

ВСЕ ХОТЯТ ВИДЕТЬ ПРЕЗЕНТАЦИИ,  
НО НИКТО НЕ ХОЧЕТ ИХ ЧИТАТЬ

**Борис Малакаев**

арт-директор  
креативного агентства  
«Brainstore»

Мероприятия в рамках  
празднования 50-летия  
г. Нижнекамска

КАНДИДАТ В РУКОВОДИТЕЛИ  
МБУ «КОМИТЕТ СОДЕЙСТВИЯ  
РАЗВИТИЮ ТУРИЗМА»  
ДАРЬЯ САННИКОВА



III ЗИМНИЕ  
ВСЕМИРНЫЕ ИГРЫ  
ВОЕННОСЛУЖАЩИХ

Идеи рекламных коммуникаций  
авиакомпания «S7» для формирования  
позиционирования компании, как честной  
и открытой для пассажиров

*Brainstone*

Концепция  
торжественного  
открытия новой  
газовой турбины  
на Казанской ТЭЦ-3

*Brainstone*



Концепция маркетинговых  
решений для заправочных  
станций «Татнефть-АЗС Центр»  
в Закамье и Юго-Восточном  
районе Татарстана

Этапы работ по разработке  
коммуникационной стратегии  
компания «Тафлекс»

*Brainstone*

Концепция книги,  
посвященной 50-летию  
ПАО «Нижнекамскнефтехим»

*Brainstone*

Крупные  
международные  
мероприятия —  
точки роста  
для туризма  
города

КАЗАНСКАЯ  
АГЛОМЕРАЦИЯ:  
СОЗДАНИЕ УСЛОВИЙ  
АГЛОМЕРАЦИОННОГО  
РАЗВИТИЯ

И. В. Мельни, Т. И. Меркулова,  
А. В. Тылин, М. П. Афанасова,  
П. И. Лазарева, М. Г. Энгельсон,  
А. К. Аджуралов, А. И. Рамазанов,  
Р. И. Захаров



ЕВРАЗИЙСКОЕ  
ОТДЕЛЕНИЕ  
ОГМВ

Обмен опытом сокращает  
время и ресурсы на решение  
схожих проблем!

Стратегия развития бизнеса

**HAUSWIRT**



РАЗРАБОТКА БРЕНДА ТЕРРИТОРИИ  
ГОРОДСКОГО ОЗЕРА АЛЬМЕТЬЕВСКА

Проект вовлечения горожан в повышение  
туристической привлекательности Казани:  
СООБЩЕСТВО  
ГОСТЕПРИИМНЫХ  
ГОРОЖАН «I HELP KAZAN»

Концепция создания  
центра креативной  
экономики —  
«CREATIVE HUB»  
в Республике Татарстан



SAAS-РЕШЕНИЕ ДЛЯ ОФОРМЛЕНИЯ  
ПРЕЗЕНТАЦИЙ И ОТЧЕТОВ КРЭТ

*Brainstone*

Информация для сотрудников  
Государственной корпорации «Сбербанк России»

1

**СТРУКТУРА**

2

**СМЫСЛ**

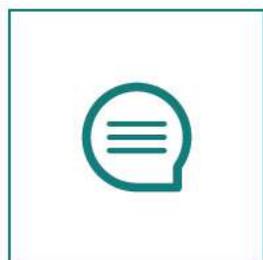
3

**СТИЛЬ**

1

# СТРУКТУРА

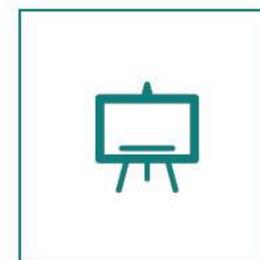
# НАМ НУЖЕН ПЛАН!



← **ТЕКСТ**  
говорим



**КАРТИНКИ**  
→ показываем



# ЧТО МЫ ДЕЛАЕМ?

## ГОВОРИМ

---

Говорим  
о главном

Громко  
кричим

Цитируем  
мудрецов

Даём  
пояснения

---

## ТЕКСТЫ

## ПОКАЗЫВАЕМ

---

Показываем  
ситуацию

Объясняем  
слова

Показываем  
цифры

Создаём  
настроение

---

## КАРТИНКИ

## ПОДДЕРЖИВАЕМ

---

Помогаем себе  
не заблудиться

Напоминаем  
зрителю  
о чём идёт  
речь

Поддерживаем  
визуальный  
стиль

---

## НАВИГАЦИЯ

История и ценности:  
 наш текст:  
**смысл** - показать историю, что и когда было  
**цели** - текст для презентации, что так должно быть  
**формат** - рекламный материал в виде фото и т.д.  
**язык** - текст о себе

---

**Слайд 1**  
**Название:** Опыт взаимодействия Казани и городов-побратимов в прошлом-настоящем  
**Подпись:** Е.А.Валдман  
**Язык:** русско-английский  
**Тип текста:**  
 Опыт взаимодействия Казани и городов-побратимов в прошлом-настоящем  
 Город Казань - столица Республики Татарстан – уникальный многонациональный и многокультурный город, открытый к дружбе и взаимодействию, город, интернациональный и открытый миру. Казань открыта к международному сотрудничеству.

**Слайд 2**  
**Название:** Первый город-побратим  
**Тип:** Казань (Россия)  
**Братские Города:** Стамбул  
**Цель:** рассказать на слайде про два самых первых города-побратима Казани  
**Информация:**  
 «Дружба в дружбе» 1939:  
 19 программ студенчества

**Тип текста:**  
 Впервые Казань и давняя город-побратимов Казань, в 1939 году в подлинном «Дружбе и дружбе» в рамках города Стамбула. Дружбы города это был первый внешне дипломатический договор, который открыл возможность дружбы и взаимодействия друзей Казани узнать друг друга, узнать историю города и культуры, в итоге – казань и был людей. В нем и сегодня можно отметить, что, несмотря на разные политические системы, традиции и в России и в Турции, на эти годы были успешно реализованы 19 программ студенчества, проводятся гранты на языки, курсы и проекты культурно-развлекательные, а не проводились учебные, учителя, спортсмены, походы люди, журналисты, зоры, музыканты, батальон

**3**

**цели, показать историю, города, студенты ВУЗов, время, взаимодействие, участие многонациональные сообщества, колоритные, рабочие проекты и связи.**

**Слайд 3**  
**Название:** Развитие студенческой Казани  
**Тип/информация:**  
 30 город-партнер  
 10 программ-обучения  
 10 грантов и мероприятий на студенчество



**Тип текста:**  
 Детей, студентов 28 лет назад, открыл дорогу молодым семьям Казани. На сегодняшний день Казань заключила соглашения и договоры с 48 городами мира, но нас 35 города имеют статус партнеров, 10 – статус город-побратимов.  
 Платформа для установления дружбы и партнерства: студенческая студенческая взаимность и развитие университетов, обмена, проекты развития многонационального студенчества, и программы с другими странами и городами осуществляют взаимные обмена образовательными, спортивными, культурными, и официальными делегациями.

