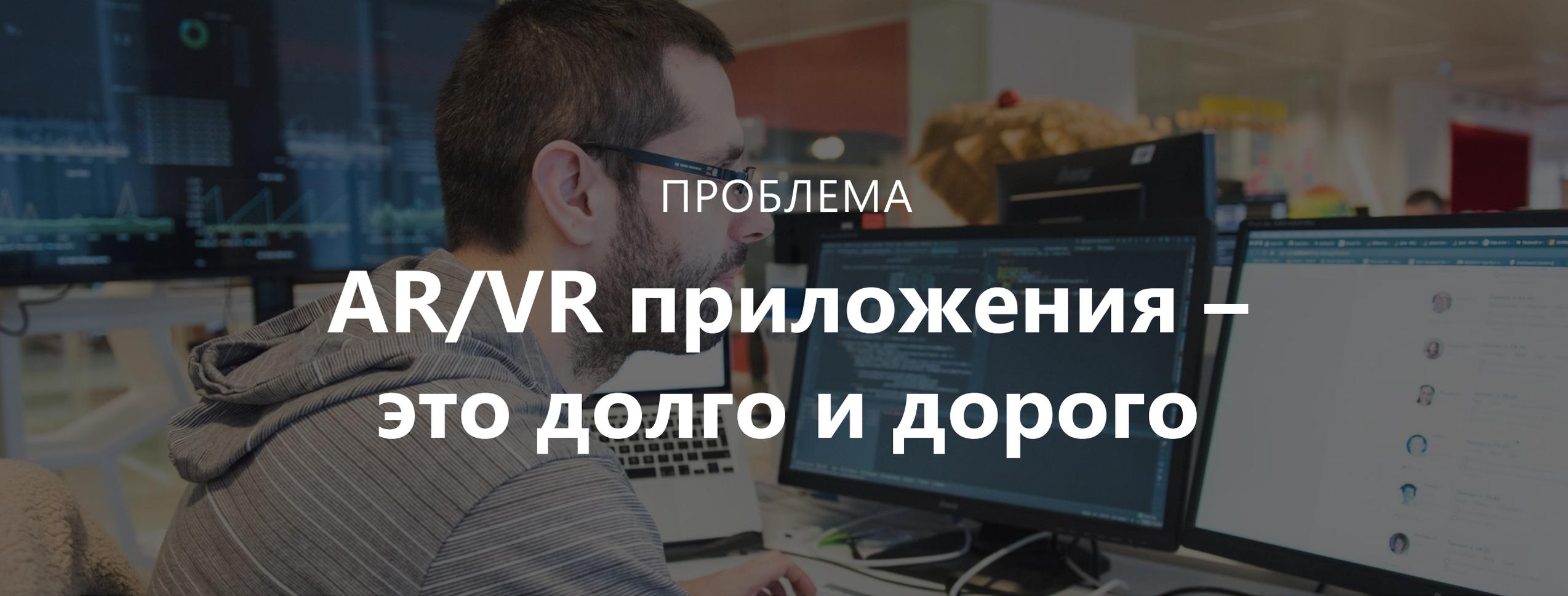




# UniVRsity

Создавай впечатляющие приложения и учись  
в виртуальной и дополненной реальности





