



# Прикосновение Мидаса

# План

1

Актуальность

ь

2

Сознание - готовим  
кубышку

3

Личные финансы, домашняя  
экономика

4

Финансовый инжиниринг и  
инвестирование

5

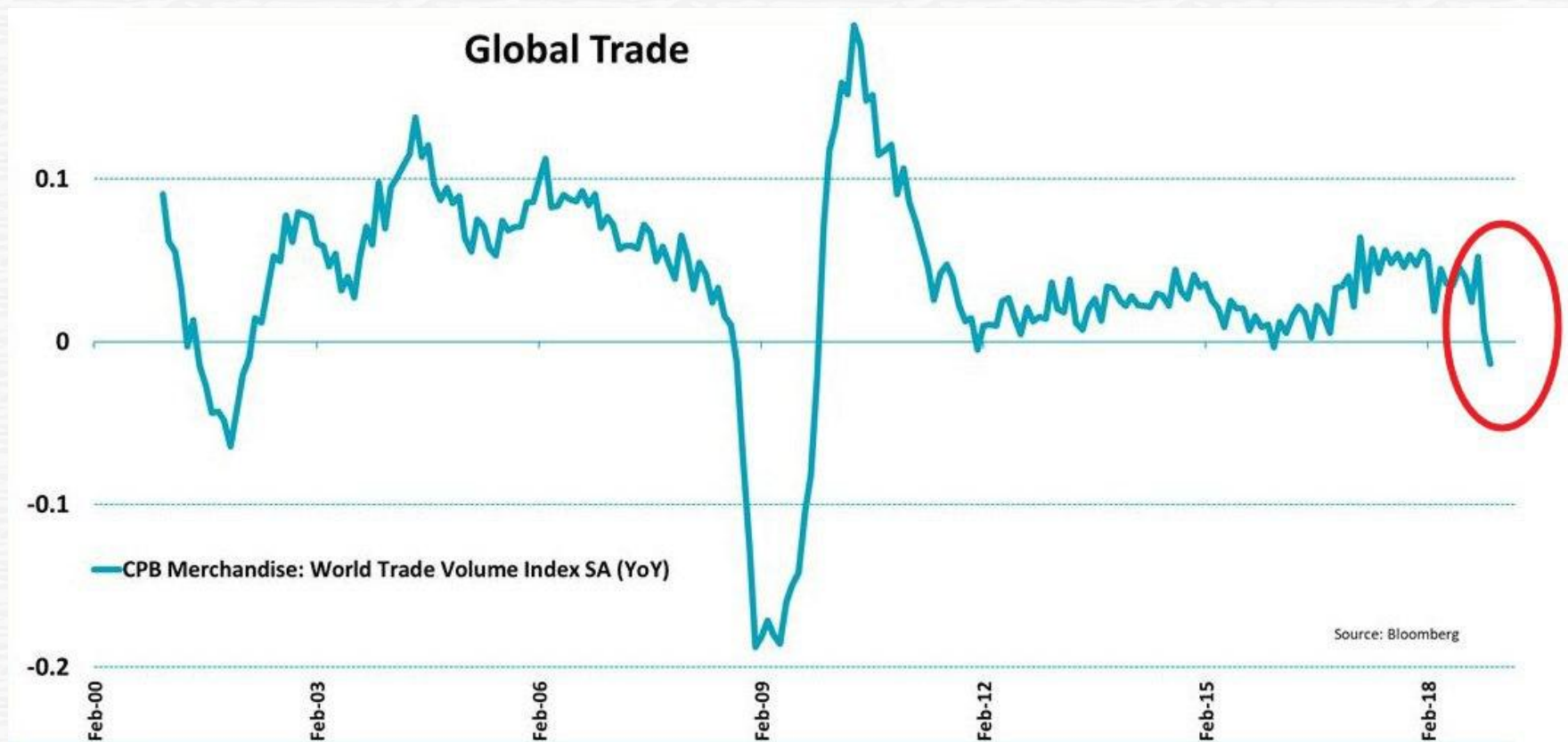
Выводы,  
вопросы



# ***Дар мидаса***



# Объемы мировой торговли

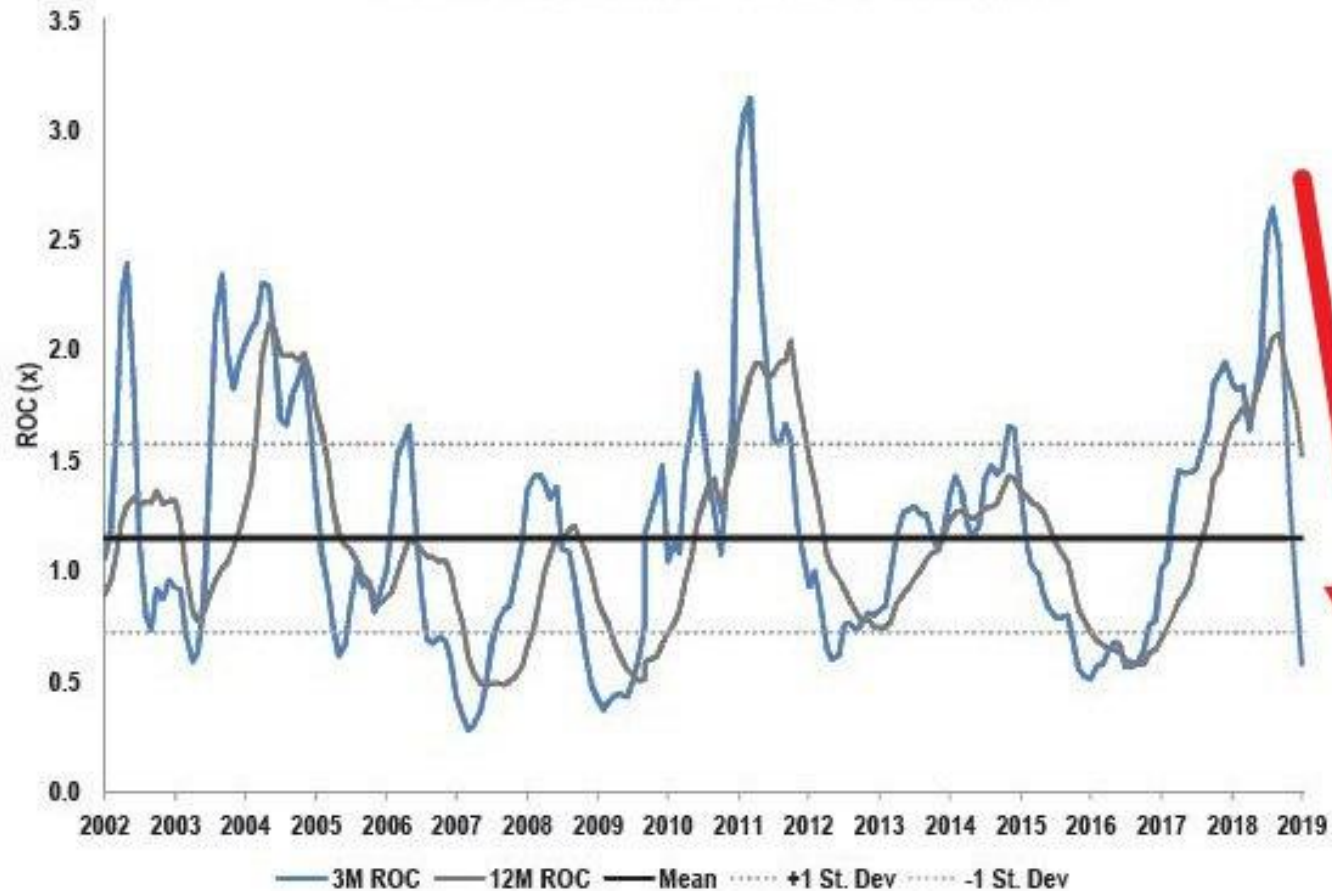




## Заказы на мировые грузовые перевозки

Figure 2: Class 8 Net Orders SA ROC (Including Preliminary Data)

Class 8 North America Net Orders Seasonally Adjusted



Source: ACT Research, J.P. Morgan

# SP500

Published on Investing.com, 12/Mar/2019 - 17:39:59 GMT, Powered by TradingView.

S&P 500, США, Нью-Йорк(CFD):US500, M



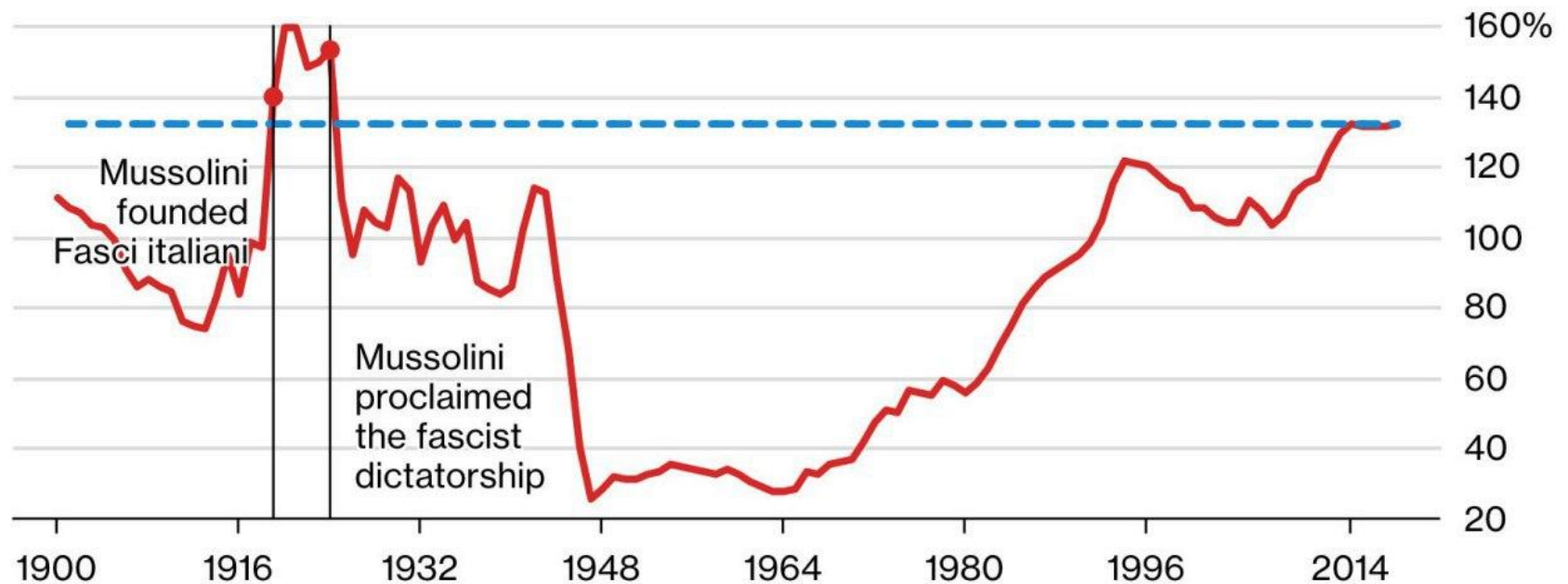


## Пузырь на рынке долга

### Highest Since Mussolini

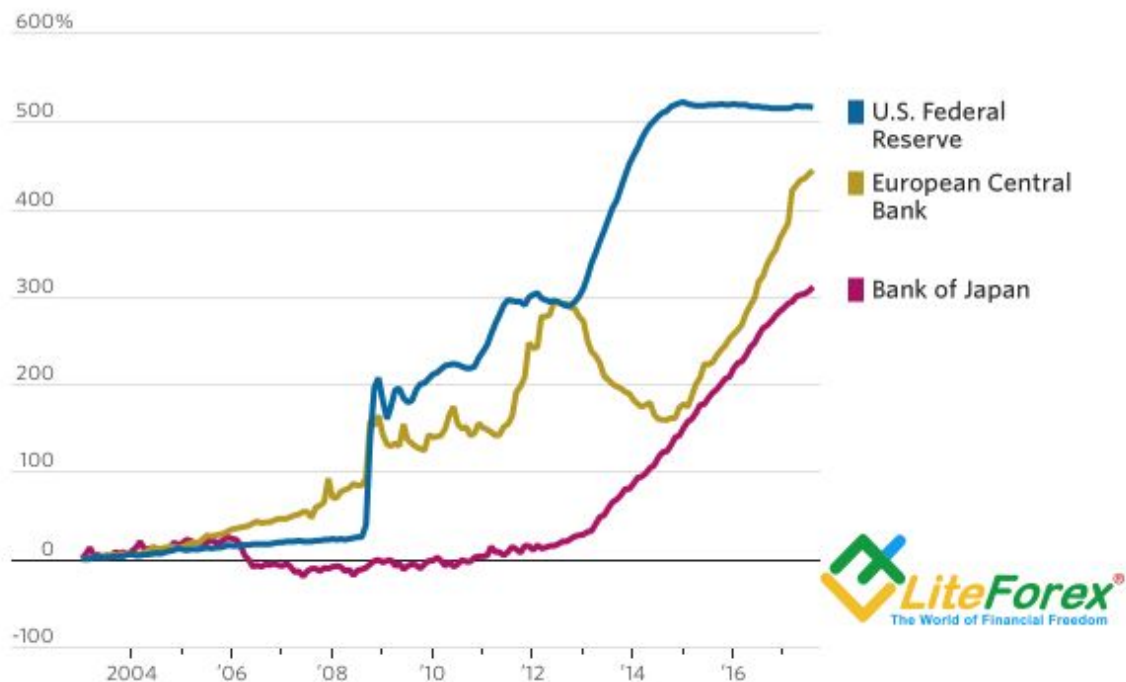
Italy public debt level climbed again in 2018

Debt to GDP



Source: Bloomberg calculations based on Bank of Italy data and Ministry of Economy forecasts

Expansionary monetary policy in Europe and Japan could postpone or defer any volatility from the wind-down of the Fed's balance sheet. Percentage change since 2003 in the balance sheets of major central banks



**Объем непогашенного долга нефинансовых компаний мира вырос до рекорда к концу 2018 года - почти \$13 трлн, вдвое больше, чем на начало мирового финансового кризиса 2008 года**

*- Организация экономического сотрудничества и развития (ОЭСР)*







[крик растерянной мартышки]



# Европейский индекс крупнейших компаний еврозоны STOXX 50

Published on Investing.com, 11/Mar/2019 - 18:54:02 GMT, Powered by TradingView.  
Euro Stoxx 50, Германия, Xetra(CFD):STOXX50, W



