

Домашнее задание 1. Простые графики

Винни-Пух

6 сентября 2013 г.

Очень люблю, ну просто обожаю, пельмени. Но нужно строить графики!

```
getSymbols(Symbols = "GOOG", from = "2012-01-01", to = "2013-08-08")

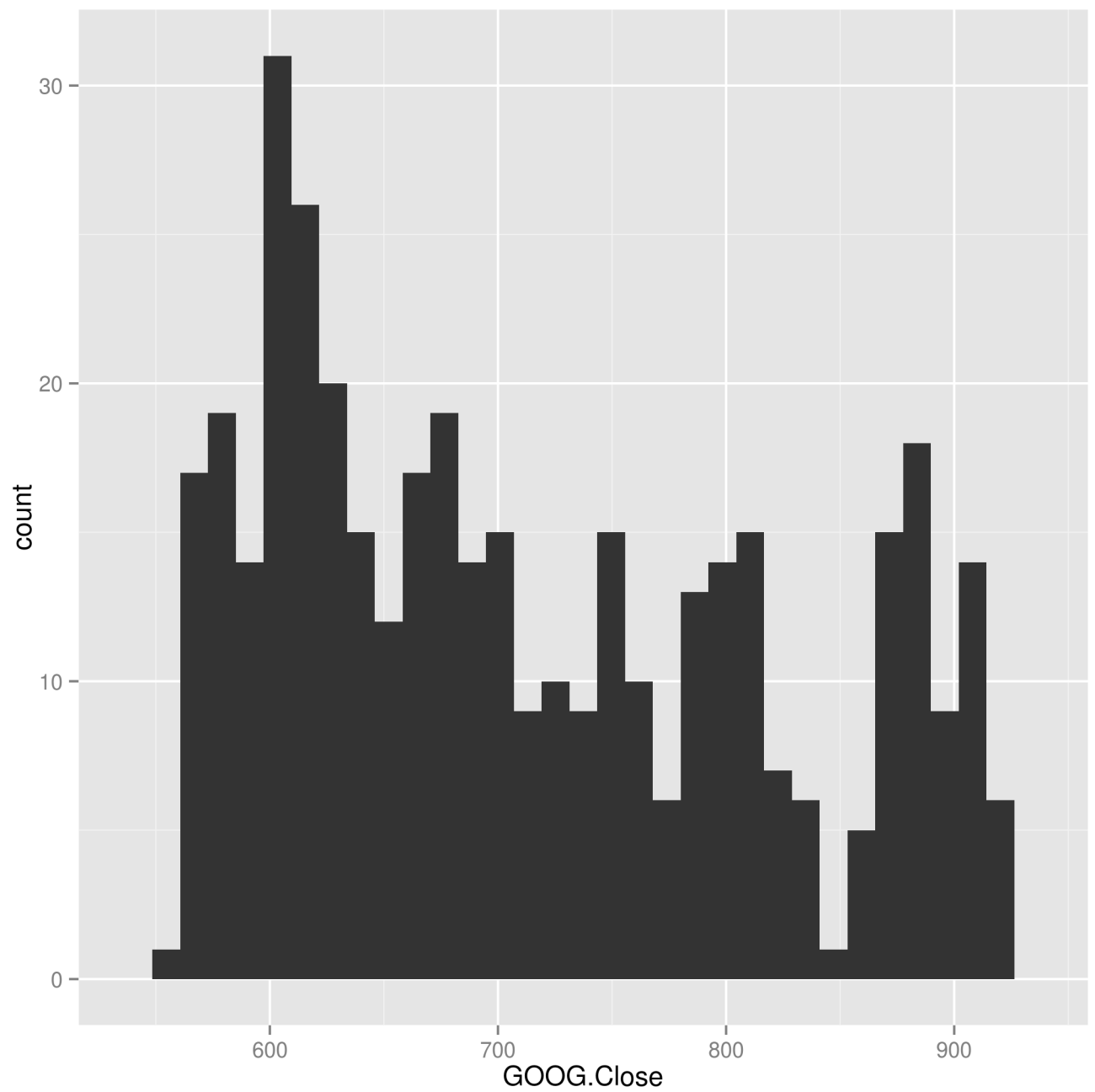
## [1] "GOOG"

gribok <- data.frame(t = time(GOOG), coredata(GOOG))
head(gribok) # первые 6 строчек таблицы

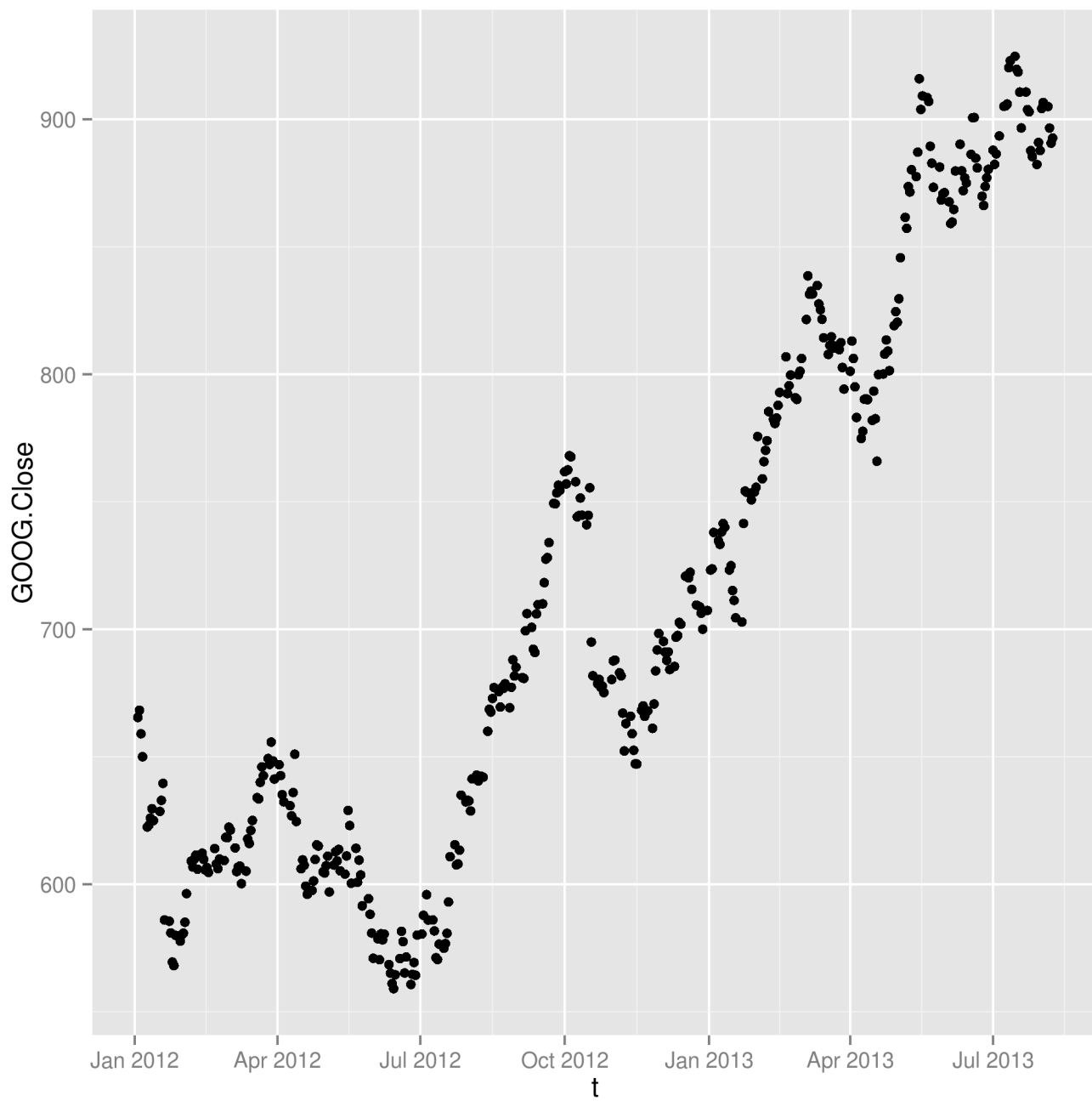
##           t GOOG.Open GOOG.High GOOG.Low GOOG.Close GOOG.Volume
## 1 2012-01-03    652.9    668.1    652.4    665.4    3676500
## 2 2012-01-04    665.0    670.2    660.6    668.3    2864000
## 3 2012-01-05    662.1    664.0    656.2    659.0    3282900
## 4 2012-01-06    659.1    660.0    649.8    650.0    2692900
## 5 2012-01-09    646.5    647.0    621.2    622.5    5822600
## 6 2012-01-10    629.8    633.8    616.9    623.1    4395600
##   GOOG.Adjusted
## 1          665.4
## 2          668.3
## 3          659.0
## 4          650.0
## 5          622.5
## 6          623.1
```

Красотища!

```
qplot(GOOG.Close, data = gribok)
```



```
qplot(t, GOOG.Close, data = gribok)
```



Средняя цена закрытия акций Гугла равна 713.9145