

Кыргызско-Российский славянский университет

Естественно-технический факультет

Кафедра Информационных и вычислительных технологий

Дисциплина: Системы искусственного интеллекта

1 курс, направление «Управление программными проектами»

Билет 1

1. Классифицируйте фрукты по их виду и свежести. Изображения взять по ссылке <https://www.kaggle.com/c/dlai5-bad-apples/data>
2. Добавьте в ИНС, реализованную ранее слой прореживания. Объясните как различная вероятность прореживания влияет на эффект переобучения сети.
3. Какие существуют разделы машинного обучения.

Преподаватель: доц. Верзунов С.Н

зав. Кафедрой ИВТ: проф. Лыченко Н.М.