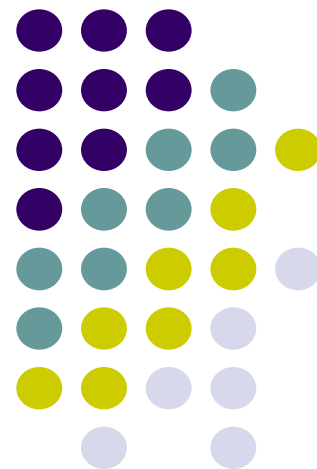
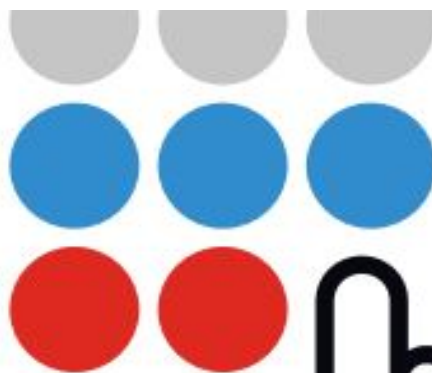


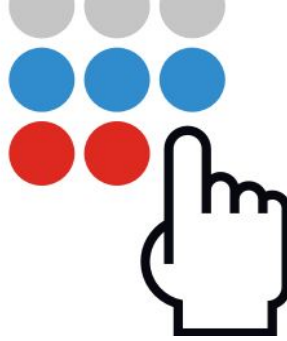


1 марта 2009 года

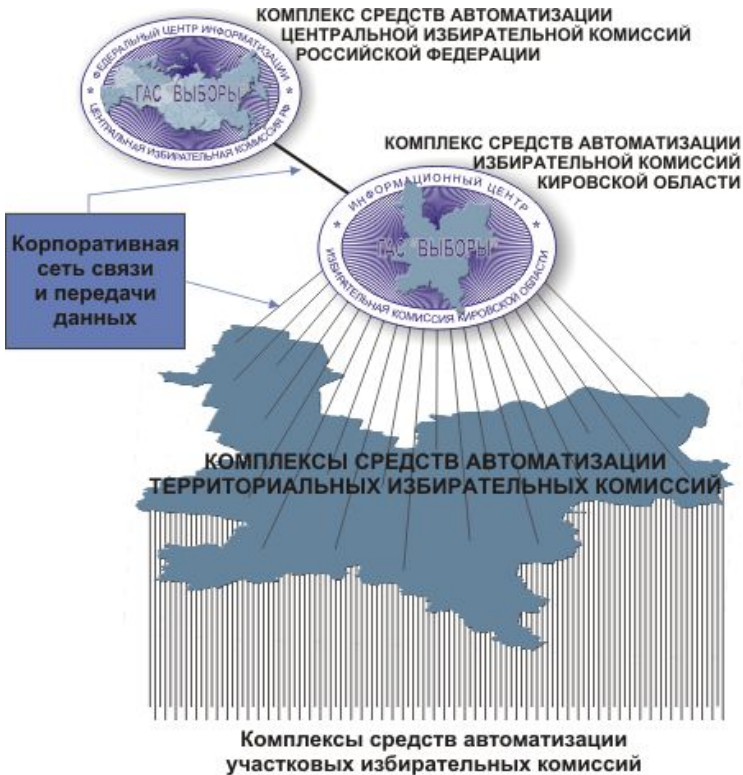
Единый день голосования  
в субъектах  
Российской Федерации

эксперимент  
электронный  
**ОПРОС**  
избир@телей





# 1994 год – ГАС Выборы. 15 лет.

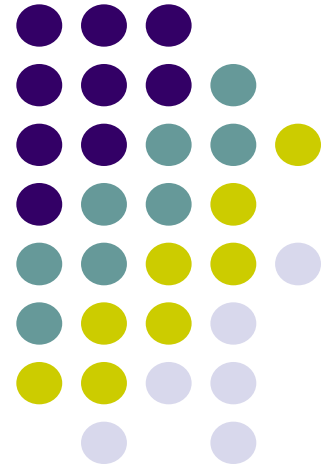
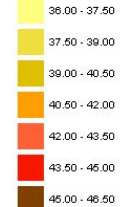
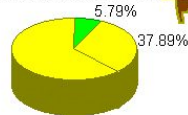


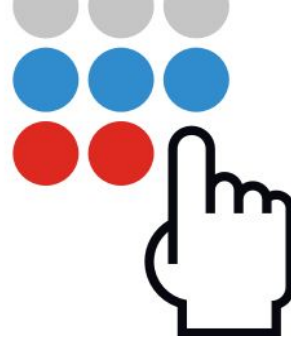
Выборы депутата

- По отделам:
1. Сызранский и/о №154
  2. Новокуйбышевский и/о
  3. Самарский и/о №163
  4. Промышленный и/о №1
  5. Тольяттинский и/о №1

