

ФГБОУ ВО «БАШКИРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»  
ФАКУЛЬТЕТ НАУК О ЗЕМЛЕ И ТУРИЗМА

Утверждено:

на заседании кафедры туризма,  
геоурбанистики и экономической географии  
протокол № 6 от «25» февраля 2021 г.

Зав. кафедрой И.В. Закиров / Закиров И.В.

Согласовано:

Председатель УМК факультета наук о Земле и  
туризма

Ю.В. Фаронова / Фаронова Ю.В.

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)**

Дисциплина Программное обеспечение и автоматизация деятельности предприятия  
туризма

обязательная часть

**программа бакалавриата**

Направление подготовки (специальность)  
43.04.02 Туризм

Направленность (профиль) подготовки  
Территориальная организация и управление туристско-рекреационной деятельностью

Квалификация  
Бакалавриат

|                                                              |                                  |
|--------------------------------------------------------------|----------------------------------|
| Разработчик (составитель)<br>доцент, канд.геогр.наук, доцент | <u>А.Р. Ахунов</u> / Ахунов А.Р. |
|--------------------------------------------------------------|----------------------------------|

Для приема: 2021 г.

Уфа-2021 г.

Составитель: А.Р. Ахунов, канд.геогр. наук, доцент кафедры туризма, георурбанистики и экономической географии

Рабочая программа дисциплины утверждена на заседании кафедры  
протокол № 6 от «25» февраля 2021 г.

Заведующий кафедрой \_\_\_\_\_  / Закиров И.В.

Дополнения и изменения, внесенные в рабочую программу дисциплины, приняты на заседании  
ученого совета факультета наук о Земле и туризма, протокол № 11 от «19» июня 2021 г. Актуализация  
ОП в связи с изменением ФГОС.

Декан \_\_\_\_\_  / Нигматуллин А.Ф.

Дополнения и изменения, внесенные в рабочую программу дисциплины, приняты на заседании  
ученого совета факультета наук о Земле и туризма, протокол № 12 от «31» августа 2021 г.  
Актуализация рабочей программы воспитания.

Декан \_\_\_\_\_  / Нигматуллин А.Ф.

### **Список документов и материалов**

1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с установленными в образовательной программе индикаторами достижения компетенций
2. Цель и место дисциплины в структуре образовательной программы
3. Содержание рабочей программы (объем дисциплины, типы и виды учебных занятий, учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы обучающихся)
4. Фонд оценочных средств по дисциплине
  - 4.1. Перечень компетенций и индикаторов достижения компетенций с указанием соотнесенных с ними запланированных результатов обучения по дисциплине. Описание критериев и шкал оценивания результатов обучения по дисциплине.
  - 4.2. Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценивания результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с установленными в образовательной программе индикаторами достижения компетенций. Методические материалы, определяющие процедуры оценивания результатов обучения по дисциплине.
5. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины
  - 5.1. Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины
  - 5.2. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» и программного обеспечения, необходимых для освоения дисциплины, включая профессиональные базы данных и информационные справочные системы
6. Материально-техническая база, необходимая для осуществления образовательного процесса по дисциплине

# **1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с установленными в образовательной программе индикаторами достижения компетенций**

По итогам освоения дисциплины обучающийся должен достичь следующих результатов обучения:

| <b>Категория (группа) компетенций (при наличии ОПК)</b>                                                                                                            | <b>Формируемая компетенция (с указанием кода)</b>                                                                       | <b>Код и наименование индикатора достижения компетенции</b>                                                                                | <b>Результаты обучения по дисциплине</b>                                                                                                                                                                                |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Технологическая деятельность:</b><br>применение современных информационно-коммуникационных технологий в реализации туристского продукта и предоставлении услуг; | ПК-4 Способен применять современные информационные технологии и инновационные подходы в разработке туристского продукта | ПК-4.1 Применяет современные информационные технологии и инновационные подходы в разработке туристского продукта                           | Знать современные информационные технологии и инновационные подходы в разработке туристского продукта. Уметь применять современные информационные технологии и инновационные подходы в разработке туристского продукта. |
|                                                                                                                                                                    |                                                                                                                         | ПК-4.3 Применяет современные информационные ресурсы для обоснования программ и проектов развития туризма на разных территориальных уровнях | Владеть навыками применения современных информационных ресурсов для обоснования программ и проектов развития туризма на разных территориальных уровнях.                                                                 |

## **2. Цель и место дисциплины в структуре образовательной программы**

Дисциплина «Программное обеспечение и автоматизация деятельности предприятия туризма» относится к части формируемой участниками образовательных отношений.

