

АННОТАЦИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Б1.В.ДВ.04.02 Генетические основы индивидуальных различий

Рабочая программа учебной дисциплины Б1.В.ДВ.04.02 Генетические основы индивидуальных различий является частью программы подготовки специалистов высшего звена в соответствии с ФГОС ВО по направлению 44.03.02 Психолого-педагогическое образование

Объем трудоемкости: 144 часов, из них контактная работа 40,3: лекционных 14ч., семинарских занятий 20ч., Контролируемая сам. работа (КСР) -6ч., промежуточная аттестация 0.3 часа.; Самостоятельной работы 68 ч., подготовка и сдача экзамена 35,7ч.

Цель дисциплины.

Основной целью курса «Б1.В.ДВ.04.02 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:

Основная цель курса предполагает решение взаимосвязанных задач:

- 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,
- освоение компетенций.

Место дисциплины (модуля) в структуре образовательной программы.

Дисциплина «Б1.В.ДВ.04.02 Генетические основы индивидуальных различий» относится к вариативной части Блока 1 (Дисциплины по выбору) учебного плана.

Изменчивость психологических характеристик человека и их наследуемость представляют основную предметную область Генетические основы индивидуальных различий, как научной дисциплины, отражающей логическую и содержательную связь психологии и генетики. Методологическую основу Генетические основы индивидуальных различий составляет системный подход.

По своим целям и задачам, методам, объекту и предметам исследования Генетические основы индивидуальных различий связана с различными модулями и циклами направления «Психолого-педагогическое образование»: анатомия и возрастная физиология, общая и экспериментальная психология, психология развития, качественные и количественные методы психологических и педагогических исследований, методологические основы психолого-педагогических исследований, психолого-педагогическая антропология, генетические основы индивидуальных различий.

Студенты, приступающие к освоению курса «Б1.В.ДВ.04.02 Генетические основы индивидуальных различий» должны обладать знаниями, умениями и навыками самостоятельного мышления, полученными в цикле гуманитарных и социально-экономических дисциплин, а так же цикла дисциплин математических и естественнонаучных..

Требования к уровню освоения дисциплины

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций: ПК-25; ОК-7

№ п.п.	Индекс компетенции	Содержание компетенции (или её части)	В результате изучения учебной дисциплины обучающиеся должны		
			знать	уметь	владеть
1.	ОК -7	способностью к самоорганизации и самообразованию	Методы самоорганизации и самообразования	Эффективно использовать способность к самоорганизации и самообразованию	Способностью к самоорганизации и самообразованию
2.	ПК - 25	способностью к рефлексии способов и результатов своих профессиональных действий	Методы рефлексии результатов своих профессиональных действий	Проводить рефлексию своих профессиональных действий; Применять выводы рефлексии для совершенствования профессиональных навыков	Знаниями умениями и навыками в области рефлексии своих профессиональных действий; Способностью к рефлексии

Структура дисциплины:

Распределение видов учебной работы и их трудоемкости по разделам дисциплины.
Разделы дисциплины, изучаемые на 5-м семестре (очная форма)

№ раздела	Наименования разделов	Всего	Учебные часы		
			Л	ПЗ	СР
1	Генетика и её место в современном естествознании.	15	4	4	17
2	Классификация изменчивости	15	4	4	17
3	Изменчивость и методы её изучения	15	4	4	17
4	Генетика поведения человека	27	2	8	17
	Подготовка и сдача экзамена/зачета	35,7			
	Промежуточная аттестация (ИКР)	0.3			
	Контролируемая сам. Работа (КСР)	6			
	Итого	144	14	20	68

Курсовая работа – не предусмотрена

Форма проведения аттестации по дисциплине: экзамен (1 курс)

Основная литература:

1. Атраментова, Л.А. Введение в психогенетику [Электронный ресурс] : учебное пособие / Л.А. Атраментова, О.В. Филиппова. — Электрон.дан. — Москва : ФЛИНТА, 2014. — 472 с. — Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/51872>. — Загл. с экрана.
2. Равич-Щербо, И.В. Психогенетика [Электронный ресурс] : учебник / И.В. Равич-Щербо, Т.М. Марютина, Е.Л. Григоренко ; под ред. Равич-Щербо И.В., Полетаевой И.И.. — Электрон.дан. — Москва : Аспект Пресс, 2008. — 448 с. — Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/68775>. — Загл. с экрана.
3. Цапов, Е.Г. Психогенетика [Электронный ресурс] : учебное пособие / Е.Г. Цапов. — Электрон.дан. — Москва : ФЛИНТА, 2014. — 119 с. — Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/51889>. — Загл. с экрана.
4. Тиходеев О.Н. Основы психогенетики. Учебник. М.: Academia, 2011. – 320 с.

Для освоения дисциплины инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья имеются издания в электронном виде в электронно-библиотечных системах «Лань» и «Юрайт».