

**Аннотация к рабочей программе дисциплины  
«Возрастная анатомия, физиология, гигиена и основы медицинских знаний»  
по основной профессиональной образовательной программе по направлению подготовки  
44.03.01 «Педагогическое образование»**

**Направленность (профиль):** Информатика

**Объем дисциплин** – 3 з.е (108 ч)

**Форма промежуточной аттестации** – зачет.

**В результате освоения дисциплины обучающийся должен обладать следующими компетенциями:**

- **УК-8:** Способен создавать и поддерживать безопасные условия жизнедеятельности, в том числе при возникновении чрезвычайных ситуаций.

**Содержание дисциплины:**

Дисциплина «Возрастная анатомия, физиология, гигиена и основы медицинских знаний» включает в себя следующие разделы:

Возрастная анатомия, физиология, гигиена

Анатомия и физиология нервной системы

Анатомия, физиология и гигиена сенсорных систем.

Анатомия и физиология желез внутренней секреции.

Анатомия и физиология органов пищеварения. Обмен веществ и энергии

Возрастные особенности крови. Анатомия, физиология и гигиена сердечно-сосудистой системы, органов дыхания. Гигиенические требования к воздушной среде учебных заведений.

Анатомия, физиология и гигиена кожи ребенка. Гигиена одежды и обуви. Состояние здоровья детей и подростков.

Гигиена трудового обучения и производительного труда учащихся. Гигиенические требования к планировке школьного здания и земельного участка школы.

Неотложные состояния. Оказание первой медицинской помощи.

Определение здоровья

Терминальные состояния. Реанимация.

Инфекционные болезни.

Человек и окружающая среда.

Здоровый образ жизни.

Понятие о стрессе.

Разработал:

доцент

кафедры ГД

А.Ю. Павлов

Проверил:

Декан ТФ

А.В. Сорокин