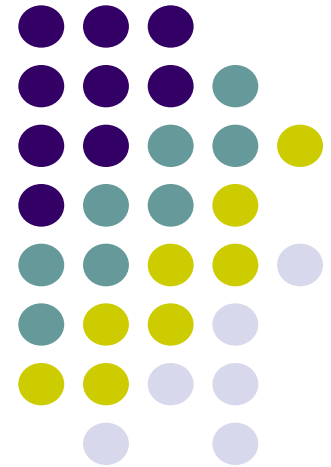


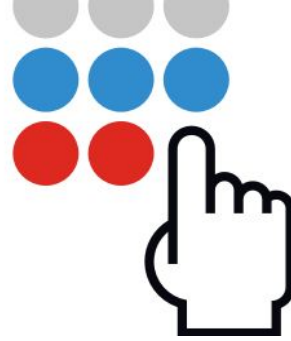
Самарская область. Суммарные данные





# 1996 год – Комплексы обработки избирательных бюллетеней





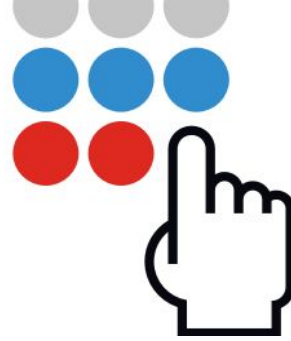
# Optical Scan

Precinct-based (PCOS)

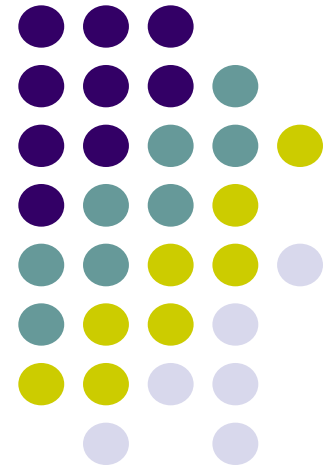
**Калифорния  
1962 г.**

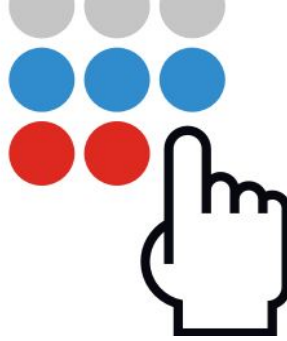
Centrally Counted





## 2006 год – Комплексы электронного голосования, г.Великий Новгород





# DRE Voting Systems

- “full-face” vs “scrolling” machines

Патент 1974 г.  
1980 г. – 1%



Sequoia

1242

MicroVote



Unilect



ES&S



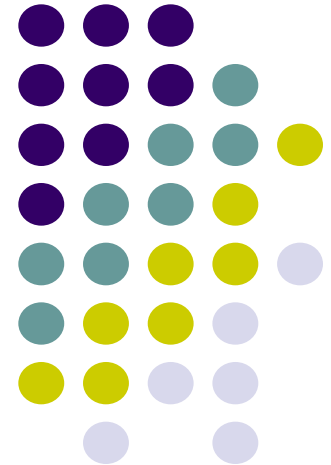
Hart

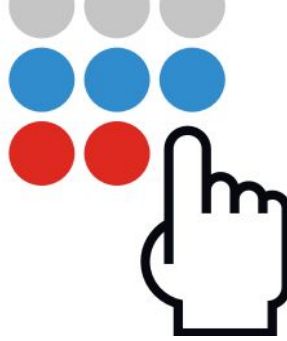


Sequoia



Diebold



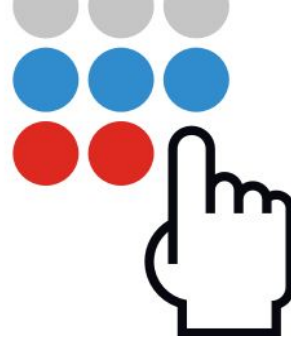


12 октября 2008 года. г.Новомосковск

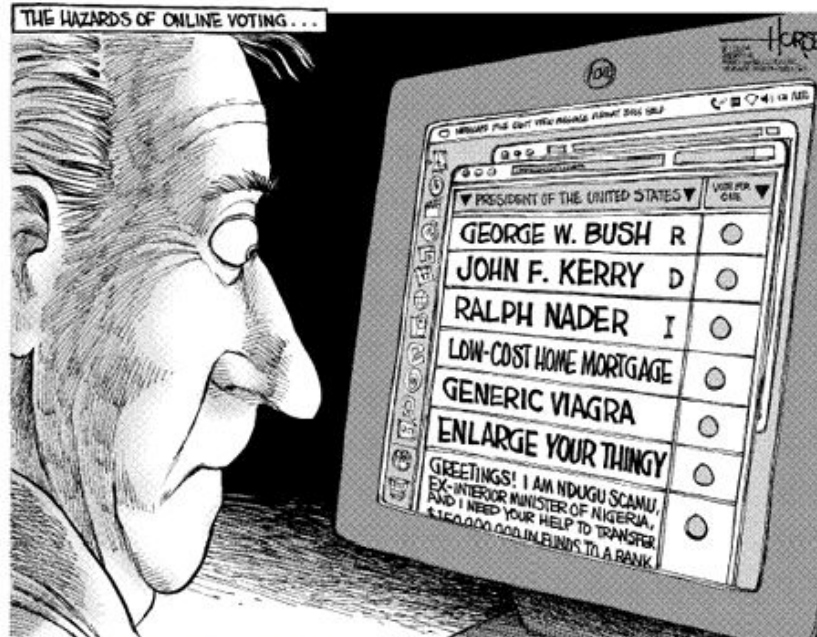
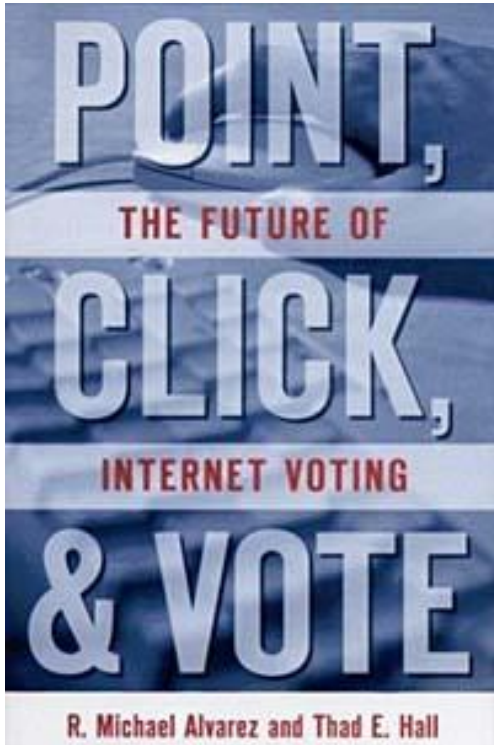


