

Аннотация к дисциплине «Математические и статистические методы в индустрии туризма и гостеприимства»

Цель - формирование универсальных компетенций обучающихся, характеризующих этапы освоения образовательной программы

Задачи, решаемые в процессе преподавания учебной дисциплины:

1. Формирование систематических знаний по использованию методов математического и статистического моделирования в области туризма, необходимых для осуществления эффективного принятия управленческих решений по направлению подготовки «Туризм»;

2. Формирование умений и практических навыков, по математическому и статистическому моделированию необходимых для осуществления профессиональной деятельности, реализуемой по направлению подготовки «Туризм»;

3. Получение студентами умений и практических навыков по построению математических и статистических моделей, проведению математических вычислений и анализу полученных результатов по направлению подготовки «Туризм»;

4. Формирование умений и практических навыков по созданию математических и статистических моделей функционирования предприятий и организаций туризма;

5. Развитие специфических форм мышления – алгоритмического и системного мышления, необходимого для анализа деятельности предприятий и организаций туризма.