

## **Аннотация к рабочей программе дисциплины Б1.О.01 Философия**

*(заполняется в соответствии с учебным планом и рабочей программой дисциплины)*

**Направление подготовки:** 22.03.01 Материаловедение и технологии материалов

**Направленность (профиль):** Компьютерный инжиниринг в материаловедении

**Квалификация выпускника:** бакалавр

**Цель освоения дисциплины:** развитие у студентов интереса к фундаментальным знаниям, стимулирующим умение давать обобщающую оценку событий и фактов действительности.

**Объем дисциплины:** 3 (108 час.)

**Семестр:** 2

### **Краткое содержание основных разделов дисциплины:**

Раздел 1. Предмет философии. История философии от античности до Нового времени

Тема 1.1. Предмет философии, подходы к определению понятия философии; ее место и роль в культуре, функции. Понятие мировоззрения. исторические типы мировоззрения. Основной вопрос философии; истоки, становление и периодизация философии.

Тема 1.2. Философия Древнего Востока. Древнеиндийская философия: культурно-исторические предпосылки, основные направления, школы и этапы исторического развития. Древнекитайская философия: предпосылки, этапы развития, философские школы и учения. Космоцентричность и универсальность античной философии. Формирование философской проблематики: субстанция, изменение, причинность. Разработка проблем античной философии в учениях Милетской школы, Гераклита, Элейской школы, Демокрита, Сократа, Платона, Аристотеля, Эпикура, стоиков, скептиков, неоплатоников.

Тема 1.3. Средневековая философия: патристика и схоластика, общая характеристика средневековой философии, Христианство и античность. Новые философские проблемы: соотношение веры и разума, духовного и светского, универсалии. Патристика: Августин христианство и неоплатонизм. Схоластика: рационализация теологии, развитие учености. Номинализм и реализм. Классический университет.

Тема 1.4. Философия эпохи Возрождения. Возрождение - возвращение к ценностям античной культуры. Пантеизм и гуманизм. Философские проблемы эпохи Возрождения: натурфилософия (Николай Кузанский, Джордано Бруно). Социальная философия (Макиавелли, Т. Мор).

Тема 1.5. Европейская философия XVII - философские основы научной революции. Социальные условия и философские основания научной революции XVII века. Становление механистической картины мира. Идея бесконечной вселенной с универсальными законами. Методология эмпирического познания Ф. Бэкона, теоретическое познание Р. Декарта, монизм Б. Спинозы, монадология Г.В. Лейбница, механистический материализм Т. Гоббса. Философия Просвещения.

Раздел 2. Философия 19 века. Современная философия

Тема 2.1. Тема 1.5. Немецкая классическая философия. Общая характеристика и особенности немецкой классической философии. Основные идеи философских учений Канта, Фихте, Шеллинга, Гегеля, Фейербаха. Учение о целесообразности природы Канта: виды детерминизма неживых и живых объектов (действующие и конечные причины).

Тема 2.2. Русская философия конца XIX - начала XX века. Общая характеристика и периодизация русской философии. Русская философия XIX в. (Западники и славянофилы).

Достоевский: антропологический кризис. Толстой - непротивление злу насилием. В.С. Соловьев и его философия всеединства. Космизм и ноосферное будущее.

Тема 2.3. Постклассическая философия: проблемы и направления, основные темы философии XX века. Разработка философской тематики XX века в феноменологии, философии жизни, экзистенциализме, герменевтике, прагматизме, неопозитивизме, структурализме, психоанализе, философии языка.

### Раздел 3. Теоретические проблемы философии

Тема 3.1. Философское учение о бытии. Учение о бытии. Понятия бытия, небытия и ничто, объективной и субъективной реальности. Бытие вещей, процессов и состояний. Бытие, субстанция, материя и природа. Монистические и плюралистические концепции бытия, самоорганизация бытия. Понятия материального и идеального. Пространство, время. Движение и развитие, диалектика. Детерминизм и индетерминизм. Динамические и статистические закономерности. Научные, философские и религиозные картины мира. Человеческое бытие. Общественное бытие.

Тема 3.2. Происхождение и сущность сознания. Сознание, самосознание и личность. Генезис сознания. Сознание и мозг. Психика и интеллект. Сознание, подсознательное и бессознательное. Интуиция и воображение. Понятие отражение и его формы. Сознание и познание. Учение о познании. Проблема истины в современной философии. Мышление, память, воля, эмоции. Язык и мышление. Знак и значение. Понятие информации. Познание, творчество, практика. Вера и знание. Понимание и объяснение. Рациональное и иррациональное в познавательной деятельности. Проблема истины. Действительность, мышление, логика и язык. Понятия субъекта и объекта познания. Методы познания.

Тема 3.3. Человек, общество, культура. Проблема человека в истории философии. Человек как родовое существо. Человек и человечество. Природное и социальное в человеке. Смысл человеческого бытия. Насилие и ненасилие. Свобода и ответственность. Мораль, справедливость, право. Нравственные ценности. Представления о совершенном человеке в различных культурах. Эстетические ценности и их роль в человеческой жизни. Религиозные ценности и свобода совести. Основные характеристики социального существования человека. Человек, индивид, личность. Понятия творчества и свободы. Свобода и необходимость, свобода и ответственность. Свобода выбора, свобода совести. Свобода и анархия. Личность и массы. Личностное начало в истории. Роль культуры в социализации личности. Индивидуализм и конформизм. Личность в компьютеризированном мире. Человек как духовное существо. Философия, антропология, психология и теология о духовности человека. Понятие души. Духовность и бездуховность. Жизнь, смерть и бессмертие. Смысл жизни. Концепции предопределения в истории философии. Проблема личности в глобальном мире.

Тема 3.4. Общество как предмет философского анализа. Понятие общества. Общество и его структура. Понятие государства, функции государства. Политические и правовые отношения. Гражданское общество и государство. Эволюция философского понимания общественной жизни людей в истории философии. Человек в системе социальных связей. Человек и исторический процесс; личность и массы, свобода и необходимость. Формационная и цивилизационная концепции общественного развития. Общество как саморазвивающаяся система. Материальное производство, его структура. Производительные силы и производственные отношения. Экономический базис общества. Стадиальный, формационный и цивилизационный подходы к динамике общественного развития. Проблема смысла истории. Концепции исторического круговорота и общественного прогресса в философии XX в. Модернизм и неомодернизм в социальной философии XX в. Понятия индустриального (техногенного), постиндустриального и информационного общества. Будущее человечества. Глобальные проблемы современности. Взаимодействие цивилизаций и сценарии будущего.

### **Форма промежуточной аттестации: экзамен**

П-4010-23	Выпуск 3	Изменение	Лист 2/3
-----------	----------	-----------	----------