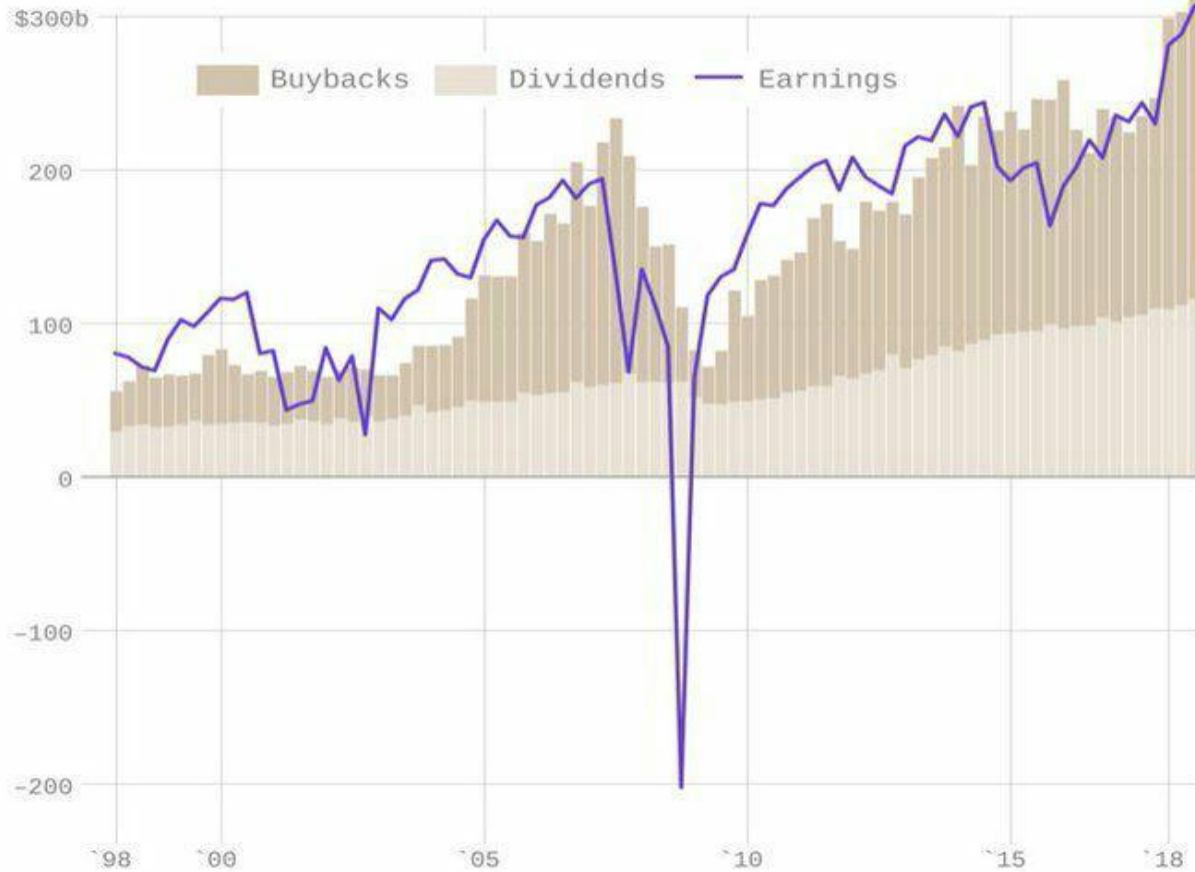
# США



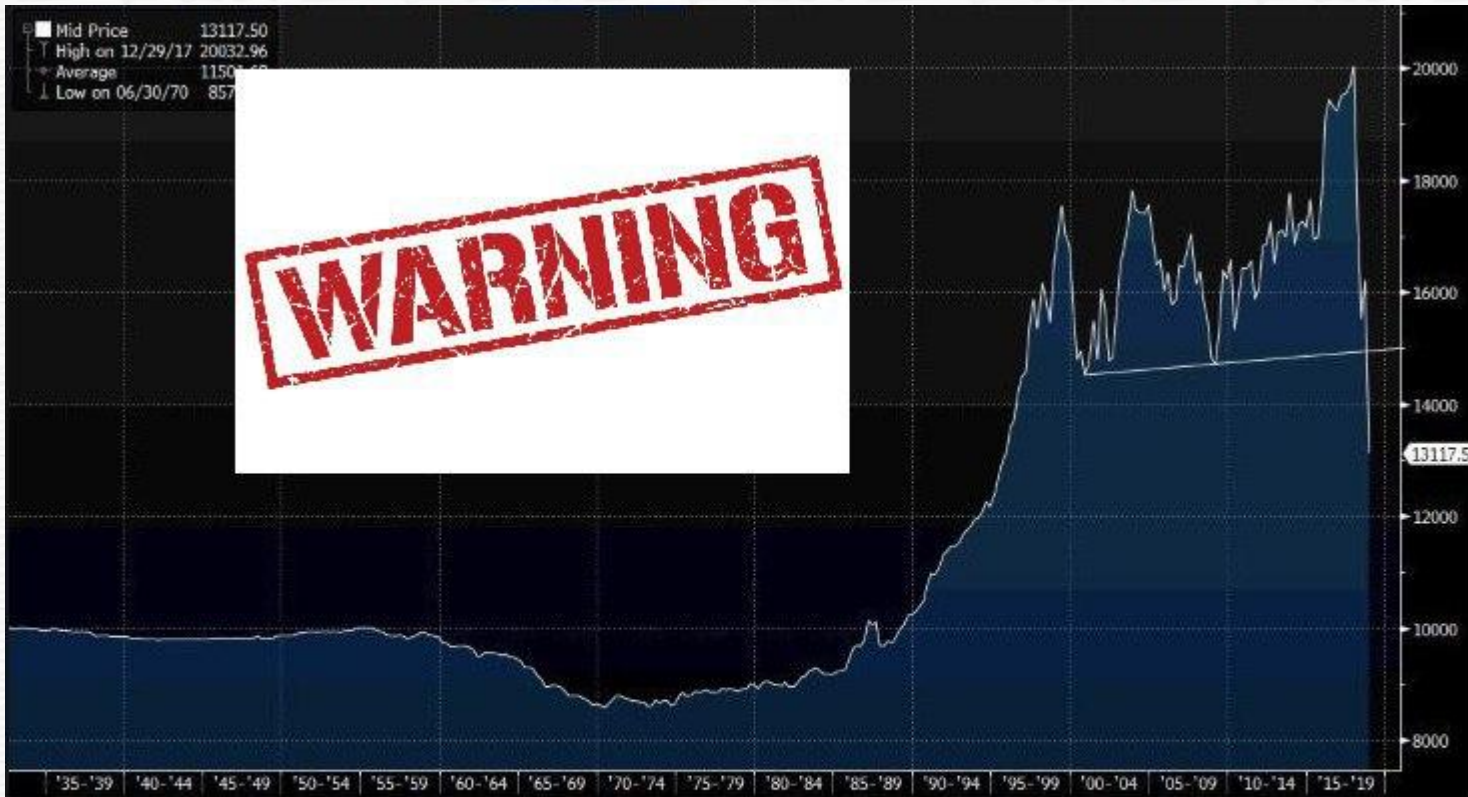


## S&P 500 earnings, buybacks, and dividends

Q1 1998 to Q3 2018



Data: S&P 500; Chart: Harry Stevens/Axios



## America's CEOs are leaving their posts at highest rate since the financial crisis

Departures, 6-month average

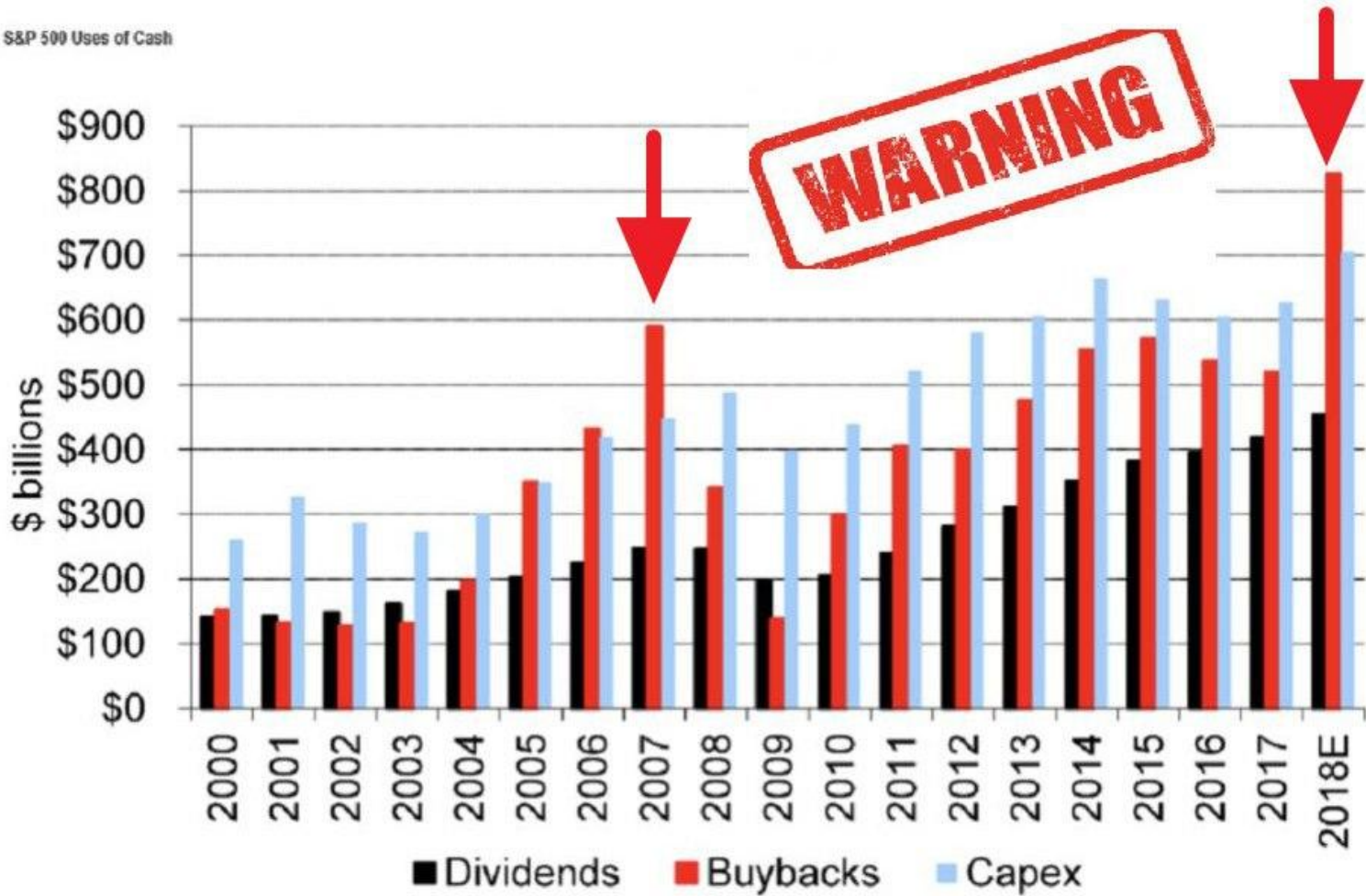
**WARNING**

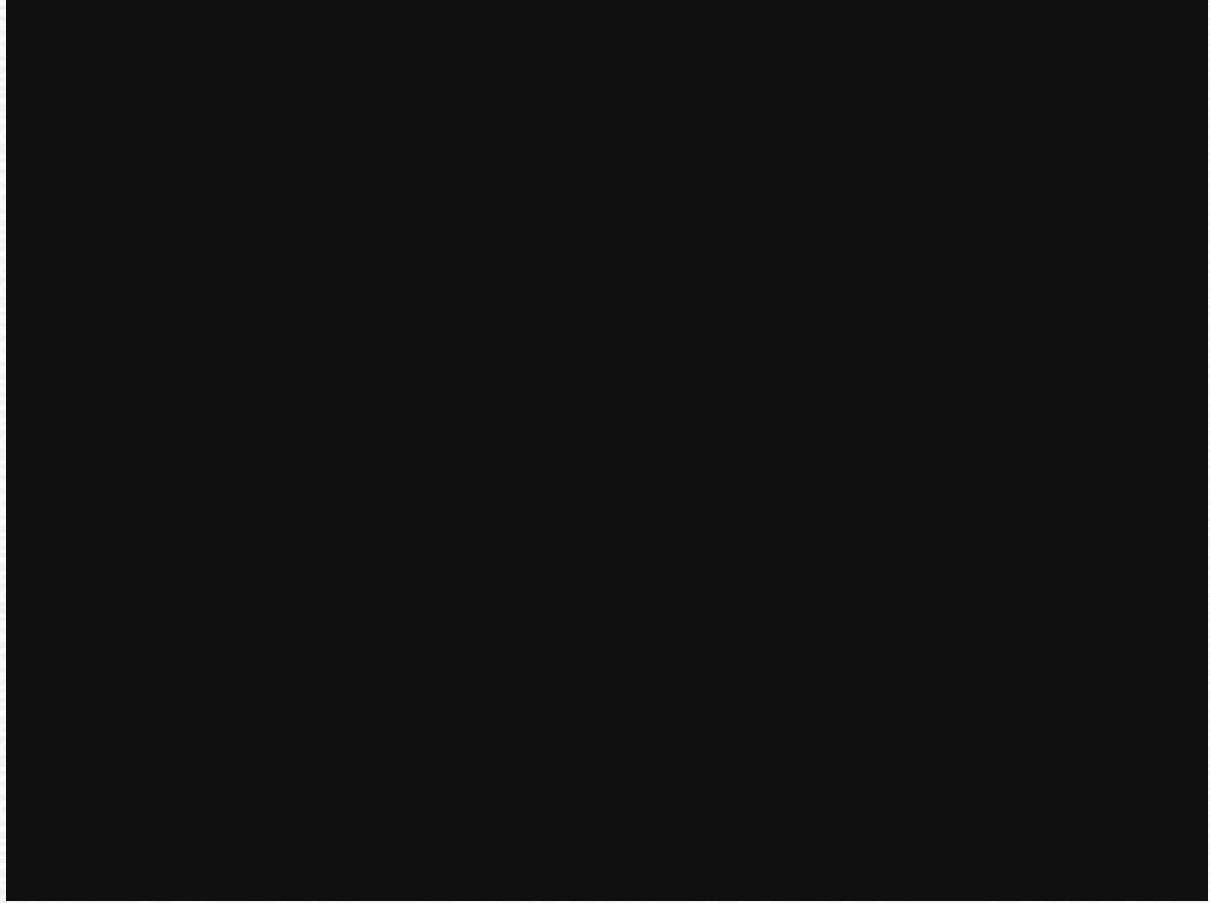


