



DCMA

WE CREATE VR GAMES

Незабываемые
приключения.

 PICO

STEAM® VR

DGMA VR

Приглашаем
к сотрудничеству

Парки
аттракционов

Развлекательные
центры

VR-клубы

e-mail:
contact@dgma.io

сайт:
<https://dgma.io>

telegram:
https://t.me/DGMA_LTD



Наши VR-аттракционы — это способ выделиться среди конкурентов и возможность предложить посетителям глубокое и захватывающее погружение в виртуальную реальность.

Игры разработаны нашей студией, защищены патентами и полностью адаптированы под фирменное оборудование. Мы не только создаём уникальные сценарии и конструкции, которые выгодно отличаются от всего, что есть на рынке, но и обладаем полной технической возможностью дорабатывать и улучшать проекты по запросу заказчика.

Такой подход предлагает индивидуальные решения и гарантирует быструю окупаемость за счёт высокой вовлечённости аудитории.

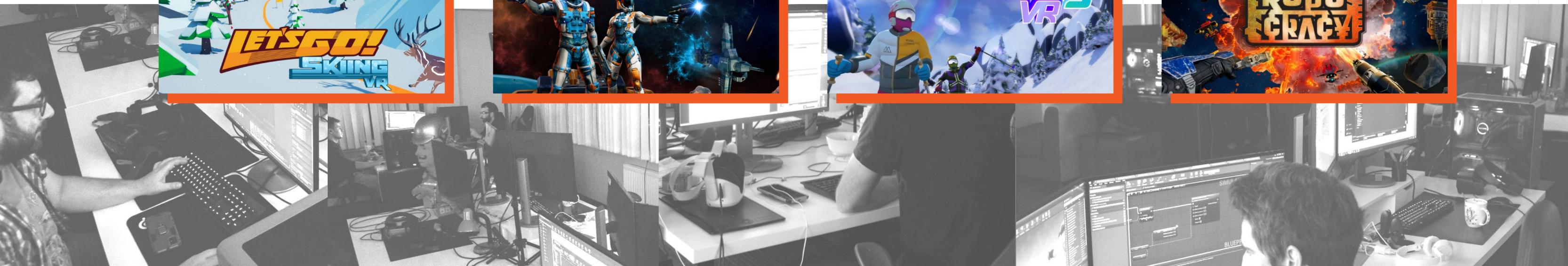
DGMA VR

Основатели рынка VR-игр

Студия DGMA была основана в мае 2019 года группой энтузиастов, исследовавших виртуальную реальность в индустриальных, обучающих и развлекательных направлениях. Участники проекта работали в B2B-отраслях, где VR применяется как инструмент моделирования и подготовки специалистов, а также в B2C-сегменте.

DGMA — активный участник глобального VR-рынка. Команда неоднократно выступала подрядчиком на крупных игровых релизах, а также разрабатывала контент для VR-арен в более чем 15 странах по всему миру. Студия принимает участие в международных выставках: VRAfair(Guangzhou 2019-2025), WhiteNights (Amsterdam 2020)

Мы проектируем и создаём аттракционы с высокой степенью погружения: от аркадных игр с многоуровневым геймплеем до полноценных иммерсивных платформ, сочетающих интерактивность, зрелищность и технологический комфорт.





SPACE VR

Игровая арена sci-fi шутер

Студия разработала и создала игровой аттракцион по мотивам классического шутера.



Сразитесь с вышедшим из-под контроля искусственным интеллектом и спасите человечество от рабства машин! Наденьте VR-гарнитуру, станьте галактическим рейнджером и отправляйтесь в глубокий космос. Прорывайтесь сквозь атаки роботов используя бластеры, дробовики, лазеры и оружие не для всех, как в классических аркадных играх!

Режим кооперативной игры предлагает провести игровую сессию как родителям с детьми, так и друзьям. Таблица лидеров заставит соревноваться за первенство в «зале славы», возвращая игроков на арену.

