

АННОТАЦИЯ дисциплины

Б1.В.08 «МАТЕМАТИЧЕСКИЕ МЕТОДЫ В ИСТОРИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЯХ»

Направление подготовки: 46.03.01 История

Цель дисциплины «Математические и методы в исторических исследованиях» – формирование целостного восприятия логики модального исследования, посвященного анализу истории общества; изучение истории становления российской и зарубежной статистики; исследований, посвященных социально-демографическим проблемам.

Задачи дисциплины

1. формирование представлений об основе количественных методов обработки массового источника;
2. сферы использования и ограничения применения статистических процедур в историческом исследовании;
3. формирование системных знаний об основных закономерностях развития динамики социально-исторических процессов;
4. изучение истории становления отечественной статистики;
5. отечественных и зарубежных исследований, посвященных математическому моделированию;
6. формирование навыков самостоятельной аналитической и научно-исследовательской работы;
7. развитие навыков работы с учебно-методической и научной литературой по курсу «Математические методы в исторических исследованиях».

Место дисциплины (модуля) в структуре образовательной программы

Дисциплина «Математические методы в исторических исследованиях» относится к Базовой части блока дисциплин (модулей) учебного плана бакалавриата.

Дисциплина изучается во втором семестре первого курса. Последующей дисциплиной, для изучения которой она необходима является «Историческая демография».

Изучение данной учебной дисциплины направлено на формирование у обучающихся общекультурных/общепрофессиональных/профессиональных компетенций (ОК/ОПК/ПК). Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций: способность использовать в познавательной и профессиональной деятельности элементы естественно-научного и математического знания, способность к работе с базами данных и информационными системами.

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:

- способность использовать в познавательной и профессиональной деятельности элементы естественнонаучного и математического знания (ОПК-3);

- способность к работе в архивах и музеях, библиотеках, владением навыками поиска необходимой информации в электронных каталогах и в сетевых ресурсах (ПК-9)

Объем трудоемкости: 2 зачетные единицы

-

Автор РП:

Макаренко М.Ю.