Дисциплина изучается на 3 курсе(ах)

Цели изучения дисциплины: подготовка специалистов владеющих специальным программным обеспечением необходимым для туристской деятельности.

## **3. Содержание рабочей программы (объем дисциплины, типы и виды учебных занятий, учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы обучающихся)**

Содержание рабочей программы представлено в Приложении № 1.

## **4. Фонд оценочных средств по дисциплине**

### **4.1. Перечень компетенций и индикаторов достижения компетенций с указанием**

**соотнесенных с ними запланированных результатов обучения по дисциплине.  
Описание критериев и шкал оценивания результатов обучения по дисциплине.**

Код и формулировка компетенции ОПК-1 Способен применять технологические новации и современное программное обеспечение в туристской сфере

| Код и наименование индикатора достижения компетенции                                                                                          | Результаты обучения по дисциплине                                                                                                                                                                                       | Критерии оценивания результатов обучения                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                               |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                         | зачтено                                                                                                                                                                                                                 | не зачтено                                                                                                                                                                                                                    |
| ПК-4.1<br>Применяет современные информационные технологии и инновационные подходы в разработке туристского продукта                           | Знать современные информационные технологии и инновационные подходы в разработке туристского продукта. Уметь применять современные информационные технологии и инновационные подходы в разработке туристского продукта. | Знает современные информационные технологии и инновационные подходы в разработке туристского продукта. Умеет применять современные информационные технологии и инновационные подходы в разработке туристского продукта. | Не знает современные информационные технологии и инновационные подходы в разработке туристского продукта. Не умеет применять современные информационные технологии и инновационные подходы в разработке туристского продукта. |
| ПК-4.3<br>Применяет современные информационные ресурсы для обоснования программ и проектов развития туризма на разных территориальных уровнях | Владеть навыками применения современных информационных ресурсов для обоснования программ и проектов развития туризма на разных территориальных уровнях.                                                                 | Владеет навыками применения современных информационных ресурсов для обоснования программ и проектов развития туризма на разных территориальных уровнях.                                                                 | Не владеет навыками применения современных информационных ресурсов для обоснования программ и проектов развития туризма на разных территориальных уровнях.                                                                    |

**4.2. Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценивания результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с установленными в образовательной программе индикаторами достижения компетенций. Методические материалы, определяющие процедуры оценивания результатов обучения по дисциплине.**

| Код и наименование индикатора достижения компетенции                                                                                       | Результаты обучения по дисциплине                                                                                                                                                                                          | Оценочные средства                          |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|
| ПК-4.1 Применяет современные информационные технологии и инновационные подходы в разработке туристского продукта                           | Знать современные информационные технологии и инновационные подходы в разработке туристского продукта.<br>Уметь применять современные информационные технологии и инновационные подходы в разработке туристского продукта. | Практическая работа, итоговое собеседование |
| ПК-4.3 Применяет современные информационные ресурсы для обоснования программ и проектов развития туризма на разных территориальных уровнях | Владеть навыками применения современных информационных ресурсов для обоснования программ и проектов развития туризма на разных территориальных уровнях.                                                                    | Практическая работа, итоговое собеседование |

### Вопросы для подготовки к итоговому контрольному собеседованию как форме зачета

1. Назначение программы Само-Тур?
2. Какая из перечисленных программ является информационной системой менеджмента?
3. Какая из перечисленных систем является Глобальной дистрибутивной системой?
4. Информационно-поисковые системы позволяют:
5. В чем отличие информационно-поисковой системы (ИПС) от системы управления базами данных (СУБД)?
6. Приложение MicrosoftOffice для создания баз данных -
7. Предназначенное для конкретного исполнителя точное описание последовательности действий, направленных на решение поставленной задачи? -
8. Информация это -
9. Какую программу можно использовать для создания карточки клиента?
10. Результатом процесса информатизации является создание:

| № вопроса | № ответа на вопрос | Балл за правильный ответ |
|-----------|--------------------|--------------------------|
| 1         |                    | 3                        |
| 2         |                    | 3                        |
| 3         |                    | 3                        |
| 4         |                    | 3                        |
| 5         |                    | 3                        |
| 6         |                    | 3                        |
| 7         |                    | 3                        |

|    |  |                 |
|----|--|-----------------|
| 8  |  | 3               |
| 9  |  | 3               |
| 10 |  | 3               |
|    |  | сумма баллов 30 |

Перевод оценки из 100-балльной в четырехбалльную производится следующим образом:

- зачтено – 15 – 30 баллов;
- не зачтено – менее 15 баллов.

