# Нужно сейчас:

1. ~~Выбрать фреймворк для создания десктопных приложений (пример можно взять~~ [~~отсюда~~](https://en.wikipedia.org/wiki/List_of_platform-independent_GUI_libraries)~~);~~
2. ~~Написать~~ [~~SRS документ~~](https://www.perforce.com/blog/alm/how-write-software-requirements-specification-srs-document) ~~(я займусь).~~
3. Понять, как сериализировать код на C++

# Потребуется в скором времени:

1. Знать [паттерны проектирования](https://github.com/kamranahmedse/design-patterns-for-humans);
2. Уметь строить [UML Class Diagram](https://www.visual-paradigm.com/guide/uml-unified-modeling-language/uml-class-diagram-tutorial/);
3. Знать, как сопровождать код [Unit-test](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9C%D0%BE%D0%B4%D1%83%D0%BB%D1%8C%D0%BD%D0%BE%D0%B5_%D1%82%D0%B5%D1%81%D1%82%D0%B8%D1%80%D0%BE%D0%B2%D0%B0%D0%BD%D0%B8%D0%B5)’ами и заодно поискать подходящие [фреймворки](https://en.wikipedia.org/wiki/List_of_unit_testing_frameworks#C++);
4. Знать, что такое [TDD](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%A0%D0%B0%D0%B7%D1%80%D0%B0%D0%B1%D0%BE%D1%82%D0%BA%D0%B0_%D1%87%D0%B5%D1%80%D0%B5%D0%B7_%D1%82%D0%B5%D1%81%D1%82%D0%B8%D1%80%D0%BE%D0%B2%D0%B0%D0%BD%D0%B8%D0%B5);
5. Научиться использовать [Docker](https://www.docker.com/) ([это видео](https://youtu.be/fqMOX6JJhGo) может пригодиться) (как я слышал, он используется для «упаковки» окружения и зависимостей, чтобы переносить можно было, что-ли);
6. Выбрать единый стиль кода;