

План тестирования

Название проекта: Конвертер валют

Содержание:

- 1) Описание проекта: приложение, которое позволяет получить актуальный курс валют и выводит график курса за определённый промежуток времени.
- 2) Что будет тестироваться: получение курса с помощью http-запроса.
- 3) Какие средства требуются: система, которая поддерживает http запросы, приложение “Конвертер”.

Тестирование:

Платформа: Windows10, QtCreator.

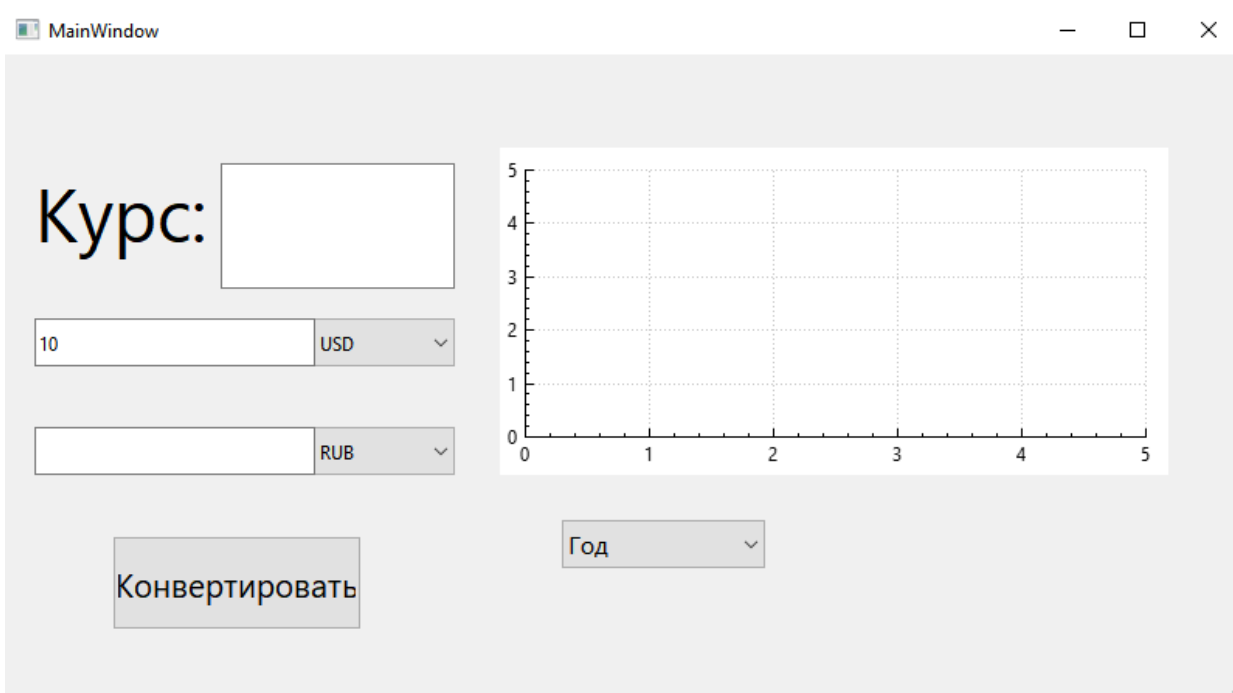
Цель тестирования: получение актуального курса и графика валют за определённый срок.

Шаги тестирования:

- 1) Выставление параметров конвертации.
- 2) Выполнение запросов, конвертация и изображение графика.
- 3) Сравнение результатов с результатами, полученными в популярном приложении-аналоге.

Шаг 1.

Выставить параметры.

