


**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ КРАСНОЯРСКОГО КРАЯ
КГБПОУ «КАНСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ КОЛЛЕДЖ»**


РАССМОТРЕНО

на заседании ЦМК физико-математических и
социально-экономических дисциплин
протокол № 10 от «06» 06 2023 г.

 /Ю.С. Михайлова/

УТВЕРЖДАЮ

заместитель директора по учебной работе

 /Р.Н. Шевелева/

«06» 06 2023 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

по учебной дисциплине Безопасность жизнедеятельности

**для специальности 18.02.12 Технология аналитического контроля химических
соединений**

РП.00479926.18.02.12.23

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	12
3.1 Требования к материально-техническому обеспечению	12
3.2 Информационное обеспечение обучения	12

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 18.02.12 Технология аналитического контроля химических соединений.

1.2 Место учебной дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы

Учебная дисциплина Безопасность жизнедеятельности входит в профессиональный цикл подцикл общепрофессиональных дисциплин.

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 1. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности, применительно к различным контекстам.	- умение организовывать и проводить мероприятия по защите работников и населения от негативных воздействий чрезвычайных ситуаций; - владение средствами индивидуальной и коллективной защиты от оружия массового поражения. Первичными средствами пожаротушения; - сформированность системы знаний по	Устный опрос, тестирование, домашние задания, контрольные работы, рефераты, сообщения по темам.
ОК 2. Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности.		
ОК 3. Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие.		
ОК 4. Работать в коллективе и команде, эффективно взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами.		
ОК 5. Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке с учётом особенностей социального и культурного контекста.		

<p>ОК 6. Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, применять стандарты антикоррупционного поведения.</p>	<p>вопросам исполнения обязанностей военной службы, ориентации в перечне военно-учётных специальностей;</p>	
<p>ОК. 07 Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях.</p>	<p>- понимать принципы обеспечения устойчивости объектов экономики;</p>	
<p>ОК. 08 Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности.</p>	<p>- сформированность системы знаний в области гражданской обороны.</p>	

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
		6 семестр
Трудоемкость ученой дисциплины (всего)	68	68
Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего)	66	68
в том числе:		
лабораторные занятия		
практические занятия	58	58
Самостоятельная работа обучающегося (всего)	2	2
Консультации (всего)		
Промежуточная аттестация		
Форма промежуточной аттестации (ДЗ, Э, З, КР)		ДЗ

2.2 Содержание учебной дисциплины Безопасность жизнедеятельности

№ урока	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. лабораторные работы и практические занятия, часов	в т.ч., курсовая работа (проект), часов	всего, часов
ОК.01 ОК.02 ОК.03 ОК.04 ОК.05 ОК.06	Раздел 1. Человек и среда обитания на производстве. Урок 1. Основные понятия и определения. Урок 2. Вредные и опасные факторы на производстве.	14	14	12		
ОК.04 ОК.05 ОК.06 ОК.08	Раздел 2. Защита населения и объектов экономики в чрезвычайных ситуациях. Урок 4. Классификация чрезвычайных ситуаций Урок 5. Назначение и задачи гражданской обороны	6	6	4		
ОК.01 ОК.02 ОК.03 ОК.04 ОК.05 ОК.06 ОК.07	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	46	42	2	
	Всего	68	66	58	2	

2.3 Тематический план учебной дисциплины

Безопасность жизнедеятельности
наименование учебного предмета

№ урочка	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	Образовательные результаты (ОК, ПК, ДПК)
		аудиторная	самостоятельная					
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Раздел 1. Человек и среда обитания на производстве.	14						
1.	Основные понятия и определения.	2 ч урок		Лекция-диалог		[1]с.3-15		ОК 01 ОК 02
2.	Практическая работа 1 Исследование качества воды	2 ч практич. занятие		Выполнение расчётов		[3]с.19-28		ОК 03 ОК 04
3.	Практическая работа 2 Анализ качества воздуха	2ч практич. занятие		Выполнение расчётов	видеопроектор	[3]с.29-36		ОК 05 ОК 06
4.	Практическая работа 3 Расчёт промышленной вентиляции	2 ч практич. занятие		Выполнение расчётов	видеопроектор	[3]с.37-48		
5.	Практическая работа 4. Расчёт рационального освещения на производстве.	2 ч практич. занятие		Выполнение расчётов	калькулятор	[3]с.49-61 [2]с.63-65		ОК 04 ОК 05
6.	Практическая работа 5. Расчёт средств защиты от электромагнитного излучения.	2 ч практич. занятие		Выполнение расчётов	калькулятор	[3]с.73-76 [2]с.127-133		ОК 06 ОК 07

