

Документ подписан простой электронной подписью
 Информация о владельце:
 ФИО: Гайдамашко Игорь Вячеславович
 Должность: И.о. ректора
 Дата подписания: 15.09.2022 16:57:12
 Уникальный программный ключ:
 c7b77973654876a9af4d3b286790b1d3715371db

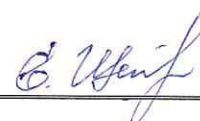
Приложение к рабочей программе дисциплины
 «Математические методы в психологии»

Направление подготовки 37.03.01 «Психология», бакалавриат
 Профиль подготовки - «Прикладная и практическая психология»

АННОТАЦИЯ
 рабочей программы дисциплины
 «Математические методы в психологии»

Базовая Дисциплина
Очная форма обучения,
Заочная форма обучения

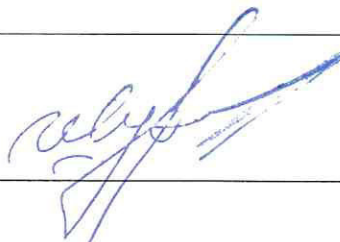
Составитель аннотации — Щетинина Е.В., к.псих.н, доцент
 Кафедры «Общей психологии и социальных коммуникаций»



Общая трудоемкость дисциплины(ЗЕТ/час.)	3/108
Цель изучения дисциплины	Целью является: приобретение навыков статистической обработки количественных данных, получаемых в психологических исследованиях.
Содержание дисциплины	Тема 1. Основные понятия математической статистики. Математика и психология. Тема 2. Описательная статистика. Закон нормального распределения. Тема 3. Методы проверки статистических гипотез
Формируемые компетенции (коды)	ОК-7, ПК-2, ПК-8.
Дисциплины, участвующие в формировании компетенции	Анатомия ЦНС Нейропсихология Введение в профессию и профессиональная этика Общая психология История психологии Методологические основы психологии Психология личности Психология труда, инженерная психология и эргономика Психология развития и возрастная психология Педагогическая психология Психофизиология Экспериментальная психология
Знания, умения и навыки, получаемые в результате изучения дисциплины	знать: -теоретические основы измерения психологических явлений. основные статистические критерии, используемые при обработке данных психологического исследования; -возможности и ограничения при использовании статистических методов в психологическом исследовании. уметь:

	<p>-интерпретировать данные исследования; -интерпретировать результаты психологического исследования и делать соответствующие статистические выводы. владеть: - навыками статистической обработки результатов, полученных в исследовании; -навыками применения статистических критериев в психологическом исследовании</p>
Образовательные технологии	Лекции, лабораторные работы, самостоятельная работа студентов, консультации.
Формы текущего контроля успеваемости	Защита отчета по лабораторной работе (для ОФО, ЗФО). Защита темы контрольной работы для студентов ЗФО.
Форма промежуточной аттестации	экзамен

Зав.кафедрой
Общей психологии
и социальных коммуникаций



Шуванов И.Б.