**Слайд 4**  
**Название:** Семья образованных связей  
**Тип/информация:**  
 1. Детище или проект и дружба  
 2. Программа развития студенчества на 3 года  
 а. Обмен образовательными  
 б. Обмен официальными делегациями, в области культуры, здравоохранения, образования.

**3**



**Тип текста:**  
 В период студенческих лет Казань открыла связи между Казанью и зарубежными городами структура студенческие образцы: гости, посещение делегации или проекты и дружба, реализация проекта, программа развития студенческой связи на 3 года, обмен образовательными обмен образовательными делегациями, делегациями в области культуры, здравоохранения, образования, и обмен образовательными обмен образовательными материалами.  
 Таких образом, история Казани получила возможность изучать язык, историю и культуру, бытия и общества США и Германии, участие в работе делегации городской олимпиады в Турине, организации ЮНЕСКО и Казани сотрудничает с другими странами культурного наследия и развития туризма.

**Слайд 5**  
**Название:** Развитие образованных связей  
**Тип/информация:**  
 2025 г. встреча город-побратимов и для проведения 1000-летия со времени г. Казань  
 Платформа «Ю города участие международного образования город Казань и организации международного сотрудничества»  
 На слайде кто-то вид на парк, посещение как фотосессии и мероприятия по празднованию Юбилея

**Тип текста:**  
 В дни празднования 1000-летия со времени г. Казань и 2025 году в Казани городе состоится встреча город-побратимов, дающая возможность посетить различные программы и мероприятия работы.  
 В целях укрепления работы с городами-побратимами, Казанью городской Думой принято Постановление «Ю города участие международного образования город Казань и организации

**4**

**мониторинга сотрудничества, как процесс работы и взаимодействия сообщества, которые необходимо развивать.**

**Слайд 6**  
**Название:** Направление сотрудничества  
**Тип/информация:**  
 • образование и культура  
 • международные мероприятия и туризм  
 • развитие городского сообщества  
 • укрепление партнерств  
 • развитие социальной сферы




**Тип текста:**  
 В настоящее время сотрудничество со всеми городами – казанью теми образом, что приносит обмен информацией или делегациями профессиональных работников или университетов, дружбы между партнерами и взаимно полезными делегациями много лет назад.  
 Наиболее успешным направлением сотрудничества являются образование, культура, взаимовыгодные партнерства и туризм. В качестве положительного примера можно привести давнюю дружбу Казани и столицей городами Алматы (Казахстан), Гунанью (Китай), встречая международные

**3**

в истории на эти города имеют свои особенности, но в рамках многонационального студенчества имеют общие черты и области развития городского сообщества, и сферы укрепления партнерств, и развитие социальной сферы.

**Слайд 7**  
**Название:** Проблемы сотрудничества  
**Тип/информация:**  
 • Уровни сотрудничества, национальный и советский язык  
 • Использование студенческой и культурной сети  
 • Программы сотрудничества:  
 • Братия-Возрождение-Степан (США)  
 • Казань (Татар)  
 • Аль-Мушриф  
 • (Стамбул)  
**Название:** Развитие управлений связей



**Тип текста:**  
 Однако существуют и проблемы. С одной стороны нужно рассмотреть, что вы узнали опыт сотрудничества с иностранными городами, национальный язык в советские времена. Программы студенчества и взаимодействия города Казань-Стамбул-Стамбул, взаимодействие программы Казань и Аль-Мушриф исторический договор о дружбе так и сложился на Казани, не получила своего развития. Платформа для город-побратимов взаимодействовать не в полную силу. Примером могут служить взаимодействие с итальянскими городами Турин, с которым налажены отношения в области спорта, и между тем, город Уфа – родина великого Рахмана Сабита, что город Казань сотрудничает, и отношениями между Казанью, опыт и программам истории языка. Вы проводили различные делегации. Направление укрепления связей – это один из важнейших шагов на Бюджетной Федерации.

**4**

**Слайд 8**  
**Название:** Казань  
**Тип/информация:**  
 • Третье столица России  
 • Стратегия столица России  
 • Центр-приморские международные мероприятия  
**Датировка информации:** Февраль 2016, на 10 февраля 2016, февраль 2016  
**На слайде кто-то вид на Казань кто-то фото и фотографии-фото кто-то мероприятия**

**Тип текста:**  
 Стратегия Казани, треть столица России, и была подтверждена историей, как национальный язык и области проведения национальных международных мероприятий, бизнесов, взаимодействие между городами мира. Мы постоянно взаимодействуем с другими городами, реализуем различные проекты, проводим с другими городами о сотрудничестве и партнерстве: опыт от российских и зарубежных городов.

**Слайд 9**  
**Название:** Развитие сотрудничества  
**Тип/информация:**  
 1. Обмен информацией и подлинным, официальным, взаимным и взаимно полезным сотрудничеством  
 2. Прогноз, подготовка выбор города, с которыми Казань имеет взаимно сотрудничество  
 3. Адекватно деятельности многонационального сотрудничества  
 4. Поддержка реализации программы развития сотрудничества между городами



**Тип текста:**  
 Платформа в настоящее время наша специализация, встречая друг друга, городами, налаживая взаимодействие и заключение соглашений о сотрудничестве и партнерстве: связи.

**Т**

какой будет взаимодействие: обмен информацией, официальным, взаимным и взаимно полезным сотрудничеством.

В настоящее время сотрудничество со всеми городами – казанью теми образом, что приносит обмен информацией или делегациями профессиональных работников или университетов, дружбы между партнерами и взаимно полезными делегациями много лет назад.

