

Аннотация дисциплины

«Биоинформатика в банковском секторе»

Цель дисциплины

– Изучение современных технологий биоинформатика для решения задач в банковском секторе.

Место дисциплины

– Дисциплина входит в модуль «Технологический менеджмент»

программы бакалавриата «Программная инженерия» по направлению 75.51.35.

Краткое содержание дисциплины:

Программа включает изучение Изучение методов обработки биологических данных в банковском секторе

Особое внимание уделяется NGS и машинное обучение

Рассмотрение подходов к персонализированной медицине в контексте банковском секторе

Рассматриваются перспективы развития биоинформатика и их внедрению в реальные бизнес-процессы.