

## АННОТАЦИЯ

учебной дисциплины СТАТИСТИКА ТУРИЗМА

Направление подготовки бакалавров 43.03.03 - «Гостиничное дело»

Профиль подготовки «Гостиничное и ресторанное администрирование» (2015)

Кафедра коммерции и гостеприимства

<b>Цель изучения дисциплины</b>	подготовка специалистов, владеющих эффективным инструментарием познания массовых общественных явлений; формально-аналитическим аппаратом процессов статистического исследования, основами методологии статистической оценки и анализа развития туризма и связанной с ним инфраструктуры.
<b>Краткая характеристика учебной дисциплины (основные блоки, темы)</b>	1. Предмет, метод, задачи статистики 2. Статистические наблюдения. Сводка и группировка данных 3. Абсолютные и относительные величины 4. Средние величины 5. Выборочное наблюдение 6. Показатели вариации 7. Ряды динамики 8. Индексный метод 9. Корреляционно-регрессионный анализ 10. Система показателей статистики туризма 11. Статистика туристских доходов и расходов 12. Методы получения информации по статистике туризма 13. Статистика рынка туризма и туристских услуг
<b>Компетенции, формируемые в результате освоения учебной дисциплины</b>	ПК-9: способность использовать современные научные принципы и методы исследования рынка гостиничных услуг; ПК-10: готовность к применению прикладных методов исследовательской деятельности в области формирования и продвижения гостиничного продукта, соответствующего требованиям потребителей.
<b>Наименование дисциплин, необходимых для освоения данной учебной дисциплины</b>	Математика, Информатика.
<b>Знания, умения, навыки, получаемые в процессе изучения дисциплины:</b>	<b>Знать:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• предмет, методы и задачи статистики; общие основы статистической науки; принципы организации государственной статистики; современные тенденции развития статистического учёта;</li><li>• способы представления статистической информации (ПК-9);</li><li>• организационные формы и виды, способы проведения статистического наблюдения (ПК-9);</li><li>• виды сводок и группировок, их применение в статистике (ПК-9);</li><li>• виды абсолютных и относительных величин, методы их исчисления и анализа (ПК-9);</li><li>• виды и формы средних (ПК-9);</li><li>• показатели вариации признака (ПК-9);</li><li>• виды рядов динамики, их особенности, элементы ряда и правила его построения; показатели ряда динамики, методика их расчета и графическое изображение (ПК-9);</li><li>• классификация индексов и методика их расчета (ПК-10);</li><li>• сущность корреляционной зависимости, виды корреляции, показатели тесноты корреляционной связи, сущность метода</li></ul>

	<p>наименьших квадратов, сущность уравнения регрессии, виды регрессии (ПК-10);</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• показатели статистики рынка туризма (ПК-9);</li> <li>• виды туристских доходов и расходов (ПК-9);</li> <li>• методы получения информации по статистике туризма (ПК-9).</li> </ul> <p><b>Уметь:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• оформлять в виде статистических таблиц, графиков и диаграмм статистическую информацию (ПК-10);</li> <li>• анализировать полученные данные (ПК-9, ПК-10);</li> <li>• проводить сводку, группировку и перегруппировку данных (ПК-9);</li> <li>• осуществлять выборочное наблюдение и анализировать его результаты (ПК-9);</li> <li>• строить ряды динамики (ПК-9);</li> <li>• приводить ряды динамики к сопоставимому виду (ПК-9);</li> <li>• применять индексы в экономическом анализе и других исследованиях (ПК-9);</li> <li>• проводить корреляционный анализ (ПК-10);</li> <li>• определять вид и форму связи между показателями (ПК-10);</li> <li>• определять параметры уравнения регрессии и их значимость (ПК-10);</li> <li>• анализировать динамику и структуру туристских доходов и расходов (ПК-9).</li> </ul> <p><b>Владеть:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• навыками получения, хранения и переработки информации, в том числе по статистике туризма (ПК-9);</li> <li>• навыками расчета и анализа абсолютных, относительных и средних величин (ПК-9);</li> <li>• навыками расчета и анализа показателей вариации (ПК-9);</li> <li>• навыками расчета показателей ряда динамики и их анализа (ПК-9);</li> <li>• навыками статистического прогнозирования на основе рядов динамики (ПК-10);</li> <li>• навыками применения метода наименьших квадратов при осуществлении корреляционно-регрессионного анализа (ПК-10);</li> <li>• навыками моделирования и прогнозирования социально-экономических явлений и процессов на основе регрессионного анализа (ПК-10);</li> <li>• методикой отражения доходов от туризма (ПК-9);</li> <li>• методикой расчета объема расходов на туризм (ПК-9).</li> </ul>
<b>Используемые инструментальные и программные средства:</b>	Микрокалькуляторы со статистическим и регрессионным режимами работы, компьютерный класс
<b>Формы текущего контроля:</b>	Рейтинг-контроли, самостоятельные задания (статистические задачи, тесты)
<b>Форма промежуточного контроля:</b>	3 семестр-экзамен (письменно)

Составитель

Заведующий кафедрой КиГ

Председатель учебно-методической комиссии  
направления 43.03.03

М. А. Тобиен

О. Б. Яресь

О. П. Полоцкая

