

ПРОБЛЕМАТИКА ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ИНФРАСТРУКТУРЫ ОТКРЫТЫХ КЛЮЧЕЙ В ИНФОРМАЦИОННЫХ СИСТЕМАХ ПУБЛИЧНОГО ПОЛЬЗОВАНИЯ

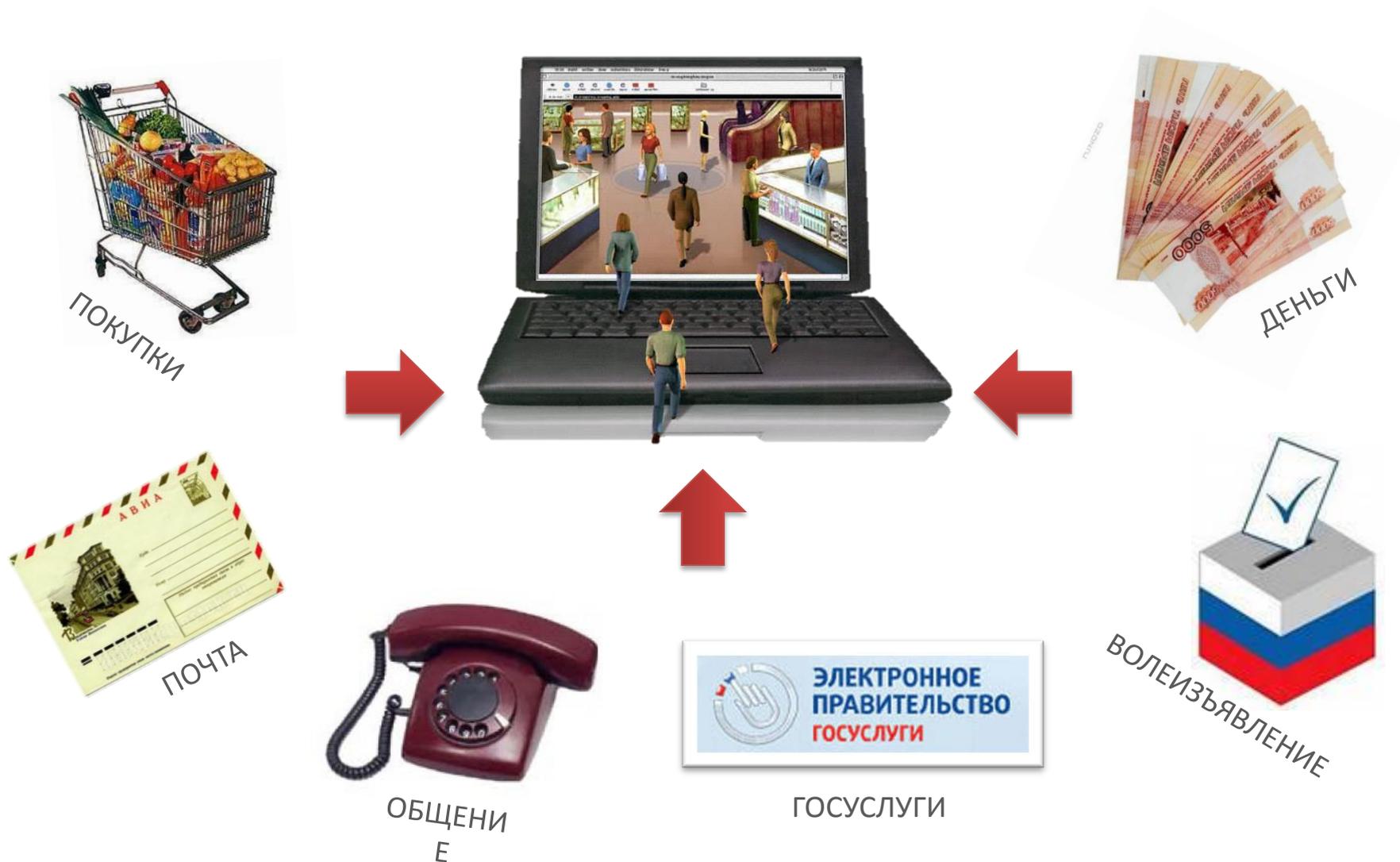
В ТОМ ЧИСЛЕ ДЛЯ РАЗМЕЩЕНИЯ КОЛЛЕКТИВНЫХ ПЕТИЦИЙ

