

## Проект «Цифровое решение распознавания азбуки Брайля»

В России создан Интернет-ресурс для распознавания азбуки Брайля. Соответствующая задача была решена Агентством стратегических инициатив в рамках конкурса «World AI&Data Challenge». Проект получил одобрение Президента России Владимира Путина.

Сервис находится в свободном доступе и может быть использован гражданами, профильными сообществами, государственными и иными организациями, предоставляющими услуги в различных сферах людям с нарушением зрения.

Решение позволяет распознавать рельефно-точечный тактильный текст на русском, английском и математическом языках и выводить распознанный текст поверх изображения или отдельно.

Принцип работы сервиса прост: зайти на сайт [angelina-reader.ru](http://angelina-reader.ru) с мобильного телефона или компьютера, сделать фото страницы с текстом, написанным шрифтом Брайля, и распознать его.

Проект расширяет возможности общения слепых и слабовидящих людей, повышает доступность образования детей с ограниченными возможностями здоровья.