План:

1. Вступление (немного про мобильные игры, почему решили сделать именно такой проект), цель, актуальность
2. Идея проекта
3. Игровой процесс
4. Контент в игре
5. Особенности игры
6. Техническая реализация
7. чего добились
8. Планы на будущее
9. Всем привет, вас приветствуют Смоленский Артём, Синдлер Даниил, Паламарчук Даниил, и мы представляем вам проект Pirate Duel.

Игры – неотъемлемая часть жизни каждого человека. Все мы в течение жизни играли в игры, кто-то чаще, кто-то реже, но никого это не обходит стороной. Раньше были актуальны подвижные и настольные игры, но с приходом компьютерных технологий на первое место вышли компьютерные игры. Сейчас компьютерные игры – это очень обширная и серьезная сфера, многообразие которой позволяет каждому найти что-то стоящее и интересное для себя. С появлением смартфонов, образовалось новое ответвление в компьютерных играх – мобильные игры. Мобильные игры привлекают своей простотой, доступностью, они не требуют от человека особых навыков и позволяют отвлечься от привычных дел и интересно провести время. Но очевидно, что играть в игры вдвоём гораздо интереснее, чем одному: вы получаете больший спектр эмоций и можете обмениваться ими друг с другом. Нам тоже нравятся игры для двух человек, а также нам нравятся мобильные игры, и именно поэтому мы решили сделать свою мобильную игру для двух человек. В этой игре мы хотели воплотить все свои мысли и идеи, а также учесть недостатки тех игр, в которые нам довелось поиграть. Стоит также отметить, что хороших игр подобного жанра на игровом рынке сейчас очень немного, большинство игр однотипны и скучны, поэтому любой качественный проект в этой сфере будет востребован и актуален. И именно к высочайшему качеству мы стремились с самого начала, нашей главной целью было создать уникальную в своём роде игру, не имеющую аналогов и сочетающую в себе оригинальную идею и интересный игровой процесс.

1. Над идеей действительно пришлось подумать. Всё-таки создать и продумать уникальную и нестандартную концепцию – это не так просто. Но благодаря массированному мозговому штурму, гениальные мысли всё же дошли до нас. Итак, мы начинаем свой рассказ об игре Pirate Duel. Для начала, в чём же основная фишка этой игры? Два человека берут свои смартфоны и прислоняют друг к другу, как бы объединяя их в единое игровое поле (можно показать в реале). При этом между ними происходит настоящая пиратская дуэль: у каждого на телефоне корабль, а также пират, которым игрок управляет. И тут проявляется главная особенность нашей игры. Игроки могут стрелять из пушки, метать бомбы, как будто преодолевая границы смартфонов, то есть, вы кидаете бомбу со своего телефона, а она прилетает на телефон вашего противника, и причём именно туда, куда вы целились, по такому же принципу вы стрелять из пушки. Всё это будет выглядеть как битва на одном большом экране, но при этом каждый играет именно на своём телефоне. Теперь давайте более подробно про игровой процесс.
2. В море, на каждом телефоне, плавает целая гора различных игровых предметов - это бомбы и бонусы различных видов, о которых более детально мы расскажем чуть позже. У каждого игрока есть пиратский крюк, с его помощью он может хватать предметы, забирая их себе, чтобы в дальнейшем использовать. Вы можете забирать предметы из моря, но при этом никто не запрещает вам, например, своровать предметы с корабля противника, используйте любые уловки и ухищрения для победы. Но обращаться с крюком тоже надо уметь, ведь кроме того что, нужно чётко прицелиться, чтобы захватить предмет, крюку также нужно время для перезарядки после каждого использования. С помощью крюка вы собираете предметы, а дальше применяете их по своему желанию. Многообразие предметов позволяет вам создавать интересные игровые ситуации, когда вы, например, с помощью бонусов увеличили своего противника в размере, а затем увеличили размер пушечных снарядов, тем самым вам стало проще попасть по сопернику, или, например, вы можете замедлить своего противника, а затем закидать его бомбами, от которых он не сможет убежать. В общем, вариантов предостаточно, а главное, что всё это дарит незабываемые эмоции вам и вашим друзьям. Кроме этого, есть ещё и монеты, проплывающие в море, их вы можете собирать и в дальнейшем тратить в казино, которое находится на вашем корабле. Там вы испытаете свою удачу и получите шанс выиграть эксклюзивные вещи, которые вы больше нигде найти не сможете. Помимо предметов, вы также можете выбить джекпот и получить приз в денежном эквиваленте. Опять же, вариативность игровых ситуаций в Pirate Duel крайне высока. Теперь мы ещё более детально погружаемся в этот мир и расскажем вам о боевом арсенале, который представлен в нашей игре.
3. Во-первых, на корабле периодически появляются снаряды, которые вы можете заряжать в пушку, находящуюся на корабле, попадёте по врагу или нет – зависит от вашей точности, а также желательно предугадывать действия вашего противника и понимать, куда он будет двигаться. Также в игре представлено несколько видов бомб: есть стандартная, которая взрывается через определенный промежуток, есть бомба, взрывающаяся по касанию игрока, есть бомба, действующая по принципу «горячей картошки»: то есть вы перекидываете её друг другу, до тех пор, пока на ней не истечёт таймер, дальше как вы понимаете она просто взрывается, есть также и бочка, которая разлетевшись, оставляет лужу отходов, наступать в которые нежелательно, поскольку ваш персонаж замедляется, и вы становитесь крайне уязвимым для своего противника. Кроме всего этого в Pirate Duel есть множество бонусов, которые представлены в виде магических напитков, выпивая которые вы можете оказать влияние, как на себя, так и на своего соперника и даже на весь поединок в целом. Вы можете уменьшать и увеличивать размер себя и своего противника, становиться неуязвимым на некоторое время, приобретать суперскорость, увеличивать и даже клонировать пушечные снаряды, превращать свою пушку в настоящий пулемёт, перемещаться на корабль противника и устраивать поединки на мечах и даже вызывать безумный шторм, который может, как принести вам победу, так и забрать у вас абсолютно всё. Такое невероятное многообразие игровых предметов никак не позволяет игре наскучить или надоесть. Простота, эмоции, оригинальность – всё это заставляет людей играть в Pirate Duel.

