Лабораторная работа 9. Технология JavaFX (TableView, LineChart, BarChart)

1. Данные о температуре воздуха из файла temp2.csv

- 1) отобразить в окне приложения на элементе TableView
 - а) двумя столбцами (число и температура)
 - б) с разбивкой по месяцам (1 месяц = 2 столбца: число и температура)
- 2) отобразить на графиках
 - а) все данные за апрель (LineChart)
 - б) все данные за все месяцы (или * обеспечить возможность выбора месяца для отображения на графике) (LineChart)
 - в) только среднемесячные температуры за весь год (BarChart)

2*. Обработать данные из файла kazan_1511.json или из файла kazan_1511.xml

- 1) отобразить в окне приложения на элементе TableView
 - дату, время
 - температуру
 - влажность
 - скорость ветра
- 2) отобразить на отдельных графиках изменение каждой величины