.

## Практические работы

Практическая работа 1. «Система бронирования

Практическая работа 2. «Информационные системы менеджмента»

Практическая работа 3. «Создание карточки клиента Программа «Само-Тур»

Практическая работа 4. «Подготовка договора Программа «Само-Тур»

Практическая работа 5. «Управление гостиничным комплексом»

### Критерии оценки практической работы

| Вид работы, структура работы                                                                  | Баллы в соответствии с уровнем выполнения работы                                          |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| Студент представил практическую работу, в которой выполнил поставленную задачу полностью      | Максимальный балл в соответствии с рейтинг-планом дисциплины<br>8                         |
| Студент представил практическую работу, в которой выполнена за исключением некоторых пунктов. | Рекомендация доделать работу и выйти на очень высокий уровень<br>5                        |
| Студент представил практическую работу, в которой выполнены половина заданий                  | Рекомендуется доделать работу, выйти на высокий или очень высокий уровень исполнения<br>3 |
| Студент представил практическую работу, в которой не выполнены задания                        | Ставится 0 баллов. Требуется переделать работу, выйти на более высокий уровень исполнения |

### Рубежный контроль. Модуль 1.

Вопросы теста (всего 5 тестовых вопросов).

1. Назначение программы Само-Тур?
2. Какая из перечисленных программ является информационной системой менеджмента?
3. Какая из перечисленных систем является Глобальной дистрибутивной системой?
4. Информационно-поисковые системы позволяют:
5. В чем отличие информационно-поисковой системы (ИПС) от системы управления базами данных (СУБД)?

### Процедура оценивания

(Балл за правильный ответ. Итоговая сумма баллов)

| № вопроса | № ответа на вопрос | Балл за правильный ответ.<br>Итоговая сумма баллов |
|-----------|--------------------|----------------------------------------------------|
| 1         |                    | 3                                                  |
| 2         |                    | 3                                                  |
| 3         |                    | 3                                                  |
| 4         |                    | 3                                                  |
| 5         |                    | 3                                                  |
|           |                    | 15 баллов                                          |

### Рубежный контроль. Модуль 2.

**Вопросы теста (всего 5 тестовых вопросов).**

1. Приложение MicrosoftOffice для создания баз данных -
2. Предназначенное для конкретного исполнителя точное описание последовательности действий, направленных на решение поставленной задачи? -
3. Информация это -
4. Какую программу можно использовать для создания карточки клиента?
5. Результатом процесса информатизации является создание:

**Процедура оценивания**  
**(Балл за правильный ответ. Итоговая сумма баллов)**

| № вопроса | № ответа на вопрос | Балл за правильный ответ.<br>Итоговая сумма баллов |
|-----------|--------------------|----------------------------------------------------|
| 1         |                    | 3                                                  |
| 2         |                    | 3                                                  |
| 3         |                    | 3                                                  |
| 4         |                    | 3                                                  |
| 5         |                    | 3                                                  |
|           |                    | 15 баллов                                          |

