

РАЗРАБОТКА ИГРОВОГО ПРИЛОЖЕНИЯ ПО ИЗУЧЕНИЮ КЫРГЫЗСКОГО ЯЗЫКА

Пушкарёв Павел
Группа ИВТ-1-13

-Высокая, ибо в свободном доступе не наблюдаются игровые проекты, которые могли бы заинтересовать и помочь людям сделать первый шаг в изучение языка, а также способствовали сохранению и развитию культуры народа

Что я вижу конечным продуктом. Стил. Жанр



Что я вижу конечным продуктом. Стил. Жанр



Почему игра?



LinguaLeo

АНГЛИЙСКИЙ

ЯЗЫК

ОНЛАЙН



Элементы игровой механики

Все мои слова



Слово-перевод
ещё 165 слов



Перевод-слово
ещё 150 слов



Саванна
ещё 133 слова



Аудирование
ещё 154 слова



Конструктор слов
ещё 161 слово

Брейншторм

PREMIUM



Повторение

PREMIUM



Лео-Спринт

PREMIUM



Кроссворд

0



Достигни 15-го уровня

Уровень

14

ещё 383 очка

The logo consists of the text 'ag;je' on the top line and 'days' on the bottom line, both in white lowercase letters. The text is contained within a dark blue speech bubble shape that has a tail pointing downwards and to the left.

ag;je
days

**Игрофикация на
практике.**

Кейс LinguaLeo.ru

Илья Курылёв

Gamification Now!
Эксперт по игрофикации

ex-LinguaLeo, product owner



Общее решение:

Игрофикация
«мотивация в
комплекте»

Инструменты игрофикации:

- правильная игровая метафора
(уйти с уровня рутины)
- неформальное общение
- интересный персонаж-проводник
- развлечения на каждой странице

Инструменты игрофикации:

- велком-сценарий
- обучающие задания (квесты)
- показать развитие через персонажа

Дополнительная мотивация: Путь Лео



Результаты:

- самый крупный в России онлайн-сервис

- 8 млн. пользователей

- выход в Бразилию



«Лучшее веб-приложение» по версии «Софт года 2011» от Mail.ru



Победитель всероссийского конкурса Бизнес информационных технологий-2011



Лауреат премии «Облака-2012» и «Облака-2013»



Russian Startup Rating 2012.
LinguaLeo — Лучший ИТ-стартап 2012 года



Лауреат премии «Стартап года-2011» от «ГУ ВШЭ»

Ежедневная цель



Обучение языку требует ежедневной практики.



