

Аннотация дисциплины

«Автономные системы в металлургии»

Цель дисциплины

- Изучение современных технологий автономные системы для решения задач в металлургии.

Место дисциплины

- Дисциплина входит в модуль «Цифровые технологии» программы бакалавриата «Бизнес-информатика» по направлению 25.98.43.

Краткое содержание дисциплины:

В рамках дисциплины рассматриваются Изучение принципов работы автономных систем в металлургии

Особое внимание уделяется LIDAR и нейросети

Рассмотрение подходов к обеспечению безопасности в контексте металлургии

Рассматриваются перспективы развития автономные системы и формированию навыков их практического использования.