**ДЕМОНСТРАЦИЯ**

1. А сейчас немного про техническую реализацию. Игра написана на языке программирования Java, небольшой фундамент был заложен с помощью игрового фреймворка, но в целом практически вся игра была написана с нуля. Перед нами стояло множество технических задач и вот лишь некоторые из них: реализация сетевого взаимодействия между телефонами, реализация геометрически правильного переноса объектов с одного экрана на другой, собственная обработка физических взаимодействий, оптимизирующая игру, создание удобной системы масштабирования, чтобы большие и маленькие телефоны могли играть без преимущества у кого-либо, разработка графики под собственный стиль игры, решение задач, требующих создания сложных алгоритмов для их решения, например, одновременное проигрывание музыки на двух телефонах, генерация случайных предметов в казино и многое-многое другое. Все эти задачи были трудоёмкими, иногда очень сложными, но абсолютно все они были нами решены. Вдаваться в конкретные технические детали мы сейчас не будем, поскольку большая часть наших слов, скорее всего будет непонятна, поэтому сейчас мы расскажем о том, чего уже достиг данный проект.
2. Теперь давайте выделим основные особенности Pirate Duel.
3. Отсутствие аналогов – игр с подобным игровым процессом на рынке сейчас нет.
4. Она не требует доступа к интернету – вы можете играть в неё где угодно и когда угодно.
5. Игра побуждает людей к взаимодействию в реальном мире – сейчас это является серьезной проблемой, ведь люди всё меньше контактируют в реальной жизни, Pirate Duel же дарит только живые эмоции, хоть это и мобильная игра, люди играют в неё всё же именно вживую.
6. Игра разнообразна и постоянно создает уникальные игровые ситуации, таким образом, у людей есть стимул играть в неё снова и снова.
7. Игра легко распространяется, так как игровой процесс завязан на взаимодействии людей в реальном мире, поэтому люди играют с друзьями и знакомыми, которые потом в свою очередь тоже играют со своими друзьями и знакомыми, продолжая эту цепочку всё дальше.
8. Так как Pirate Duel – соревновательная игра, в которой можно выиграть или проиграть, с её помощью можно решать конфликты, не прибегая при этом к насилию. Просто бросаешь вызов своему недругу и решаешь вопрос на поле боя. И всё это без каких-либо физических последствий.
9. В данный момент Pirate Duel переведен на 23 языка мира, общий охват которых составляет более 5 млрд. человек.

Услышав всё это, теперь приготовьтесь увидеть это. Сейчас мы включим видео-трейлер нашей игры.

1. Во-первых, с этим проектом мы участвовали во Всероссийском конкурсе мобильных приложений от компании Samsung. Конкурс проходил в несколько этапов и нам удалось выйти в финал, который должен был пройти в Москве, но из-за всем известных событий прошёл дистанционно. Там мы заняли 1 место и были признаны лучшим игровым приложением на этом конкурсе. Также у нас имеется группа Вконтакте, в которой мы публикуем разную интересную информацию о нашей игре. Прямо сейчас мы занимаемся организацией нашей PR-компании, в ходе которой мы планируем получить основную часть аудитории, которая будет ждать выход игры, а после выхода игры будет уже непосредственно играть в саму игру. Ну а более подробно про наши дальнейшие планы мы поговорим прямо сейчас.
2. Итак, наши планы:
3. Выход игры в Google Play
4. Добавление новых игровых режимов: кооперативное сражение с морскими чудищами, режим турнира для нескольких человек, дуэли с расширенными настройками, а также режим игры для одного игрока.
5. Добавление внутриигрового контента: персонажи с разными характеристиками и с настраиваемым внешним видом, ещё больше бонусов, задействованных в самой игре, различные мини-игры и т.д.
6. Добавление в игру монетизации
7. Улучшение графики, оптимизация игры
8. Создание полноценного мультиплеера для игры по всему миру
9. Создание версии игры для iOS

И еще много-много всего…

Это был проект Pirate Duel, всем спасибо за внимание!

https://vk.com/pirateduel