0
дней занятий
подряд

17
часов до
конца



Закрепить навыки



Puzzle English

Понимай английский на слух



Задания

Игры

Словарь



Данетка



Дуэль умов



Багаж слов



Мастер фраз

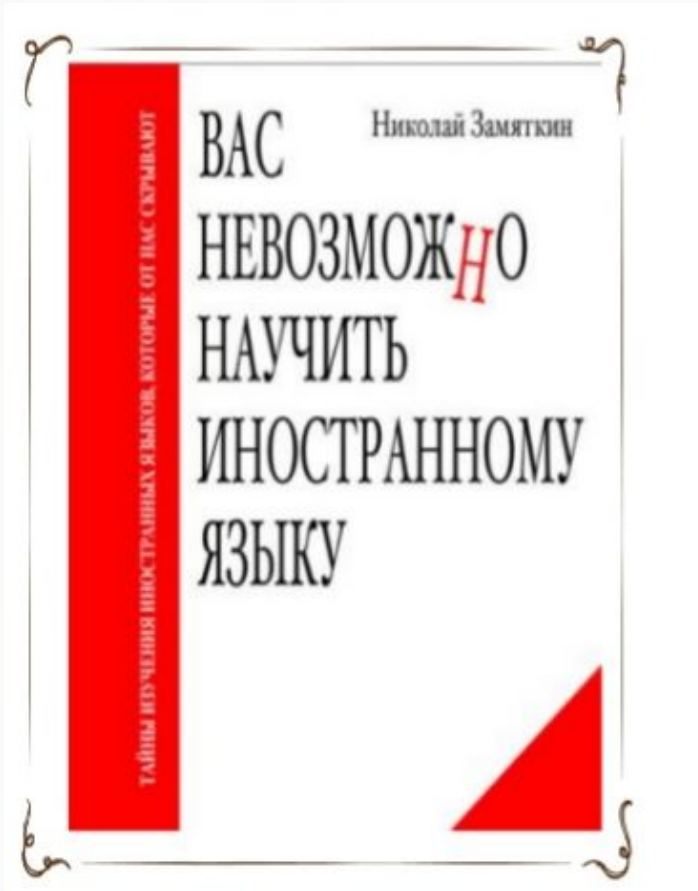


Переводилка дня

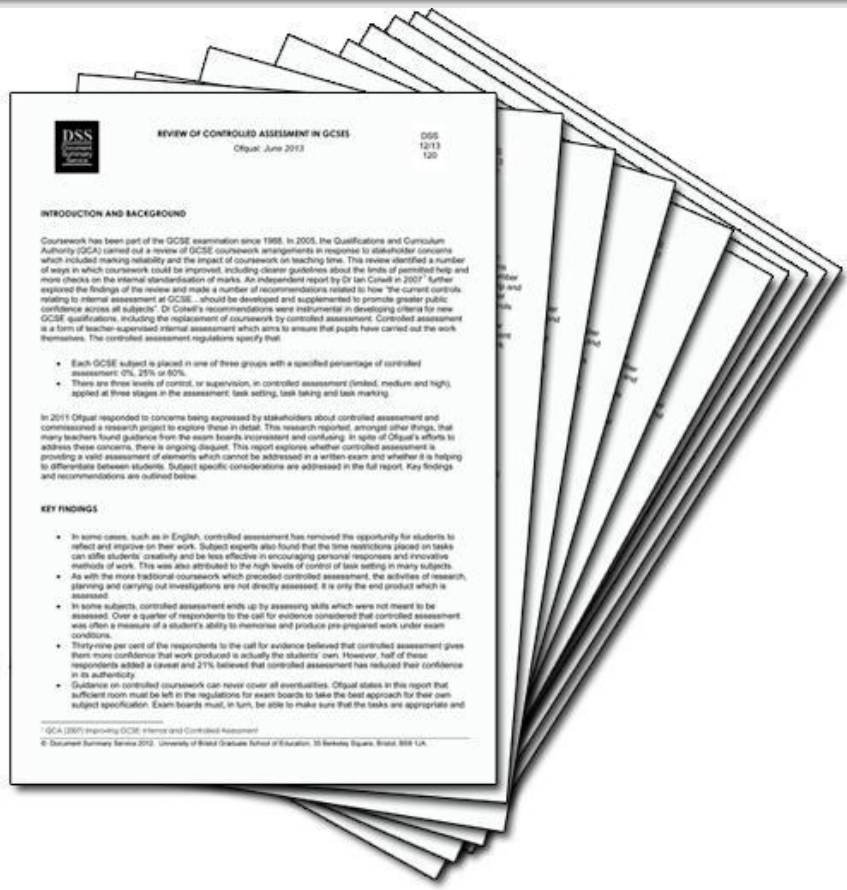


Тесты

Постановка задачі:



Создание, проработка dizдока



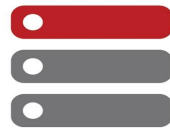
7 Core Game Mechanics



Badges



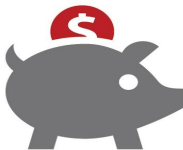
Levels



Leaderboards



Progress
Bar



Virtual
Currency



Awards,
Trading
and Gifting



Challenges
between Users

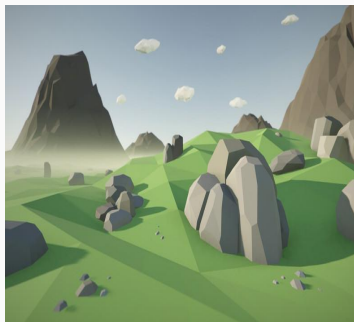
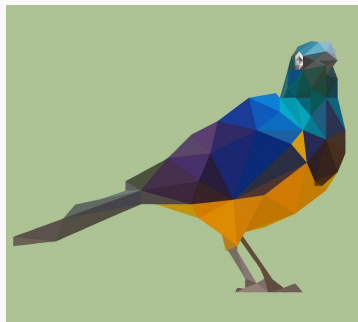
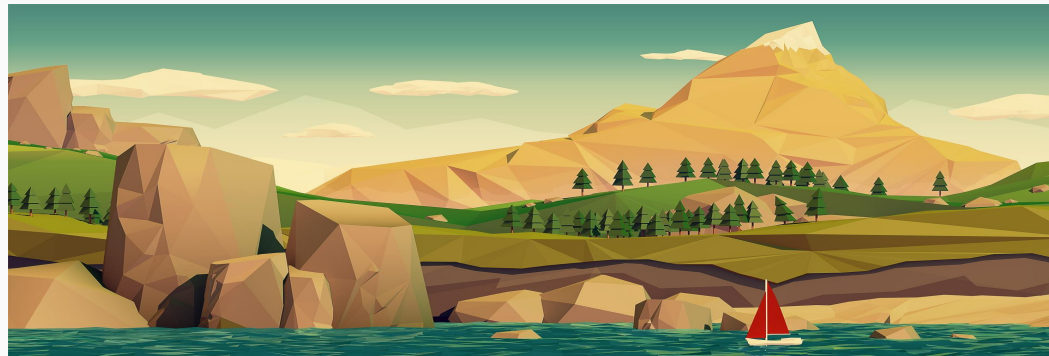
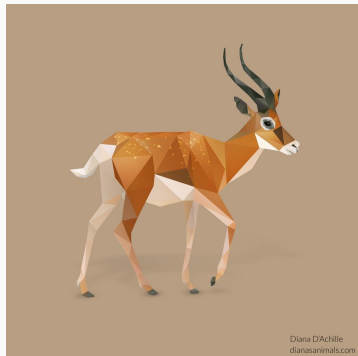
Создание, проработка баланса игры



