

## АННОТАЦИЯ

учебной дисциплины СТАТИСТИКА ТУРИЗМА

Направление подготовки бакалавров 43.03.03 - «Гостиничное дело»

Профиль подготовки «Гостиничная деятельность»

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>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Предмет, метод, задачи статистики</li> <li>2. Статистические наблюдения. Сводка и группировка данных</li> <li>3. Абсолютные и относительные величины</li> <li>4. Средние величины</li> <li>5. Выборочное наблюдение</li> <li>6. Показатели вариации</li> <li>7. Ряды динамики</li> <li>8. Индексный метод</li> <li>9. Корреляционно-регрессионный анализ</li> <li>10. Система показателей статистики туризма</li> <li>11. Статистика туристских доходов и расходов</li> <li>12. Методы получения информации по статистике туризма</li> <li>13. Статистика рынка туризма и туристских услуг</li> </ol>
<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>	<p><b>Знать:</b></p> <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 наименьших квадратов,</li> </ul>

	<p>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 и группировку и перегруппировку данных (ПК-9);</li> <li>осуществлять выборочное наблюдение и анализировать его результаты (ПК-9);</li> <li>строить ряды динамики, 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 (навыками и методами):</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>получения, хранения и переработки информации, в том числе по статистике туризма (ПК-9);</li> <li>расчета и анализа абсолютных, относительных и средних величин (ПК-9);</li> <li>расчета и анализа показателей вариации (ПК-9);</li> <li>расчета показателей ряда динамики и их анализа (ПК-9);</li> <li>статистического прогнозирования на основе рядов динамики (ПК-10);</li> <li>применения метода наименьших квадратов при осуществлении корреляционно-регрессионного анализа (ПК-10);</li> <li>моделирования и прогнозирования социально-экономических явлений и процессов на основе регрессионного анализа (ПК-10);</li> <li>отражения доходов от туризма, расчета объема расходов на туризм (ПК-9).</li> </ul>
<b>Используемые инструментальные и программные средства:</b>	микрокалькуляторы со статистическим и регрессионным режимами работы
<b>Формы текущего контроля:</b>	рейтинг-контроли, самостоятельные задания (статистические задачи, тесты)
<b>Форма промежуточного контроля:</b>	3 семестр-зачет (письменно); 4 семестр-экзамен (письменно).

Составитель

Заведующий кафедрой КИТ

Председатель учебно-методической комиссии  
направления 43.03.03.



*М. А. Тобиен*  
*О. Б. Ярьс*  
*О. П. Полоцкая*

М. А. Тобиен

О. Б. Ярьс

О. П. Полоцкая