**Слайд 10**  
**Название:** Развитие связей  
 Развитие связей



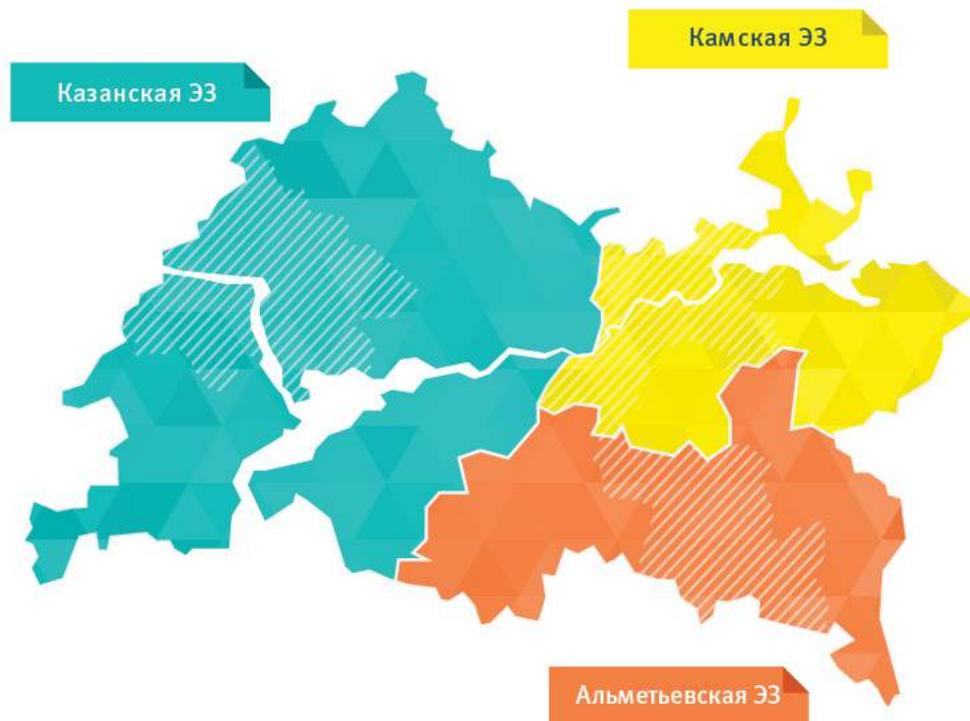
**Тип текста:**  
 Надеюсь, что с помощью таких контактов, действии Казань будет официально развивать сотрудничество и партнерство с городами и странами и станет образцом для других городов.

2

**СМЫСЛ**

# ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Казанская экономическая зона вносит огромный вклад в развитие Республики Татарстан



Валовой территориальный продукт, млн руб.



Объем инвестиций в основной капитал, млн руб.



Среднегодовая численность постоянного населения, тыс. чел.



Среднегодовая численность работающих, чел.

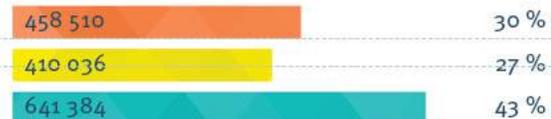


# ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Казанская экономическая зона вносит огромный вклад в развитие Республики Татарстан



Валовой территориальный продукт, млн руб.



Объем инвестиций в основной капитал, млн руб.



Среднегодовая численность постоянного населения, тыс. чел.



Среднегодовая численность работающих, чел.



# ТЕКСТЫ

# МЕНЬШЕ СЛОВ

Открытость

**S7 —  
САМАЯ ОТКРЫТАЯ  
АВИАКОМПАНИЯ!**

# МЕНЬШЕ СЛОВ

Открытость

**S7 —  
САМАЯ ОТКРЫТАЯ  
АВИАКОМПАНИЯ!**

# МЕНЬШЕ СЛОВ БОЛЬШЕ ЧАСТЕЙ

## ПРОКАЧАЙ ТАЧКУ: МАРКЕТИНГОВАЯ КАМПАНИЯ

B2C ТАКТИКА

Преимущества маркетинговой кампании:

### /01

ФОРМИРОВАНИЕ  
ПОЗИТИВНОГО  
ПОЗИЦИОНИРОВАНИЯ  
БЕНЗИНА «РЕГУЛЯР 92»  
НА АЗС ТАТНЕФТЬ

### /02

СОЗДАНИЕ ПОТОКА  
ПОСТОЯННЫХ  
ПОКУПАТЕЛЕЙ  
НА ДЛИТЕЛЬНЫЙ  
ПЕРИОД ВРЕМЕНИ

### /03

БОЛЬШОЕ КОЛИЧЕСТВО  
МАШИН БУДУТ БРЕНДИРОВАНЫ  
В СИМВОЛИКУ АКЦИИ  
И БУДУТ ПРОДВИГАТЬ ИМИДЖ  
ЗАПРАВОЧНОЙ СТАНЦИИ

МЕНЬШЕ СЛОВ  
БОЛЬШЕ ЧАСТЕЙ

A-

ПРОКАЧАЙ ТАЧКУ: МАРКЕТИНГОВАЯ КАМПАНИЯ

B2C ТАКТИКА

МЕНЬШЕ СЛОВ  
БОЛЬШЕ ЧАСТЕЙ  
АНИ-

## ПРОКАЧАЙ ТАЧКУ: МАРКЕТИНГОВАЯ КАМПАНИЯ

B2C ТАКТИКА

Преимущества маркетинговой кампании:

МЕНЬШЕ СЛОВ  
БОЛЬШЕ ЧАСТЕЙ  
АНИМА-

## ПРОКАЧАЙ ТАЧКУ: МАРКЕТИНГОВАЯ КАМПАНИЯ

B2C ТАКТИКА

Преимущества маркетинговой кампании:

# /01

ФОРМИРОВАНИЕ  
ПОЗИТИВНОГО  
ПОЗИЦИОНИРОВАНИЯ  
БЕНЗИНА «РЕГУЛЯР 92»  
НА АЗС ТАТНЕФТЬ

МЕНЬШЕ СЛОВ  
БОЛЬШЕ ЧАСТЕЙ  
АНИМАЦИ-

## ПРОКАЧАЙ ТАЧКУ: МАРКЕТИНГОВАЯ КАМПАНИЯ

B2C ТАКТИКА

Преимущества маркетинговой кампании:

