



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: 19.05.2023

Действителен: с 04.05.2023 до 04.05.2026

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Психо- и нейрофизиология

(наименование учебной дисциплины)

Блок: вариативный (Б1.В)

Психофизиологические основы деятельности психолога

1. Цель и задачи дисциплины

Цель: Целями освоения дисциплины «Психо- и нейрофизиология» являются: изучение естественно - научной основы психической деятельности в организации поведения, которая совмещает физиологический и психологический подходы в понимании биологических и психологических основ высших психических функций организма.

Задачи дисциплины:

- дать базовые сведения о методах изучения психофизиологических коррелятов высших психических функций о строении и функционировании головного мозга и нервных клеток;
- сформировать представление об основных функциональных состояниях человека;
- сформировать целостное представление о взаимодействии мозговых систем организма в обеспечении сложных форм поведения;
- обеспечить усвоение основных сведений о современных механизмах, лежащих в основе высших психических функций.
- формировать целостное представление о системной деятельности мозга и умения использовать эти знания при анализе психологических данных; целостное представление о взаимодействии мозговых систем организма в обеспечении сложных форм поведения.

2. Место дисциплины в структуре ОПОП ВО

Дисциплина "Психо- и нейрофизиология" входит в Психофизиологические основы деятельности психолога, код: Б1.В.02.

3. Требования к результатам освоения содержания дисциплины

Изучение дисциплины "Психо- и нейрофизиология" направлено на формирование у обучающихся индикаторов установленных компетенций:

ПК-13 Способен осуществлять психолого-педагогическую поддержку и сопровождение обучающихся в процессе достижения метапредметных и личностных результатов

ПК-18 Способен планировать и реализовывать мероприятия, направленные на сохранение и укрепление психологического здоровья субъектов образовательного процесса

ПК-19 Понимает и применяет критерии научного знания при анализе литературы, включая оценку использованных методик и обоснованность выводов исследований

4. Структура дисциплины

Общая трудоемкость дисциплины.

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

Формы контроля.

Зачет

Содержание дисциплины.

Тема 1. Теоретические основы нейрофизиологии и психофизиологии

Тема 2. Системный подход в нейро и психофизиологии и принцип обратной связи

Тема 3. Психофизиология сенсорных процессов. Передача и обработка сенсорных сигналов

Тема 4. Психофизиология памяти, внимания, мышления и интеллекта

Тема 5. Психофизиология эмоций, стресса и мотиваций

Тема 6. Психофизиология сознательного и бессознательного