

АННОТАЦИЯ рабочей программы дисциплины
Б1.В.1.ДВ.02.02 ГЕНЕТИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ИНДИВИДУАЛЬНЫХ РАЗЛИЧИЙ

Направление подготовки/специальность 44.03.02 Психолого-педагогическое образование. Направленность (профиль) «Психология образования».

Объем трудоемкости: 3 зачетных единиц

Цель дисциплины: Основной целью курса «Б1.В.1.ДВ.02.02 Генетические основы индивидуальных различий» является знакомство студентов с современными представлениями о генетике поведения человека, историей их формирования, перспективами развития этой области знаний, получения практических навыков экспериментальной работы, самостоятельного анализа полученных в эксперименте данных.

Задачи дисциплины:

- знакомство с основными генетическими понятиями и логикой генетических исследований, направленных на решение психологических задач,
- знакомство с основными разделами дисциплины Генетические основы индивидуальных различий,
- освоение опыта критического научного анализа на материале оригинальных психогенетических исследований; получение практических навыков корректного подбора исходного материала для исследований, адекватных методов измерения и статистической обработки экспериментальных данных
- формирование базовых знаний, умений и навыков для успешного (в т.ч. самостоятельного) освоения механизмов, лежащих в основе наследственности и изменчивости.

Место дисциплины в структуре ООП ВО Дисциплина «Б1.В.1.ДВ.02.02 Генетические основы индивидуальных различий» относится к части, формируемые участниками образовательных отношений Блока 1 " Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4 учебного плана.

Требования к уровню освоения дисциплины:

Изучение данной учебной дисциплины направлено на формирование у обучающихся следующих компетенций: ПК-5; ПК-6

Основные разделы дисциплины:

Раздел 1 «Генетика и её место в современном естествознании». Раздел 2 «Классификация изменчивости». Раздел 3 «Изменчивость и методы её изучения». Раздел 4 «Генетика поведения человека».

Курсовые работы: *не предусмотрены*

Форма проведения аттестации по дисциплине: *зачёт*

Автор:

Шпаков А.Э., док. биол. наук, профессор

подпись