ПРОБЛЕМА

# AR/VR приложения – это долго и дорого

**1 млн ₽**

средняя стоимость разработки  
AR-приложения с 3D-анимацией

**2 месяца**

минимальный срок разработки  
приложения командой программистов



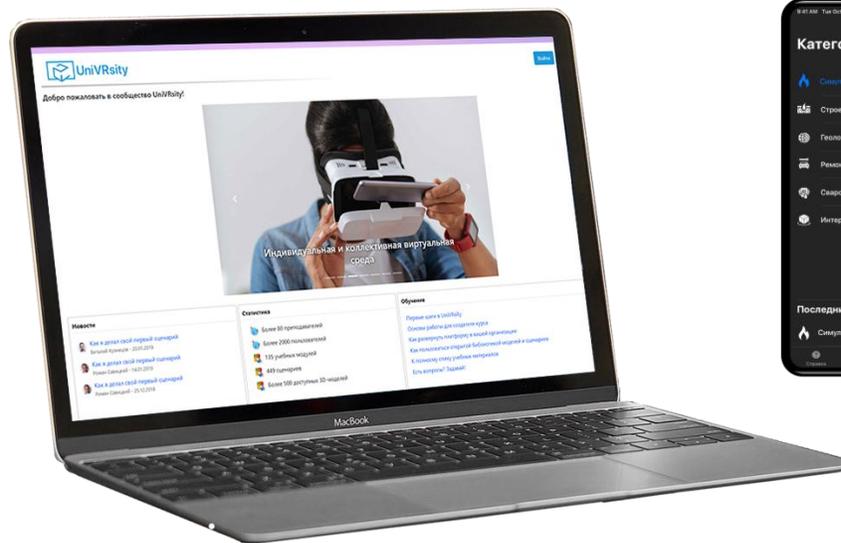
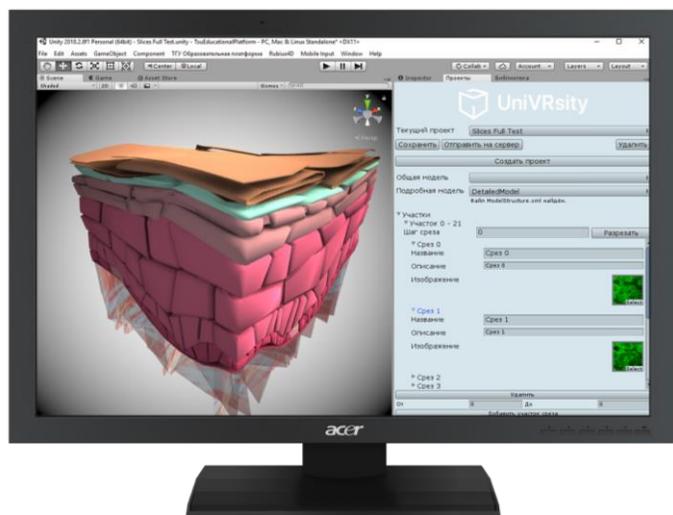
РЕШЕНИЕ

# Создание AR/VR приложений при помощи UniVRsity

UniVRsity – это платформа, где любой человек может создать эффектное приложение или собрать обучающий курс за несколько часов без программистов

# Что вы можете вместе с UniVRsity

- Конструировать впечатляющие интерактивные материалы для обучения, презентации проектов и сопровождения мероприятий
- Работать с созданными материалами в виртуальной и дополненной реальности
- Предоставлять к ним доступ для пользователей по всему миру
- Управлять учебным процессом: назначать курсы пользователям, проводить экзамены и выставлять оценки





С UniVRsity вы создаёте AR/VR продукты для любых устройств:  
очки виртуальной и смешанной реальности, планшеты,  
смартфоны и персональные компьютеры

# Для кого этого платформа



Школы,  
колледжи  
и университеты



Корпоративные  
университеты  
и учебные центры



Центры  
профессиональной  
переподготовки



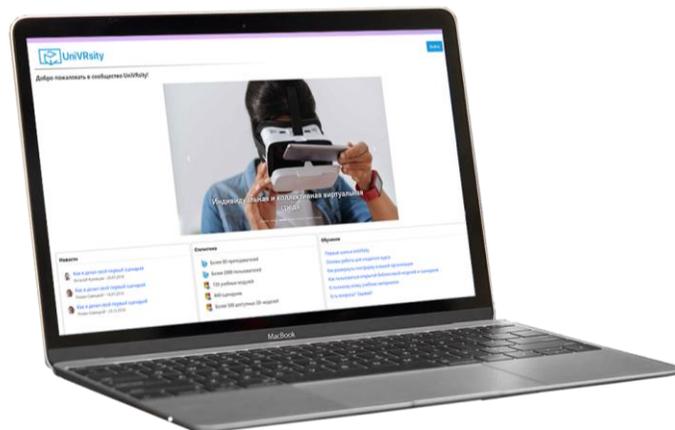
Музеи  
и выставочные  
комплексы

# Как это работает



## СОЗДАНИЕ И СБОРКА

Вы создаёте свой интерактивный материал из конструктора сценариев и пополняемой извне библиотеки 3D-моделей



