

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

Б1.В.ОД.3 Концепции современного естествознания

по направлению подготовки: 38.03.02 «Менеджмент»

по профилю «Управление проектами»

Квалификация выпускника: БАКАЛАВР

Выпускающая кафедра: МПД

Кафедра-разработчик рабочей программы: «Философии и истории науки

1. Цели освоения дисциплины:

Целями освоения дисциплины «Концепции современного естествознания» являются:

- а) оптимизация информационной нагрузки студентов;
- б) повышение уровня фундаментальной подготовки специалистов;
- в) формирование знаний по современной научной картине мира;
- г) формирование способности к восприятию естественно-научных представлений.

2. Содержание дисциплины :

Раздел I. ОСОБЕННОСТИ ЕСТЕСТВЕННО-НАУЧНОГО ЗНАНИЯ

Раздел II. ФИЗИКА

Раздел III. АСТРОНОМИЯ

Раздел IV. ХИМИЯ

Раздел V. БИОЛОГИЯ

3. В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

1) Знать:

- а) основные разделы естествознания;
- б) концептуальные основы естествознания;
- б) общезначимость естественно-научных проблем.

2) Уметь:

- а) понимать особенности современной естественно-научной картины мира;
- б) понимать проблемы развития современного естествознания;
- в) отличать научные представления от псевдонаучных.

3) Владеть:

- а) навыками научного мышления;
- б) способностью усвоения объективных научных знаний;
- в) навыками критического восприятия информации.

Зав.каф. МПД



(подпись)

Зинурова Р.И..