1994 – ГАС Выборы  
1996 – КОИБы  
2006 – КЭГи  
2008 – интернет-голосование

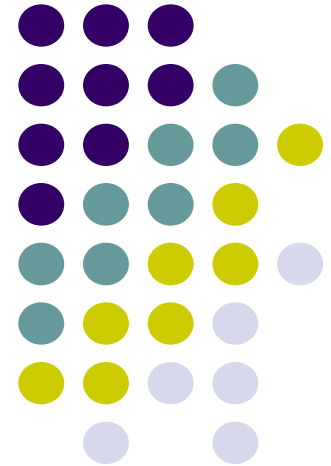




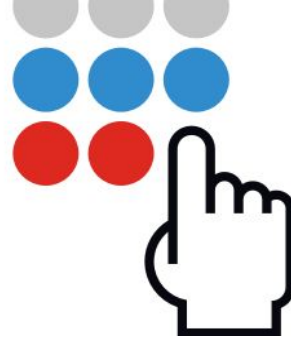
## США. Первое государственное интернет-голосование в 1996 г.



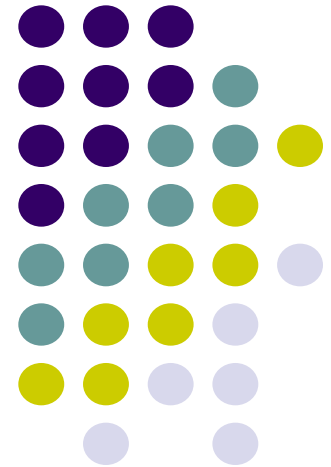
© 2004 David Horsey Seattle Post-Intelligencer. Reproduced under the Fair Use exception of 17 USC § 107 for noncommercial, nonprofit, and educational use.

