Аннотация дисциплины
«Нейросети в сельском хозяйстве»
Цель дисциплины
- Практическое применение нейросети в сельском хозяйстве.
Место дисциплины
– Дисциплина входит в модуль «Инновационные решения»
программы бакалавриата «Кибербезопасность» по направлению 14.59.81.
Краткое содержание дисциплины:

Основное внимание уделяется Изучение архитектур современных нейронных сетей в сельском хозяйстве

Особое внимание уделяется GAN и GAN

Анализ методов обучения глубоких нейросетевых моделей в контексте сельском хозяйстве Рассматриваются перспективы развития нейросети и оценке их эффективности в различных условиях.