/01

ФОРМИРОВАНИЕ  
ПОЗИТИВНОГО  
ПОЗИЦИОНИРОВАНИЯ  
БЕНЗИНА «РЕГУЛЯР 92»  
НА АЗС ТАТНЕФТЬ

/02

СОЗДАНИЕ ПОТОКА  
ПОСТОЯННЫХ  
ПОКУПАТЕЛЕЙ  
НА ДЛИТЕЛЬНЫЙ  
ПЕРИОД ВРЕМЕНИ

МЕНЬШЕ СЛОВ

БОЛЬШЕ ЧАСТЕЙ

АНИМАЦИЯ

## ПРОКАЧАЙ ТАЧКУ: МАРКЕТИНГОВАЯ КАМПАНИЯ

B2C ТАКТИКА

Преимущества маркетинговой кампании:

/01

ФОРМИРОВАНИЕ  
ПОЗИТИВНОГО  
ПОЗИЦИОНИРОВАНИЯ  
БЕНЗИНА «РЕГУЛЯР 92»  
НА АЗС ТАТНЕФТЬ

/02

СОЗДАНИЕ ПОТОКА  
ПОСТОЯННЫХ  
ПОКУПАТЕЛЕЙ  
НА ДЛИТЕЛЬНЫЙ  
ПЕРИОД ВРЕМЕНИ

/03

БОЛЬШОЕ КОЛИЧЕСТВО  
МАШИН БУДУТ БРЕНДИРОВАНЫ  
В СИМВОЛИКУ АКЦИИ  
И БУДУТ ПРОДВИГАТЬ ИМИДЖ  
ЗАПРАВОЧНОЙ СТАНЦИИ

# КАРТИНКИ

# АКТУАЛЬНОСТЬ



## АНАЛИЗ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ: ЦЕЛЕВАЯ АУДИТОРИЯ

ПОРТРЕТ ПОТРЕБИТЕЛЯ:

<b>МУЖЧИНА</b> 80–90%	Уровень месячного дохода на одного члена семьи <b>ОТ 20 ТЫС. РУБЛЕЙ</b> 40–80%
Образование: <b>СРЕДНЕЕ СПЕЦИАЛЬНОЕ</b> 30–60%	Заправляется <b>1–2 РАЗА В НЕДЕЛЮ</b>
<b>ВЫСШЕЕ</b> 20–50%	Использует частные <b>ЛЕГКОВЫЕ АВТОМОБИЛИ</b> эконом-класса
<b>РАБОЧИЕ СПЕЦИАЛЬНОСТИ</b> 37–60%	

\* составлен на основе исследования, проведенного порталом Drom.ru

АКТУАЛЬНОСТЬ

РАЗМЕР

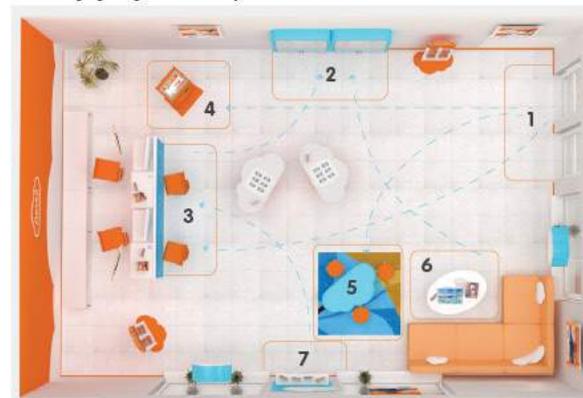


## ФЛАГМАНСКИЙ САЛОН

«Облака» как самый узнаваемый визуальный элемент бренда «Летай» использованы и в экстерьере, и в интерьере салона.

тельский поток лучшим образом.

