Протокол тестирования

«Проверка работоспособности программного продукта»

Название продукта: Игра «Матрицы памяти»

Тестировщики: Тибелиус Я.О.

Дата тестирования: 11.12.2019

Количество ЭВМ, принимавших участие в тестировании: 4

**Компьютер № 1:**

Характеристики компьютера: Intel® Pentium® CPU G4620 @ 3.7GHz, Memory: 8192MB RAM, система: 64 разрядная операционная система Windows 7 Корпоративная

Память: 7 568 КБ

Пиковый рабочий набор: 46 328 КБ

Выделенная память: 31 220 КБ

Счетчик потоков: 6

Число чтений: 52

Число записей: 2

Энергопотребление: Низкий

Тенденция энергопотребления: Очень низкое

**Результат**: Превосходные показатели работоспособности, ошибки не выявлены. Энергопотребление – низкое.

**Компьютер № 2:**

Характеристики компьютера: Intel® Core™ i3-8300 CPU @ 3.70GHz, Memory: 8192MB RAM, система: 64 разрядная операционная система Windows 10 для образовательных учреждений

Память: 22 752 КБ

Пиковый рабочий набор: 73 380 КБ

Выделенная память: 59 200 КБ

Счетчик потоков: 7

Число чтений: 49

Число записей: 1

Энергопотребление: Низкое

Тенденция энергопотребления: Очень низкое

**Результат**: Превосходные показатели работоспособности, ошибки не выявлены. Энергопотребление – умеренное. Загрузка диска на 100% связана с особенностью работы компьютера, продукт не влияет.

**Компьютер № 3:**

Характеристики компьютера: Intel® Core™ 2 CPU 4400 @ 2.00GHz, Memory: 2.97GB RAM, система: 32 разрядная операционная система Microsoft Windows XP Professional версия 2002 Service Pack 3

Память: - КБ

Пиковый рабочий набор: - КБ

Выделенная память: - КБ

Счетчик потоков: -

Число чтений: -

Число записей: -

Энергопотребление: -

Тенденция энергопотребления: -

**Результат**: Проект запустить не удалось, ошибка: «Этот проект не является проектом Win32». Несовместимая версия Windows.

**Компьютер № 4:**

Характеристики компьютера: Intel® Core™ i3-3220 CPU @ 3.30GHz, Memory: 4096MB RAM, система: 64 разрядная операционная система Windows 7 Корпоративная

Память: 36 540 КБ

Пиковый рабочий набор: 69 942 КБ

Выделенная память: 41 256 КБ

Счетчик потоков: 7

Число чтений: 50

Число записей: 0

Энергопотребление: Низкое

Тенденция энергопотребления: Очень низкое

**Результат**: Превосходные показатели работоспособности, ошибки не выявлены. Энергопотребление – низкое.

Вывод: Необходим процессор не ниже Intel Pentium G4620 или аналогичный, интегрированная память уровня Intel HD Graphics 4000 или аналогичная, 2ГБ оперативной памяти.