

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Горно-Алтайский государственный университет»**

МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ

для обучающихся по освоению дисциплины: **Информатика**
Уровень основной образовательной программы: **бакалавриат**
Рекомендуется для направления подготовки **43.03.02 «Туризм»**
профиль подготовки «Технология и организация туроператорских и турагентских услуг»

Методические указания утверждены на заседании кафедры математики, физики и информатики 15.06.18 г., протокол №3.

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Методические указания к лекционным и лабораторным занятиям, а также к самостоятельной работе дисциплины «Информатика» составлены для основного уровня образовательной программы: бакалавриат по направлению 43.03.02 Туризм профиль подготовки «Технология и организация туроператорских и турагентских услуг».

Цели и задачи методических указаний заключаются в разъяснении студентам основного плана занятий, в ходе которых они должны овладеть первоначальными профессиональными умениями и навыками обработки информации, включая и использование современных прикладных программ.

МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ

1. Общие положения

Все материалы для изучения дисциплины представлены в папке **Информатика**, расположенной на **teacher:\ Кафедра математики и информатика \ Туризм**.

Рекомендуется:

1. Сначала ознакомиться с содержимым папки **Информатика** (и всех вложенных папок и файлов).
2. Ознакомиться с содержанием курса по **рабочей программе дисциплины**.
3. **Выписать** (скачать) из соответствующей рабочей программы:
 - список рекомендованной литературы;
 - наименования лекционных разделов курса;
 - темы лабораторных работ;
 - теоретические вопросы к экзамену.

Студентам **рекомендуется** в соответствии с расписанием лекций и лабораторных занятий по данной дисциплине запланировать **дни недели и часы** для самостоятельной работы, которая будет включать в себя подготовку к лекциям, лабораторным занятиям, а также подготовку к промежуточному (рейтинговому) контролю и экзамену.

2. Подготовка к лекционным занятиям (теоретический курс)

Рекомендации:

- перед очередной лекцией необходимо просмотреть **материал предыдущей лекции** по своему конспекту;
- ознакомиться с **содержанием очередной лекции** по основным источникам литературы в соответствии с рабочей программой дисциплины.

При затруднениях в восприятии материала необходимо обратиться

- к основным литературным источникам, лекциям (презентациям) или
- к лектору по графику его консультаций или к преподавателю на практических или лабораторных занятиях.

3. Подготовка к выполнению лабораторных работ

Лабораторные работы нацелены на закрепление теоретических знаний на практическом уровне.

Файлы, содержащие задания к лабораторным работам, находятся в папке **Информатика**, один файл соответствует одной лабораторной работе. Количество лабораторных работ соответствует числу лабораторных занятий, предусмотренных рабочей программой. Каждая лабораторная работа содержит методические указания с примером выполнения типового задания, а также дополнительные задания для самостоятельного выполнения.

Рекомендации:

- руководствоваться графиком работ в рабочей программе дисциплины, т.е. выполнять работы последовательно согласно нумерации в заголовках файлов.

Необходимо:

- на занятии, выполнив все задания, показать результаты преподавателю и ответить на все вопросы к лабораторной работе (при необходимости) и получить отметку о выполнении и сдачи работы в журнале преподавателя.

4. Самостоятельная работа студентов и подготовка к экзамену

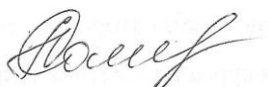
Самостоятельная работа студентов предполагает не только решение задач и изучение материала, изложенного в прочитанных преподавателем лекциях, но и того материала рабочей программы дисциплины, который во время проведения аудиторных занятий не изучается или изучение которого носит обзорный характер. Содержание самостоятельной работы и график ее выполнения представлен в рабочей программе.

Рекомендации:

- руководствоваться графиком самостоятельной работы в рабочей программе дисциплины;
- конспект необходимо выполнить в тетради или в печатном виде, при этом конспект должен содержать краткий реферативный ответ на поставленный вопрос; он должен быть так написан, чтобы при ответе (защита на консультации) на вопрос вы могли свободно ориентироваться в нем и использовать в качестве опоры при ответе;
- решение задач должно быть выполнено и оформлено в отдельной тетради в соответствие с номером варианта студента, варианты заданий приведены в фонде оценочных средств дисциплины «Информатика»;
- разбирать на занятиях и консультациях неясные вопросы;
- подготовку к экзамену необходимо проводить по теоретическим вопросам и перечню основных умений.

Составитель: старший преподаватель математики, физики и информатики Богданова Р.А.

Заведующая кафедрой математики, физики и информатики



Е.А. Раенко