**Тестирование программы**

Программа должна выполнять следующие требования:

* выполнять заполнение массива случайными числами;
* находить среди них максимальное;
* выполнять сортировку массива в соответствии с заданием;
* строить диаграмму, основываясь на элементах массива.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Метод ввода массива | Генерация | Нет ввода |
| Построение графика | Корректно | Ошибка |
| Сортировка | Корректно | Ошибка |
| Выполнение задания | Корректно | Ошибка |
| Переход между формами | Корректно | Корректно |
| Закрытие программы | Корректно | Корректно |

Рисунок 1 – результаты тестирования

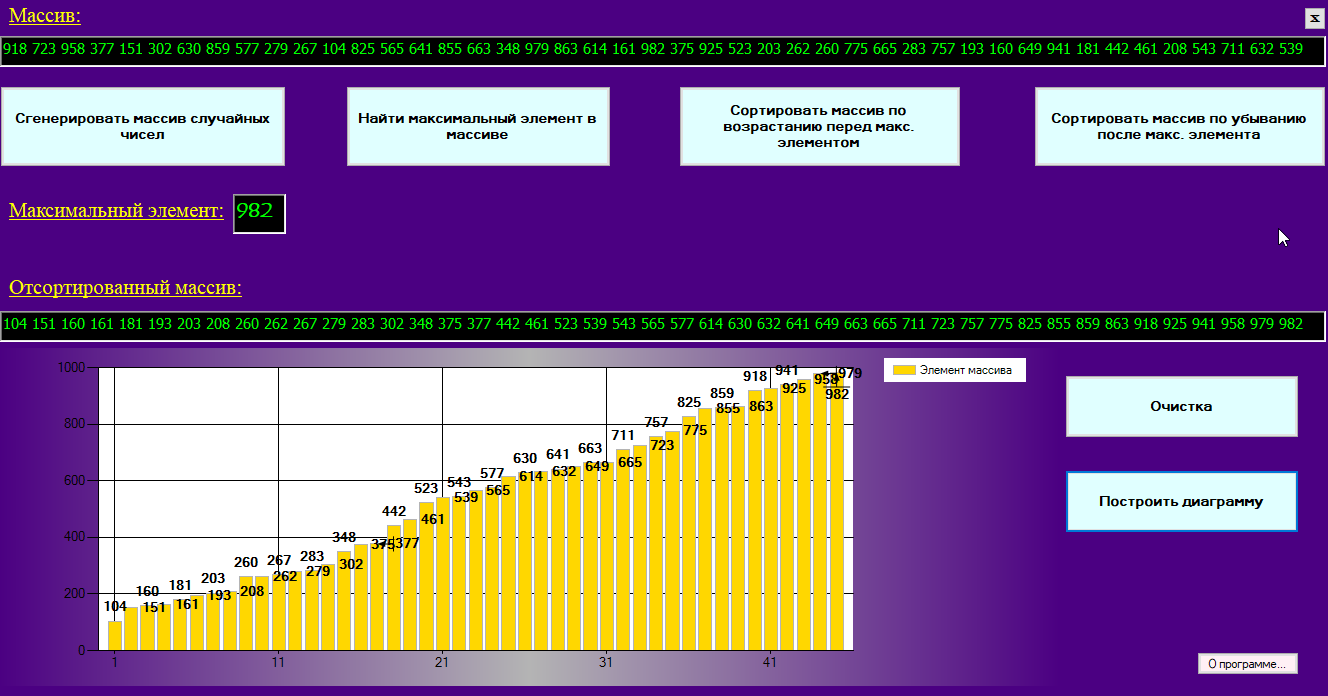


Рисунок 2 – Правильная работа программы.

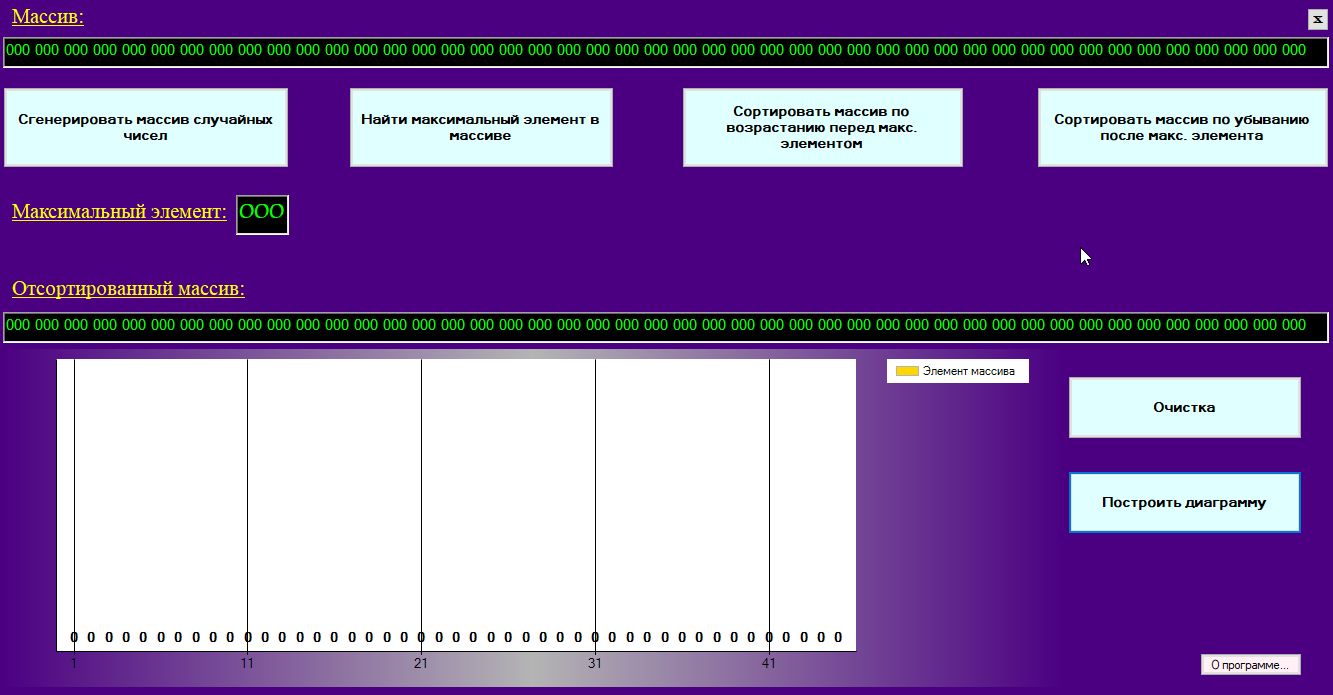


Рисунок 3 – Работа программы без генерации.

