

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
"Красноярский государственный медицинский университет  
имени профессора В.Ф. Войно-Ясенецкого"  
Министерства здравоохранения Российской Федерации

Лечебный факультет

Кафедра мобилизационной подготовки здравоохранения, медицины катастроф и скорой помощи с  
курсом ПО

## **АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ**

**"Безопасность жизнедеятельности"**

уровень специалитета

очная форма обучения

срок освоения ОПОП ВО - 6 лет

2023 год

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
"Красноярский государственный медицинский университет  
имени профессора В.Ф. Войно-Ясенецкого"  
Министерства здравоохранения Российской Федерации



**УТВЕРЖДАЮ**

Проректор по учебной,  
воспитательной работе  
и молодежной политике  
д.м.н., доцент  
И.А. Соловьева

**27 июня 2023**

## **АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ**

Дисциплины «Безопасность жизнедеятельности»

Для ОПОП ВО по специальности 32.05.01 Медико-профилактическое дело.  
Направленность (профиль) Медико-профилактическое дело. Направленность  
(профиль): Медико-профилактическое дело

Уровень специалитета

Очная форма обучения

Срок освоения ОПОП ВО - 6 лет

Лечебный факультет

Кафедра мобилизационной подготовки здравоохранения, медицины катастроф и скорой  
помощи с курсом ПО

Курс - I

Семестр - I

Лекции - 12 час.

Практические занятия - 34 час.

Самостоятельная работа - 26 час.

Зачет - I семестр

Всего часов - 72

Трудоемкость дисциплины - 2 ЗЕ

2023 год


При разработке рабочей программы дисциплины в основу положены:

1) ФГОС ВО по специальности 32.05.01 Медико-профилактическое дело. Направленность (профиль) Медико-профилактическое дело, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации 15 июня 2017 № 552.

2) Учебный план по специальности 32.05.01 Медико-профилактическое дело. Направленность (профиль) Медико-профилактическое дело, утвержденный Ученым Советом ФГБОУ ВО КрасГМУ им. проф. В.Ф. Войно-Ясенецкого Минздрава России (протокол № 5 от 17 мая 2023 г.).

3) Стандарт организации «Учебно-методический комплекс дисциплины (модуля). Часть I. Рабочая программа дисциплины (модуля). СТО СМК 8.3.05-21. Выпуск 3.»


Рабочая программа дисциплины одобрена на заседании кафедры (протокол № 11 от 21 июня 2023 г.)

Заведующий кафедрой мобилизационной подготовки здравоохранения, медицины катастроф и скорой помощи с курсом ПО  д.м.н., доцент Штегман О.А.

Согласовано:

Декан  к.фарм.н. Харитонова Е.В.

26 июня 2023 г.

Председатель методической комиссии по специальности 32.05.02 Медико-профилактическое дело  д.м.н. Протасова И.Н.

Программа заслушана и утверждена на заседании ЦКМС (протокол № 12 от 27 июня 2023 г.)

Председатель ЦКМС  д.м.н., доцент Соловьева И.А.

**Авторы:**

- Веселов О.Б.

- Шведчикова З.К.

- Анисимов М.М.

## 1. Вводная часть

### 1.1. Планируемые результаты освоения образовательной программы по дисциплине

Цель освоения дисциплины "Безопасность жизнедеятельности" состоит в получении знаний и умений по организации оказания медицинской помощи пострадавшему населению в чрезвычайных ситуациях и при катастрофах в мирное и военное время.

### 1.2. Место дисциплины в структуре ОПОП ВО

1.2.1. Дисциплина «Безопасность жизнедеятельности» относится к блоку Б1 - «Дисциплины (модули)».

#### **Физика (школьный курс)**

**Знания:** о электричестве, вибрации, шуме, электро-магнитном поле.

**Умения:** работать с электрическими приборами.

**Навыки:** умение определять параметры шума, света.

#### **Общая химия, биоорганическая химия**

**Знания:** о правилах техники безопасности и работы в химических лабораториях с реактивами, приборами.

**Умения:** пользоваться химическим оборудованием, классифицировать химические соединения, основываясь на их структурных формулах.

**Навыки:** постановки предварительного диагноза на основании результатов биохимических исследований биологических жидкостей человека.