Source: Challenger, Gray & Christmas  
© FT

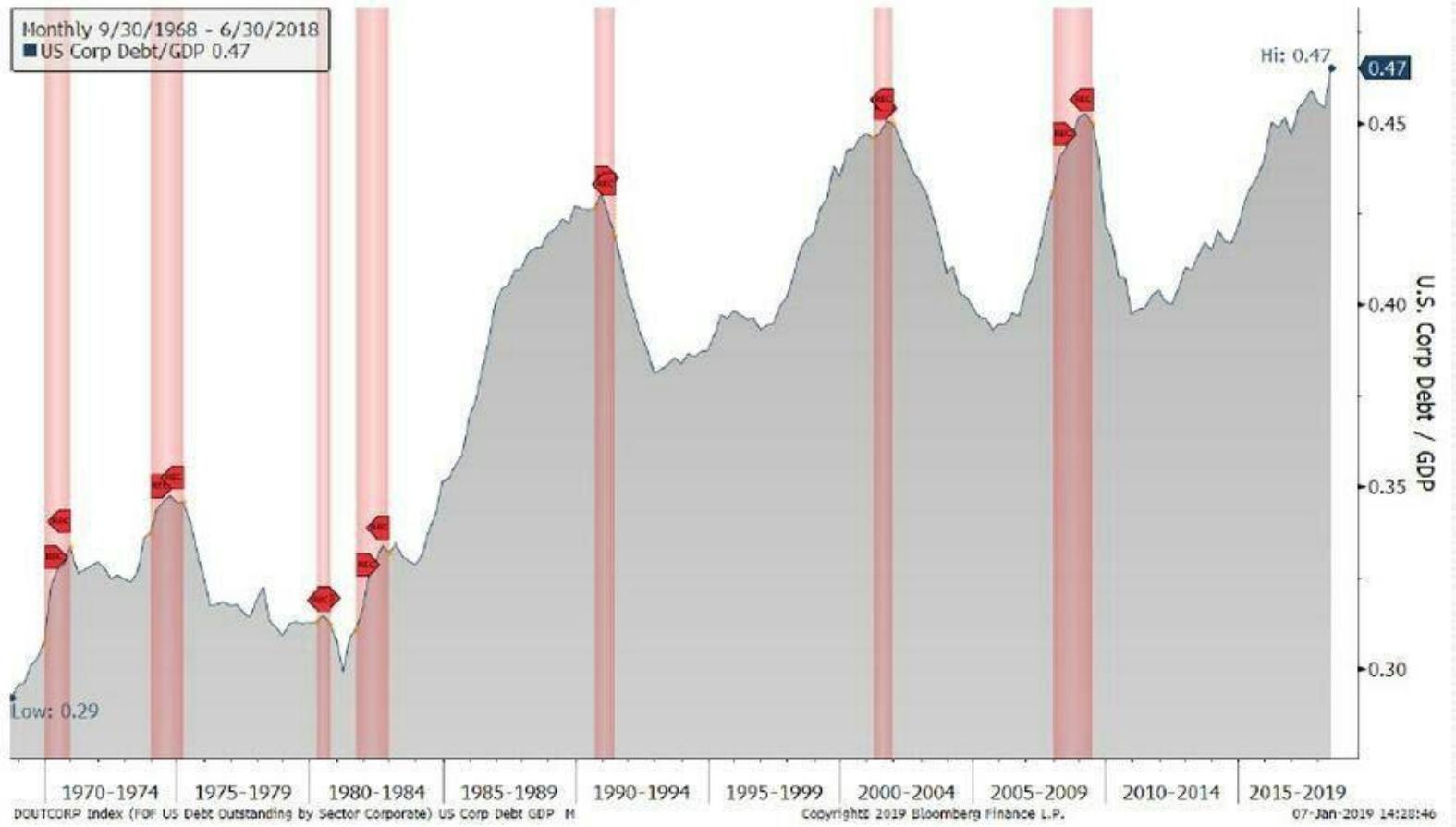


1. S&P 500 Uses of Cash





# U.S. Corporate Credit as % GDP



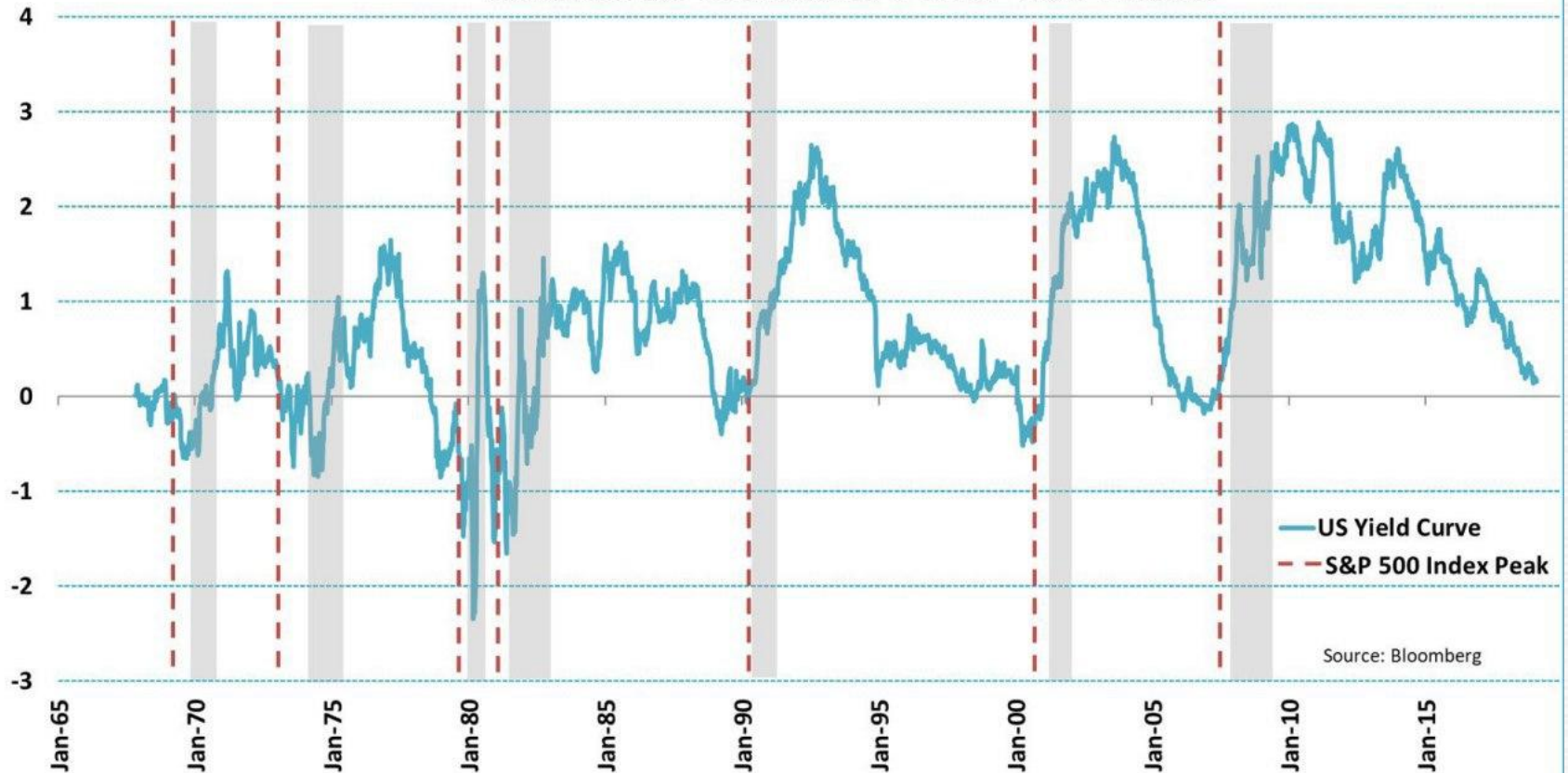
Source: Bloomberg, DoubleLine

GDP = Gross Domestic Product is the measure of goods and services with in a given country. Quarterly data. Red shaded areas indicate recessionary periods. You cannot invest directly in an index.



