

# FOREX

## REVIEW

Выпускается при поддержке  
Интернет-ресурса



<http://fx-review.ru>

№45 2014

# 2015

С НОВЫМ 2015 ГОДОМ!

Аналитика рынков  
ИТОГИ 2014 - ПРОГНОЗЫ 2015

Форекс индикаторы  
3 ЭКРАНА ЭЛДЕРА:  
классика жанра

Практический трейдинг  
ТОРГОВЛЯ СПРЕДАМИ  
(январь 2015)

СЕЗОННАЯ ТОРГОВЛЯ  
(январь 2015)

Основы трейдинга  
РОЖДЕСТВЕНСКОЕ РАЛЛИ:  
как заработать под Новый год

Психология трейдинга  
КАК НЕ ОТКЛАДЫВАТЬ ДЕЛА НА ПОТОМ:  
систематизируем хаос

а также **НОВОСТИ, АНАЛИТИКА, РЕЙТИНГИ**  
и многое другое...

**FXopen**  
when money makes money

ГЕНЕРАЛЬНЫЙ СПОНСОР ВЫПУСКА



## СОДЕРЖАНИЕ

|                                                                       |           |
|-----------------------------------------------------------------------|-----------|
| ОТ РЕДАКТОРА .....                                                    | 3         |
| С НОВЫМ 2015 ГОДОМ .....                                              | 4         |
| НОВОСТИ .....                                                         | 16        |
| <b>АНАЛИТИКА РЫНКОВ</b>                                               |           |
| Календарь важных экономических новостей на январь 2015 .....          | 27        |
| Итоги 2014 – прогнозы 2015 .....                                      | 30        |
| Обзор валютного рынка .....                                           | 40        |
| Обзор товарных рынков .....                                           | 43        |
| <b>ФОРЕКС ИНДИКАТОРЫ</b>                                              |           |
| Индикатор 3 экрана Элдера: классика жанра .....                       | 50        |
| <b>ШКОЛА MQL4</b>                                                     |           |
| Урок 120 - Отправка E-Mail из советника (Часть 4) .....               | 57        |
| Урок 121 - Отправка E-Mail из советника (Часть 5) .....               | 59        |
| <b>ПРАКТИЧЕСКИЙ ТРЕЙДИНГ</b>                                          |           |
| Основные тенденции торговли спредами, январь 2015 .                   | 61        |
| Рекомендации и прогнозы по сезонной торговле: январь 2015 .....       | 68        |
| Циклический анализ рынков: полосовой фильтр .....                     | 75        |
| <b>ОСНОВЫ ТРЕЙДИНГА</b>                                               |           |
| Рождественское ралли, или как заработать на бирже под Новый год ..... | 81        |
| <b>ПСИХОЛОГИЯ ТРЕЙДИНГА</b>                                           |           |
| Как не откладывать дела на потом: систематизируем хаос .....          | 83        |
| <b>РЕЙТИНГ СОВЕТНИКОВ .....</b>                                       | <b>87</b> |
| <b>КНИГИ ДЛЯ ТРЕЙДЕРА .....</b>                                       | <b>90</b> |
| <b>LEPRECON TRADING .....</b>                                         | <b>91</b> |

©2014 Все права на материалы принадлежат  
<http://fx-review.ru/>

*Полная или частичная перепечатка запрещены!*



## ОТ РЕДАКТОРА

---



Здравствуйте, дорогие читатели! Этот номер нашего журнала закрывает год, ставший для нашего журнала годом перемен и приятных открытий. Наш журнал выходит теперь в обновленном формате: под новым названием, на новом ресурсе, с новыми сервисами и новыми возможностями. Скажу по секрету, что и в следующем году мы не планируем останавливаться на достигнутом и готовим для вас, наши уважаемые читатели, множество сюрпризов и нововведений, которые, мы надеемся, придутся вам по душе и сделают наше общение еще более приятным и продуктивным.

Многие аналитики пророчат нам непростой год и затяжной кризис. Но не стоит забывать, что финансово грамотные люди могут получать стабильную прибыль на любом рынке, независимо от направления тренда. И, несмотря на то, что иногда так хочется, как в детстве, поверить в доброго Дедушку Мороза, который придет и исполнит все желания, мы хотим пожелать вам верить только в себя и в свои силы! Не сдаваться и не избегать трудностей, а преодолевать их и становиться сильнее – все в наших руках! Оптимизма вам, удачи, новых свершений и побед в новом году!

И спасибо вам за то, что вы с нами!

*С уважением, Главный редактор журнала «FOREX Review»*

Алекс Миньков

## С НОВЫМ 2015 ГОДОМ

**КОМПАНИЯ «LEPRECON TRADING» И РЕДАКЦИЯ ЭКСПЕРТНОГО БИРЖЕВОГО ЖУРНАЛА «FOREX REVIEW» ПОЗДРАВЛЯЮТ СВОИХ КЛИЕНТОВ И ВСЕХ ТРЕЙДЕРОВ С НОВЫМ 2015 ГОДОМ!**



А сейчас слово предоставляется нашим компаниям-партнерам.



**FXOPEN**



Компания FXOpen поздравляет Вас с Новым 2015 годом и Рождеством!

Дорогие трейдеры, клиенты и партнеры. Мы благодарим вас за плодотворное сотрудничество и поздравляем с наступающими праздниками!

От лица компании FXOpen в новом 2015 году мы желаем вам успешной торговли на рынке Форекс и достижения всех поставленных целей.

Мы же, как и прежде, рады предоставить для этого узкие спреды, глубокую ликвидность и моментальное исполнение ордеров. Пусть будущий год принесет вам максимальную прибыль!

С уважением, Денис Пеганов,  
Директор FXOpen.

Компания FXOpen благодарит вас за проявленную активность в 2014 году и оказанное нам доверие. Во многом благодаря вам мы смогли сделать очередной шаг по усовершенствованию наших продуктов, расширению спектра услуг, достижению поставленных целей в нашем общем деле.

Надеемся, что уходящий год оказался продуктивным для каждого из вас. Мы гордимся совместно проделанной работой и предлагаем еще раз обратить внимание на основные достижения компании за этот период:

- **Введение нового типа торговых счетов – Крипто**, а вместе с ними - и ряда новых финансовых инструментов с криптовалютами: **Bitcoin, Litecoin, Namecoin и Peercoin**.
- В начале февраля клиентам стали доступны, а также была предоставлена возможность протестировать торговлю по криптопаре в демо-версии. Был расширен список доступных криптопар, разработана реферальная программа.
- **Подключение Windows VPS-хостинга** владельцам ECN, STP и Крипто-счетов, открытых в компании FXOpen. Ключевыми преимуществами услуги являются гибкость и доступность, а также высокая скорость передачи данных

за счет кросс-подключения к серверам FXOpen Equinix MT4. При соблюдении несложных условий услуга предоставляется бесплатно.

- **Введение двухфакторной авторизации** с использованием **Google Authenticator** позволяет существенным образом повысить безопасность аккаунта в FXOpen и обеспечивает дополнительную защиту Личного кабинета от несанкционированного доступа.
- **Введение новых платежных методов.** В частности, для осуществления транзакций в обе стороны внутри одного и того же платежного процессора клиентам компании была предложена система LiqPay. А для клиентов из Китая стали доступны операции через платежную систему BFOPay с использованием карты China UnionPay. Это позволило сократить время транзакций до нескольких минут.
- **Проведение бонусных акций и рекламных кампаний:**
  - **бездепозитный** welcome-бонус на STP – **10 USD**;
  - **бездепозитный** welcome-бонус в Bitcoin на Кripto **счет – 10 USD**;
  - депозиты без комиссии до конца года.
- **Проведение тренингов и семинаров.** В этом году команда FXOpen разработала и провела два образовательных мероприятия при участии специалистов с многолетним опытом работы в Форекс индустрии. Также был разработан цикл видеоуроков, охватывающий следующие темы:
  - Торговля на рынке Форекс;
  - Базовые навыки технического и фундаментального анализа;
  - Психология трейдинга;
  - Торговые стратегии для продвинутых пользователей;
- **В рамках проекта ForexCup:**
  - проведение Чемпионата Азии по Форекс 2014 – крупнейшего состязания при участии 1251 трейдера со всего мира;
  - запуск нового типа конкурсов с фокусом на криптотрейдинг – «Криптомания».
- Выпуск **обновленной версии сайта компании** с новым дизайном, усовершенствованным функционалом Личного Кабинета и целым рядом улучшений интерфейса пользователя.



Компания FXOpen хотела бы еще раз поблагодарить клиентов и партнёров компании за поддержку в 2014 году. В дальнейшем мы намерены продолжить развитие технической базы, разработку и внедрение решений, соответствующих актуальным рыночным тенденциям для создания более комфортных условий торговли.

С уважением,  
Служба поддержки клиентов FXOpen.



## MAXIMARKETS



Уважаемые трейдеры!

От лица компании MaxiMarkets я рада поздравить вас с наступлением череды прекрасных зимних праздников. Конечно, главный из них – Новый год! Для многих из нас начало года традиционно служит стартовой площадкой для свежих идей и проектов. И даже год, обещающий быть сложным – это время больших возможностей. Трейдеры точно знают, что любой кризис управляем, а значит – может и должен принести прибыль.

В 2014 году компания MaxiMarkets стала еще ближе к тем, для кого «высокая волатильность» и «флэт» - не пустые слова. Мы открыли собственное онлайн-вещание: теперь прогнозы от главных аналитиков компании можно слушать и смотреть в прямом эфире. В новом году мы по-прежнему будем двигаться навстречу новым достижениям и делать все для того, чтобы наши клиенты получали максимум возможностей для эффективной работы.

А всем читателям FOREX Review желаем приятной стабильности в делах личных и предсказуемых волнений на рынке. Пусть будет 2015% прибыли!

Наталья Дроздова,  
Менеджер по связям с общественностью компании MaxiMarkets.



## HY MARKETS



Компания HYMarkets желает всем трейдерам, партнёрам и читателям журнала «FOREX Review» счастливых новогодних и рождественских праздников!

Мы поздравляем всех с наступающим 2015 годом и желаем вам счастья, благополучия, уверенности и ещё более высоких результатов в вашей инвестиционной деятельности.

В связи с расширением сферы нашей работы мы внедрили новейшие финансовые инструменты, которые сделают ваше сотрудничество с HYMarkets ещё более выгодным и эффективным. Клиентская поддержка, отсутствие комиссий и возможность совершенно бесплатно воспользоваться демонстрационным счётом — вот далеко не полный список преимуществ.

В честь праздников у вас есть уникальная возможность совершенно бесплатно получить бонус до 40% на первый депозит, электронную книгу «Технический анализ» и доступ к Trading Central. Для этого вам нужно лишь начать свою работу с HYMarkets в январе 2015 г. Мы дарим щедрые подарки и заботимся о каждом нашем клиенте. Никогда ещё сотрудничество с нашей компанией не было столь выгодным, сулящим такие финансовые перспективы и достижения, как сейчас.

Вера Лазуренко,  
Менеджер по развитию бизнеса  
Henyep Capital Markets (UK) Limited.





ACFX



Дорогие читатели журнала FOREX Review, поздравляю вас с Новым годом и Рождеством!

Пусть этот год будет наполнен интересными событиями и новыми победами! Пусть достигаются цели и сбываются мечты! А инвестиции в Forex будут прибыльными при любом тренде на рынке!

Для компании ACFX прошлый год стал годом нового витка в развитии, своеобразным внутренним ребрендингом продуктов и услуг, которые мы предлагаем нашим клиентам. Новая команда, новый сайт, очень привлекательная партнерская программа, памм-счета, White label, Академия ACFX – и это только начало! Планируется внедрение новых сервисов и продуктов, что сделает компанию универсальным партнером для наших клиентов.

Оглядываясь назад, мы благодарим ушедший год. Мы движемся вперед, воплощая нашу стратегию в жизнь и радуя наших клиентов отличным сервисом. Приглашаем и вас присоединиться к нам в новом году!

С новым годом! С новым счастьем! Добра и тепла вам и вашим близким в это особенное и волшебное время года!

Татьяна Зурабян,  
Менеджер по продажам компании ACFX.



## GRAND CAPITAL



От лица компании Grand Capital я искренне поздравляю всех наших клиентов с Новым годом и Рождеством!

Я благодарю вас за выбор нашей компании и преданность. Для нас большая честь, что столь внушительное число трейдеров со всего мира доверяют нам свои финансы, свое материальное благоденствие. И я со всей уверенностью могу сказать, что каждый сотрудник Grand Capital вкладывает свои усилия в улучшение качества наших продуктов и услуг.

Уходящий 2014 год оказался для компании знаковым. Он продемонстрировал, что расставлены верные ориентиры. Все наши нововведения получили позитивный отклик: нас отмечали ведущие организации и СМИ, но, что еще более важно, наши клиенты. С начала года мы поставили перед собой высокую планку и приступили к серьезной работе – результаты не заставили себя ждать: уже в марте по результатам открытого голосования российских трейдеров IAFT Awards GrandCapital был признан лучшим Micro брокером.

Еще две премии в этом году стали подтверждением качества нашей работы: «Лучший брокер бинарных опционов» от Moscow Forex Expo и «Лучший Forex брокер в Китае» от China Forex Expo.

Говоря о наших достижениях и признании, не могу оставить в стороне основные продукты, которые мы разработали и внедрили в этом году. На мой взгляд, а также, судя по вашим откликам, можно выделить такие важные нововведения, как:

- тотальный ребрендинг компании;
- целый ряд новых торговых инструментов;
- новые типы бинарных опционов, а с ними - и возможность досрочной экспирации;
- внедрение котировок выходного дня на опционах;
- WebTrader, предназначенный для браузерной торговли;
- CFD на счетах Micro и Option, а также существенное улучшение торговых условий по CFD и фьючерсам;
- ежедневные аналитические вебинары от нашего партнера – Центра аналитической поддержки AS-Center;
- новая система партнерских отношений;

И это лишь часть новых продуктов, которые мы предложили вам в нынешнем году.

Планы на 2015 год не менее амбициозны. У нас много предпосылок к широким позитивным изменениям, однако, главный наш стимул – это вы, дорогие клиенты. Мы будем рады видеть каждого из вас с нами в следующем году, ведь трейдинг – это особое ремесло, которое позволяет зарабатывать всегда. И пока всех вокруг будет тревожить курс рубля, закрытие банков, мы с вами будем получать стабильный доход.

От всей души желаю вам личного счастья, здоровья, уюта в доме и материального процветания. Пусть наступающий год станет для вас и ваших родных беззаботным и принесет только приятные сюрпризы. Заботьтесь о себе и своих близких, а о сохранности и приумножении ваших финансов позаботится GrandCapital.

С Новым годом и Рождеством, друзья!

С уважением, Станислав Ванеев,  
Президент компании Grand Capital.



**AFOREX**



Дорогие клиенты AForex!

Благодарю, что в этот непростой и интересный год Вы были с нашей компанией. Я рад, что мы вместе становимся свидетелями и непосредственными участниками захватывающих событий на финансовых рынках. Поздравляю Вас с наступающим Новым Годом и Рождеством!

Артем Деев,  
Руководитель аналитического направления финансовой  
компании AForex.



## FRESH FOREX



От лица компании FreshForex я поздравляю всех трейдеров с наступающим 2015 годом! Главное, чего я хотела бы пожелать вам — это здоровье. Ведь без него человека не радуют ни богатство, ни удача. Пусть в вашем доме всегда царит праздничная атмосфера, близкие радуют улыбками, а сумма прибыли на торговом счете увеличивается день от дня.

В уходящем 2014 году наша компания реализовала самые амбициозные планы за все 10 лет существования. Главным событием стал запуск инновационной платформы «Flagman Invest», которая открывает инвесторам и управляющим новые возможности для получения дохода. Этот проект быстро набрал популярность и получил признание среди трейдеров, став, пожалуй, одним из самых ярких инвестиционных сервисов на рынке.

Благодаря большому количеству конкурсов и акций мы стали еще ближе к своим клиентам, и, надеюсь, что во многом сумели угадать их желания. Кроме того, за прошедший год значительно расширилась география компании, и теперь еще больше трейдеров могут по достоинству оценить преимущества торговли с FreshForex.

Успехи этого года, несомненно, станут основой для дальнейшего развития компании. Что касается планов, то пока не буду раскрывать все секреты, но могу с уверенностью сказать — в 2015 году наших клиентов ждет немало приятных сюрпризов.

Дорогие трейдеры, в преддверии 2015 года хочу пожелать вам никогда не останавливаться на достигнутом, и тогда даже самые смелые мечты станут реальностью!

Екатерина Прокушева,  
Исполнительный директор компании FreshForex.



## LARSON & HOLZ



Уважаемые трейдеры!

Уходящий 2014 год для многих из нас стал периодом больших возможностей и серьезных достижений. Год был наполнен важными политическими и экономическими событиями, положившими начало новым рыночным трендам и мировым тенденциям.

Прежде чем сделать шаг в новый период жизни, все мы подводим итоги уходящего года, чтобы увидеть результаты проделанной работы и наметить новые цели. Для брокера Larson & Holz IT Ltd 2014 год стал важным периодом в развитии компании: были разработаны инновационные клиентские сервисы, расширена сеть партнеров, появились широкие возможности для процветания бизнеса. Надеемся, что и Вам в этом году сопутствовал успех в достижении поставленных целей.

Стоя на пороге нового года, вся команда Larson & Holz желает Вам правильных решений в трейдинге, счастья и достатка в Ваших семьях, любви и поддержки близких. Пусть Вам покоряются самые высокие вершины, а уверенность и ясность ума никогда не покидают Вас. Пусть каждый день наступающего года будет наполнен радостными, светлыми моментами, а неудачи покинут Вас с праздничным боем курантов!

Александр Смирнов,  
Начальник контроля и аудита  
Larson&Holz IT Ltd.

**NORD FX**

Дорогие читатели журнала FOREX Review!

Брокерская компания NordFX с огромным удовольствием поздравляет Вас с наступающими Новым годом и Рождеством!

В конце года, как правило, мы подводим итоги того, что нам удалось и не удалось за минувшие двенадцать месяцев. Для кого-то уходящий год был удачным, для кого-то – менее успешным. Но бесспорно, что за это время мы стали опытнее и мудрее и можем смотреть вперед с оптимизмом и надеждой на лучшее.

В обращении от компании обычно полагается упомянуть и о собственных достижениях в уходящем году. Тут вспоминается замечательный фильм Эльдара Рязанова «Карнавальная ночь», где на праздничном вечере докладчик должен был сделать доклад «коротенько так, минут на сорок». Мы не будем отрывать вас от предпраздничных хлопот и лишь скажем, что делали, делаем и будем делать так, чтобы каждый из сотен тысяч клиентов NordFX не просто торговал, а успешно и стабильно зарабатывал на рынке Форекс. Для этого мы предлагаем самые разные возможности: 8 типов торговых счетов с выгодными условиями, социальный трейдинг (счета ZuluTrade и сервис Сигналы MQL5), акцию с бонусом до \$2380 на депозит, ежемесячный увлекательный конкурс DemoCup с призовым фондом в \$42 000 и многое другое.

Безусловно, мы не останавливаемся на достигнутом, и в 2015 году как опытных, так и начинающих трейдеров ждет много новых и приятных сюрпризов от нашей компании.

Желаем Вам счастья, неиссякаемого оптимизма, твердости духа, крепкого здоровья и успехов во всех начинаниях!

Компания NordFX.



## НОВОСТИ



### СТАТИСТИКА ПРОЕКТА LEPRECON TRADING

| Общая сумма выплат клиентам Лепрекона | Открыто счетов в компаниях | Общее количество пользователей | Общее количество партнеров |
|---------------------------------------|----------------------------|--------------------------------|----------------------------|
| 3 млн. 190 тыс. \$                    | 21534                      | 57314                          | 48910                      |



Подробнее о сервисе [Leprecon Trading](#)



## ОБНОВЛЕНИЕ METATRADER 4 BUILD 765: РАСШИРЕНИЕ ВОЗМОЖНОСТЕЙ ВИРТУАЛЬНОГО ХОСТИНГА

12 декабря 2014 года опубликовано очередное обновление платформы MetaTrader4.



### Обновление содержит следующие изменения:

1. Hosting: В деталях хостинга теперь показывается более подробная информация: билд хостингового терминала, наименование процессора хостинг-сервера, количество потоков хостингового терминала.
2. Hosting: В просмотрщике логов появилась удобная возможность переключения между журналом терминала и журналом экспертов. Также изменена логика работы просмотрщика журнала терминала, запущенного на арендованном сервере. Теперь при нажатии кнопки «Запрос» терминал сразу получает новые записи с виртуального сервера и отображает их.
3. Hosting: Синхронизация экспертов и индикаторов производится также при отсутствии запущенных экспертов и пользовательских индикаторов в текущей конфигурации клиентского терминала. Раньше в этом случае синхронизация не проводилась.
4. Hosting: Изменен алгоритм синхронизации сигнала. Теперь при повторной синхронизации с сервером, на который до этого уже был мигрирован сигнал, не нужно включать сигнал в настройках клиентского терминала — он будет синхронизирован как активный.
5. Hosting: Введено ограничение на размер передаваемых при синхронизации файлов. Размер одного файла эксперта, индикатора, библиотеки или файла данных не может превышать 64 мегабайт.
6. Hosting: Расширено журналирование процесса синхронизации локального клиентского терминала с виртуальным.
7. Terminal: Добавлен показ количества новостей, полученных за последние 24 часа.
8. Terminal: В списке открытых ордеров и позиций исправлено отображение колонки «Прибыль» при отключенном режиме авторазмера столбцов.
9. Terminal: Исправлено вычисление размера окна всплывающей подсказки для графических объектов на графике.

10. Terminal: Добавлен перевод интерфейса на узбекский и таджикский языки.
11. Terminal: Обновлен перевод интерфейса на греческий и итальянский языки.
12. MQL4: Добавлена генерация события CHARTEVENT\_MOUSE\_MOVE (в точке входа OnChartEvent) по нажатию правой кнопки мыши на графике.
13. MQL4: Добавлено формирование события OnChartEvent при включении\выключении свойств графика «Смещение графика» и «Автопрокрутка».
14. MQL4: Добавлена поддержка изменения свойств графика CHART\_SHOW\_DATE\_SCALE и CHART\_SHOW\_PRICE\_SCALE с помощью функции ChartSetInteger. Свойства отвечают за показ шкалы времени и цены. Ранее их изменение не поддерживалось.
15. MQL4: Добавлена возможность перегрузки шаблонных функций с помощью параметров-массивов.
16. MQL4: Добавлена возможность перегрузки метода по его константности.
17. MQL4: Изменено поведение функции ChartOpen. Теперь при указании таймфрейма, отличного от стандартного, производится попытка открытия соответствующего offline-графика.
18. MQL4: Изменено поведение при возвращении из точки входа OnInit значения, отличного от INIT\_SUCCEEDED, при использовании свойства #property strict в эксперте. Теперь в случае неудачной загрузки эксперта он снимается с графика. Ранее при описанных условиях эксперт оставался на графике. В случае если свойство #property strict не используется, поведение остается прежним — после ошибки инициализации эксперт остается на графике.
19. MQL4: Исправлена ошибка начальной инициализации предопределенных переменных Bid и Ask.
20. MQL4: Исправлено применение свойства indicator\_height при загрузке индикатора. Ранее при формировании окна индикатора это свойство не применялось.
21. MQL4: Исправлены ошибки в функциях преобразования строки в массив — StringTo\*Array.
22. MQL4: Исправлено выставление значений входных переменных с длинными именами.
23. MQL4: Исправлено значение, возвращаемое функцией ObjectGetValueByTime для второй линии канала у графических объектов-каналов.
24. MQL4: Исправлены значения максимума\минимума ценовой шкалы графика, получаемые функциями ChartGetDouble и WindowPriceMin\WindowPriceMax в точке входа OnChartEvent после события, связанного с максимизацией\минимизацией окна графика.
25. MQL4: Исправлена работа функции ZeroMemory для статических массивов.
26. MQL4: Исправлена работа оператора Switch при наличии в case-условии отрицательного значения.
27. Market: Исправлены ошибки в формировании списка избранных продуктов.
28. Market: Оптимизирована и ускорена загрузка логотипов и скриншотов.
29. Tester: Исправлены ошибки докачки ценовой истории перед началом тестирования.
30. MetaEditor: Исправлена работа MetaAssist при передаче указателя по ссылке.
31. MetaEditor: Исправлена минимизация окна «Терминал».
32. MetaEditor: Исправлено зависание MetaEditor при отладке и профилировании зацикленных программ.
33. Исправления по сообщениям на форуме и крешлогам.

## ВИРТУАЛЬНЫЙ СЕРВЕР FXOPEN VPS

Получить бесплатный VPS-хостинг на месяц могут владельцы торговых счетов ECN, STP и Крипто.



### Кто может воспользоваться услугой?

Получить бесплатный VPS-хостинг на месяц:

- эквити (средства) на ваших счетах на конец месяца должны составлять **USD 5000**;
- либо проторгованный за календарный месяц объем должен составлять **10 000 000 USD**.

Если эти условия не будут соблюдены, вы все равно можете воспользоваться услугой VPS, но плата за пользование в размере **USD 30** может быть снята с вашего электронного кошелька FXOpen eWallet или торгового счета.

### Преимущества FXOpen VPS

- **доступность:** вы сможете войти в терминал Meta Trader 4 из любой точки мира.
- **круглосуточная работа советников:** ваши торговые советники (Expert Advisors) продолжат торговать даже тогда, когда ваш компьютер выключен или в терминале нет соединения с Интернет.
- **скорость:** Ваш VPS будет расположен в том же дата-центре (Equinix NY4), что и торговые сервера FXOpen.

