачебной помощи пострадавшим; Демонстрирует основы оказания первой доврачебной помощи пострадавшим; Осуществляет профилактику инфекционных заболеваний; Определяет показатели здоровья и оценивает	Практическое занятие №1-18 Самостоятельная работа №1-2

инфекционных заболеваний; - определять показатели здоровья и оценивать физическое состояние здоровья. - применять средства индивидуальной защиты (СИЗ) при проведении технического обслуживания и диагностирования объектов трубопроводного транспорта (в условиях загазованности, запылённости, на высоте); -использовать газоанализаторы и приборы контроля для оценки безопасности рабочей зоны; -действовать по сигналам оповещения о ЧС и выявлять поражающие факторы (взрывы, пожары, выбросы газа).	физическое состояние здоровья; Применяет средства индивидуальной защиты (СИЗ) при проведении технического обслуживания и диагностирования объектов трубопроводного транспорта (в условиях загазованности, запылённости, на высоте); Использует газоанализаторы и приборы контроля для оценки безопасности рабочей зоны; Действует по сигналам оповещения о ЧС и выявлять поражающие факторы (взрывы, пожары, выбросы газа).	
Знает: -актуальный профессиональный и социальный контекст поддержания безопасных условий жизнедеятельности, в том числе при возникновении ЧС; -область применения получаемых профессиональных знаний при исполнении обязанностей военной службы; -средств и устройств информатизации и цифровых инструментов в обеспечении безопасности жизнедеятельности и защиты окружающей среды в процессе решения задач социальной и профессиональной деятельности - психологические аспекты деятельности трудового коллектива и личности для минимизации опасностей и эффективного управления рисками ЧС на рабочем месте.	Знает актуальные профессиональные и социальные контексты поддержания безопасных условий жизнедеятельности, в том числе при возникновении ЧС; - Знает области применения получаемых профессиональных знаний при исполнении обязанностей военной службы; - Называет средства и устройства информатизации и цифровых инструментов в обеспечении безопасности жизнедеятельности и защиты окружающей среды в процессе решения задач социальной и профессиональной деятельности Знает психологические аспекты деятельности трудового коллектива и личности для минимизации опасностей и эффективного управления рисками ЧС на рабочем месте.	Практическое занятие №1-18 Самостоятельная работа №1-2

- нормы экологической безопасности при ведении профессиональной деятельности; - основы военной безопасности и обороны государства; - организацию и порядок призыва граждан на военную службу и поступления на нее в добровольном порядке; - основы строевой, огневой и тактической подготовки; - боевые традиции Вооруженных Сил России; - характеристики поражений организма человека от воздействий опасных факторов; - классификацию и общие признаки инфекционных заболеваний; - факторы формирования здорового образа жизни - источники опасности на объектах трубопроводного транспорта (транспортируемая среда, токсичность, взрывопожароопасность, рабочее давление, работа на высоте, электрооборудование); - классификацию ЧС в нефтегазовой отрасли, правила применения СИЗ и действия по сигналам ГО; - порядок действий при утечках газа, разливах нефти и нефтепродуктов, требования охраны труда и промбезопасности.	Знает нормы экологической безопасности при ведении профессиональной деятельности; Знает основы военной безопасности и обороны государства; Знает организацию и порядок призыва граждан на военную службу и поступления на нее в добровольном порядке; Знает основы строевой, огневой и тактической подготовки; Знает боевые традиции Вооруженных Сил России; Знает характеристики поражений организма человека от воздействий опасных факторов; Знает классификацию и общие признаки инфекционных заболеваний; Знает факторы формирования здорового образа жизни Знает источники опасности на объектах трубопроводного транспорта (транспортируемая среда, токсичность, взрывопожароопасность, рабочее давление, работа на высоте, электрооборудование); Знает классификацию ЧС в нефтегазовой отрасли, правила применения СИЗ и действия по сигналам ГО; Знает порядок действий при утечках газа, разливах нефти и нефтепродуктов, требования охраны труда и промбезопасности.	
Владеет навыками: - оценки профессиональных рисков и рисков возникновения ЧС на объектах трубопроводного транспорта;	Оценивает профессиональные риски и риски возникновения ЧС на объектах трубопроводного транспорта; Составляет план эвакуации для	Практическое занятие №1-18 Самостоятельная работа №1-2

- выполнения плана эвакуации для компрессорных/насосных станций, применения первичных средств пожаротушения и газоанализаторов; - соблюдения норм промышленной и экологической безопасности при ТО и диагностике газонефтепроводов.	компрессорных/насосных станций, применения первичных средств пожаротушения и газоанализаторов; Соблюдает нормы промышленной и экологической безопасности при ТО и диагностике газонефтепроводов.	

Перечень мероприятий, подлежащих оценке в рамках текущего контроля и промежуточной аттестации, и комплект контрольно-оценочных средств приведен в Приложениях 1,2 к рабочей программе учебной дисциплины.

Лист согласования 00ДО-0000975437

Внутренний документ "СГ.03 Безопасность жизнедеятельности_2026_21.02.03_ЭГНт"
Документ подготовил: Денисов Павел Юрьевич
Документ подписал: Денисов Павел Юрьевич

Серийный номер ЭП	Должность	ФИО	ИО	Результат	Дата	Комментарий
	Заведующий отделением	Чепик Александр Александрович		Согласовано	18.06.2026	
	Методист (высшая квалификационная категория)		Николаева Ольга Николаевна	Согласовано	18.06.2026	
	Директор	Каюкова Дарья Хрисановна		Согласовано	18.06.2026	
	Главный специалист	Плаксина Алла Алексеевна		Согласовано	18.06.2026	