

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ КРАСНОЯРСКОГО КРАЯ
КГБПОУ «КАНСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ КОЛЛЕДЖ»

РАССМОТРЕНО

на заседании ЦМК физико-математических и
социально-экономических дисциплин

протокол № 6 от « 11 » 02 2025 г.

 /Ю.С. Михайлова/

УТВЕРЖДАЮ

заместитель директора по учебной работе

 /Р.Н.Шевелева/

« 11 » 02 2025 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

по учебной дисциплине Безопасность жизнедеятельности
для специальности Теплоснабжение и теплотехническое оборудование

РП.00479926.13.02.02.2025

СОДЕРЖАНИЕ

1 Паспорт рабочей программы учебной дисциплины	4
1.1 Область применения рабочей программы	4
1.2 Место учебной дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы	4
1.3 Требования к результатам освоения учебной дисциплины	4
2 Структура и содержание учебной дисциплины	6
2.1 Объем учебной дисциплины и виды учебной работы	6
2.2 Содержание учебной дисциплины	7
2.3 Тематический план и содержание учебной дисциплины	8
3 Условия реализации программы учебной дисциплины	11
3.1 Требования к материально-техническому обеспечению	11
3.2 Информационное обеспечение обучения	11

1 ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

1.1 Область применения рабочей программы

Рабочая программа учебной дисциплины Безопасность жизнедеятельности является частью основной профессиональной образовательной программы и разработана на основании требований ФГОС СПО для специальности Теплоснабжение и теплотехническое оборудование.

1.2 Место учебной дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы

Учебная дисциплина Безопасность жизнедеятельности входит в Общепрофессиональный цикл.

1.3. Требования к результатам освоения учебной дисциплины.

Освоение содержания учебной дисциплины Безопасность жизнедеятельности обеспечивает достижение студентами следующих результатов:

Результаты освоения учебной дисциплины (наименование ОК и ПК согласно ФГОС СПО)	Результаты обучения	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
ОК 06. 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 08. Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности. ПК 4.2. Осуществлять оценку экономической эффективности производственной деятельности обслуживающего персонала теплотехнического оборудования и систем тепло- и топливоснабжения.	Освоенные знания: – принципы обеспечения устойчивости объектов экономики, прогнозирования развития событий и оценки последствий при чрезвычайных техногенных ситуациях и стихийных явлениях, в том числе в условиях противодействия терроризму как серьезной угрозе национальной безопасности России; – основные виды потенциальных опасностей и их последствия в профессиональной деятельности и быту, принципы снижения вероятности их реализации; – основы военной службы и обороны государства; – задачи и основные мероприятия гражданской обороны; – способы защиты населения от оружия массового поражения; – организацию и порядок призыва граждан на военную службу и поступления на нее в добровольном порядке; – основные виды вооружения, военной техники и специального	Устный опрос, тестирование, практические задания, домашние задания, контрольные работы, рефераты, сообщения по темам

	снаряжения, состоящие на вооружении (оснащении) воинских подразделений, в которых имеются военно-учетные специальности, родственные специальностям СПО; — область применения получаемых профессиональных знаний при исполнении обязанностей военной службы; — порядок и правила оказания первой помощи.	
	Освоенные умения: — организация и проведение мероприятий по защите работников и населения от негативных воздействий чрезвычайных ситуаций; — умение предпринимать профилактические меры для снижения уровня опасностей различного вида и их последствий в профессиональной деятельности и быту; — использование средств индивидуальной и коллективной защиты от оружия массового поражения; — ориентирование в перечне военно-учетных специальностей и самостоятельное определение среди них родственных полученной специальности; — применение профессиональных знаний в ходе исполнения обязанностей военной службы на воинских должностях в соответствии с полученной специальностью; — владение способами бесконфликтного общения и саморегуляции в повседневной деятельности и экстремальных условиях военной службы; — умение оказывать первую медицинскую помощь	

2 СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

2.1 Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Объем часов	в т.ч. по семестрам	
		-	8 семестр
Трудоемкость ученой дисциплины (всего), в том числе часов вариативной части	68 -		68 -
Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего), в том числе часов вариативной части	68 -		68 -
в том числе:			
лабораторные занятия	-		-
практические занятия	26		26
курсовая работа (проект)	-		-
Самостоятельная работа обучающегося (всего)	-		-
Консультации (всего)	-		-
Промежуточная аттестация	-		-
Форма промежуточной аттестации (ДЗ, Э, З, КР)			ДЗ