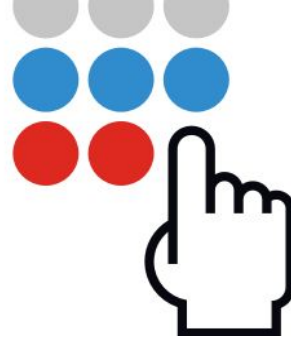




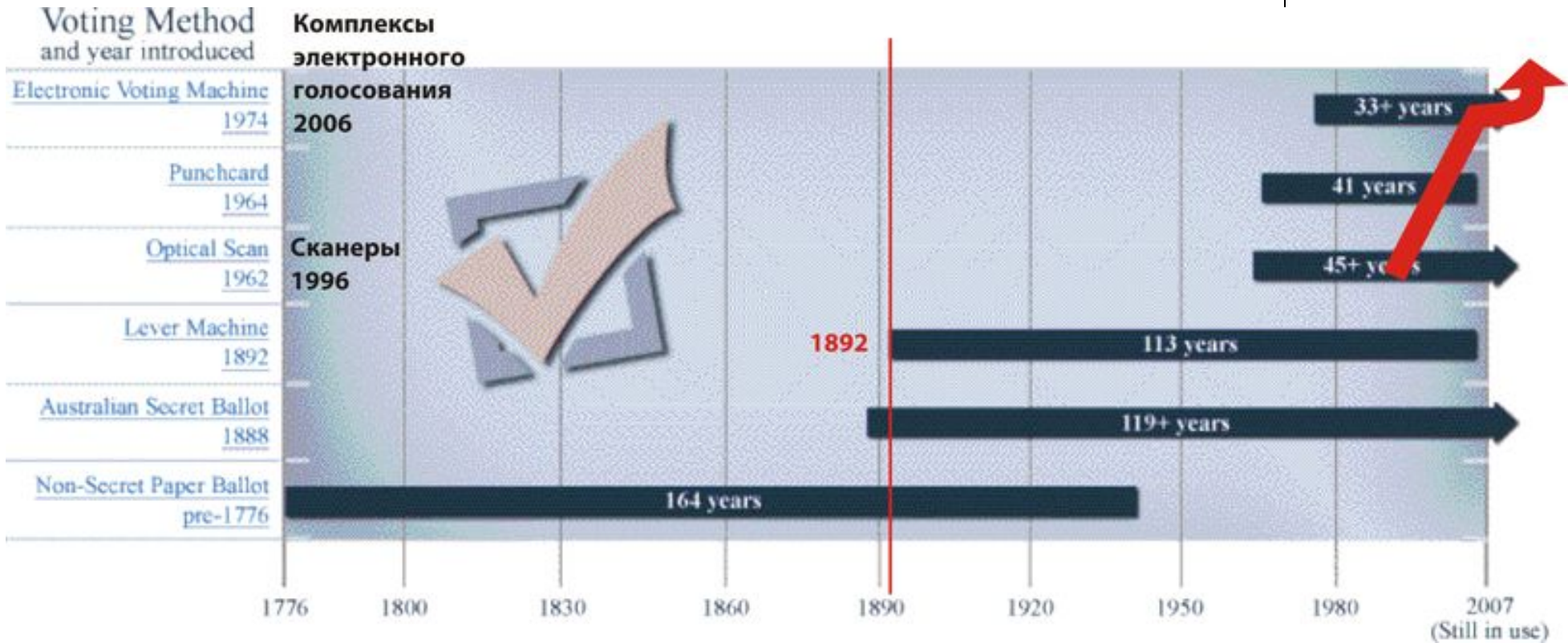


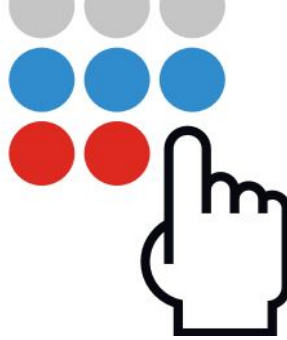
## Использование систем голосования в % от голосующих на выборах Президента США в 2004 г.





## Механической обработке – 117 лет.





## 16-место среди 31 страны ЕС и Америки



«Russia is experienced in using voting computers in polling stations for private and political elections. It is ranked at 16th in the E-Voting dimension».

*E-Voting Readiness Index, 1/2008*

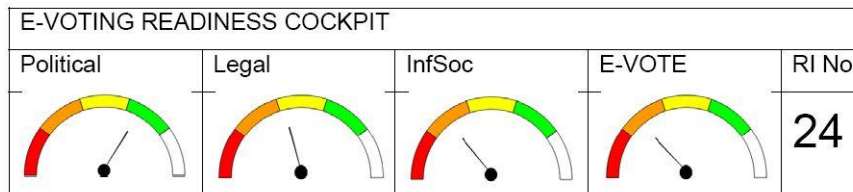
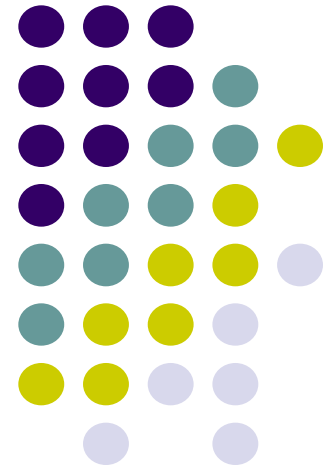
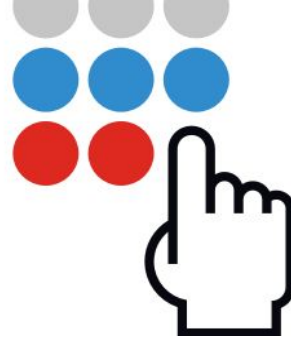


Figure 26: E-Voting Readiness Cockpit, Russia





## 16-место среди 31 страны ЕС и Америки



**«Россия имеет большой опыт в использовании компьютеров на избирательных участках. Она занимает 16-е место среди стран в рейтинге».**

*Центр компетенции по e-голосованию, 1/2008*

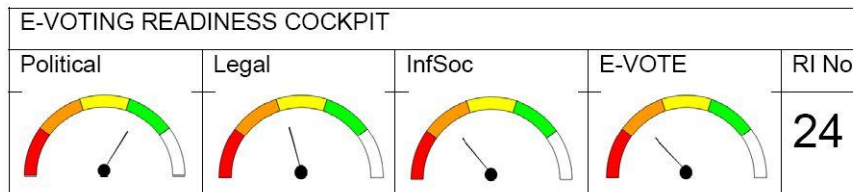
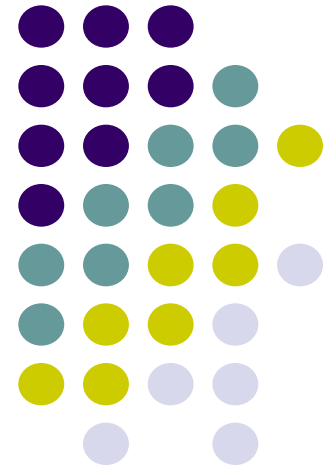
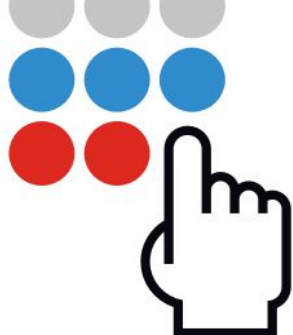