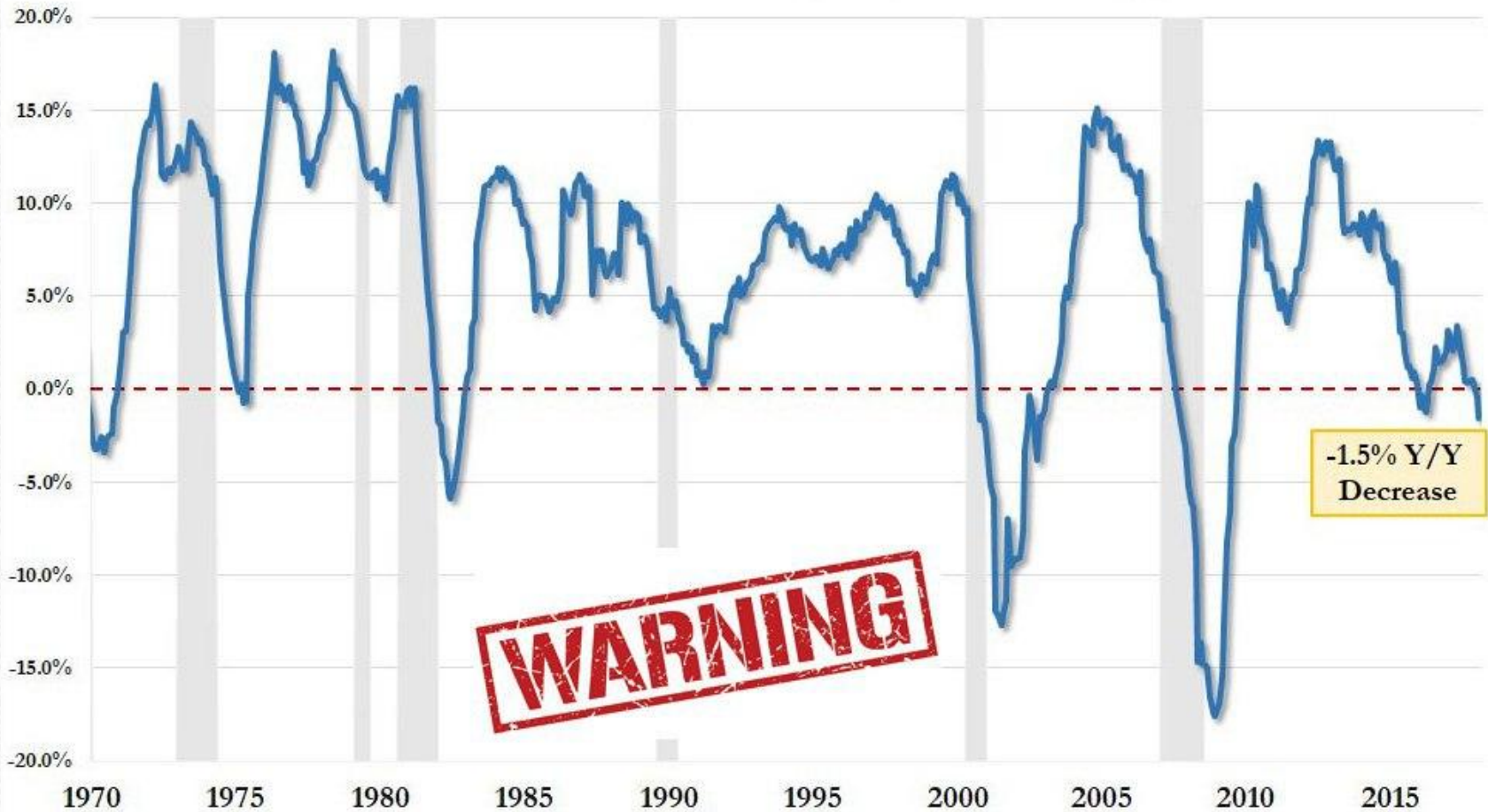
Shaded areas indicate US recessions

## Yieldcurve Inversion v S&P 500 Peaks



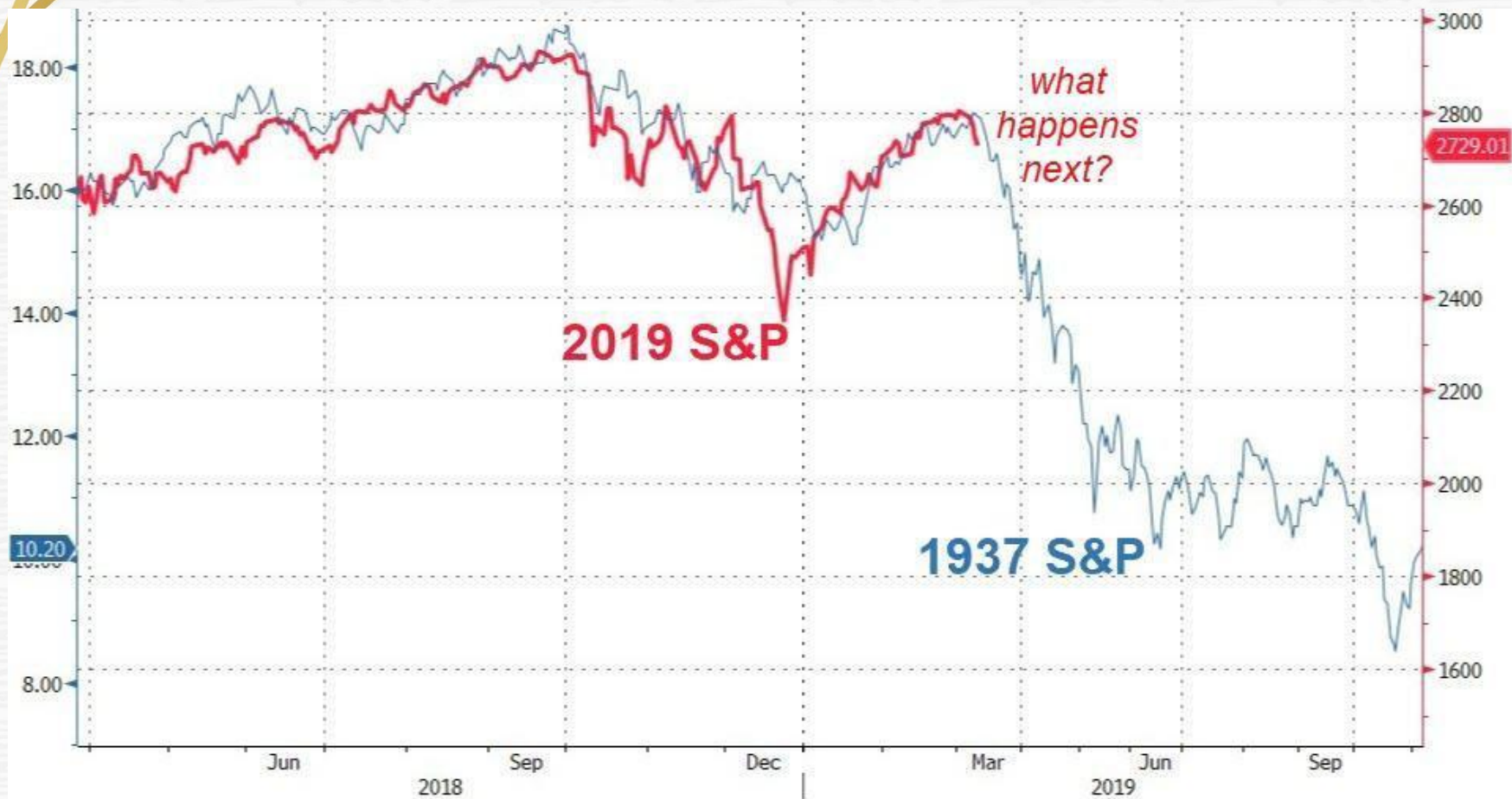
Source: Bloomberg

## Federal Government Receipts (12M Rolling) YoY



-1.5% Y/Y  
Decrease

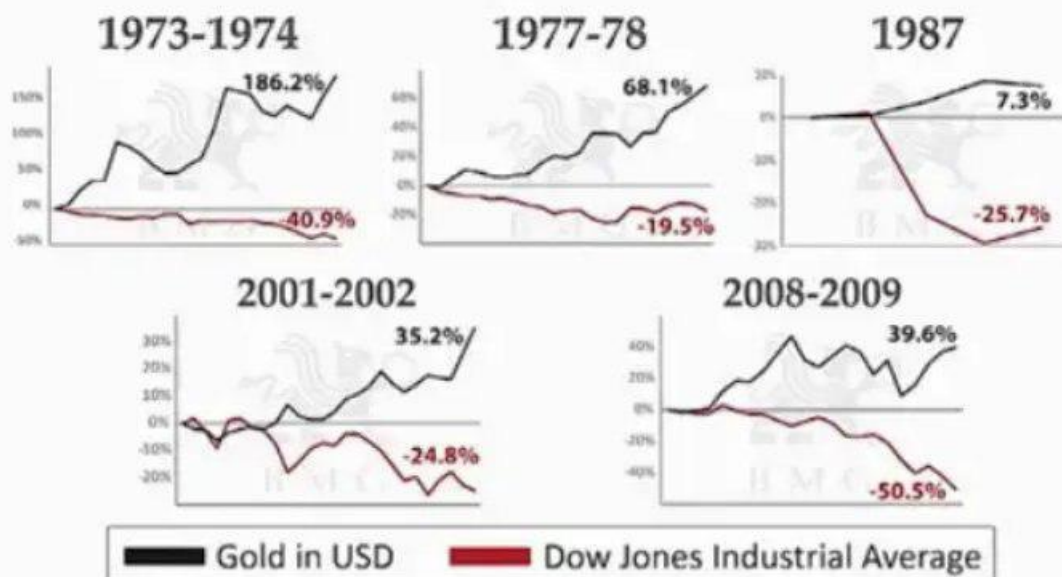
**WARNING**





## Ситуация с золотом сейчас

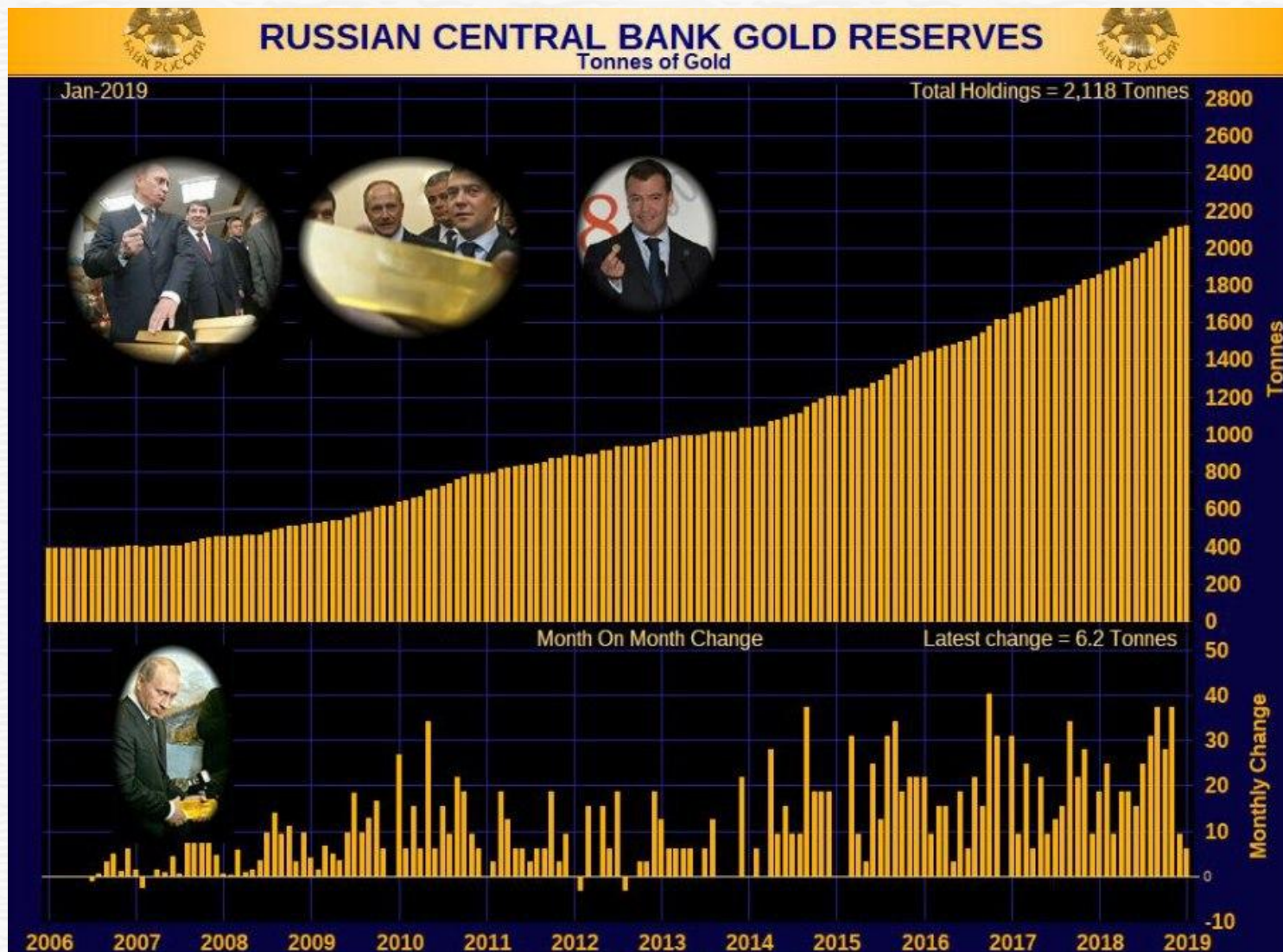
### Gold During Stock Crashes



Центральные банки в 2018 году увеличили свои официальные золотые запасы на 651,5 тонны, это на 74% больше закупок 2017 года и является вторым максимальным годовым показателем за всю историю наблюдений. Чистые покупки подскочили до самого высокого уровня с 1971 года, когда была прекращена свободная конвертация доллара в золото. Волатильность на фондовом рынке и признаки замедления экономического роста на ключевых рынках способствовали восстановлению в последнем квартале, когда приток составил 112,4 тонны.

- World Gold Council (WGC)

Запасы монетарного золота, входящие в золотовалютные резервы (ЗВР) Банка России, увеличились за февраль до 91,64 миллиарда в долларовом эквиваленте. Это рекордный показатель за новейшую историю России. - ЦБ. К слову, в 1998 году было звр всего на 12 млрд долларов, сейчас на 482 млрд.









# Риски для рубля

Published on Investing.com, 12/Mar/2019 - 4:38:46 GMT, Powered by TradingView.

USD/RUB, Россия, Москва:RUBFIX=RTS, W





# Обратная корреляция RGBI-USDRUB

Published on Investing.com, 12/Mar/2019 - 4:46:41 GMT, Powered by TradingView.

USD/RUB, Россия, Москва:RUBFIX=RTS, W

MCXRGBI, МОСКВА





# Бывают ли волки сыты?

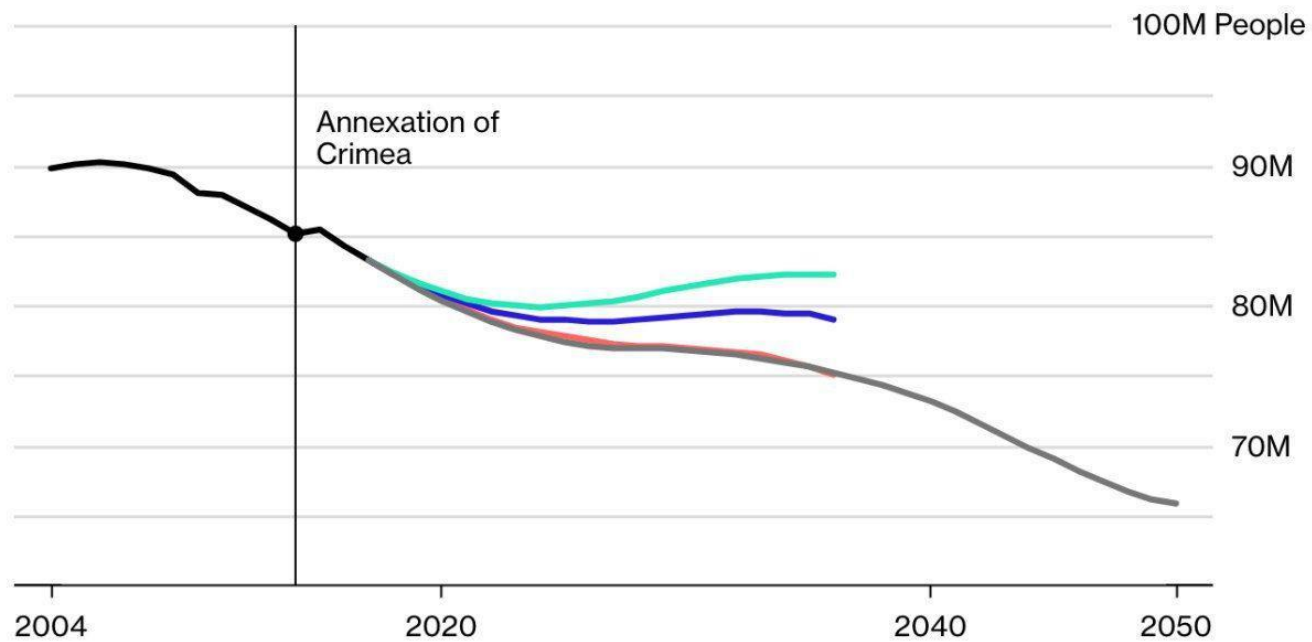
№	Код	Наименование	Количество выпущенных акций	Коэффициент, учитывающий free-float	Коэффициент, ограничивающий вес акции	Вес акции по сост. на 29.02.2016
1	GAZP	ПАО "Газпром", ао	★ 23 673 512 900	46%	0.8418241	17.57%
2	SBER	ПАО Сбербанк, ао	21 586 948 000	48%	1	15.03%
3	LKOH	ПАО "ЛУКОЙЛ", ао	★ 850 563 255	46%	1	14.25%
4	SNGS	ОАО "Сургутнефтегаз", ао	★ 35 725 994 705	25%	1	4.76%
5	SNGSP	ОАО "Сургутнефтегаз", ап	★ 7 701 998 235	73%	1	3.37%
6	MGNT	ПАО "Магнит", ао	94 561 355	54%	1	7.37%
7	NVTK	ОАО "НОВАТЭК", ао	★ 3 036 306 000	27%	1	7.18%
8	GMKN	ПАО "ГМК "Норильский никель", ао	★ 158 245 476	30%	1	5.88%
9	VTBR	Банк ВТБ (ПАО), ао	12 960 541 337 338	39%	1	5.03%
10	ROSN	ОАО "НК "Роснефть", ао	★ 10 598 177 817	12%	1	4.96%
11	TRNFP	ОАО "АК "Транснефть", ап	1 554 875	100%	1	3.77%
12	TATN	ПАО "Татнефть" им. В.Д. Шашина, ао	★ 2 178 690 700	32%	1	3.06%
13	MTSS	ПАО "МТС", ао	2 066 413 562	45%	1	2.94%
14	MOEX	ПАО Московская Биржа, ао	2 278 636 493	57%	1	1.74%
15	ALRS	АК "АЛРОСА" (ПАО), ао	★ 7 364 965 630	23%	1	1.60%
16	CHMF	ПАО "Северсталь", ао	★ 837 718 660	21%	1	1.50%

# Пенсии и все, с ними связанное

## Shrinking Workforce

Annexing Crimea was a blip

- Population: Men 16-59, Women 16-54
- Official Projection: Low
- Official Projection: Middle
- Official Projection: High
- UN Projection (Growth Rates Applied)



Source: Federal Statistics Office, United Nations, Bloomberg Economics

**Прогнозируется сокращение численности населения России к 2050 году с 144 до 119 млн чел, а работоспособного населения с 90 до 66 млн чел.**



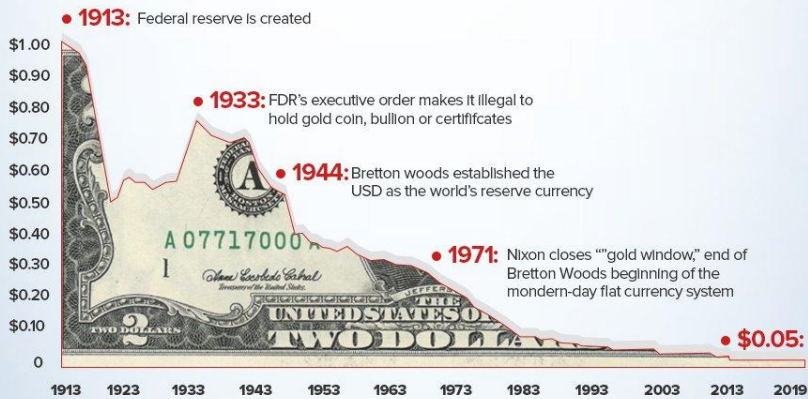


В результате пенсионной реформы  
гражданам РФ будут начислять  
не конкретные суммы, а электронные  
баллы, сокращенно Е-баллы.  
При выходе на пенсию каждый  
гражданин РФ получит по Е-баллу.



