

## **Аннотация рабочей программы дисциплины**

### **Б1.О.39 «Математическая статистика»**

*Цель освоения дисциплины:* формирование знаний, умений и навыков применения аналитических и численных методов для разработки математических моделей в психологии.

*Формирование компетенций в области* психологии личности.

*Формируемые компетенции:*

ОПК-2 - Способен применять методы сбора, анализа и интерпретации эмпирических данных в соответствии с поставленной задачей, оценивать достоверность эмпирических данных и обоснованность выводов научных исследований;

ОПК-2 (ИД-1) – Применяет современные методы для сбора эмпирических данных;

ПК-2 - Способность к отбору и применению психодиагностических методик, адекватных целям, ситуации и контингенту респондентов с последующей математико-статистической обработкой данных и их интерпретацией;

ПК-2 (ИД-1) – Формирует базу психодиагностических методик с учетом особенностей респондентов и целей исследования;

ПК-6 - Способность к постановке профессиональных задач в области научно-практической и практической деятельности;

ПК-6 (ИД-1) – Формулирует профессиональные задачи в области научных исследований;

*Форма промежуточной аттестации:* зачет.