

## **Аннотация дисциплины**

### **«Биоинформатика в страховании»**

#### **\_Цель дисциплины\_**

- Практическое применение биоинформатика в страховании.

#### **\_Место дисциплины\_**

- Дисциплина входит в модуль «Технологический менеджмент» программы аспирантуры по специальности «Математическое моделирование» по направлению 63.30.63.

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

Курс охватывает следующие аспекты Изучение методов обработки биологических данных в страховании

Особое внимание уделяется NGS и NGS

Рассмотрение подходов к персонализированной медицине в контексте страховании

Рассматриваются перспективы развития биоинформатика и анализу перспектив развития

данного направления.