# Инфляция, нологи

## PURCHASING POWER OF THE U.S DOLLAR: (1913-2019)



SOURCE: U.S. BUREAU OF LABOR STATISTICS

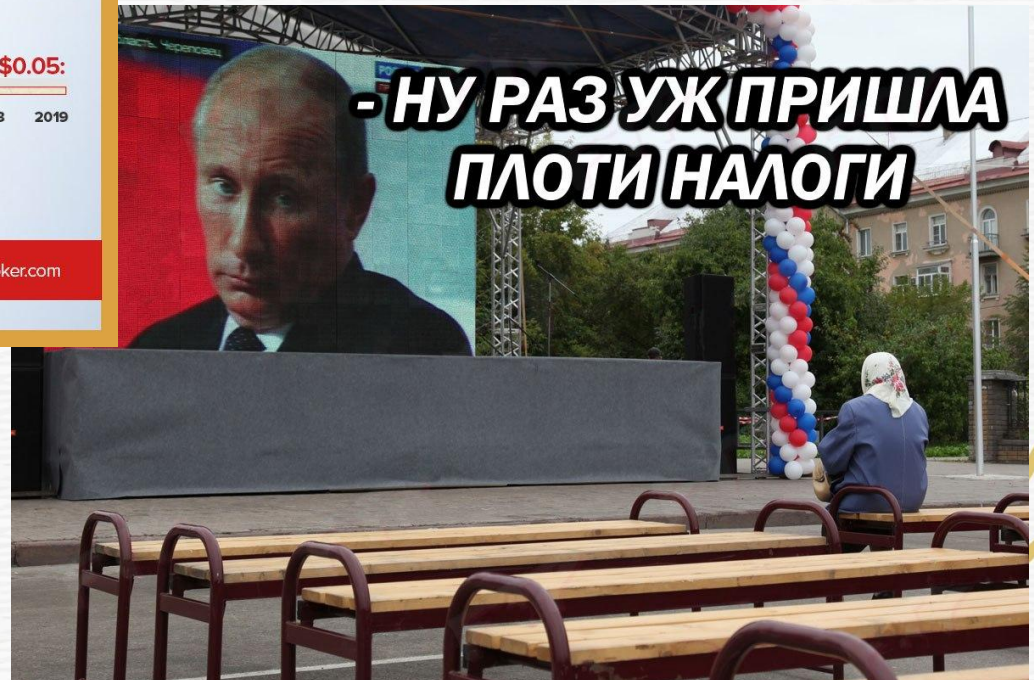
GoldBroker.com™



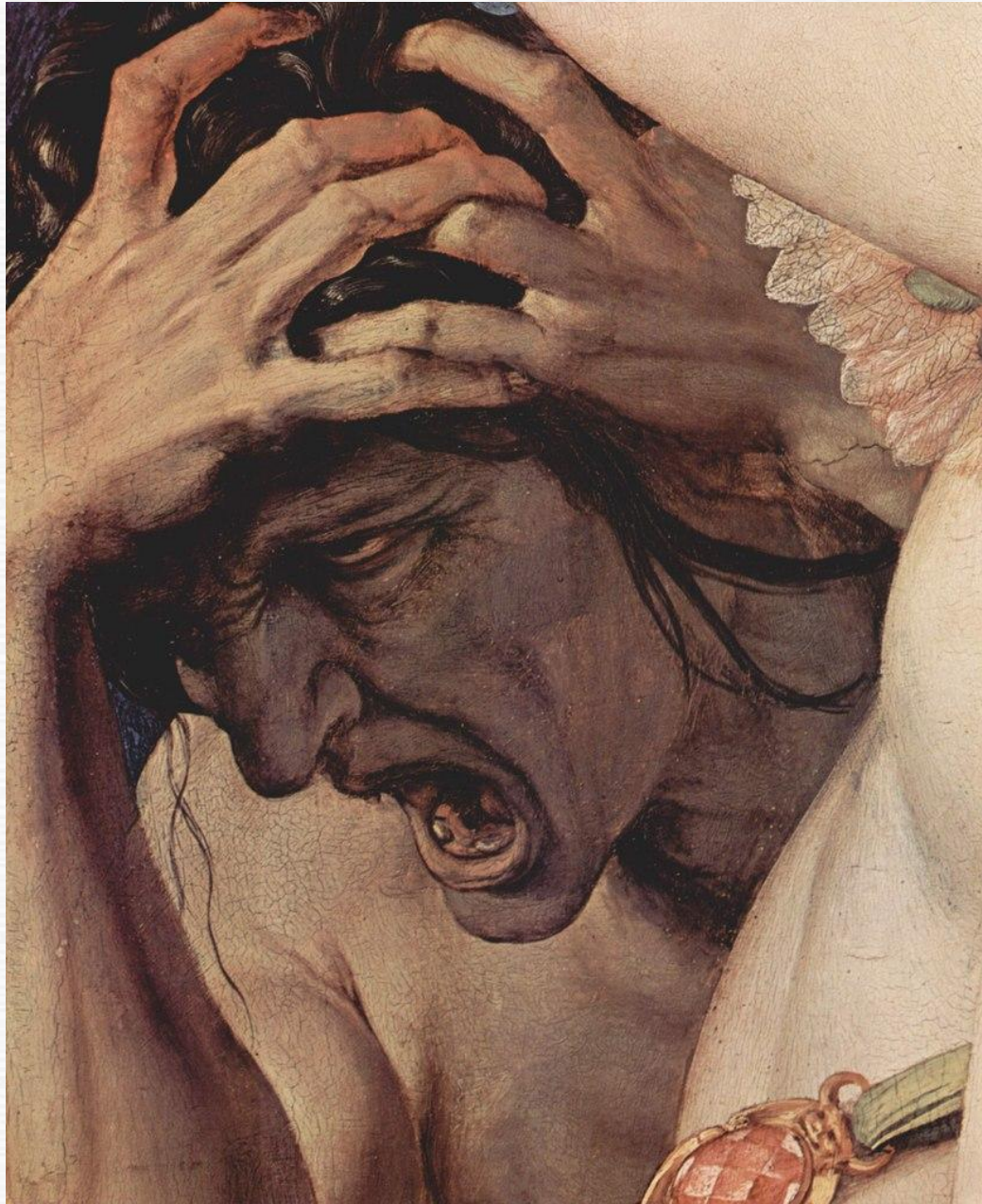
1-800-780-0350



support@goldbroker.com











*Дневник миллионера  
Мотивация  
Бизнес успех*

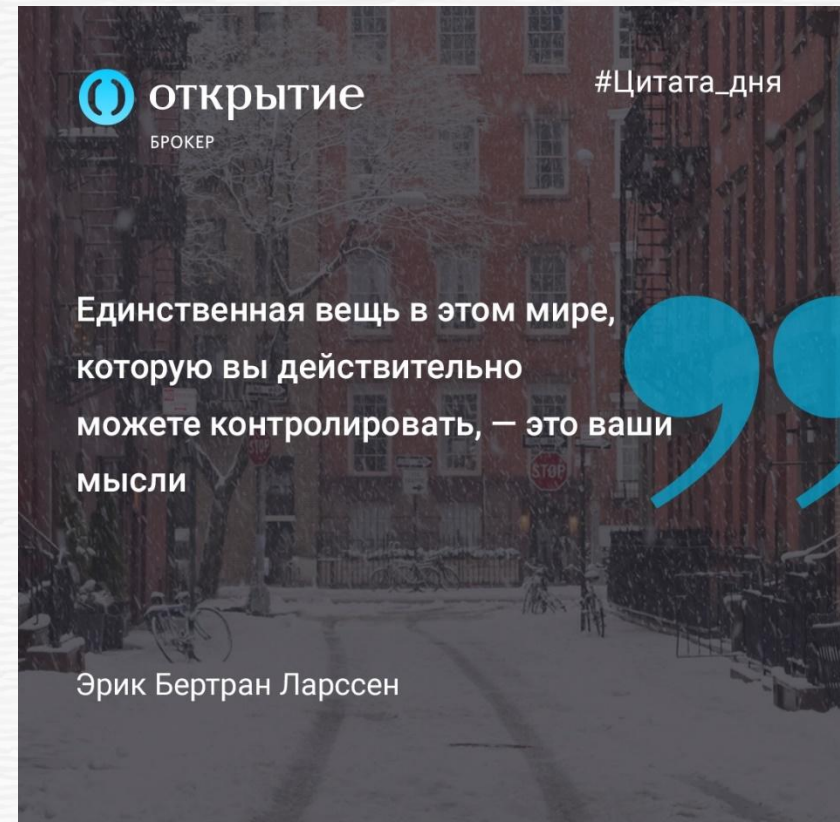


# Готовим сознание, развиваем экономический образ мышления

- ***Никогда не встаем в позицию жертвы:*** исключаем из лексикона такие словосочетания как ***«это не в моих силах, я ничего не могу поделать/ это от меня не зависит и т.д.»***
- ***Препятствие это возможность***
- ***Больших проблем не существует, есть только маленькие люди, превращающие из мухи слона.***

***Приучите себя:***

- 1) ***Раскладывать проблему на составляющие***
- 2) ***Излагать проблему минимум с 3 вариантами ее решения***



- **Планирование и постановка целей:** *если у вас есть цель и вы не теряете ее на полпути, то «цепочка проб и ошибок сама приведет к желаемому результату...».* **Цель должна быть максимальной!**
- **Формирование навыка** – *твой заработок пропорционален твоей ценности на рынке.* **И, становись профессионалом, - будешь нужен всем.**

**Виссарион Белинский, мыслитель, писатель, литературный критик:**

«Найти свою дорогу, узнать свое место – в этом все для человека, это для него значит сделаться самим собой».



**Ведро с крабами:** *окружите себя людьми, которые либо чего-то добились, либо растут (хотят расти). Вы никогда не должны позволять влиять на себя людям, менее успешным, чем вы сами.*



- *Никогда не нужно бояться делать свой выбор, если вы уверены в том, что он правильный. Не нужно беспокоиться о том, что скажут друзья или родители. Кроме вас никто не знает, что на самом деле для вас лучше.*



## Экономический образ мышления:



*Лично на меня и мою семью  
санкции никак не повлияли !!!*



# ХУЛИНОМИКА, Алексей Марков

ТОТ САМЫЙ ИНТЕРНЕТ-БЕСТСЕЛЛЕР

# ХУЛИ ГАНСКАЯ ЭКОНО МИ КА

АЛЕКСЕЙ  
МАРКОВ



ФИНАНСОВЫЕ  
РЫНКИ ДЛЯ ТЕХ,  
КТО ИХ В ГРОБУ  
ВИДАЛ

ВРЕМЕНА  
V

18+

~ Х А - Д Ж У Н Ч А Н Г ~

## КАК УСТРОЕНА ЭКОНОМИКА

Жизнь, Вселенная  
и все остальное:  
что такое экономика

КАК РАСТЕТ ВАШ САД?  
Мир производства

Сколько  
вам  
надо? 70

Объем  
производства,  
доход  
и счастье 60

10

20

30

40

50

60

80

Действующие  
лица:  
кто  
такие  
субъекты  
экономической  
деятельности?

БЕДА В БАНКЕ

КАПИТАЛИЗМ  
1776

~ ВСЕ,  
ЧТО МОЖНО  
ПОЖЕЛАТЬ ~

МЕЖДУНАРОДНЫЙ  
МАСШТАБ

финансы

FIDELITY  
FIDUCIARY:

Как мы здесь оказались?

КРАТКАЯ ИСТОРИЯ КАПИТАЛИЗМА

КАК УСТРОЕНА ЭКОНОМИКА


~ Х А - Д Ж У Н Ч А Н Г ~

издательство  
МАНН, ИВАНОВ И ФЕРБЕР

Максимально полезные книги  
на сайте [mann-ivanov-ferber.ru](http://mann-ivanov-ferber.ru)

facebook.com/mifbooks  
vk.com/mifbooks  
instagram.com/mifbooks

ISBN 978-5-00057-433-1  
9 785000 574331



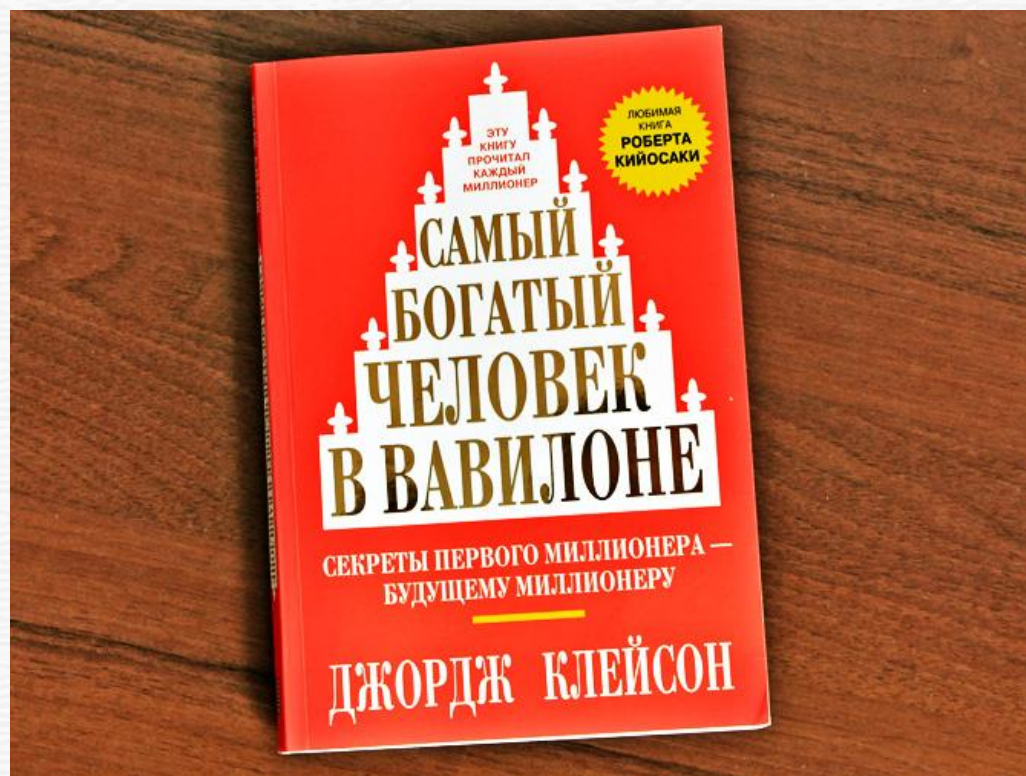
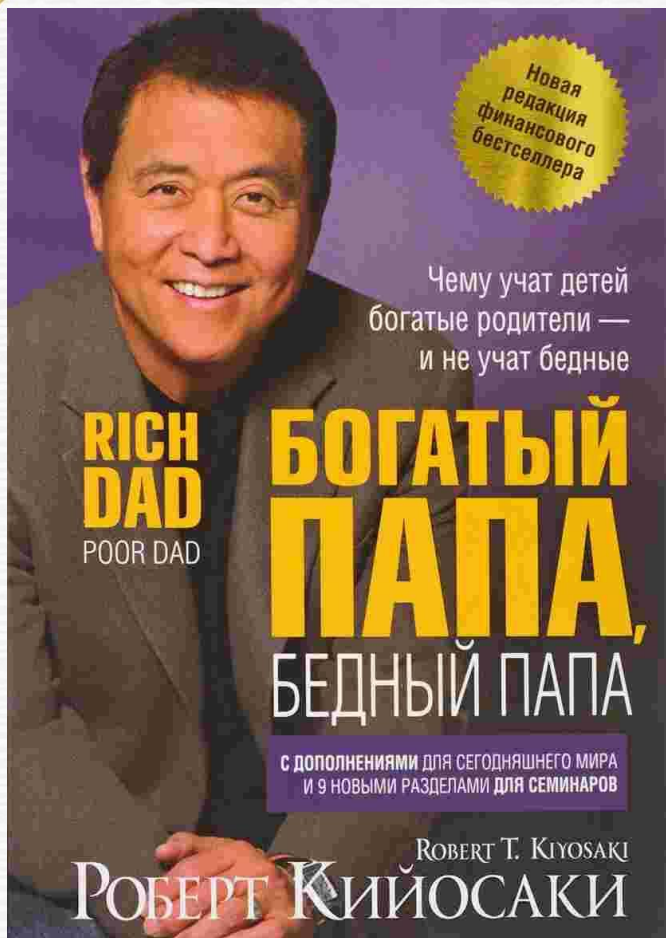
Ха-Джун Чанг — один из ведущих специалистов по развивающимся экономикам и лауреат премии Леонтьева за расширение границ экономической мысли. После окончания Кембриджского университета он стал преподавать там экономику. Чанг — автор нескольких экономических бестселлеров и один из ведущих современных мыслителей по мнению популярного британского журнала Prospect. Он консультировал Всемирный банк, Азиатский банк развития, Европейский инвестиционный банк и ряд агентств ООН.

