

## АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

### Б1.О.05 АНАТОМИЯ И ФИЗИОЛОГИЯ ЦНС

**Наименование образовательной программы:** «Морально-психологическое обеспечение служебной деятельности»

**Код и наименование специальности:** 37.05.02 «Психология 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 48 часов, на самостоятельную работу - 58 часов, контроль - 36 часов, консультация – 2 часа.

**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. *Любимова, З. В.* Возрастная анатомия и физиология в 2 т. Т. 1 организм человека, его регуляторные и интегративные системы : учебник для вузов / З. В. Любимова, А. А. Никитина. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 447 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-16807-5. — URL : <https://urait.ru/bcode/531729>
2. *Любимова, З. В.* Возрастная анатомия и физиология в 2 т. Т. 2 опорно-двигательная и висцеральные системы : учебник для академического бакалавриата / З. В. Любимова, А. А. Никитина. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 372 с. — (Бакалавр. Академический курс). — ISBN 978-5-9916-3869-2. — URL : <https://urait.ru/bcode/507815>
3. *Любимова, З. В.* Возрастная анатомия и физиология в 2 т. Т. 2 опорно-двигательная и висцеральные системы : учебник для среднего профессионального образования / З. В. Любимова, А. А. Никитина. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 391 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-15755-0. — URL : <https://urait.ru/bcode/512154>