Лабораторная работа 1

Проектирование и разработка приложения библиотеки книг  
Для создания качественного приложения-библиотеки требуется собрать команду заинтересованных лиц, создания БД материалов и ПО для удобного взаимодействия с электронными книгами.

|  |  |
| --- | --- |
| **Поле** | **Алгоритм заполнения** |
| ID | 19870103084 |
| Имя | Сопильняк Ярослав Романович |
| Роль в проекте | Эксперт |
| Должность | Начальник |
| Отдел / подразделение | Отдел или подразделение, где работает заинтересованное лицо |
| Непосредственный начальник | Генеральный начальник |
| Контактная информация | +7 928 333 79 77 |
| Предпочитаемый вид коммуникаций | Электронная почта / телефон / онлайн-конференция и т.п. |
| *Главные ожидания* | Упорядоченная библиотека книг с возможностью чтения, скачивания и взаимодействия с любым материалом. |
| *Главные требования* | Профессиональные навыки программирования и заинтересованность в создании качественного продукта |
| Влияние на проект | 10 |
| *Отношение к проекту* | Сторонник |
| *Интерес к проекту* | Участие в проекте как эксперт |
| *Комментарий* | Отсутствует |

Таблица 2

|  |  |
| --- | --- |
| **Элемент** | **Описание** |
| **Проблема** | Колоссальное кол-во материала |
| **воздействует на** | Команду |
| **результатом чего является** | Высокие затраты времени |
| **Выигрыш от** | Выхода на аутсорс |
| **Может состоять в следующем:** | Дешёвый пиар и привлечение новых лиц в команду |

Таблица 3

|  |  |
| --- | --- |
| **Элемент** | **Описание** |
| **Проблема** | Отсутствие\некачественный перевод |
| **воздействует на** | Посетителя сайта |
| **результатом чего является** | Некачественный материал\его отсутствие |
| **Выигрыш от** | Создания аутсорс-группы переводчиков |
| **Может состоять в следующем:** | Мотивированные авторы создадут\поправят плохой\отсутствующий перевод. |

Таблица 4

|  |  |
| --- | --- |
| **Наименование утилиты** | **Направление использования** |
| 1 MeisterTask | Система управления задачами |
| 2 Python | Создание приложения-библиотеки |

Вывод: в ходе лабораторной работы мы нашли решение проблемы в сфере создания онлайн библиотеки книг и вывили хорошие и плохие стороны приложений библиотек, решили все проблемы и нашли информацию какими программами можно пользоваться для создания приложений библиотек.