Figure 26: E-Voting Readiness Cockpit, Russia





1 марта 2009 года  
Единый день голосования  
в субъектах  
Российской Федерации

## Единый день голосования 1 марта 2009 года. 5 регионов.

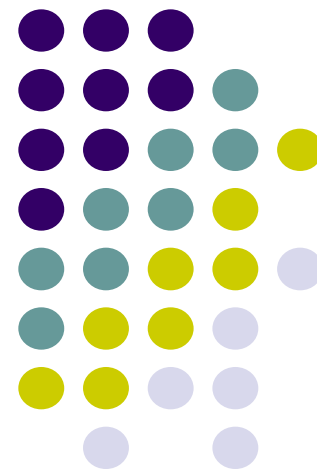
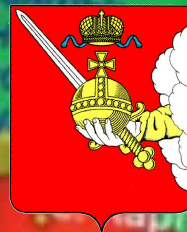
Владимирская область, ЗАТО Радужный

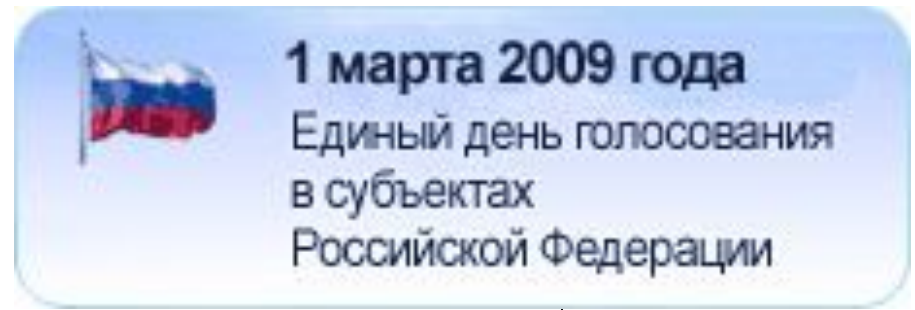
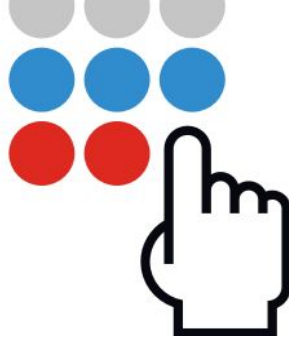
Волгоградская область, Урюпинский р-н, хутор Петровск

Вологодская область, г.Вологда

Томская область, с.Каргасок

Ханты-Мансийский автономный округ – Югра





# Единый день голосования 1 марта 2009 года. 5 регионов.

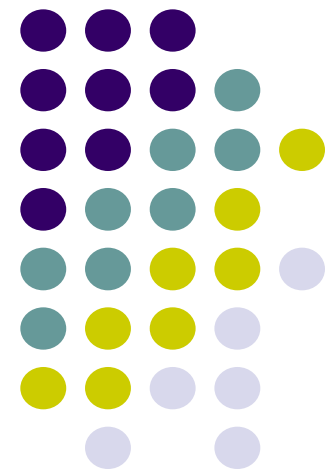
Владимирская область, ЗАТО Радужный

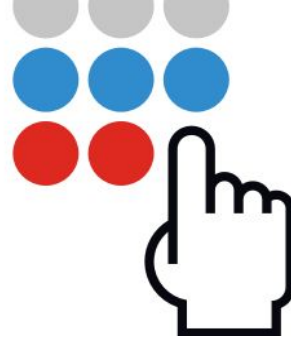
Волгоградская область, Урюпинский р-н, хутор Петров

Вологодская область, г.Вологда

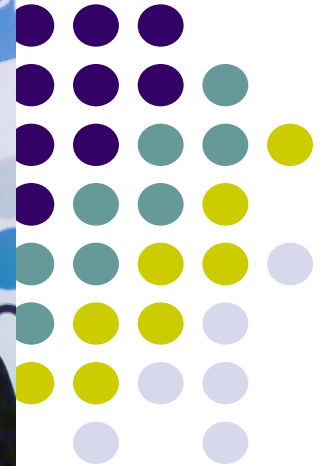
Томская область, с.Каргасок

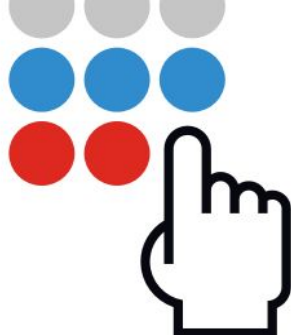
Ханты-Мансийский автономный округ – Югра





