

Аннотация рабочей программы дисциплины
Б1.О.30 «Математические методы в психологии»

Цель освоения дисциплины: формирование знаний, умений и навыков работы с многомерными психологическими данными, компьютерными технологиями обработки данных, навыками интерпретации и результатов их обработки

Формирование компетенций в области психологии личности.

Формируемые компетенции:

ОПК-1 - Способен осуществлять научное исследование в сфере профессиональной деятельности на основе современной методологии;

ОПК-1 (ИД-1) — Используя современную методологию, организует научное исследование;

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;

ОПК-9 - Способен понимать принципы работы информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности;

ОПК-9 (ИД-1) – Понимает специфику использования и принципы работы информационных технологий;

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-7 - Способность к участию в проведении психологических исследований на основе применения общепрофессиональных знаний и умений в различных практических областях психологии;

ПК-7 (ИД-1) – Планирует и участвует в психологических исследованиях в различных областях практической психологии;

Форма промежуточной аттестации: экзамен.