

АННОТАЦИИ РАБОЧИХ ПРОГРАММ ДИСЦИПЛИН

Дисциплина Б1.Б.1 **Философия.**

по направлению подготовки: 27.03.04 «Управление в технических системах»
по профилю «Системы и средства автоматизации технологических производств»
Квалификация (степень) выпускника: **БАКАЛАВР**
Выпускающая кафедра: САУТП

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

1. Цели освоения дисциплины

- а) формирование знаний об исторических и современных проблемах развития теоретического (в том числе научного) знания о природе, человеке и обществе;
- б) раскрытие сущности социальных процессов, происходящих в современном обществе, а также социокультурный и исторический контекст их формирования и развития;
- 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

- 1. Философия, ее роль в обществе и значение для научного познания
- 2. Структура философского знания. Основные исторические этапы становления философского знания от древности по новейшего времени
- 3. Философское учение о бытии и материи, многообразие трактовок бытия и сознания
- 4. Философская теория познания и диалектика
- 5. Философия природы. Социальная философия, проблемы, перемены и перспективы развития современной цивилизации
- 6. Философское учение о человеке, культуре и ценностях.

3. В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

Знать: а) основные понятия и положения философии;

б) место философии и роль философии среди других дисциплин;

в) генезис и основные периоды развития философии в мировой культуре;

г) своеобразие развития философии в России

Уметь: а) использовать знания по философии для совершенствования общекультурной и профессиональной деятельности;

б) осуществлять переход от эмпирического к теоретическому уровню анализа; определять объект и предмет исследования; формулировать проблему, цель, задачи и выводы исследования.

Владеть навыками:

а) критического анализа научных работ; системного подхода к анализу научных проблем; формально-логического определения понятий;

б) аргументации и объяснения научных суждений; рефлексивного познания; научных дискуссий.

Зав.каф. САУТП



В.А. Фафурин