**Протокол испытаний**

**Дата** 12.11.2024

**Место проведения:** класс на кафедре

**Испытатели:** FileFlow. Иванов Игорь

**Объект испытаний:**  ПО приема файлов большого размера

**Цель испытаний**: проверить правильность работы программы и соответствие техническому заданию

**Наименований испытуемых параметров**: количество успешно принятых файлов, размер передаваемых файлов

# Оборудование: Компьютер i5/ (Intel Core i5-4570, RAM 16 ГБ, SSD 960 ГБ, Intel HD Graphics, второй IRU 310H6SM (Intel Core i5-12400, RAM 16 ГБ, SSD 256 ГБ, Intel UHD Graphics 730, FreeDOS)

**План испытаний:** 1. Переходим в директорию с проектом. 2. Делаем исполнительным файл с названием start.sh. 3. Запускаем файл с названием start\_build.sh. 4. Переходим в директорию build. 5. Прописываем команду в консоли для старта работы клиента и сервера

**Результаты испытаний:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Наименования испытуемых параметров | Полученные численные значения | Допустимые значения по ТЗ | Соответствие количественных результатов допустимому значению (соответствует / не соответствует) |
| Длительность приема файлов | 8.984 с | Нет ограничений | соответствует |
| Количество успешных передач | 10/10 (докачка не потребовалась) | Наличие докачки | соответствует |
| Размер передаваемого файла | 2221754894 байт | Не менее 1Гб | соответствует |

**Необходимые доработки:** Дефекты не выявлены. Предлагается оформить приложение, как desktop решение с интерфейсом.

**Рекомендации для эксплуатации:** при запуске необходимо 2 компьютера, так как есть сервер и клиент

**Заключение:** Испытания показали соответствие испытуемого объекта в целом техническому заданию.