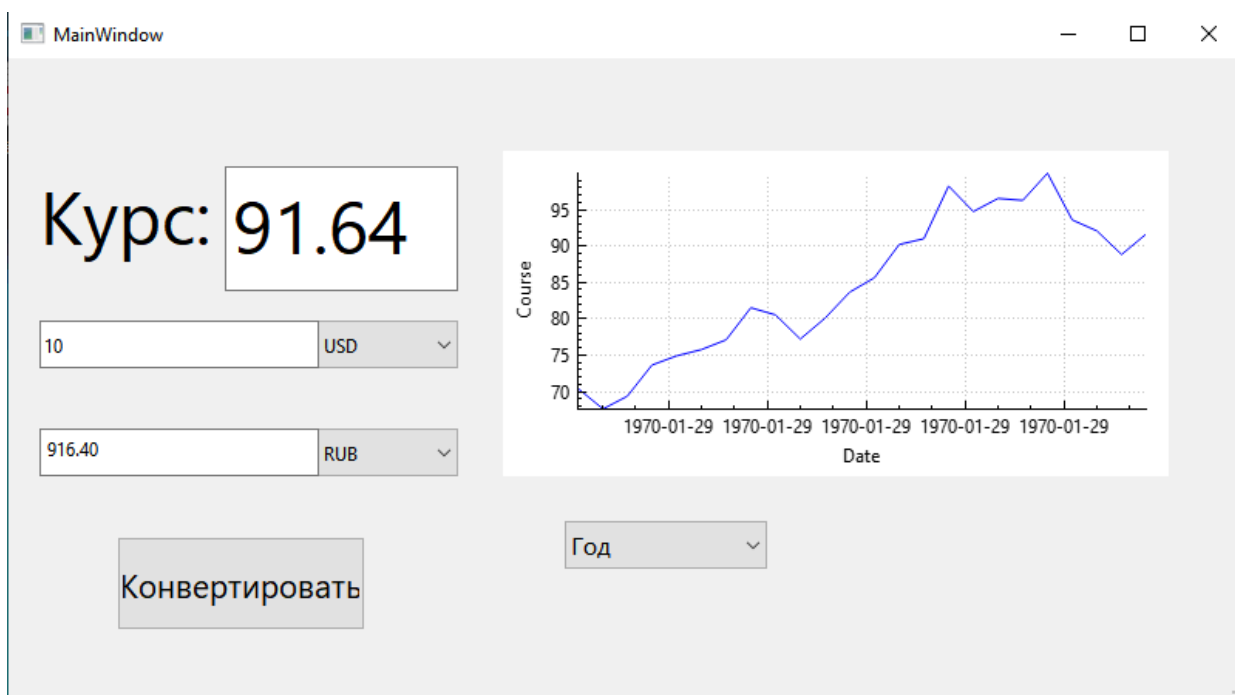


The screenshot shows a window titled "MainWindow" with a light gray background. On the left, the word "Курс:" is displayed in large black font. Below it is a large empty text input field. Further down are two smaller input fields: the first contains the number "10" and is followed by a dropdown menu showing "USD"; the second is empty and followed by a dropdown menu showing "RUB". At the bottom left is a button labeled "Конвертировать". To the right of the input fields is a line chart with a grid. The y-axis is labeled from 0 to 5, and the x-axis is labeled from 0 to 5. The chart area is currently blank. Below the chart is a dropdown menu labeled "Год" with a downward arrow.

Скриншот 1 – Выставление параметров.

Шаг 2.

