

АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Информатика

(название дисциплины)

«41.03.05» Международные отношения

(код направления (специальности) подготовки)

1

(семестр)

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Целями освоения дисциплины «Информатика» являются обеспечение подготовки бакалавров в соответствии с требованиями ФГОС ВО и учебного плана по направлению 41.03.05; ознакомление студентов с основными концептуальными идеями такой важной области человеческого знания как информационные технологии, определяющей развитие общества на основе формирования информационной культуры человека; формирование у студентов обобщенного представления о возможности заимствования технологий информатики для познания окружающего мира на основе математического моделирования, методов математической статистики и технологий автоматизированной обработки данных; развитие у студентов способности создания личностной интеллектуальной технологии как средства эффективного овладения знаниями и умениями в сфере профессиональной деятельности с помощью методов информатики.

Задачи дисциплины:

- Освоение понятий и методов основных разделов информатики: теории множеств, математической логики, математической статистики;

- Формирование представлений: о выборе и использовании адекватных методов и аппарата информатики для решения профессиональных задач в области организационно-управленческой и экспертно-аналитической деятельности; о современных компьютерных технологиях, применяемых для практического использования в информационном обеспечении социально-культурных и управленческих аспектов деятельности организаций и учреждений культуры;

- Овладение навыками практической деятельности в области квалифицированного использования сетевых ресурсов и создания баз данных; применения пакетов прикладных программ статистического анализа для обеспечения мониторинговой деятельности.

2. Место дисциплины в структуре ОПОП ВО

Данная дисциплина относится к базовому блоку Б1 ОПОП ВО. В учебном плане предусмотрены виды учебной деятельности, обеспечивающие синтез теоретических лекций, практических семинаров. Курс призван стимулировать творческое использование информационных технологий применительно к таким смежным дисциплинам как экономика, социология, математика в социогуманитарной сфере.

Дисциплина изучается на первом курсе, в связи с чем, требования к «входным» знаниям, умениям и готовностям (пререквизитам) обучающегося определяются требованиями к уровню подготовки выпускника в соответствии с программой общеобразовательной школы по предмету информатика.

3. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины

ОК-5 - владением основными методами, способами и средствами получения, хранения, переработки информации, навыками работы с компьютером как средством управления информацией; способностью работать с информацией в глобальных компьютерных сетях

4. Структура и содержание дисциплины «Информатика»


Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зачетных единиц, 108 часов.

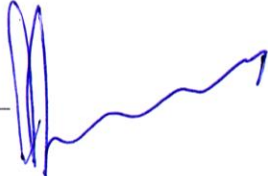
№	Раздел дисциплины	Семестр	Неделя семестра	Виды учебной работы, включая самостоятельную работу студентов и трудоемкость в часах						Объем учебной работы с применением интерактивных методов (в часах/%)	Формы текущего контроля успеваемости (по неделям семестра) Форма промежуточной аттестации (по семестрам)
				Лекции	Практические	Лабораторные	Контрольные	СРС	КП/КР		
1.	Общие теоретические основы информатики	1	1-2	2		2		8		2/50	
2.	Общие принципы организации и работы компьютеров	1	3-6	4		4		16		4/50	Рейтин-контроль №1
3.	Арифметические основы компьютера	1	7-9	4		4		16		4/50	Рейтин-контроль №2

4.	Логические основы компьютера	1	10-14	4		4		16		4/50	
5	Алгоритмизация	1	15-18	4		4		16		4/50	Рейтин- контроль №3
6.	Всего (за семестр)	1		18		18		72		18/50	зачет (1семестр)

1. ВИД АТТЕСТАЦИИ — зачет
экзамен, зачет, зачет с оценкой

2. КОЛИЧЕСТВО ЗАЧЕТНЫХ ЕДИНИЦ - 3

Составитель: 
доцент кафедры ИЗИ, Троицкая Елена Анатовна,
(должность, ФИО, подпись)

Заведующий кафедрой:
«Информатика и защита информации» Монахов М. Ю.
название кафедры ФИО, подпись 

Председатель
учебно-методической комиссии направления  Григорьев А.К.
ФИО, подпись

Директор института  Е.М. Петровичева Дата 25.08.16

