

Polys

СИСТЕМА ОНЛАЙН ГОЛОСОВАНИЙ

Плюсы текущей системы голосования

- Голосующий видит голос с момента простановки отметки, до момента опускания бюллетеня в урну
- Наблюдатель видит голос с момента опускания бюллетеня в урну до момента занесения голоса в протокол
- Члены комиссий разного уровня видят голос с момента опускания бюллетеня в урну до момента оглашения результатов
- СМИ видят общую картину выборов: явку, нарушения, exit polls и прочее

Требования к онлайн системе голосования



Прозрачность



Протокол
ГОЛОСОВАНИЯ
соответствует
закону



Простота



Безопасность

Онлайн система голосования Polys

- ⊛ Российская патентованная разработка
- ⊛ Готовая испытанная система
- ⊛ Открытый код
- ⊛ Совместима с ЕСИА
- ⊛ Есть онлайн наблюдение
- ⊛ ИБ экспертиза от Лаборатории Касперского

Процесс голосования с Polys



Создание голосования

The screenshot shows the 'Polys' web interface for creating a poll. The left sidebar contains the 'Polys' logo and a 'Новое голосование' button. The main content area is titled 'Новое голосование' and includes the following sections:

- НАЗВАНИЕ ГОЛОСОВАНИЯ:** A text input field containing 'Новое голосование' with image and document icons to its right.
- КАНДИДАТЫ:** Two numbered input fields (1 and 2) for candidate names, each with a document icon to its right.
- ТИП ГОЛОСОВАНИЯ:** Two buttons: 'Мажоритарный' (selected) and 'Кумулятивный'.
- НАЧАЛО / КОНЕЦ:** Two sections, each with a 'Установить время' button.
- ДОСТУП ИЗБИРАТЕЛЯ:** Three buttons: 'По почте', 'Уникальные коды', and 'Публичное гол-ие'.
- Bottom:** A 'Старт голосования' button and a trash icon.

Приложение для голосования

The screenshot shows the mobile application interface for voting. The top bar includes a menu icon, a page indicator '2/3', and a back arrow. The main content area is titled 'Глава Студсовета Университета Иннополиса' and includes the following sections:

- Header:** 'Время до конца — 03:17:42' and 'September 21, 8:00–22:00'.
- Title:** 'Глава Студсовета Университета Иннополиса'.
- Subtitle:** 'Студсовет Университета Иннополиса'.
- Instruction:** 'Выберите одну опцию'.
- Candidates List:** Three candidates with checkboxes:
 - Марина Андреева (checked)
 - Анна Голунова (unchecked)
 - Виктор Андреев (unchecked)
- Vote Button:** A large teal button labeled 'Vote'.
- Progress:** A circular progress indicator showing 'Явка 52,72%' and '14 567 из 28 051'.

Приложение для наблюдения

Аудит процесс голосования и блокчейна

The screenshot shows the Polys application interface. On the left, there is a dark sidebar with the Polys logo and a button labeled "Новое голосование". The main content area displays the following information:

- 9 September, 2017, 8:00
- ШИФРОВАННОЕ ГОЛОСОВАНИЕ
- Выборы коменданта общежития №6 МГТУ им. Баумана 2017 г.
- 0xD3C1B91F9A8974557BA33968C66757ec8818E060 [Копировать](#)
- Описание голосования
- КАНДИДАТЫ: Марина Филиппук, Алексей Фролов, Иван Черемин
- МЕТОД ГОЛОСОВАНИЯ: Мажоритарный
- ДОСТУП: 4291 почт
- НАЧАЛО: Сентябрь 9, 8:00
- КОНЕЦ: Сентябрь 9, 8:00
- ОРГАНИЗАТОР: Polys

At the bottom, there is a "Старт голосования" button and two small icons (a monitor and a trash can).

