

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Смирнов Сергей Николаевич  
Должность: врио ректора  
Дата подписания: 27.09.2022 10:08:58  
Уникальный программный ключ:  
69e375c64f7e975d4e8830e7b4fcc2ad1bf35f08

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации

ФГБОУ ВО «Тверской государственный университет»

Утверждаю:

Руководитель ООП

Л.А. Становова

«16» 08 2021 г.



Рабочая программа дисциплины (с аннотацией)

## **Анатомия и физиология ЦНС**

Направление подготовки

**37.03.01 Психология**

Профиль

**Практическая психология**

Для 1-го курса очной и очно-заочной форм обучения

Составитель: Е.А. Белякова

Тверь, 2021

## **I. Аннотация**

### **1. Цель и задачи дисциплины**

Целью освоения дисциплины является создание у студентов прочной материальной базы для изучения психических проявлений деятельности мозга, на основе методологии и логики современного естествознания, концепции единства строения и функций основных нервных структур.

Задачами освоения дисциплины являются:

- 1) понимание современных естественнонаучных концепций и компонентов психофизиологического восприятия мира;
- 2) овладение культурой научного мышления, анализа и синтеза теоретических и экспериментальных положений;
- 3) углубленное изучение морфологии ЦНС и анализаторов человека;
- 4) изучение роли ЦНС в построении и организации движений человека.
- 5) изучение роли ЦНС в регуляции вегетативных функций и поддержании гомеостаза;
- 6) изучение морфо-функциональных особенностей кровообращения ЦНС.

### **2. Место дисциплины в структуре ООП**

Дисциплина «Анатомия и физиология ЦНС» входит в блок обязательной части учебного плана. Дисциплина закладывает основы знаний по анатомии и физиологии центральной нервной системы, включая понятия об их пространственно-временной организации, для освоения таких дисциплин как «Нейрофизиология», «Психофизиология с практикумом», изучение которых развивает диалектическое представление о естественнонаучных основах психической деятельности человека.

**3. Объем дисциплины:** 4 зачетных единиц, 144 академических часов, в том числе:

**Очная форма обучения**

**контактная аудиторная работа:** лекции 18 часов, практические занятия 36 часов.

**контактная внеаудиторная работа:** контроль самостоятельной работы 18;  
**самостоятельная работа:** 72 часа, в том числе контроль 27.

#### **Очно-заочная форма обучения**

**контактная аудиторная работа:** лекции 12 часов, практические занятия 16 часов.

**контактная внеаудиторная работа:** контроль самостоятельной работы 15;  
**самостоятельная работа:** 101 часа, в том числе контроль 27

#### **4. Планируемые результаты обучения по дисциплине, соотнесенные с планируемыми результатами освоения образовательной программы**

Планируемые результаты освоения образовательной программы (формируемые компетенции)	Планируемые результаты обучения по дисциплине
УК-9. Способен использовать базовые дефектологические знания в социальной и профессиональной сферах	УК-9.1. Демонстрирует уважительное отношение к психофизическим особенностям инвалидов и лиц с ОВЗ в целях успешного выполнения профессиональных задач и усиления социальной интеграции
ОПК-2. Способен применять методы сбора, анализа и интерпретации эмпирических данных в соответствии с поставленной задачей, оценивать достоверность эмпирических данных и обоснованность выводов научных исследований	ОПК-2.2. Дает глубокую и обоснованную интерпретацию полученных эмпирических данных

#### **5. Форма промежуточной аттестации и семестр прохождения экзамен, 2 семестр**

#### **6. Язык преподавания русский.**