Москва
2013



ФОНД
ИНФОРМАЦИОННОЙ
ДЕМОКРАТИИ

ТЕНДЕНЦИЯ: ЭЛЕКТРОННЫЕ СЕРВИСЫ ЗАМЕЩАЮТ РЕАЛЬНЫЕ



ПРОГРЕСС - ЭТО НОВЫЕ УГРОЗЫ



ПРОГРЕСС - ЭТО НОВЫЕ СПОСОБЫ ЗАЩИТЫ

КОЛИЧЕСТВО СПОСОБОВ ЗАЩИТЫ УВЕЛИЧИВАЕТСЯ

ЛОГИН-ПАРОЛЬ



КАПТЧА



SMS-КОД



ТОКЕНЫ И
ЧИП-КАРТЫ



БИОМЕТРИЯ



ПРОФИЛЬ
СОЦИАЛЬНОЙ
СЕТИ



НОВЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ ПОЯВЛЯЮТСЯ БЫСТРЕЕ НАВЫКОВ

ПРОБЛЕМЫ АУТЕНТИФИКАЦИИ В ПУБЛИЧНЫХ СИСТЕМАХ ЭЛЕКТРОННЫХ ПЕТИЦИЙ

WE THE PEOPLE | HTTP://PETITIONS.WHITEHOUSE.GOV

The screenshot shows the 'We the People' login interface. At the top, there is a navigation bar with links for 'BLOG', 'PHOTOS & VIDEO', 'BRIEFING ROOM', 'ISSUES', 'the ADMINISTRATION', 'the WHITE HOUSE', and 'our GOVERNMENT'. Below this is a green banner with the text 'WE the PEOPLE YOUR VOICE IN OUR GOVERNMENT' and a 'Share Your Feedback' button. The main content area is titled 'Login to Your Account' and includes a 'Forgot password?' link. There are two input fields: 'E-MAIL: *' with a note 'You may login with your e-mail address.' and 'PASSWORD: *' with a note 'The password field is case sensitive.' A blue 'LOG IN' button is positioned below the password field.

АУТЕНТИФИКАЦИЯ

ПРОБЛЕМА

ЛОГИН - ПАРОЛЬ

ПЕТИЦИЮ ЗА ВЫХОД ШТАТА ТЕХАС
ИЗ СОСТАВА США ПОДПИСАЛО
БОЛЕЕ 1000 РОССИЯН

ПРОБЛЕМЫ АУТЕНТИФИКАЦИИ В ПУБЛИЧНЫХ СИСТЕМАХ ЭЛЕКТРОННЫХ ПЕТИЦИЙ

HM GOVERNMENT | [HTTP://EPETITIONS.DIRECT.GOV.UK](http://epetitions.direct.gov.uk)