## ПУБЛИКАЦИЯ И РАСПРОСТРАНЕНИЕ

Вы выбираете площадку и публикуете материал:

- Портал UniVRsity
- Google Play, MS или App Store
- Open edX, Moodle



## ОБУЧЕНИЕ И ЗНАКОМСТВО С НОВЫМ

Пользователи из любой точки мира скачивают материалы на свои устройства, работают с ними, проходят обучение и получают удовольствие

С UniVRsity вы самостоятельно можете управлять всем процессом: от создания материалов до оценки того, как пользователи с ними работают

# Как устроен портал UniVRsity

## Рабочий кабинет преподавателя

для создания интерактивных материалов и проверки заданий



## Кабинет администратора

для назначения курсов и трекинга учащихся



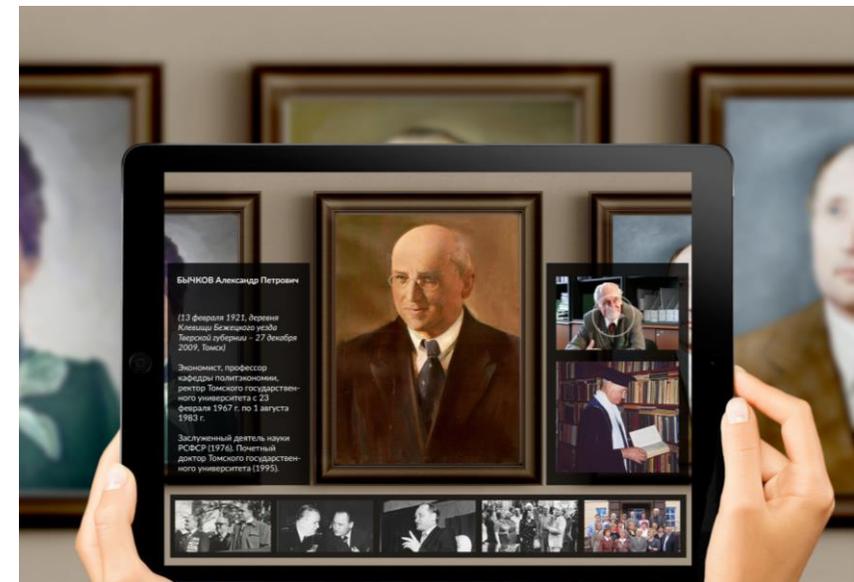
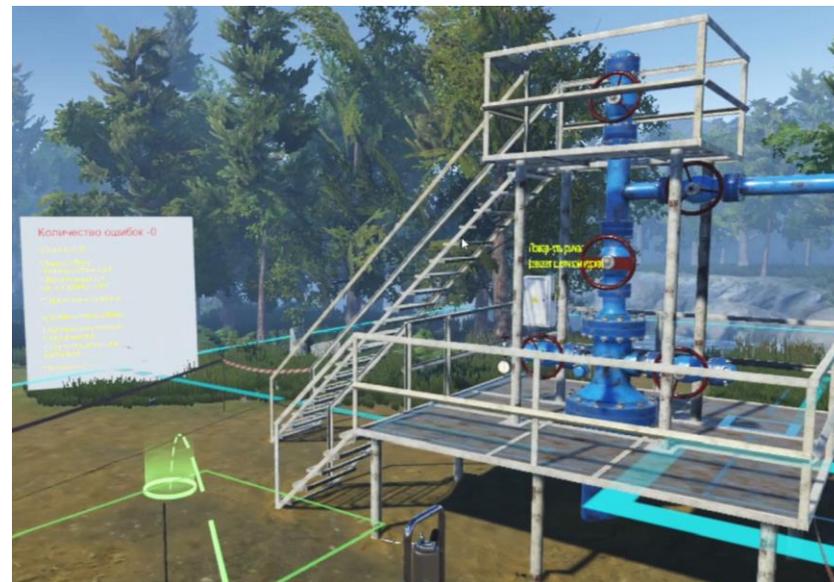
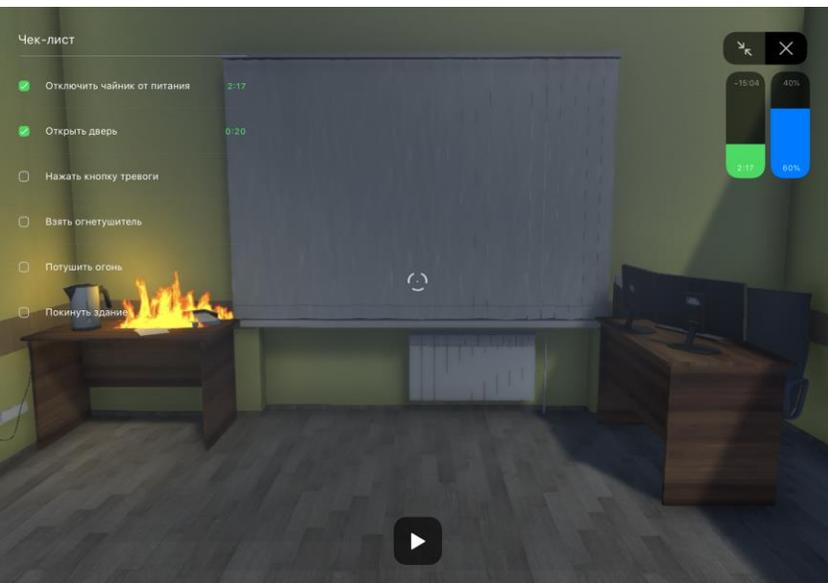
## Рабочий кабинет учащегося

