**Отчет по лабораторной работе «Программный продукт»**

**студентов группы ПМИ-МФТИ-1**

Состав:

* Мамонтов Михаил
* Бешляга Григорий
* Найданов Павел
* Тюриков Глеб
* Чащин Артем

Требуемый персонал (один человек может совмещать несколько позиций):

* Разработчик (2 ед.)
* Тех.писатель (1 ед.)
* Переводчик (1 ед.)
* Тестировщик (1 ед.)
* Системный архитектор (1 ед.)
* Менеджер (1 ед.)

Требуемая квалификация:

Для разработки документации и добавления полиязычности:

* Знание русского языка;
* Умение пользоваться средствами перевода текста.

Для разработки ПО:

* Умение разрабатывать приложения с использованием языка Python и библиотека tkinter;
* Умение пользоваться основными возможностями системы Git.

Распределение работы:

Найданов Павел, Бешляга Григорий – Тестирование и документация

Мамонтов Михаил – Бизнес-логика приложение, распределение задач

Тюриков Глеб, Чащин Артем – Графический интерфейс, полиязычность

Распределение времени:

Так как все задачи, кроме тестирования, являются достаточно независимыми друг от друга, допускается параллельное их выполнение. При трате 12 человек/час, распределенных равномерно между всеми участниками программа должна быть готова к заданному сроку.

Требуемое оборудование:

* ЭВМ с установленными:
  + tkinter;
  + python;
  + visual studio
* Устройства ввода:
  + Клавиатура;
  + Мышь.

Оплата труда:

Равномерное распределение общей суммы баллов между всеми членами команды.

Исходный код программы расположен в репозитории, расположенном по ссылке

https://github.com/greraldicus/METHODS-OF-COLLECTIVISATION