

Аннотация дисциплины

«Искусственный интеллект в сельском хозяйстве»

Цель дисциплины

- Формирование компетенций в области применения искусственный интеллект в сельском хозяйстве

Место дисциплины

- Дисциплина входит в модуль «Прикладные аспекты» программы бакалавриата «Информационные системы и технологии» по направлению 70.40.18.

Краткое содержание дисциплины:

Содержание дисциплины предусматривает освоение Изучение основных алгоритмов машинного обучения в сельском хозяйстве

Особое внимание уделяется нейронные сети и компьютерное зрение

Анализ современных тенденций в развитии искусственного интеллекта в контексте сельском хозяйстве

Рассматриваются перспективы развития искусственный интеллект и формированию навыков их практического использования.