

Д. В. Тригуб, Е. А. Макарова, А. Д. Ходаков
(УО «ГрГУ им. Я. Купалы», Гродно)

МОБИЛЬНОЕ ПРИЛОЖЕНИЕ ДЛЯ AR -ВИЗУАЛИЗАЦИИ ВИЗИТНЫХ КАРТОЧЕК

Деловые визитные карточки – один из основных атрибутов современного делового общения. Деловая визитка может содержать указания на должность, сферу ответственности в рамках организации, номер телефона, электронной почты. Однако, на данный момент, рынок нуждается в новых подходах и современных технологиях, касающихся продвижения товаров и услуг. С целью усовершенствования делового взаимодействия и коммуникации в целом было принято решение разработать систему визуализации визитных карточек при помощи технологии дополненной реальности.

В работе предложено новое решение – мобильное приложение, способное сканировать визитные карточки и преобразовать информацию о компании и её представителях.

Дополненная реальность – это среда, в реальном времени дополняющая физический мир, каким мы его видим, цифровыми данными с помощью каких-либо устройств – планшетов, смартфонов или других, и программной части [1, 2].

Преимуществом предполагаемого решения является использование AR-технологии для усовершенствования бизнес процессов. Для ре-

Современные информационные технологии
Применение информационных технологий в экономике и управлении

ализации проекта используется Unity в качестве игрового движка, который компилирует программу под Android и iOS.

Литература

1 Пути использования технологии дополненной реальности для бизнеса [Электронный ресурс]. – 2014. – Режим доступа : <https://www.mate-expo.ru/ru/content/puti-ispolzovaniya-tehnologii-dopol-nennoy-realnosti-dlya-biznesa>. – Дата доступа : 21.02.2019.

2 Лупин, С. А. Технологии параллельного программирования / С. А. Лупин, М. А. Посыпкин. – М. : ИНФРА-М, 2011. – 208 с.