

АННОТАЦИЯ
рабочей программы по дисциплине
ЕСТЕСТВЕННОНАУЧНАЯ КАРТИНА МИРА
основной образовательной программы
по направлению подготовки высшего образования
44.03.01 Педагогическое образование
Профиль ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА

квалификация (степень) – бакалавр

форма обучения – заочная

Образовательная программа учебной дисциплины «Естественнонаучная картина мира» составлена в соответствии с учебным планом подготовки академических бакалавров по направлению подготовки 44.03.01 – «Педагогическое образование. Профиль «Физическая культура» в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования и положениями Университета.

Целью изучения дисциплины является:

Формирование теоретических знаний и практических навыков для дальнейшего их использования в рамках выбранной образовательной программы. Познакомить слушателей с современным естественнонаучным мировоззрением, преодолеть психологический барьер перед иной ветвью научного познания – «естественной».

Задачи изучения дисциплины:

- выработка у студента необходимых знаний в области естествознания, позволяющих ему ориентироваться в современном научном мировоззрении;
- знакомство с трансдисциплинарными теориями, предлагающими универсальный категориальный аппарат для описания процессов развития систем любой природы;
- формирование общего представления о науке как форме познания реальности, о ее особенностях и характере, а также – о современных тенденциях ее эволюции.

Требования к результатам освоения дисциплины. В результате изучения дисциплины бакалавр будет:

знать: основные модели научных картин мира, базовые понятия экологии и социального здоровья, современные стратегии экологически сбалансированного развития общества, обеспечения здоровья человека.

уметь: обосновывать выбор теоретико-методологических основ исследования явлений и процессов в контексте различных моделей научных картин мира

владеть: навыками работы в локальной и глобальной сети, методиками анализа явлений и процессов в соответствии с выбранной моделью научной картины мира

Учебно-методический комплекс дисциплины предназначен для студентов очного и заочного обучения по направлению 44.03.01 – «Педагогическое образование. Профиль «Физическая культура» (академический бакалавриат), как программный материал к курсу «Естественнонаучная картина мира».

Учебно-методический комплекс содержит рабочую программу, где представлены: перечень разделов и тем, распределение их по часам и семестрам, краткое содержание курса, включая лекционные и практические занятия, учебно-методическое обеспечение разделов современных проблем науки и образования. Отдельно представлены: вопросы для контроля знаний, перечень вопросов для подготовки к зачету/экзамену.