

## **Аннотация РПД «Концепции современного естествознания».**

Дисциплина «Концепции современного естествознания» относится к базовой части профессионального цикла основной профессиональной образовательной программы высшего образования по направлению подготовки 41.03.06 - Публичная политика и социальные науки и преподается студентам на первом году обучения во втором семестре. Для освоения дисциплины «Концепции современного образования» необходим сформированный набор личностных, метапредметных и предметных компетенций, предусмотренный основной образовательной программой среднего общего образования.

**Целью дисциплины** является знакомство студентов с основными этапами развития естественнонаучных картин мира, фундаментальными понятиями и принципами, с помощью которых описываются эти картины, а также демонстрация взаимосвязи естественных и социальных наук.

### **Задачи дисциплины:**

- формирование представлений о становлении современной естественнонаучной картины мира, ключевых научных достижений в области естествознания;
- обозначение основных принципов и методов научного познания различных уровней организации материи, пространства и времени;
- ориентирование студентов на использование полученных знаний в профессиональной деятельности.