**RUSSIAN**

Эта программа – моя попытка воссоздать алгебраические фракталы, чтобы лучше понять комплексные числа. Никакой смысловой нагрузки эта программа не несёт, это просто красиво.

**Как установить?**

1. Скачайте ZIP-архив с GitHub
2. Распакуйте ZIP-архив
3. Если есть файл Trees2.pro.user, удалите его (он создаётся Qt автоматически, и ваш Qt создаст его самостоятельно)

**Как запустить?**

1. Скачайте и установите Qt Creator (Версия 4 и более)
2. Откройте Trees2.pro с помощью Qt Сreator
3. Выберите конфигурацию и нажмите Configure Project, тогда у вас появится Trees2.pro.user. Это ваш новый конфигурационный файл. Не удаляйте его.
4. Запустите проект

**Как исправить ошибки?**

1. Удалите build каталог/папку (у меня она называется build-Trees2-Qt\_6\_3\_1\_for\_macOS-Debug), которая лежит в одном каталоге/папке с вашим проектом. Очистите проект (Clean), потом заново соберите проект и запустите.
2. Если не сработал пункт 1, то попробуйте удалить Trees2.pro.user из вашего проекта и заново его сконфигурировать.
3. Если первые два пункта не сработали, то перезагрузите компьютер
4. Всё ещё не работает? Возможно, проблема в вашем Qt Creator. Время гуглить!

**ENGLISH**

This program is my attempt to recreate algebraic fractals to better understand complex numbers. This program does not carry any semantic load, it's just beautiful.

**How to install?**

1) Download the ZIP archive from GitHub

2) Extract the ZIP archive

3) If there is a file Trees2.pro.user, delete it (it is created by Qt automatically, and your Qt will create it by itself)

**How to start?**

1) Download and install Qt Creator (Version 4 or later)

2) Open Trees2.pro with Qt Creator

3) Select a configuration and click Configure Project, then you will have Trees2.pro.user. This is your new config file. Don't delete it.

4) Run the project

**Troubleshooting**

1) Delete the build directory/folder (I have it called build- Trees2-Qt\_6\_3\_1\_for\_macOS-Debug), which is in the same directory/folder as your project. Clean the project (Clean), then rebuild the project and run it.

2) If point 1 did not work, then try removing Trees2.pro.user from your project and reconfiguring it.

3) If the first two points did not work, then reboot your computer

4) Still not working? Perhaps the problem is in your Qt Creator. Time to google!