# АННОТАЦИЯ рабочей программы дисциплины

# **Б1.О.06.16** Анатомия и физиология детей с ограниченными возможностями здоровья

Направление подготовки - 44.03.01 Педагогическое образование Направленность (профиль) - Логопедия

#### Объем трудоемкости:

Общая трудоёмкость дисциплины составляет 3 зач.ед. (108 часа)

# Цель дисциплины:

Целью освоения дисциплины «Анатомия и физиология детей с ограниченными возможностями здоровья» является формирование компетенций ПК- 1 (Способен применять предметные знания при реализации образовательного процесса) на основе формируемой системы знаний, умений, навыков в области основ педагогики, физической культуры и спорта.

#### Задачи дисциплины:

Изучение дисциплины «Анатомия и физиология детей с ограниченными возможностями здоровья» направлена на формирование у студентов следующих компетенций (ПК- 1 Способен применять предметные знания при реализации образовательного процесса). В соответствие с этим ставятся следующие задачи дисциплины.

- 1. Формирование системы знаний в области анатомии и физиологии как наук о структуре сложно устроенного организма человека.
- 2. Изучение закономерностей изменения структуры организма человека, в процессе онтогенеза и филогенеза.
- 3. Содействовать самостоятельной деятельности по освоению содержания дисциплины и формированию необходимых профессиональных компетенций умения использовать на практике базовые знания и методы анализа.

# Место дисциплины в структуре образовательной программы:

Дисциплина «Анатомия и физиология детей с ограниченными возможностями здоровья» относится к вариативной части Блока 2 «Дисциплины (модули)» учебного плана.

Для освоения дисциплины «Анатомия и физиология детей с ограниченными возможностями здоровья» студенты используют знания, умения, навыки, сформированные входе изучения следующих дисциплин: «Возрастная анатомия, физиология», «Физиология человека».

Дисциплина «Анатомия и физиология детей с ограниченными возможностями здоровья» призвана заложить основы и послужить теоретической базой для дальнейшего получения глубоких знаний по следующим предметам, таких как «Невропатология детского возраста», «Основы генетики».

## Требования к уровню освоения дисциплины

Изучение данной учебной дисциплины направлено на формирование у обучающихся следующих компетенций: ПК- 1 (Способен применять предметные знания при реализации образовательного процесса).

## Основные разделы (темы) дисциплины:

Структурно-функциональная организация опорно-двигательного аппарата (остеология) и миология. Структурно — функциональная организация мышечной системы (миология). Структурно — функциональная организация внутренних органов (спланхнология). Структурно — функциональная организация сосудистой системы

(ангиология). Структурно – функциональная организация нервной системы (неврология). Структурно – функциональная организация органов эндокринной системы (эндокринология). Структурно – функциональная организация мочеполового аппарата.

Курсовые работы: не предусмотрена

Форма проведения аттестации по дисциплине: экзамен

Автор: д-р биол. наук, профессор Шкляренко А.П.