## SMS-голосование и использование карт





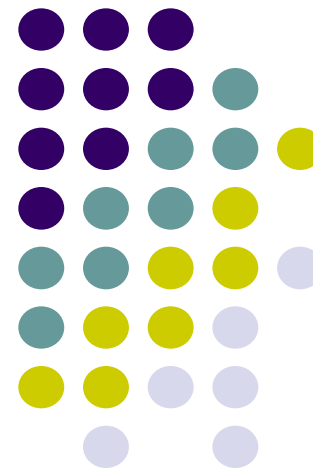
## Критика. Использование CD-диска

### Пароль на CD диске

- 1) Нужен дисковод
- 2) Нужна программа для чтения
- 3) Нужна операционная систем
- 4) Нужен определенный браузер
- 5) Нужна проверка диска на безопасность пользователем



ЭЦП с криптозащитой

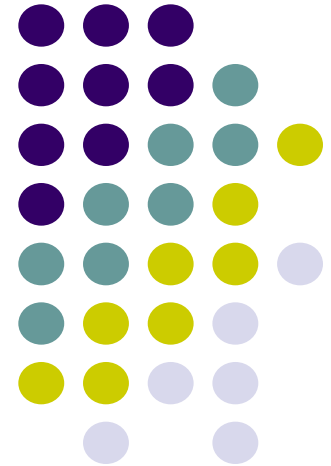






## Критика. Использование CD-диска

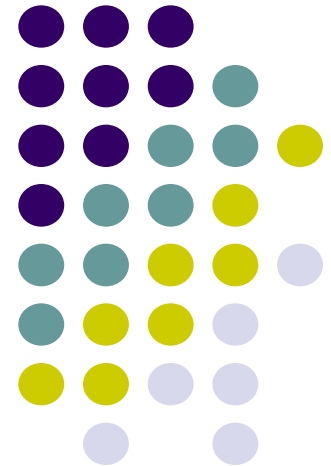
**Пароль в конверте**  
как пин-код к  
банковской карте

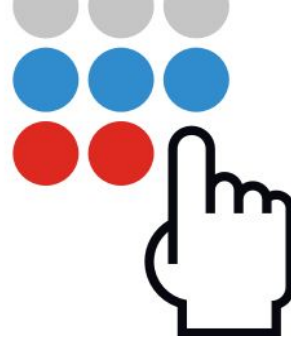




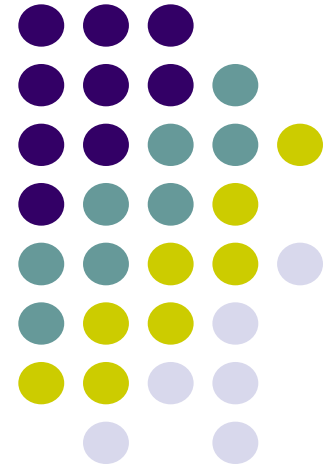
## Социальная платежная карта

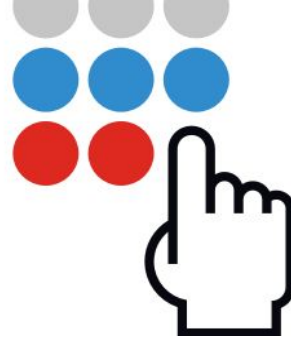
**Пароль в конверте**  
как пин-код к  
банковской карте