[Подробнее](#)

## 20% ГОДОВЫХ НА СВОБОДНЫЕ СРЕДСТВА - ТОЛЬКО В GRAND CAPITAL

**Не хватило валюты  
в обменниках?**

Пополни счет в Grand Capital  
и получи 20% годовых  
на свободные средства

|       |    |       |
|-------|----|-------|
| 69.40 | €  | 79.10 |
| 81.00 | \$ | 89.60 |

CLOSED

### Успейте принять участие в акции – и получите 20% годовых!

С 15 декабря 2014 по 31 января 2015 получайте ежедневное начисление 20% на свободные средства и переведите его в собственность при условии отсутствия выводов до 1 февраля 2015.

Бонус начисляется автоматически ежедневно в виде кредита на счет. Просто пополняйте счет и торгуйте, рассчитывая вывести средства 1 февраля, а с ними - и ваш новогодний бонус!

Узнайте полные условия предоставления бонуса на странице акции или ознакомьтесь с часто задаваемыми вопросами и ответами на них:

#### 1. Что такое «кредит», появившийся у меня в терминале/стейтменте?

Кредит (или кредитные средства) – это ваш бонус, предоставляемый компанией в рамках акции «20% годовых». Это не кредит в банковском понимании – это ваша премия на свободные средства, размещенные в Grand Capital.

#### 2. Должен ли я компании проценты за пользование этим кредитом?

Нет, вы не должны ничего выплачивать. Наоборот, это компания дарит вам бонус.

#### 3. Зачем мне эти кредитные средства?

Данный кредит предоставлен для торговли. Благодаря кредитным средствам вы можете увеличить объем вашей торговли, а, значит, и прибыль от нее.

#### 4. Когда я смогу вывести этот бонус?

Чтобы получить бонус в собственность и вывести его, необходимо совершить торговые операции из расчета \$1 бонусных средств за 1 стандартный лот торгового объема. Перевод бонуса в собственность осуществляется автоматически в конце календарного месяца. Если торгового объема для перевода бонуса в собственность к этому моменту недостаточно, бонус списывается со счета.

**5. Сколько я могу снять денег со своего счета, если часть средств висит в кредите по акции.**

Для вывода доступны все средства, указанные в графе «Баланс». Обратите внимание, что при снятии средств со счета до окончания акции (31 января 2015) бонус будет аннулирован.

**6. Почему бонусные средства начисляются ежедневно, а не сразу на всю сумму?**

Ежедневно сумма свободных средств на счету меняется вследствие совершения сделок. Чтобы расчеты были точными, мы начисляем бонус ежедневно на остаток средств, актуальный на сегодняшний день. Чем больше профита вы получаете с каждой сделки, тем больше ваш ежедневный бонус.

[Подробнее](#)



## ЗАЩИТА ОТ ВИРУСОВ — В ПОДАРОК КАЖДОМУ ТРЕЙДЕРУ!



Участуй в акции от компаний **FreshForex** и **Лаборатория Касперского** и получи Kaspersky Internet Security для всех устройств в подарок.

Вам достаточно выполнить 3 простых шага, чтобы получить лицензионный антивирус уже сейчас:



Авторизуйтесь или зарегистрируйтесь на сайте **FreshForex**



Зайдите в Личный кабинет и подключите акцию «**Антивирус для трейдеров**»



Введите полученный код и активируйте лицензию.

[Подробнее](#)

## НАЧНИТЕ НОВЫЙ ГОД С FX MARKET MASTERS JANUARY



Компания FXOpen приглашает вас принять участие в январском раунде крупного конкурса для трейдеров. По многочисленным просьбам постоянных участников, ForexСup начинает новый год именно с этого соревнования.

Четырехнедельный конкурс стартует **12 января 2015 года**. Участникам придется бороться за призы от FXOpen в высоко конкурентных условиях. И неудивительно, ведь на кону – **бонусно-призовой фонд в размере 4500 долларов!**

Пятеро финалистов получат денежное вознаграждение на реальные счета. Участники, которые увеличат стартовый капитал на 10 и более процентов, получат бонус за прибыльную торговлю. Но главным призом остается **РАММ счет с 1020 долларами**.

## УСЛОВИЯ КОНКУРСА «FX MARKET MASTERS JANUARY 2015»:

## Призы:

- **1 место** – 68%\*
- **2 место** – 15%\*
- **3 место** – 10%\*;
- **4 место** – 5%\*;
- **5 место** – 2%\*

\* - от суммы призового фонда или от гарантированного приза, если призовой фонд будет меньше 1500\$.

## Бонусы:

- По итогам конкурса, всем участникам, увеличившим стартовый депозит **на 10% или более**, будет начислен 1% от полученной ими прибыли;
- Бонусный фонд соревнования **составляет 3000 долларов**.

## КЛЮЧЕВЫЕ ДАТЫ:

- **16 декабря 2014** – старт регистрации;
- **26 января 2015** – завершение регистрации;
- **12 января 2015** – старт соревнования;
- **6 февраля 2015** – завершение соревнования;
- **9 февраля 2015** – подведение итогов.

## УСЛОВИЯ КОНКУРСА:

- **Стартовый взнос:** 9\$;
- **Торговые инструменты:** EURUSD, GBPUSD, USDJPY, USDCHF, USDCAD, AUDUSD, NZDUSD, EURGBP, GBPCHF, GBPJPY, GBPNZD, GBPCAD, GBPAUD, GBPSGD, EURCHF, EURAUD, EURJPY, EURCAD, EURNZD, EURSEK, EURDKK, EURTRY, EURNOK, EURPLN, EURHKD, AUDCAD, AUDJPY, AUDCHF, AUDNZD, CADJPY, CADCHF, CHFJPY, NZDCHF, NZDCAD, NZDJPY, NZDSGD, SGDJPY, USDTRY, USDHKD, USDSGD, USDPLN, HKDJPY, NOKJPY, NOKSEK, USDMXN, USDRUB, USDSEK, USDNOK, USDDKK, USDCNH;
- **Стартовый депозит:** 5000\$;
- **Кредитное плечо:** 1:100;
- **Советники:** разрешены;
- **Локирование:** разрешено;
- **Объем в лотах:** от 0.1 до 1 (максимум 1 лот на открытие одного ордера);
- **Максимальное количество одновременно открытых ордеров (включая отложенные):** 5;
- **Заккрытие призового PAMM ECN/STP счета:** обратите внимание, что закрытие призового счета возможно не менее чем через 3 месяца торгов при проведении не менее 60 сделок на PAMM ECN счете и не менее 120 – на PAMM STP.

## ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОГРАНИЧЕНИЯ:

- **Минимальное количество торговых операций:** 20;
- **Минимальный объем торговых операций (в лотах):** 20.

[Подробнее](#)





# КАК СТАТЬ АВТОРОМ FOREX REVIEW

Редакция экспертного биржевого журнала для трейдеров FOREX Review приглашает к сотрудничеству трейдеров, аналитиков, программистов, финансовых специалистов и всех, кто связан с работой на валютном и фондовом рынке. Если Вам есть, что сказать нашим читателям, мы будем рады сотрудничеству! Наша редакция заинтересована в публикации авторских статей, раскрывающих различные аспекты биржевой торговли.

## ЧТО ДАЁТ ВАМ ПУБЛИКАЦИЯ В ЖУРНАЛЕ FOREX REVIEW?

Сотрудничество с нашим журналом – это возможность заявить о себе всему миру. Укажите в статье адрес своего сайта или блога, и о Вас узнает самая широкая профильная аудитория. Ваши контакты попадут не только на сайт журнала (в онлайн и PDF-версию) и в архив, где останутся навсегда, но и в нашу еженедельную рассылку, которая насчитывает более 57300 подписчиков.

После публикации в нашем журнале Вы сможете приобрести новые связи и выгодные знакомства и продвинуть свой личный бренд. Многие наши авторы, сотрудничая с журналом FOREX Review, уже увеличили количество посетителей своего ресурса, приобрели новых клиентов и партнеров, а те, кто имеет собственные инвестиционные проекты, получили предложения от инвесторов.

## УСЛОВИЯ ПУБЛИКАЦИИ:

- Вы должны иметь авторские права на публикацию данного материала (быть автором статьи).
- Статья должна быть уникальной – ранее не публиковавшейся в сети Интернет.
- Статья должна быть предоставлена в формате Microsoft Word.
- Размер статьи должен быть достаточным для того, чтобы раскрыть заявленную тему.
- В статье должно присутствовать краткое описание «Об авторе» (Ваше Ф.И.О., фото, опыт торговли, по желанию – адрес Вашего сайта или блога).
- Желательно, чтобы статья сопровождалась графическими иллюстрациями.

- Каждая статья, одобренная к публикации, проходит корректорскую правку.
- Как независимое издание, журнал FOREX Review оставляет за собой право отказать автору в публикации без объяснения причин. Возможные причины для отказа: статья не отвечает заданной тематике, противоречит действующему законодательству, содержит оскорбления, нарушает права третьих лиц, призывает к насилию, разжигает межнациональную рознь.

### КУДА ОТПРАВЛЯТЬ МАТЕРИАЛЫ:

Предложения о сотрудничестве, вопросы, а также статьи необходимо отправлять по адресу: [assist@fx-review.ru](mailto:assist@fx-review.ru). Если Вы не получили ответа в течение 5 дней, просим Вас продублировать Ваше письмо на этот же адрес.



## АНАЛИТИКА РЫНКОВ



# АНАЛИТИЧЕСКОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ РЫНКА

(ПО МАТЕРИАЛАМ РОССИЙСКИХ И ИНОСТРАННЫХ СМИ)

## КАЛЕНДАРЬ ВАЖНЫХ ЭКОНОМИЧЕСКИХ НОВОСТЕЙ НА ЯНВАРЬ 2015

| Время (GMT+3)           | Валюта | Новость                                                                                               |
|-------------------------|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>2 января 2014 г.</b> |        |                                                                                                       |
| 12:30                   | GBP    | Индекс деловой активности в производственном секторе Великобритании (Manufacturing PMI)               |
| 18:00                   | USD    | Индекс деловой активности в производственном секторе США (ISM Manufacturing PMI)                      |
| <b>5 января 2014 г.</b> |        |                                                                                                       |
| -                       | EUR    | Индекс потребительских цен в Германии, предварит., м/м (German Prelim CPI m/m)                        |
| 12:30                   | GBP    | Индекс деловой активности в строительном секторе Великобритании (Construction PMI)                    |
| <b>6 января 2014 г.</b> |        |                                                                                                       |
| 12:30                   | GBP    | Индекс деловой активности в сфере услуг Великобритании (Services PMI)                                 |
| 18:00                   | USD    | Индекс деловой активности в непромышленном секторе США (ISM Non-Manufacturing PMI)                    |
| <b>7 января 2014 г.</b> |        |                                                                                                       |
| 13:00                   | EUR    | Индекс потребительских цен в еврозоне, предварит., г/г (CPI Flash Estimate y/y)                       |
| 16:15                   | USD    | Изменение количества рабочих мест в частном секторе США от ADP (ADP Non-Farm Employment Change)       |
| 16:30                   | USD    | Торговый баланс США (Trade Balance)                                                                   |
| 22:00                   | USD    | Протоколы предыдущего заседания Комитета по открытым рынкам ФРС США (FOMC Meeting Minutes)            |
| <b>8 января 2014 г.</b> |        |                                                                                                       |
| 15:00                   | GBP    | Решение Банка Англии по процентной ставке (Official Bank Rate)                                        |
| -                       | GBP    | Заявление Банка Англии (MPC Rate Statement)                                                           |
| 16:30                   | USD    | Еженедельный отчет Минтруда по числу обращений за пособием по безработице в США (Unemployment Claims) |

| Время (GMT+3)            | Валюта | Новость                                                                                                      |
|--------------------------|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>9 января 2014 г.</b>  |        |                                                                                                              |
| 12:30                    | GBP    | Объем производства в обрабатывающей промышленности Великобритании, м/м (Manufacturing Production m/m)        |
| 16:30                    | USD    | Число рабочих мест вне сельскохозяйственного сектора США (Non-Farm Employment Change)                        |
| 16:30                    | USD    | Уровень безработицы в США (Unemployment Rate)                                                                |
| <b>13 января 2014 г.</b> |        |                                                                                                              |
| 12:30                    | GBP    | Индекс потребительских цен в Великобритании, г/г (CPI y/y)                                                   |
| <b>14 января 2014 г.</b> |        |                                                                                                              |
| 16:30                    | USD    | Розничные продажи в США за исключением продаж автомобилей, м/м (Core Retail Sales m/m)                       |
| 16:30                    | USD    | Розничные продажи в США, м/м (Retail Sales m/m)                                                              |
| <b>15 января 2014 г.</b> |        |                                                                                                              |
| 16:30                    | USD    | Индекс цен производителей США, м/м (PPI m/m)                                                                 |
| 16:30                    | USD    | Еженедельный отчет Минтруда по числу обращений за пособием по безработице в США (Unemployment Claims)        |
| <b>16 января 2014 г.</b> |        |                                                                                                              |
| 16:30                    | USD    | Индекс потребительских цен в США, м/м (CPI m/m)                                                              |
| 16:30                    | USD    | Базовый индекс потребительских цен в США, м/м (Core CPI m/m)                                                 |
| 17:55                    | USD    | Индекс потребительского доверия в США от университета Мичигана, предварит. (Prelim UoM Consumer Sentiment)   |
| <b>20 января 2014 г.</b> |        |                                                                                                              |
| 11:00                    | EUR    | Индекс деловой активности в производственном секторе Франции, предварит. (French Flash Manufacturing PMI)    |
| 11:30                    | EUR    | Индекс деловой активности в производственном секторе Германии, предварит. (German Flash Manufacturing PMI)   |
| 13:00                    | EUR    | Индекс настроений в деловых кругах Германии ZEW (German ZEW Economic Sentiment)                              |
| 18:00                    | USD    | Индекс деловой активности в производственном секторе Филадельфии (Philly Fed Manufacturing Index)            |
| <b>21 января 2014 г.</b> |        |                                                                                                              |
| -                        | JPY    | Заявление Банка Японии по монетарной политике (Monetary Policy Statement)                                    |
| -                        | JPY    | Пресс-конференция главы Банка Японии (BOJ Press Conference)                                                  |
| 12:30                    | GBP    | Средняя заработная плата в Великобритании (Average Earnings Index 3m/y)                                      |
| 12:30                    | GBP    | Изменение числа безработных в Великобритании (Claimant Count Change)                                         |
| 12:30                    | GBP    | Голосование Комитета по монетарной политике Банка Англии по процентной ставке (MPC Official Bank Rate Votes) |
| 16:30                    | USD    | Число выданных разрешений на строительство нового дома в США (Building Permits)                              |

| Время (GMT+3)            | Валюта | Новость                                                                                                                           |
|--------------------------|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>22 января 2014 г.</b> |        |                                                                                                                                   |
| 15:45                    | EUR    | Решение ЕЦБ по процентной ставке (Minimum Bid Rate)                                                                               |
| 16:30                    | EUR    | Пресс-конференция главы ЕЦБ Марио Драги (ECB Press Conference)                                                                    |
| 16:30                    | USD    | Еженедельный отчет Минтруда по числу обращений за пособием по безработице в США (Unemployment Claims)                             |
| <b>23 января 2014 г.</b> |        |                                                                                                                                   |
| 12:30                    | GBP    | Розничные продажи в Великобритании, м/м (Retail Sales m/m)                                                                        |
| <b>26 января 2014 г.</b> |        |                                                                                                                                   |
| 12:00                    | EUR    | Индекс настроений в деловых кругах Германии Ifo (German Ifo Business Climate)                                                     |
| <b>27 января 2014 г.</b> |        |                                                                                                                                   |
| 12:30                    | GBP    | ВВП Великобритании, предварит., кв/кв (Prelim GDP q/q)                                                                            |
| 16:30                    | USD    | Объем заказов на товары длительного пользования в США за исключением транспортной компоненты, м/м (Core Durable Goods Orders m/m) |
| 18:00                    | USD    | Индекс потребительского доверия в США от Conference Board (CB Consumer Confidence)                                                |
| 18:00                    | USD    | Продажи новых домов в США (New Home Sales)                                                                                        |
| <b>28 января 2014 г.</b> |        |                                                                                                                                   |
| 22:00                    | USD    | Заявление Комитета по открытым рынкам ФРС США (FOMC Statement)                                                                    |
| 22:00                    | USD    | Решение ФРС США по процентной ставке (Federal Funds Rate)                                                                         |
| <b>29 января 2014 г.</b> |        |                                                                                                                                   |
| -                        | EUR    | Индекс потребительских цен в Германии, предварит., м/м (German Prelim CPI m/m)                                                    |
| 16:30                    | USD    | Еженедельный отчет Минтруда по числу обращений за пособием по безработице в США (Unemployment Claims)                             |
| <b>30 января 2014 г.</b> |        |                                                                                                                                   |
| 13:00                    | EUR    | Индекс потребительских цен в еврозоне, предварит., г/г (CPI Flash Estimate y/y)                                                   |
| 16:30                    | USD    | ВВП США (Advance GDP q/q)                                                                                                         |

## БУДЬТЕ ВНИМАТЕЛЬНЫ ПРИ ТОРГОВЛЕ ВО ВРЕМЯ ВЫХОДА УКАЗАННЫХ В ТАБЛИЦЕ ВАЖНЫХ НОВОСТЕЙ!

**Отказ от ответственности (Disclaimer).** Настоящий обзор носит исключительно информационный характер, и не может рассматриваться как предложение, рекомендация, указание или побуждение к совершению определенных действий на рынках, или отказа от действий. Оценки и рекомендации, приведенные в обзоре, являются личным мнением аналитика (аналитиков) компании. Мнение, высказанное в материале, актуально на момент публикации. Компания может не разделять мнение авторов. Компания не берет на себя ответственности и обязательств по компенсации ущерба, который может быть понесен при использовании данного материала. Компания гарантирует, что сотрудники компании не имеют личной заинтересованности в продвижении изложенных в данном обзоре идей. Данный документ основан на общедоступных источниках информации. Любая информация, содержащаяся в данном материале, может быть изменена в любой момент, без предварительного уведомления об этом. Цитирование материала, полная или частичная перепечатка или копирование статьи, с целью дальнейшего распространения или хранения приведенной в данном обзоре информации, может производиться без ограничений, при указании автора (авторов), и размещении ссылки на сайт компании.

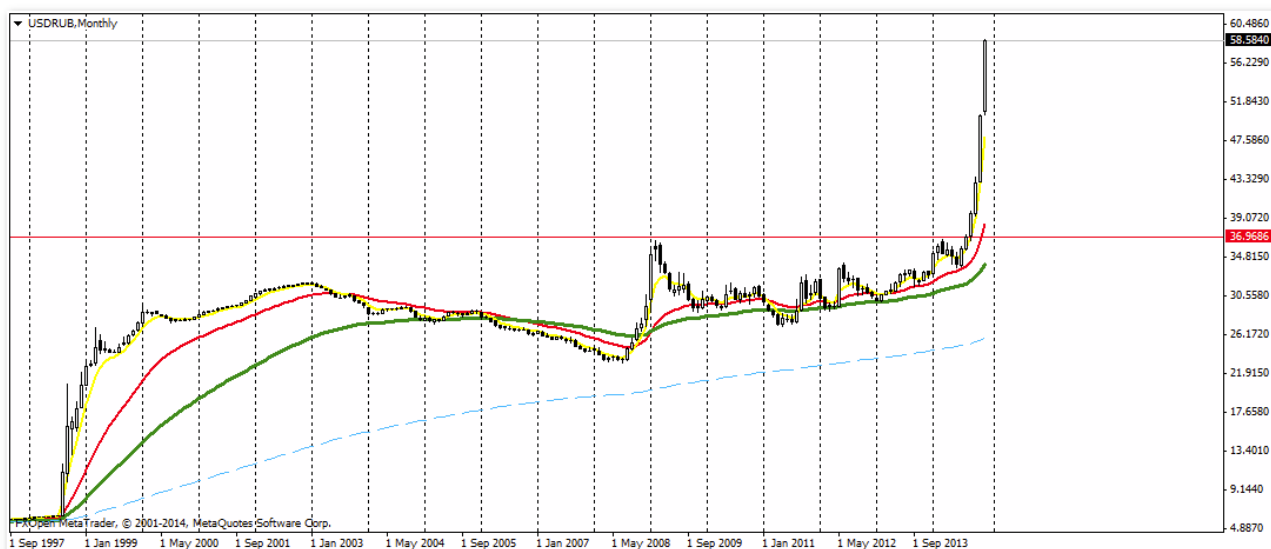
## ИТОГИ 2014 – ПРОГНОЗЫ 2015

Уходящий 2014 год надолго запомнится жителям стран бывшего СССР в первую очередь глобальным обвалом рубля и гривны. Гривну тянет вниз политическая нестабильность, а вот рубль своим пике практически полностью обязан обвалу «черного золота».

Сейчас пара USD/RUB находится на отметке 58.616, но последние недели показали, что ситуация может стремительно измениться.

Скорее всего, поднять голову рубль сможет не скоро. В российском бюджете на следующий год просчитан курс в 49 рублей при стоимости нефти в 80 долларов. Получается, что на данный момент доллар должен стоить около 63-64 рублей...

К сожалению, это еще не конец пессимистическим прогнозам. Станы ОПЕК не собираются снижать добычу нефти, даже если цена за баррель будет около 40\$. Также масла в огонь подливают США, которые рассматривают возможность снять многолетний запрет на экспорт нефти. Закрадывается мысль, что 200 рублей за доллар это вовсе не фантастика, и искать надежную крепость рублю придется очень долго.



Dana Slymak, компания FXOpen.

[Источник](#)

## ШОК И ТРЕПЕТ ЯПОНИИ



Пара USDJPY на текущий момент является чуть ли не рекордсменом рынка по количеству возможностей, подаренных трейдерам. Судите сами, в 2014 году прирост пары составил практически 2000 пунктов, и это без какого-либо намека на локальную коррекцию.

Ключевым драйвером роста пары остается завершение программы количественного смягчения в США, сворачивание которой экономисты уже связывают с окончанием целого исторического периода в экономике США. Поскольку свято место пусто не бывает, стоило американцам свернуть QE3, эстафету следующей фундаментальной бомбы сразу же подхватило другое инвесторское ожидание – повышение ставок в США, запланированное на июнь 2015 года.

Стоит отметить, что ужесточение американской монетарной политики станет долгосрочным позитивным фактором для доллара США, способного превратить его в безоговорочного лидера 2015 года.

Рост пары USDJPY мог бы быть более сдержанным, если бы не фундаментальное окружение, в котором оказалась и японская валюта. Последние макроэкономические отчеты зафиксировали не просто снижение темпов роста японской экономики, а техническую рецессию, ставшую для японцев страшной реальностью. Ситуация усугубляется еще и катастрофически низкой инфляцией, бьющей по потребительской активности населения.

На этом фоне потребность экономики в дополнительном экономическом смягчении снова возросла, и Банк Японии подтвердил готовность действовать в случае необходимости. И вот эта необходимость настала. 31 октября японский мегарегулятор сообщил о намерениях провести еще один раунд полномасштабного экономического смягчения. Ориентировочные сроки – 1 квартал 2015 года. И это еще не конец! Большинство аналитиков сходятся во мнении, что пара USDJPY взяла курс на 12 летний максимум – 125 йен за доллар. Мы склоняемся к более агрессивной цели – 130 йен за доллар, способной проложить ковровую дорожку уже к 18-летнему хаю.

## ЕВРОПАНИКА



Европейская валюта заслуживает не меньше внимания. Каким бы Вы не были оптимистом, но, говоря про Европу, получается констатировать только лишь одни проблемы: нулевой экономический рост, плохие показатели бизнес ожиданий и доверия, рецессия в ряде европейских экономик, стагнирующая промышленность и сферу услуг, а также инфляция в 0,3%, уже граничащая с дефляционной пропастью.

Больше всего Европа боится повторить судьбу Японии, которая из некогда одного из самых процветающих регионов превратилась в синоним экономических проблем. Поскольку Европу не устраивает такое будущее, на выручку призвали ЕЦБ в лице господина Драги, который, недолго думая, сразу же принял беспрецедентные меры экономического стимулирования, а евро улетело к минимуму с августа 2012 года - уровню 1,23. И что в результате? Ровным счетом ничего. Инфляция продолжает снижаться, а экономика - затухать. Здесь позвольте провести параллель с отечественным ЦБ, чье присутствие на рынке сводится к таким же бессмысленным действиям, что и ЕЦБ. Тем не менее, в отличие от российского мегарегулятора, у европейского есть еще козырь в рукаве - программа количественного смягчения. Этот залп Драги отложил на десерт, который, вроде как, собираются подать не позднее 1 квартала 2015 года. В любом случае, подобные меры спровоцируют дрожжевой рост баланса ЦБ, отчего спрос на европейскую валюту только просядет.

Инвесторы всерьез опасаются и возможности превращения Европы в мирового лидера по темпам оттока капитала. Учитывая текущие проблемы, велика вероятность того, что евро триллионы побегут конвертироваться в более надежные долговые бумаги, к примеру, американские трежерис, номинированные в долларах. На этом фоне потери России в этом году могут показаться «цветочками» по сравнению с бегством капитала из валютного блока. В 2014 году евро лишился 1300 пунктов против доллара, и, разумеется, это заслуги не только Марио Драги, но и сильной американской валюты. В этом году европеец рискует еще больше приблизиться к уровню собственного паритета с американским конкурентом.

Большинство международных финансовых институтов сходятся во мнении, что до конца 2015 года евро успеет схуднуть еще на 1000 пунктов и оказаться в районе 1,12. Точно такую же точку зрения разделяем и мы.



## КРАХ ДЕРЕВЯННОГО



2014 год для российской валюты оказался антиударным, ведь именно в этом году она приобрела статус главного аутсайдера развивающихся рынков. Рубль умудрился обесцениться практически вдвое, скатившись с 33,00 до 54,00. Тем не менее, вряд ли стоит винить его за то, что он оказался чуть ли не главной жертвой геополитической нестабильности, которую с некоторых пор ассоциируют с российской экономикой.