The screenshot shows the Polys application interface during a blockchain synchronization audit. The main content area displays the following information:

- Ожидание синхронизации блокчейна
- 8 Sep 2018
- Введите ID голосования
- Все голоса 12
- Inspector4

The audit log shows the following transactions:

- 8 Sep 2018
- #135 18:37:12 Inspector1 держатель ключа присоединился
- 8 Sep 2018
- #136 18:37:12 Inspector1 12 транзакций
- #136 18:37:12 Inspector1 12 транзакций
- #138 18:37:12 Inspector1 7 транзакций
- #139 18:37:12 Inspector1 1 транзакция
- #141 18:37:12 Inspector1 1 транзакция
- 8 Sep 2018
- #135 09:06:12 Node0 1 транзакция
- #135 09:06:12 Node0 2 транзакции
- #135 18:37:12 Inspector1 держатель ключа присоединился
- #135 18:37:12 Inspector1 держатель ключа присоединился
- #135 09:06:12 Inspector4 (вы) 12 транзакций
- #135 09:06:12 Inspector4 (вы) 12 транзакций
- #135 18:37:12 Inspector1 держатель ключа присоединился
- #135 18:37:12 Inspector1 держатель ключа присоединился
- #135 09:06:12 Node0 2 транзакции
- #135 09:06:12 Inspector4 (вы) 1 транзакция
- #135 18:37:12 Inspector1 держатель ключа присоединился
- #135 18:37:12 Inspector1 держатель ключа присоединился
- #135 18:37:12 Inspector1 держатель ключа присоединился
- #135 18:37:12 Inspector1 держатель ключа присоединился
- #135 18:37:12 Inspector1 держатель ключа присоединился
- #136

On the right side, there is a button with an upward arrow and a box labeled "ИНСПЕКТОРЫ ОНЛА" showing "14 of 1980".

Регистрация на голосование: сегодня — завтра

1

Задолго ранее перед выборами гражданин через систему «Мобильный избиратель» регистрируется для онлайн голосования

Перед выборами гражданина исключают из списка избирателей на УИК

2

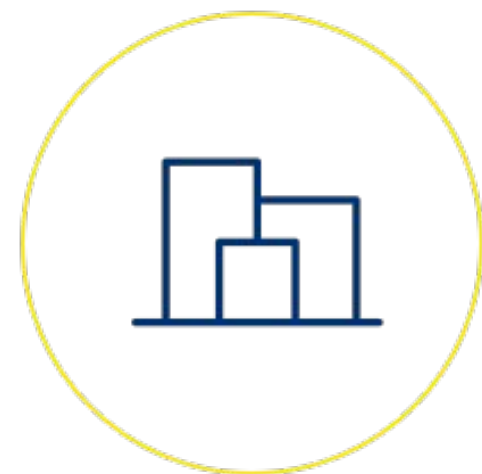
В день выборов гражданин голосует на УИК или онлайн.

В день голосования выборная система не позволяет гражданину проголосовать второй раз.

Работа на разных уровнях избирательной системы



Прием и обработка голоса на уровне УИК и ТИК с занесением в протокол и систему ГАС выборов.