2.2 Содержание учебной дисциплины Безопасность жизнедеятельности

Формируемые компетенции	Наименование разделов и тем	Всего часов	Объем времени, отведенный на освоение учебной дисциплины			
			Обязательная аудиторная учебная нагрузка обучающегося			Самостоятельная работа обучающегося
			всего, часов	в т.ч. практические занятия, часов	в т.ч., курсовая работа (проект), часов	всего, часов
ОК 6,8	Раздел 1. Человек и среда обитания на производстве. Урок 1. Основные понятия и определения. Урок 2. Вредные и опасные факторы на производстве.	14	14	6	-	-
ОК 6,8	Раздел 2. Защита населения и объектов экономики в чрезвычайных ситуациях. Урок 8. Классификация чрезвычайных ситуаций Урок 9. Назначение и задачи гражданской обороны	6	6	2	-	-
ОК 6,8	Раздел 3. Основы военной службы. Урок 14. Структура вооружённых сил России. Урок 17. Прохождение службы по призыву. Урок 18. Прохождение военной службы по контракту.	48	48	18	-	-
	ВСЕГО	68	68	26	-	-

2.3 Тематический план учебной дисциплины **Безопасность жизнедеятельности**

наименование учебной дисциплины

№ ур ка	Наименование разделов и тем	Учебная нагрузка обучающихся (час.)			Активные формы проведения занятий	Технические средства обучения	Домашнее задание (основная и дополнительная литература)	Внеаудиторная самостоятельная работа студента	Образова- тельные результаты (ОК, ПК, ДПК)
		очная форма обучения		самост.					
		ауд.	3						
1	2		3	4	5	6	7	8	9
	Раздел 1 Человек и среда обитания на производстве.	14		0					ОК 6,8
1	Основные понятия и определения.	2ч. / урок			Лекция-диалог		[1], стр.3-15		
2	Вредные и опасные факторы на производстве.	2ч. / урок			Лекция-диалог		[3], стр.19-28		
3	Классификация вредных веществ на производстве.	2ч. / урок			Лекция-диалог	Экран, проектор	[3], стр.29-36		
4	Оздоровление воздушной среды на производстве	2ч. / урок			Лекция-диалог	Экран, проектор	[3], стр.37-48		
5	П/з 1. Расчёт рационального освещения на производстве.	2ч. / пр.з.			Выполнение расчётов	Калькулятор	[3], стр.49-61 [2], стр.63-65		
6	П/з 2. Расчёт средств защиты от электромагнитного излучения.	2ч. / пр.з.			Выполнение расчётов	Калькулятор	[3], стр.73-76 [2], стр.127-133		
7	П/з 3. Оценка интегральной балльной тяжести труда.	2ч. / пр.з.			Выполнение расчётов	Калькулятор	[4], стр.78-102		
	Раздел 2 Защита населения и объектов экономики в чрезвычайных ситуациях	6		0					ОК 6,8
8	Понятие и классификация чрезвычайных ситуаций	2ч. / урок			Лекция-диалог		[1], стр.16-46		

9	Назначение и задачи гражданской обороны	2ч. / урок		Лекция-диалог	Экран, проектор	[1], стр.89-94	
10	П/з 4. Средства индивидуальной защиты.	2ч. / пр.з.		Обработка нормативов	Противогазы, защитные костюмы.	[1], стр.83-89	
	Раздел 3 Основы военной службы	48	0				ОК 6,8
11	П/з 5. Приборы радиационной и химической разведки.	2ч. / пр.з.		Работа с приборами	ДП-5в, ВПХР	[1], стр.51-68	
12	П/з 6. Первичные средства пожаротушения.	2ч. / пр.з.		Работа с огнетушителями	Экран, проектор, огнетушитель	[3], стр.206-212	
13	История создания Вооружённых сил России.	2ч. / урок		Лекция-диалог	Экран, проектор	[1], стр.106-107	
14	Структура вооружённых сил России.	2ч. / урок		Проблемная лекция	Экран, проектор	[1], стр.108-112	
15	Организация воинского учёта в России	2ч. / урок		Лекция-диалог		[1], стр.114-120	
16	Основы военной топографии	2ч. / урок		Лекция-диалог		[1], стр.118	
17	Прохождение службы по призыву	2ч. / урок		Проблемная лекция, дискуссия		[1], стр.114	
18	Прохождение военной службы по контракту	2ч. / урок		Лекция-диалог Работа в малых группах	Экран, проектор	[1], стр.115	
19	Альтернативная гражданская служба	2ч. / урок		Проблемная лекция.		[1], стр.116	
20	П/з 7. Сборка и разборка макета АК-74.	2ч. / пр.з.		Ознакомление с конструкцией автомата	Макет АК-74	[1], стр.114	
21	Размещение и быт военнослужащих	2ч. / урок				[1], стр.113	

