

Аннотация дисциплины

«Автономные системы в сельском хозяйстве»

Цель дисциплины

- Формирование компетенций в области применения автономные системы в сельском хозяйстве.

Место дисциплины

- Дисциплина входит в модуль «Цифровые технологии»

программы аспирантуры по специальности «Технические науки» по направлению 82.15.69.

Краткое содержание дисциплины:

Содержание дисциплины предусматривает освоение Изучение принципов работы автономных систем в сельском хозяйстве

Особое внимание уделяется нейросети и LIDAR

Анализ сенсоров и систем навигации в контексте сельском хозяйстве

Рассматриваются перспективы развития автономные системы и их практическому применению в профессиональной деятельности.