Давайте вспомним, из-за чего наша страна оказалась в совершенно иной экономической реальности, враждебность которой просто зашкаливает. Западные санкции, ограниченный доступ к мировому рынку капитала, пик платежей по внешнему долгу, стагнация экономики, раскручивающаяся инфляционно-девальвационная спираль, геополитическая напряженность на Украине и многое другое. Складывается ощущение, что практически весь мир ополчился против России, и, к сожалению, в этот раз это не преувеличение. Кто-то говорит, что Россия оказалась в ситуации, аналогичной 2008 году. Мы же говорим, 2008 год может показаться сказкой по сравнению с тем, что будет дальше.

На сегодняшний день общий объем госдолга, долга госбанков, а также корпоративный долг превышает \$650 млрд., то есть половина ВВП РФ. Для примера, в 2008 году эта цифра была меньше \$400 млрд., то есть сегодня долговая нагрузка увеличилась на 70%. Если в 2008 году было достаточно «распечатать» резервы и выделить где-то \$300 млрд., чтобы стабилизировать ситуацию, то сейчас, если наступит кризис ликвидности, который будет постепенно перерастать в кризис банкротств, для спасения экономики может потребоваться уже больше \$450 млрд.

Взять эти деньги попросту неоткуда, тем более что совокупный объем международных резервов России по состоянию на 1 декабря всего лишь \$418 млрд. Девальвационное будущее российской валюты предопределяют не только факторы, указанные выше. Есть еще один дамоклов меч, так называемое фундаментально-разрушительное трио – отток капитала, инфляция и снижение цен на нефть. В 2012 году отток капитала составил \$52 млрд., в 2013 году – \$59 млрд. В этом году нам придется смириться с куда более страшной цифрой – \$150 млрд. Инфляция, тем временем, достигла двухзначных цифр, а цены на нефть снова претендуют на уровни 2008 года, когда черное золото просело с \$140 за баррель до \$36. Так уж повелось, что российская экономика, будучи сырьевым придатком всей мировой экономики, не может равнодушно смотреть на коллапсы энергетического рынка. Все самое плохое сразу же отражается в мрачных прогнозах экономического роста страны и сохранении девальвационного вектора рубля.

В подтверждении этих слов, на 2015 год только ленивый не прочит России рецессию, а вот российской валюте, скорее всего, придется привыкать к уровням повыше. Как вам такие? USDRUB - 65,00/70,00, EURRUB - 80,00/85,00.

## НЕФТЯНОЙ КОЛЛАПС



Знали ли Вы, что в 2014 году всем нам выпала честь лицезреть закат эпохи дорогой нефти. Возможно, этому не придали особого значение, но по факту произошел самый что ни на есть слом парадигмы нефтедолларового мышления.

Подобный диагноз больше всего подходит к сырьевым экономикам, к которым всегда относили и Россию. О проблемах, с которыми столкнулась наша страна, мы уже говорили выше, так что давайте разберемся, что же все-таки случилось в 2014 году, и почему этот год наверняка войдет в историю.

Сланцевая революция в мире спровоцировала безудержный рост нефтяной добычи в США. Все бы ничего, но на определенном этапе Америка решила взглянуть на баснословные объемы сланцевой нефти, которые уже удалось выкачать из земных недр. Оценив масштабы ресурсной выработки, американцы задались двумя весьма амбициозными и наглыми вопросами - чем мы хуже ОПЕК и почему ОПЕК, а не мы? Заметьте, о России ни слова. Связано это с тем, что Штаты уже обошли отечественную экономику по объемам добычи углеводородов, приблизившись вплотную к Ближневосточному картелю. Нас попросту списали как неконкурентоспособного оппонента. Вот тут они и совершили самую страшную ошибку, последствия которой уже сказываются на американских производителях нефти – за последний месяц в США было свернуто более 40 крупных проектов, направленных на разведку сланцевой нефти.

До конца 2015 года рынок рискуют покинуть еще около сотни производителей. Как бы нам ни хотелось сказать, что именно Россия поставила США на место, но, к сожалению, сделали это не мы, а нефтяной конгломерат Ближнего Востока. Арабские шейхи в этом мире не терпят двух вещей: более дорогих, чем у них, яхт и наглости. Первое невозможно в принципе, второе было возможно, но только до 27 ноября 2014. Именно в этот день в Вене прошел саммит ОПЕК, ставший судьбоносным для ценовых перспектив черного золота. Сохранив добычу на уровне 30 млн. баррелей в день, и, тем самым, разрушив всякую надежду на восстановление стоимости нефти, ОПЕК весьма недвусмысленно «просигнализировала» другим производителям, что в любой момент способна

защитить свои интересы, отстоять долю и создать условия для дальнейшей экспансии потребительского рынка.

Спустя несколько дней после саммита один из аналитиков синдиката поделился планами ОПЕК на ближайший год, согласно которым можно сделать один простой вывод: при необходимости цены на нефть легко способны оказаться в районе \$40 за баррель. Трудно представить, что станет со сланцевым бизнесом дальше, однако, с учетом текущих цен рентабельности в нем меньше, чем жизни на Марсе. Резюмируя все выше сказанное, можно приправить мрачное будущее стоимости нефти еще и констатацией факта гиперизбыточности предложения, наблюдаемой на фоне существенного падения спроса со стороны мировой экономики. Ведь даже ОПЕК подтвердил, что с 2015 года спрос на нефть снизится до 12-летнего минимума до 28,9 млн. баррелей в сутки.

Учитывая сказанное, Вы все еще думаете, что нефть перепродана? Мы - нет, а поэтому с достаточной уверенностью обозначаем вероятную коррекцию нефтяного актива в район \$55 за баррель.

## ПШЕНИЦА – ВЫСОКОКАЛОРИЙНАЯ ПРИБЫЛЬ



Что такое альтернатива? Суть понятия заключается в том, что при прочих равных условиях, складывающихся вокруг ряда идей, всегда есть возможность взглянуть на что-то еще, что раньше недооценивалось. Если спроецировать сказанное на финансовые рынки, это означает, что люди, заинтересованные в определенных инструментах, зачастую бывают настолько увлечены ими, что не видят тех колоссальных возможностей, которые предоставляют другие активы. Да и невозможно следить за всем и сразу. С этим можно было бы смириться, но только не тогда, когда речь идет о сделке, которая за один сезон может принести прибыль не меньше, чем целый инвестиционный портфель за год.

Говорят, что хлеб – всему голова, в таком случае как можно назвать пшеницу? Да очень просто, пшеница – это одна из перспективнейших идей, которая сегодня занимает умы самых бдительных аналитиков. Главной особенностью контрактной пшеницы является то, что она не только подчиняется классическим законам спроса и предложения, но еще и законам, которые совершенно не зависят от экономики.

Речь идет о законах природы, а, точнее, ее погодных капризах. Так почему же рынок пшеницы в 2015 году может оказаться весьма интересным с точки зрения

потенциальной доходности? Да потому, что на то есть ряд объективных причин, в значимости которых невозможно усомниться.

Во-первых, фактор изнуряющей засухи. С этим врагом совсем недавно столкнулись одни из ключевых производителей пшеницы США, где переживания за судьбу озимого урожая далеки от завершения. Несколько дней назад в Канзасе, главном американском инкубаторе озимых, первый раз за всю историю штата было зафиксировано минимальное количество осадков, что непременно должно сказаться на урожае. Видимо, Министерство сельского хозяйства США не особо удручено происходящим, полагая, что предложение влаголюбивой пшеницы не слишком пострадает от этого. Но стоит быть большими реалистами, учитывая, что подобная ситуация - это не локальное бедствие, а природный катаклизм, с которым сталкивается все большее количество регионов.

Во-вторых, Австралия в конце осени 2014 года решила пересмотреть свои целевые уровни производства. Официальных данных пока нет, но, по аналогии с другими регионами, не трудно догадаться, что мы услышим в самое ближайшее время. Из-за недостаточного производства логичным будет пересмотр и прогноза по мировому балансу зерновых, что, естественно, лишь поднимет котировки. Уже сейчас можно констатировать, что мировое хозяйство зерновых уже дестабилизировано процентов на 7. Очевидное снижение, в перспективе приводящее к не менее очевидному росту.

Еще один регион, который стоит отметить отдельно – это Европа, которая, кстати, является одним из крупнейших не только производителей, но и потребителей зерна. Состояние национальной экономики всегда оказывало значительное влияние на ценовое поведение аграрного рынка. Снижение предложения при сохраняющемся спросе может спровоцировать серьезные ценовые изменения. В случае, если в самое ближайшее время европейская экономика не найдет оснований для разворотного тренда, это может послужить еще одним сигналом для «пшеничной» бодрости. Кроме того, и Европе пришлось столкнуться с капризами природы: морозы в самом начале зимы также могут сказаться на урожае.

Вывод: весь потенциал рынка пшеницы еще не раскрыт. Недавний рост до отметки в 607 центов за бушель лишний раз подтвердил основные настроения, присутствующие на аграрном рынке. Потенциальная нехватка предложения способна напомнить о себе, вернув пшеницу к отметке в 750 центов, а это более чем 23,5% чистой и высококалорийной прибыли. Вопрос лишь в том, будете ли Вы в этой сделке?

## ЗОЛОТО – ВАЛЮТА СТРАХА



Золото – самый известный защитный актив в мире, репутация которого создавалась годами и проверялась десятилетиями. И если не забывать его главного свойства – быть тихой гаванью, невзирая на штормы, его можно превратить в доходную инвестиционную идею.

Поскольку рынок золота – это своего рода отражение всех значимых фундаментальных событий, которые происходили и происходят в мире, история дает нам возможность взглянуть на него как раз с тех сторон, с которых воздействие на него было наиболее определяющим. Кроме того, так у нас появится возможность понять, чего же стоит ожидать от него в долгосрочной перспективе и, прежде всего, в 2015 году.

Напомним, что с начала года золото подешевело на 1%, а 2013 год, когда цены рухнули на 30%, стал переломным, поскольку ему предшествовало 12-летнее бычье ралли. После краха Lehman Brothers драгметаллом запасались все – от центробанков до частных инвесторов. Этими стараниями с декабря 2008 г. по июнь 2011 г. золото подорожало на 72%, достигнув уровня \$1920 за унцию.

После последовал коллапс. Падение цен на золото породило ажиотажный спрос на монеты и слитки в Европе и США, и этот спрос был в разы увеличен месяц назад, когда золото продавало поддержку на уровне \$1150 за унцию.

Тем не менее, обольщаться не стоит. Прежде чем вооружиться инвестиционной идеей, трейдеру необходимо запастись довольно незамысловатым дуэтом – рассудительной дальновидностью. Сделав это, можно переходить к адекватной оценке общемировой фундаментальной картины, которая, честно говоря, складывается явно не в пользу благородного металла. Но, опять же, давайте по порядку.

Разрешите представить Вам 4 причины, почему с покупкой золота стоит повременить в 2015 году.

В отличие от золота, его основной конкурент – доллар, вот уже который месяц продолжает оставаться главным фаворитом рынка. Более того, американская валюта даже и не думала расставаться с «бременем» лидерства. Куда уж там, ведь за спиной золотого актива только желание инвесторов дожидаться более высокой цены, за спиной же американца – могущественная ФРС, находящаяся в одном шаге от ужесточения монетарной политики. Как только ФРС повысит ставки (скорее всего, в

июне 2015 года), прежний рост американской валюты покажется легким стартом. Разумеется, золоту придется нелегко.

Вторая причина больше замешана на политике – недавняя победа республиканцев на предварительных выборах в США фактически предвосхитила новую политическую эру, которую, правда, еще предстоит подтвердить в 2015 году. Тем не менее, начало в виде исторического прецедента положено, а значит, у доллара против золота появляется еще и политическая поддержка, ведь республиканцы – это львиная часть американского бизнеса, с рождения лоббирующего идею господства и гегемонии национальной валюты. Другими словами, в 2015 году золоту придется опасаться еще и республиканцев.

Третий фактор – Индия, которая, по последним данным, даже и думать забыла о необходимости смягчения таможенного контроля, представляющего серьезную угрозу для объемов потребления золота, упавших за 2014 год на 20%.

В качестве четвертой причины потенциальной слабости золота можно отметить и резко упавший интерес к этому активу со стороны Китая. Хотя, учитывая их прагматичный подход и осознание того, что прибыли от покупки «аурума» можно и не дожидаться, винить ребят точно не стоит.

Резюмируя сказанное, мы полагаем, что в 2015 году благородному металлу придется столкнуться с сакральным значением в \$1000 за унцию, которое станет серьезным испытанием для психологии трейдинга.

## ИНДЕКС SP500 - ОЧЕРЕДНОЙ ПУЗЫРЬ



Как Вам наверняка известно, 2014 год для американского фондового рынка стал рекордным по числу обновления исторических максимумов. Один только SP500 умудрился переписать историю внутрисуточных «хаев» более 50 раз. Про годовые приросты ключевых индикаторов фондового рынка и говорить не стоит. Даже в период восстановления после кризиса в 2009 году подъем был несколько скромнее.

Тем не менее, в 2015 году, если судить по историческим данным, повторить такой успех американскому фондовому рынку уже не удастся. Более того, речь может пойти не только о снижении темпов или абсолютно оправданной и обоснованной технико-фундаментальной коррекции, но и о повторении трагических событий далекого 1987 года, когда весь биржевой трейдинг окрасился в ярко-красный цвет, разрушивший инвесторские надежды и, что куда печальнее, судьбы.

Падение американского фондового рынка в 1987 году стало крупнейшим за 70 предыдущих лет — 19 октября индекс S&P 500 обвалился на 20%, а Dow Jones Industrial Average — и вовсе на 23%. Сегодня рынок снова дорос до максимальных отметок, но вот компаний, чьи акции по-прежнему сохраняют бычий потенциал днем с огнем не сыскать. Ситуация на фондовом рынке сейчас действительно очень сильно напоминает ту, что сложилась в 1987 году — чрезмерный рост на протяжении многих месяцев, который на полной скорости, подобно скоростному экспрессу, влетел в ухудшающуюся картину мира, а именно — снижение темпов экономического расширения ключевых экономик мира, перепроданность развивающихся площадок и элементарное осознание безосновательности демонстрируемого роста.

Подобные предположения идут в полное противоречие с общим мнением рынка, которое по-прежнему питает не понятно чем подкрепленные надежды, что ему ничего не угрожает. И снова вспоминается 1987 год. Как бы то ни было, не стоит забывать, что самой распространенной ошибкой биржевого спекулянта всегда было, есть и будет решение идти на поводу у всеобщего заблуждения, становящегося со временем и его собственным.

В пользу назревающей коррекции американского фондового рынка говорит и несомненная привлекательность активов большинства развивающихся рынков, особенно после тех серьезных распродаж, с которыми они столкнулись в 2013 году и начале 2014. Сочетание стабильных фундаментальных макропоказателей и чрезмерного оттока средств делает привлекательными уровни цен как акций, так и облигаций развивающихся площадок. В настоящий момент акции компаний из стран с развивающейся экономикой отстают по темпам роста от американских коллег более чем на 35%. И этот безумный спред нужно сокращать. Учитывая тот факт, что вливание ликвидности на экономику США со стороны государства сейчас минимально (QE3 свернули чуть больше месяца назад), да еще и ФРС планирует перейти к ужесточению монетарной политики, коррекция может наступить практически в любую секунду. При повторении сценария 1987 года в 2015 году SP500 рискует улететь в район 1600 пунктов, так что будьте бдительны, по крайней мере, Вы предупреждены.

Арте́м Деев,  
Руководитель аналитического направления финансовой компании AForex.

[Источник](#)

# ОБЗОР ВАЛЮТНОГО РЫНКА

## ЕВРО И ФУНТ: ШЕСТЬ МЕСЯЦЕВ НЕПРЕРЫВНОГО СНИЖЕНИЯ!

В связи с рождественскими праздниками, неделя с 22 по 26 декабря 2014 г. была короткой и продемонстрировала весьма умеренную торговую активность. Тем не менее, после открытия торгов курс единой европейской валюты действительно продолжил снижение и зафиксировал недельный минимум на ценовом уровне 1.2164. Конец недели валюта провела в узком боковом диапазоне. В преддверии длинных праздничных выходных, игроки остановили едва начавшуюся коррекцию пары и начали фиксировать прибыли, закрывая сделки на покупку единой валюты. В этой связи, коррекционный подъём пары переносится, по всей вероятности, на первые дни нового 2015 года.

**NEW: Смотрите сигналы на покупку и продажу валюты в реальном времени!**

**EUR/USD** ▼ 3 дн.

**Сводка**

Целевой уровень 1.2134  
Целевой период 3 дн.  
Уровень стопа 1.24435

**Анализ**

08-Авг 05:00 GMT идентифицирована фигура Восходящий канал. Эта фигура находится в процессе формирования. Возможно нисходящее движение цены по направлению к 1,213 в течение следующих 3 дн..

**Поддерживающие индикаторы**

Нисходящее скользящее среднее

**Уровни сопротивления**

(B) 1.24435 Последняя поворотная точка сопротивления  
Восходящий канал.

**Уровни поддержки**

(A) 1.21342 Последняя поворотная точка поддержки  
Восходящий канал.



## ПРОГНОЗ ПО ЕВРО

Предстоящая торговая неделя так же, как и прошедшая, будет короткой в связи с празднованием Нового года. Тем не менее, несмотря на это в экономической статистике недели всё-таки будут опубликованы несколько отчётов, способных привлечь внимание инвесторов. Позитивные данные по доллару рынок будет ждать от Индекса экономической уверенности потребителей (во вторник, 30 декабря), а также от отчётов по деловой и производственной активности в промышленном секторе США (в пятницу, 2 января).



Фундаментальные и технические факторы здесь подают достаточно оптимистичные сигналы. По евро в центре внимания рынка окажутся итоги третьего тура выборов президента Греции (в понедельник, 29 декабря). Если в стране победит движение, выступающее против мер жёсткой экономии, это существенно усложнит возможности Европейского Центрального Банка реализовать программу финансового стимулирования и скупки неликвидных активов в 2015 году, что будет иметь негативные последствия для динамики европейской валюты. Кроме того, в пятницу, 2 января, будут опубликованы значимые данные по деловой активности в производственной сфере Еврозоны, включая данные по ведущим экономикам региона.

При этом, хотя евро/доллар и тяготеет к снижению, но, в преддверии длинных праздничных выходных, не стоит полностью исключать вероятность коррекционного снижения доллара и рост евро.

С технической точки зрения, потенциал нисходящего движения пары также выглядит довольно ограниченным. Во-первых, евро/доллар на недельном и месячном таймфреймах находится у нижней границы долгосрочной коррекционной модели, в зоне ценового разворота, так называемой «Временной зоны Фибоначчи». Во-вторых, евро крайне перепродан и демонстрирует на всех основных таймфреймах «бычью» дивергенцию и предстоящий разворот пары на подъём. В-третьих, волновая структура пары и показания технических индикаторов также сигнализируют о вероятном развороте. Ну и, наконец, учитывая, что в течение последних месяцев корректировка позиций в евро приводила лишь к незначительному и кратковременному укреплению единой валюты, курс которой, в целом, прошёл на снижении уже более 1800 пунктов, настрой рынка на продолжение продаж начинает меняться. Об этом свидетельствуют данные отчёта Комиссии по торговле товарными фьючерсами. По последним данным, «чистая» короткая позиция в единой валюте сократилась от 179 тысяч до 126.5 тысяч.

В этих условиях, **мы предполагаем** завершение снижения пары в ценовой зоне **1.2160 ÷ 1.2130**, а затем - разворот и коррекционный подъём курса единой европейской валюты к целевым уровням: **1.22; 1.2225; 1.2250; 1.2280; 1.23; 1.2330; 1.2360** и, возможно, выше, в направлении ключевого уровня сопротивления **1.24**.

Далее, ожидаем разворот пары на снижение в новом цикле её нисходящего движения.

## ПРОГНОЗ ПО ФУНТУ

После выхода в Великобритании отчёта по Приросту ВВП за 3-й квартал и понижения показателя роста в годовом исчислении ожидания рынка в отношении экономического роста страны остаются весьма умеренными. Инфляционные показатели в Великобритании, по мнению инвесторов, также будут сохраняться на низком уровне ещё длительное время. В результате, первое повышение процентной ставки по фунту рынок ожидает теперь не ранее конца 2015 года. Это негативный фактор для фунта, который ещё недавно был лидером экономического роста среди основных валют.

Тем не менее, в отношении британской валюты существуют и позитивные факторы, которые могут оказать ей поддержку уже в краткосрочной перспективе. Прежде всего, к ним относится значительная перепроданность фунта и образование «бычьей» дивергенции на всех основных таймфреймах, что свидетельствует о скором развороте пары на её восходящую коррекцию. Кроме того, предыдущее нисходящее движение пары было остановлено сильным сопротивлением покупателей по уровням значимых поддержек, образованных на недельных и дневных ценовых разворотах. Вблизи этих уровней нисходящий импульс утратил свою активность, а инициатива на рынке перешла к покупателям. Во-вторых, волновая структура демонстрирует завершение формирования нисходящего этапа в ценовом движении британского фунта и предстоящий рост пары в рамках её восходящей коррекции. В-третьих, отчёт Комиссии по торговле товарными фьючерсами вновь подтвердил снижение чистой короткой позиции по фунту, что также свидетельствует об изменении «медвежьего» настроения рынка по отношению к британской валюте.

Кроме того, в канун Нового года, мы ожидаем массовую фиксацию прибыли и закрытие позиций на продажу данной пары. В результате, ослабление «медвежьего» давления на пару усилит вероятность разворота валюты на её восходящую коррекцию.

Таким образом, учитывая все эти факторы, **предполагаем в нашем прогнозе** завершение снижения пары в ценовой зоне **1.5485 ÷ 1.5435**, а затем - возобновление подъёма британской валюты к ценовым уровням: **1.5568; 156; 1.5650 1.5680; 1.57** и, возможно, **1.5728**.

Владимир Сивашов,  
Главный аналитик компании MaxiMarkets.

[Источник](#)

# ОБЗОР ТОВАРНЫХ РЫНКОВ

## КУКУРУЗА



Рынок кукурузы прибавил за неделю 4.25 цента за бушель (+1.04%). Кажется, фьючерсы на кукурузу продолжают торговаться в диапазоне, однако в последний торговый день прошедшей недели достигли верхней границы. В период рождественских каникул многие трейдеры отсутствуют на рынке, поэтому объемы торговли невысокие, а цена может двигаться хаотично. Так, например, в среду фьючерсы на кукурузу снижались вслед за рынком пшеницы, а в пятницу наоборот отметились ростом, хотя каких-либо фундаментальных изменений на рынке не произошло.

Каких-либо значимых событий на прошедшей неделе не было. В начале недели отчет по экспортным проверкам оправдал ожидания участников рынка, отгрузки составили 790 400 тонн. Из-за праздников отчет по экспорту выйдет только в понедельник. Рынок может откатиться обратно, если данные не оправдают ожидания. В то же время стоит отметить, что продажи на экспорт в это время года невысокие.

Отчет по производству этанола, вышедший в среду, превзошел ожидания участников рынка. Производство вновь оказалось рекордным (992 000 баррелей в неделю), так что в ближайшее время не стоит ожидать снижения спроса на кукурузу со стороны производителей этанола. Спрос на этанол все еще высокий, и это заставляет производителей увеличивать объемы.

Мы считаем, что фьючерсы на кукурузу будут ощущать поддержку в начале января, ведь многие трейдеры ожидают, что USDA понизит прогноз по урожаю текущего сезона, уменьшив общий размер полей, с которых был собран урожай. Кроме того, участники рынка ожидают повышенный спрос со стороны ранчеров, которым при текущих ценах на корма стало выгоднее откармливать скот в стойлах вместо того, чтобы отправлять на забой сразу после того, как животные набирали минимально необходимый для этого вес.

## ПШЕНИЦА



Мартовский фьючерс на пшеницу на прошедшей неделе снизился на 21.5 цента (-3.4%). Динамика рынка пшеницы в течение недели носила противоречивый характер. По-прежнему в фокусе рынка остаются планы России по ограничению экспорта зерна с целью удержать инфляцию в стране. Хотя Россия объявила о введении экспортных пошлин с февраля 2015 года, что, по идее, является бычьим фактором для рынка пшеницы, похоже, что у кого-то были планы зафиксировать прибыль по длинным позициям именно в среду. С учетом низкой ликвидности, это привело к существенному снижению рынка. Сработавшие отложенные ордера на продажу только усилили падение рынка. Возможно, трейдеры обратили внимание на стабилизацию курса рубля относительно доллара, что немного снижает риски инфляции. Однако рост курса рубля был спровоцирован активными интервенциями со стороны Центрального Банка. Если они прекратятся, дальнейшее ослабление национальной валюты вполне вероятно.

Тем не менее, необходимо отметить, что Россия уже экспортировала достаточно большой объем пшеницы к настоящему моменту в этом году, так что решение о прекращении экспорта не слишком сильно затронет мировых импортеров. Введение ограничения на экспорт может привести к тому, что объем поставок из России сократится на 4 млн. тонн. Более того, импортеры вполне могут начать покупать пшеницу из Европы или Австралии перед тем, как обратить свой взор на американскую пшеницу, одну из самых дорогих на мировом рынке.

Действительно ли вырастет спрос на американскую пшеницу, станет известно из отчетов по экспорту. На этой неделе отчета не было - он был перенесен на понедельник. Участники рынка прогнозируют продажи от 250 000 до 450 000 тонн. Это не очень много, так что более высокие показатели будут стимулировать рост цен на рынке, хотя в этот период времени торговля на рынке обычно неактивная.

Мы считаем, что в ближайшие недели торговля на рынке будет носить разнонаправленный характер, поскольку большинство участников рынка находятся на каникулах. Тем не менее, у рынка есть потенциал для роста, особенно если данные по экспорту превзойдут ожидания.

## СОЯ



На прошедшей неделе январский фьючерс на соевые бобы вырос на 17 центов (+1.65%). Продажи на экспорт в настоящий момент играют довольно важную роль на рынке, однако вряд ли стоит ожидать высоких продаж в ближайшем отчете. Экспортные темпы опережают средние показатели, и в это время года они начинают снижаться. Аналитики прогнозируют чистые продажи в диапазоне от 450 000 до 650 000 тонн. Если данные удивят участников рынка, это станет основным драйвером рынка, учитывая низкую ликвидность в это время года.

