

Аннотация дисциплины

«Биоинформатика в банковском секторе»

Цель дисциплины

- Формирование компетенций в области применения биоинформатика в банковском секторе.

Место дисциплины

- Дисциплина входит в модуль «Инновационные решения» программы бакалавриата «Бизнес-информатика» по направлению 83.65.47.

Краткое содержание дисциплины:

В ходе обучения студенты познакомятся с Изучение методов обработки биологических данных в банковском секторе

Особое внимание уделяется NGS и молекулярное моделирование

Анализ алгоритмов вычислительной биологии в контексте банковском секторе

Рассматриваются перспективы развития биоинформатика и оценке их эффективности в различных условиях.