Зоны салона расположены так, чтобы формировать покупа-



АКТУАЛЬНОСТЬ

РАЗМЕР

КАЧЕСТВО

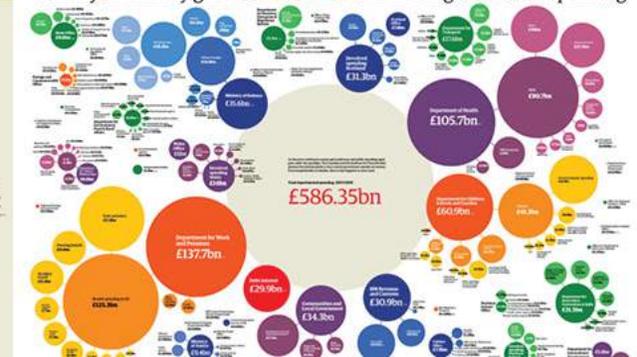
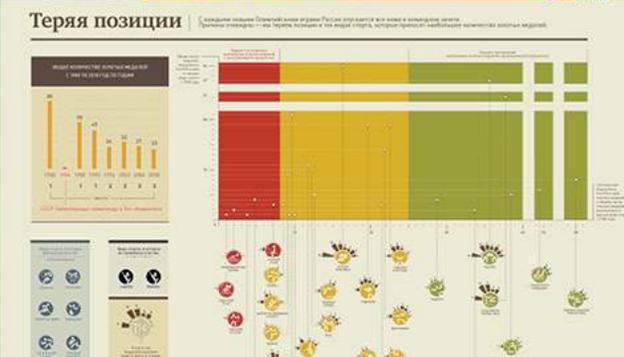
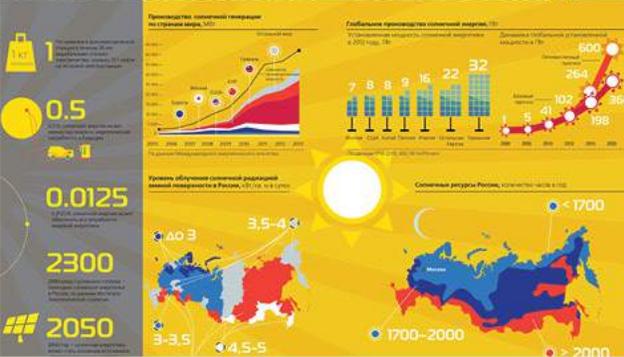
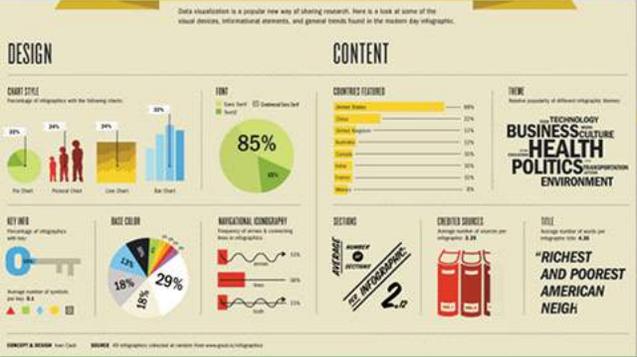
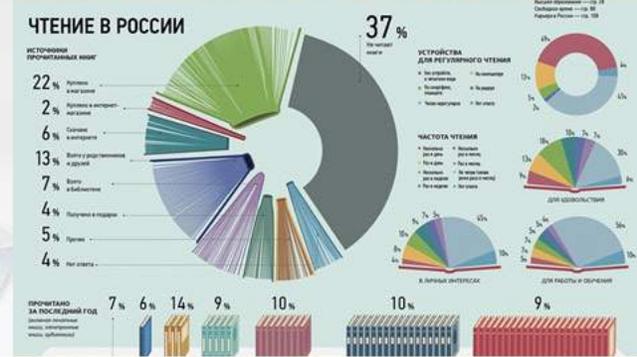
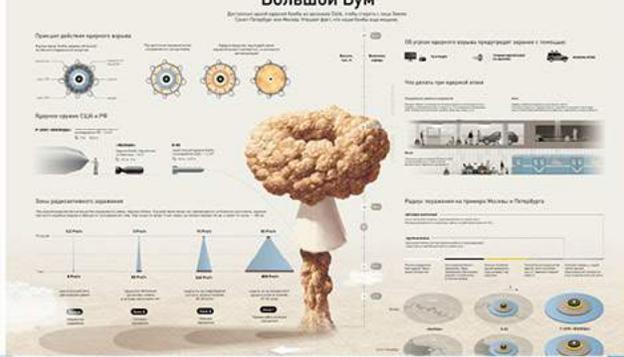
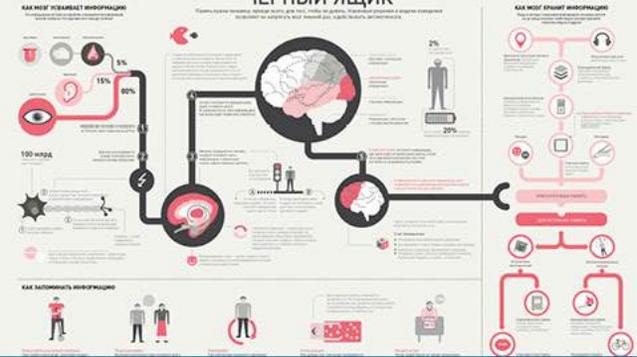


СТРУКТУРА

СМЫСЛ

СТИЛЬ

# ИНФОГРАФИКА





**РусГидро**  
Дагестанский филиал

# Чиркейская ГЭС

Чиркейская гидроэлектростанция – самая крупная на Северном Кавказе. Расположена на реке Сулак в Буйнакском районе Республики Дагестан. Основное предназначение станции – покрытие пиковой части графика электрической нагрузки Объединенной энергосистемы Юга.

Установленная мощность **1000 МВт**  
Среднегодовая выработка **2430 млн кВт•ч**

**Чиркейское водохранилище**  
Самый крупный искусственный водоём Дагестана

Длина **40 км**  
Ширина **до 5 км**  
Наибольшая глубина **120 м**  
Максимальная высота сработки **40 м**



## Бетонная арочная плотина

По соотношению высоты и ширины плотины на разных её участках мировое гидроэнергетическое сообщество признало плотину Чиркейской ГЭС самой стройной в мире.

Высота **232,5 м**  
Длина по гребню **338 м**

**Самая высокая арочная плотина России**

## Машинный зал

Двухрядное расположение агрегатов с двухъярусным размещением отсасывающих труб – это уникальное техническое решение, принято с целью разместить здание машинного зала с минимальными врезками в борта ущелья.

Количество агрегатов **4**  
Мощность каждого **250 МВт**

## Эксплуатационный водосброс

За 40-летнюю историю эксплуатации Чиркейской ГЭС воду сбрасывали вхолостую всего три раза. Самый продолжительный сброс воды был летом 1997 года – он продолжался 55 дней.

Общая длина **730 м**  
Объём пропуска воды **до 2900 м³/с**

## Строительство плотины:

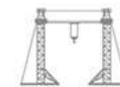


28 февраля уложен первый кубометр бетона в основание плотины

13 августа плотина поставлена под напор

Общий объём бетона в теле плотины **1 295 000 м³**

## Специализированная техника на бетонных работах:



3 кабельных крана грузоподъемностью по 25 т и высотой 500 м, работающие с бадами ёмкостью 8 куб. м для подачи и укладки бетонной смеси в блоки



Бетоноукладчик на базе электрического трактора с крановой оснасткой ТК-53 для разравнивания и виброуплотнения бетонной смеси в радиусе 6 м



Манипулятор на базе экскаватора Э-304 для перестановки опалубки



Самоходная зачищаемая машина производительностью 600 м³ на базе трактора ДТ-20 для снятия шероховатой поверхности с горизонтальной поверхности бетона

## Объёмы строительных и монтажных работ:

	Выемка скального грунта в т. ч. подземная	2126 тыс. м³ 362 тыс. м³
	Насыпь и каменная наброска	324 тыс. м³
	Укладка бетона и железобетона о т. ч. подземного	1705 тыс. м³ 129 тыс. м³
	Цементация	245 000 пог. м
	Монтаж металлоконструкций и механизмов	12 300 т
	Монтаж электромеханического оборудования	11 000 т

**1 июня 1963 г.** дан старт строительству Чиркейской ГЭС с сооружения временных автодорог к строительной площадке и линий электропередачи для ее энергоснабжения

**22 декабря 1974 г.** первый агрегат поставлен под промышленную нагрузку

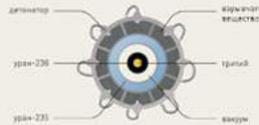
**9 февраля 1981 г.** подписан акт приёмки гидроузла в промышленную эксплуатацию

# Большой Бум

Достаточно одной ядерной бомбы из арсенала США, чтобы стереть с лица Земли Санкт-Петербург или Москву. Утешает факт, что наши бомбы еще мощнее.

