Руководство: Как опубликовать расширение в Chrome Web Store

Это пошаговое руководство поможет вам опубликовать ваше расширение в официальном магазине Google Chrome.

Шаг 1: Финальная подготовка проекта

Перед загрузкой расширения убедитесь, что все готово.

1.1. Обновите версию в manifest.json

Каждая новая загружаемая версия должна иметь номер **выше**, чем у предыдущей. Откройте manifest.json и увеличьте значение поля "version" (например, с 1.0.0 на 1.0.1).

```
{
   "manifest_version": 3,
   "name": "Keep Tabs - Tab Manager",
   "version": "1.0.1",
   "description": "..."
}
```

1.2. Подготовьте иконки

Убедитесь, что у вас есть все необходимые иконки в папке icons/ (или public/icons/). Google требует как минимум одну иконку размером **128х128 пикселей** для отображения в каталоге.

1.3. Соберите производственную версию

Выполните команду в терминале, чтобы собрать оптимизированную версию вашего приложения. Эта команда создаст или обновит папку dist.

```
npm run build-extension
```

1.4. Создайте ZIP-архив

Теперь вам нужно заархивировать **содержимое папки dist** в ZIP-файл.

- Windows: Откройте папку dist, выделите все файлы и папки внутри (manifest.json, icons/, assets/ и т.д.), нажмите правой кнопкой мыши -> "Отправить" -> "Сжатая ZIP-папка".
- **MacOS**: Откройте папку dist, выделите все файлы, кликните правой кнопкой -> "Сжать объекты".

Шаг 2: Регистрация в панели разработчика Chrome

- 1. Перейдите в панель разработчика Chrome.
- 2. Войдите в свой аккаунт Google.
- 3. Если вы делаете это впервые, вам нужно будет принять соглашение разработчика и заплатить единовременный регистрационный сбор в размере \$5. Этот сбор нужен для верификации вашего аккаунта и борьбы со спамом.

Шаг 3: Загрузка расширения

- 1. В панели разработчика нажмите кнопку "Новый элемент" (New Item).
- 2. Появится окно для загрузки. Перетащите в него ваш **ZIP-архив** или выберите его через диалоговое окно.
- 3. Если архив корректен, он загрузится, и вы попадете на страницу настроек вашего расширения.

Шаг 4: Заполнение информации о расширении

Это самый важный этап. Вам нужно будет заполнить несколько вкладок.

Вкладка "Store listing" (Страница в магазине)

- Название (Title): Уже заполнено из manifest.json.
- **Краткое описание (Summary)**: Короткое, цепляющее описание до 132 символов.
- Подробное описание (Detailed description): Здесь можно подробно рассказать о всех возможностях. Используйте содержимое вашего README.md.
- **Иконки (Icons)**: Загрузите иконку 128х128.
- **Скриншоты (Screenshots)**: **Обязательно!** Сделайте несколько скриншотов вашего расширения в работе. Рекомендуемый размер **1280х800 пикселей**.
- **Категория (Category)**: Выберите наиболее подходящую, например, "Productivity" (Продуктивность).
- Язык (Language): Выберите основной язык.

Вкладка "Privacy practices" (Конфиденциальность)

- **Single purpose description**: Здесь вы должны четко описать единственную цель вашего расширения. (Мы уже подготовили этот текст).
- **Permission justification**: Обоснуйте каждое разрешение, которое вы запрашивали в manifest.json. (Мы также уже подготовили эти тексты).
- Data Usage: Отметьте, какие данные вы собираете (Web History, Website Content).
- **Privacy Policy URL**: Вставьте сюда публичную ссылку на вашу Политику конфиденциальности, которую мы создали.

Шаг 5: Отправка на проверку

- 1. После того как вы заполнили всю необходимую информацию, нажмите кнопку **"Сохранить черновик"** (Save draft) вверху страницы.
- 2. Если все обязательные поля заполнены, станет активна кнопка "Отправить на проверку" (Submit for review). Нажмите ee.

Что дальше?

- **Процесс проверки**: Ваше расширение пройдет автоматические тесты, а затем, скорее всего, будет отправлено на ручную проверку. Так как мы убрали host_permissions, ручная проверка должна пройти быстрее (обычно от 1 до 7 дней).
- **Статус**: Вы можете отслеживать статус в панели разработчика ("Pending", "Published", "Rejected").
- Отклонение (Rejection): Если расширение отклонят, вам на почту придет письмо с указанием причины. Внимательно прочитайте его, исправьте проблему, увеличьте версию в manifest.json, соберите новый архив и загрузите его снова.

Поздравляем! Вы на финишной прямой. Удачи с публикацией!