**Тест-план для сайту YouTube Music**

**Назва проєкту:**

Тестування веб-сайту YouTube Music

**Сфера застосування:**

**Що тестується:** модулі авторизації та реєстрації, пошук музики, відтворення аудіо, створення і редагування плейлистів, відтворення кліпів.

**Що не тестується:** сервіси YouTube відео, адміністративні панелі та API-інтеграції.

**Обмеження:**

* Ресурси: команда із 2 QA-інженерів.
* Час: 1,5 місяці на повне тестування.
* Ризики: можливі труднощі з тестуванням преміум-функцій у неоплачених акаунтах.

**Підхід до тестування:**

* Димове тестування: вхід, пошук пісні, відтворення треків, створення плейлистів.
* Функціональне тестування: підробиця роботи фільтрів, відтворення кліпів.
* Юзабіліті тестування: зручність інтерфейсу та навігації.
* Тестування продуктивності: швидкість завантаження треків та стабільність стрімінгу.
* Безпекове тестування: захист даних користувачів і доступ до Premium-контенту.

**Метрики та критерії завершення:**

* Кількість критичних дефектів за етапами.
* Відсоток успішно пройдених тестів (95% і більше).
* Завершення тестування після усунення всіх критичних багів.

**Інструменти:**

* Bug-tracking: Jira.
* Документація: TestRail / Google Docs.
* Браузери: Chrome, Firefox, Safari, Edge (десктоп/мобільна версія).
* Комунікації: Slack / Email.