

**МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ ГОРОДА НОВОСИБИРСКА «СРЕДНЯЯ  
ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА №75»**

Приложение к ООП ООО  
утвержденной приказом директора  
№204-од от 30.08.2023 г.

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА  
Элективного курса «Основы медицинских знаний»  
уровня основного общего образования  
для обучающихся 5 класса**

## **Пояснительная записка**

Данная программа элективного курса предназначена для обучающихся 5 классов. Преподавание курса «Основы медицинских знаний и здорового образа жизни» для учащихся как дополнительного образования обусловлено многими причинами. Ежегодные медицинские осмотры школьников свидетельствуют о том, что у многих из них есть комплекс заболеваний. Это и нарушение зрения, осанки, сколиоз, нервно-психические расстройства, отравления. Подростки рано начинают курить, употреблять спиртные напитки, наркотические средства, что приводит к серьезным последствиям.

Для решения этих проблем важным является профилактическое направление в отношении здоровья населения и в первую очередь детей и подростков. Поэтому приоритетным направлением при обучении кадетов является формирование принципов здорового образа жизни.

Обучающиеся должны иметь соответствующие знания и практические навыки по оказанию первой медицинской помощи человеку, находящемуся в чрезвычайной ситуации, уметь оказывать само и взаимопомощь при различных травмах и неотложных состояниях.

### **Цели и задачи программы:**

#### **Цель программы:**

Формирование у обучающихся сознательного и ответственного отношения к сохранению и укреплению здоровья на основе принципов здорового образа жизни;

Приобретение навыков распознавания неотложных состояний и умений оказывать первую доврачебную помощь.

#### **Реализация цели предусматривает решение следующих задач**

- 1.Заинтересовать и направить учащихся на ведение здорового образа жизни, борьбу с вредными привычками.
- 2.Познакомить учеников со строением и основными функциями человеческого организма.
3. Познакомить учащихся с различными видами травм и неотложных состояний.
- 4.Научить приемам оказания первой доврачебной помощи при закрытых и открытых травмах
- 5.Обучить методам оказания реанимационной помощи

6.Сформировать тактику поведения в стрессовой ситуации, способствующую сохранению жизни и здоровья.

Рабочая программа курса «Основы медицинских знаний» составлена в соответствии с требованиями федерального государственного образовательного стандарта медицинского направления.

Программа включает тематический план, перечень знаний и умений, формируемых у учащихся, содержание теоретического и практического обучения, список учебной литературы, учебно-наглядных и технических средств обучения.

Содержание программы разработано с учетом имеющихся у учащихся знаний по биологии, гигиене и санитарии, физике, химии и другим предметам, изучаемым в школе.

Сохранение и укрепление здоровья, физическое развитие – это важная и неотъемлемая часть подготовки обучающихся, поэтому первостепенное место в программе уделяется изучению темы «Понятие о здоровье и здоровом образе жизни». Особое внимание уделяется закаливанию, правильному питанию, гигиеническим навыкам. Не менее важное значение уделяется теме «Вредные привычки и борьба с ними». Для большей наглядности при изучении данной темы используется демонстрация видеофильмов.

Важнейшим условием сохранения здоровья является учет возможности заболеваний и травм, необходимости оказания само и взаимопомощи. В процессе обучения обучающиеся знакомятся с медицинскими и подручными средствами оказания первой помощи, изучают различные виды травм, их признаки и правила оказания первой помощи.

Большое внимание уделяется практическим занятиям. Каждый прием по оказанию первой помощи обязательно закрепляется на практике.

Решающее значение в дальнейшем прогнозе и исходе при наиболее тяжелых травмах имеет транспортировка пострадавших. Учащиеся учатся, как правильно транспортировать пострадавшего в лечебное учреждение, не навредив его состоянию.

В конце учебного года проводится итоговое занятие, позволяющее выявить уровень медицинской подготовки каждого обучающегося.

### **Образовательные методики (формы проведения занятий)**

- Лекции
- Собеседования
- Самоподготовка
- Индивидуальные и групповые консультации
- Групповые обсуждения
- Работа в малых творческих группах

-Практические задания

### **Формы проверки знаний**

- Устный опрос
- Решение тестовых заданий
- Контрольные работы
- Решение ситуационных задач
- Выполнение реферативных работ

### **Основные знания и умения, приобретаемые учащимися при изучении данного курса**

#### **Учащийся должен знать:**

- принципы и методы формирования здорового образа жизни, профилактику вредных привычек;
- неотложные состояния и приемы оказания доврачебной помощи при них;
- иметь представление о закрытых и открытых травмах и их признаках;
- знать средства для оказания само и взаимопомощи;

#### **Уметь:**

- применить на практике принципы здорового образа жизни;
- оказывать первую помощь при неотложных состояниях;
- владеть приемами реанимационных мероприятий;
- оказывать первую помощь при закрытых и открытых травмах, кровотечениях, ожогах, обморожениях, электротравмах.

### **Объем дисциплины**

Курс «Основы медицинских знаний» изучается в Течение 4 лет с 5-8 класс.

**Тематическое планирование 5 класс  
ГИГИЕНА — ЗАЛОГ ЗДОРОВЬЯ**

<b>№</b>	<b>Название разделов, тем</b>	<b>Количество часов</b>
1	Валеология — наука о здоровом образе жизни. Сущность понятий «здоровье», «здоровый образ жизни», «болезнь». Гигиена как наука	1
2	Система органов пищеварения, ее строение и функции. Значение правильного питания	1
3	Понятие о рациональном питании. Режим питания. 1 питании. Режим питания. Гигиена питания.	1
4	Кожа, ее строение, понятие о функциях кожи. Уход за кожей тела, лица, рук.	1
5	Понятие о строении и функциях органов дыхания. Правильное дыхание – носовое дыхание.	1
6	Гигиена дыхания. Роль вентиляции, проветривания и нормальной влажности в классах и жилых помещениях.	1
7	Органы чувств, их значение для человека. Понятие о строении глаза человека. Понятие о строении Гигиена зрения. Причины близорукости, ее профилактика.	1
8	Понятие о строении уха. Гигиена слуха. Вредные влияния шума на здоровье.	1
9	Факторы нарушения осанки. Профилактика искривления позвоночника и плоскостопия	1
10	Режим дня школьника. Каким он должен быть	1
11	Гигиена умственного труда. Значение чередования различных видов деятельности. Значение отдыха, физических упражнений, физкультминуток.	1
12	Как укрепить память. Приемы запоминания. Роль опор и	1

	повторения	
13	Значение физических нагрузок для укрепления здоровья. Пагубные последствия гиподинамии.	1
14	Утренняя зарядка и физкультура, их значение для укрепления здоровья, для получения положительных эмоций и приобретения необходимых моральных качеств.	1
15	Сон, его значение для сохранения здоровья. Гигиена сна.	1
16	Отдых, его значение в поддержании здоровья и высокой работоспособности. Роль активного отдыха для учащихся. Летние каникулы — лучшее время для оздоровления.	1
17	Итоговое обобщение и повторение	1