













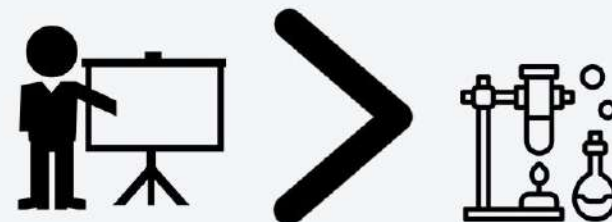


Accessus: Virtual Study App Re vera Inc.

International School of Nur-Sultan

Рейтинг стран по качеству системы образования. 2020				
Место	Страна		Индекс качества	Индекс возможностей
1	Соединённое Королевство		78,2	69,8
2	Соединённые Штаты Америки		72,0	68,7
3	Австралия		70,5	67,5
4	Нидерланды		70,3	67,2
5	Швеция		70,1	67,0
6	Франция		69,9	66,3
7	Дания		69,8	62,5
8	Канада		69,8	61,0
9	Германия		69,5	60,6
10	Швейцария		68,3	60,1
36	Россия		58,7	47,1
55	Кыргызстан		52,6	44,4
62	Казахстан		51,0	43,7
69	Азербайджан		47,0	43,0
86	Туркменистан		31,9	40,6
93	Ботсвана		27,0	40,2

Ranking.kz на основе данных Ceworld magazine



Теоретические знания и вычисления замещают исследовательские работы и практическую деятельность с изучаемыми явлениями.



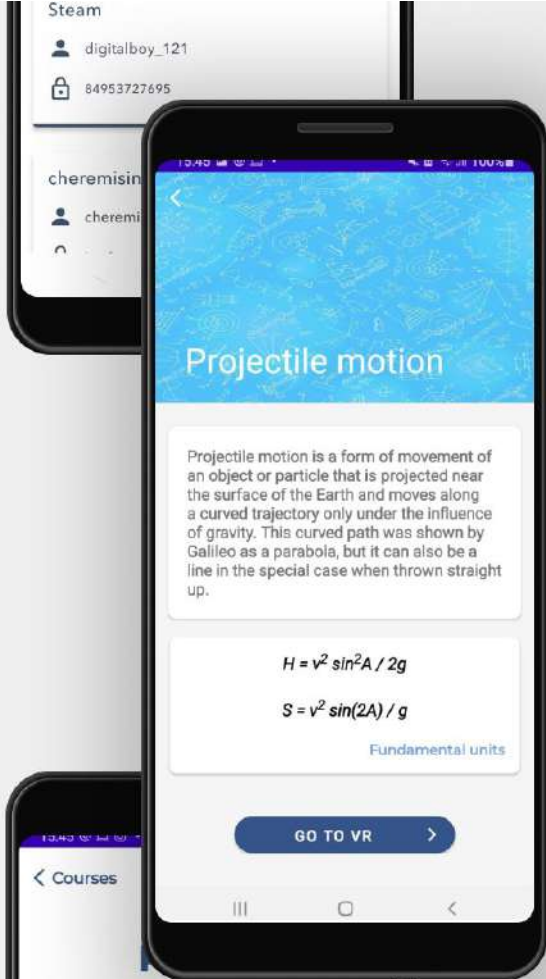
Низкая успеваемость учащихся



Отсутствие интереса к предмету



Мало исследовательских работ и экспериментов



Accessus

Мобильное приложение с технологией виртуальной реальности для практической работы по научным предметам



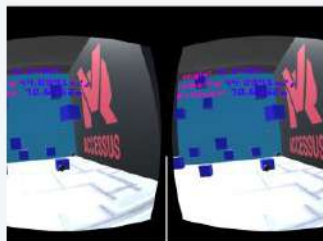


**Интерактивизация
обучения**

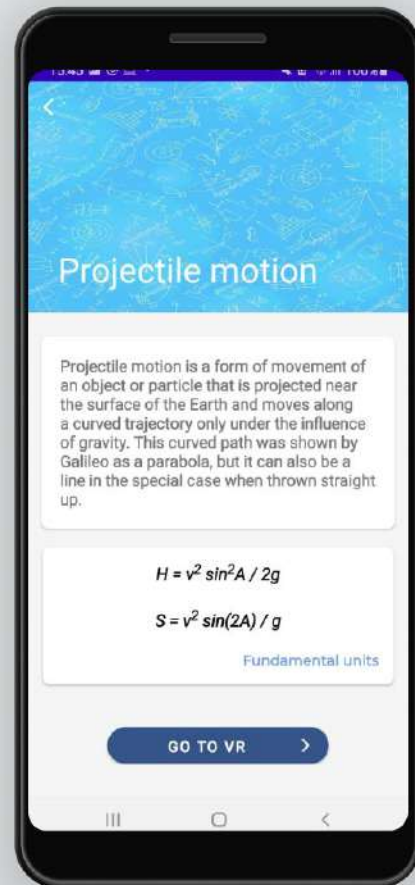


**Простота
использования**

**Облегчение
обучения**



**Доступность
обучения**



Projectile motion

Projectile motion is a form of movement of an object or particle that is projected near the surface of the Earth and moves along a curved trajectory only under the influence of gravity. This curved path was shown by Galileo as a parabola, but it can also be a line in the special case when thrown straight up.