АУТЕНТИФИКАЦИЯ

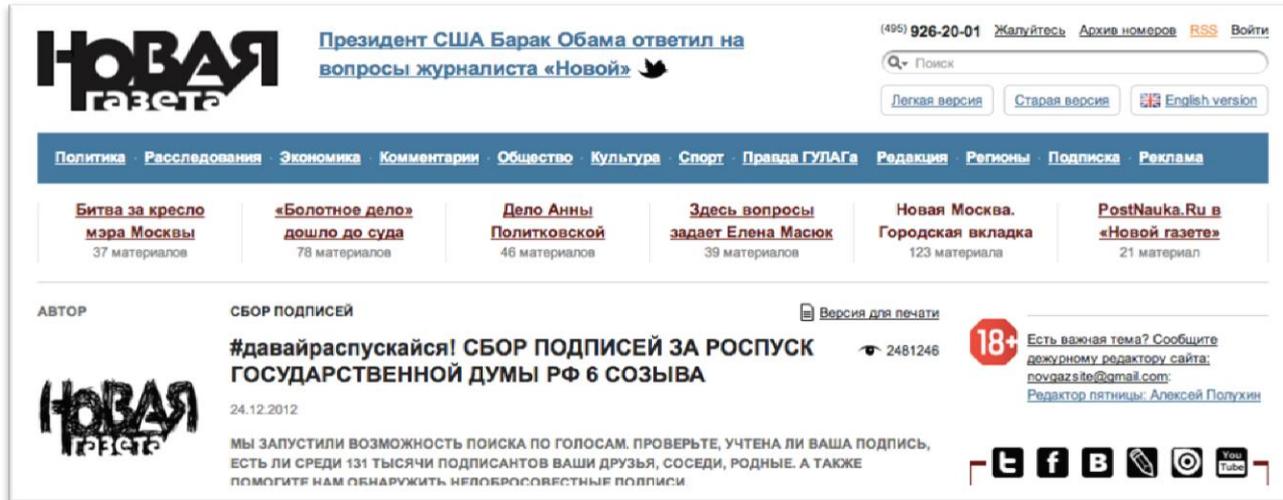
ЗАПОЛНЯЕМАЯ
ФОРМА
ПЕРСОНАЛЬНЫХ
ДАННЫХ

ПРОБЛЕМА

- СПАМ И ТРОЛЛИНГ
- ПОДПИСИ НЕ
ВЕРИФИЦИРОВАННЫ

ПРОБЛЕМЫ АУТЕНТИФИКАЦИИ В ПУБЛИЧНЫХ СИСТЕМАХ ЭЛЕКТРОННЫХ ПЕТИЦИЙ

НОВАЯ ГАЗЕТА | [HTTP://WWW.NOVAYAGAZETA.RU](http://www.novayagazeta.ru)



The screenshot shows the website of 'Новая Газета' (Novaya Gazeta). The main headline is 'Президент США Барак Обама ответил на вопросы журналиста «Новой»' (President of the USA Barack Obama answered questions of a journalist from 'Novaya'). Below this, there are several news snippets with titles like 'Битва за кресло мэра Москвы' (Battle for the chair of the Mayor of Moscow), '«Болотное дело» дошло до суда' ('Bolotnoye Delo' reached the court), and 'Дело Анны Политковской' (Case of Anna Politkovskaya). The main article is titled '#давайраспускайся! СБОР ПОДПИСЕЙ ЗА РОСПУСК ГОСУДАРСТВЕННОЙ ДУМЫ РФ 6 СОЗЫВА' (#let's disband! SIGNATURE COLLECTION FOR THE DISSOLUTION OF THE 6th CONSTITUENT OF THE STATE DUMA OF THE RF). The article text mentions a search for signatures among 131,000 subscribers and asks for help in identifying unknown signatures. There are social media icons for Telegram, Facebook, and YouTube at the bottom right.

АУТЕНТИФИКАЦИЯ

КОД В SMS
СООБЩЕНИИ

ПРОБЛЕМА

- ПОДПИСИ НЕ ВЕРИФИЦИРОВАННЫ
- МОГУТ ИСПОЛЬЗОВАТЬСЯ ОБЕЗЛИЧЕННЫЕ SIM-КАРТЫ

ОПЫТ РОССИЙСКОЙ ОБЩЕСТВЕННОЙ ИНИЦИАТИВЫ

РОИ | [HTTP://WWW.ROI.RU](http://www.ROI.RU)



УПРОЩЕНИЕ СИСТЕМ АУТЕНТИФИКАЦИИ - ЧТО ДАЛЬШЕ?



ЕСИА



ВВЕДИТЕ НОМЕР
ОМС!



НЕОБХОДИМ
НОМЕР ВУ И СТС!

ТРЕБУЕТСЯ
РАСШИРЕННЫЙ
АККАУНТ!



problem?

РЕЗУЛЬТАТЫ РЕФОРМ



1. СПИСОК ДОСТУПНЫХ ГОСУСЛУГ НЕ РАСШИРЯЕТСЯ
2. ИДЕТ ПОВАЛЬНОЕ ПОРТАЛОСТРОЕНИЕ. НА КАЖДОМ ПОРТАЛЕ **СВОЙ** ЛИЧНЫЙ КАБИНЕТ
3. ВЕДОМСТВА НАЧИНАЮТ **ХАОТИЧНО** ОБМЕНИВАТЬСЯ ДАННЫМИ МЕЖДУ СОБОЙ
4. НЕТ **ЕДИНОГО ПРОСТРАНСТВА ДОВЕРИЯ**
5. ШТРАФЫ ГИБДД - ИДЕТ ПЛАНОМЕРНАЯ **ДЕГРАДАЦИЯ** ЭЛЕКТРОННЫХ УСЛУГ

УПРОЩАЯ ИНТЕРФЕЙСЫ, ПОМНИТЕ О БЕЗОПАСНОСТИ

ПРОСТОЙ ПРИМЕР...



ЭТО УЖЕ СОВСЕМ ДРУГАЯ ИСТОРИЯ...

НО

СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!



**ФОНД
ИНФОРМАЦИОННОЙ
ДЕМОКРАТИИ**

WWW.F-ID.RU