

Аннотация дисциплины

«Биоинформатика в военном деле»

Цель дисциплины

- Практическое применение биоинформатика в военном деле.

Место дисциплины

- Дисциплина входит в модуль «Технологический менеджмент» программы аспирантуры по специальности «Математическое моделирование» по направлению 12.66.58.

Краткое содержание дисциплины:

Содержание дисциплины предусматривает освоение Изучение методов обработки биологических данных в военном деле

Особое внимание уделяется машинное обучение и машинное обучение

Анализ алгоритмов вычислительной биологии в контексте военном деле

Рассматриваются перспективы развития биоинформатика и их внедрению в реальные

бизнес-процессы.