

Интерактивный 3D словарь бурятского  
языка с дополненной реальностью

# 3D ТОЛИ

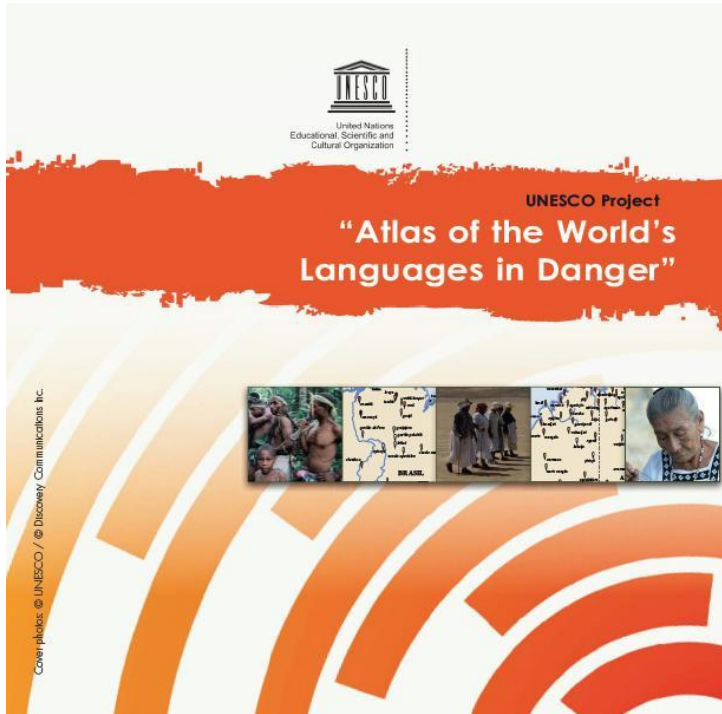


ВОЛОНТЕРСКИЙ  
ПРОЕКТ

Вячеслава  
Бутуханова

*Республика  
Бурятия*

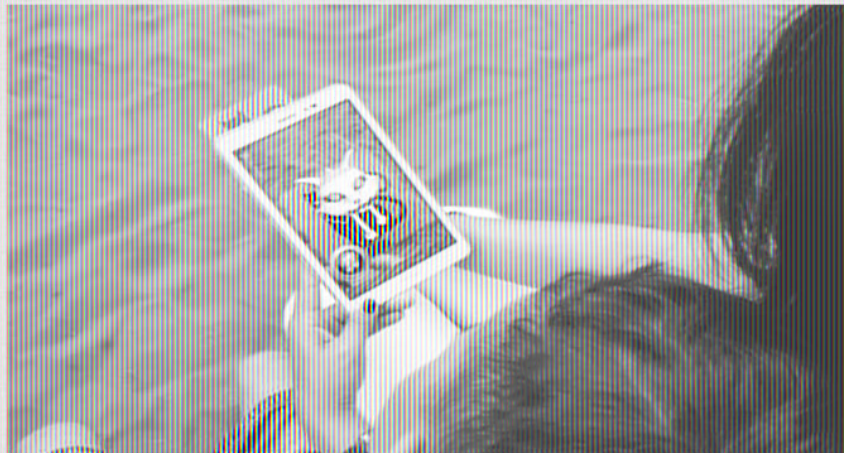
# Решаемая проблема



В 2005 году ЮНЕСКО внесла бурятский язык в фонд *исчезающих языков мира*. Всего лишь каких-то 20 лет — и, если не принять мер, наш язык станет мёртвым.

В Республике Бурятия наблюдается тенденция потери бурятского языка, вместе с которым теряется наша литература, национальная культура, коммуникация с людьми старшего поколения.

Традиционные учебные пособия в нынешней ситуации не работают — ребёнок с детства соприкасается со смартфонами, бумажные носители не вызывают у него особого (или хотя бы такого же) интереса как раньше.



# Как работает интерактивный с дополненной ре

## Дополненная реальность -

это технология наложения  
виртуальной информации  
в форме

- текста
- графики
- видео
- чертежей

и других виртуальных  
объектов на реальный мир  
в режиме реального  
времени

П  
- с  
- б  
в Р  
- н  
- а  
- п

# Результаты за 2019 год



Выпущен тираж (500 шт.) 3D словаря для апробации в дошкольных и школьных учреждениях г. Улан-Удэ.

В каждой коробке 80 карточек, работающих с приложением дополненной реальности.

# Результаты за 2019 год



3D словарь представлен на  
Международном форуме  
«Бурятский язык в XXI веке»



# Результаты за 2019 год



3D словарь представлен на конференции “Устойчивое развитие этнокультурного сектора”,

итоговом мероприятии Всероссийской программы “ЭтНик”

# Результаты за 2019 год



3D словарь представлен на  
Международном Форуме  
Добровольцев

# Результаты за 2019 год



3D словарь успешно прошел апробацию на уроках бурятского языка в Республиканском бурятском национальном лицее-интернате №1 и в лингвистической гимназии №3 города Улан-Удэ



# Результаты за 2020 год



С учетом апробации и пожеланий  
улучшен пользовательский  
интерфейс приложения

Добавлены возможность выхода в  
меню, улучшено распознавание  
маркеров, появилась возможность  
сделать скриншот и поделиться

## Результаты за 2020 год



Приложение 3D ТОЛИ опубликовано в Google Play Маркет с возможностью БЕСПЛАТНОГО скачивания на любое Android устройство

# Результаты за 2020 год



Макеты карточек для работы

с приложением можно скачать по ссылке

<https://cloud.mail.ru/public/x6W9/4zq9o6edY>