

Документ подписан простой электронной подписью
 Информация о владельце:
 ФИО: Гайдамашко Игорь Вячеславович
 Должность: И.о. ректора
 Дата подписания: 16.09.2022 14:11:16
 Уникальный программный ключ:
 c7b77973654876a9af4d3b280790bfd371557fdb

37.03.01 Психология (бакалавриат)
 Профиль «Прикладная и практическая психология»

АННОТАЦИЯ
 рабочей программы дисциплины
Б3.Б.19 «Психофизиология»

Базовая
 ОФО, ЗФО

Составитель аннотации – Баранова Светлана Андреевна, ст.преподаватель кафедры
 Общей психологии и социальных коммуникаций



Общая трудоемкость дисциплины (ЗЕТ / час.)	6/216
Цель изучения дисциплины	Целями освоения дисциплины является формирование у студентов представления о современных методах исследования функций мозга; механизмах различных уровней активности головного мозга и их роль в создании различных функциональных состояний (сон, бодрствование, стресс); представления о физиологических и биохимических механизмах эмоций, о теории функциональных систем и ее роли в психологии поведения.
Содержание дисциплины	Изучение принципов переработки информации в центральной нервной системе, механизмов сенсорных процессов, движений, памяти, обучения функциональных состояний, ориентировочно-исследовательской деятельности и принятия решений, высших психических функций, когнитивных процессов. Методы психофизиологического исследования нацелены также на выяснение индивидуальных различий и решение прикладных задач в сфере обучения и трудовой деятельности человека.
Формируемые компетенции (коды)	ОК -7, ПК-1, ПК-5.
Наименование дисциплин, необходимых для освоения данной дисциплины	Анатомия ЦНС, Нейрофизиология, Зоопсихология и сравнительная психология, Основы психогенетики, Общая психология.
Знания, умения и навыки, получаемые в результате изучения дисциплины	<p>знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> – основные теории, объясняющие происхождение психики с естественнонаучных позиций; – основные естественнонаучные подходы к проблеме психогенеза (системный подход, синергетика); – основные классификации, объясняющие строение нервной системы, основные сведения из физиологии и анатомии, позволяющие объяснить происхождение и функционирование психики – основные законы функционирования психики (общая психология, психофизиология) <p>уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> – видеть психологическую сущность в физиологических данных;

	<ul style="list-style-type: none"> - критически и взвешенно рассматривать литературу по психофизиологии и смежным дисциплинам; - проводить экспериментальное психофизиологическое исследование; <p>владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> - основными сведениями об организации нервной и гормональной объяснению законов функционирования психики; - наиболее известными физиологическими и психофизиологическими методиками; - приемами организации и проведения экспериментального исследования; - приемами интерпретации экспериментальных данных.
Образовательные технологии	лекции, практические работы, самостоятельная работа студента.
Формы текущего контроля успеваемости	<ul style="list-style-type: none"> - вопросы для опроса; - темы контрольных работ (для ЗФО); - темы рефератов.
Форма промежуточной аттестации	ОФО - экзамен в 3 семестре, ЗФО – экзамен во 2 семестре.

Зав.кафедрой Общей психологии и социальных коммуникаций

 И.Б. Шуванов