

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ
Б1.В.ДВ.04.02 ФИЛОСОФСКИЕ ОСНОВЫ
ЕСТЕСТВОЗНАНИЯ

Наименование образовательной (магистерской) программы: *Учет, анализ, аудит*

Код и наименование направления подготовки: *38.04.01 Экономика*

Форма обучения: *заочная*

Планируемые результаты освоения дисциплины: *формирование способностей к абстрактному мышлению, анализу, синтезу основных принципов функционирования макроэкономики и микроэкономики как науки: знает методологию и инструментарий естествознания; использует знания естественнонаучной направленности для формирования научной картины мира; оценивает объективность динамики физических процессов и их роль в экономике.*

Объем дисциплины: *общая трудоемкость дисциплины в зачетных единицах составляет 72 часа (2 ЗЕ); на контактную работу с преподавателем, составляет 8 часов: лекции – 2 часа, практические занятия – 6 часов. Самостоятельная работа составляет 60 часов. Контроль – 4 часа.*

Структура дисциплины: *Тема 1. Философские основы естествознание как наука и учебная дисциплина. Тема 2. Познание: уровни, структура, методы. Особенности естественно-научного познания. Тема 3. Расширяющаяся Вселенная. Звезды и планеты. Происхождение Солнечной системы. Земля. Тема 4. Микромир: концепции современной физики. Тема 5. Науки о сложных системах. Модели мира. Кибернетика и синергетика. Тема 6. Жизнь как специфический способ бытия материи. Тема 7. Экология и учение о биосфере. Синтетическая теория эволюции. Концепция коэволюции. Тема 8. Происхождение и эволюция человека. Учение о ноосфере. Тема 9. Роль естествознания в изучении человека. Этика науки. Нравственность и актуальные проблемы современного естествознания. Тема 10. Современная наука и естественнонаучная картина мира.*

Форма промежуточной аттестации: *зачет.*

Основная литература.

1. Канке, В. А. История, философия и методология естественных наук : учебник для магистров / В. А. Канке. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 505 с. — (Магистр). — ISBN 978-5-9916-3041-2. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/508723>