для прохождения курсов и сдачи экзаменов



# Что мы создаём при помощи UniVRsity

- Виртуальные лаборатории и учебные полигоны
- Эффектные обучающие материалы и курсы
- Удобные интерактивные инструкции и виртуальные помощники
- Экспозиции и выставки в виртуальной и дополненной реальности



# Успешная апробация: Томский государственный университет



**16 000**

студентов  
из 50 стран мира



**20**

факультетов  
и институтов



**2000**

преподавателей  
и учёных

# Для университета разработаны шаблоны курсов



## ЧП в помещении

- Пожар
- Задымление
- Землетрясение



## Техническое обслуживание оборудования

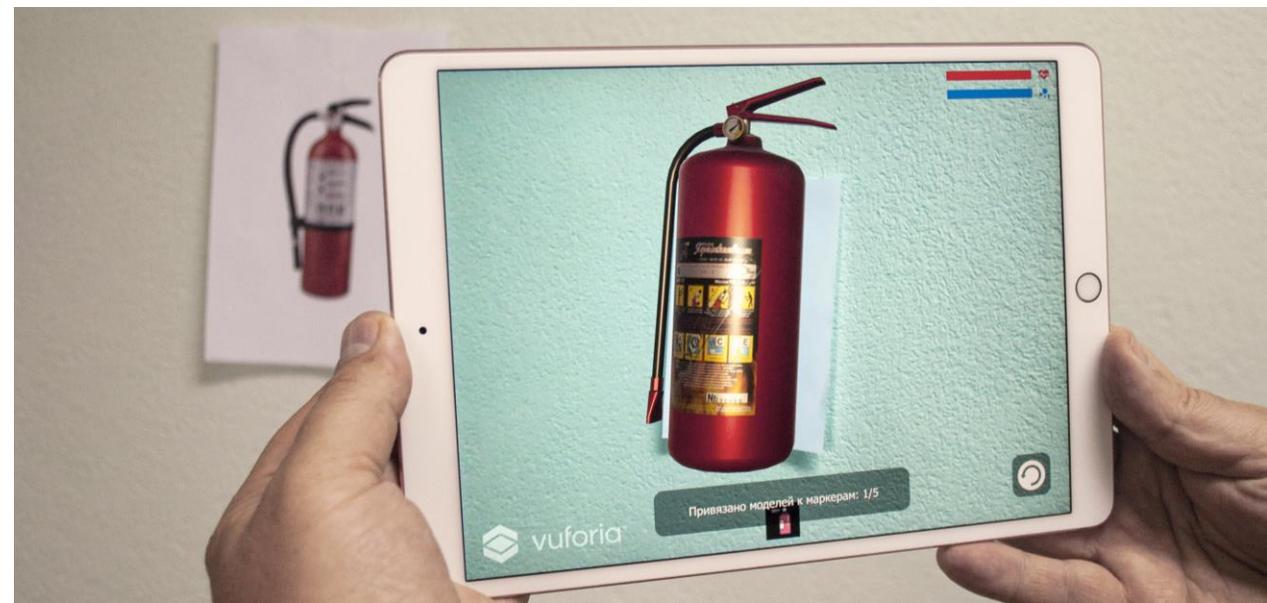


## Строение объектов

- Кожа
- Почва

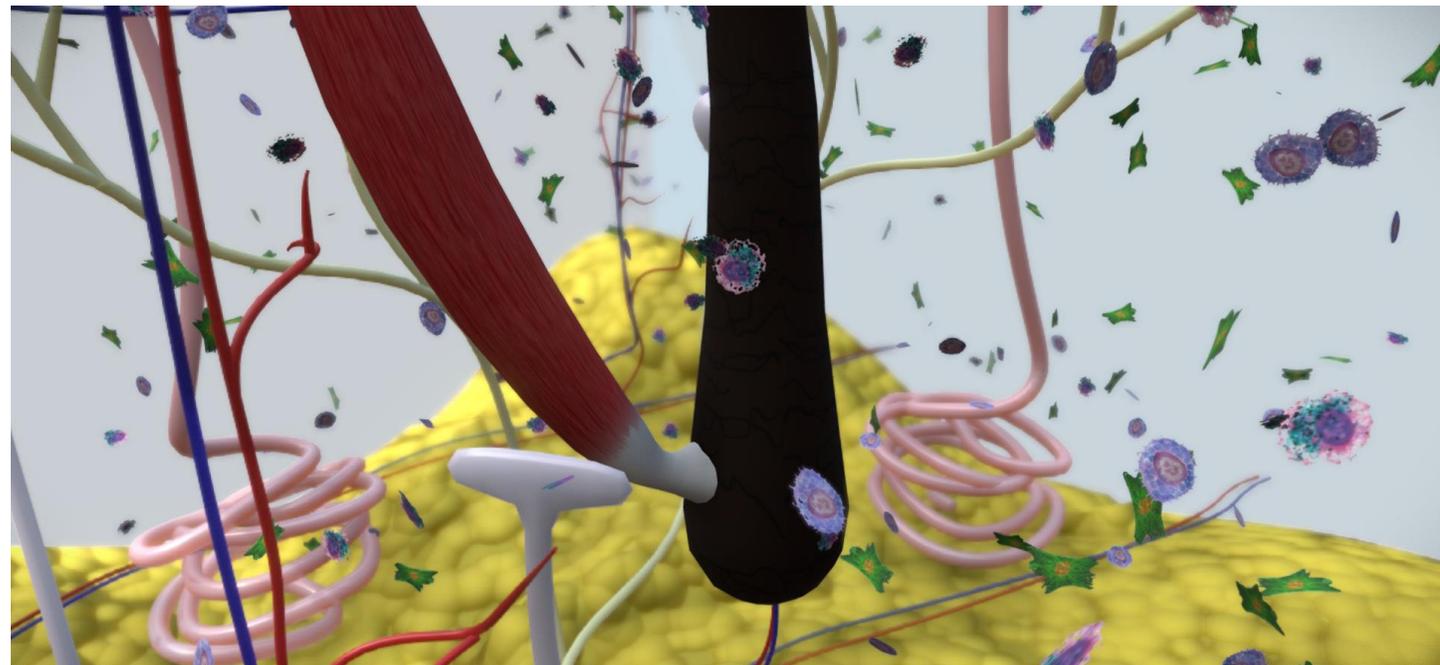
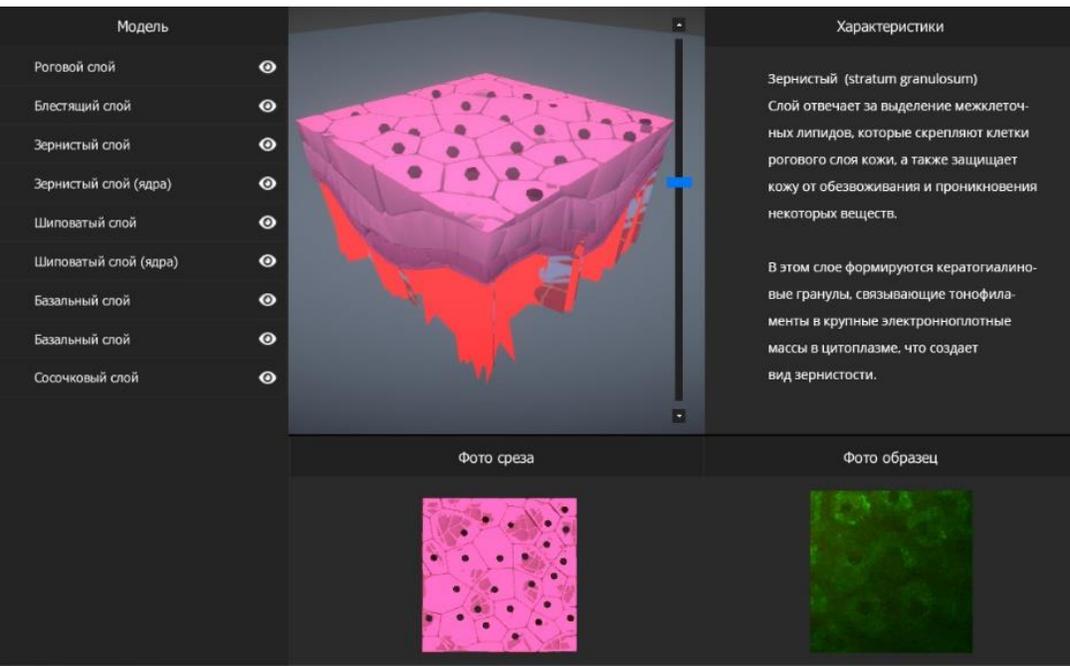
# Курс “Потуши пожар в помещении”

