

АННОТАЦИЯ

дисциплины Б1.Б.11 Естественнонаучная картина мира для студентов образовательной программы по направлению подготовки 38.03.01 Экономика. Направленность (профиль): Экономика предприятий и организаций. Форма обучения: заочная. Курс – 1 (семестр – 1-2)

Объем трудоемкости: 2 зачетные единицы (72 часа, из них – 8 часов аудиторной нагрузки: лекционных 8 ч., КСР – 4 ч; СРС – 60 ч.)

Цель дисциплины:

Основная научно-образовательная цель учебного курса заключается в том, чтобы через систему классических и современных естественнонаучных концепций способствовать научно-мировоззренческому и интеллектуальному развитию студентов.

Задачи курса:

- ознакомить студентов с основными концепциями современного естествознания;
- создать условия для развития их интеллектуального потенциала, профессионального и личностного роста;
- способствовать формированию универсального (интегрального) мировоззрения студентов, способности органично сочетать социально-гуманитарные и естественнонаучные методы исследования;
- познакомить студентов с основными естественнонаучными и теоретико-методологическими системами, сформировать умения и навыки их практического использования;
- сформировать у слушателей целостное представление о едином процессе развития живой и неживой природы, общества и цивилизации.

МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП ВО

Дисциплина «Естественнонаучная картина мира» относится к обязательной части учебного цикла профессиональных дисциплин теоретико-методологического блока.

ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Изучение данной учебной дисциплины направлено на формирование у обучающихся общепрофессиональных компетенций (ОПК)

| № п.п. | Индекс компет енции | Содержание компетенции (или ее части) | В результате изучения учебной дисциплины обучающиеся должны | | |
|--------|---------------------|---------------------------------------|---|-------|---------|
| | | | знать | уметь | владеть |

| | | | | | |
|----|-------------|--|---|---|--|
| 1. | <i>ОК-1</i> | готовность к критическому осмыслению явлений социальной и культурной жизни, способностью к поиску и анализу информации, постановки цели и выбору путей ее достижения | – естественно-научные концепции, общепринятые в современной науке | – применять методы теоретического и экспериментального исследования | – обработкой массивов исследовательских данных в соответствии с поставленной задачей, анализом оценкой, интерпретацией полученных результатов и обоснованием выводов |
|----|-------------|--|---|---|--|

УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН

| Вид учебной работы | | Всего часов | Семестры (часы) | | | |
|--|--------------------------------------|-------------|-----------------|------------|--|--|
| | | | 1 | 2 | | |
| Контактная работа, в том числе | | 8,2 | 4 | 4,2 | | |
| Аудиторные занятия (всего) | | 8 | 4 | 4 | | |
| Занятия лекционного типа | | 8 | 4 | 4 | | |
| Лабораторные занятия | | | | | | |
| Занятия семинарского типа (семинары, практические занятия) | | | | | | |
| Иная контактная работа: | | | | | | |
| Контроль самостоятельной работы (КСР) | | | | | | |
| Промежуточная аттестация (ИКР) | | 0,2 | | 0,2 | | |
| Самостоятельная работа, в том числе: | | 60 | 32 | 28 | | |
| <i>Курсовая работа</i> | | | | | | |
| <i>Проработка учебного (теоретического) материала</i> | | | | | | |
| <i>Выполнение индивидуальных заданий (подготовка сообщений, презентаций)</i> | | | | | | |
| <i>Реферат</i> | | | | | | |
| Подготовка к текущему контролю | | | | | | |
| Контроль: | | 3,8 | | 3,8 | | |
| Подготовка к экзамену | | | | | | |
| Общая трудоёмкость | час. | 72 | 36 | 36 | | |
| | в том числе контактная работа | 8,2 | 4 | 4,2 | | |
| | зач.ед | 2 | 1 | 1 | | |

Курсовые работы: не предусмотрены

Форма проведения аттестации по дисциплине: зачет

Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

Основная литература:

1. Концепции современного естествознания: курс лекций: учебник для студентов вузов / С. Г.Хорошавина. Ростов н/Д : Феникс, 2008. - 478 с.
2. Философия науки: общий курс : [учебное пособие для вузов] // под ред. С. А. Лебедева. - М. : Академический проект : Альма Матер , 2007. - 731 с. - (Gaudeamus.) (Учебное пособие для вузов.). - Библиогр. в конце разделов. - Библиогр. : с. 719-720.
3. Философия науки: словарь основных терминов // Лебедев, Сергей Александрович. ; С. А. Лебедев. - [2-е изд., перераб. и доп.]. - М. : Академический проект, 2007. - 317 с.
4. Философия науки: учебное пособие для студентов вузов // Рузавин, Георгий Иванович; Г.И. Рузавин. - [2-е изд.]. - М. : ЮНИТИ-ДАНА, 2008. - 400 с.

Составитель _____Буянова А.А.