

Аннотация дисциплины

«Искусственный интеллект в промышленности»

Цель дисциплины

– Изучение современных технологий искусственный интеллект для решения задач в промышленности

Место дисциплины

– Дисциплина входит в модуль «Прикладные аспекты»

программы магистратуры «Кибербезопасность» по направлению 51.77.37.

Краткое содержание дисциплины:

В ходе обучения студенты познакомятся с Изучение основных алгоритмов машинного обучения в промышленности

Особое внимание уделяется машинное обучение и нейронные сети

Рассмотрение практических применений ИИ в современных системах в контексте промышленности

Рассматриваются перспективы развития искусственный интеллект и их практическому

применению в профессиональной деятельности.