- Изучение правил поведения при пожаре в AR и VR
- Создание курсов с разными сценариями
- Взаимодействие с виртуальными персонажами
- Проведение экзаменов, оценка успешности прохождения
- Пополняемая библиотека интерактивных 3D-моделей (100+ объектов)



# Курс “Изучи строение кожи человека”

- Изучение внутренней структуры кожи на основе 3D-модели с возможностью «погружения внутрь объекта»
- Обучение диагностике кожных образований через сопоставление 3D-модели патологии с реальными снимками



# Преимущества работы с платформой

- Производство интерактивных материалов без программистов
- Доступ к материалам из любой точки мира
- Удалённое проведение экзаменов и тестирований без затрат
- Безопасное обучение в режиме «симуляции»





# Как получить доступ к UniVRsity

Вы можете приобрести лицензию на платформу или узнать о возможности её кастомизации, написав по адресу [uniVRsity@rubius.com](mailto:uniVRsity@rubius.com)



ПЛАТФОРМА РАСПРОСТРАНЯЕТСЯ ПРИ ПОДДЕРЖКЕ ТЕХНОПАРКА СКОЛКОВО



# UniVRsity

[www.rubius.com](http://www.rubius.com)

[uniVRsity@rubius.com](mailto:uniVRsity@rubius.com)

+7 (3822) 9-7777-2