



# **Тестовое** задание на позицию **HTML5/JS** developer (Marketing)

Разработка Playable Ad

Что такое Playable Ads

Техническое задание

Технологии и пожелания по реализации

Сроки и формат сдачи тестового задания

# Разработка Playable Ad

Необходимо разработать Playable Ad на основе технического задания.

## Что такое Playable Ads

Playable Ads - это реклама, в которую можно играть. В Playable зачастую отображается фрагмент геймплея и призыв к действию (например, установить приложение).

Примеры Playable Ads:

- Gardenscapes
- Township
- Fishdom



## Техническое задание

Необходимо сделать Playable для игры Homescapes (<u>App Store/Google Play</u>) - "Восстановление лестницы".

Исходник графики здесь.

- 1. При открытии Playable мы видим комнату, Остина, логотип, кнопку, элементы декора и старую лестницу.
- 2. Через несколько секунд над лестницей появляется молоток.
- 3. Когда пользователь тапает по молотку, молоток пропадает, и появляется меню с вариантами лестниц.
- 4. При переключении варианта лестницы, под соответствующим пунктом меню появляется кнопка "Ok", а лестница в комнате меняется на выбранную. При этом, лестница должна появляться сверху (чуть выше нужного положения) из прозрачности
- 5. После нажатия кнопки "Ok" появляется финальное окно (папка final в psd).

Референс находится здесь.

## Технологии и пожелания по реализации

- Язык реализации JavaScript. Необходимо использовать canvas с любой удобной для вас библиотекой. Мы используем PixiJS. Не следует использовать готовые движки и фреймворки (Cocos2D, Phaser и др.)
- Приветствуется импровизация с анимациями любых элементов сделайте так, как считаете нужным. Хотя бы один раз используйте easing-эффекты. Необходимо, чтобы анимация выглядела красиво!
- Кнопка "Continue" должна всегда пульсировать.
- Элементы декора, Остин и фон должны быть отдельными картинками.
- (Опционально) Ресайз Playable под размеры окна браузера.



## Сроки и формат сдачи тестового задания

Выполненное тестовое задание вы можете прислать на почту рекрутеру, выдавшему вам тестовое задание. Название документа должно начинаться с вашего имени и фамилии. Перед отправкой документа с выполненным тестовым заданием нужно открыть доступ на редактирование к этому документу.

#### Важно!

- Данное тестовое задание передано вам исключительно для оценки ваших знаний и навыков;
- Материалы тестового задания не предназначены для публикации в интернете или для распространения третьим лицам. Результаты тестового вы можете использовать для портфолио и личных публикаций;
- Данное тестовое задание не является оплачиваемым;
- Выполнение тестового задания не гарантирует трудоустройство.

Также, предоставляя результат вашего тестового задания, вы принимаете тот факт, что ООО "Плейрикс" может в настоящее время и/или в будущем разрабатывать внутри компании или получать от третьих лиц идеи и другие материалы, похожие по содержанию на присланные вами, но ни в коем случае не основанные на них. Мы еще раз благодарим вас за интерес к нашей компании и желаем удачи с выполнением тестового задания! Очень надеемся, оно покажется вам интересным:)

#### E-mail:

job@playrix.com

### Сайт о работе в Playrix:

job.playrix.com

#### Бонусы за рекомендации:

job.playrix.com/open-positions/references/

