



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ
ГОСУДАРСТВЕННАЯ РЕГИСТРАЦИЯ БАЗЫ ДАННЫХ, ОХРАНЯЕМОЙ
АВТОРСКИМИ ПРАВАМИ

Номер регистрации (свидетельства):

2022622859

Дата регистрации: 14.11.2022

Номер и дата поступления заявки:

2022622676 27.10.2022

Дата публикации и номер бюллетеня:

14.11.2022 Бюл. № 11

Автор(ы):

Голубничий Артем Александрович (RU),

Яблонцева Арина Дмитриевна (RU)

Правообладатель(и):

Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего
образования "Хакасский государственный
университет им. Н.Ф. Катанова" (RU)

Название базы данных:

Начертания символов расширенных кириллических алфавитов современной тюркской письменности (ExTL)

Реферат:

База данных содержит сведения о 52920 изображениях, относящихся к 147 символам, из них: 33 основные буквы кириллицы в двух регистрах, 29 букв расширенного кириллического алфавита в двух регистрах, 23 пунктуационных символа. Для большего количества вариаций изображений используются 6 шрифтов в четырех начертаниях без искажений и в 14 вариантах искажения изображений. База данных может быть использована, в т.ч. на лицензионных условиях, для тренировки и обучения моделей машинного обучения, в том числе для построения эффективных алгоритмов распознавания символов тюркских языков. Тип ЭВМ: IBM PC-совмест ПК; ОС: macOS 10.12 и выше, Windows 7 и выше, Linux-совмест., (Ubuntu, Debian).

Вид и версия системы управления базой данных: Среда статистической обработки данных R версии не ниже 4.0

Объем базы данных: 58,7 МБ