Кроме того, маржа китайских переработчиков сокращается, и, вероятно, в будущем они начнут отказываться от поставок из США. Сейчас маржа переработчиков находится на уровне около 18 долларов за тонну, и это до сих пор стимулирует Китай закупать соевые бобы в США. Однако, как только южноамериканский урожай начнет поступать на мировой рынок, они могут начать поставлять оттуда, так как бразильские и аргентинские соевые бобы, как правило, более дешевые. Ослабление курса бразильского реала против доллара сыграло в этом не последнюю роль.

Погода в Южной Америке очень хорошая. В этот уик-энд дожди достигли самых сухих регионов Аргентины, что благоприятно скажется на развитии урожая соевых бобов. В Бразилии погода также хорошая. Сбор урожая соевых бобов в штате Мату-Гроссу начнется уже в конце года, и это также будет оказывать давление на цены.

Динамика рынка в ближайшие недели, скорее всего, будет носить разнонаправленный характер. В более долгосрочной перспективе, мы считаем, что рынок соевых бобов будет снижаться, отражая отличные перспективы американского и южноамериканского урожая.

## ХЛОПОК



Мартовский контракт на хлопок на прошедшей неделе подрос на 0.74 цента (+1.22%). Рынок хлопка начал неделю с ралли на фоне ожиданий значительного сокращения посевных площадей в этом сезоне. В конце прошлой недели был опубликован прогноз посевных площадей на будущий сезон. По оценкам экспертов, в предстоящем сезоне хлопчатником будет засеяно 9.6 млн. акров, что на 1.4 млн. акров ниже, чем в прошедшем. Это больше отражает реальность, чем недавно вышедший долгосрочный прогноз USDA, в котором указано сокращение всего на 200 000 акров. Снижение размера полей приведет к более низкому урожаю, и в таком случае велика вероятность сокращения запасов как в США, так и в мире.

В оставшиеся дни динамика рынка носила разнонаправленный характер, и, тем не менее, фьючерсы на хлопок уверенно закрепились выше отметки в 61 цент. Однако дальнейший рост рынка под вопросом.

Экспортный спрос на хлопок начинает падать. Хотя текущие темпы позволяют рассчитывать, что план USDA по экспорту будет достигнут, надеяться на более высокие показатели не стоит.

Возможно, некоторые участники рынка уже начали осознавать, насколько существенным будет сокращение урожая на будущий год. Учитывая рост цен на кукурузу, соевые бобы и пшеницу в последние недели, вполне вероятно, что фермеры предпочтут высаживать именно эти культуры там, где это возможно. Позитивная макроэкономическая статистика свидетельствует о том, что расходы потребителей в США увеличиваются, что потенциально означает более высокий внутренний спрос. Однако не это, а размер будущего урожая является сейчас основным драйвером рынка.

Мы считаем, что рынок хлопка продолжит торговаться в установленном торговом диапазоне шириной в 4 цента. К тому же, в ближайшие недели активность на рынке будет низкой.

## САХАР



Мартовский контракт на сахар по итогам недели снизился на 0.28 цента (-1.87%). На рынке сахара по-прежнему доминируют два основных фактора: снижение цен на нефть и ослабление курса бразильского реала. Низкие цены на нефть не только оказывают давление на спрос на этанол (а, значит, заставляют переработчиков в будущем сезоне использовать меньше тростника для производства этанола и больше - для производства сахара), но и свидетельствуют о том, что рассчитывать на рост мирового спроса не стоит.

Что же касается укрепления курса доллара по отношению к валютам стран-экспортеров сахара, то высокий курс американского доллара стимулирует их продавать сахар на экспорт, так как за свою продукцию они получают доллары, вместо того, чтобы просто наращивать запасы сахара или продавать на внутреннем рынке. Это происходит в Бразилии, в Индии и других странах-ведущих экспортерах сахара.

Ситуация осложняется еще и тем, что крупные покупатели по-прежнему отсутствуют на рынке. Так, например, Китай в ноябре импортировал всего 303 952 тонн сахара, что на 36.1% ниже, чем за аналогичный период прошлого года.

Мы считаем, что рынок сахара будет торговаться вблизи текущих уровней в 2015 году. Очень сомнительно, что в сезоне 2015/16 производство будет продолжать расширяться. Скорее всего, рынок может вернуться к дефициту впервые за много лет. Однако это не приведет к росту рынка.

## КАКАО



Мартовский фьючерс на какао снизился на 39 долларов за тонну (-1.31%) по итогам недели. В начале недели фьючерсы на какао получили поддержку после выхода данных по отгрузкам в Западной Африке. По состоянию на начало прошедшей недели отгрузки в порты Кот-Д'Ивуара отстают от прошлогодних показателей на 120 000 тонн, что на 15% меньше, чем год назад за аналогичный период. Вместе с тем не совсем корректно связывать медленные темпы отгрузок с более низким урожаем в этом сезоне. Высокие показатели прошлого сезона связаны с тем, что фермеры активно продавали накопившиеся запасы, а также с контрабандой какао-бобов из Ганы.

Трейдерам вновь начали проявлять озабоченность из-за влияния Эль-Ниньо на промежуточный урожай в Кот-Д'Ивуаре и Гане, а также на урожай какао в Индонезии. Однако умеренное или слабоинтенсивное явление Эль-Ниньо необязательно означает более низкий урожай. Наоборот, погода в Западной Африке хорошая для этого времени года. Хотя уже начался сухой сезон, ветра Харматтан обещают быть слабыми, серьезных последствий для урожая не будет.

В то же время опасения вызывает спрос на какао. Надежды на высокий спрос связаны с высоким потреблением в странах третьего мира, но в этом году это вряд ли будет соответствовать действительности. В лучшем случае рост мирового спроса будет меньше 1-1.5%.

Однако когда цены на какао-бобы вновь приблизились к отметке в 3000 долларов за тонну и не смогли ее преодолеть, трейдеры начали фиксировать прибыль по длинным позициям, что привело к коррекции. Тем не менее, рынок еще находится в состоянии перепроданности, что, с учетом медвежьих фундаментальных факторов, должно стимулировать дальнейшее сокращение длинных позиций.

Мы считаем, что рынок какао в ближайшей перспективе будет торговаться разнонаправленно, во многом под воздействием технических факторов. В это время года многих участников нет на рынке, поэтому торговля обещает быть не активной.



## КОФЕ



Мартовский фьючерс на кофе на прошедшей неделе упал на 6.1 цента (-3.49%). В начале недели участники рынка отреагировали на публикацию оценок по урожаю от Conab. По данным Conab фермеры собрали 45.3 млн. мешков, что на 200 000 выше, чем Conab прогнозировал в сентябре. Тем не менее, это намного ниже, чем было в прошлом году. По мнению некоторых участников рынка, Conab чересчур консервативен в своих отчетах, и размер урожая на самом деле выше.

В течение всей недели фьючерсы на кофе снижались и упали до минимальных значений с июля на фоне оптимистичных прогнозов по урожаю в Бразилии в будущем сезоне. Участники рынка рассчитывают на 49.5 млн. мешков. Однако, учитывая нанесенный урон здоровью деревьев в этом году, эти цифры слишком оптимистичны. Даже если урожай окажется на уровне 49,5 млн. мешков в Бразилии в сезоне 2015/16, кофе по-прежнему не хватает, чтобы покрыть потребности рынка. Ущерб урожаю уже был нанесен. Деревья не могут восстановиться всего за 1 месяц благоприятной погоды после целого ряда негативных воздействий: жары и засухи в течение длительного времени. Внешне деревья могут казаться гораздо здоровее, но нет никакой гарантии, что они в состоянии произвести хороший урожай.

Мы не считаем, что трейдеры на рынке ведут себя оправданно, продолжая продавать. Если будет доказано, что урожай действительно поврежден до такой степени, как предполагают агрономы, то это не займет много времени, чтобы переубедить трейдеров и заставить рынок расти. Тем не менее, мы считаем, что пока прогноз погоды благоприятный, цены вряд ли будут расти. Динамика рынка может меняться по мере того, как на рынок будут поступать различные прогнозы по урожаю от независимых агентств.

Удачи в торговле и с наступающими праздниками!

*[Виктор Неустроев](#), ведущий аналитик Wild Bear Capital*

## ФОРЕКС ИНДИКАТОРЫ

ИНДИКАТОР 3 ЭКРАНА ЭЛДЕРА:  
КЛАССИКА ЖАНРА

**Три экрана Александра Элдера** - специальный индикатор, созданный на основе торговой стратегии известного трейдера-писателя. При умелом его применении можно забыть о большинстве других элементов технического анализа, оставив лишь самые значимые.



**Название индикатора:** 3 экрана Элдера

**Разработчик:** Pro-TS

**Платформа:** MetaTrader 4

**Рекомендуемый ТФ:** любой

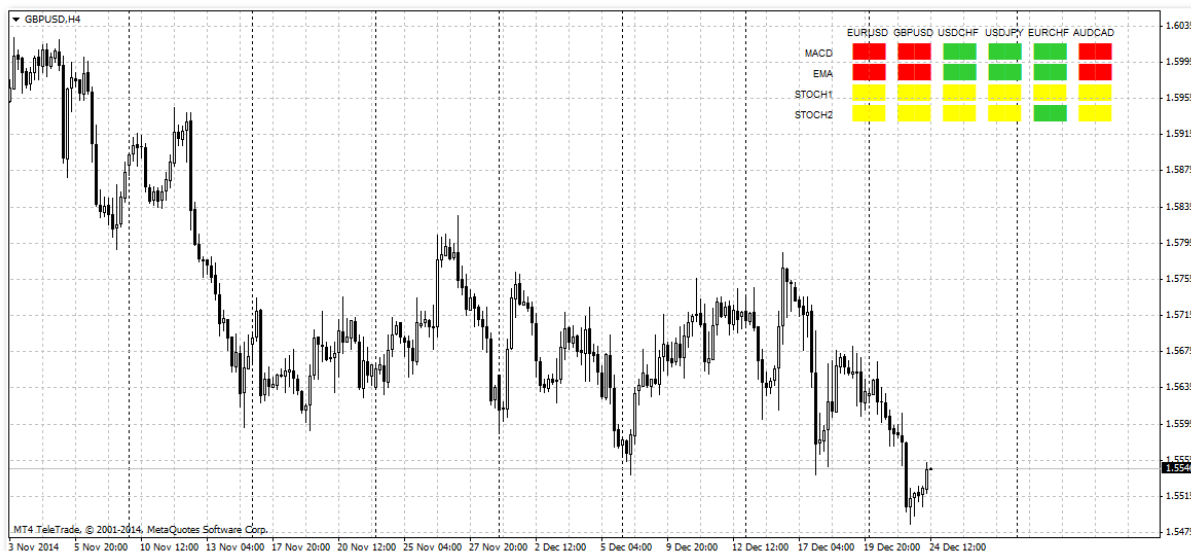
**Рекомендуемые пары:** EUR/USD, GBP/USD, USD/CHF, USD/JPY, AUDUSD, NZD/USD

**Цена:** 1900 руб.

Поиск «своего» индикатора занимает немало времени почти у каждого трейдера. При всём обилии предложений большинство вариантов похожи друг на друга и не охватывают даже половины картины рынка. Приходится их совмещать. Иногда это даёт положительные результаты, в других случаях информация противоречива. Хочется найти что-то лучшее, некий индикатор-систему, который отслеживал бы максимум комбинаций полезных сигналов.

Сегодня мы рассмотрим индикатор по системе 3 экрана Элдера, выполненный отечественными программистами.

Вот как выглядит это творение, уже установленное в терминал:



|        | EURUSD | GBPUSD | USDCHF | USDJPY | EURCHF | AUDCAD |
|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| MACD   | Red    | Red    | Green  | Green  | Green  | Red    |
| EMA    | Red    | Red    | Green  | Green  | Green  | Red    |
| STOCH1 | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow |
| STOCH2 | Yellow | Yellow | Yellow | Yellow | Green  | Yellow |

### ПРЕИМУЩЕСТВА ИНДИКАТОРА

Почему прогнозирование при помощи этого индикатора достойно внимания трейдера?

- Стратегия, на которой была построена вся идея его создания, довольно неплохо отрабатывается и даёт неплохие финансовые результаты при торговле.
- В отличие от обычной системы трёх экранов, для применения которой необходимо достаточно долго настраивать графики, а затем тщательно за ними следить, здесь 90% работы производится автоматически.
- Благодаря тому, что индикатор всё отслеживает сам и выдает сигналы в упрощенном виде, риск неверной интерпретации сигналов снижается.
- Возможна настройка сразу нескольких валютных пар. Поскольку он создан именно для шести определённых инструментов, то трейдер ограничен только этой цифрой. Вы можете использовать все 6 одновременно. При этом на каждой паре можно задать три комбинации временных периодов:

- 1) H1, H4, D1;
- 2) H4, D1, W1;
- 3) M15, H1, H4.

- Система даёт достаточно неплохие результаты и на малых таймфреймах, а потому может быть использована любителями внутридневной торговли и скальпинга.
- В программу встроены алерты (уведомители), которые срабатывают при поступлении сигнала. Уведомления о подходящих моментах для входа в рынок можно подключать не только как звуковой сигнал, но и в виде сообщений на почту или даже на телефон.

Система выглядит достаточно удобно – на одном экране мы видим данные индикаторов с разных таймфреймов, что сокращает время анализа.

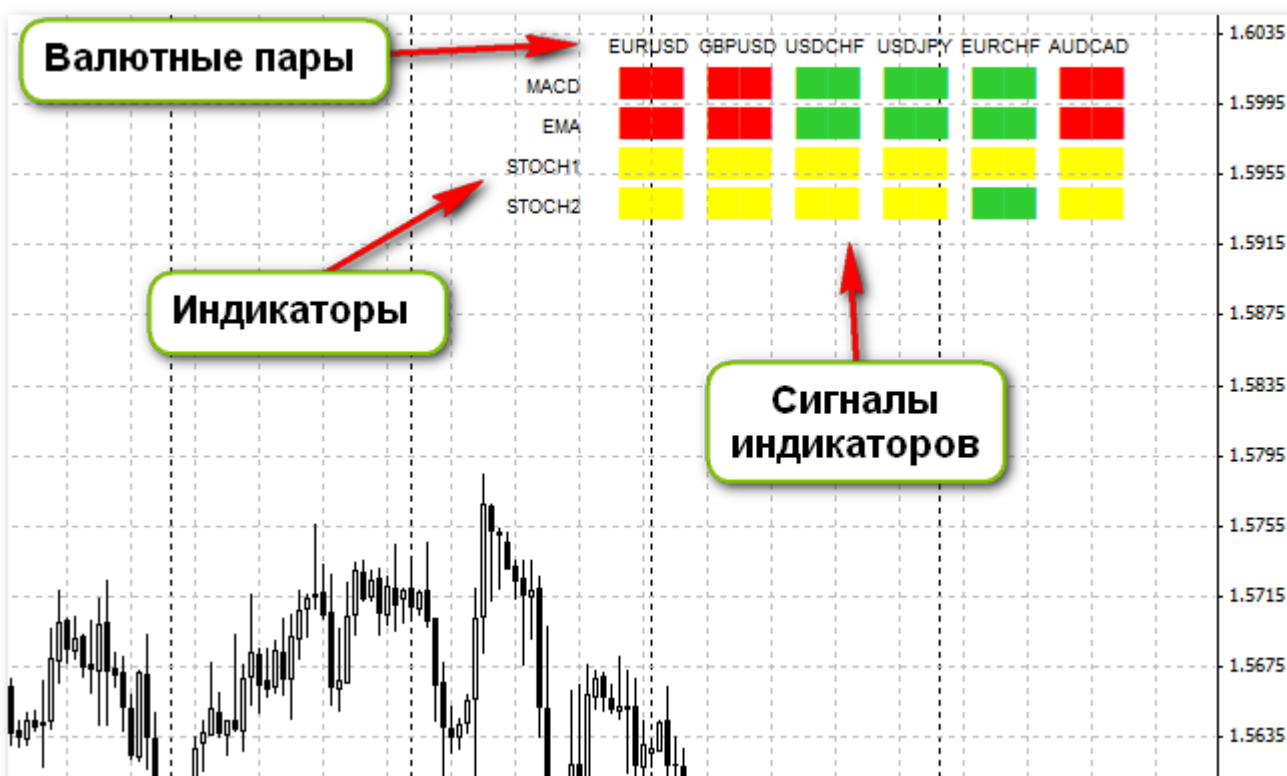
### КАК ИСПОЛЬЗОВАТЬ ИНДИКАТОР «СИСТЕМА ТРЁХ ЭКРАНОВ»?

Для начала его необходимо скачать и установить в свой терминал. В нескольких словах процесс установки выглядит так:

1. Скачиваете файл на компьютер, обычно - в виде архива.
2. Распаковываете.
3. Полученные файлы копируете в папку своего MT4, внутри – «MQL4», затем «Indicators». Эту же папку можно найти прямо в терминале через параметры Файл – Открыть каталог данных. После копирования перезапускаем Метатрейдер.
4. После установки «Система трёх экранов» появляется в списке пользовательских индикаторов. Название может быть иным, в зависимости от имени загруженного файла.

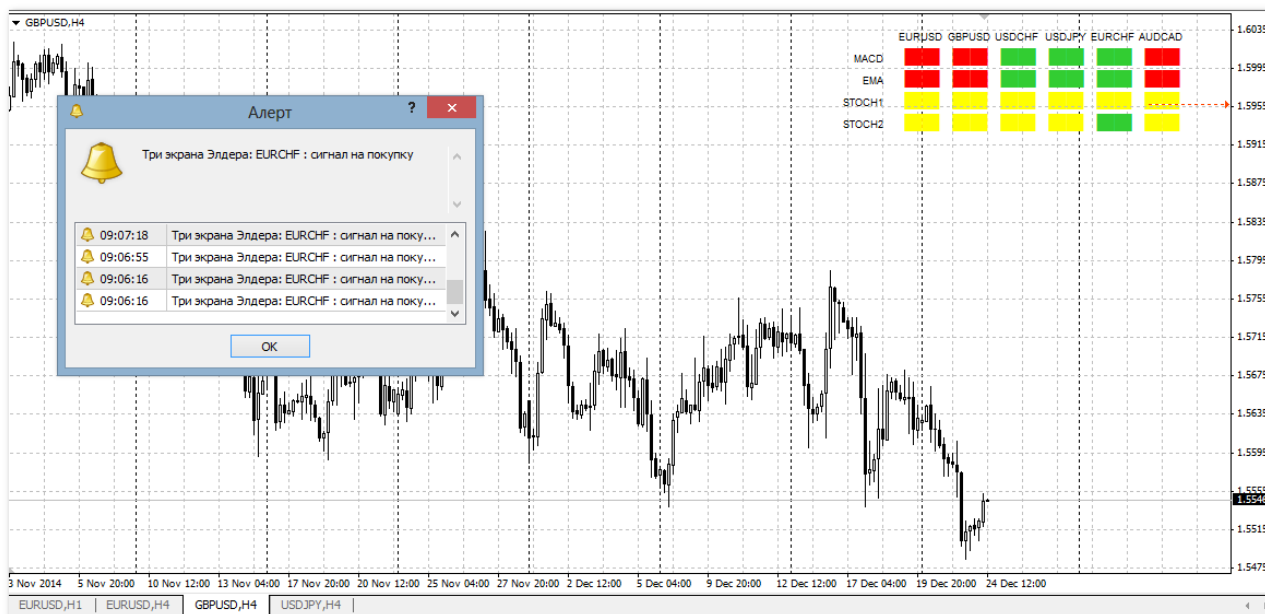
Если у вас что-то не получается, то подробно о том, как установить индикатор в терминал MetaTrader 4, мы рассматривали ранее в одной из наших [статей](#).

На экране появляется своеобразная таблица из 24 цветных квадратов. Каждый из них обозначает показатели определённого индикатора для определённой валютной пары в текущий момент времени. Точных данных они не показывают, а лишь обозначают цветом их сигналы.



**Если вы хотите торговать по данному индикатору, то есть два варианта действий:**

1. **Открывать сделки после того, как сработают алерты.** Они появляются прямо на экране и будут уведомлять вас о необходимости произвести действие – открыть сделку. Но не стоит слепо верить им. Проверьте, действительно ли рекомендуемая сделка соответствует общему тренду. Система трёх экранов в первоначальном виде предполагает, что позиция должна открываться исключительно в направлении тенденции первого (наибольшего из трёх) экрана. Если индикатор этого не учёл - пропустите сигнал.



На приведенном выше скриншоте трейдера уведомляют о сигнале на покупку пары EUR/CHF.

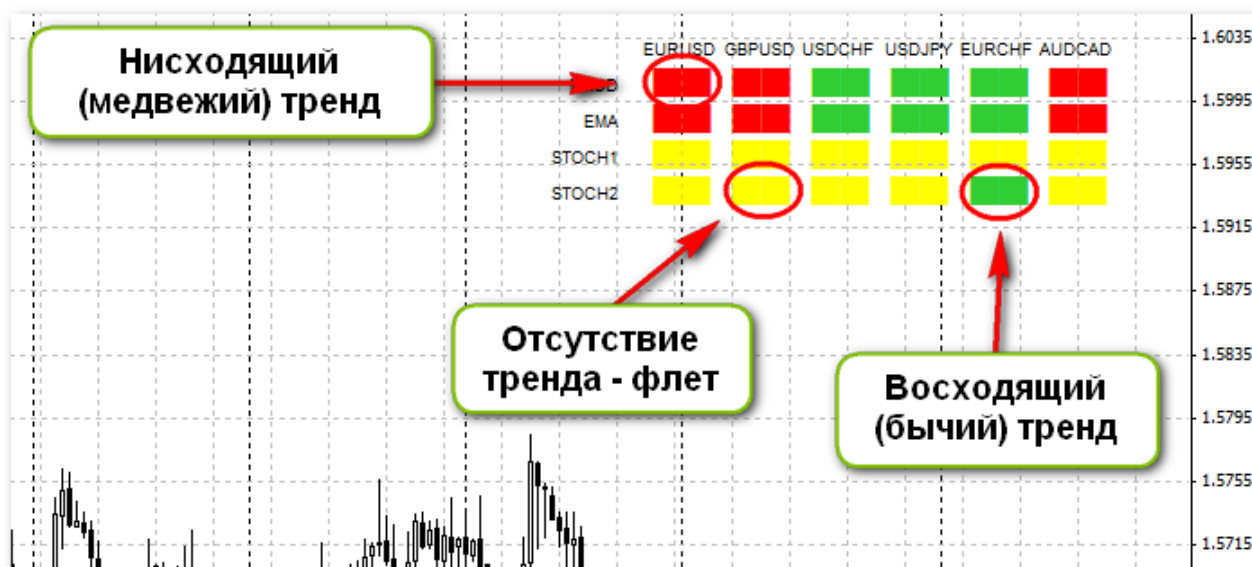
2. **Второй вариант – отслеживать показатели вручную.** Это означает, что вам придётся запомнить, какой цвет что означает, и при какой комбинации нужно входить в рынок. Особого смысла в таком подходе нет: зачем тратить время на то, что определяется автоматически? Но, как вариант, можно использовать эти данные для того, чтобы заранее выставить отложенные ордера.

### ЧТО ОЗНАЧАЮТ ЦВЕТА КВАДРАТОВ В ИНДИКАТОРЕ?

Расцветку квадратов можно поменять в настройках, если вам это нужно. Сам же сигнал на покупку выдают алерты, либо вы можете определить его вручную.

**Каждый цвет показывает направление тренда либо его отсутствие на определённой паре согласно указанному индикатору.**

- **Зелёный** – восходящий тренд;
- **Красный** – нисходящий тренд;
- **Жёлтый** – отсутствие тренда.

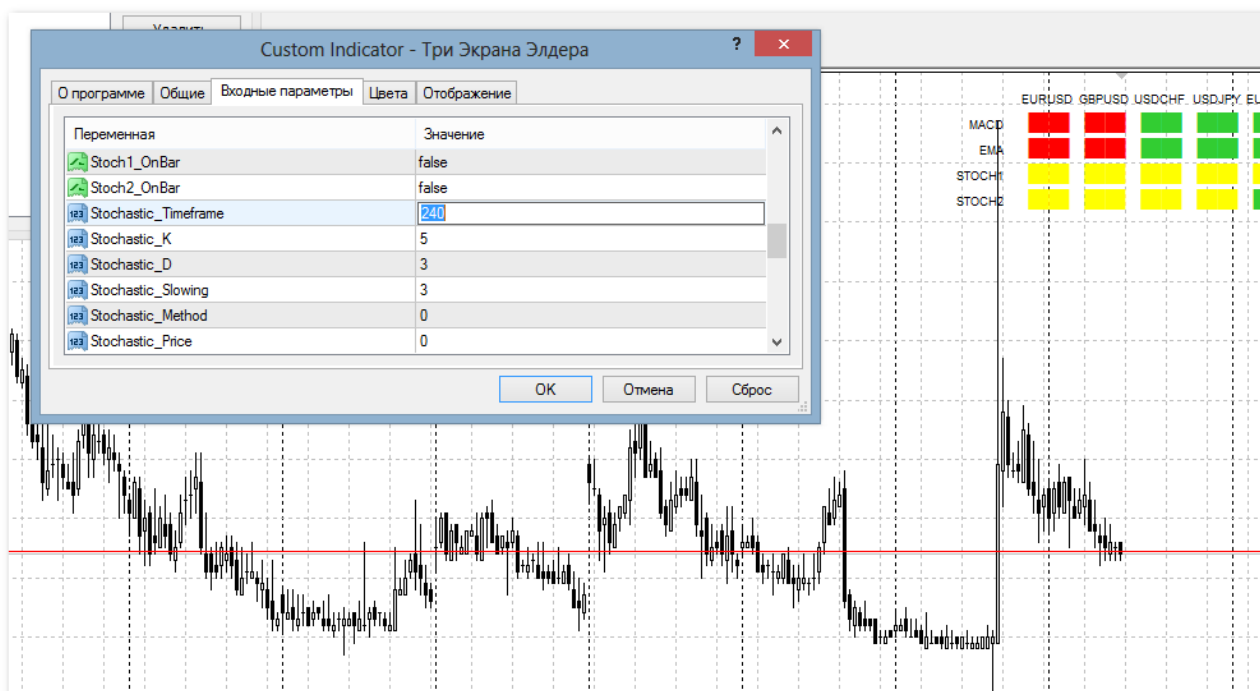


## ГЛАВНЫЕ НАСТРОЙКИ ИНДИКАТОРА

Основное, что стоит настраивать – это три разных ценовых диапазона, каждый из которых состоит из трёх таймфреймов.