**4.3. Рейтинг-план дисциплины**

**Рейтинг-план дисциплины**  
**ГИС технологии в туризме**

Направленность 43.03.02 Туризм  
курс 3, семестр 5

| Виды учебной деятельности студентов                             | Балл за конкретное задание | Число заданий за семестр | Баллы       |              |
|-----------------------------------------------------------------|----------------------------|--------------------------|-------------|--------------|
|                                                                 |                            |                          | Минимальный | Максимальный |
| Модуль 1                                                        |                            |                          |             |              |
| Текущий контроль                                                |                            |                          |             |              |
| 1. Контроль выполнения практических заданий                     | 20                         | 1                        | 2           | 20           |
| Рубежный контроль                                               |                            |                          |             |              |
| 1. Тестирование                                                 | 4, всего 5 вопросов        | 1                        | 0           | 20           |
| Модуль 2                                                        |                            |                          |             |              |
| Текущий контроль                                                |                            |                          |             |              |
| 1. Контроль выполнения практических заданий                     | 15                         | 2                        | 0           | 30           |
| Рубежный контроль                                               |                            |                          |             |              |
| 1. Тестирование                                                 | 3, всего 10 вопросов       | 1                        | 0           | 30           |
| Поощрительные баллы                                             |                            |                          |             |              |
| 2. Публикация статей                                            | 10                         | 1                        |             | 10           |
| Посещаемость (баллы вычитаются из общей суммы набранных баллов) |                            |                          |             |              |
| 1. Посещение лекционных занятий                                 |                            |                          | 0           | –6           |
| 2. Посещение практических (семинарских, лабораторных занятий)   |                            |                          | 0           | –10          |
| Всего по посещаемости                                           |                            |                          |             | -16          |
| ИТОГО                                                           |                            |                          |             | 110          |

**5. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины**  
**5.1. Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины**

**Основная литература:**

1. Гурьянова, Ф.А. Информационные технологии обслуживания туристов : учебное пособие / Ф.А. Гурьянова, Л.А. Зуева, Л.А. Родигин ; Российская международная академия туризма. - Москва : Советский спорт, 2010. - 136 с. (<http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=258197>)
- Дополнительная литература:**
2. Козырева, Т.В. Управленческий учет в туризме : учебное пособие / Т.В. Козырева ; Российская международная академия туризма. - Москва : Советский спорт, 2011. - 156 с. (<http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=258231>)

**5.2. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» и программного обеспечения, необходимых для освоения дисциплины**

1. Электронная библиотечная система «ЭБ БашГУ» - <https://elib.bashedu.ru//>
2. Электронная библиотечная система издательства «Лань» - <https://e.lanbook.com/>
3. Электронная библиотечная система «Университетская библиотека онлайн» - <https://biblioclub.ru/>
4. Научная электронная библиотека - elibrary.ru (доступ к электронным научным журналам) - [https://elibrary.ru/projects/subscription/rus\\_titles\\_open.asp](https://elibrary.ru/projects/subscription/rus_titles_open.asp)
5. Электронный каталог Библиотеки БашГУ - <http://www.bashlib.ru/catalogi/>
6. Электронная библиотека диссертаций РГБ - <http://diss.rsl.ru/>
7. Государственная публичная научно-техническая библиотека России. База данных международных индексов научного цитирования SCOPUS - <http://www.gpntb.ru>.
8. Государственная публичная научно-техническая библиотека России. База данных международных индексов научного цитирования WebofScience - <http://www.gpntb.ru>

**Программное обеспечение:**

1. Windows 8 Russian. Windows Professional 8 Russian Upgrade. Договор №104 от 17.06.2013 г. Лицензии бессрочные.
2. Microsoft Office Standard 2013. Договор №114 от 12.11.2014 г. Лицензии бессрочные.