Аппарат включает в себя 15 игр из двух игровых серий, с последующими обновлениями. Игры объединены в сюжетную линию общей продолжительностью ~3 часа игрового времени. Типы игр: **Adventure, TowerDefence, Speed, BossFight**



15 B1

НАБОРЫ ИГР



Virtual Reality
Технологический стэк



Поддерживаемые технологии



Игровые контроллеры – «Бластеры*», стилизованные под космическое оружие, дают возможность почувствовать себя настоящим солдатом Галактики.

В играх задействовано более 10 видов оружия, любой из которых можно держать автономно в каждой руке, тем самым создавая индивидуальные комбинации против врагов, делая игровой процесс захватывающим.

* Бластеры используют технологии Pico Motion Tracker 2 и HTC Vive Ultimate Tracker



Конфигурация компьютера

CPU Intel i5 14400F
Motherboard
ASUS TUF GAMING B760M-PLUS D4
RAM Sumsung DDR4 2x8GB
M2\SSD Sumsung 870 EVO 250G
VideoCard
ASUS DUAL-RTX4060TI-08G-EVO
Power 650W





Эффект полного погружения в VR

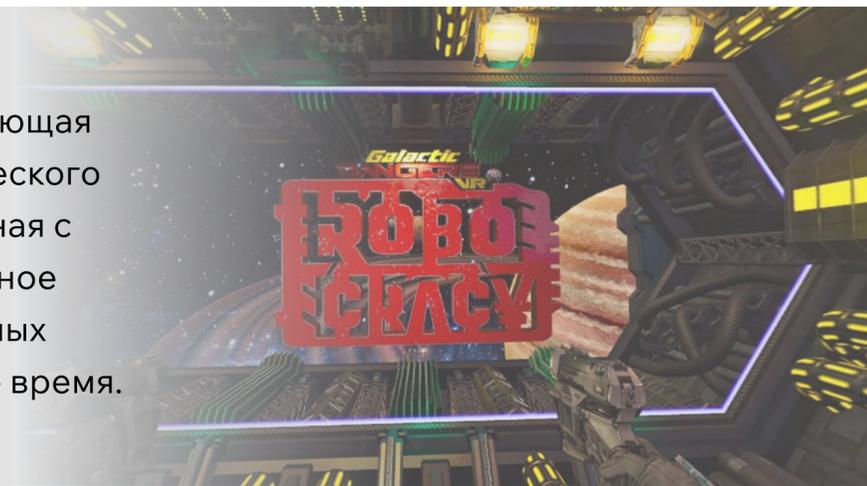
Погрузить игрока в виртуальное приключение позволяют аутентичные технологические решения:

Вибрирующий пол аттракциона строго синхронизирован с игровыми событиями, что создает эффект глубокого восприятия игры.

5.1-канальный звук ***Sound.Around*** погружает игроков в виртуальный мир используя звуковые и вибрационные колебания.

Специальное оборудование имитирует поток воздуха в игровом пространстве давая игроку дополнительные комфортные ощущения.

Высокий уровень работы художников компании, потрясающая глубина, реалистичное изображение объектов и космического пространства в игре, детализация уровней, реализованная с использованием технологий ***Unreal Engine 5***, дают огромное преимущество по сравнению с большинством аналогичных игровых проектов, реализованных на рынке в последнее время.



Графический
СТЭК



Техническое описание устройства

Меры предосторожности

Во время игры двигайтесь плавно, избегайте резких поворотов и наклонов.

При возникновении дискомфорта немедленно прекратите сеанс и обратитесь к персоналу.

Для детей с 7 до 13 лет игра рекомендуется только в сопровождении взрослого.

При наличии хронических заболеваний перед использованием VR-гарнитуры проконсультируйтесь с врачом.

Не рекомендуется участие в аттракционе посетителям с проблемами сердечно-сосудистой системы, а также испытывающими головокружение или тошноту.

Игровая сессия от 5 до 7 минут

Опции при поставке

СервисПодписка	Таймер	Пандус	Бластеры
Год бесплатного обслуживания и обновлений.	Вкл/выкл по времени	Для людей с физическими ограничениями	Особый тип контроллеров



Рекомендации для родителей использование VR с детьми от 7 до 13 лет

1. Ограничьте время игры
Рекомендуемое время игры – не более 20–30 минут в сутки. Делайте перерывы каждые 10–15 минут.