### Чтобы их поменять:

- щёлкните правой кнопкой мыши по индикатору;
- выберите «Список индикаторов» - «Три экрана Элдера»;
- поменять нужно «**EMA\_Timeframe**», «**MACD\_Timeframe**» и «**Stochastic\_Timeframe**».



Меняете в соответствии с тем ценовым диапазоном, который вас интересует.

Также обратите внимание, что настроить их временной период можно только цифрами, в данном случае нужно указать количество минут:

- Для часового графика - это 60;
- Для 4-часового – 240;
- Для дневного – 1440;
- Для недельного – 10 080.

Вы можете задать три диапазона, сохранить их как шаблоны и, при надобности, в несколько кликов выставлять нужный, чтобы посмотреть положение дел на других периодах. Так вы сможете охватить сразу три варианта на каждой валютной паре.

Вывод: При умелом применении данная система действительно способна принести трейдеру хорошую прибыль, важно лишь не использовать её бездумно.

## ВЫВОД:

Индикатор «**3 экрана Элдера**» - по сути, целая торговая система, а не просто индикатор. При умелом применении данная система способна принести трейдеру прибыль, важно лишь научиться применять её с умом. Рассмотренная система-индикатор - далеко не грааль и требует от трейдера определенной практики и торговых навыков. В качестве самостоятельной системы ее применение мы оставляем под вопросом. А вот в качестве вспомогательного инструмента, облегчающего анализ нескольких индикаторов без необходимости переключения таймфреймов, применение данного индикатора-системы выглядит оправданным.

Сама система не является чем-то уникальным – ее множество раз реализовывали как в советниках, так и индикаторах. В данном случае реализация весьма неплоха, но цена за подобный набор функций выглядит завышенной.

Использовать индикатор мы рекомендуем только после его тщательной проверки на демо-счете и изучения нюансов торговли по системе. Обязательно соблюдайте правила мани-менеджмента – не завышайте риски!

Всегда с вами, Лаборатория [FOREX Review](http://forex-review.ru)!



## ШКОЛА MQL4



Кирилл Еременко

Программист. Стаж работы на рынке Форекс более 7 лет. Имеет техническое образование. Автор целого ряда известных механических торговых систем. Работает в крупной консалтинговой компании, интересуется экстремальными видами спорта, а в свободное время читает лекции и флудит на любимой Форекс-площадке [Speculant.com](http://Speculant.com).

### УРОК 120 - ОТПРАВКА E-MAIL ИЗ СОВЕТНИКА (ЧАСТЬ 4)

Приветствую друзья. На прошлом уроке мы разобрались с отправкой e-mail'ов из индикаторов. Сегодня мы поговорим о скриптах.



#### Итак, скрипты

Какую цель мы преследуем, отправляя email из скрипта?

Во-первых, существует два вида скриптов: те, которые выполняются однократно, и те, которые выполняются в вечном цикле. Начнем со второго типа, поскольку он проще.

#### 1. Вечные скрипты

По сути, скрипты, исполняемые в вечном цикле, очень похожи на индикаторы. Пожалуй, наибольшее различие - в том, что эти скрипты часто предназначены для выполнения некоторого действия. Поэтому, e-mail надо отправлять именно во время выполнения действия. Например, если скрипт предназначен для закрытия всех позиций при таком-то суммарном профите, то скрипт должен уведомить пользователя по e-mail при выполнении поставленной задачи.

Еще один пример - скрипт выводит на экран статистику по всем открытым сделкам: суммарный профит, просадка, маржинальные требования, и т.д. Отpravку e-mail в таком скрипте можно настроить двумя способами:

- Отправлять данную информацию каждый час. Однако, как мы уже обсудили в предыдущем уроке, это не лучший метод.
- Отправлять письмо когда один из данных показателей превысил / опустился ниже определенного уровня. Например, если суммарный объем всех открытых позиций превысил 10 лотов.

Подобный подход позволит вовремя уведомить трейдера о возможных проблемах на счете. Своевременная реакция трейдера может спасти ситуацию.

## 2. Одноразовые скрипты

Это скрипты, которые Вы кидаете на график, они быстро обрабатывают свое дело и завершаются. Исходя из определения, становится понятно, что в данной ситуации отправлять e-mail самому себе особого смысла нет, т.к. Вы находитесь у компьютера в момент исполнения скрипта.

Однако, возможно, стоит задуматься об **отправке e-mail другим людям**. Например, если Вы торгуете на счету инвестора, возможно, ему будет интересно знать, что только что исполнил данный скрипт. Отправьте ему e-mail изнутри скрипта! Это позволит ему спать спокойно, а Вам сэкономит время на звонках или написании e-mail вручную.

Другой вариант - Ваш скрипт выдает какой-то сигнал. Возможно, Вы хотите отправить этот сигнал целой группе подписчиков. Заведите группу на [Google Groups](#), добавьте туда все необходимые контакты, и отправляйте им письма из скрипта.

Надеюсь, что Вы почерпнули из данного урока полезные знания.



## УРОК 121 - ОТПРАВКА E-MAIL ИЗ СОВЕТНИКА (ЧАСТЬ 5)

В прошлых двух уроках мы поговорили о том, как лучше всего организовать отправку почты изнутри индикаторов и скриптов. Сегодня мы обсудим советники.



### Советники

Я советую настроить код советника на отправку e-mail в следующих ситуациях:

- Открытие новой сделки ([см. урок 118](#))
- Модификация сделки (в том числе отложенного ордера)
- Закрытие сделки
- Удаление отложенного ордера
- Ошибка при исполнении любой из вышеперечисленных операций
- Завершение работы советника - функция **OnDeinit()**

Особенно важно уведомлять трейдера при возникновении ошибок. Это позволит трейдеру быстро среагировать и, при необходимости, подправить ситуацию.

### OnDeinit() и OnInit()

Отправка письма из функции OnDeinit() подскажет трейдеру, если советник завершил свою работу. Также, если Вы воспользовались моей инструкцией по настройке VPS, и у Вас стоит автозагрузка терминалов MT4, то Вы можете добавить отправку письма даже в функцию OnInit().

Подобная практика покажет трейдеру, если вдруг советник заново запустился на графике. Это может служить подсказкой о незапланированной перезагрузке VPS и/или торгового терминала. Опытный трейдер проверит торговый терминал на всякий случай.

Надеюсь, этот урок был полезен для Вас.

Удачи в торговле!



## ПРАКТИЧЕСКИЙ ТРЕЙДИНГ



Леонид Борский

Практикующий трейдер. Финансовый управляющий. Опыт работы на рынке Форекс более 8 лет. Активно работает с фьючерсными инструментами товарных и фондовых рынков. Является автором нескольких публикаций, включая широко известную статью *Нестандартная автоматическая торговля*. В сферу интересов входит также коддинг и поиск нестандартных решений для автоматизации торговли.

# ОСНОВНЫЕ ТЕНДЕНЦИИ ТОРГОВЛИ СПРЕДАМИ, ЯНВАРЬ 2015

В этом номере журнала мы предложим Вам рассмотреть некоторые среднесрочные и долгосрочные парные входы на январь месяц, которые, согласно многолетним сезонным тенденциям, мы считаем перспективными. Они доступны к реализации в популярной торговой платформе **MetaTrader 4** от [InstaForex](#), [Grand Capital](#), [Alpari](#) и некоторых других брокерских компаний. Особенно отметим компанию [InstaForex](#), в торговой платформе МТ4 которой (на счетах **Стандарт**) в последние несколько месяцев изрядно расширена линейка фьючерсных инструментов по всему спектру товарного рынка, причем по многим из товаров стали доступны к торговле сразу по несколько ближних фьючерсных контрактов. Кроме того, мы расскажем о предполагаемых январских сезонных движениях отдельных инструментов товарного рынка.

- - -

Сезонные направления в первый месяц 2015 года зачастую продолжают декабрьские тенденции, либо резко меняют их на противоположные.

Спред драгметаллов платина-золото (2:1). Продажу этого спреда **SELL GCJ5 - BUY PLJ5 = 1:2** (стандартное биржевое соотношение) реализуем с последних декабрьских дней:



Позиции спреда драгметаллов **GC - PL = 1:2** можно держать до середины последней 3-ей декады января следующего 2015 года.

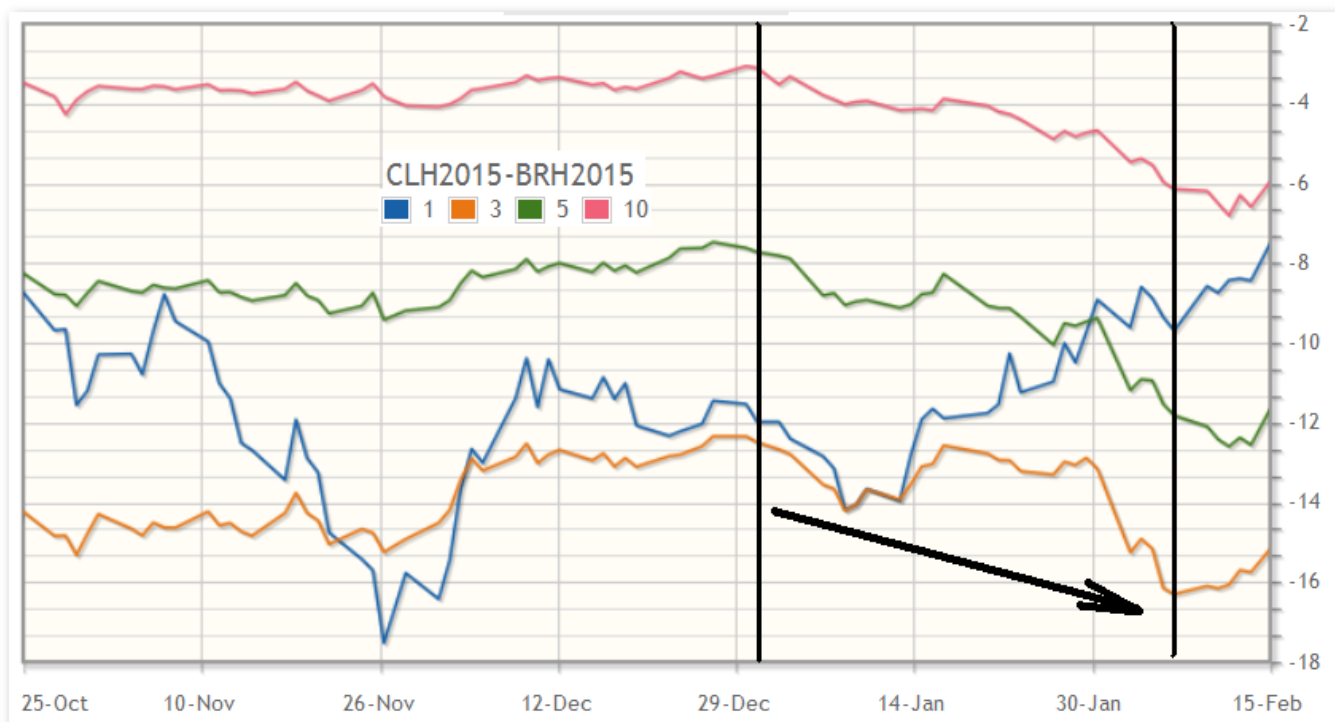
Под графиком мы привели статистику продаж спреда апрельских фьючерсных контрактов по версии MPCSI с 20-го декабря по 25-ое января за последние пятнадцать лет. И, надо сказать, что эта статистика выглядит очень неплохо! Все 15-ть входов в анализируемый временной интервал показали прибыль. А показатель средней ежегодной прибыли за эти годы составил \$5699 на один контракт спреда. В торговой платформе MT4 можно взять любые доступные фьючерсные контракты инструментов спреда.

Добавлю, что данный межрыночный спред – крайне капризный. Входить в его продажу здесь лучше средне- и краткосрочно, только дождавшись существенного отката линии спреда вверх.

---

С первых дней января месяца по сезонности начинается заметное снижение спреда **CL-BRN=1^1**. Спрос на легкую американскую нефть **Лайт Свит** уступает спросу на европейскую нефть **Брент** до начала следующего февраля месяца. Это очень хорошо видно на приведенном ниже графике сезонных тенденций мартовских фьючерсных контрактов анализируемых инструментов за последние 3-5-10 лет.

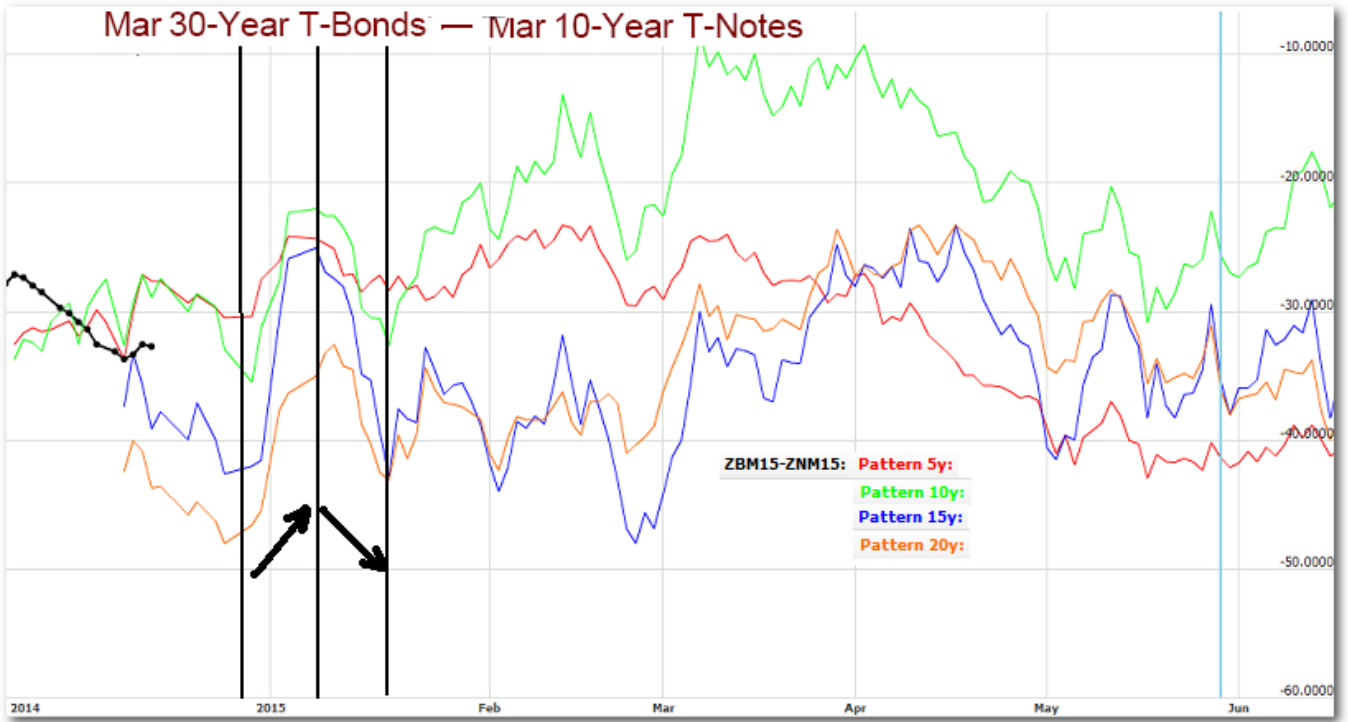
Иначе говоря, здесь мы можем с большой долей вероятности предположить, что при любом развитии событий спрос на нефть Лайт Свит в анализируемый временной интервал будет опережать спрос на европейскую нефть Brent, то есть цена **BRN** будет расти быстрее, либо снижаться медленнее цены **CL**.



Заметим, что прошлогодняя отработка (**синяя ценовая линия**) явно не удалась. С середины января спред развернулся и резко пошел вверх - против сезонности. К сожалению, и в текущее время в свете очень непростых фундаментальных реалий возможно нарушение многолетней сезонности сырьевых инструментов. Поэтому следует с большой осторожностью оценивать возможность сезонных продаж данного спреда.

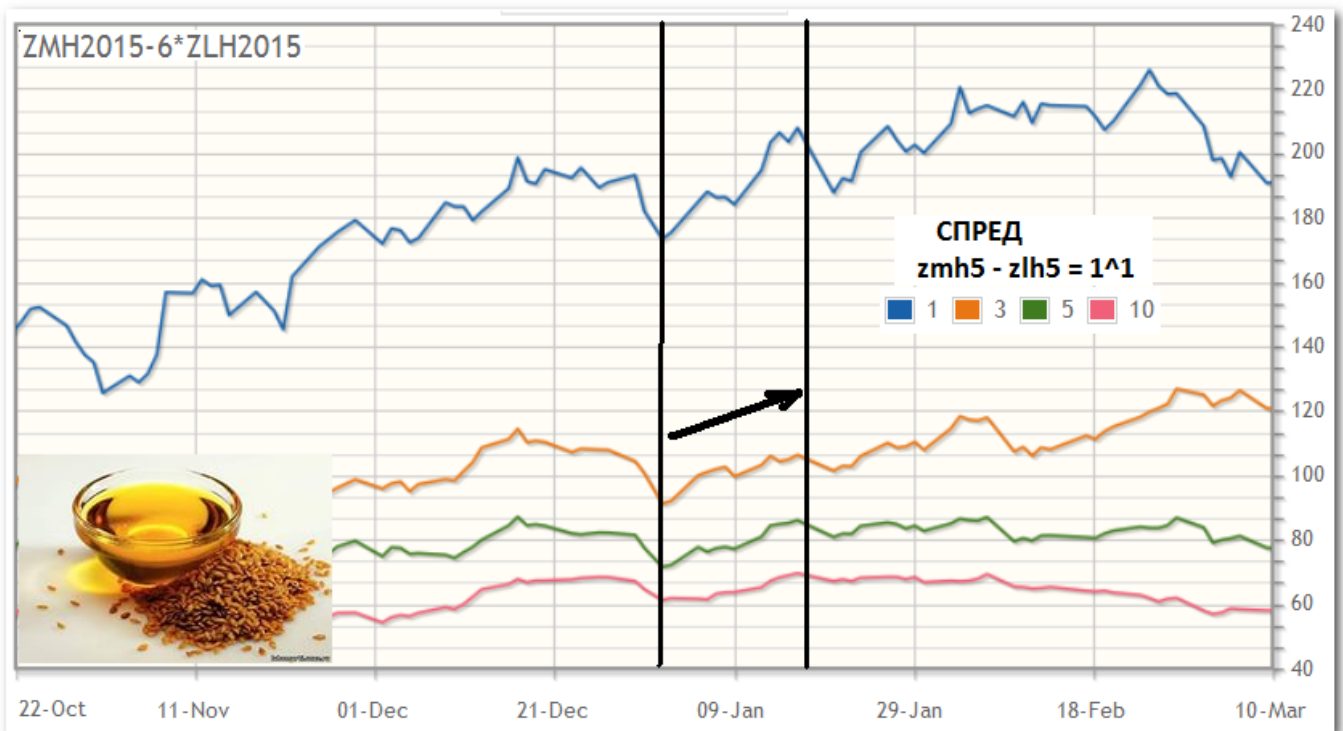
---

В конце декабря – начале января нам будет интересна сезонность спреда американских ценных бумаг (30-ти – 10-ти летних) **ZBH5 – ZNH5 = 1^1**. Этот спред традиционно отрабатывает сезонность очень неплохо! Замечу лишь, что, по моим скромным наблюдениям, если после входа будет иметь место резкое и сильное импульсное движение линии спреда в профитную сторону, то сразу после окончания такого движения лучше закрыть спред «досрочно», т.е. не ждать окончания сезонности. Ниже приведен график многолетних сезонных тенденций мартовских фьючерсных контрактов спреда **ZBH5 – ZNH5 = 1^1**. Здесь видно, что в покупку спреда можно входить с последних декабрьских дней. А в продажу спреда (**SELL ZBH5 - BUY ZNH5 = 1^1**) мы предполагаем переворачиваться с 10-12 января:



Чтобы уменьшить риск по этому спреду в данном конкретном случае я, исходя из своего скромного собственного опыта, в торговой платформе MT4 рекомендую брать соотношение **ZBH5 – ZNH5 = 2^3** и работать очень небольшими дробными лотами. Предполагаемая прибыль будет немного меньше при таком соотношении, но риск при этом значительно уменьшается.

Соевый спред **мука – масло** в январе предполагает рост. Сезонный график многолетних тенденций представлен на рисунке:





статистика входа: Buy ZMH.\*ZLH From ~1-2 To ~1-18

| Символ контракт год | Дата входа | Цена входа | Low price | High price | Дата выхода | Цена выхода | Max DD | Abs DD | Итого  |
|---------------------|------------|------------|-----------|------------|-------------|-------------|--------|--------|--------|
| ZMH2002-6*ZLH2002   | 2002-01-02 | 50.76      | 45.59     | 69.39      | 2002-01-18  | 64.33       | -5.16  | -5.16  | 13.57  |
| ZMH2003-6*ZLH2003   | 2003-01-02 | 43.24      | 38.22     | 47.20      | 2003-01-17  | 44.97       | -4.92  | -5.02  | 1.73   |
| ZMH2004-6*ZLH2004   | 2004-01-02 | 78.23      | 67        | 80.78      | 2004-01-16  | 80.78       | -6.96  | -11.23 | 2.54   |
| ZMH2005-6*ZLH2005   | 2005-01-03 | 41.06      | 35.48     | 45.38      | 2005-01-18  | 37.05       | -8.35  | -5.58  | -4.00  |
| ZMH2006-6*ZLH2006   | 2006-01-03 | 58.25      | 47.82     | 58.25      | 2006-01-18  | 50.53       | -10.43 | -10.43 | -7.71  |
| ZMH2007-6*ZLH2007   | 2007-01-02 | 18.70      | 17.92     | 39.98      | 2007-01-18  | 38.37       | -2.48  | -0.78  | 19.67  |
| ZMH2008-6*ZLH2008   | 2008-01-02 | 39.30      | 20.45     | 46.19      | 2008-01-18  | 20.45       | -9.16  | -18.84 | -18.84 |
| ZMH2009-6*ZLH2009   | 2009-01-02 | 96.91      | 77.13     | 108.45     | 2009-01-16  | 108.45      | -19.77 | -19.77 | 11.54  |
| ZMH2010-6*ZLH2010   | 2009-12-31 | 61.42      | 54.01     | 66.51      | 2010-01-19  | 68          | -7.73  | -7.40  | 6.57   |
| ZMH2011-6*ZLH2011   | 2011-01-03 | 22.79      | 21.77     | 44.48      | 2011-01-18  | 38.10       | -4.92  | -1.01  | 15.30  |
| ZMH2012-6*ZLH2012   | 2012-01-03 | 0.54       | -1.65     | 9.60       | 2012-01-18  | 9.60        | -11.17 | -2.19  | 9.06   |
| ZMH2013-6*ZLH2013   | 2013-01-02 | 99.40      | 99.40     | 114.79     | 2013-01-18  | 104.32      | -8.11  | 0      | 4.91   |
| ZMH2014-6*ZLH2014   | 2014-01-02 | 173.50     | 173.50    | 208.06     | 2014-01-17  | 208.06      | -14.72 | 0      | 34.55  |

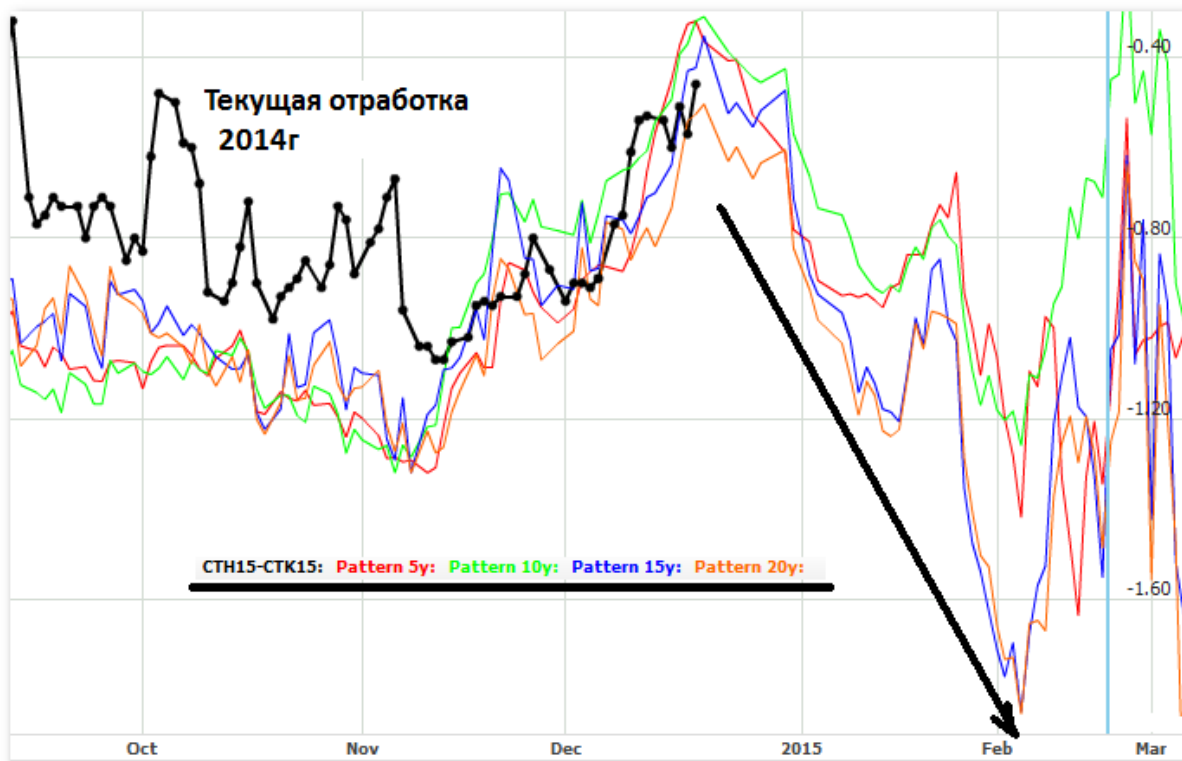
| Общий итог     | Максимальные значения         | Средние значения            |
|----------------|-------------------------------|-----------------------------|
| Прибыльных: 10 | Прибыль: 34.5                 | Прибыль: 11.9               |
| Убыточных: 3   | Убыток: -18.8                 | Убыток: -10.1               |
|                | Максимальная просадка: -19.77 | Максимальная просадка: -8.7 |

**Статистика входа BUY ZMH5 - SELL ZLH5 = 1^1 со 2 по 18 января!**

Здесь мы хорошо видим, что с конца года спред **ZM – ZL** заметно растет до конца второй декады января. **Синей ценовой линией** на графике отображена уверенная прошлогодняя отработка спреда. Таким образом, с первых дней января мы будем искать техническую возможность для покупок спреда: **BUY ZMH5 – SELL ZLH5 = 1^1**. До конца второй декады месяца «держим» покупки.