22	Сухопутные войска, назначение и структура.	2ч. / урок		Лекция-диалог		[1], стр.108		
23	П/з 8. Стрельба из пневматической винтовки	2ч. / пр.з.		Стрельба с колена	MP 512	[1], стр.113		
24	П/з 9. Сборка и разборка макета АК-74.	2ч. / пр.з.		Ознакомление с конструкцией автомата	Макет АК-74	[1], стр.116		
25	П/з 10. Сборка и разборка макета АК-74.	2ч. / пр.з.		Ознакомление с конструкцией автомата	Макет АК-74	[1], стр.113		
26	Требования к военнотружущим по призыву	2ч. / урок		Лекция-диалог		[1], стр.114		
27	Требования, предъявляемые к военнотружущим по контракту.	2ч. / урок		Лекция-диалог		[1], стр.116		
28	Обязанности гражданина, находящегося в запасе.	2ч. / урок		Лекция-дискуссия		[1], стр.113		
29	П/з 11. Стрельба из пневматической винтовки	2ч. / пр.з.		Контрольные стрельбы	MP 512			
30	Тактическая подготовка	2ч. / урок						
31	Основы военно-медицинской подготовки.	2ч. / урок		Лекция-дискуссия				
32	П/з 12. Стрельба из пневматической винтовки	2ч. / пр.з.		Контрольные стрельбы	MP 512			
33	П/з 13. Сборка и разборка макета АК-74.	2ч. / пр.з.		Ознакомление с конструкцией автомата	Макет АК-74			
34	Зачетное занятие. Контрольная работа	2ч. / урок						
	Итого	68						

3 УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

3.1 Требования к материально-техническому обеспечению

Реализация программы учебной дисциплины требует наличия учебного кабинета безопасности жизнедеятельности и охраны труда.

Оборудование учебного кабинета: учебная мебель, классная доска, учебная литература, методические указания для выполнения практических работ, раздаточный материал.

Технические средства обучения: ПК, мультимедийный проектор, интерактивная доска, ЭБС.

Оборудование мастерской и количество рабочих мест мастерской: -

Оборудование лаборатории и количество рабочих мест лаборатории: -

3.2 Информационное обеспечение обучения

Перечень учебных изданий, Интернет-ресурсов, дополнительной литературы.

№ п/п	Наименование	Источник
Основная литература		
1	Абрамова, С.В. Безопасность жизнедеятельности: учебник и практикум для среднего профессионального образования / С. В. Абрамова [и др.]; под общей редакцией В. П. Соломина. — Москва: Издательство Юрайт, 2024. — 399 с. — (Профессиональное образование).	Электронная библиотечная система https://urait.ru/
2	Арустамов, Э.А. Безопасность жизнедеятельности: учебное издание / Арустамов Э.А., Косолапова Н.В., Прокопенко Н.А., Гуськов Г.В. - Москва: Академия, 2023. - 208 с. (Специальности среднего профессионального образования)	Библиотека колледжа
3	Косолапова, Н. В., Безопасность жизнедеятельности: учебник / Н. В. Косолапова, Н. А. Прокопенко. — Москва: КноРус, 2024. — 222 с.	Библиотека колледжа
4	Сапронов Ю.Г. Безопасность жизнедеятельности: учебное издание / Сапронов Ю.Г., Занина И. А. - Москва: Академия, 2023. - 336 с. - (Специальности среднего профессионального образования).	Библиотека колледжа
5	Сычев, Ю. Н. Безопасность жизнедеятельности: учебное пособие / Ю.Н. Сычев. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : ИНФРА-М, 2024. — 225 с. — (Среднее профессиональное образование).	Библиотека колледжа
Дополнительная литература		
3	Мисюк, М. Н. Основы медицинских знаний : учебник и практикум для среднего	Электронная библиотечная система https://urait.ru/

	профессионального образования / М. Н. Мисюк. — 4-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 379 с. — (Профессиональное образование).	
4	Микрюков, В. Ю., Основы военной службы : учебник / В. Ю. Микрюков, В. Г. Шамаев. — Москва : КноРус, 2023. — 505 с.	Электронная библиотечная система https:// book.ru /
	Резчиков, Е. А. Безопасность жизнедеятельности : учебник для среднего профессионального образования / Е. А. Резчиков, А. В. Рязанцева. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 639 с. — (Профессиональное образование)	Электронная библиотечная система https://urait.ru/
	Суворова, Г. М. Методика обучения безопасности жизнедеятельности : учебное пособие для среднего профессионального образования / Г. М. Суворова, В. Д. Горичева. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 212 с.	Электронная библиотечная система https://urait.ru/
	Суворова, Г. М. Психологические основы безопасности : учебник и практикум для среднего профессионального образования / Г. М. Суворова. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 183 с. — (Профессиональное образование).	Электронная библиотечная система https://urait.ru/
Интернет-ресурсы		
10	Официальный сайт МЧС РФ	Режим доступа: URL: http://www.mchs.gov.ru .