

Пугин Е.В., Жизняков А.Л.

*Муромский институт (филиал) федерального государственного образовательного учреждения высшего образования «Владимирский государственный университет имени Александра Григорьевича и Николая Григорьевича Столетовых»  
602264, г. Муром, Владимирская обл., ул. Орловская, 23*

**Обнаружение поверхностных дефектов на изображениях железнодорожных изделий с использованием нечетких признаков**

Прикладные технологии искусственного интеллекта в обработке изображений, производственных и медицинских приложениях, мониторинге окружающей среды