---

Следующий инструмент Софт-группы - это **хлопок**. Здесь нас интересует календарный спред **СТН5 – СТК5** (март – май). С начала 20-х чисел декабря спред начинает снижаться. Это хорошо видно на графике многолетних сезонных тенденций:



ПРАКТИЧЕСКИЙ ТРЕЙДИНГ

статистика входа: Sell CTH-CTK From ~12-21 To ~2-12

| Символ контракт год | Дата входа | Цена входа | Low price | High price | Дата выхода | Цена выхода | Max DD | Abs DD | Итого |
|---------------------|------------|------------|-----------|------------|-------------|-------------|--------|--------|-------|
| СТН2002-СТК2002     | 2001-12-21 | -1.42      | -1.69     | -1.27      | 2002-02-12  | -1.46       | -0.27  | -0.15  | 0.03  |
| СТН2003-СТК2003     | 2002-12-20 | -3.30      | -4.47     | -2.89      | 2003-02-12  | -4.47       | -0.52  | -0.40  | 1.17  |
| СТН2004-СТК2004     | 2003-12-22 | -1.17      | -2.31     | -0.98      | 2004-02-12  | -2.23       | -0.31  | -0.18  | 1.06  |
| СТН2005-СТК2005     | 2004-12-21 | -0.14      | -1.52     | -0.14      | 2005-02-11  | -1.23       | -0.45  | 0      | 1.09  |
| СТН2006-СТК2006     | 2005-12-21 | -0.72      | -1.53     | -0.5       | 2006-02-13  | -1.44       | -0.26  | -0.22  | 0.71  |
| СТН2007-СТК2007     | 2006-12-21 | -0.42      | -1.10     | -0.39      | 2007-02-12  | -0.53       | -0.45  | -0.03  | 0.10  |
| СТН2008-СТК2008     | 2007-12-21 | -1.37      | -2        | -1.36      | 2008-02-12  | -1.78       | -0.25  | -1.42  | 0.40  |
| СТН2009-СТК2009     | 2008-12-22 | -0.74      | -1.43     | -0.02      | 2009-02-12  | -1.43       | -0.53  | -0.71  | 0.69  |
| СТН2010-СТК2010     | 2009-12-21 | -0.89      | -1.64     | -0.51      | 2010-02-12  | -0.51       | -0.79  | -0.37  | -0.37 |
| СТН2011-СТК2011     | 2010-12-21 | 14.43      | 1.59      | 14.43      | 2011-02-11  | 4.40        | -10.43 | 0      | 10.02 |
| СТН2012-СТК2012     | 2011-12-21 | 0.18       | -1.56     | 0.48       | 2012-02-13  | -1.02       | -0.26  | -0.29  | 1.20  |
| СТН2013-СТК2013     | 2012-12-21 | -0.57      | -1.28     | 0.68       | 2013-02-12  | -1.28       | -0.87  | -1.26  | 0.70  |
| СТН2014-СТК2014     | 2013-12-20 | 0.24       | -0.84     | 0.47       | 2014-02-12  | -0.47       | -0.34  | -0.23  | 0.71  |

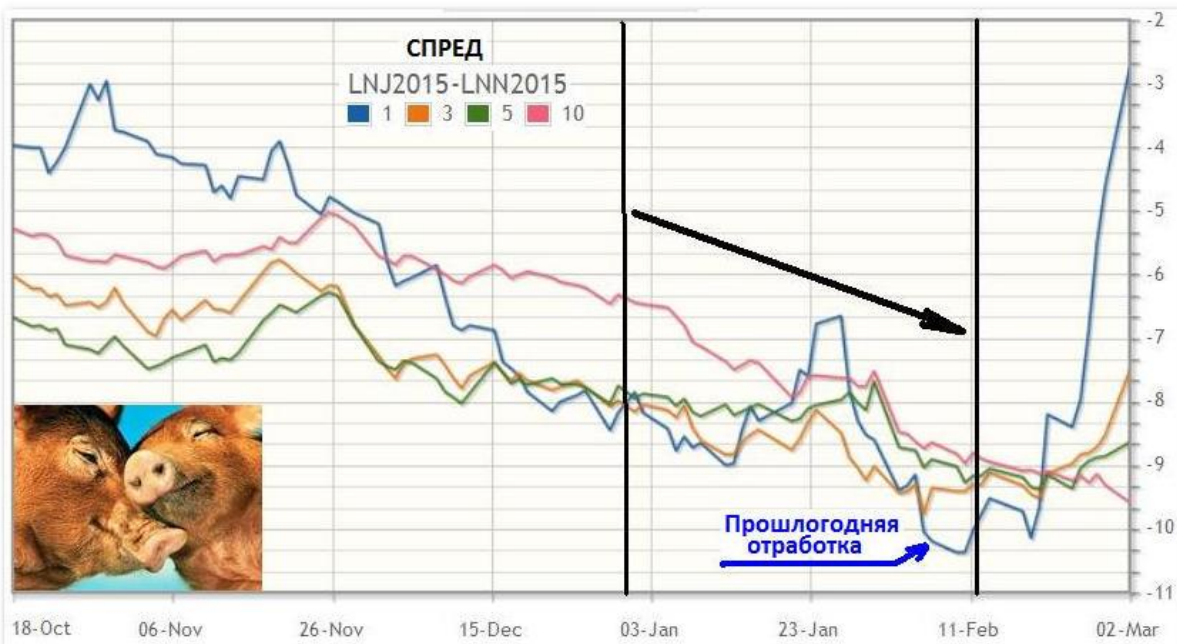
| Общий итог     | Максимальные значения         | Средние значения             |
|----------------|-------------------------------|------------------------------|
| Прибыльных: 12 | Прибыль: 10.02                | Прибыль: 1.49                |
| Убыточных: 1   | Убыток: -0.37                 | Убыток: -0.37                |
|                | Максимальная просадка: -10.43 | Максимальная просадка: -1.21 |

**Статистика входа SELL CTH5 - BUY CTK5 с 21 декабря по 12 февраля!**

До начала 2-ой декады января мы планируем держать продажу этого спреда: **SELL CTH5 – BUY CTK5**. А для более конкретной оценки перспективности входа под графиком мы приведем статистику продаж за последние 13-ть лет. Очень неплохая статистика! Заметим, что текущая сезонная отработка спреда в 2014 году получается (до момента написания этих строк) очень даже удовлетворительной.

- - -

И, наконец, из инструментов с/х Farmer-группы с первых чисел января остаются актуальными сезонные продажи календарных спредов «хрюнделей»: **HEJ5 – HEM5** (апрель – июнь) или более прибыльный, но и более рискованный **HEJ5 – HEN5** (апрель-июль), чей сезонный график приведен на рисунке ниже:



ПРАКТИЧЕСКИЙ ТРЕЙДИНГ

До начала второй декады февраля работаем в продажи. Заметим, что в 2014 году эти спреды отработывали зачастую достаточно капризно вследствие эпидемии свиной диареи в США (см. прошлогоднюю отработку, обозначенную на графике **синей ценовой линией**). Однако в настоящее время таких аномальных факторов по свиньям уже нет, и мы вправе ожидать от рассматриваемых «инструментов» удовлетворительной сезонной отработки.

На этом заканчиваю статью и предлагаю рассмотреть рекомендации и прогнозы по сезонной торговле!

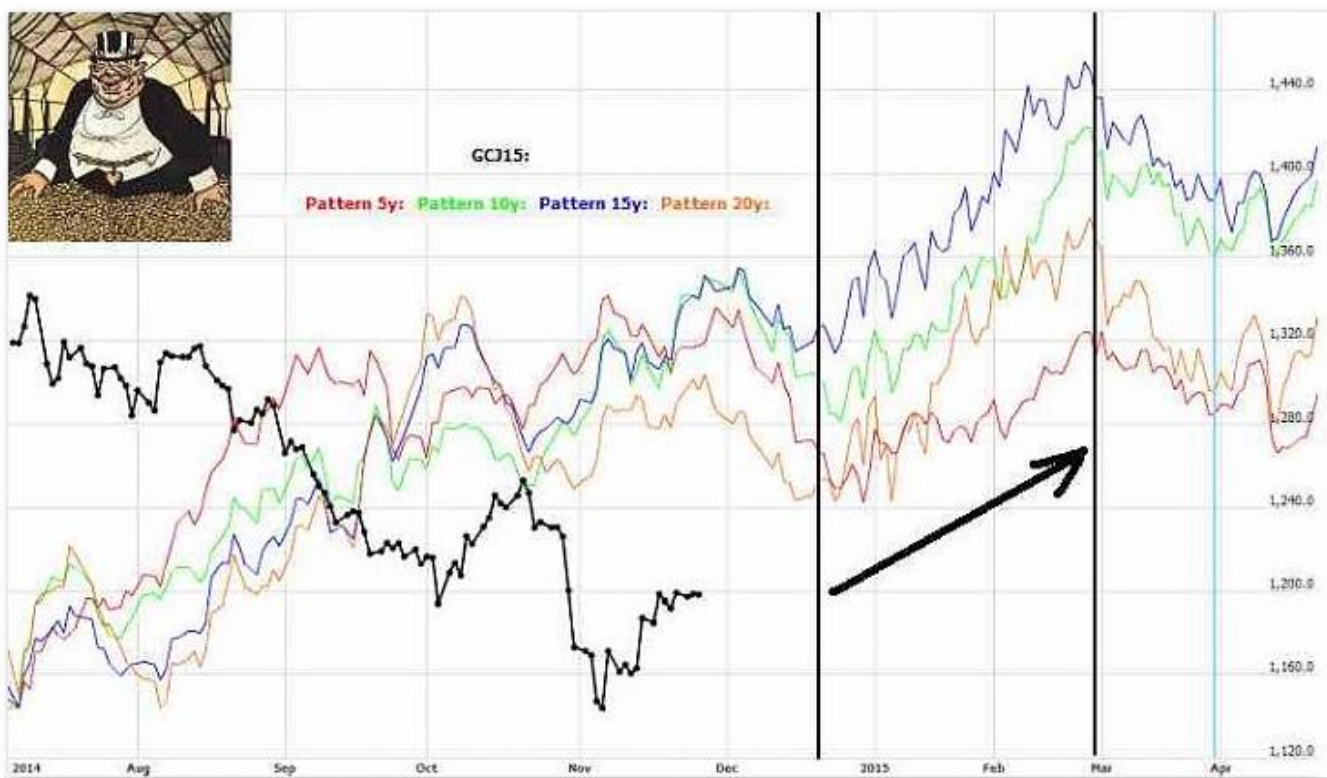
Удачи всем!

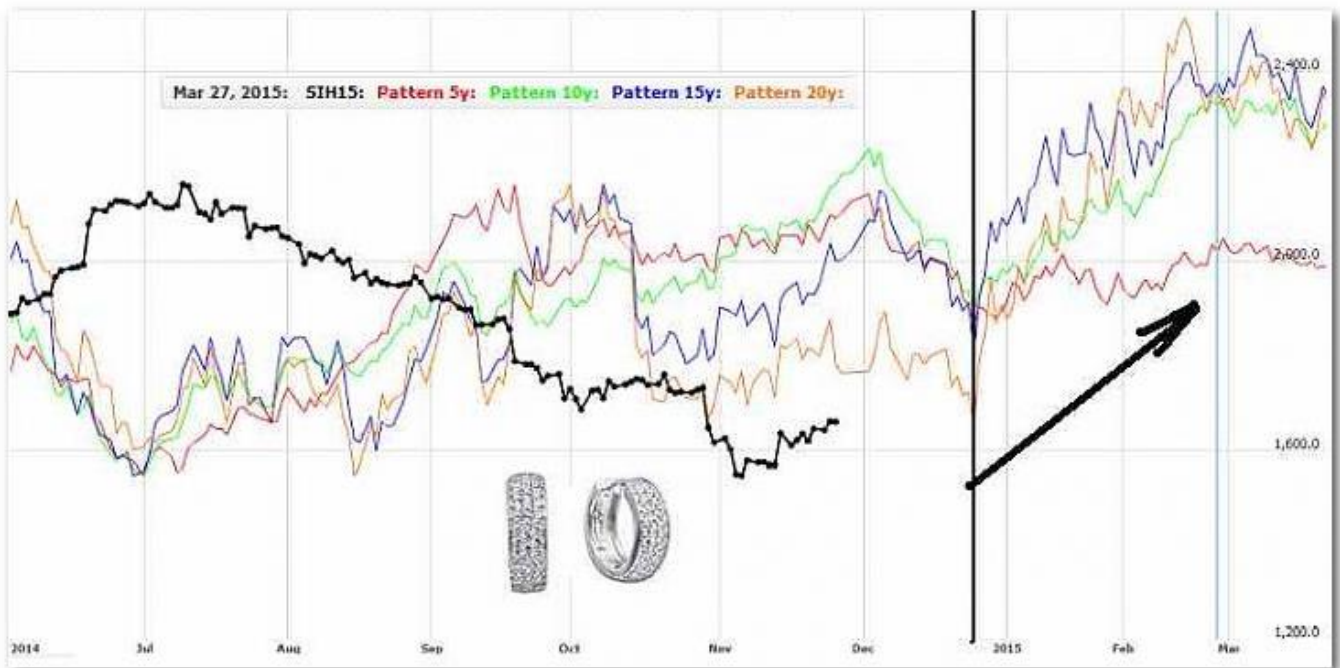


# РЕКОМЕНДАЦИИ И ПРОГНОЗЫ ПО СЕЗОННОЙ ТОРГОВЛЕ: ЯНВАРЬ 2015

В этом номере журнала мы рассмотрим январские сезонные тенденции отдельных инструментов товарного рынка.

Драгметаллы (золото, серебро, платина) традиционно дорожают с 3-ей декады декабря до середины февраля. Ниже приведены многолетние (5-10-15-20-ти летние) усредненные графики сезонных движений цен фьючерсных контрактов золота **GCJ5** и серебра **SIN5**.





Также перспективно выглядит сезонный график платины, **PLJ5**. Здесь рост инструмента выглядит даже более уверенным, особенно в период с последних дней первой декады месяца и до 20 февраля. Впрочем, мы уже отмечали хорошие UP-перспективы платины выше (в предыдущей статье), когда анализировали спред **GC-PL**.

Любителям торговли драгметаллами я предлагаю по драгметаллам не вставать в долгосрочные длинные позиции, а работать в покупки краткосрочно (по нашим сезонным меркам) на откатах цены, применяя для этого простейший стандартный тех.анализ (линии поддержки и сопротивления, каналы и разворотные фигуры, привычные осцилляторы и др.)

Сезонный рост ожидаем долгосрочным - почти до конца февраля 2015 года.

Одновременно необходимо отметить и то, что в текущем году сезонная отработка золота и серебра зачастую проходит вопреки сезонности (**см. жирную черную** (с точками) линию на графиках - это текущая цена 2014 г. до начала декабря). Сложная экономическая и политическая ситуация в мире может существенно и негативно повлиять и на декабрьские движения цен драгметаллов - нужно обязательно иметь в виду данный момент.

В торговой платформе MT4 для «одиночной» торговли можно брать любые доступные контракты драгметаллов, в том числе и их спотовые версии.

- - -

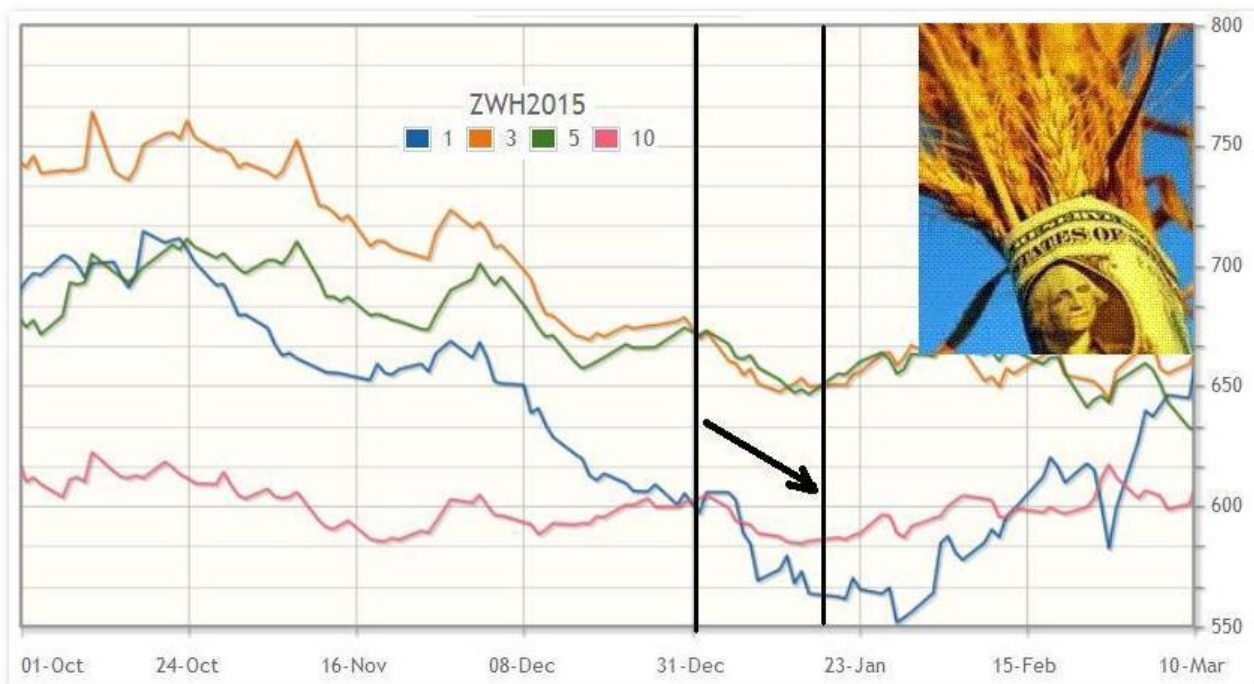
После уверенного сезонного роста в конце 2014 года с середины января по сезонности отмечается Down-коррекция американских фондовых индексов. Ниже - усредненные многолетние сезонные графики индекса мини **S&P 500** (тикер **ESH5**):



Аналогичным образом в январе двигаются индексы мини Доу Джонса и мини Насдак (**YMН5** и **NQН5** соответственно). Работаем по индексам в продажи до последних дней января.

---

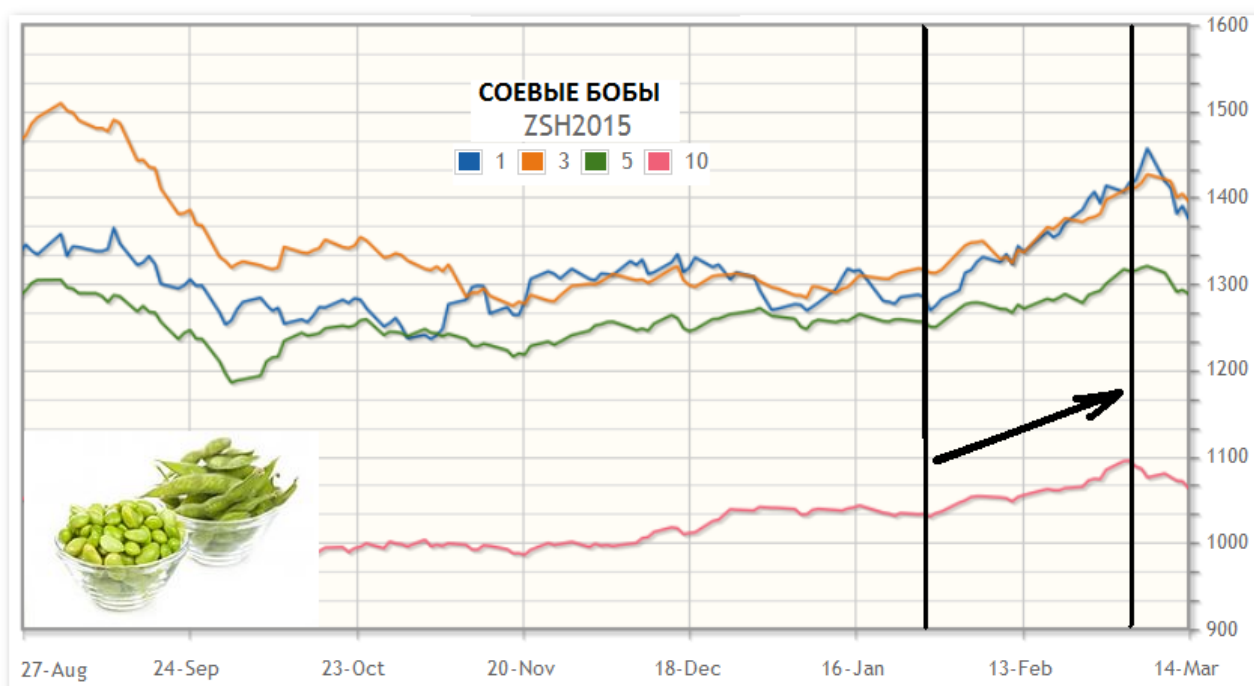
По зерновым инструментам. Мартовская пшеница с первых январских дней склонна к сезонному снижению. График усредненных многолетних (10-5-3-х летних) сезонных тенденций **ZWH5** представлен на рисунке:



**Синей ценовой линией** отображена уверенная прошлогодняя отработка. Работаем в продажи **ZW** до начала третьей декады января.

- - -

Соевые бобы **ZSH5** с последних январских дней начинают свой сезонный рост. Ниже мы привели график усредненных многолетних (10-5-3-х летних) сезонных тенденций инструмента:

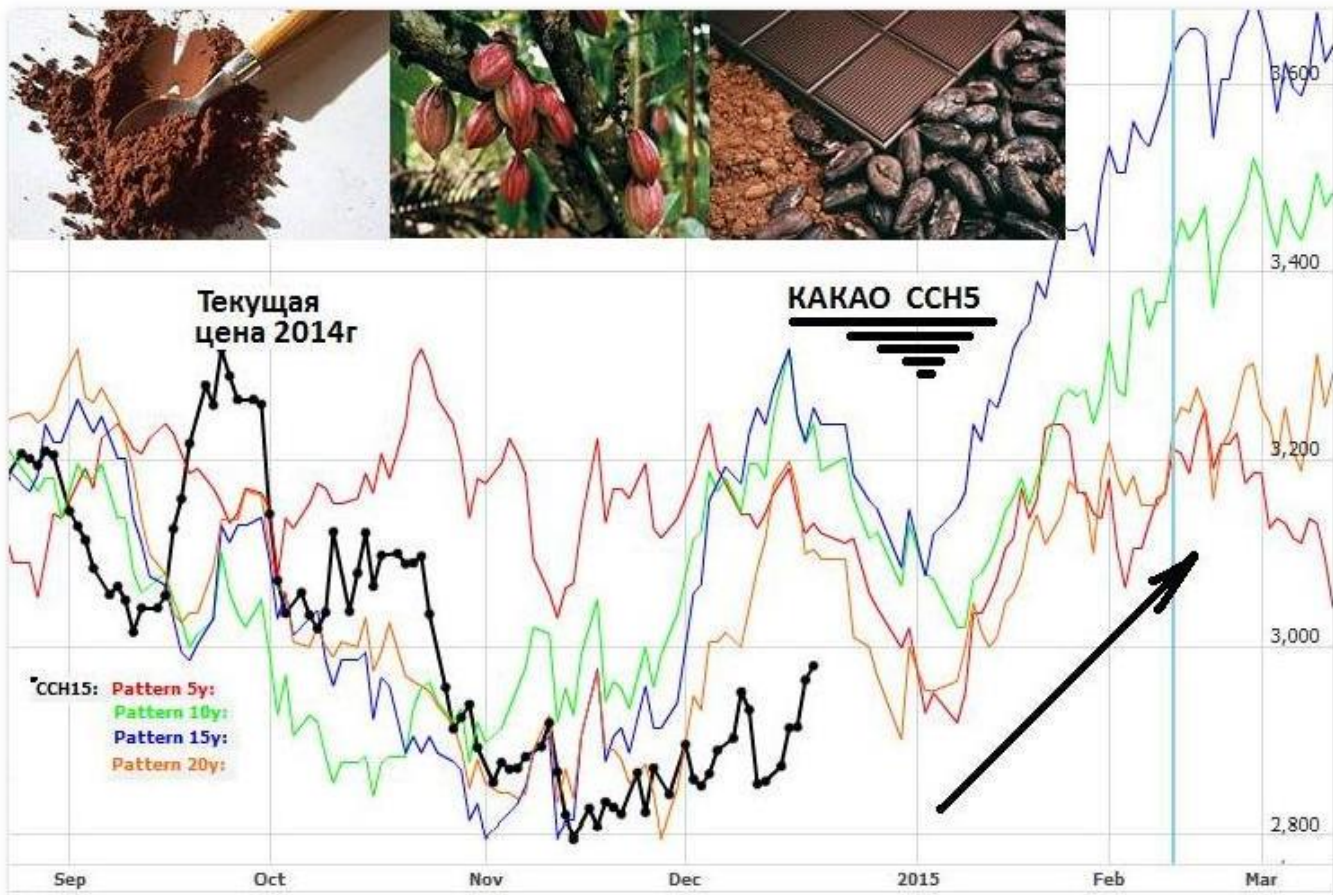


ПРАКТИЧЕСКИЙ ТРЕЙДИНГ

Работаем в покупки бобов **ZS** до конца февраля месяца. **Синей ценовой линией** отображена уверенная прошлогодняя отработка соевых бобов.