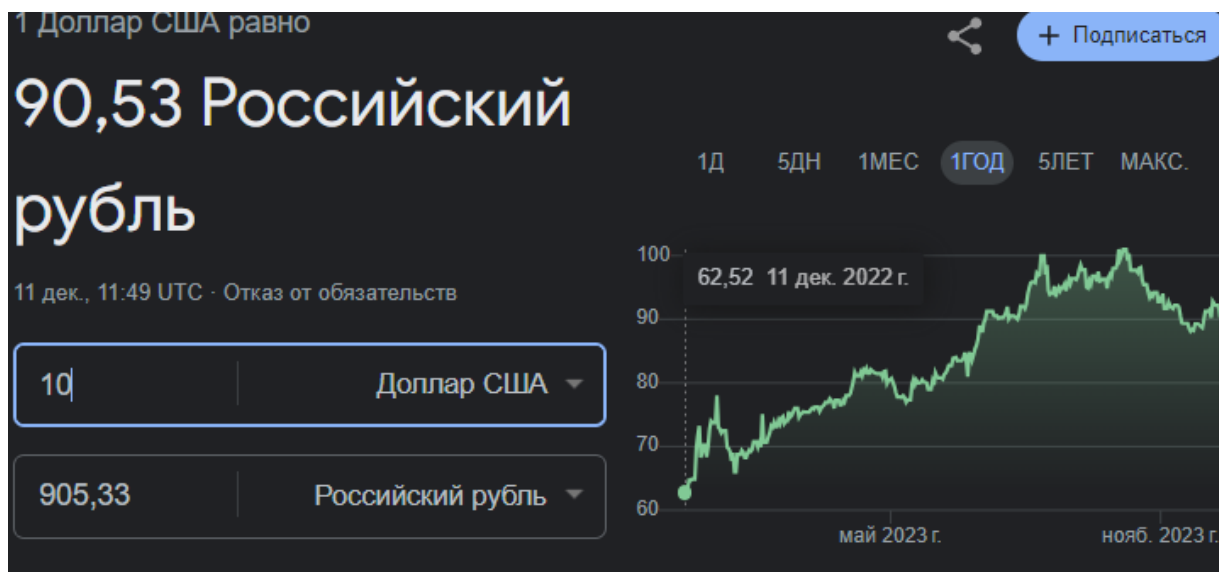
Выполнить конвертацию.



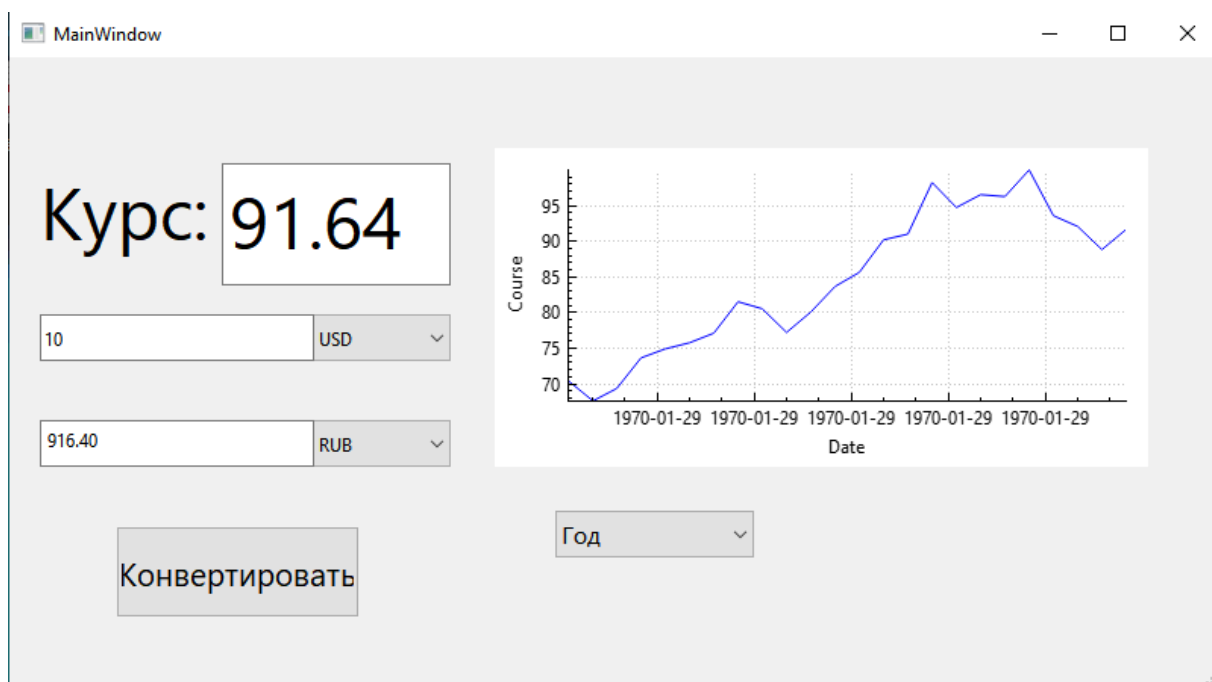
Скриншот 2 – конвертация.

Шаг 3.

Сравнение результатов.



(а)



(б)

Скриншоты 3(а) и 3(б) – результаты конвертации