

## Аннотация к рабочей программе дисциплины

Направление подготовки: 37.03.01 Психология (уровень бакалавриата)

Направленность (профиль): Практическая психология

Форма обучения: Очная

1. **Наименование дисциплины - «Основы психогенетики»**
2. **Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы**

**Цель освоения дисциплины:** сформировать у студентов профессионально-грамотное представление об этиологии человеческой индивидуальности, о роли наследственности и среды в индивидуальном развитии, о месте психогенетики в общей системе психологических знаний и о ее значении для решения прикладных задач

**Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины:**

**ОПК-3.** Способен выбирать адекватные, надежные и валидные методы количественной и качественной психологической оценки, организовывать сбор данных для решения задач психодиагностики в заданной области исследований и практики

**ПК-2** способен выявлять специфику психологического здоровья человека с учётом особенностей возрастных этапов, кризисов развития и факторов риска, его принадлежности к гендерной, этнической, профессиональной и другим социальным группам

В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

<b>Код и наименование компетенции</b>	<b>Код и наименование индикатора достижения компетенции</b>	<b>Планируемые результаты обучения</b>
<b>ОПК-3.</b> Способен выбирать адекватные, надежные и валидные методы количественной и качественной психологической оценки, организовывать сбор данных для решения задач психодиагностики в заданной области исследований и практики	<b>ОПК-3.1</b> Знает теоретические и методологические основания психологической диагностики, принципы организации и проведения психодиагностического обследования с учетом возраста, пола и принадлежности обследуемого к социальной, этнической, профессиональной и др. социальным группам; этические принципы психодиагностической деятельности	Знать: о роли генетических факторов в формировании особенностей индивидуального развития; Уметь: оценивать роль наследственных и средовых детерминант в изменчивости психологических и психофизиологических признаков в индивидуальном развитии; Владеть: навыками построения и интерпретации генограмм и генеалогических деревьев.

<p><b>ПК-2</b> способен выявлять специфику психологического здоровья человека с учётом особенностей возрастных этапов, кризисов развития и факторов риска, его принадлежности к гендерной, этнической, профессиональной и другим социальным группам</p>	<p>ПК 2.1 проводит и обобщает результаты психологического обследования ПК 2.2 оценивает совместно с другими специалистами психологические потребности, риски и ресурсы клиентов с учетом их клинических, социальных и индивидуально-психологических характеристик</p>	<p>Знать: положения современной дифференциальной психологии и генетики, необходимые для профессионального понимания психологических данных; методы психогенетики, применяемые в практической работе психолога; уметь: применять в практической работе психолога методы психогенетики; владеть: методами психогенетики в практической работе психолога.</p>
---	---	--

### 3. Указание места дисциплины в структуре образовательной программы

Дисциплина Б1.В.06 «Основы психогенетики» относится к вариативной части дисциплин базового цикла и изучается в 6 семестре. Студент должен обладать базовыми знаниями в области общей психологии, общепсихологического практикума, психологии личности, психодиагностики, практикум по психодиагностике.

### 4. Объем дисциплины в зачетных единицах с указанием количества академических или астрономически часов.

Объем дисциплины в зачетных единицах составляет - 3 з.е., 108 академических часов.

Количество академических часов, выделенных на контактную работу обучающихся с преподавателем – 36 час.

в том числе на:

лекции – 18 час.,

практические занятия (семинары) – 18 час.,

количество академических часов, выделенных на самостоятельную работу обучающихся – 54 час.

### 5. Содержание дисциплины, структурированное по темам (разделам)

№ п/п	Темы (разделы) дисциплины
1.	Психогенетика как область науки. Введение в предмет
2.	Основные понятия и категории современной генетики. Классические законы Менделя
3.	Генетические основы количественной изменчивости
4.	Экспериментальные методы психогенетики: популяционный, генеалогический, приемных детей, близнецовый
5.	Методы, использующие молекулярно-генетические технологии. Моделирование на животных
6.	Наследуемость свойств нервной системы. Элементарные психические функции. Темперамент и характер.
7.	Элементарные психические функции. Психофизиологические и двигательные функции. Психогенетические исследования сенсорного восприятия.
8.	Интеллект и когнитивные характеристики
9.	Психогенетические исследования психического дизонтогенеза.
	Форма промежуточной аттестации: зачет с оценкой