## Принцип действия ядерного взрыва

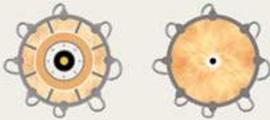
Внутри корнуса бомбы вращая оболочкой из обычного кармачного вещества



При детонации взрывная волна направляется к центру бомбы



Ядерное вещество под воздействием взрывной волны «сжимается», и начинается цепная реакция



## Ядерное оружие США и РФ

**R-36M2 «ВОЕВОДА»** — самая мощная ядерная ракета, на вооружении РФ — 7,5 мт  
 ☒ 3 м 36,6 м



**«МАЛЫШ»** — ядерная бомба, сброшенная на Хиросиму — 16 кТ  
 ☒ 0,7 м 3 м

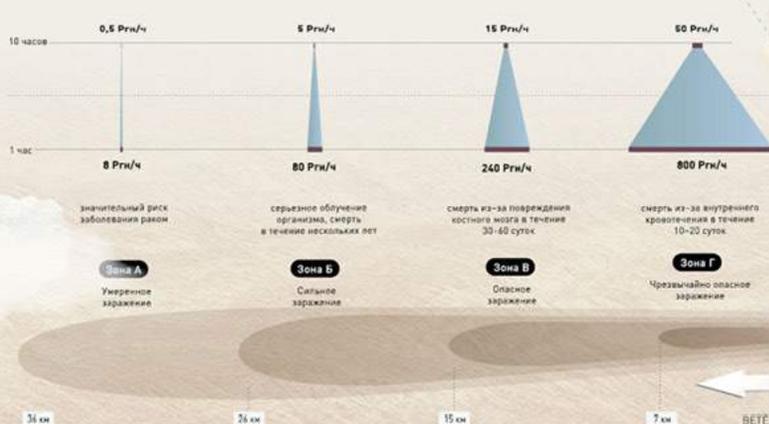


**B-83** — самая мощная ядерная бомба, на вооружении США — 1,2 мт  
 ☒ 0,4 м 3,67 м



## Зоны радиоактивного заражения

При взрыве радиоактивные вещества поднимаются вверх, образуя облако. Под действием ветра оно перемещается на большие расстояния, заражая местность в районе взрыва и образуя по пути движения след. При скорости ветра 10 м/с через час облако пройдет 36 км, а через 10 часов — 180 км.



**Зона А**  
Умеренное заражение

**Зона Б**  
Сильное заражение

**Зона В**  
Опасное заражение

**Зона Г**  
Чрезвычайно опасное заражение

36 км 180 км 15 км 7 км 0 км ВЕТЕР 10 М/С

10 мт

Высота, тыс. м

Величина заряда

29

20

100 мт

6

1 кТ

3

### Об угрозе ядерного взрыва предупредят заранее с помощью:

- ТВИ РАДИО
- ГРОМОГОВОРИТЕЛЕЙ НА ЗДАНИЯХ
- МАШИНЫ МПВО

### Что делать при ядерной атаке

**Специальные защитные сооружения**  
 Не надо паниковать и эвакуироваться. В случае взрыва все использовать под прикрытие, приземление или укрытия и т.д. Они предназначены для защиты от радиации, тепла, света и т.п.

**Иные**  
 Люди, находящиеся на улице, должны укрыться под любым навесом от прямой волны и светового излучения. Стоит укрыться после взрыва выбрать место укрытия и двигаться в сторону убежища.

**Метро**  
 Стоит остаться в метро в течение 10 минут после сигнала оповещения. Потом можно выходить и продолжать привычную жизнь.

## Радиус поражения на примере Москвы и Петербурга

**СВЕТОВОЕ ИЗЛУЧЕНИЕ**  
 поток тепловой энергии, сжигающий все на своем пути. Распространяется со скоростью света, но действует всего 8-15 с.

**УДАРНАЯ ВОЛНА**  
 ураганный ветер, распространяющийся со сверхзвуковой скоростью и сжимающий все на своем пути.

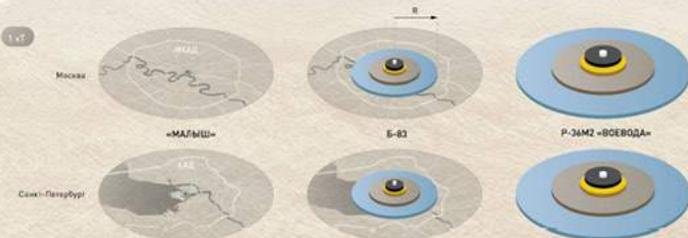
Полное разрушение всех зданий. Люди, оказавшиеся без защиты, умирают от облучения в течение месяца.

Зона радиоактивного заражения. Люди, оказавшиеся без защиты, умирают от облучения в течение месяца.

Большая половина зданий разрушена. Люди умирают под завалами.

Значительное разрушение зданий, много контуженных и с травмами средней тяжести.

Сильные ожоги, у людей (максимальной) степени на всех открытых участках кожи.



Источники: www.fas.ru; www.russianarmy.com; www.russianarmy.com; www.russianarmy.com

Текст: Александр Романов

Иллюстрации: Сергей Брызгалов

# ТЫ — МНЕ, Я — ТЕБЕ

На 11 стран приходится более 60% от всего мирового экспорта. При этом Китай экспортирует свои товары в 208 стран из 244 возможных.\*



Источник: UN Comtrade

\* На карте изображены потоки, которые превышают 1% от суммарного объема экспорта для каждой страны.

Иллюстрация: Максим Мосин

# ИНФОГРАФИКА

Способ организовать **большие объёмы информации**  
и наглядно показать **соотношение предметов и фактов**

1

**ВЫБОРКА**

СТРУКТУРА

2

**СРАВНЕНИЕ**

СМЫСЛ

3

**ОФОРМЛЕНИЕ**

СТИЛЬ

# ТЫ — МНЕ, Я — ТЕБЕ

На 11 стран приходится более 60% от всего мирового экспорта. При этом Китай экспортирует свои товары в 208 стран из 244 возможных.\*



Источник: UN Comtrade

\* На карте изображены потоки, которые превышают 1% от суммарного объема экспорта для каждой страны.