#### **Анатомия человека**

**Знания:** строения, взаимосвязи органов и систем организма человека.

**Умения:** определять топографию вен, артерий. Ориентироваться в областях тела человека.

**Навыки:** пальцевого прижатия при кровотечениях. Принципы наложения жгута. Принципы иммобилизации.

## 2.2. Разделы дисциплины (модуля), компетенции и индикаторы их достижения, формируемые при изучении

№ раздела	Наименование раздела дисциплины	Темы разделов дисциплины	Код формируемой компетенции	Коды индикаторов достижения компетенций
1	2	3	4	5
1.	Безопасность жизнедеятельности			
		Основные положения и принципы обеспечения безопасности. Классификация факторов и опасностей. Методы, принципы, и средства обеспечения безопасности.	УК-8, УК-8, УК-8, УК-8	УК-8.1, УК-8.2, УК-8.4, УК-8.3
		Медико-биологические основы безопасности жизнедеятельности Зрительная, слуховая, вестибулярная, токтильная, температурная, болевая системы. Управление факторами среды.	УК-8, УК-8, УК-8	УК-8.1, УК-8.2, УК-8.4
		Природные опасности. Литосферные, гидросферные, атмосферные, космические опасности.	УК-8, УК-8, УК-8	УК-8.1, УК-8.2, УК-8.4
		Техногенные опасности. Механические опасности. Виброакустические колебания. Электромагнитные поля.	УК-8, УК-8, УК-8	УК-8.1, УК-8.2, УК-8.4
		Техногенные опасности Статическое электричество. Лазерное излучение. Инфракрасное излучение. Ультрафиолетовое излучение. Ионизирующее излучение.	УК-8, УК-8, УК-8	УК-8.1, УК-8.2, УК-8.4
		Социальные опасности. Биологические опасности. Психическое воздействие. Физическое насилие. Социальные болезни. Суицид. Виды патогенных микроорганизмов. Бактериологическое нормирование. Грибы. Растения. Животные.	ПК-6, УК-8, УК-8, УК-8	ПК-6.3, УК-8.1, УК-8.2, УК-8.4
		Экологические опасности. Тяжелые металлы, пестициды, диоксиды.	ПК-6, УК-8, УК-8, УК-8	ПК-6.3, УК-8.1, УК-8.2, УК-8.4
		Экологические опасности Вода как путь передачи инфекционных заболеваний. Санитарная охрана почвы. Продукты питания.	ПК-6, УК-8, УК-8, УК-8	ПК-6.3, УК-8.1, УК-8.2, УК-8.4
		Антропогенные опасности (психология безопасности деятельности). Психические процессы, свойства, состояния, влияющие на безопасность. Психологические методы повышения безопасности.	УК-8, УК-8, УК-8	УК-8.1, УК-8.2, УК-8.4
		Экстремальные и чрезвычайные ситуации. Классификация ЧС. Нормативно-правовая база в области ЧС.	УК-8, УК-8, УК-8	УК-8.1, УК-8.2, УК-8.4
		Поражающие факторы ЧС и средства защиты от них. ЧС природного характера, техногенные ЧС, ЧС биолого-социального характера (терроризм).	ПК-6, УК-8, УК-8, УК-8, УК-8	ПК-6.3, УК-8.1, УК-8.2, УК-8.4, УК-8.3

		Поражающие факторы ЧС и средства защиты от них Ядерное оружие, химическое оружие, обычные средства поражения.	ПК-6, УК-8, УК-8, УК-8, УК-8	ПК-6.3, УК-8.1, УК-8.2, УК-8.4, УК-8.3
		Организация системы предупреждения и ликвидации ЧС. Основные принципы, способы и средства защиты населения и территории в ЧС. Использование средств коллективной защиты	УК-8, УК-8, УК-8, УК-8	УК-8.1, УК-8.2, УК-8.4, УК-8.3
		Ликвидация последствий ЧС. Организация и проведение АСДНР. Специальная обработка. Санитарная обработка	ПК-6, УК-8	ПК-6.3, УК-8.1
		Правила оказания первой помощи. Первая помощь: при термических поражениях и несчастных случаях, при внезапных заболеваниях. Первая помощь при травмах: ранения, кровотечения, перелом, синдром длительного давления, шок.	ПК-6, УК-8, УК-8, УК-8, УК-8	ПК-6.3, УК-8.1, УК-8.2, УК-8.4, УК-8.3
		Организация защиты населения в военное время. Зачет. Основные принципы, способы и мероприятия по защите населения. Характеристика защитных сооружений. Характеристика СИЗ ОД. Характеристика средств индивидуальной защиты кожи. Медицинские средства индивидуальной защиты. Эвакуация и рассредоточение.	УК-8, УК-8, УК-8, УК-8	УК-8.1, УК-8.2, УК-8.4, УК-8.3