**TEST PLAN OUTLINE**

**(IEEE 829 FORMAT)**

**1) Test Plan Identifier**



ООО Кукурузинки. Тест план ПО “Котятки” v1.0 2022г

**2) References**

| **дата** | **версия** | **описание** | **автор** |
| --- | --- | --- | --- |
| **12/10/2022** | **1,0** | **Составление тест плана для ПО Котятки** | **Гриненко Виталий** |
| **13/10/2022** | **1,0** | **Редактирование плана** | **Михаил** |
| **14/10/2022** | **1,0** | **Исправление неточностей в описании** | **Динара** |

**3) Introduction**

Будет проведено тестирование сайта, предназначенного для пристройства бездомных котят, селекции, воспитания будущих чемпионов. Сайт предоставляет отчетность по деятельности приюта с использованием мультимедиа файлов.

Будет проведено функциональное, UX/UI, интеграционное, кроссбраузерное, кроссплатформенное, стресс тесты, нагрузочное, тестирование БД.

**4) Test Items**

1. Галерея котяток
2. Главная страница сайта
3. форма регистрации/авторизации
4. формы
5. каталог услуг
6. обратная связь
7. формирование отчетов
8. страница благотворительности
9. форма оплаты
10. карты google
11. отзывы
12. онлайн консультант
13. тестирование БД на устойчивость
14. сайт на стресс
15. админка

**5) Software Risk Issues**

1. Сезонные заболевания
2. Ограниченность бюджета
3. Ураган котяток
4. Техногенные катастрофы
5. Технические сбои
6. Эпидемии
7. Отпуска
8. Увольнения

**6) Features to be Tested**

1. Эквайринг
2. Функция оформления доставки
3. Обратная связь
4. Функции управления записями в БД
5. Авторизация/регистрация (будет протестирована функция \_\_\_\_\_. Используется подход негативного и позитивного тестирования, так же с использованием API и добавления записей в БД)
6. Интеграция с картами гугл
7. Ссылки
8. Функции галерее
9. функция онлайн консультанта
10. админка

40 часов на тестирование

**7) Features not to be Tested**

1. Рекламной интеграции
2. Тестирование на 14 айфоне

**8) Approach**

1. Составление тест-плана и чек-листа
2. Тестирование UI/UX
3. Написание тест-кейсов
4. Функциональное тестирование
5. Тестирование кроссбраузерности
6. Кроссплатформенность (см. тест-план 2.0)
7. Black box + white box + API
8. Классы эквивалентности
9. Доменное тестирование

**9) Item Pass/Fail Criteria**

Критерии начала тестирования:

1. Согласование тест-плана
2. На этапе составления требований
3. Требование заказчика

Критерии окончания тестирования:

1. Время
2. Бюджет
3. Все тест кейсы пройдены
4. Найденные баги исправлены/перепроверены
5. Представлена тестовая документация заказчику

**10) Suspension Criteria and Resumption Requirements**

Критерий остановки тестирования/Требования возобновления тестирования

1. Наличие/отсутствие блокеров
2. Отсутствие/порча оборудования/дополнительного ПО
3. Изменение в ТЗ
4. Досрочное окончание проекта
5. Отсутствие/возобновление финансирования
6. Окончание/продление времени на тестирование

**11) Test Deliverables**

1. Количество завершенных тестов 95%
2. Статистика по статусу процесса тестирования (метрики)
3. Затраченное время нормы часов
4. Количество отработанных багов
5. Документация
6. Схемы
7. Количество заведенных фич

**12) Remaining Test Tasks**

1. Локализация
2. Реклама

**13) Environmental Needs**

| **Браузеры:** | **Mozilla Firefox, Chrome, Safari последних версий.** |
| --- | --- |
| **Операционные системы:** | **Windows 10, MacOS.** |
| **Разрешение экрана:** | **1366х768; 1280х800; 1280х1024; 1680х1050;**  **1920х1080.** |
| **Отображение на дисплеях мобильных устройств с**  **расширением:** | **480х800; 640x960; 768x1280; 1024x768; 1366x768.** |

**14) Staffing and Training Needs**

| Количество | Уровень | Что тестим | Время/ч | Оплата | SkillUP |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 2 | Senior | Мобилки | 10sp | 1000$/ч | Семинары, вебинары, тренинги |
| 3 | Junior | BE/FE | 20sp | 500р/ч | Консультации с сеньорами |
| 1 | TeamLead | Менеджмент | - | 5000$/проект | - |

**15) Responsibilities**

| **ФИО** | **Уровень** | **Сфера Тест** |
| --- | --- | --- |
| Иванов ИИ | Сеньор | Андроид мобилы |
| Кузнецов ПИ | Сеньор | Айос + планшеты |
| Михайлов ИС | Джун | UAT |
| Петрова МС | Джун | БЭ |
| Васечкина ТВ | Джун | ФЕ |
| Королев АВ | Тимлид | QA/отчетность |

**16) Schedule**

**17) Planning Risks and Contingencies**

**18) Approvals**

Утверждено:  
ПМ Иванов ИИ 23,06

TL Петров ПП 23,06

Аналитик Сергеев СС 28,07

Заказчик Котичкин КК

Автор Тестплана Команда котиков

**19) Glossary**

SP - стори поинт, условное время на разработку

BE - бэккенд

API -

UI/UX

Тест-кейс ….