Иллюстрация: Максим Мосин



# СРАВНИВАЕМ ДАННЫЕ

Belgium	411	Germany 16.9%, France 15.5%, Netherlands 11.4%, UK 8.8%, US 6%, Italy 5% (2015)	Italy	447	Germany 12.3%, France 10.3%, US 8.7%, UK 5.4%, Spain 4.8%, Switzerland 4.7% (2015)	Russia	373	Netherlands 11.9%, China 8.3%, Germany 7.4%, Italy 6.5%, Turkey 5.6%, Belarus 4.4%, Japan 4.2% (2015)
China	1578	US 18%, Hong Kong 14.6%, Japan 6%, South Korea 4.5% (2015)	Japan	769	US 20.2%, China 17.5%, South Korea 7.1%, Hong Kong 5.6%, Thailand 4.5% (2015)	United Kingdom	405	US 14.6%, Germany 10.1%, Switzerland 7%, China 6%, France 5.9%, Netherlands 5.8%, Ireland 5.5% (2015)
France	511	Germany 15.9%, Spain 7.3%, US 7.2%, Italy 7.1%, UK 7.1%, Belgium 6.8% (2015)	Korea, South	468	China 26%, US 13.3%, Hong Kong 5.8%, Vietnam 5.3%, Japan 4.9% (2015)	United States	1277	Canada 18.6%, Mexico 15.7%, China 7.7%, Japan 4.2% (2015)
Germany	1271	US 9.6%, France 8.6%, UK 7.5%, Netherlands 6.6%, China 6%, Italy 4.9%, Austria 4.8%, Poland 4.4%, Switzerland 4.2% (2015)	Netherlands	574	Germany 24.5%, Belgium 11.1%, UK 9.3%, France 8.4%, Italy 4.2% (2015)			

# НАХОДИМ СПОСОБ ОФОРМЛЕНИЯ

Belgium	411	Germany 16.9%, France 15.5%, Netherlands 11.4%, UK 8.8%, US 6%, Italy 5% (2015)
---------	-----	--

↓

ГЕОГРАФИЯ

↓

Место  
на карте  
и цвет круга

↓

ОБЪЁМ

↓

Размер  
круга

↓

СВЯЗЬ И ОБЪЁМ

↓

Линии разной  
толщины





# ВЫБОРКА

	Инструменты	Длина ушей, см	Количество копыт	Музыкальный опыт
Мартышка	скрипка	5	0	-1
Осёл	скрипка	35	2	-3
Козёл	альт	15	2	0
Мишка	бас	10	0	-2

Проказница-Мартышка,  
Осёл,  
Козёл  
Да носопалый Мишка  
Затеяли сыграть Квартет.



Достали нот, баса, альты, две скрипки  
И сели на лужок под липки, —  
Пленять своим искусством свет.  
Ударили в смычки, дерут,  
а толку нет.