7.	Практическая работа 6. Оценка интегральной бальной тяжести труда.	2 ч практич. занятие		Выполнение расчётов	калькулятор	[4]с.78-102	
8.	Понятие и классификация чрезвычайных ситуаций	2 ч урок		Лекция-диалог		[1] с.16-46	
9.	Практическая работа 7. Средства защиты органов дыхания	2 ч практич. занятие		Отработка нормативов	Видеопроектор	[1] с. 89-94	
10..	Практическая работа 8. Средства индивидуальной защиты.	2 ч практич. занятие		Отработка нормативов	Прогногазы, защитные костюмы.	[1] с. 83-89	
	Тема 3 Основы военной службы	46	2				
11.	Практическая работа 9. Приборы радиационной и химической разведки.	2 ч практич. занятие		Работа с приборами	ДП-5в, ВПХР	[1] с. 51-68	
12.	Практическая работа 10. Первичные средства пожаротушения.	2 ч практич. занятие		Тренажи по работе с огнетушителями	Видеопроектор огнетушители.	[3] с.206-212	
13.	Практическая работа 11. Изолирующие прогивогазы	2 ч практич. занятие		Работа в группах	видеопроектор	[1] с. 106-107	OK 04 OK 05 OK 06
14.	Практическая работа 12. Общевойсковые прогивогазы, фильтрующие	2 ч практич. занятие		Работа по нормативам	Видеопроектор.	[1] с. 108-112	

15.	Практическая Общевойсковой комплект	работа защитный	13	2 ч упрктич. занятие		Выполнение нормативов	ОЗК	[1] с. 114- 120			
16.	Практическая Строевая подготовка	работа ка	14.	2 ч практич. занятие		Выполнение строевых приёмов	плац	[1] с.118			
17.	Практическая Стрельба из пневматической винтовки	работа 15.		2 ч практич. занятие			MP 512	[1] с. 114			OK 01 OK 02 OK 03 OK 04 OK 05 OK 06
18.	Практическая Войсковой прибор ВПХР.	работа ВПХР.	16	2 ч практич. занятие		Работа в малых группах	Видеопроектор	[1] с.115			
19.	Практическая радиационной разведки	работа 17 Приборы		2 ч практич. занятие		Работа в группах	ДП-5В	[1] с.116			
20.	Практическая и разборка макета АК-74.	работа 18. Сборка и разборка макета АК-74.		2 ч практич. занятие		Ознакомление с конструкцией автомата	Макет АК-74	[1] с.114			
21.	Практическая Стрельба из пневматической винтовки	работа 19.		2 ч практич. занятие		Стрельба из положения стоя	MP 512	[1] с.113			
22.	Сухопутные войска, назначение и структура.			2 ч урок	2 ч.	Лекция-диалог		[1] с.108		Выполнение опорного конспекта	OK 01 OK 02 OK 03 OK 04 OK 05 OK 06
23.	Практическая Строевая подготовка	работа ка	20.	2 ч практич. занятие			Видеопроектор	[1] с.104			
24.	Практическая и разборка макета АК-74.	работа 21. Сборка и разборка макета АК-74.		2 ч практич. занятие		Ознакомление с конструкцией автомата	Макет АК-74	[1] с.113			

