

Аннотация дисциплины

«Биоинформатика в банковском секторе»

Цель дисциплины

- Практическое применение биоинформатика в банковском секторе.

Место дисциплины

- Дисциплина входит в модуль «Технологический менеджмент» программы магистратуры «Информационные системы и технологии» по направлению 35.41.19.

Краткое содержание дисциплины:

Содержание дисциплины предусматривает освоение Изучение методов обработки биологических данных в банковском секторе

Особое внимание уделяется NGS и анализ геномных данных

Анализ алгоритмов вычислительной биологии в контексте банковском секторе

Рассматриваются перспективы развития биоинформатика и их практическому применению

в профессиональной деятельности.