# СРАВНЕНИЕ

## ПОКОМПОНЕНТНОЕ

*доли и проценты*

### Инструменты

скрипки	50%
альты	25%
басы	25%

## ПОЗИЦИОННОЕ

*больше или меньше*

### Длина ушей, см

Мартышка	5
Осёл	35
Козёл	15
Мишка	10

## ВРЕМЕННОЕ

*доли и проценты*

### Рост по порядку, см

Мартышка	90
Осёл	170
Козёл	140
Мишка	200

## ЧАСТОТНОЕ

*в диапазоне*

### Вес, кг

Мартышка	5
Осёл	50
Козёл	40
Мишка	100

## КОРРЕЛЯЦИОННОЕ

*(не-)зависимость*

	№	Уменьше
Мартышка	1	-1
Осёл	2	-3
Козёл	3	0
Мишка	4	-2



# ОФОРМЛЕНИЕ

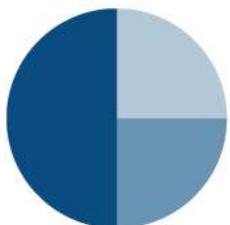
## ПОКОМПОНЕНТНОЕ

доли и проценты

### Инструменты

скрипки	50%
альты	25%
басы	25%

## КРУГОВАЯ



## ПОЗИЦИОННОЕ

больше или меньше

### Длина ушей, см

Мартышка	5
Осёл	35
Козёл	15
Мишка	10

## ЛИНЕЙЧАТАЯ



## ВРЕМЕННОЕ

растёт или падает

### Рост по порядку, см

Мартышка	90
Осёл	170
Козёл	140
Мишка	200

## ГРАФИК



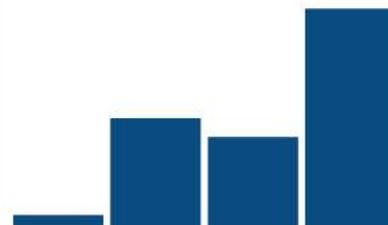
## ЧАСТОТНОЕ

в диапазоне

### Вес, кг

Мартышка	5
Осёл	50
Козёл	40
Мишка	100

## ГИСТОГРАММА



## КОРРЕЛЯЦИОННОЕ

(не-)зависимость

	№	Уменьше
Мартышка	1	-1
Осёл	2	-3
Козёл	3	0
Мишка	4	-2

## ТОЧЕЧНАЯ



3

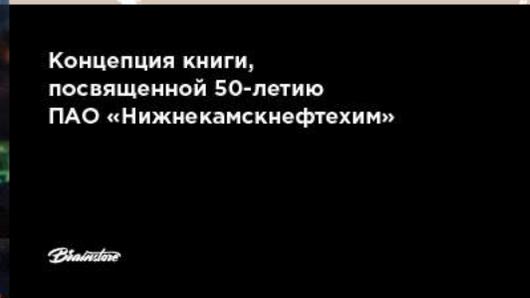
**СТИЛЬ**

# ВЫБОР ВИЗУАЛЬНОГО СТИЛЯ

## ТЕМА

## АУДИТОРИЯ

## ОБСТОЯТЕЛЬСТВА



НАДЁЖНАЯ  
ОСНОВА

ПОЛЯ

ПОЗИЦИЯ

ЦВЕТА

ШРИФТЫ

РАЗМЕРЫ

ИНТЕРЕСНЫЕ  
ИЗМЕНЕНИЯ

СТРУКТУРА

СМЫСЛ

СТИЛЬ

НЕИЗМЕННЫ  
ВО ВСЕЙ  
ПРЕЗЕНТАЦИИ

ПОЛЯ

НАРУШАТЬ  
ГРАНИЦЫ  
ЭФФЕКТНО  
И ЗАГАДОЧНО

НАДЁЖНАЯ ОСНОВА

ИНТЕРЕСНЫЕ ИЗМЕНЕНИЯ

ВСЕМУ  
СВОЁ  
МЕСТО

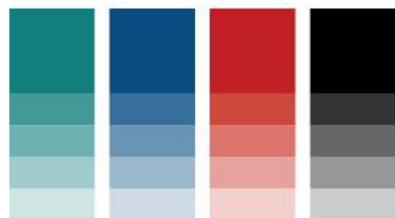
ПОЗИЦИЯ

ДЕВУШКАМ  
НРАВЯТСЯ  
ХУЛИГАНЫ

НАДЁЖНАЯ ОСНОВА

ИНТЕРЕСНЫЕ ИЗМЕНЕНИЯ

# СТРОГАЯ ПОСТОЯННАЯ ПАЛИТРА

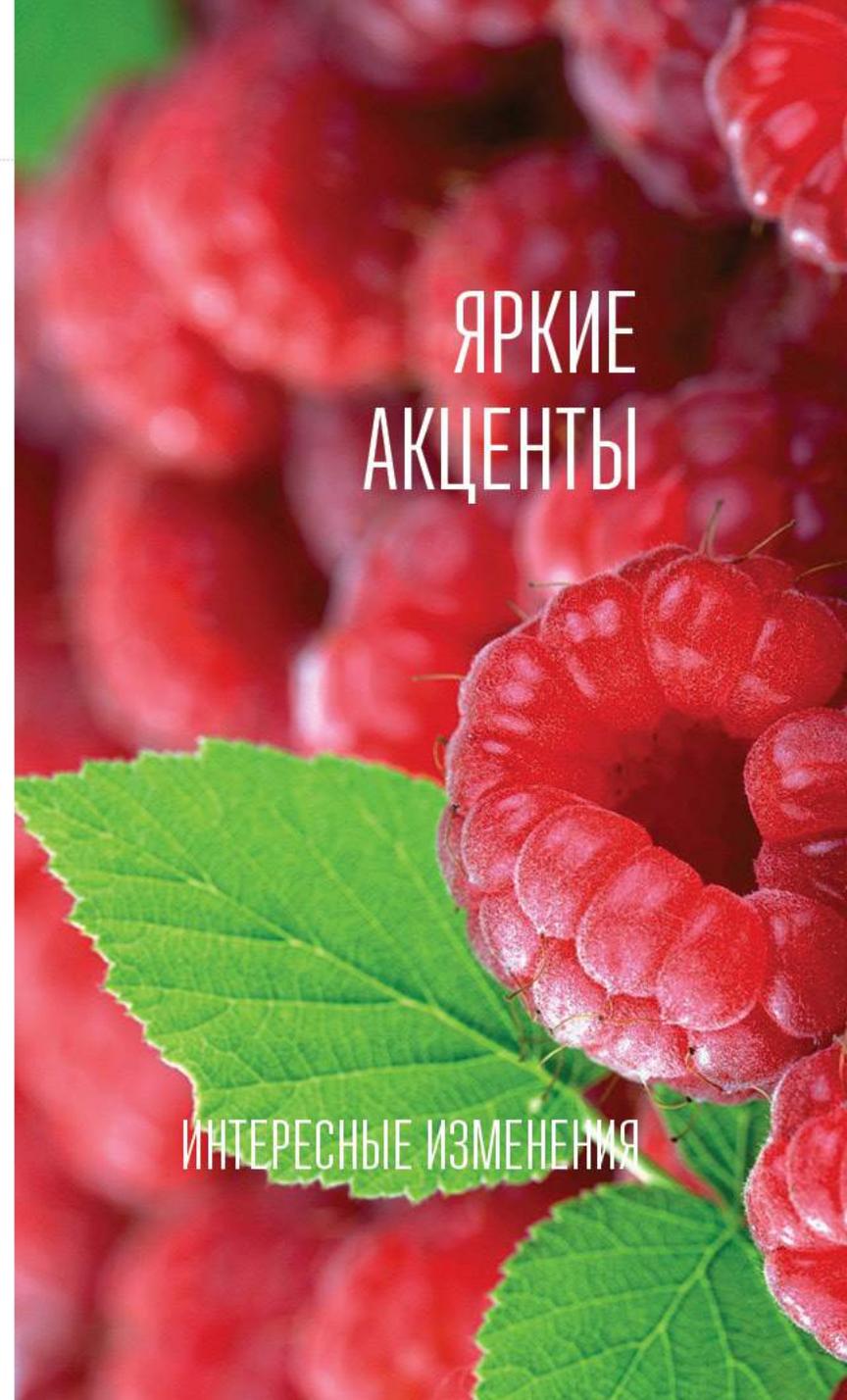


НАДЁЖНАЯ ОСНОВА

## ЦВЕТА

ЯРКИЕ  
АКЦЕНТЫ

ИНТЕРЕСНЫЕ ИЗМЕНЕНИЯ



ОДИН,

ну максимум  
два

НАДЁЖНАЯ ОСНОВА

ШРИФТЫ

**ОДИН**

шрифт

**МНОГО**

*начертаний*

ИНТЕРЕСНЫЕ ИЗМЕНЕНИЯ

СОБЛЮДАЙТЕ  
ТЕМП, РИТМ  
И РАЗМЕР

РАЗМЕРЫ

ГЛАВНЫЙ  
БОЛЬШЕ  
ВСЕХ

НАДЁЖНАЯ ОСНОВА

ИНТЕРЕСНЫЕ ИЗМЕНЕНИЯ

# ВСЕГО ТРИ ШАГА К ХОРОШЕЙ ПРЕЗЕНТАЦИИ

## СТРУКТУРА

ПЛАН ВЫСТУПЛЕНИЯ  
КЛЮЧЕВЫЕ МОМЕНТЫ  
ПЛАН ПРЕЗЕНТАЦИИ

## СМЫСЛ

ТЕКСТЫ  
КАРТИНКИ  
ИНФОГРАФИКА

## СТИЛЬ

ВЫБОР  
НАДЁЖНАЯ ОСНОВА  
ИНТЕРЕСНЫЕ ИЗМЕНЕНИЯ

# ПОСЛЕДНИЙ СЛАЙД

Борис Малакаев  
Казань, сентябрь 2016