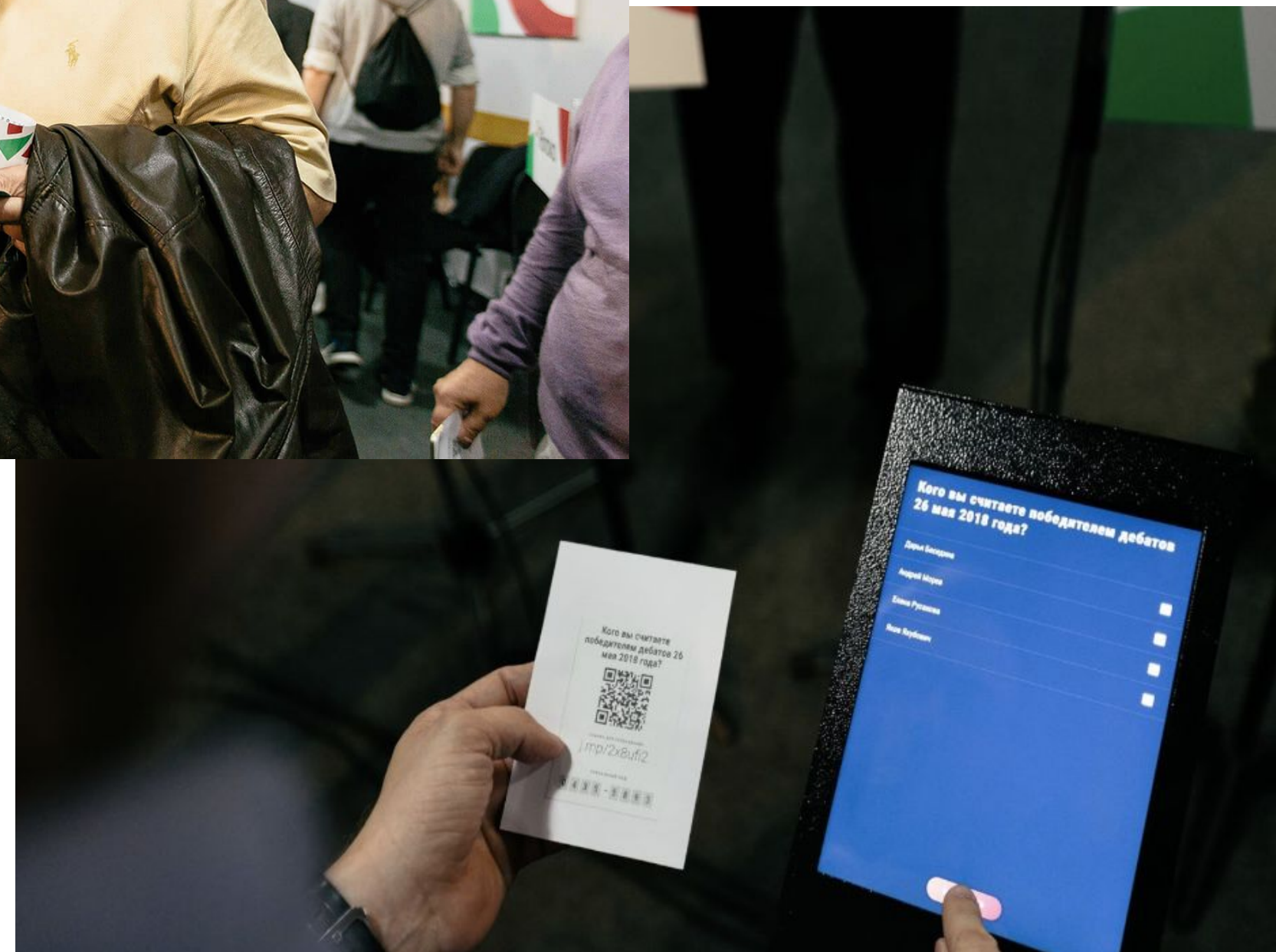


Прием и обработка голоса на уровне комиссии субъекта РФ



Прием и обработка голоса на федеральном уровне

Перспективы электронного голосования



Печать, дистрибуция и подсчет бюллетеней — одна из затратных статей голосования. Система записи голосов в распределенный реестр может заменить традиционное бумажное голосование.

Polys поддерживает программу “Твой выбор”

Высшая Школа Экономики

25000 голосующих

22 голосования за 14 дней

1120 чел/час сэкономлено

Тюменский Государственный Университет

8000 голосующих

8 голосований

22,5% итоговая явка

1 час на подготовку

Праимериз в политической партии

800

чел. проголосовало

58

голосований проведено

145

чел-час сэкономлено

Предложение Polys ЦИК РФ

- Тестирование системы на выборах в ВУЗах
- Пилотные выборы в муниципалитете
- Цифровизация списков избирателей
- Система онлайн голосования на экспорт

КОНТАКТЫ

evgeny.barkov@kaspersky.com

+7 (967) 046 9541

www.polys.me

