

Документ подписан простой электронной подписью  
 Информация о владельце:  
 ФИО: Смирнов Сергей Николаевич  
 Должность: врио ректора  
 Дата подписания: 08.09.2023 12:50:29  
 Уникальный программный ключ:  
 69e375c64f7e975d4e8830e7b4fcc2ad1bf35f08

**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**ФГБОУ ВО «ТВЕРСКОЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»**



**УТВЕРЖДАЮ**

Руководитель ООП

А.В. Зиновьев

«05» апреля 2022 г.

Аннотация рабочей программы дисциплины

**Возрастная анатомия, физиология и гигиена**

Закреплена за кафедрой **Зоологии и физиологии**  
 Учебный план Биология  
 Квалификация **Бакалавр**  
 Форма обучения **очная**  
 Общая трудоемкость **3 ЗЕТ**

Часов по учебному плану 108  
 в том числе: Виды контроля в семестрах:  
 аудиторные занятия 24 зачеты 8  
 самостоятельная работа 84

**Распределение часов дисциплины по семестрам**

Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>)	8 (4.2)		Итого	
Неделя	12			
Вид занятий	УП	РП	УП	РП
Лекции	12	12	12	12
Практические	12	12	12	12
Итого ауд.	24	24	24	24
Контактная работа	24	24	24	24
Сам. работа	84	84	84	84
Итого	108	108	108	108

### 1. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ДИСЦИПЛИНЫ

1.1	получение знаний и изучение теорий о возрастных закономерностях развития организма и сохранения здоровья человека
-----	---

#### Задачи :

- изучение закономерностей роста и развития человека.
- изучение особенности роста, развития и функций систем организма человека.

### 2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП

Цикл (раздел) ОП: Б1.В.ДВ.03

#### 2.1 Требования к предварительной подготовке обучающегося:

- |       |                                  |
|-------|----------------------------------|
| 2.1.1 | Иммунология                      |
| 2.1.2 | Биофизика                        |
| 2.1.3 | Биология размножения и развития  |
| 2.1.4 | Нейрофизиология                  |
| 2.1.5 | Психология и педагогика          |
| 2.1.6 | Физиология человека и животных   |
| 2.1.7 | Биология человека                |
| 2.1.8 | Биохимия и молекулярная биология |
| 2.1.9 | Гистология                       |

#### 2.2 Дисциплины (модули) и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:

- |       |   |
|-------|---|
| 2.2.1 | Клиническая физиология                        |
| 2.2.2 | Медицинские биотехнологии и нанобиотехнологии |

### 3. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ, СООТНЕСЕННЫЕ С ПЛАНИРУЕМЫМИ РЕЗУЛЬТАТАМИ ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

**ПК-1.4: Использует знания в области биологии человека и биомедицины при проведении научных исследований**

**ПК-4.1: Использует знания в области биологии человека и биомедицины с целью изучения и сохранения здоровья человека**

Язык преподавания : русский