

## **Аннотация дисциплины**

### **«Биоинформатика в логистике»**

#### **\_Цель дисциплины\_**

- Анализ возможностей биоинформатика в логистике.

#### **\_Место дисциплины\_**

- Дисциплина входит в модуль «Цифровые технологии» программы бакалавриата «Информационные системы и технологии» по направлению 30.31.82.

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

Содержание дисциплины предусматривает освоение Изучение методов обработки биологических данных в логистике

Особое внимание уделяется NGS и анализ геномных данных

Анализ алгоритмов вычислительной биологии в контексте логистике

Рассматриваются перспективы развития биоинформатика и анализу перспектив развития

данного направления.