

# Домашнее задание 1. Простые графики

Винни-Пух

5 октября 2014 г.

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

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

```
## [1] "GOOG"
```

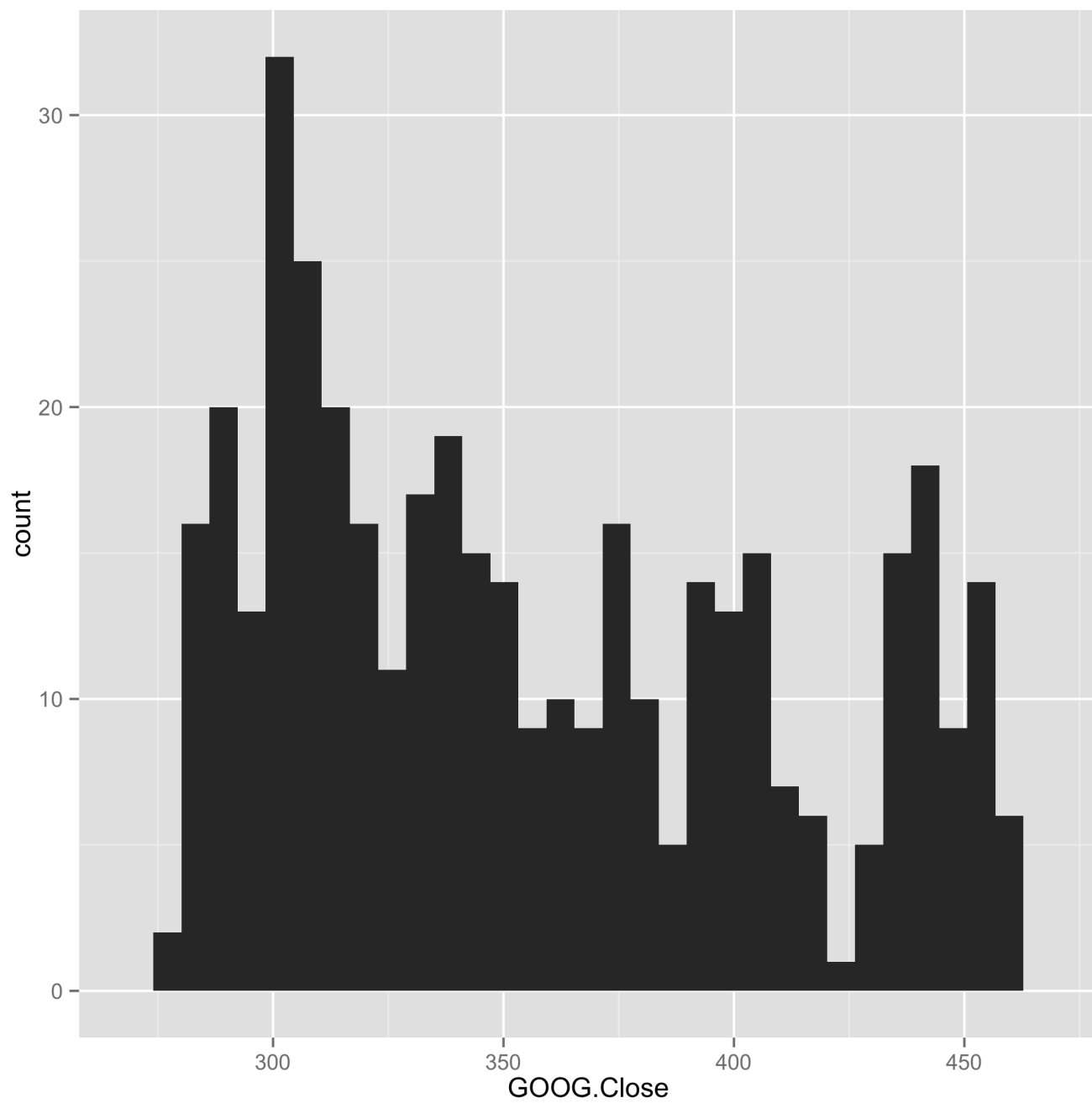
```
gribok <- data.frame(t=time(GOOG),coredata(GOOG))
```

```
head(gribok) # первые 6 строчек таблицы
```