25.	Практическая работа 22. Стрельба из пневматической винтовки	2 ч практич. занятия	Стрельба с колена	MP 512	[1] с.113	
26.	Практическая работа 23. Сборка и разборка макета АК-74.	2 ч практич. занятия	Ознакомление с конструкцией автомата	Макет АК-74	[1] с.114	
27.	Практическая работа 24. Стреловая подготовка	2 ч практич. занятия	Выполнение стреловых приёмов	плац	[1] с.114	
28.	Практическая работа 25. Сборка и разборка макета АК-74.	2 ч практич. занятия	Ознакомление с конструкцией автомата	Макет АК-74	[1] с.116	
29.	Практическая работа 26. Сборка и разборка макета АК-74.	2 ч практич. занятия	Ознакомление с конструкцией автомата	Макет АК-74	[1] с.113	
30.	Практическая работа 27. Оказание первой доврачебной помощи.	2 ч практич. занятия	Работа в группах	видеопроектор	[1] с.114	
31.	Практическая работа 28. Оказание медицинской помощи себе.	2 ч практич. занятия	Медицинская аптечка	видеопроектор	[1] с.116	
32.	Практическая работа 29. Стрельба из пневматической винтовки	2 ч практич. занятия	Работа в малых группах	MP 512	[1] с.114	
33.	Зачётное занятие	2 ч урок				
	Итого	66				2

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, раздаточный материал.

Технические средства обучения: компьютеры, медиа-проектор, Интернет, Электронная библиотечная система.

3.2. Информационное обеспечение обучения

Перечень учебных изданий, Интернет-ресурсов, дополнительной литературы.

№ п/п	Наименование	Источник
Основная литература		
1.	Безопасность жизнедеятельности: учебник/ Э.А. Арустамов, Н.В. Косолапов, Н.А. Прокопенко, Г.В.Гуськов — Москва: «Академия», 2020. — 176 с.	Библиотека колледжа
2.	Безопасность жизнедеятельности: учебник/ С.В. Белоов, Н.Н. Девисилов, Л.Л. Морозова, В.П. Сивков. — Москва: «Высшая школа», 2019. — 357 с.	Библиотека колледжа
3.	Безопасность жизнедеятельности учебник/ Ю.Г. Сапронов, А.Б.Сыса, В.В.Шахбазян — Москва: «Академия», 2021. — 320 с.	Библиотека колледжа
Дополнительная литература		
4.	Безопасность жизнедеятельности: учебное пособие/ И.Г.Гетия, С.И.Гетия. – Москва:	Библиотека колледжа
5.	Трудовой кодекс РФ	Библиотека колледжа, СПС «Консультант плюс»
6.	ФЗ№53- РФ «О воинской обязанности и военной службе»	Библиотека колледжа, СПС «Консультант плюс»
7.	Журнал «Основы безопасности жизнедеятельности»	Библиотека колледжа
8.	Журнал «Безопасность жизнедеятельности»	Библиотека колледжа
Интернет-ресурсы		
9.	Официальный сайт МЧС России	Режим доступа: http://www.mchs.gov.ru
10.	Предмет, цели и задачи безопасности жизнедеятельности	Режим доступа: www.grandars.ru/skola/bezopasnost..
11.	Электронный журнал	Режим доступа: novtex.ru/bjd/

РЕЦЕНЗИЯ

на рабочую программу по дисциплине Безопасность жизнедеятельности разработана для специальности 18.02.12 Технология аналитического контроля химических соединений выполненную преподавателем Гребневым В.А..

Авторская рабочая программа разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования учебной дисциплины Безопасность жизнедеятельности для профессиональных образовательных организаций.

В результате изучения программного материала студенты овладеют знаниями и умениями в области организации и проведения мероприятий по защите работающих и населения от негативных воздействий чрезвычайных ситуаций, знакомятся с основами военной службы и порядком исполнения воинской обязанности.

Оценка структуры рабочей программы (характеристика разделов).

Первый раздел рабочей программы включает в себя: область применения рабочей программы, место учебной дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы, цели и задачи учебной дисциплины.

Второй раздел включает: объем учебной дисциплины и виды учебной работы. Тематический план и содержание учебной дисциплины.

В третьем разделе определены требования к минимальному материально-техническому и информационному обеспечению обучения.

Рабочая программа по дисциплине Безопасность жизнедеятельности может быть использована для обеспечения основной профессиональной образовательной программы для профессии 18.02.12 Технология аналитического контроля химических соединений.

Рецензент

Шушкова А.В. - Начальник отдела по БМ

(Фамилия И.О., место работы, должность, ученая степень) / личная подпись

М.П.

Дата 06.06.2023

М.П.

