

## **Аннотация дисциплины**

### **«Облачные вычисления в образовании»**

#### **\_Цель дисциплины\_**

– Освоение методов облачные вычисления в сфере в образовании.

#### **\_Место дисциплины\_**

– Дисциплина входит в модуль «Прикладные аспекты»

программы аспирантуры по специальности «Математическое моделирование» по направлению 10.12.42.

#### **\_Краткое содержание дисциплины:\_**

В рамках дисциплины рассматриваются Изучение архитектур облачных решений в образовании

Особое внимание уделяется AWS и Azure

Анализ моделей обслуживания (IaaS, PaaS, SaaS) в контексте образовании

Рассматриваются перспективы развития облачные вычисления и их внедрению в реальные

бизнес-процессы.