## 6. Материально-техническая база, необходимая для осуществления образовательного процесса по дисциплине

| Наименование специальных* помещений и помещений для самостоятельной работы                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Перечень лицензионного программного обеспечения. Реквизиты подтверждающего документа                                                                                                                                 |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p><b>1. Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа:</b> аудитория № 812И (гуманитарный корпус).</p> <p><b>2. Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа:</b> аудитория № 812И (гуманитарный корпус).</p> <p><b>3. Учебная аудитория для проведения групповых и индивидуальных консультаций:</b> аудитория № 812И (гуманитарный корпус )</p> <p><b>4. Учебная аудитория для текущего контроля и промежуточной аттестации:</b> аудитория № 812И (гуманитарный корпус)</p> <p><b>5. Учебная аудитория для курсового проектирования (выполнения курсовых работ):</b> аудитория № 704/1 (гуманитарный корпус)</p> <p><b>6. Помещения для самостоятельной работы:</b> аудитория № 704/1 (гуманитарный корпус); абонемент №8 (читальный зал) (ауд. 815И, гуманитарный корпус)</p> <p><b>7. Помещения для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования:</b> помещение № 817И (гуманитарный корпус)</p> | <p><b>Аудитория № 812И</b><br/>Учебная мебель, доска<br/>Проектор Casio XJ-V2<br/>Проекционный экран с электроприводом LumienMasterControl(LMC-100107)128x171см<br/>Ноутбук Samsung R530 &lt;NP-R530-JS03&gt; Pent</p> <p><b>Аудитория № 704/1</b><br/>Учебная мебель, доска, персональные компьютеры: Процессор Thermaltake, Intel Core 2 Duo Монитор Acer AL1916W , Window Vista Мышь Logitech (4шт.), Монитор 19" LG L1919S BF Black (LCD&lt;TFT,8ms, 1280*1024,250кд/м,1400:1,4:3 D-Sub), Процессор InWin, Intel Core 2 Duo, Монитор Flatron 700, Процессор «Калмас», Монитор Samsung MJ17ASKN/EDC, Процессор «Intel Inside Pentium 4», клавиатура (4 шт.)</p> <p><b>Абонемент №8 (читальный зал)</b><br/>Учебная мебель, компьютеры в сборе (системный блок Powercool\Ryzen 3 2200G (3.5)\ 8Gb\ A320M \HDD 1Tb\ DVD-RW\450W\ Win10 Pro\ Кл-па USB\ Мышь USB\ LCD Монитор 21,5"- 3 шт.)</p> <p><b>Аудитория № 704/1</b><br/>Учебная мебель, доска, персональные компьютеры: Процессор Thermaltake, Intel Core 2 Duo Монитор Acer AL1916W , Window Vista Мышь Logitech (4шт.), Монитор 19" LG L1919S BF Black (LCD&lt;TFT,8ms, 1280*1024,250кд/м,1400:1,4:3 D-Sub), Процессор InWin, Intel Core 2 Duo, Монитор Flatron 700, Процессор «Калмас», Монитор Samsung MJ17ASKN/EDC, Процессор «Intel Inside Pentium 4», клавиатура (4 шт.)</p> <p><b>Помещение № 817И</b><br/>Мебель, учебно-наглядные пособия, мультимедиа-проекторы Mitsubishi XD208U, XGA,3000 ANSI (4 шт.), мультимедиа-проектор Sanyo SU 70, ноутбуки Samsung R530 &lt;NP-R530-JS03&gt; Pent, нетбук Acer eMachines eME250-01G16i Atom, (2 шт.), экраны на штативе 180x180см Спектра (4 шт.)</p> | <p>1. Windows 8 Russian. Windows Professional 8 Russian Upgrade. Договор №104 от 17.06.2013 г. Лицензии бессрочные.</p> <p>2. Microsoft Office Standard 2013. Договор №114 от 12.11.2014 г. Лицензии бессрочные.</p> |

ФГБОУ ВО «БАШКИРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»  
ФАКУЛЬТЕТ НАУК О ЗЕМЛЕ И ТУРИЗМА

**СОДЕРЖАНИЕ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ**

дисциплины Программное обеспечение и автоматизация деятельности предприятия  
туризма на 3 курсе  
Очная

---

форма обучения

| <b>Вид работы</b>                                                                                                                             | <b>Объем дисциплины</b> |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|
| Общая трудоемкость дисциплины (з.е. / часов)                                                                                                  | 3/108                   |
| Учебных часов на контактную работу с преподавателем:                                                                                          | 52                      |
| лекций                                                                                                                                        | 28                      |
| практических/ семинарских                                                                                                                     | 26                      |
| лабораторных                                                                                                                                  |                         |
| других (групповая, индивидуальная консультация и иные виды учебной деятельности, предусматривающие работу обучающихся с преподавателем) (ФКР) | 1,2                     |
| из них, предусмотренные на выполнение курсовой работы / курсового проекта                                                                     |                         |
| Учебных часов на самостоятельную работу обучающихся (СР)                                                                                      | 27                      |
| из них, предусмотренные на выполнение курсовой работы / курсового проекта                                                                     |                         |
| Учебных часов на подготовку к экзамену/зачету/дифференцированному зачету (Контроль)                                                           | 25,8                    |

Форма(ы) контроля:

Экзамен 3 курс.