\*\*\*

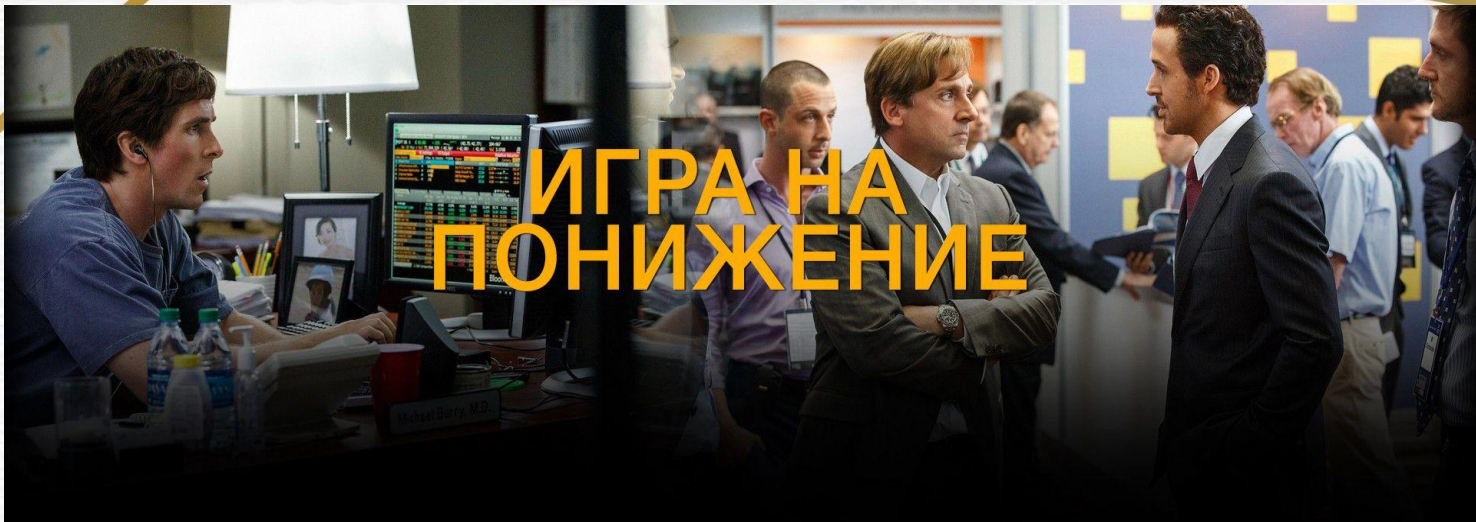
В отличие от многих экономистов, предлагающих один, свой, взгляд на предмет, Чанг рассматривает множество концепций — от классической до неolibеральной, показывая преимущества и недостатки каждой из них, и убедительно демонстрирует, что единого правильного подхода к объяснению функционирования экономики нет. Взамен «верной» теории автор предлагает набор инструментов, для того, чтобы читатель сам сумел разобраться в том, как функционирует современная экономика в глобальном мире, где все взаимосвязано.

# КАК УСТРОЕНА ЭКОНОМИКА, Ха Джун Чанг









ЧТОБЫ СНЯТЬ ЭТОТ ФИЛЬМ, ПРИШЛОСЬ ПОТРАТИТЬ 20.000.000.000.000 ДОЛЛАРОВ

# ИНСАЙДЕРЫ



**ЛАУРЕАТ ПРЕМИИ ОСКАР®**  
ЛУЧШИЙ ДОКУМЕНТАЛЬНЫЙ ФИЛЬМ 2010 ГОДА

ГЛОБАЛЬНЫЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ КРИЗИС 2008 ГОДА

ОТНЯЛ У ДЕСЯТКОВ МИЛЛИОНОВ ЛЮДЕЙ

ИХ СБЕРЕЖЕНИЯ, РАБОТУ

И ИХ ДОМА.

ВОТ КАК ЭТО СЛУЧИЛОСЬ.

**РЕЖИССЕР ЧАРЛЬЗ ФЕРГЮСОН**

КАННЫ  
КИНОФЕСТИВАЛЬ  
2010

УЕЛЛУРИД  
КИНОФЕСТИВАЛЬ  
2010

ТОРОНТО  
КИНОФЕСТИВАЛЬ  
2010

НЬЮ-ЙОРК  
КИНОФЕСТИВАЛЬ  
2010

DVD  
УГОЛО

INSIDE JOB





# Подписаться на канал [Рами](#)

ГЛАВНАЯ    **ВИДЕО**    ПЛЕЙЛИСТЫ    СООБЩЕСТВО    КАНАЛЫ    О КАНАЛЕ    🔍    >

/ часов назад    4 дня назад    Неделю назад    Неделю назад    2 недели назад



Рекордный рост бедности, рост цен, и рост...

32 тыс. просмотров • 2 недели назад



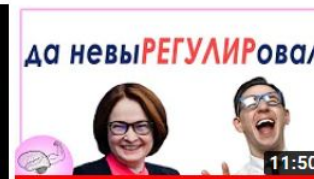
Маркетмейкер / Кто главный на финансовых...

14 тыс. просмотров • 3 недели назад



Россияне с детьми будут платить больше

26 тыс. просмотров • 3 недели назад



Регулятор

27 тыс. просмотров • 1 месяц назад



Новый обязательный сбор с россиян / ИПК

35 тыс. просмотров • 1 месяц назад



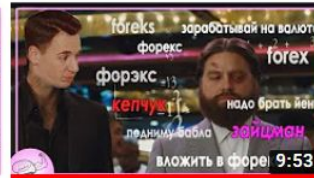
Достали звонки от брокера? / Телефонный...

32 тыс. просмотров • 1 месяц назад



Коррупцию легализуют для чиновников

29 тыс. просмотров • 1 месяц назад



FOREX ФОРЕКС

27 тыс. просмотров • 1 месяц назад



Новые поборы для Россиян 2019

41 тыс. просмотров • 1 месяц назад



Лонг и Шорт

21 тыс. просмотров • 1 месяц назад



Малому бизнесу отрежут голову / Гильотина



Всемирный банк / The World Bank



Как взять отпуск за счёт работодателя?



Как отказаться от страховки по кредиту в



ТВОЕГО биткоина не существует! / Proof of Keys

# Подписаться на канал Тинькофф журнал / Т-Ж

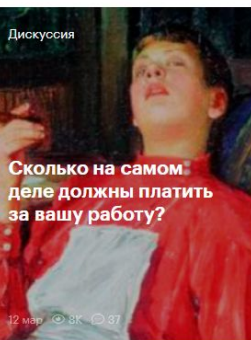
Шорты



## 6 фраз, которые сэкономят вам деньги при подписании договора

12 мар · 3 · 4К

Дискуссия



### Сколько на самом деле должны платить за вашу работу?

12 мар · 8К · 87



### Как получить компенсацию за детский лагерь

12 мар · 2 · 1К · 4



### Профессия: игровой журналист

12 мар · 135 · 7К · 20



НОВОСТИ

### Цены на керосин выросли — «Аэрофлоту» поплохело. Итоги 2018 года

12 мар · 112 · 5К

### Что значит закон о фейковых новостях?

12 мар · 112 · 5К

### Календарь инвестора: отчет «Магнита», дивиденды Coca-Cola

11 мар · 12 · 7К

### Липецкий завод потратит 2 млрд долларов: будет развивать бизнес

7 мар · 28 · 4К

[См. все](#)

ВОПРОСЫ

### Придумал схему, как получить бесконечный грейс-период

12 мар · 39 · 12К

### Можно ли принимать взносы в СНТ наличкой

12 мар · 4 · 2К

### Как оспорить кадастровую цену квартиры и платить



## Личные финансы



**Человек должен быть как солнышко, а не как цветок!**



**ЕСЛИ ВЫ НЕ НАЙДЕТЕ СПОСОБА  
ЗАРАБАТЫВАТЬ ДЕНЬГИ, ПОКА СПИТЕ,  
ВЫ БУДЕТЕ РАБОТАТЬ, ПОКА НЕ УМРЕТЕ**

Уоррен Баффет



# Что такое активы и пассивы?



Цитата дня

Роберт Кийосаки

**Богатые  
приобретают активы.  
Бедняки и средний класс  
покупают пассивы, которые  
считают активами**



## Активы:

- Доход от работы
- доход от подработок
- Доход от инвестиций
- Рента от сдачи недвижимости

## Пассивы:

- Потребительские кредиты
- МФО займы
- Кредитные карты
- Ипотека
- Автомобиль
- Ненужные предметы кича.

**STOP BUYING THESE:**



**START BUYING THESE:**



*Jalw*

# Карты, банковские услуги

- ❖ Отказываемся от карты, переходим на оплату наличными
- ❖ Отказываемся от кредитных карт, карт рассрочек и проч.
- ❖ Кешбек это зло, это крючок, сажающий Вас на иглу непрерывного потребления!





Прежде чем заказывать карту заходим на **banki.ru** и смотрим:

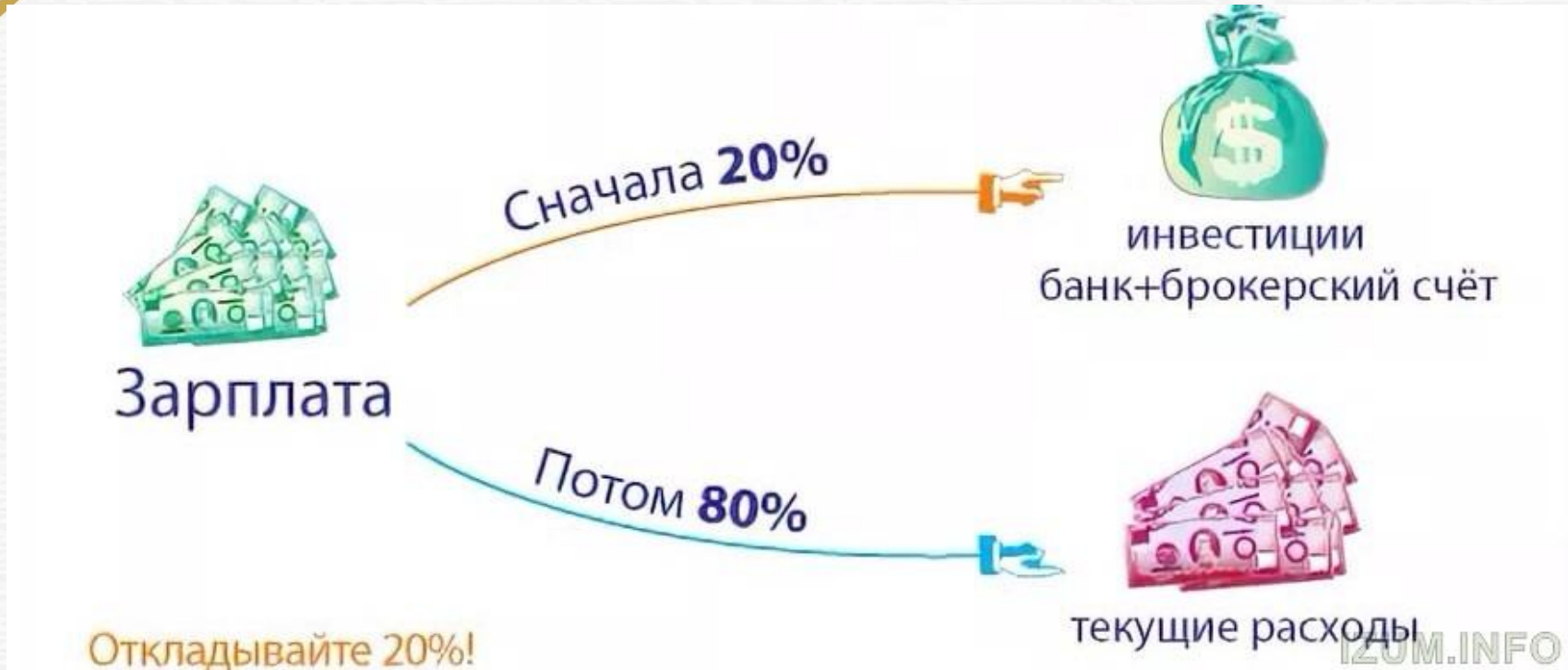
- условия обслуживания
- плату за СМС оповещение
- и прочие комиссии.

Ищите карты с бесплатным годовым обслуживанием, - как правило это или **социальные карты**, или **безымянные**.



*В смысле снято 12 рублей на смс  
банкинг на что мне жить.....*

# В первую очередь платим себе!



Отложенные 10%/20% идут, вначале, на формирование **финансовой подушки безопасности**, затем на **инвестиции**.



## **Не деньги на черный день, а финансовая подушка безопасности!**

**ФПБ=Ежемесячные траты\*6, но:**

- если у Вас не имеется никаких обязательств, то **3, 6** вполне достаточно.
- если от Вас кто-то зависит, то **12**.

