



ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН  
НЕКВАЛИФИРОВАННОЙ  
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

ИНФОРМАЦИЯ О СЕРТИФИКАТЕ

S/N: 23D1633212

Владелец: Кулешин Максим Георгиевич

Должность: И.о. ректора

E-mail: kuleshin.mg@sspi.ru

Организация: ГБОУ ВО СГПИ

Дата подписания: 17.03.2023

Действителен: с 04.05.2023 до 04.05.2026

(наименование учебной дисциплины)

## АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

### Возрастная анатомия, физиология и культура здоровья

Блок: базовый (Б1.О)

Здоровьесберегающий модуль

#### 1. Цель и задачи дисциплины

Цель: изучение анатомо-физиологических особенностей организма детей и подростков, обнаружение морфо- функциональных связей в строении тела, рассмотрение организма как единого целого, неразрывно связанного с внешней средой. Реализация этих требований гарантирует сохранение работоспособности и здоровья школьника.

Задачи дисциплины:

- дать представление о биологической природе и целостности организма человека;
- сформировать у студентов понимание основных биологических закономерностей развития организма детей и подростков;
- ознакомить с физиологическими механизмами сложных психических процессов, таких как память, восприятие, мышление, физиологическими основами речи и эмоциональных реакций.
- дать представление о причинах и профилактике нарушений в системах организма; о создании рациональных условий для учебных занятий.
- развить у будущих учителей и воспитателей умение использовать знания морфофункциональных особенностей организма детей и подростков и физиологии их высшей нервной деятельности при организации учебно-воспитательной работы.

#### 2. Место дисциплины в структуре ОПОП ВО

Дисциплина "Возрастная анатомия, физиология и культура здоровья" входит в Здоровьесберегающий модуль, код: Б1.О.03.

#### 3. Требования к результатам освоения содержания дисциплины

Изучение дисциплины "Возрастная анатомия, физиология и культура здоровья" направлено на формирование у обучающихся индикаторов установленных компетенций:

**ПК-6 Способен к обеспечению охраны жизни и здоровья обучающихся в учебно-воспитательном процессе и внеурочной деятельности**

**УК-7 Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности**

#### 4. Структура дисциплины

**Общая трудоемкость дисциплины.**

2 зачетные (-ых) единиц (-ы) (72 ч.), включая промежуточную аттестацию.

**Формы контроля.**

Зачет
<b>Содержание дисциплины.</b>
Особенности развития и функционирования нервной и гуморальной систем.
. Общий план строения нервной системы. Нервная ткань. Частная физиология ЦНС. Возрастные особенности созревания мозга.
. Развитие ребенка в онтогенезе. Возрастная периодизация. Акселерация и ретардация
Развитие ВНД. у детей дошкольного возраста, младшего школьного возраста, подростков.
Возрастные особенности крови и ССС.