

# **Разработка мобильного приложения «Тренажёр по тувинскому языку для учащихся начальных и средних классов»**

**Автор проекта** – Хомушку Омак Орланович, студент 3 курса Тувинского государственного университета

**Руководитель проекта** – Монгуш Чодураа Михайловна, к.ф.-м.н., доцент кафедры информатики ТувГУ

## Актуальность проекта

В условиях угрозы распространения коронавирусной инфекции общеобразовательные учреждения были вынуждены работать с обучающимися дистанционно. Такой резкий переход на дистанционное обучение – мера была вынужденная и экстренная. Не все школы были готовы к этим изменениям. В частности в Республике Тыва пострадали учителя тувинского языка.



## **Актуальность проекта**

Статистика знания тувинского языка неутешительна:

21% городских детей дошкольного возраста не знают тувинского языка.

В сельской местности эти показатели составляют 7%.

Одна из причин ухудшения положения тувинского языка — преобладание русского языка с ранних лет, в том числе в детских дошкольных учреждениях, а также влияние сети интернет.

## Цель и задачи проекта

Цель проекта: разработка мобильного приложения для улучшения качества образования учеников начальных и средних классов общеобразовательных учреждений Республики Тыва по школьному предмету «Тувинский язык» во время дистанционного обучения.

Задачи проекта:

1. Рассмотреть и выбрать основные инструменты разработки мобильных приложений.
2. Подобрать содержание теоретического материала по школьному предмету "Тувинский язык" и разработать банк вопросов и заданий.
3. Спроектировать структуру базы данных, где будут сохранены теоретический материал, задания и вопросы.
4. Создать дизайн и разработать мобильное приложение.
5. Тестировать и корректировать мобильное приложение.
6. Запатентовать разработанное мобильное приложение и внедрить в учебный процесс общеобразовательных учреждений Республики Тыва.
7. Организовать обучающие мероприятия по использованию данного мобильного приложения.

## Партнеры

- ФГБОУ ВО «Тувинский государственный университет»;
- Министерство образования и науки Республики Тыва;
- Тувинский институт гуманитарных и прикладных социально-экономических исследований при Правительстве Республики Тыва;
- МБОУ гимназии №5 г. Кызыла Республики Тыва;
- МБОУ СОШ №11 г. Кызыл Республики Тыва.



Тувинский  
государственный  
университет



**Спасибо за внимание!**