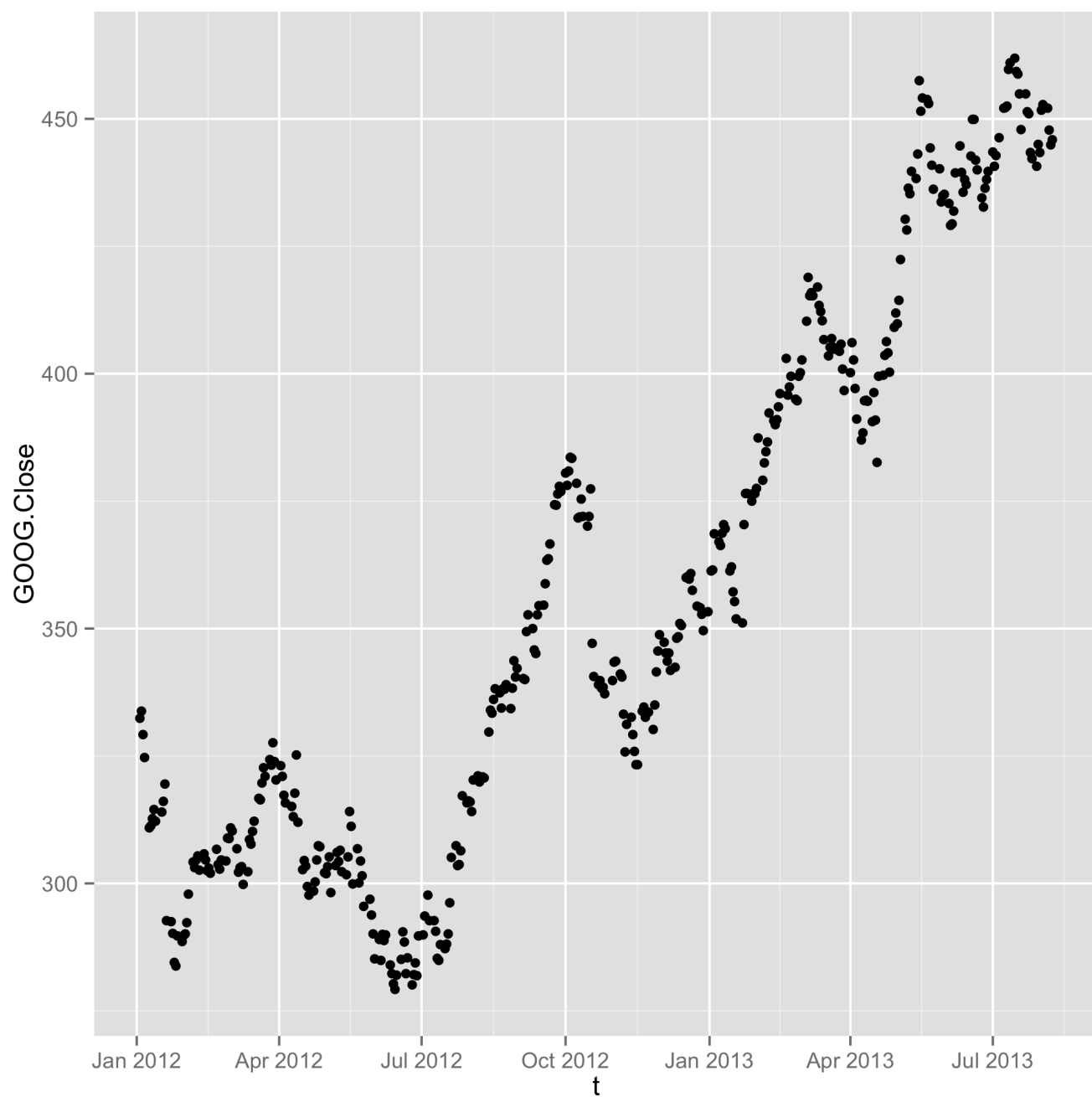
```
##           t GOOG.Open GOOG.High GOOG.Low GOOG.Close GOOG.Volume
## 1 2012-01-03      326.1      333.7      325.9      332.4           NA
## 2 2012-01-04      332.2      334.8      330.0      333.8           NA
## 3 2012-01-05      330.7      331.6      327.8      329.2           NA
## 4 2012-01-06      329.2      329.7      324.6      324.7           NA
## 5 2012-01-09      322.9      323.2      310.3      310.9           NA
## 6 2012-01-10      314.6      316.6      308.1      311.3           NA
```

Красотища!

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



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



Средняя цена закрытия акций Гугла равна 356.6002