Тест план “Forbes”

|  |  |
| --- | --- |
| 1 Опис проекту | [Forbes](https://www.forbes.com/) - американський фінансово-економічний журнал, одне з найавторитетніших і найвідоміших економічних друкованих видань у світі.  План тестування призначений для визначення обсягу, підходу, ресурсів і графіку всіх заходів тестування проекту.  У плані визначено предмети, які необхідно перевірити, функції, які необхідно перевірити, типи тестування, які необхідно виконати, персонал, відповідальний за тестування, ресурси та графік, необхідні для завершення тестування, а також ризики, пов’язані з планом. |
| 2.Стратегія тестування | 2.1 Типи тестування  -функціональне  -нефункціональне  -продуктивності  -кросбраузерність  -юзабіліті  -адаптивність |
| 3.Функціональне тестування | 3.1 Основні функції  -перевірка повернення на головну сторінку за логотипом  -перевірка реєстрації та входу\виходу з аккаунту  -перевірка авторизації через аккаунт Google\Facebook\Apple  -перевірка поля пошуку  -перевірка наявності банерів на сайті  -перевірка можливості підписки  -перевірка роботи посилань та кнопок  -відображення останніх новин  3.2 Реєстрація та авторизація  -тестування реєстрації нового користувача  -перевірка авторизації з валідними\невалідними даними  -перевірка функції відновлення пароля  3.3 Статті  -перевірка доступу до статей з підпискою\без підписки  -відкриття статей  3.4 Підтримка та преміум-доступ  -оформлення підписки  -доступні можливості після підписки  -відміна підписки  3.5 Мобільна версія  -коректне відображення інтерфейсу на мобільних пристроях |
| 4.Нефункціональне тестування | 4.1 Кросбраузерне тестування  Перевірити роботу продутку на різних браузерах  -Google Chrome  -Microsoft Edge  -Safari  -Mozilla Firefox  -Opera  4.2 Тестування продуктивності  Перевірити швидкість роботи продукту(завантаження сторінок) |
| 5.Тестові дані | 5.1 Тестові облікові записи (без підписки/з підпискою)  Email – kirillstepanov@gmail.com  Пароль - Superpuperparol228\_  5.2 Невалідні email/паролі для негативних тестів  -негативні email  kirillstepanovgmail.com  kirillstepanov@gmailcom  кириллстепанов@gmailcom  -негативні паролі  Superpuperparol228  NeSuperpuperparol228\_ |
| 6.Інструменти тестування | TestRail  JMeter - для тестування продуктивності  DevTools |
| 7.Критерії виходу | -відсутність критичних багів  -покриття вимог більш ніж на 90%  -підтвердження від команди тестування щодо готовності продукту |
| 8.Висновок | Тестування даного продукту допоможе виявити та усунути потенційні проблеми,а також покращити якість, запезбечивши високу продуктивність, безпеку та зручність використання |