

**АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ**  
**МАТЕМАТИЧЕСКАЯ СТАТИСТИКА В ПСИХОЛОГИИ**

<b>Направление подготовки (специальность)</b>	37.03.01 Психология
<b>Направленность (профиль) подготовки</b>	Психология
<b>Цель освоения дисциплины</b>	формирование общих представлений о роли математической статистике в профессиональной деятельности психолога, сущности и приемах математико-статистического анализа данных в исследовательской деятельности
<b>Общая трудоемкость дисциплины</b>	2 зач. ед. / 72 часа
<b>Форма промежуточной аттестации</b>	зачет
<b>Краткое содержание дисциплины:</b>	Для достижения цели студентам необходимо освоить следующие задачи: <ul style="list-style-type: none"><li>– сформировать представление о распределении случайной величины в психологии, познакомить с основными понятиями математической статистики;</li><li>– научить выявлять центральные тенденции в распределения, отклонения от них;</li><li>– обучить правилам приема и отклонения статистических гипотез;</li><li>– раскрыть критерии проверки распределений согласованность, однородность, критерии сдвига;</li><li>– научить определять взаимосвязь двух случайных величин;</li><li>– раскрыть возможность компьютерных средств в реализации математической статистики.</li></ul>

Аннотацию рабочей программы составил \_\_\_\_\_ д. пс. н., профессор Зобков А.В.  
(ФИО, должность, подпись)

24.06.2021