Проект является аналогом Caslte Fight из варкрафта 3

Суть игры: противостояние двух команд, каждой из которых принадлежит по замку. Задача игрока — разрушить его. Для этого нужно строить здания, из которых будут появляться юниты и идти на врага. Можно использовать специальные постройки или покупать вещи, помогающие добиться цели.

Правила игры

* На старте вы выбираете работника одной из N рас.
* Работник может построить шесть зданий с воинами и четыре вспомогательных здания.
* Раз в определенное время (зависит от здания и силы юнита) из здания выходят крипы и идут в атаку на базу врага. Юнитами нельзя управлять.
* • У каждого игрока есть одноразовая кнопка «убить всех врагов в большом радиусе». Работает только на своей половине карты – в нападении дожать не получится.
* • Если вы играли в Warcraft, то должны помнить о типах атаки и брони. Юниты с магической атакой сильнее бьют по тяжелой броне, а пробить божественную броню – тяжелейшая задача. Одна из важнейших задач игрока – следить за юнитами врага и отвечать на них юнитами с нужными типами атаки и брони.
* • Еще одна фишка из Варкрафта – летающие юниты. Обычный работяга-Свен или Тини просто не могут бить Бэтрайдеров, Грифонов и так далее. Тем не менее, в игре есть не просто юниты дальнего боя, но и юниты, предназначенные для борьбы с летающими юнитами. Так, один из юнитов-мехов выпускает раз в секунду ракету, а пауки строителя Природы кидают паутину, опускающую «летунов» на землю.
* • Просто строить вспомогательные здания, без юнитов, не получится – они требуют древесину, которую получаешь за постройку зданий с крипами.
* • У строителей есть один сыр – он тратится на постройку суперздания (у каждого строителя таких по два – одно вспомогательное и одно с юнитом).
* • В игре есть магазин с дорогими баффами крипов и двумя сырами. Среди покупок – аура на ремонт строений, +33% урона для крипов, двойной урон на 30 секунд и другие баффы.

Подборка ассетов для создания прототипа:

* <https://assetstore.unity.com/packages/3d/environments/fantasy/simple-fantasy-cartoon-assets-32906>
* <https://assetstore.unity.com/packages/3d/characters/toony-tiny-rts-set-135258>
* <https://assetstore.unity.com/packages/3d/characters/humanoids/fantasy/rts-mini-legions-fantasy-pbr-236235>
* https://assetstore.unity.com/packages/3d/characters/toon-rts-units-67948