$$H = \frac{v^2 \sin^2 A}{2g}$$

$$S = \frac{v^2 \sin(2A)}{g}$$

Fundamental units

GO TO VR





VR

Внедрение
виртуальных
технологий



Доработка приложения

Исправление ошибок и
тестирование



UI/UX

Создание дизайна
приложения



Реализация продукта

Разработка логики
приложения



Внедрение в школу

Загрузка на PlayMarket и
проведение уроков

ПРЕИМУЩЕСТВА



Новый
практический
подход к обучению



Повышение
вовлеченности
учащихся



Улучшение
академических
знаний



Доступ к
самообучению

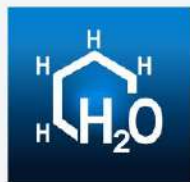


Улучшение
успеваемости
учащихся



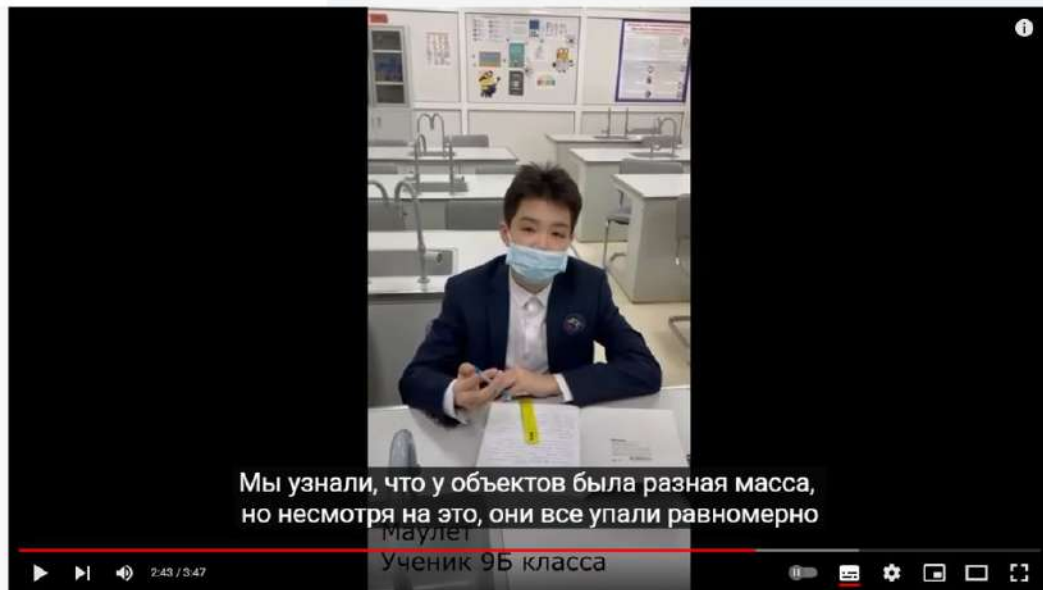
Новые
возможности
научной отрасли

Конкурентный анализ



Производитель	Наличие теории	Наличие практики	Стоимость	Предметы
Re Vera Inc	Есть формулы и описание	Есть VR-сцены и описание к ним	Бесплатная	Физика Химия Биология Астрономия Компьютерные науки
August Software	Есть формулы и описание	Отсутствует	Есть платный контент	Физика
Getchemistry.io	Есть формулы и описание	Отсутствует	Есть платный контент	Химия

ТЕСТИРОВАНИЕ ПРОТОТИПА



Мобильное приложение Accessus для изучения научных предметов с технологией виртуальной реальности

269 просмотров • 1 дек. 2021 г.



97



НЕ НРАВИТСЯ



Скачать

720



ПОДЕЛИТЬСЯ



СОХРАНИТЬ



Ссылка на видео с демонстрацией продукта, реализации и урока ученикам международной школы



Ссылка на документацию и исследовательскую часть работы

Будущее проекта



Расширение функционала



Имплементация в школьную программу



Приобретение интеллектуальной собственности



Accessus RE VERA.INC

