

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

Возрастная анатомия, физиология и гигиена

(наименование дисциплины)

Направление подготовки (специальность)	44.03.05 «Педагогическое образование» (с двумя профилями подготовки)
Направленность (профиль) подготовки	Технология. Экономическое образование
Цель освоения дисциплины	Формирование у студентов систематизированных знаний в области строения и функционирования организма человека, процессов, протекающих в нем, механизмов деятельности организма на различных возрастных этапах.
Общая трудоемкость дисциплины	2 зачетные единицы, 72 часа
Форма промежуточной аттестации	Зачет
Краткое содержание дисциплины:	Нейрогуморальная регуляция функций организма. Гомеостаз и определяющие его факторы. Возрастная периодизация. Общие закономерности роста, развития: непрерывность, гетерохронность, системогенез, биологическая надежность. Морфо-функциональные и возрастные особенности нервной регуляции. Взаимосвязь нервной и гуморальной регуляции функций. Механизм образования условных рефлексов у детей и подростков. Особенности высшей нервной деятельности детей и подростков. Морфо-функциональная характеристика сердечно-сосудистой системы. Особенности дыхания детей. Возрастные особенности органов пищеварения. Возрастные особенности анализаторов. Физиологические основы организации учебно-воспитательного процесса.

Аннотацию рабочей программы составила
доцент кафедры БГО Бурдакова Н.Е.

