

АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Философские и социальные проблемы информационного общества

09.04.04 Программная инженерия

Профиль/программа подготовки: Разработка программно-информационных систем

3 семестр

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

- формирование представлений о возникновении, развитии и специфике философии в парадигме развития науки и техники;
- формирование понимания места и роли философии в науке, её практической значимости и реализации;
- формирование систематизированных представлений о возникновении, развитии философских вопросов и проблематик в парадигме науки и техники;
- формирование представлений о сложности развития исторического процесса понимания мира через призму развития науки и техники;
- формирование понимания места и роли философии в системе различных наук, в том числе технических;
- формирование у студентов ценностных ориентиров, воспитание и развитие нравственного начала и толерантности, в частности через проблему в области профессиональной этики и этики технологий.
- формирование навыков научного изучения философских концептов и теорий, включая современные тенденции для анализа вопросов науки и техники;
- формирование способности критического анализа социальных, духовных и нравственных явлений в вопросах науки и техники;
- формирования умения работать с источниками и литературой;
- формирование способности к глубокому философскому исследованию и изысканиям.

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОПОП

Дисциплина «Философские и социальные проблемы информационного общества» является дисциплиной базовой части учебного плана. Пререквизиты дисциплины: Философия.

3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

УК-5 – способностью совершенствовать и развивать свой интеллектуальный и общекультурный уровень.

УК-6 – умением свободно пользоваться русским и иностранным языками как средством делового общения.

ОПК-1 – способностью воспринимать математические, естественнонаучные, социально-экономические и профессиональные знания, умением самостоятельно приобретать, развивать и применять их для решения нестандартных задач, в том числе в новой или незнакомой среде и в междисциплинарном контексте.

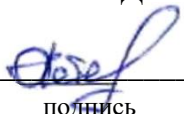
4. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ


Философия и методология научных исследований их место в системе научных исследований. Научное знание: Античность и Др. Рим. Научное знание: Средневековье и эпоха Возрождения. Научное знание: эпоха Просвещения и Новое Время. Основные этапы исследования, изучения явлений и классификация экспериментов. Сущность процесса познания и его роль в научном

исследовании. Методы и формы научного исследования. Моделирование в системе методологии научных исследований. Современные научные концепции бытия и познания.

5. ВИД АТТЕСТАЦИИ – зачёт.

6. КОЛИЧЕСТВО ЗАЧЕТНЫХ ЕДИНИЦ - 2 зач.е.

Составитель: _____ к.ф.н., доцент Петев Н.И.

подпись

Заведующий кафедрой Фир _____ Аринин Е.И.

подпись

Председатель учебно-методической комиссии _____ Жигалов И.Е.


Директор института _____ Галкин А.А.


Дата: 29.08.2019

Печать института
