

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Карпов Евгений Борисович
Должность: Ректор
Дата подписания: 31.08.2021 23:48:39
Уникальный программный ключ:
34e81b9ebf022d792ddf4ba544335e5b15ea819d76c11d2f098d2f3e86a810b



МЕЖДУНАРОДНАЯ ПОЛИЦЕЙСКАЯ АКАДЕМИЯ ВПА
Автономная некоммерческая организация высшего образования
АНО ВО МПА ВПА

Математическая статистика

Аннотация дисциплины (модуля)

Учебный план 44.03.02 Психолого-педагогическое образование
Направленность (профиль) Психология образования

Квалификация **бакалавр**

Форма обучения **заочная**

Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>)	2 (1.2)		Итого	
	Неделя			
Вид занятий	уп	рп	уп	рп
Лекции	4	4	4	4
Лабораторные	4		4	
Практические	4	8	4	8
Итого ауд.	12	12	12	12
Контактная работа	12	12	12	12
Сам. работа	87	87	87	87
Часы на контроль	9	9	9	9
Итого	108	108	108	108

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

1.1	Формирование у студентов понятий, знаний и компетенций, позволяющих строить, анализировать модели систем реального мира с помощью статистических методов и применять их в своей практической деятельности.
-----	--

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП

Цикл (раздел) ООП:	Б1.Б
2.1	Требования к предварительной подготовке обучающегося:
2.2	Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:
2.2.1	Социология
2.2.2	Производственная практика (по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности)
2.2.3	Математические методы и информационные технологии в психологии
2.2.4	Производственная практика (преддипломная практика)
2.2.5	Экономика в образовании
2.2.6	Экономическая психология
2.2.7	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
2.2.8	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена

3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

ОПК-2:	готовностью применять качественные и количественные методы в психологических и педагогических исследованиях
:	
	основные методы качественного анализа в психологических исследованиях
	применять основные методы качественного анализа в психологических исследованиях
	навыками осуществления расчетов качественных методов в психологических исследованиях
ОК-3:	способностью использовать основы экономических знаний в различных сферах жизнедеятельности
:	
	общие понятия и этапы математического анализа
	формулировать основные понятия и теоремы математического анализа
	типовыми методами и моделями решения задач математического анализа

В результате освоения дисциплины обучающийся должен

3.1	Знать:
	общие понятия и этапы математического анализа
	основные методы качественного анализа в психологических исследованиях
3.2	Уметь:
	формулировать основные понятия и теоремы математического анализа
	применять основные методы качественного анализа в психологических исследованиях
3.3	Владеть:
	типовыми методами и моделями решения задач математического анализа
	навыками осуществления расчетов качественных методов в психологических исследованиях