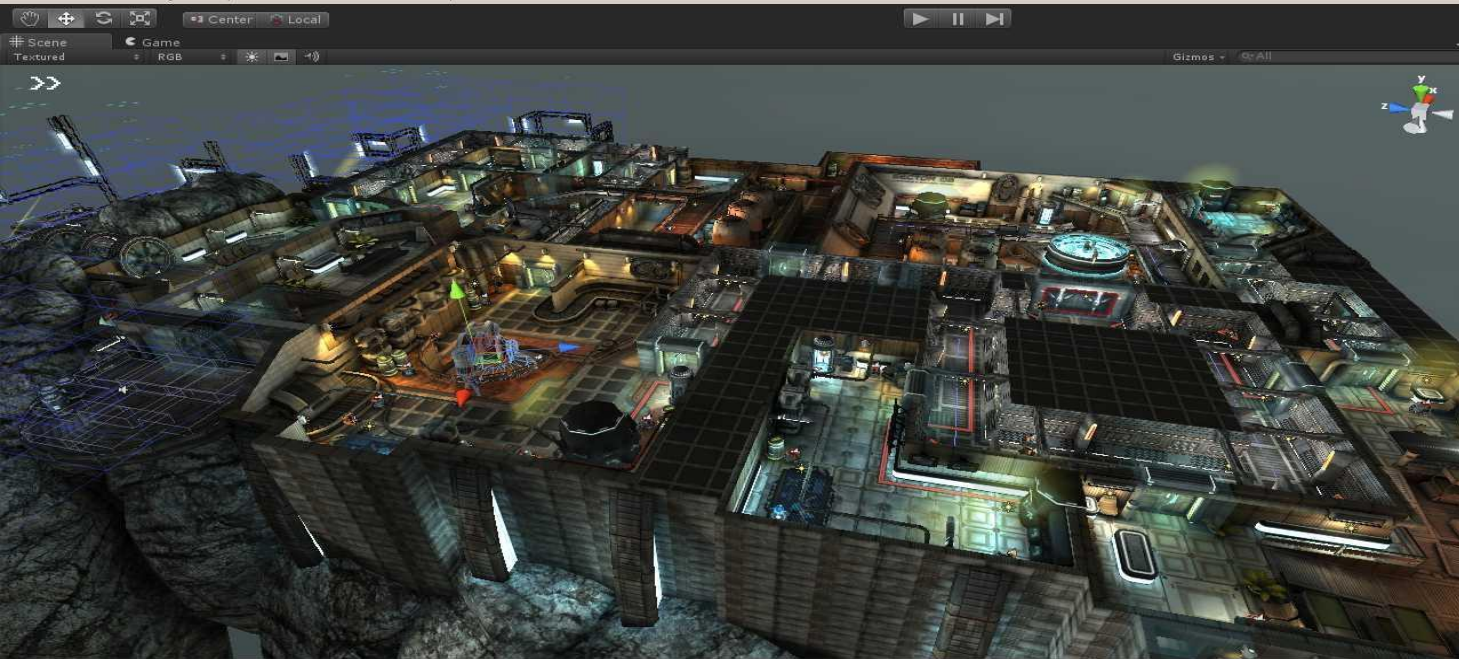
Создание, проработка сценария, сюжета, сеттинга игры



Создание контента



Выбор методов решения



Inspector

RobotArm Static

Tag Untagged Layer Default

Model Select Revert Open

Transform

Position X -2.51401 Y -3.376257 Z -49.51083

Rotation X 0 Y 157.4707 Z 0

Scale X 1 Y 1 Z 1

Poly Surface 479 (Mesh Filter) polySurface479

Mesh

Mesh Renderer

Cast Shadows

Receive Shadows

Materials

Use Light Probes

Animation

Animation None (Animation Clip)

Animations

Play Automatically

Animate Physics

Culling Type Always Animate

robot_Arm_Diffuse

Shader AngryBots/ReflectiveBackgroundArbitrary0 Edit...

