

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

Б1.О.05 АНАТОМИЯ И ФИЗИОЛОГИЯ ЦНС

Наименование образовательной программы: Психология служебной деятельности

Код и наименование специальности: 37.05.02 «Психология служебной деятельности», специализация «Морально-психологическое обеспечение служебной деятельности».

Форма обучения: очная

- **Планируемые результаты обучения:** умение использовать знания важнейших принципов и механизмов функционирования центральной нервной системы для объяснения особенностей протекания психических процессов в норме и при психических отклонениях в познавательной, мотивационно-волевой сфере, психомоторике. применять полученные знания при изучении психики в норме и психической патологии, с целью гармонизации психического функционирования человека. владение навыками использования в профессиональной деятельности знаний анатомии и физиологии мозга, анализа участия различных его структур в когнитивных процессах, изменениях функционального состояния организма, мотивационно-эмоциональной сферы и сознания, с целью гармонизации психического функционирования человека

Объем дисциплины: Дисциплина осваивается в 1 семестре, общая трудоемкость в зачетных единицах составляет 4 ЗЕ (144 часа). По очной форме обучения количество академических часов, выделенных на контактную работу с преподавателем 54 часа, на самостоятельную работу - 54 ч, контроль - 36 часов.

Структура дисциплины: Анатомия и физиология ЦНС как наука. Методы исследования Строение спинного мозга. Спинномозговые нервы Строение спинного мозга. Спинномозговые нервы Строение головного мозга Черепно-мозговые нервы Строение органов чувств Общая физиология нервной системы. Физиология спинного мозга Морфофункциональная организация вегетативной нервной системы.

Форма промежуточной аттестации: экзамен

Основная литература:

1. Гайворонский И.В. Функциональная анатомия центральной нервной системы [Электронный ресурс]: учебное пособие / Гайворонский И.В. – Электрон. текстовые данные. – СПб. : СпецЛит., 2013 – 352с (<http://www.iprbookshop.ru/52587>.— ЭБС «IPRbooks»)
2. Ерофеев Н.П. Физиология ЦНС [Электронный ресурс]/ Ерофеев Н.П.— Электрон. текстовые данные. - СПб.: СпецЛит., 2014– 193 с. (<http://www.iprbookshop.ru/52587>.— ЭБС «IPRbooks»)
3. Музурова Л.В. Анатомия центральной нервной системы [Электронный ресурс]: учебное пособие / Музурова Л.В. – Электрон. текстовые данные. – Саратов: Научная книга, 2012 - 127 с. (<http://www.iprbookshop.ru/52587>.— ЭБС «IPRbooks»)
4. Попова Н.П. Анатомия центральной нервной системы [Электронный ресурс]: учебное пособие для вузов / Попова Н.П., Якименко О.О. – Электрон. текстовые данные. – М.: Академический Проект, 2015 – 112 (<http://www.iprbookshop.ru/52587>.— ЭБС «IPRbooks»)

