Техническая документация

Данное приложение иллюстрирует работу базовых растровых алгоритмов: Пошаговый, ЦДА, Брезенхема (линия), Брезенхема (окружность).

Приложение разработано с помощью Visual Studio на языке С#. Адаптировано для ОС Windows.

Приложение использует платформа .NET, пространство имен System. Документация на <https://learn.microsoft.com/ru-ru/dotnet/standard/framework-libraries>. Вывод осуществляется при помощи библиотеки ZedGraph и ZedGraphWeb. Документация по данной библиотеке доступна на https://zedgraph.sourceforge.net/samples.html.

Особенности приложения:

Рисование в положительных координатах Присутствует критическая ошибка, если очень долго увеличивать масштаб, считаю это проблемой части библиотеки ZedGraph