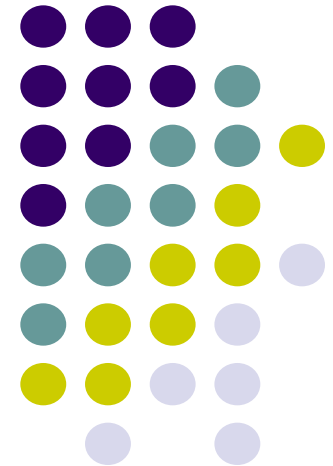


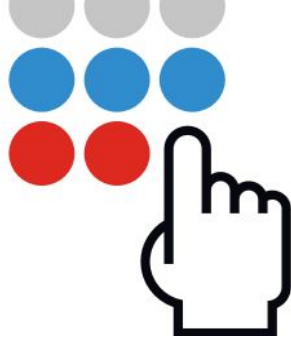
## Социальная платежная карта



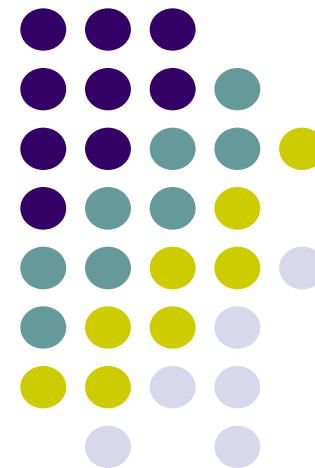


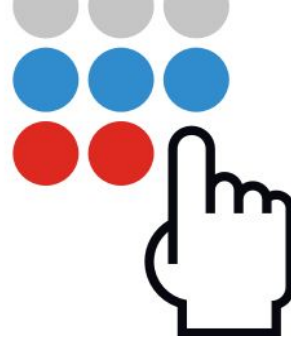
## Социальная платежная карта



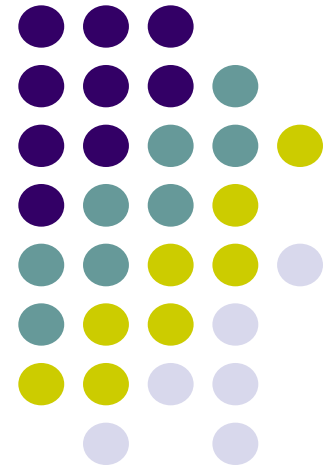
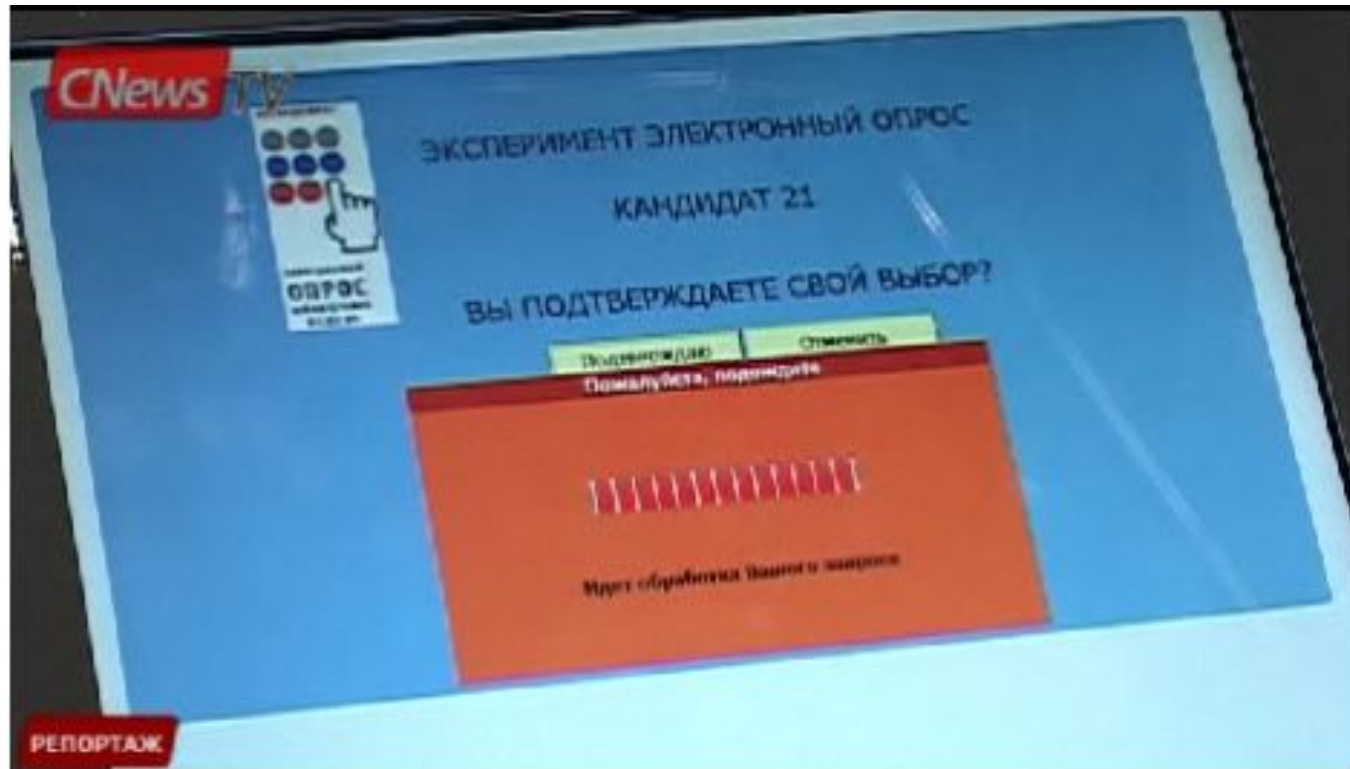


