**Оценка Времени Работы Алгоритмов**

В след. Таблице приведены несколько результатов времени работы алгоритмов в наносекундах:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № Случая | Пошаговый Алгоритм | Алгоритм ЦДА | Алгоритм Брезенхема(Линия) | Алгоритм Брезенхема(Окружность) |
| 1 | 4732105300 | 6069951000 | 7283009100 | 2565473100 |
| 2 | 1345373400 | 1339274200 | 1302228100 | 2392400100 |
| 3 | 93713100 | 338734100 | 339609100 | 523960600 |
| 4 | 825292100 | 886572400 | 896112400 | 874097600 |

Как видно из результатов пошаговый алгоритм рисует линию быстрее, чем другие. В то время как Алгоритм Брезенхема и алгоритм ЦДА работают за примерно одно и тоже время