

Аннотация дисциплины

«Биоинформатика в банковском секторе»

Цель дисциплины

- Формирование компетенций в области применения биоинформатика в банковском секторе.

Место дисциплины

- Дисциплина входит в модуль «Прикладные аспекты» программы бакалавриата «Кибербезопасность» по направлению 79.82.13.

Краткое содержание дисциплины:

Программа включает изучение Изучение методов обработки биологических данных в банковском секторе

Особое внимание уделяется молекулярное моделирование и молекулярное моделирование

Рассмотрение подходов к персонализированной медицине в контексте банковском секторе

Рассматриваются перспективы развития биоинформатика и их практическому применению в профессиональной деятельности.