

ПРОЕКТ «ВИРТУАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ 4.0»



Национальный
исследовательский
Томский
государственный
университет

Материально-техническое оснащение лаборатории VR/AR ТГУ

Приступа Андрей Викторович,
заведующий лабораторией VR/AR ТГУ



Промышленный партнер



Лаборатория VR/AR



- Дизайн-проект

Лаборатория VR/AR



- Аудитория 101,
второй корпус

Лаборатория VR/AR



- Аудитория 101, второй корпус

Техническое оснащение (VR)



- Система виртуальной реальности HTC VIVE PRO (2 комплекта)

Техническое оснащение (VR)



- Очки виртуальной реальности
VR-Box Bobo VR Z5
(3 шт.)

Техническое оснащение (VR/AR)



Смартфоны

- Huawei Honor 10, 64Гб
- Samsung Galaxy S9, 64Гб
- Google Pixel 2, 64Гб

Техническое оснащение (AR)



- Очки дополненной реальности
Magic Leap One

Техническое оснащение (AR)



- Очки дополненной реальности
Epson Moverio BT300

Техническое оснащение (AR)



Планшеты

- Samsung Galaxy Tab A 10.5", 32 Гб (2 шт.)
- Apple iPad 2018 9.7", 32 Гб (2 шт.)

Техническое оснащение (контроллеры)

Leap Motion



Tobii Eye Tracker 4C



- Контроллер движения Leap Motion (2 шт.)
- Контроллер для отслеживания направления взгляда Tobii Eye Tracker 4C (2 шт.)

Программное обеспечение



- Unity 3D: куплено 2 лицензии сроком на 1 год
- Vuforia: есть некоторые проблемы с приобретением

ПРОЕКТ «ВИРТУАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ 4.0»



Национальный
исследовательский
Томский
государственный
университет

Спасибо за внимание

**Приступа Андрей Викторович,
заведующий лабораторией VR/AR ТГУ**



Промышленный партнер

