

АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Информационные технологии в гуманитарных и социальных науках

(название дисциплины)

«39.03.01» Социология

(код направления (специальности) подготовки)

1

(семестр)

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Цель освоения дисциплины «Информационные технологии в гуманитарных и социальных науках» являются обеспечение подготовки бакалавров в соответствии с требованиями ФГОС ВО и учебного плана по направлению 39.03.01; ознакомление студентов с основными концептуальными идеями такой важной области человеческого знания как информационные технологии, определяющей развитие общества на основе формирования информационной культуры человека.

Задачи:

- 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.

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОПОП ВО

Дисциплина «Информационные технологии в гуманитарных и социальных науках» относится к базовой части учебного плана.

Пререквизиты: «дисциплина опирается на знания предметов основной образовательной программы среднего (полного) общего образования: *информатика*».

3. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Планируемые результаты обучения по дисциплине, соотнесенные с планируемыми результатами освоения ОПОП

| Код формируемых компетенций | Уровень освоения компетенции | Планируемые результаты обучения по дисциплине характеризующие этапы формирования компетенций (показатели освоения компетенции) |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 | 2 | 3 |
| ОПК-1 Способность решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных | <i>частичное</i> | Знать: методы поиска, критического анализа и синтеза информации. Уметь: осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач Владеть: навыками системного подхода для решения поставленных задач |

| | | |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| требований информационной безопасности | | |
| ОПК-6 Способность использовать основные законы естественнонаучных дисциплин в профессиональной деятельности, применять методы математического анализа и моделирования, теоретического и экспериментального исследования | <i>частичное</i> | <p>Знать: социологические методы исследования для идентификации потребностей и интересов социальных групп.</p> <p>Уметь: использовать социологические методы исследования для идентификации потребностей и интересов социальных групп, планировать и осуществлять изучение</p> <p>Владеть: навыками исследования социальных групп, планирования и изучения</p> |

4. ОБЪЕМ И СТРУКТУРА ДИСЦИПЛИНЫ

| № | Наименование тем и/или разделов/тем 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 занятия | Лабораторные работы | СРС | | |
| 1. | Введение в информационные технологии. Технические средства информационных процессов | 1 | 1-6 | 1 | | 2 | 34 | 2/67 | Рейтинг-контроль №1 |
| 2. | Программные средства реализации информационных процессов | 1 | 7-10 | 1 | | 2 | 34 | 2/67 | Рейтинг-контроль №2 |
| 3. | Работа в глобальной компьютерной сети Интернет. | 1 | 11-18 | 2 | | 2 | 30 | 2/50 | Рейтинг-контроль №3 |
| 4. | Всего за 1 семестр | | | 4 | | 6 | 98 | 6/60 | зачет |

