Кратко описать основные результаты междисциплинарного проекта, проанализировать их соответствие поставленной цели.

Целью работы была разработка сверточной нейронной сети для обучения на рентгеновских снимках для распознавания кодвида-19.

Если не удалось собрать простую сеть, то можно попытаться собрать ансамбль сетей и поверить их качественные показатели.

Проведена проверка на качество выбранных параметров сети на независимых наборах данных.

В результате три типа нейронных сетей были адаптированы для выработки единого результата. Модель показала точность классификации …

Применение разработанной модели позволит предоставить врачам подкрепленный анализ изображения за небольшой промежуток времени, что повысит скорость и эффективность принятия решения, и следовательно качество медицинского обслуживания.