**При этом отложенные деньги не тратим ни при каких условиях.  
Тратить подушку можно только при наличии форс мажорных ситуаций!**

## Лучшие приложения для ведения личных финансов:

- [Personal Finance](#) - бесплатное
- [Money Manager EX](#) - бесплатное
- [Дерога](#) - бесплатное
- [«Дзен-мани»](#)
- [«Тяжеловато»](#) (только для афоне) – бесплатное
- [Экселька](#) - дешево и сердито.



# Конвертная система ведения финансов:



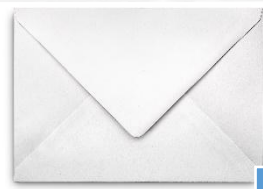
Питание



Коммунальные  
услуги



Развлечения



Необязательные  
траты (одежда,  
лекарства,  
подарки)

# Сэкономил, значит заработал!

- ✓ Использование бонусных карт и карт лояльности
- ✓ Использование налоговых вычетов (ИИС, лечение, имущественные покупки, за учебу)
- ✓ Мониторинг цены на продукты через приложение «Едадил»
- ✓ Мониторинг цены на вещи через «Яндекс.Маркет»
- ✓ **Относитесь к экономии как к игре, а не как к обязательству.**



## Главные правила управления личными финансами:

- ✓ Имеем более 1 источника дохода
- ✓ 10%/20% от доходов откладываем
- ✓ Формируем финансовую подушку безопасности
- ✓ Никаких кредитов, займов в МФО
- ✓ Оптимизируем расходы.

**ИЛИ ТЫ БУДЕШЬ УПРАВЛЯТЬ ДЕНЬГАМИ,  
ИЛИ ИХ ОТСУТСТВИЕ БУДЕТ УПРАВЛЯТЬ  
ТОБОЙ**

Дэйв Рэмси

# Что делать с сэкономленными деньгами?







«Мне очень жалко людей, которые  
покупают доллар за 35 рублей»

Юлия Цепляева  
Директор Центра макроэкономических исследований Сбербанка  
31 января 2014 г.

### Доходность российских активов 2003-2018





## Объем вкладов физлиц в российских банках, трлн руб.

Источник: Банк России



## Поступление средств граждан на фондовый рынок в 2018 году, млрд руб.

Источник: НАУФОР



## Число счетов физлиц на бирже, млн



## Инвестиции граждан на фондовом рынке РФ, млрд руб.

Источник: НАУФОР



## Структура активов на счетах физических лиц, %

Источник: НАУФОР

### Структура инвестиций на брокерских счетах (без ИИС)



### Структура инвестиций на брокерских ИИС



# КУДА ВКЛАДЫВАЮТ ДЕНЬГИ БОГАТЫЕ И БЕДНЫЕ?

■ Источник: данные Lester C.Thurov, Die Reichtums-Piramide. Dusseldorf/Regensburg, 1999

Так инвестируют	"Богатые"	"Остальные"	"Бедные"
Основной капитал/ часть имущества	1,00%	9,00%	90,00%
Инвестиции в предприятия	69,50%	22,20%	8,30%
Ценные бумаги	65,90%	23,90%	10,20%
Имущество по доверенности	49,60%	38,90%	11,50%
Акции и фонды	51,40%	37,00%	11,60%
Недвижимость	35,10%	43,60%	21,30%
Банковские вложения	29,40%	32,90%	37,70%
Пенсии	17,70%	44,60%	37,70%
Страхование жизни	16,40%	28,50%	55,10%
Личная собственность	7,10%	24,60%	68,10%
Долги	9,40%	18,90%	71,70%





Постоянно приходится наблюдать,  
как неуверенные люди пытаются  
защитить себя, всячески избегая риска.  
Но человек, который не рискует, ничего не  
делает, ничего не имеет и ничего собой  
не представляет

Бодо Шефер

**Акция** – доля в бизнесе компании.

**Облигация** – займ под %, который Вы даете государству, корпорации, муниципалам.

**ETF** – биржевой фонд, содержащий набор определенных активов, либо же актив, акции которого торгуются на бирже.

**Еврооблигация** – то же самое, что облигация, только в валюте (доллары, евро).





# Владеть акцией компании, значит владеть мааааленькой частичкой бизнеса компании

КОГДА ТЫ СОБСТВЕННИК



Amino Amino

Дивиденды – единственный нормальный из  
всех существующих кеш беков.



Как заработать на [дивидендах](#)?



## Уведомление о КД: ПАО "ММК", 1-03-00078-А



VTB Брокер broker@vtb.ru  
Вам: witaless962013@yandex.ru

6 мар в 13:56

Уважаемый клиент, Суковатый Виталий Николаевич!  
Уведомляем Вас о корпоративном действии: Выплата дивидендов в виде денежных средств, по бумаге: ММК а.о., эмитента: ПАО "ММК".  
Референс корпоративного действия: 400498  
Код корпоративного действия в НРД \* : DVCA

14:33

4G+ 66%

Код бумаги, участвующей в корпоративном действии: RU0009084396, номер гос. регистрации: 1-03-00078-А.  
Тип корпоративного действия: Без участия владельца  
Полнота информации о корпоративном действии: полная  
Просмотреть необходимую информацию о корпоративном действии возможно по ссылке:  
<http://www.nsd.ru/common/img/uploaded/files/news/cafiles/cb16af6f483c4505b486023b05e2d7fa>



VTB



1-2 9:56

Код подтверждения 39909 для операции подписание реестра поручений за январь 2019 года по соглашению 474083. Количество подтверждаемых поручений 9. Идентификатор документа b0e8\*\*\*9e81. ВТБ (ПАО).

14:25

Уважаемый Виталий Николаевич! На Ваш брокерский счет по Соглашению 474083 зачислены денежные средства в сумме 72.00 RUB. Основание: Выплата дохода по акциям ПАО ФосАгро.



VTB Брокер



28 янв. 2019, 14:20

Уважаемый клиент, Суковатый Виталий Николаевич!  
Уведомляем Вас о корпоративном действии: Выплата дивидендов в виде денежных средств, по бумаге: ФосАгро ао, эмитента: ПАО "ФосАгро".  
Референс корпоративного действия: 387573  
Код корпоративного действия в НРД \* : DVCA

Код бумаги, участвующей в корпоративном действии: RU000A0JRKТ8, номер гос. регистрации: [1-02-06556-А](http://www.nsd.ru/common/img/uploaded/files/news/cafiles/5cf...).  
Тип корпоративного действия: Без участия владельца  
Полнота информации о корпоративном действии: полная  
Просмотреть необходимую информацию о корпоративном действии возможно по ссылке:  
<http://www.nsd.ru/common/img/uploaded/files/news/cafiles/5cf...>

Обращаем Ваше внимание, что уведомление носит информационный характер - данный тип корпоративного действия не требует участия владельца!



Текстовое сообщение



# Портфель А. Навального

Код ЦБ	Вид /тип /выпуск /транш /серия	Количество ЦБ, шт. / по номиналу	Наименование ценной бумаги / эмитента	Цена акции, руб	Общая сумма акций, руб
EONR	Обыкн.Акц.	2 157	ПАО "Юнипро"	2,82	6 082,74
FEES	Обыкн.Акц.	21 222	ПАО "ФСК ЕЭС"	0,23	4 881,06
GAZP	Обыкн.Акц.	200	ПАО "Газпром"	153,06	30 612
HYDR	Обыкн.Акц.	7 252	ПАО "РусГидро"	1,06	7 687,12
IRAO	Обыкн.Акц.	1 709	ПАО "Интер РАО"	3,98	6 801,82
IRAO/100	Обыкн.Акц.	55	ПАО "Интер РАО"	3,98	218,9
LKOH	Обыкн.Акц.	35	ПАО "ЛУКОЙЛ"	3 446,5	120 627,5
MSNG	Обыкн.Акц.	706	ПАО "Мосэнерго"	2,91	2 054,46
OGKB	Обыкн.Акц.	2 062	ПАО "ОГК-2"	0,57	1 175,34
ROSN	Обыкн.Акц.	345	ПАО "НК "Роснефть"	398,25	137 396,25
RSTI	Обыкн.Акц.	2 100	ПАО "Россети"	1,25	2 625
SBER	Обыкн.Акц.	600	ПАО Сбербанк	174,77	104 862
SIBN	Обыкн.Акц.	430	ПАО "Газпром нефть"	228,15	98 104,5
SNGS	Обыкн.Акц.	2 500	ОАО "Сургутнефтегаз"	32,41	81 025
TGKA	Обыкн.Акц.	80 290	ПАО "ТГК-1"	0,02	1 605,8
TGKB	Обыкн.Акц.	27 264	ОАО "ТГК-2"	0,002	54,528
TGKD	Обыкн.Акц.	33 318	ПАО "Квадра"	0,0039	129,94
TGKJ	Обыкн.Акц.	19	ОАО "Фортум"	24,7	469,3
TGKN	Обыкн.Акц.	20 399	ПАО "ТГК-14"	0,0034	69,357
TRNFP	Прив.Акц.	2	ПАО "Транснефть"	207 000	414 000
VRAO	Обыкн.Акц.	2 100	ПАО "РАО ЭС Востока"	0,35	735
VTBR	Обыкн.Акц.	520 000	Банк ВТБ (ПАО)	0,07	36 400
VTGK	Обыкн.Акц.	13 321	ПАО "Т Плюс"	0,48	6 394,08
				<b>Итого</b>	<b>1 057 617,61</b>

*По Фортуму взята цена последней сделки*



По облигации платится **купонный доход**. Она может быть 3х видов:

- Облигация федерального займа (ОФЗ)
- Корпоративная облигация
- Муниципальная облигация.

При выборе облигаций смотрим на *доходность и дальность погашения* – **чем выше доходность и больше дальность погашения, тем больший риск мы на себя берем.**

Оптимальный вариант: **до 13% доходность и до 3х лет погашение.**  
***В преддверии кризиса до 2х лет погашение смотреть.***

Во время кризиса «тело облигации» умеет свойство уменьшатся, за счет чего мы можем получить большую доходность.

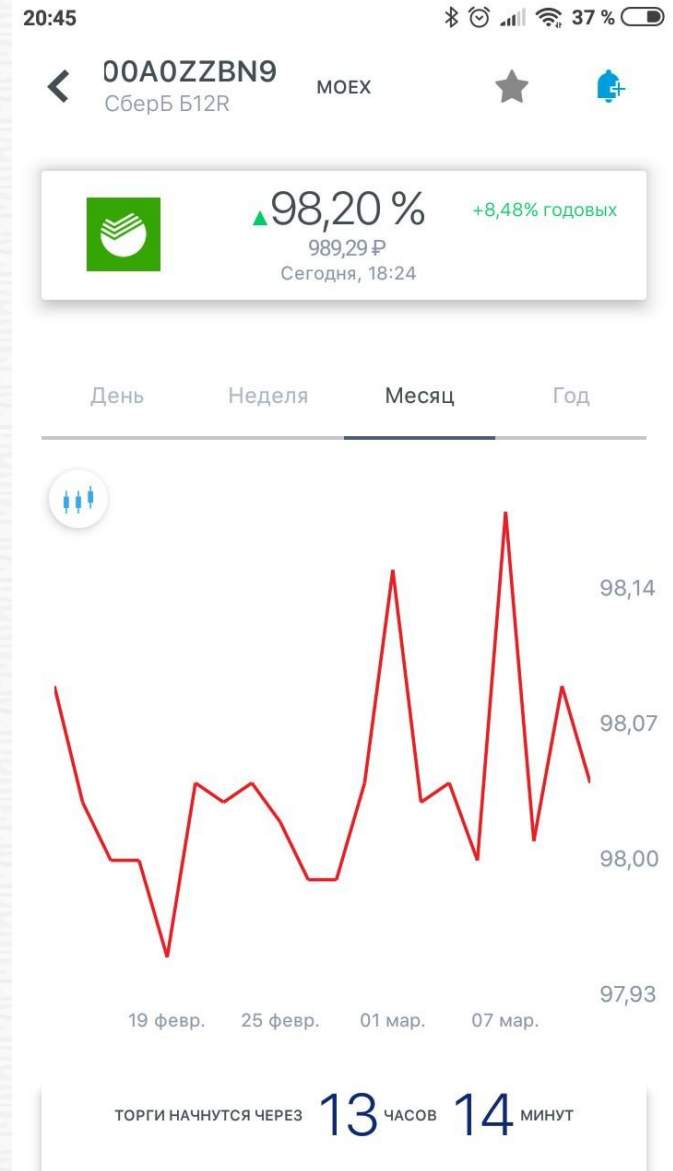
Пример: *ОФЗ стоит 1000 рублей, и имеет доходность 8% годовых с погашением в мае 2021 года. У нас наступает кризис, тело облигации отъезжает в цене до 800 рублей, тогда наша прибыль равна 28%.*

Все, что нужно знать про [облигации](#)

# Вклад на тот же срок 7.3%











# Вклад на тот же срок 5.9%





кции Валюта Облигации Еврооблигации

	<b>ОбувьрусБ1</b> Погашение: 15.07.2020 ●	1 031,01 ₽ (100,80%) 12,80% годовых
	<b>СэтлГрБ1Р1</b> Погашение: 27.10.2022 ●	1 012,10 ₽ (100,12%) 10,00% годовых
	<b>ЛСР БО 1Р2</b> Погашение: 20.04.2022 ●	1 016,15 ₽ (100,32%) 9,82% годовых
	<b>СистемБ1Р7</b> Погашение: 21.01.2028 ●	1 019,96 ₽ (100,90%) 9,68% годовых
	<b>ДФФ 1Р-01</b> Погашение: 20.12.2022 ●	981,31 ₽ (96,40%) 9,46% годовых
	<b>КТЖФинанс1</b> Погашение: 07.06.2022 ●	1 009,75 ₽ (98,77%) 9,40% годовых
	<b>ПКТ 01</b> Погашение: 09.12.2025 ●	1 094,21 ₽ (106,37%) 9,29% годовых
	<b>ПочтаРБ1Р5</b> Погашение: 24.04.2028 ●	987,00 ₽ (96,00%) 9,07% годовых










