

animation

Г. Мороз

animation

```
library(animation)
```

```
plot_frame1 <- function(n) {  
  plot(n, n,  
    col = n,  
    pch = 20,  
    cex = 10 - n,  
    xlim = c(0, 10),  
    ylim = c(0, 10),  
    xlab = NA,  
    ylab = NA)  
}
```

```
# цвет  
# тип  
# размер
```

```
saveGIF(  
  # команда lapply применяет к функции значения  
  # первого аргумента и возвращает некоторый список  
  lapply(1:10, function(i) {  
    plot_frame1(i)  
  } ),  
  interval = 0.5, # время между слайдами  
  ani.width = 800,  
  ani.height = 600,  
  
  movie.name = 'myanim.gif'
```

презентация доступна: <http://1drv.ms/1PMoiZj>



#