

**Приложение к рабочей программе дисциплины
«Физиология человека»**

44.03.05 «Физическая культура»

бакалавр

«Физкультурно-оздоровительные технологии»

АННОТАЦИЯ

рабочей программы дисциплины

«Физиология человека»

Дисциплина обязательной части учебного плана

Очная форма обучения

Общая трудоемкость дисциплины (ЗЕТ/час.)	10/360
Цель изучения дисциплины	Познание функционирования отдельных органов и систем, а также изучение их взаимодействия, понимание механизмов регуляции функций здорового организма для овладения управлением защитными приспособительными процессами в человеческом организме направленными на укрепление или восстановления здоровья человека.
Содержание дисциплины	Возбудимые ткани. Центральная и автономная нервные системы. Сенсорные системы. Высшие мозговые функции. Метаболизм. Пищеварительная система. Физиология сердечно-сосудистой системы. Кровь и дыхание. Органы выделения и константы внутренней среды организма.
Формируемые компетенции (коды)	ОПК-1
Коды и наименование индикатора достижения компетенции	ОПК-1.1. Знает и способен применять на практике современные формы и способы планирования как инструмента оптимального построения содержания занятий. ОПК-1.2. Применяет знания анатомо-морфологических, физиологических и психологических особенностей организма занимающихся. ОПК-1.3. Учитывает возрастные и половые особенности при планировании и проведении различных форм занятий.
Наименование дисциплин, необходимых для освоения данной дисциплины	Анатомия человека Теория и методика физической культуры Гимнастика и методика преподавания Лёгкая атлетика и методика преподавания Спортивные игры и методика преподавания Биохимия спорта Психология физической культуры и спорта Плавание и методика преподавания Атлетическая гимнастика и методика преподавания Ознакомительная практика Преддипломная практика
Образовательные технологии	Лекции, практические занятия, самостоятельная работа студента, консультации, выполнение курсовой работы
Форма промежуточной аттестации	Зачёт, зачет, экзамен, защита курсовой работы