

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

«ПСИХОФИЗИОЛОГИЯ»

Цель и задачи дисциплины

Цель обучения по дисциплине «Психофизиология» – изучение физиологических основ психической деятельности и поведения человека, формирование навыков использования данных естествознания для решения исследовательских задач в сфере профессиональной деятельности.

Задачи изучения дисциплины «Психофизиология»:

- освоить терминологию современной психофизиологии;
- изучить физиологические механизмы и нейронные основы психических процессов и состояний;
- развить понимание технологических и процессуальных особенностей использования основных методов психофизиологической диагностики в интересах учебной и профессиональной деятельности;
- формирование первичных навыков и умений исследования, оценки и коррекции психофизиологических феноменов в случаях их отклонения от нормы.

Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения основной профессиональной образовательной программы

Код и наименование (при наличии) компетенции	Код и наименование индикаторов достижения компетенции	Планируемые результаты обучения по дисциплине
Научное исследование и оценка ОПК-1 Способен осуществлять научное исследование в сфере профессиональной деятельности на основе современной методологии.	ИОПК 1.1 Ориентируется в основных направлениях современной методологии. ИОПК 1.2 Применяет методологические подходы естественнонаучных и социогуманитарных наук, при осуществлении научного исследования в сфере профессиональной деятельности.	Знать: терминологию современной психофизиологии; основные закономерности функционирования высшей нервной деятельности, теоретические основы проведения психологических исследований в области психофизиологии; методы психофизиологического исследования. Уметь: использовать полученные знания в профессиональной деятельности при исследовании различных состояний, связанных с функционированием высшей нервной деятельности. Владеть: навыками анализа современных научных достижений и результатов деятельности по решению исследовательских практических задач в области психофизиологии.

Содержание дисциплины

Наименование тем (разделов)
Тема 1. Психофизиология в системе наук о человеке
Тема 2. Методы психофизиологического исследования
Тема 3. Психофизиология восприятия. Психофизиология внимания
Тема 4. Психофизиология памяти и научения.
Тема 5. Психофизиология функциональных состояний. Психофизиология эмоций
Тема 6. Психофизиология мышления и интеллекта. Психофизиология сознания
Тема 7. Возрастная психофизиология (психофизиология развития и старения).

Форма контроля – экзамен