---

Из инструментов софт-группы хорошо заметна январская сезонная UP-тенденция по какао **ССН5** (текущий, самый ликвидный в настоящий момент, мартовский контракт). Однако по какао следует принимать решение с учетом текущих новостей (как связанных с урожайностью, так и политических, касающихся развивающихся африканских регионов, таких как, например, Кот-д'Ивуар и т.п.)

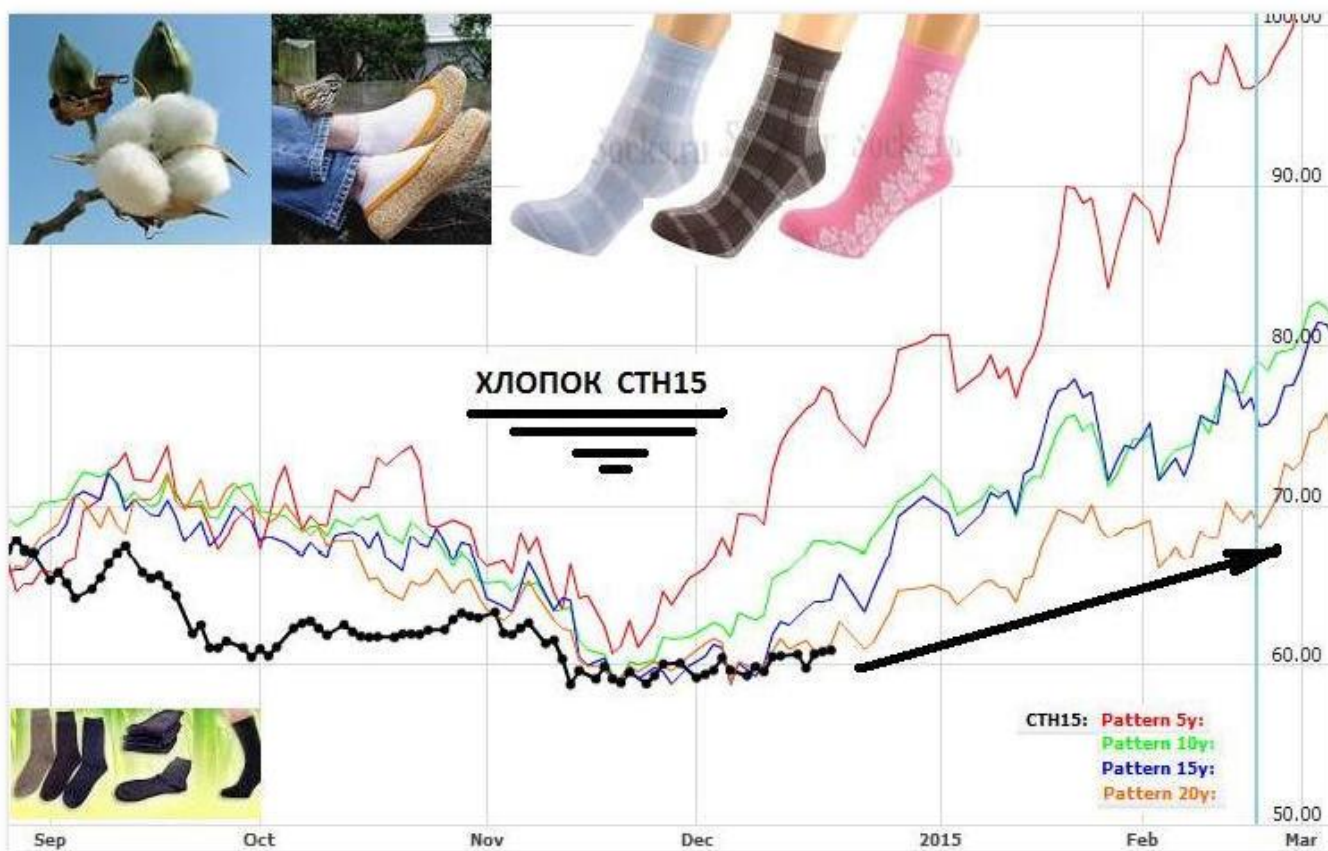


**Черной ценовой линией** (с точками) отображена текущая 2014 г. отработка инструмента. По какао **ССН5** предполагаем только покупки - с первых январских дней до середины февраля месяца.

---



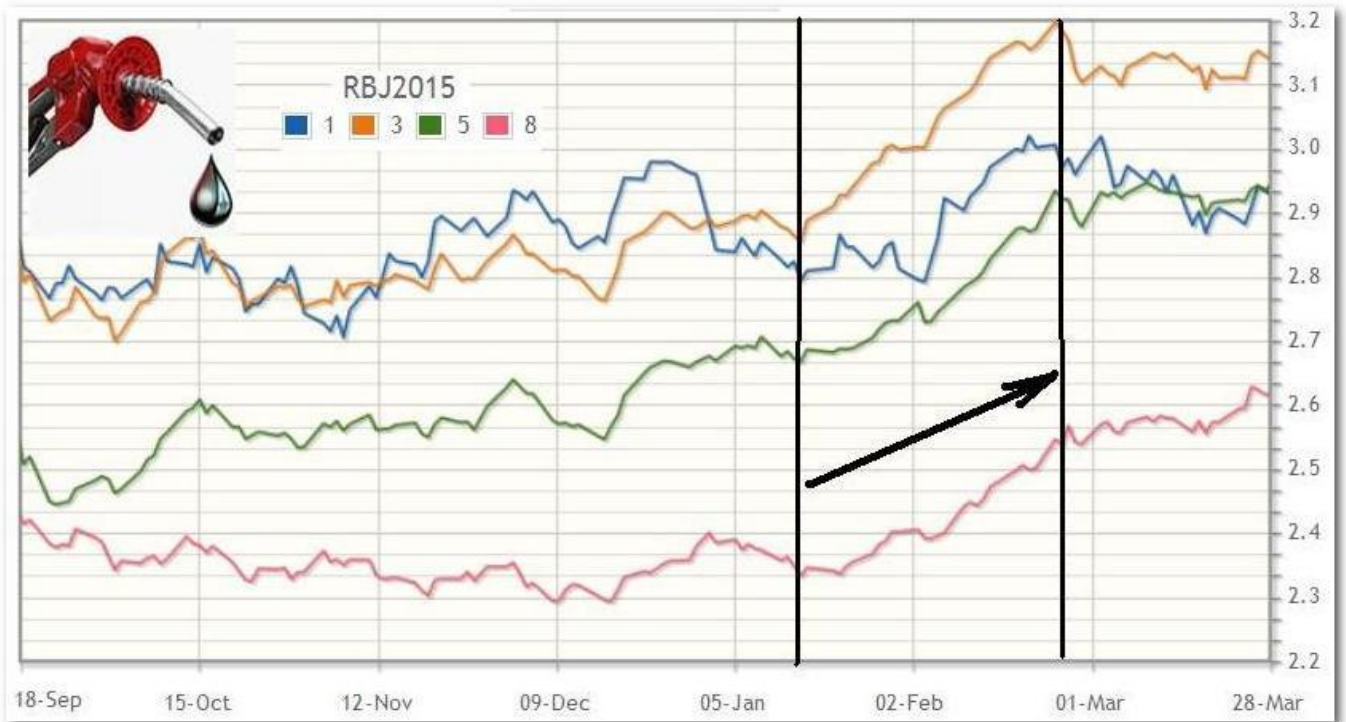
Ещё один инструмент СОФТ-группы – это хлопок **СТ**. Здесь имеет место UР-тенденция еще с первых чисел декабря, что хорошо видно на графике усредненных многолетних сезонных тенденций (за 5-10-15-20 лет):



**Черной ценовой линией** (с точками) отображена текущая 2014 г. отработка инструмента. Работаем только по сезонности – только в покупки инструмента до первых мартовских дней.

---

В заключение отметим, что известный англоязычный сезонный сайт **МРСИ** с середины января рекомендует оценить перспективы сезонных покупок бензина **ХRB**:



До начала марта имеет место UP-тенденция инструмента. **Синяя ценовая линия** отображает неплохую прошлогоднюю отработку. По версии **МРСИ**, все такие покупки за последние шестнадцать (!) лет были прибыльными. Нам же, в торговой платформе МТ4 (в свете непростых текущих экономических реалий по сырьевым инструментам), есть резон не вставлять в долгосрочные длинные позиции, а работать краткосрочно (по нашим сезонным меркам) в покупки бензина **ХRB** на откатах цены, используя при этом простейшие стандартные инструменты тех.анализа, такие как линии поддержки и сопротивления, каналы и разворотные фигуры, привычные осцилляторы и т.д. Для покупок бензина в популярной торговой платформе МТ4 можно взять любой доступный там фьючерсный контракт инструмента.

На этом закончим очередной выпуск нашего сезонного цикла статей. Напомним читателям, что текущая сезонная торговля ежедневно обсуждается в моей ветке на [форуме](#).

А в заключение хочу поздравить всех трейдеров с наступающим Новым 2015 годом и пожелать всем удачи!

На этом мы заканчиваем очередной выпуск нашего сезонного цикла.

До встречи в следующих номерах журнала!

Удачи всем!



Кирилл Еременко

Программист. Стаж работы на рынке Форекс более 7 лет. Имеет техническое образование. Автор целого ряда известных механических торговых систем. Работает в крупной консалтинговой компании, интересуется экстремальными видами спорта, а в свободное время читает лекции и флудит на любимой Форекс-площадке [Speculant.com](http://Speculant.com).

## ЦИКЛИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ РЫНКОВ: ПОЛОСОВОЙ ФИЛЬТР

Приветствую друзья. Сегодня мы рассмотрим следующий индикатор из книги Эхлерса - **Roofing Filter** (Полосовой Фильтр).

В книге описывается два полосовых фильтра - Bandpass Filter и Roofing Filter. Сегодня мы рассмотрим второй, а в будущем обратимся к первому.

Roofing Filter предназначен для того, чтобы выделить из рыночного сигнала только нужный диапазон частот для дальнейшего анализа. Это делается путем отсеечения частот ниже диапазона и частот выше диапазона двумя отдельными составляющими фильтра. Нижние частоты (медленные движения рынка) аттенюируются фильтром **High Pass Filter** (дословно: Высоко-Пропускной Фильтр).

Верхние частоты (быстрые движения рынка) отбрасываются фильтром **SuperSmoother Filter**:

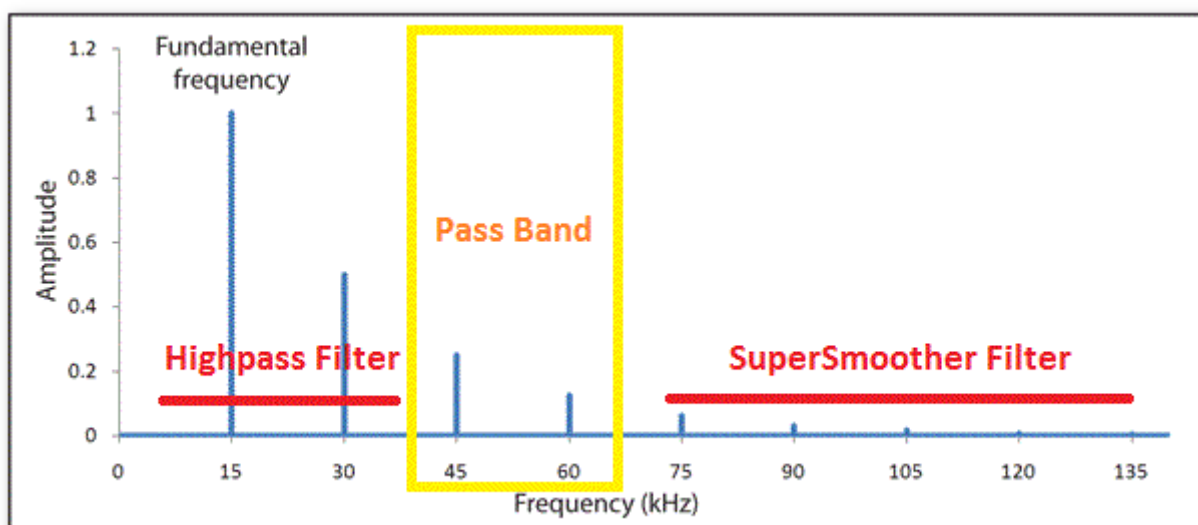


Рис.1 - Полоса частот

```

//+-----+
//|                                     RoofingFilter |
//|                                     Copyright © 2014, Kirill |
//|                                     StockProgrammer@mail.ru |
//+-----+
#property copyright "Copyright © 2014, Kirill"
#property link      "StockProgrammer@mail.ru"

//+-----+
//| Description
//|
//| Roofing filter = 2-Pole HighPass Filter + SuperSmoother
//| Recommended for universal use to remove Spectral Dilation
//| 2-Pole - therefore zero mean
//| NOTE: 1-Pole is insufficient to remove Spectral Dilation
//| because market amplitude rises 6 db/octave (Brownian motion ~1/F^2)
//| and a 1-pole filter attenuates at 6 db/octave
//| however, a 2-pole is sufficient, because it attenuates at 12 db/octave
//+-----+

#property indicator_separate_window
#property indicator_buffers 2
#property indicator_color1 White
//---- indicator parameters
extern int LPPeriod = 40;
extern int HPPeriod = 80;
extern int Shift = 0; //Shift Left
//---- indicator buffers
double ExtMapBuffer[];
double HP[]; //used for calculations only
//----
int ExtCountedBars=0;
int BarsUsed = 3; // This indicator always needs data from the current bar + only 2 previous bars
//+-----+
//| Custom indicator initialization function |
//+-----+
int init(){
    int draw_begin;
    string short_name;
//---- drawing settings
    SetIndexStyle(0,DRAW_LINE,STYLE_SOLID,3);
    SetIndexShift(0,-1*Shift);

    SetIndexStyle(1,DRAW_NONE);

    IndicatorDigits(MarketInfo(Symbol(),MODE_DIGITS));

    SetIndexDrawBegin(0,BarsUsed);
//---- indicator short name
    IndicatorShortName("RoofingFilter("+LPPeriod+", "+HPPeriod+"");
//---- indicator buffers mapping
    SetIndexBuffer(0,ExtMapBuffer);
    SetIndexBuffer(1,HP);
//---- initialization done
    return(0);
}

```

```

//+-----+
//| Start |
//+-----+
int start(){
    if(Bars<=BarsUsed) return(0);
    ExtCountedBars=IndicatorCounted();
//---- check for possible errors
    if (ExtCountedBars<0) return(-1);
//---- last counted bar will be recounted
    if (ExtCountedBars>0) ExtCountedBars--;
//----
    RoofingFilter();
//---- done
    return(0);
}

//+-----+
//| RoofingFilter Calculation |
//+-----+
void RoofingFilter(){
    double alpha,a,b,c1,c2,c3;
    double pi = 3.1415926535;
    int i,pos1 = Bars-ExtCountedBars-1;
    int pos2 = pos1; // because we have two cycles in this indicator

//---- calculate constants
    alpha = (MathCos(0.707*2*pi/HPPeriod) + MathSin(0.707*2*pi/HPPeriod) - 1) /
    MathCos(0.707*2*pi/HPPeriod);

    a = MathExp(-1.414 * pi / LPPeriod);
    b = 2 * a * MathCos(1.414 * pi / LPPeriod);
    c2 = b;
    c3 = -1 * a * a;
    c1 = 1 - c2 - c3;

//---- zero initial bars
    if(ExtCountedBars<1)
        for(i=1;i<BarsUsed;i++){
            HP[Bars-i]=0;
            ExtMapBuffer[Bars-i]=0;
            pos1--;
            pos2--;
        }
//---- calculate all other bars
//Highpass filter low-frequency cyclic components
//Using two-pole Highpass filter to achieve 12db/octave attenuation roll-on (with falling frequency)

while(pos1>=0)
{
    HP[pos1] = MathPow((1-alpha/2),2) * (Close[pos1]-2*Close[pos1+1]+Close[pos1+2]) + 2*(1-
alpha)*HP[pos1+1] - MathPow((1-alpha),2)*HP[pos1+2];

    pos1--;
}
//Lowpass filter high-frequency cyclic components
while(pos2>=0)
{
    ExtMapBuffer[pos2] =

```

```

c1 * (HP[pos2] + HP[pos2+1]) / 2
+ c2 * ExtMapBuffer[pos2+1] + c3 * ExtMapBuffer[pos2+2];

```

```

pos2--;

```

```

}

```

Вы можете скопировать данный код в новый файл индикатора в редакторе MetaEditor своего терминала и откомпилировать, чтобы получить рабочий индикатор.

## ПРИМЕР ПРИМЕНЕНИЯ

Давайте теперь рассмотрим пример того, как применять данный фильтр на рынке Форекс. Обратимся к паре EUR/USD, график H4. Применим фильтр с полосой частот между 50 и 60 циклическими барами - частоты 0.020 Гц и 0.016 Гц. Вот, что мы получим в итоге:



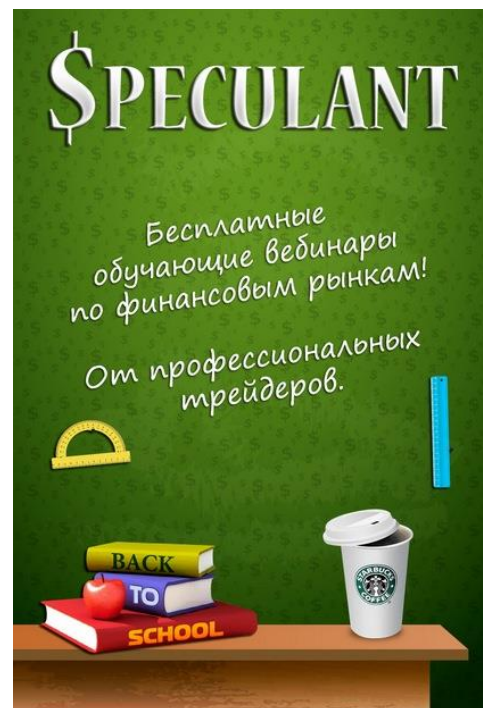
Рис.2 - Применение фильтра

Как видите, белая полоса, представляющая собой выходное значение фильтра, очень похожа на синусоиду. Причем, весьма интересны два наблюдения:

- верхушки (отмечены) и впадины фильтра совпадают с верхушками и впадинами цены, движущейся внутри отмеченного канала;
- период "синусоиды" находится вблизи значений 50-60 (отмечены значения периода 55, 55, и 65).

Второе наблюдение особенно важно, поскольку задача полосового фильтра как раз и заключается в том, чтобы выделить компоненты сигнала с циклическими периодами в указанном диапазоне! Конечно, всегда стоит помнить, что фильтр не идеален, и будут отклонения (например, значение 65 баров).

Первое наблюдение позволяет подобрать частоты (циклические периоды) так, чтобы определить компоненты, отвечающие за какие-либо "фигуры", наблюдаемые на графике - в нашем случае, мы искали компоненты, отвечающие за формирование выделенного канала. Путем нахождения циклических компонент, можно значительно упростить анализ фигур, каналов и прочих закономерностей, наблюдаемых на графиках.



Рассмотрим еще один пример:

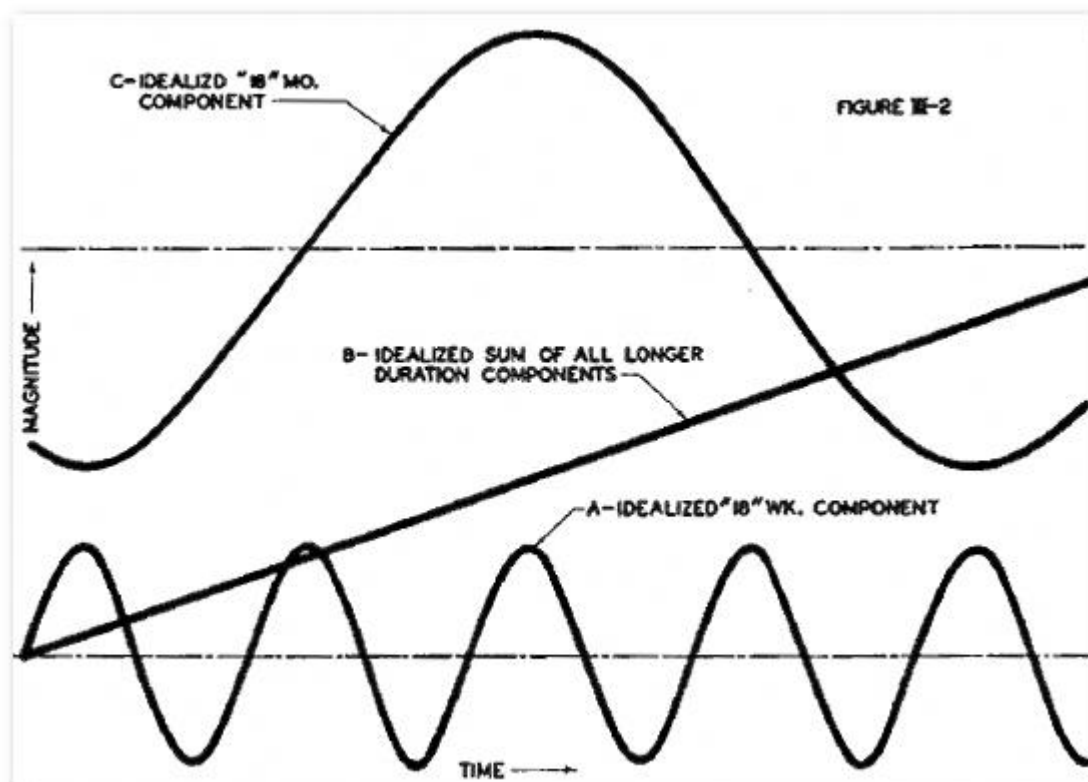


Рис.3.1 - Разложение фигуры голова и плечи

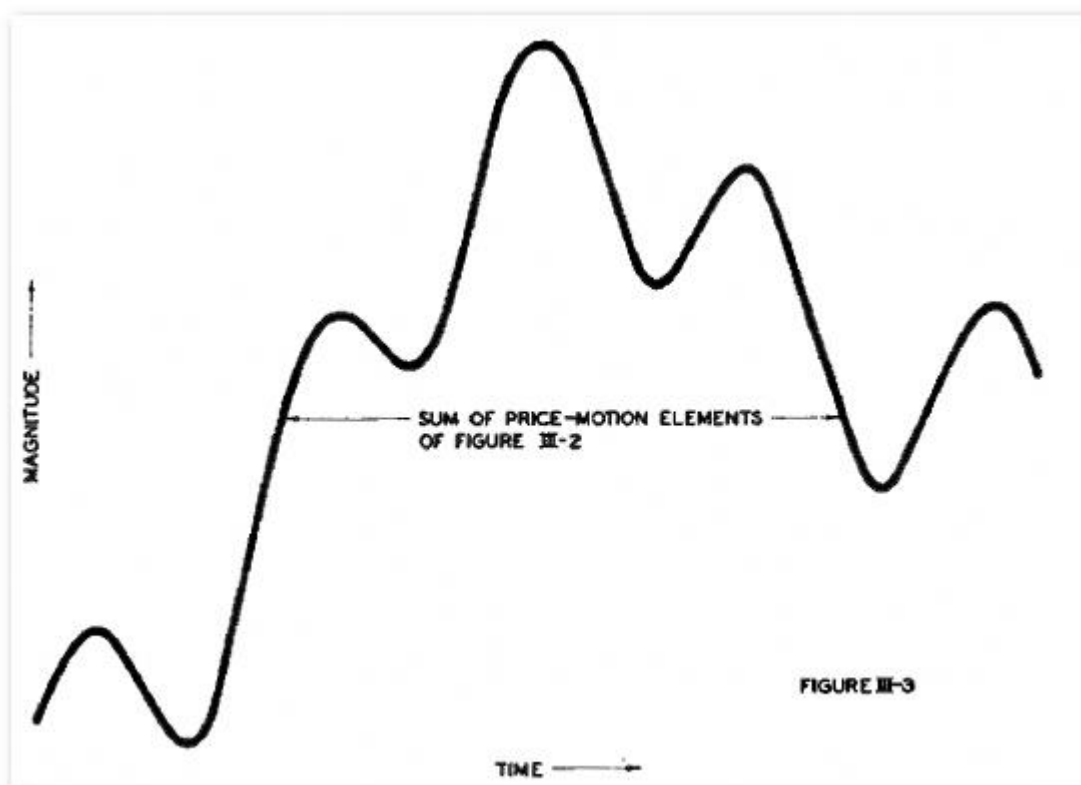


Рис.3.2 - Разложение фигуры голова и плечи

Мне особенно нравится этот пример, поскольку он показывает, что такая непростая фигура, как голова и плечи может быть разложена на волновые компоненты!

Надеюсь, что сегодня Вы узнали много нового, и теперь сможете успешно применять фильтр **Roofing Filter** на практике.

До встречи на следующей лекции!





