

## Тест-план

**Компания: Göbar Inc.**

**V 1.0**

**Дата создания: 15.12.2023**

### История изменений

Дата	Версия	Описание	Автор
15.12.2023	1.0	Сотворение	Козулин Н.Д.

### Введение

Наша компания осуществляет функциональное тестирования как фронтальной, так и бэковой части веб-приложения для выявления ошибок в программном продукте до его выпуска. Мы выполняем тщательное тестирование заявленных функциональных возможностей, чтобы помочь достичь заданных целей бизнеса для вашего программного продукта.

### Объекты тестирования

Объектами тестирования выступают UI и API бэкенда веб-приложения.

### Тестируемые функции

Функции:

- создание статьи
- обновление данных статьи
- просмотр статьи
- просмотр списка статей
- фильтрация статей
- поиск статей
- классификация категории статьи по тексту

## **Подходы тестирования**

Функциональное тестирование будет представлено в виде позитивных и негативных тестов. При этом для тестирования UI будет применяться ручное тестирование, а для API ручное и автоматизированное.

Также проводится регрессионное тестирование перед выпуском новой версии приложения.

В рамках формирования тестовых сценариев будут использованы следующие техники тестирования: классы эквивалентности и граничные значения.

Тестирование проводится локально на машине тестировщика. В ручном тестировании применяется Postman, а в автоматизированном тестировании Java, Junit, Rest assured, jooq, Awaitility.

## **Критерии прохождения тестов**

Тестирование должно проводиться по мере реализации функций, исправлении багов и перед выпуском новой версии приложения. Тестируется версия веб-приложение, находящаяся в ветке develop.

Тест-кейсы в рамках тестирования могут принимать следующие статусы:

1. Пройден
2. Провален
3. Заблокирован
4. Пропущен

Окончанием тестирования является успешное выполнение всех тестовых сценариев и отсутствие неисправленных багов.

## **Результаты тестирования**

Результатами тестирования выступают оформленные тест-кейсы, баг репорты и отчеты прохождения регресса.

## **Обязанности**

Ответственный за проведения тестирования— Козулин Н.Д.