2. Сопровождайте ребенка на протяжении всего сеанса
Наблюдайте за детьми, чтобы предотвратить резкие движения. Следите за эмоциональным и физическим состоянием ребенка.
Остановите сеанс при возникновении жалоб на дискомфорт (тошнота, головокружение, страх).

3. Проверьте техническую безопасность
Убедитесь, что VR-гарнитура правильно настроена по размеру головы ребенка. Уберите посторонние предметы с игровой арены.

4. Следите за физическим состоянием ребенка
После сеанса помогите ребенку адаптироваться к реальности - рекомендуется прогуляться на свежем воздухе и ограничить физическую активность.

5. Учитывайте индивидуальные особенности
Не рекомендуется игра детям с нарушениями зрения, предрасположенностью к укачиванию, а также с когнитивными особенностями.

Запомните:
Виртуальная реальность — это инструмент, который должен использоваться с ответственностью. Забота о здоровье и эмоциональном благополучии ребенка всегда должна быть приоритетом!



Общая потребляемая мощность ~3,5 кВт

Вибрационный пол
Мощность ~200Вт

Звуковой поток
~120Вт

Световое оформление
~400Вт

Габариты
Ширина 2,2м
Высота 2,5м
Длина 6м



SPACE VR

COSMIC RACING

Впечатляющий VR-аттракцион, выполненный в стилистике научной фантастики, погружает игроков в атмосферу межгалактических скоростных гонок. Футуристический дизайн с яркими световыми элементами и обтекаемой аэродинамической формой моментально привлекает внимание и вызывает ассоциации с настоящим звездолётом.

Эксклюзивная запатентованная механическая система обеспечивает реалистичную динамику катания: мощные падения, подъемы, крены и вибрации создают эффект настоящей перегрузки — именно так должен ощущаться гипердрайв!

Сверхчёткое изображение с высокой частотой кадров в сочетании с шестью спецэффектами (тепло, ветер, капли воды, воздушный удар, аромат, вибрация) погружает в происходящее с головой, превращая простую поездку в аудиовизуальное приключение.

Аппарат сочетает в себе видеоформат и интерактивный геймплей, предоставляя детям и подросткам не просто шоу, а настоящий симулятор участия в галактической гонке. Инновации, зрелищность и драйв — всё в одном космическом устройстве.

10B1

НАБОРЫ ИГР

Galactic
RANGERS
VR

Galactic
RANGERS
VR
РОБО
ФРАСЫ

ГАБАРИТЫ

Ширина 2,5м

Высота 2,5м

Длина 2,9м



SPACE VR

ROBOT DEFENDER

Современный VR-аппарат в виде футуристического робота с выразительным угловатым дизайном, подсвеченными панелями и яркими LED-элементами. Он мгновенно привлекает внимание и становится центром притяжения в любом игровом пространстве — от торговых центров до детских развлекательных зон.

Основная особенность — полноповоротная платформа с плавной регулировкой вращения от 0 до 360°. Робот "оживает" благодаря динамической подсветке и анимации, сопровождающей игровой процесс, создавая эффект полного присутствия.

Игрок оказывается в роли пилота защитного боевого робота и вступает в захватывающие сражения с врагами в виртуальном мире, стреляя с точностью 4K HD. Простое управление и адаптация под детскую аудиторию делают аппарат безопасным, понятным и одновременно увлекательным.

«Робот-Защитник» — это не просто VR-игра, а полноценный детский аттракцион нового поколения, сочетающий интерактивность, зрелищность и безопасность.

ГАБАРИТЫ

Ширина 2,5м | Высота 2,5м | Длина 2,9м

e-mail:
contact@dgma.io

сайт:
<https://dgma.io>

telegram:
https://t.me/DGMA_LTD

10B1

НАБОРЫ ИГР

Galactic
RANGERS
VR

Galactic
RANGERS
VR
**РОБОТ
ОРАСЫ**