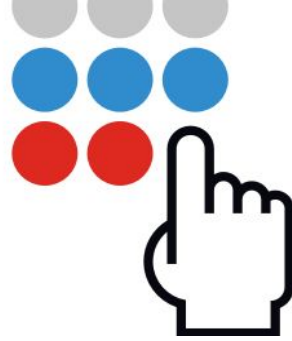
## Социальная платежная карта



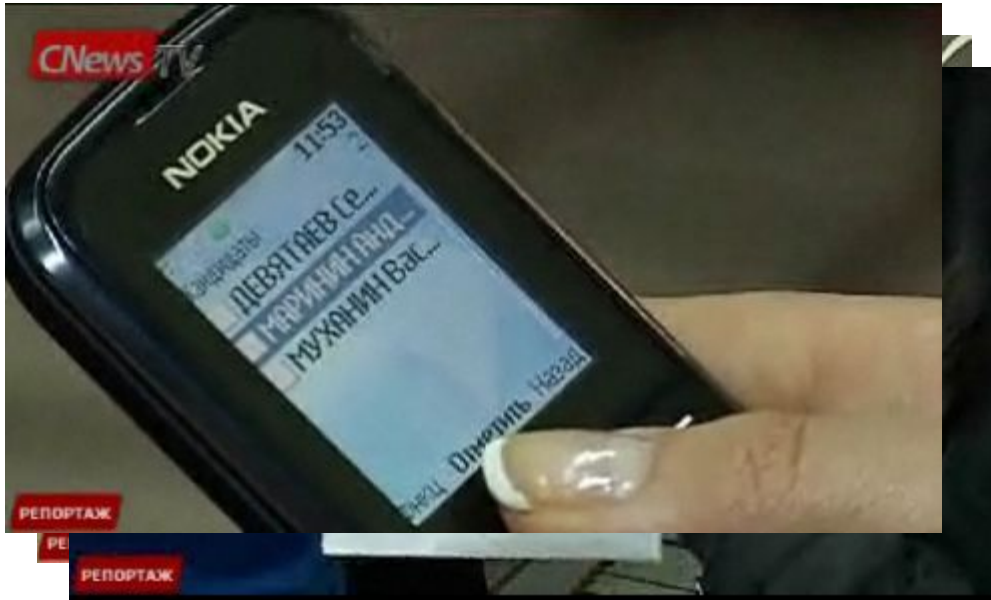


## Социальная платежная карта





## SMS-голосование



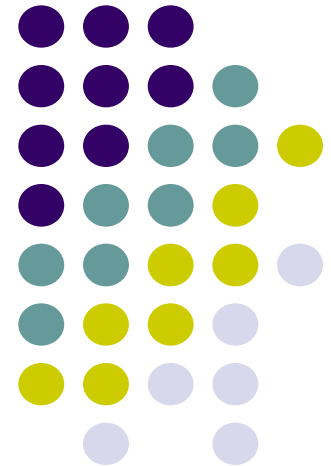


## Рекомендации по проведению голосования.

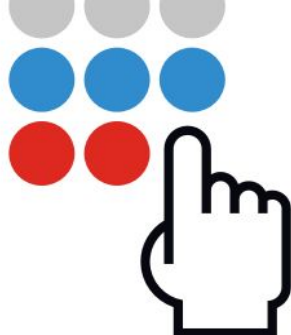


**Рекомендация Rec (2004) 11  
Комитета Министров к  
странам-участникам по  
правовым,  
эксплуатационным и  
техническим стандартам для  
е-Голосования**

*( Принята Комитетом  
Министров 30 сентября 2004  
года на 898-ом заседании  
министров-депутатов)*

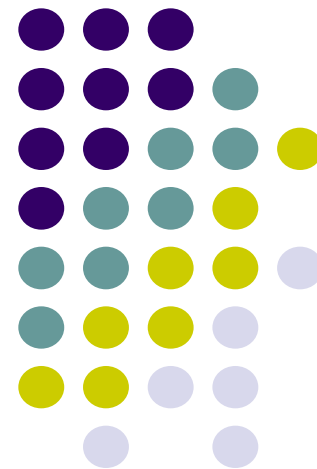






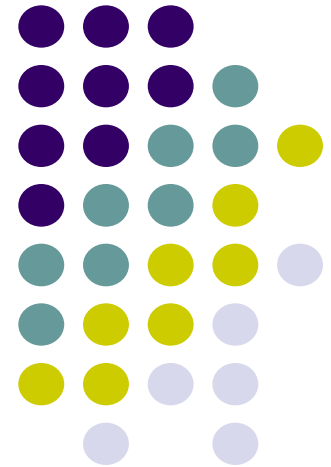
## Рекомендации по проведению голосования.

- Неуязвимость системы голосования для внесения изменений
- Открытость для возможности наблюдения за системой внутреннего контроля
- Соответствие международным стандартам проведения e-Выборов
- Сертификация на соответствие государственным российским стандартам информационной безопасности ИСО-ГОСТ





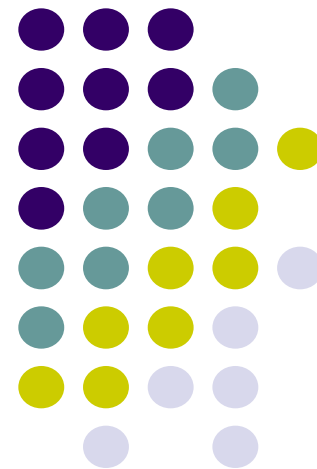
## Рекомендации по проведению голосования.

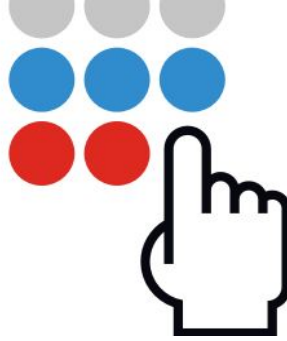




**Когда электронное голосование станет реальностью?**

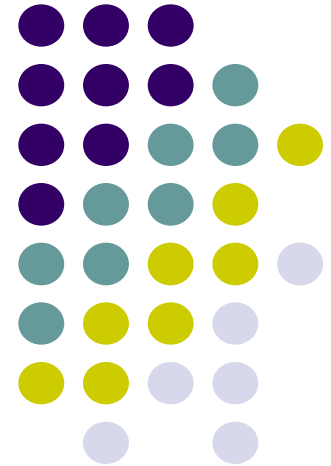
**Главное, не реальность...  
а возможность.  
Когда электронное  
голосование станет  
ВОЗМОЖНЫМ?!**





---

**БОЛЬШОЕ СПАСИБО!**



*Особова*