

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

Б1.Б.1 Философия

по направлению подготовки: 27.03.03 «Системный анализ и управление»
по профилю: «Системный анализ и управление в химических технологиях»
Квалификация выпускника: БАКАЛАВР
Выпускающая кафедра: Системотехники

Кафедра-разработчик рабочей программы: «Философии и истории науки»

1. Цели освоения дисциплины

Целями освоения дисциплины «Философия» являются:

- а) формирование знаний об исторических и современных проблемах развития теоретического (в том числе научного) знания о природе, человеке и обществе;
- б) раскрытие сущности современных социальных процессов, а также социально-исторического контекста формирования межкультурного разнообразия общества;
- в) обучение технологии получения знаний об основных мировоззренческих и методологических проблемах, возникающих на современном этапе социального развития в науке и в других сферах общественной деятельности;
- г) обучение способам применения полученных исторических и теоретических знаний, в том числе выработка критериев общественного взаимодействия в ситуации плюрализма мнений и концепций.

2. Содержание дисциплины «Философия»:

Философия, ее предмет, структура и место в культуре
Исторические типы философии от древности до новейшего времени
Философская онтология, многообразие трактовок бытия, материи и сознания
Теория познания и диалектика
Философия и методология науки
Социальная философия и философия истории, перемены, проблемы и перспективы современной цивилизации
Философская антропология, аксиология и этика
Философские проблемы в области профессиональной деятельности.

3. В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

- 1) Знать:
 - а) основные понятия и положения философии;
 - б) место философии в культуре и среди других дисциплин;
 - в) генезис и основные периоды развития философии в мировой культуре;
 - г) своеобразие развития философии в России.
- 2) Уметь:
 - а) использовать знания по философии для совершенствования общекультурной и профессиональной деятельности;
 - б) осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход в определении объекта и предмета исследования; формулировать проблему, цель, задачи и выводы научного исследования;
 - в) мыслить самостоятельно и творчески, ориентироваться в потоке научной, педагогической и социально-политической информации;
 - в) логично излагать и аргументировано отстаивать собственное видение рассматриваемых проблем.
- 3) Владеть:
 - а) навыками критического анализа научных работ; системного подхода к анализу научных

- проблем; формально-логического определения понятий;
- б) элементарным философским словарем (общеупотребительных понятий и категории философии);
 - в) навыками восприятия и анализа текстов, имеющих философское содержание;
 - г) навыками этической саморефлексии, самооценки, самоконтроля.

Зав. кафедрой Системотехники



Н.Н. Зиятдинов