Base

Tiling	Offset
x 1 0	y 1 0

Normal

Tiling	Offset
x 1 0	y 1 0

Cube

Tiling	Offset
x 1 0	y 1 0

OneMinusReflectivity

Hierarchy

Create -

- ComputerTerminals
- Crates
- Decals
- DoorFrames
- Generators
- Hoses
- Layout
- LightCards
- Lights(prefabs)
- Pipes
- Plants
- Railing
- RobotArm

Project

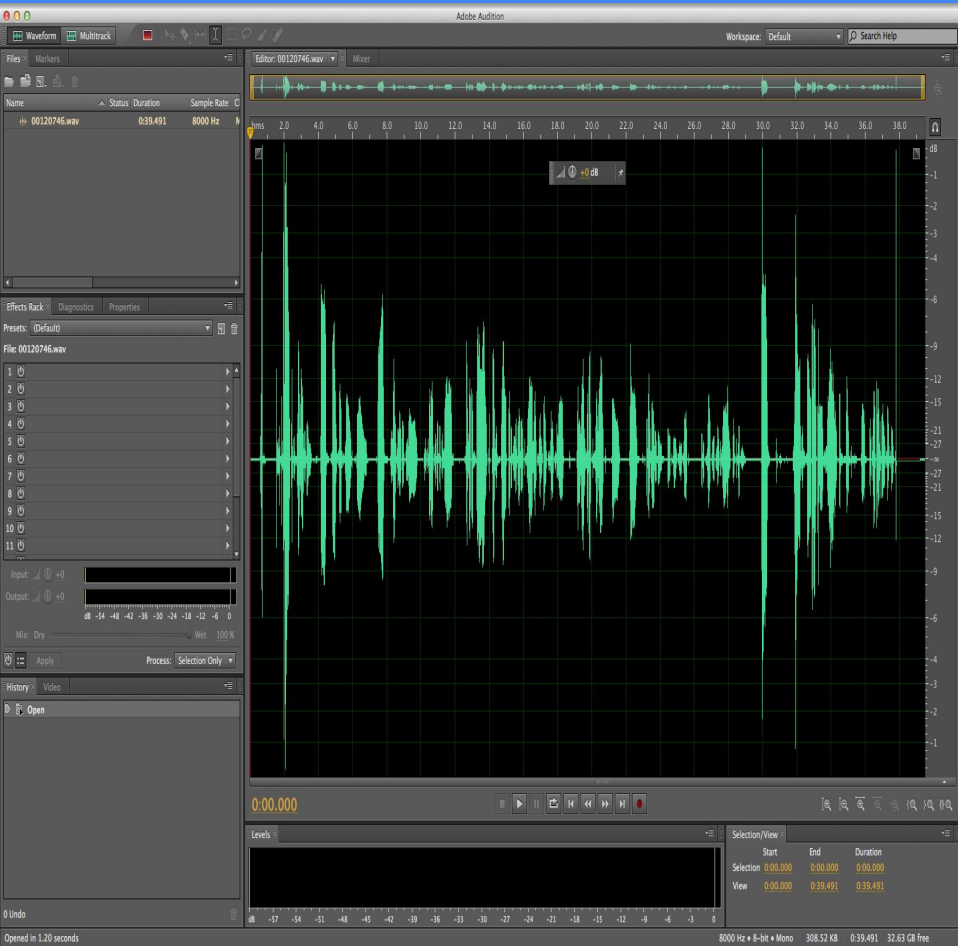
Create -

- AngryBots
- AngryBots
- Animations
- Editor
- Explosions
- Fonts
- Gizmos
- Materials
- Objects
- PhysicMaterials
- Prefabs
- Resources
- Scenes

3D моделирование



Саундтрек и саунд-дизайн:



The screenshot displays the Adobe Audition interface. The main window shows a waveform editor with a green audio waveform. The top menu bar includes 'Files', 'Markers', and 'Mixer'. The left sidebar contains 'Effects Rack', 'Presets', and 'History'. The bottom status bar shows '0 Undo' and 'Opened in 1.20 seconds'. The waveform is labeled '00120746.wav' and has a duration of '0:39.491' and a sample rate of '8000 Hz'.

Selection View	Start	End	Duration
Selection	0:00.000	0:00.000	0:00.000
View	0:00.000	0:39.491	0:39.491



The screenshot displays the FL Studio software interface. The main window shows a piano roll with various colored notes. The top menu bar includes 'File', 'Edit', 'Mixing', 'Piano Roll', 'Mixer', 'Windows', and 'Help'. The left sidebar contains 'Channel Rack', 'Piano Roll', 'Mixer', and 'Browser'. The bottom status bar shows '6000 Hz • 8-bit • Mono' and '308.52 KB'.

FL STUDIO 12.3

Спасибо за внимание