| №<br>п/п | Тема и содержание                                                 | Форма изучения материалов: лекции, практические занятия, семинарские занятия, лабораторные работы, самостоятельная работа и трудоемкость (в часах) |        |    |    | Задания по самостоятельной работе студентов <sup>1</sup> | Форма текущего контроля успеваемости (коллоквиумы, контрольные работы, компьютерные тесты и т.п.) |
|----------|-------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----|----|----------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
|          |                                                                   | ЛК                                                                                                                                                 | ПР/СЕМ | ЛР | СР |                                                          |                                                                                                   |
| 1        | 2                                                                 | 3                                                                                                                                                  | 4      | 5  | 6  | 8                                                        | 9                                                                                                 |
| Модуль 1 |                                                                   |                                                                                                                                                    |        |    |    |                                                          |                                                                                                   |
| 1.       | Характеристики компьютерных систем бронирования и резервирования. | 2                                                                                                                                                  | 2      |    | 2  | Изучение научной и учебной литературы по заданной теме   | тестирование, проверка выполнения практической работы                                             |
| 2.       | Информационные системы менеджмента                                | 2                                                                                                                                                  | 4      |    | 2  | Изучение научной и учебной литературы по заданной теме   | тестирование, проверка выполнения практической работы                                             |
| 3.       | Классификация информационных систем менеджмента.                  | 2                                                                                                                                                  | 4      |    | 2  | Изучение научной и учебной литературы по заданной теме   | тестирование, проверка выполнения практической работы                                             |
| 4        | Пакеты управления туристскими фирмами.                            | 2                                                                                                                                                  | 4      |    | 2  | Изучение научной и учебной литературы по заданной теме   | тестирование, проверка выполнения практической работы                                             |
| 5        | Программные продукты фирмы «Арим-Софт»                            | 2                                                                                                                                                  |        |    | 2  | Изучение научной и учебной литературы по заданной теме   | тестирование, проверка выполнения практической работы                                             |
| 6        | Программа «Само-Тур»                                              | 2                                                                                                                                                  | 10     |    | 2  | Изучение научной и учебной литературы по заданной теме   | тестирование, проверка выполнения практической работы                                             |
| 7        | Программный комплекс «Мастер-Тур»                                 | 2                                                                                                                                                  |        |    | 2  | Изучение научной и учебной литературы по заданной теме   | тестирование, проверка выполнения практической работы                                             |

| Модуль 2 |                                                                         |    |    |  |      |                                                        |                                                       |
|----------|-------------------------------------------------------------------------|----|----|--|------|--------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|
| 8        | Программные продукты фирмы «Интур-Софт»                                 | 2  |    |  | 2    | Изучение научной и учебной литературы по заданной теме | тестирование, проверка выполнения практической работы |
| 9        | Программы Voyage Office и «Аист-2.5»                                    | 2  |    |  | 2    | Изучение научной и учебной литературы по заданной теме | тестирование, проверка выполнения практической работы |
| 10       | Система Continent-ANT                                                   | 2  |    |  | 2    | Изучение научной и учебной литературы по заданной теме | тестирование, проверка выполнения практической работы |
| 11       | Программа «Тур»                                                         | 2  |    |  | 2    | Изучение научной и учебной литературы по заданной теме | тестирование, проверка выполнения практической работы |
| 12       | Программа «Туристский офис»                                             | 2  |    |  | 1    | Изучение научной и учебной литературы по заданной теме | тестирование, проверка выполнения практической работы |
| 13       | Программа Jack                                                          | 2  |    |  | 1    | Изучение научной и учебной литературы по заданной теме | тестирование, проверка выполнения практической работы |
| 14       | Информационные технологии в системах управления гостиничным комплексом. | 2  | 2  |  | 1,8  | Изучение научной и учебной литературы по заданной теме | тестирование, проверка выполнения практической работы |
|          |                                                                         | 28 | 26 |  | 25,8 |                                                        |                                                       |

<sup>1</sup> К заданиям для самостоятельной работы можно отнести, например: подготовку к индивидуальному или групповому опросу; выполнение домашних заданий; подготовку к лабораторным работам, контрольным работам, собеседованиям, коллоквиумам; изучение теоретического материала; подготовку докладов и сообщений; написание эссе, рефератов и статей; подготовку проектов и творческих заданий (выступлений, презентаций, кроссвордов и пр.) и т.д.