СОРТИРОВКА



офз



Облигации

	<b>ОФЗ 24019</b> Погашение: 16.10.2019	1 030,35 ₽ (100,06%) 7,37% годовых
	<b>ОФЗ 25083</b> Погашение: 15.12.2021	1 001,19 ₽ (98,49%) 7,76% годовых
	<b>ОФЗ 26205</b> Погашение: 14.04.2021	1 032,72 ₽ (100,19%) 7,64% годовых
	<b>ОФЗ 26207</b> Погашение: 03.02.2027	1 011,99 ₽ (100,55%) 8,22% годовых
	<b>ОФЗ 26209</b> Погашение: 20.07.2022	1 003,41 ₽ (99,30%) 7,99% годовых
	<b>ОФЗ 26210</b> Погашение: 11.12.2019	1 015,13 ₽ (99,80%) 7,19% годовых
	<b>ОФЗ 26211</b> Погашение: 25.01.2023	979,09 ₽ (97,08%) 8,04% годовых
	<b>ОФЗ 26212</b> Погашение: 19.01.2028	943,30 ₽ (93,50%) 8,25% годовых
	<b>ОФЗ 26214</b>	1 008,78 ₽ (99,02%)

☰ Фильтр

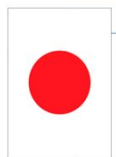


# **ETF – биржевой фонд, инвестирующий либо же в индекс, актив, либо же класс активов (облигации)**



Акции США

•FXUS  
**+22,0%**



Акции Японии

•FXJP  
**+24,7%**



Акции Великобритании

•FXUK  
**+9,2%**



Акции Китая

•FXCN  
**+55,9%**



Акции Германии

•FXDE  
**+14,3%**



Акции Австралии

•FXAU  
**+16,0%**



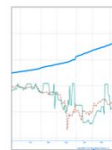
Акции хайтек-сектора США

•FXIT  
**+39,2%**



Золото

•FXGD  
**+10,3%**



Денежный рынок (размещение по ставке межбанка)

•FXMM  
**+7,8%\***



Еврооблигации - РУБЛЬ

•FXRB  
**+14,3%**



Еврооблигации - ДОЛЛАР

•FXRU  
**+7,4%**



Акции России

•FXRL  
**+7,9%**

*Доходность указана в валюте фонда с начала года (9.1.2017-9.1.2018)  
\*Данные за год на 29.12.2017*




ации











Еврооблигации

Фонды

Фьючерсы

	<b>iFXIT ETF</b> FXIT ●	4 647 ₺ +41 (0,89%)		
	<b>iFXIT ETF</b> FXIT ●	70,65 \$ +0,45 (0,64%)		
	<b>FXUS ETF</b> FXUS ●	3 263 ₺ +7 (0,21%)		
	<b>FXUS ETF</b> FXUS ●	49,66 \$ +0,12 (0,24%)		
	<b>FXUS ETF</b> IE00BD3QHZ91	3 263,000 ₺ +7,000 (0,21%)		
	<b>FXUK ETF</b> FXUK ●	2 000 ₺ +9 (0,45%)		
	<b>FXUK ETF</b> IE00BD3QHV53	2 000,000 ₺ +9,000 (0,45%)		
	<b>FXRU ETF</b> FXRU ●	743,2 ₺ -2,0 (-0,27%)		
	<b>FXRU ETF</b> FXRU ●	11,40 \$ +0,04 (0,35%)		
	<b>FXRU ETF</b> FXRU ●	743,200 ₺ -2,000 (-0,27%)		
				
	<b>FXRI ETF</b>	2 347,5 ₺		

# Еврооблигации – займ государства, корпорации с фиксированным купоном, но в валюте.

Облигации	Еврооблигации	Фонды	ФЬ
	<b>ВЭБЛзUSD12</b> Погашение: 30.01.2024 ●	1 005,20 \$ (100,00%) 5,05% годовых	
	<b>ВЭБЛзUSD13</b> Погашение: 30.01.2024 ●	1 005,20 \$ (100,00%) 5,05% годовых	
	<b>ВЭБЛзUSD14</b> Погашение: 30.01.2024 ●	1 005,20 \$ (100,00%) 5,05% годовых	
	<b>VEB-22</b> Погашение: 05.07.2022 ●	1 044,72 \$ (103,30%) 4,91% годовых	
	<b>RUS-42</b> Погашение: 04.04.2042 ●	224 056,45 \$ (109,51%) 4,92% годовых	
	<b>GPN-23</b> Погашение: 27.11.2023 ●	1 062,50 \$ (104,45%) 4,91% годовых	
	<b>VEB-20</b> Погашение: 09.07.2020 ●	1 037,65 \$ (102,50%) 4,89% годовых	
	<b>ВЭБ ПБО1P8</b> Погашение: 15.12.2022 ●	64 780,45 ₺ (98,10%) 4,86% годовых	
	<b>RosNef-22</b> Погашение: 06.03.2022 ●	985,60 \$ (98,46%) 4,75% годовых	
	<b>RUS-20</b>	198 929,17 \$ (97,35%)	



**ИИС** – брокерский счет с налоговыми льготами. По нему можно получить 2 типа налоговых вычетов:

- Вычет на взнос (нужно официальное трудоустройство)
- Вычет на прибыль.

По обычному брокерскому счету таких налоговых льгот нет. **ИИС** открывается минимум на 3 года.

**И** - индивидуальный  
**И** - инвестиционный  
**С** - счет

*инвестировать вперед!*

*инвестировать вперед!*

*инвестировать вперед!*

*инвестировать вперед!*



## Как это все покупать?

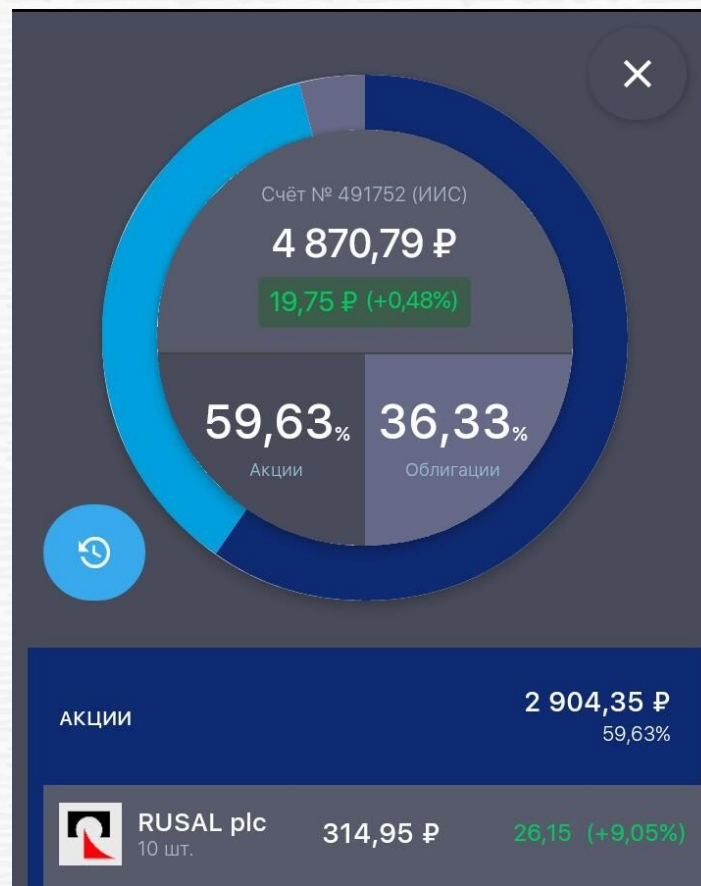
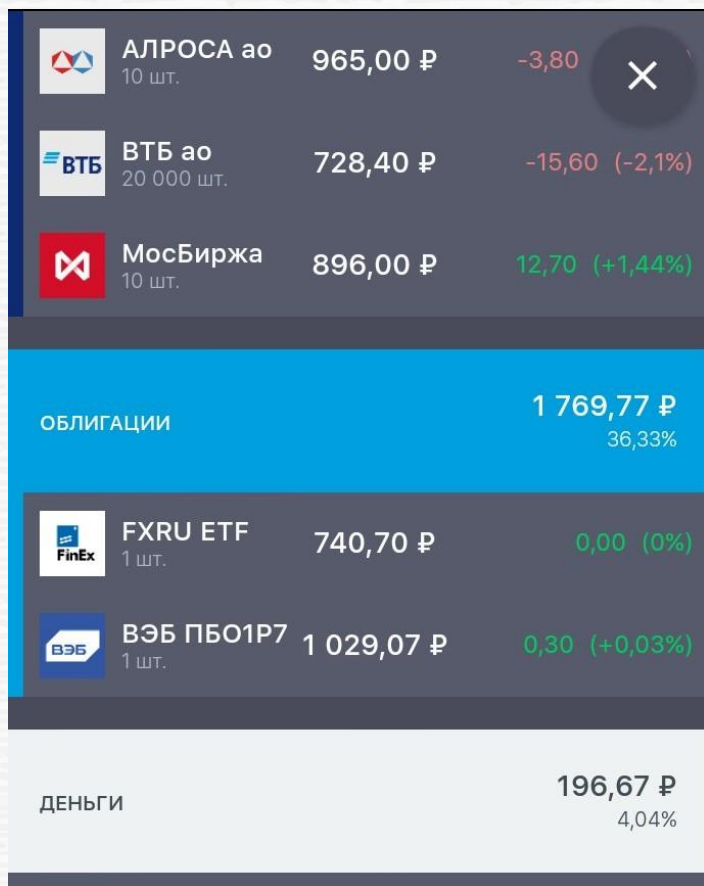
Открываем **ИИС** у брокера (*брокер посредник между вами и биржей*).  
Если собираетесь открывать **ИИС**, рекомендую обратить внимание на:

- *Сбербанк инвестиции*
- *Втб брокер (+)*
- *Открытие брокер (+)*
- *Тинькофф инвестиции (-)*
- *Бкс брокер.*

После открытия **ИИС** заводим на него денежные средства, устанавливаем мобильное приложение от брокера, и....  
покупаем нужный нам инструмент.  
Где хранятся ценные бумаги? В национальном расчетном депозитарии.



# Сколько денег нужно, чтобы покупать акции, облигации, етф?



# Сбербанк, АО.

Купленные на **10 000** рублей акции сбербанка в **2008** году превращают вашу инвестицию в **103 000** рублей в **2019** гг.

Published on Investing.com, 13/Mar/2019 - 18:52:07 GMT, Powered by TradingView.

Сбербанк ПАО, Россия, Москва:SBER, W





# ГМК НорНикель.

Купленные на **9 000** рублей акции ГМК в 2008 году,  
превращают вашу инвестицию в **81 000** рублей в 2019 году.

Published on Investing.com, 13/Mar/2019 - 18:51:01 GMT, Powered by TradingView.

ОАО ГМК Норильский никель, Россия, Москва:GMKN, W



# Лукойл.

**Купленные в 1998 году акции лукойла на 1000 рублей превращают вашу инвестицию в 110 000 рублей в 2019 году.**

Published on Investing.com, 13/Mar/2019 - 18:58:08 GMT, Powered by TradingView.

ОАО ЛУКОЙЛ, Россия, Москва: LKOH, M





# Как составить инвестиционный портфель? Что покупать? Когда покупать? В каких долях?

1. *Покупаем только те акции, бизнесом которых мы бы хотели владеть полностью.*
2. *Покупаем акции компаний, в бизнесе которых мы разбираемся*
3. *Диверсифицируемся* – покупаем акции разных компаний из разных секторов
4. *Покупать когда все боятся это делать*, когда ни у кого нет денег для покупки (кризис, объявление войны).
5. *Покупаем акции в равных долях.*

Пример: 1 лот ГМК и 2 лота лукойла, и 6 лотов сбербанка.

# Инвестиционный портфель это шаурма:

## Шаурма состоит из:

- Лаваш
  - Обычный
  - Сырный
  - томатный
- Мясо
- Овощи
- Добавка по желанию
- Соус

## Портфель собирается из:

- Облигации
  - ОФЗ
  - Корпоративные
  - Муниципальные
- Акции
- ETF, еврооблигации
- Золото
- Свободные деньги (кеш)



## Еще про составление инвест портфеля:

- Инвест портфель можно составить только из облигаций и акций, тогда доли будут выглядеть так:

$100 - \text{ваш возраст (доля облигаций)} = \text{доля акций.}$

- Покупаем акций *от 5 до 21 компании в портфель.*

**Оптимально 13.**

- В вашем портфеле обязательно должны быть *акции экспортеров* (газпром, лукойл, алроса, ГМК и т.д.)

- *Не брезгуем ETF – FXMM, FXRU, FXGD.*

- *Доллары должны работать* – покупаем еврооблигации, на крайний случай валютный вклад.

- *Важно не сколько, а когда.* Главное не сумма, а дата. При инвестировании на Вас работает время и капитализация.

# Важно не сколько, а когда!

Стартовый депозит	<input type="text" value="500"/>	
Ожидаемая доходность	<input type="text" value="1"/>	% в месяц (период)
Срок инвестирования	<input type="text" value="120"/>	месяцев (периодов)
Пополнение счета	сумма пополнения / снятия (-число)	
<input type="text" value="раз в месяц"/>	<input type="text" value="500"/>	
<input type="button" value="РАССЧИТАТЬ"/>		

## РЕЗУЛЬТАТЫ РАСЧЕТА:

Стартовый капитал: 500 руб.

Всего инвестировано: 60500 руб.

**Чистый доход:** 56169.54 руб.

**Итоговый капитал:** 116669.54 руб.

Месяц	Прибыль	Пополнение/Снятие	Баланс на счету
1	5	500	1005
2	10	500	1515
3	15	500	2030
4	20	500	2551
5	26	500	3076
6	31	500	3607
7	36	500	4143
...	...	...	...



## **Золото:**



**ОМС**

**Золотые слитки**

**ПИФы на золото**

**Ювелирка**

**FXGD**

**Инвест монеты**

**Полюс золото**



Цитата дня

Джейсон Калаканис

**Состояния создаются  
в кризис и увеличиваются  
на растущем рынке**



открытие | БРОКЕР



## ***В помощь инвестору:***

- Что такое [ИИС](#) и его преимущества перед брокерским счетом
- [Акции и все, что с ними связано](#)
- Что такое [дивиденды](#), как на них заработать?
- Как смотреть [отчетность](#) компаний?
- Что такое [мультипликаторы](#)?
- Что лучше [шаурма или твиттер](#)?
- Какие [облигации](#) выбрать?
- Что такое [етф](#)?
- Что такое [еврооблигация](#)?
- [Агрегатор смартфона](#) по выбору акций (за вас рассчитаны мультипликаторы, див доходность и проч.)
- Для анализа облигаций сайт [rusbonds](#)
- **Каналы в ютубе:** [вредный инвестор](#), [Rational Answer](#)
- **Книги:**
  - Новая баффетология, Мэри Баффет
  - Разумное распределение активов, Бернштайн
  - Если сможете, Бернштайн
  - 10 правил начинающего инвестора, Мэлкил Б.



открытие

БРОКЕР

#Цитата\_дня

Слабые желания приносят  
слабые результаты, так же как  
небольшое количество огня  
даёт небольшое количество тепла

Наполеон Хилл