## ОСНОВЫ ТРЕЙДИНГА

# РОЖДЕСТВЕНСКОЕ РАЛЛИ, ИЛИ КАК ЗАРАБОТАТЬ НА БИРЖЕ ПОД НОВЫЙ ГОД

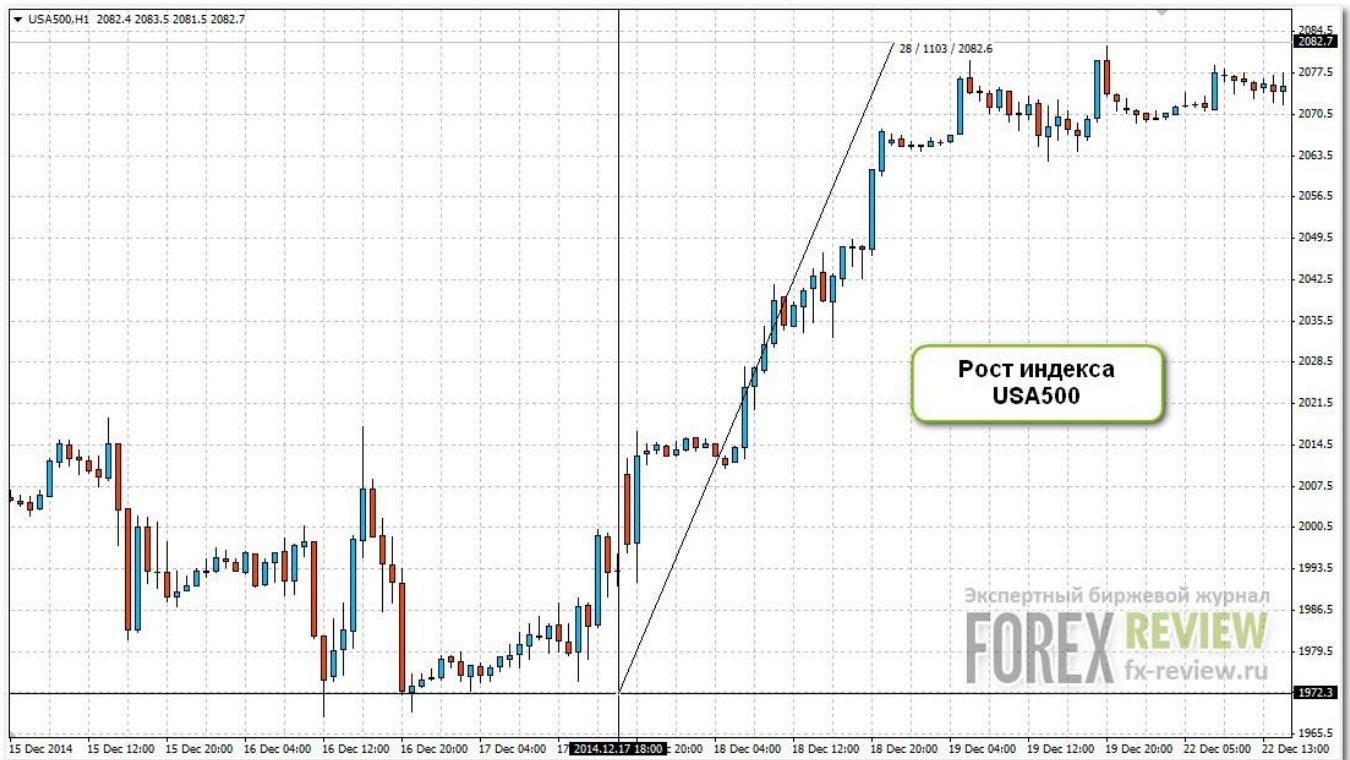
Любой профессиональный трейдер знаком со словосочетанием «рождественское ралли», обозначающим резкий рост фондовых рынков (обычно на 10% и более) в период двух последних недель декабря.



Многие воспринимают рождественское ралли как своеобразный подарок трейдерам от рынка, поскольку биржевой рост в этот период, как правило, настолько же значителен, насколько и предсказуем. Надежда трейдеров заработать на сезонных колебаниях рынка в декабре вполне объяснима, так как, согласно многолетней статистике, перед Рождеством традиционно растут практически все фондовые индексы. Кстати, нынешний [2014 год](#) также не стал исключением.

Прежде всего, обязательные участники рождественского ралли – это акции компаний потребительского сектора. И это неудивительно, поскольку перед Рождеством покупателей настигает настоящая «потребительская лихорадка». Естественный рост продаж в этот период поддерживают и сами ритейлеры, использующие различные способы стимулирования сбыта в виде всевозможных распродаж и т.д.

Однако «праздничной лихорадке» подвержены не только рядовые потребители, но и инвесторы, массово скупающие акции под влиянием предновогоднего оптимистического настроения. Трейдеры, открывающие длинные позиции в ожидании ралли, создают дополнительный ажиотажный спрос, тем самым подталкивая цены вверх. Повышение деловой активности – важный фактор, обеспечивающий прирост рынка в это время.



Еще одна причина стремительного роста акций перед Рождеством – закрытие календарного года и выход в декабре корпоративной отчетности.

По наблюдениям специалистов финансового рынка, бычьи настроения на рынке начинают появляться еще в октябре. В ноябре обычно происходит коррекция, а со второй половины декабря начинается бурный рост, который длится вплоть до конца года. Иногда положительная динамика по инерции переносится и на январь. Но строгих закономерностей здесь нет: в истории случались и такие варианты, когда рынок показывал интенсивный рост только в последние пару дней календарного года.

Всегда ли происходит рождественское ралли? Аналитики утверждают, что за последнюю сотню лет рынок показывал предпраздничный рост в 80% случаев. Увы, но, по статистике, в некоторые годы индексы не показывают ожидаемого роста. Так, например, за последние 10 лет американский фондовый рынок обманывал ожидания инвесторов 4 раза. В этой связи, к рождественскому ралли, вероятно, следует относиться как к определенным «рамочным условиям», представляющим собой лишь дополнительный фактор роста котировок. Праздничный оптимизм этого периода способен усилить текущую тенденцию роста, а вот переломить ее – далеко не всегда.

## ПСИХОЛОГИЯ ТРЕЙДИНГА



Ольга Хазиева

Автор учебных курсов по социальной психологии, социологии, основам менеджмента и маркетинга. Опыт преподавания в ВУЗе более 5 лет. Окончила аспирантуру по социологии. Является автором статей по социальной психологии и социологии в ряде профильных научных изданий.

# КАК НЕ ОТКЛАДЫВАТЬ ДЕЛА НА ПОТОМ: СИСТЕМАТИЗИРУЕМ ХАОС

Новый год – это один из тех знаковых периодов, когда традиционно принято начинать «новую жизнь», оставляя в старом году все нереализованные планы и несбывшиеся мечты. Мы предлагаем не нарушать эту замечательную традицию и в преддверии любимого праздника освоить одну простую, но эффективную методику, которая поможет выкинуть из головы весь залежавшийся там мусор и повысить свою продуктивность в работе и в жизни.

В прошлых номерах журнала FOREX Review мы говорили о том, что современный человек живет в состоянии информационной атаки, постоянно подвергаясь воздействию множества раздражителей извне. Однако, как оказалось, изоляция от внешнего мира не сильно улучшит ситуацию. Дело в том, что в наших головах роится такое количество разнообразных мыслей, что если не упорядочить наш мыслительный процесс, то мы просто не сможем решить ни одной поставленной перед нами задачи.

Каждая из мыслей, которые мы постоянно держим в голове, требует внимания, тем самым отнимая частичку энергии нашего мозга. К примеру, вы решили освоить какую-то новую перспективную торговую стратегию. Но эта задача кажется вам не срочной, и вы откладываете ее выполнение на неопределенное время. Мысль временно «забывается» и перемещается в область подсознательного. Однако периодически она снова «всплывает» в нашем сознании – ровно до тех пор, пока мы не совершим относительно нее какое-то действие.

Наш мозг постоянно напоминает нам о незавершенных задачах. Возвращаясь раз за разом, «отложенная» мысль затрачивает наши ресурсы и провоцирует стресс. А если учесть, что, по подсчетам ученых, нашу голову ежедневно посещает около 50000 различных мыслей, то совсем неудивительно, что «зависшие» задачи, выполнение которых мы постоянно откладываем на потом, серьезно тормозят нас, мешая двигаться вперед.

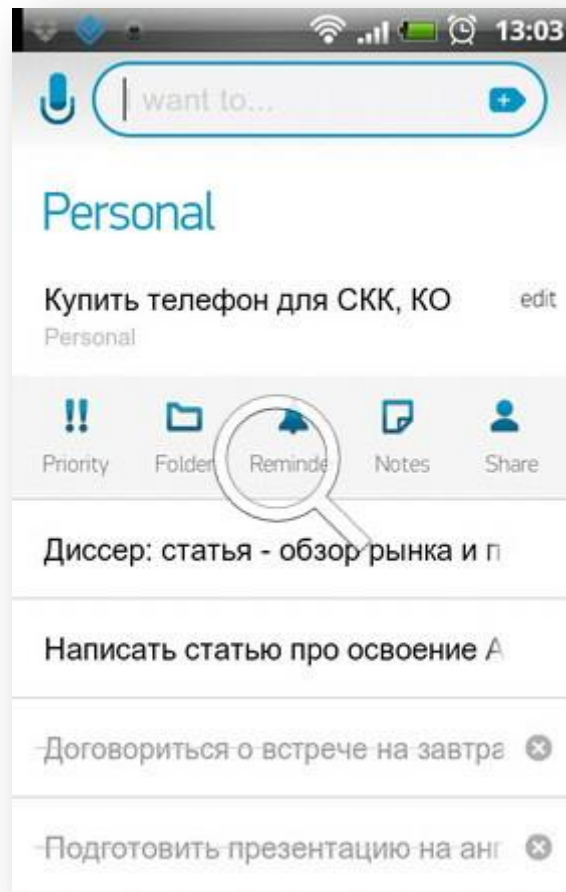


Получается, чтобы освободиться от круговорота мыслей, нам нужно довести их до логического конца, то есть завершить. Для этого необходимо осуществить всего 5 шагов, которые помогут навести в голове порядок.

1. Чтобы начать контролировать свой мыслительный поток, возьмите себе за правило записывать все приходящие вам в голову мысли, которые требуют от вас каких-то действий. Отведите себе для этого специальное место для записи (блокнот, смартфон и т.д.), которое вы могли бы всегда иметь под рукой. На этом этапе вам не нужно «включать» анализ – просто записывайте всё подряд, в том числе и мысли, которые кажутся вам глупыми или банальными. Главное – чтобы эта мысль была направлена на достижение какой-либо цели. Например, мысль: «Наверное, удобно вести торговый дневник», не нужно записывать, т.к. она не подразумевает под собой каких-либо действий с вашей стороны. А вот мысль: «Надо бы начать вести торговый дневник», - стоит записать.

2. Теперь посмотрим на получившийся список и попробуем проранжировать каждый из пунктов, оценив его по двум параметрам: «важно-не важно» и «как срочно». В итоге каждая задача получает определенный приоритет с конкретным сроком выполнения.

3. Назначив приоритеты и сроки, к каждой задаче мы проставляем определенную дату выполнения и заносим ее в календарь. Для этого удобно использовать специальные программы-планировщики типа Any.Do или Evernote, позволяющие систематизировать задачи по важности и поставить алармы (оповещения) на каждое из событий. Такие приложения, как правило, бесплатны и подходят для большинства устройств. Таким образом, занесенная в календарь мысль превращается из абстрактного намерения в конкретную цель. Вначале мы концентрируемся на выполнении важных задач, которые нужно закончить первыми, а оставшиеся переносим на другое время. В результате, навязчивая мысль, превращенная в конкретную задачу, перестает терзать наш мозг, поскольку появляется уверенность в ее выполнении.



4. Как быть со слишком «масштабными» целями? Именно они обычно больше всего пугают, и именно их мы чаще всего откладываем. Выход прост - подобные задачи мы разбиваем на более мелкие дела, которые можем сделать в ближайшем будущем. К примеру, в ваш список задач попала задача «полностью автоматизировать свою торговую систему», которую вы записали как важную и проставили срок выполнения 2 месяца. Более мелкие задачи, которые вы можете сделать сегодня-завтра - это «расписать по пунктам алгоритм работы системы», «подобрать подходящие индикаторы» и т.д. Так вы приступите к выполнению своей масштабной цели и не будете ее бояться.

5. А как быть с мелкими простыми делами - теми, которые можно выполнить буквально за 5 минут, но которые мы постоянно «задвигаем»? Ведь подобная мелочевка «сидит в мозгу» как заноза, не давая расслабиться и вгоняя нас в стресс. Для таких дел можно применить правило пяти минут, суть которого в следующем: если дело можно сделать за 5 минут, и у вас найдутся сейчас эти 5 минут, то выполняем дело без всяких отговорок.

Если внесенная в календарь мысль, тем не менее, раз за разом всплывает в вашем сознании, то будем считать, что ваше подсознание подсказывает вам что-то, и вы ошиблись с проставлением приоритета. Попробуйте выполнить эту задачу как можно быстрее, отодвинув другие дела.

Если вы заметили, что у вас не получается сделать какое-либо из запланированных дел, и вы постоянно передвигаете его выполнение на более дальний срок, то лучше удалите его из списка. Признайтесь себе честно, что пока вы не можете сделать это дело - это поможет вам избежать «зависших» задач, которые давят на нервы и снижают самооценку.

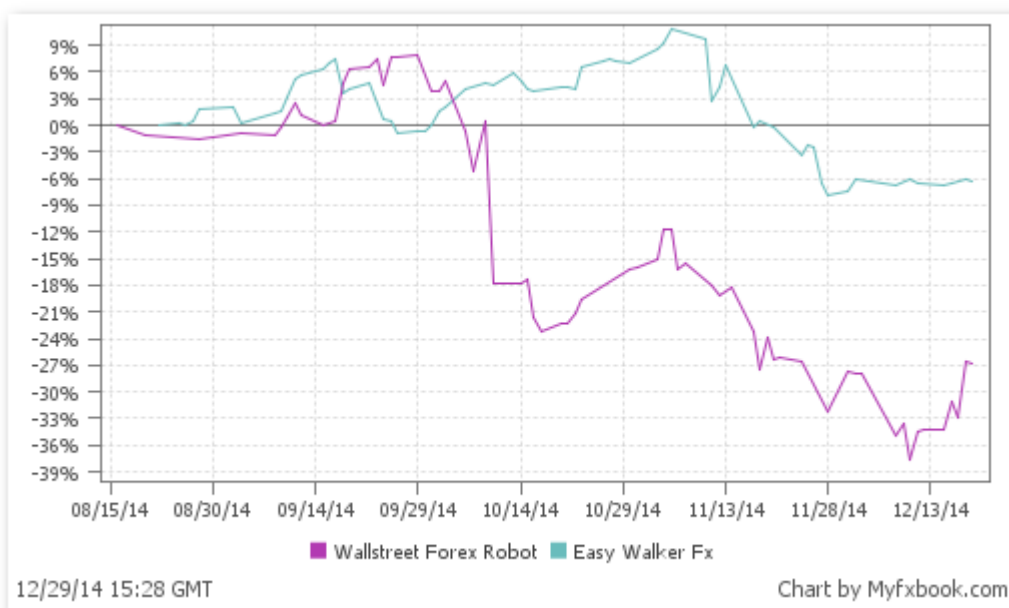
Возможно, на первом этапе «разгребания мыслительного мусора» вам придется нелегко – этот процесс потребует терпения и целеустремленности. Но постепенно, когда часть дел будет сделана, часть – занесена в календарь, а часть – признана ненужной, вы заметите, что у вас появились спокойствие и уверенность в своих силах, вы стали менее загруженными и при этом больше успеваете, и, наконец, поползла вверх кривая вашей креативности. Поздравляем, это означает, что вы взяли под контроль свои мысли и свою жизнь – а это необходимый фундамент для движения вперед!



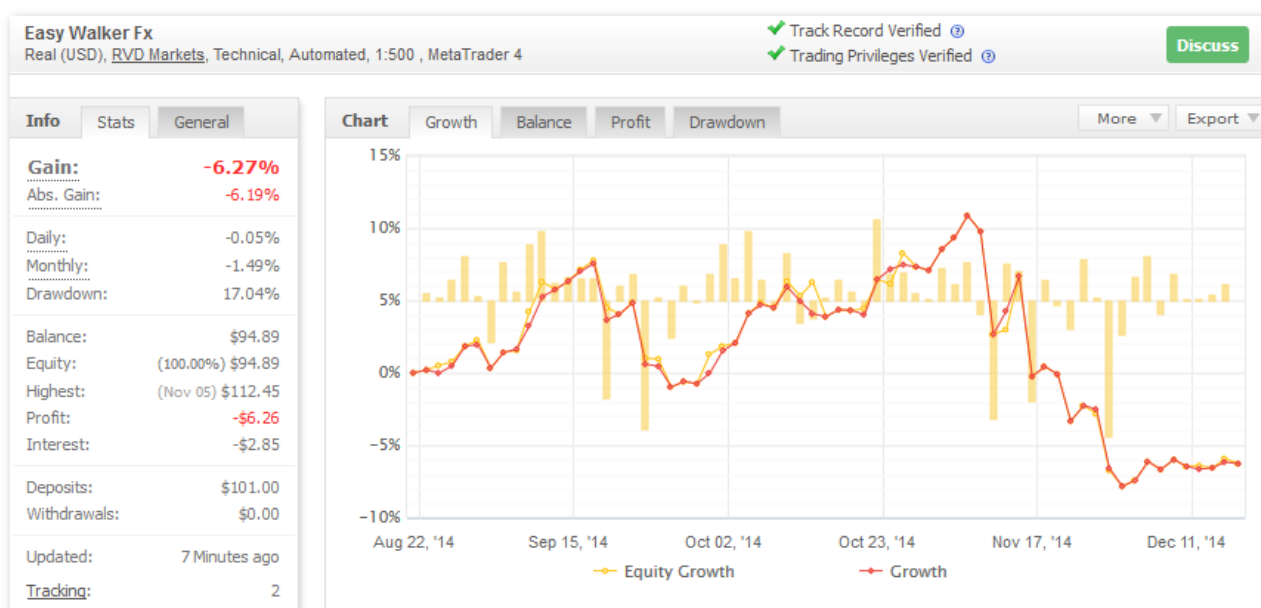
## РЕЙТИНГ СОВЕТНИКОВ

В разделе [Рейтинг советников](#) находится наша Лаборатория, в которой эксперты журнала FOREX Review проводят независимое тестирование форекс советников. Как известно, тестирование советника на истории или на демо счете не всегда совпадает с результатами его последующей торговли на реале. Это связано с отсутствием проскальзываний, реквот и т.д. Между тем, чтобы выбрать советник, трейдеру нужна максимально полная информация о его работе. Поэтому мы проводим тесты советников только на реальных счетах и в реальном времени.

Раздел будет постоянно пополняться новыми советниками и модернизироваться. Следите за [НОВОСТЯМИ](#).

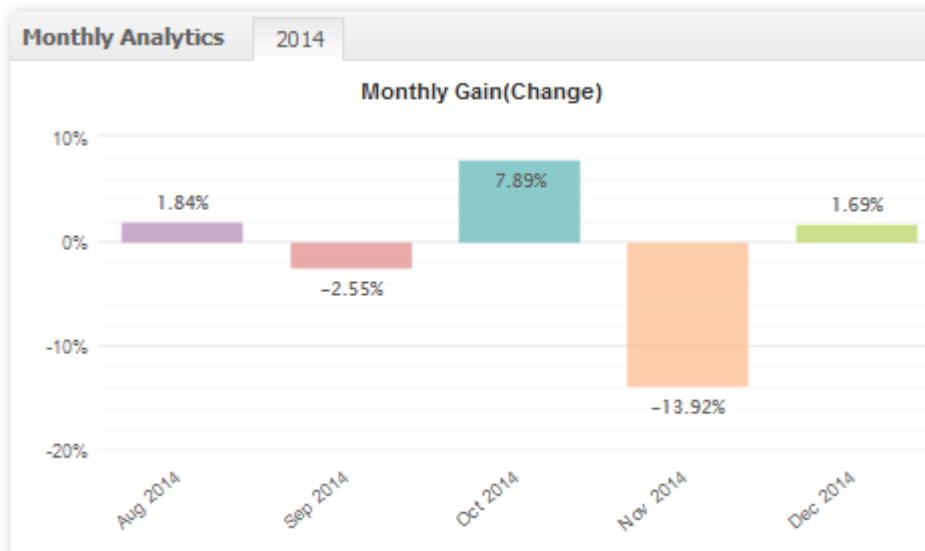


### EASY WALKER FX



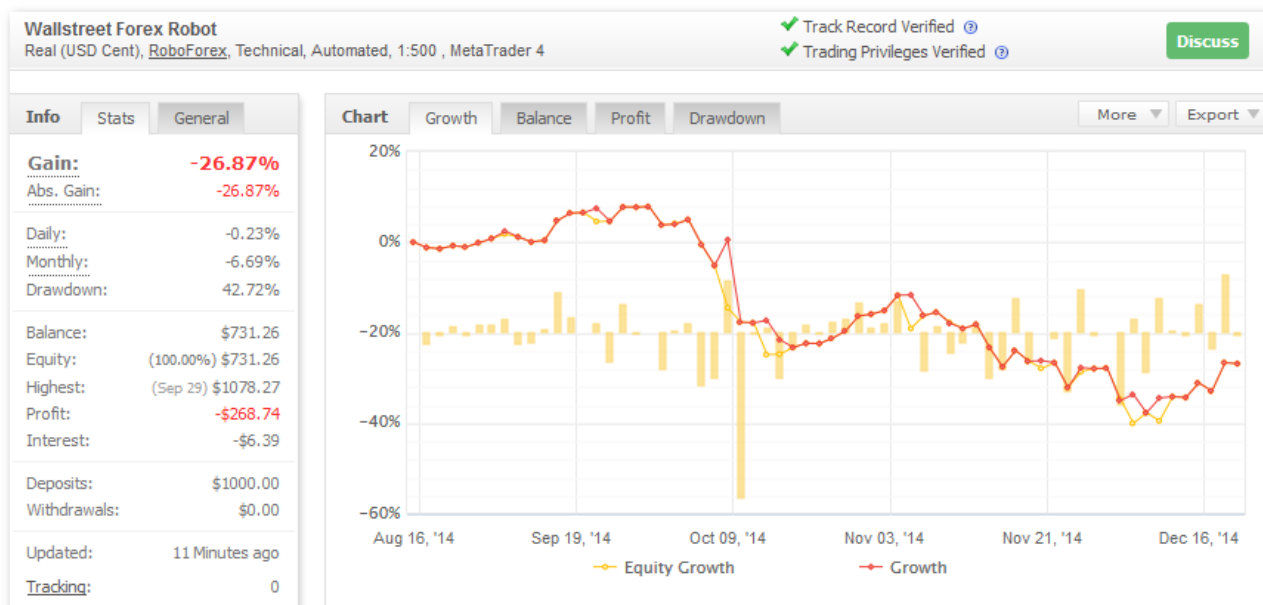
Советник [Easy Walker Fx](#) продолжает down-тренд. Несмотря на то, что потери за последний месяц небольшие (около -0.15%), похоже время советника прошло – надежды на прибыльную торговлю тают на глазах.

Так выглядит результат торговли советника по месяцам:



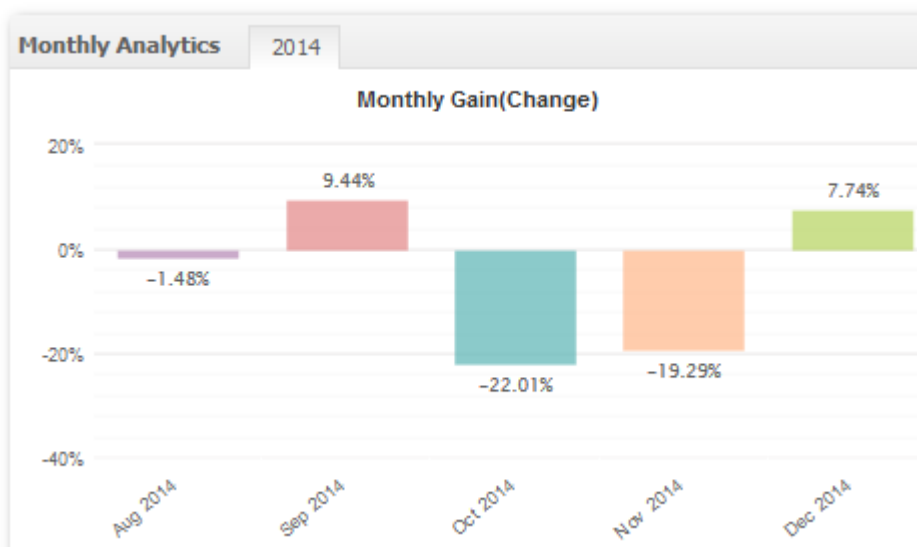
---

### WALLSTREET FOREX ROBOT



Не намного лучше обстоят дела и у **Wallstreet Forex Robot**. Хотя в этом месяце советник и показал прибыль в 1%, но она очень незначительна, по сравнению с общим убытком на счете (-26.9%).





[Посмотрим](#), как покажется себя советник дальше.

- - -

Продолжим наблюдать за результатами торговли советников в [нашей Лаборатории](#), и до встречи в следующих номерах журнала.

Лаборатория FOREX Review

## КНИГИ ДЛЯ ТРЕЙДЕРА

### КНИГИ, КОТОРЫЕ МЫ РЕКОМЕНДУЕМ ПРОЧИТАТЬ

#### РАЗУМНЫЙ ИНВЕСТОР. ПОЛНОЕ РУКОВОДСТВО ПО СТОИМОСТНОМУ ИНВЕСТИРОВАНИЮ



**Автор:** Бенджамин Грэхем

**О книге:** Мировой бестселлер, выдержавший множество переизданий по всему миру, книга [Бенджамина Грэхема](#) (1894-1976) является уникальным пособием по выстраиванию инвестиционной политики. Автор, всемирно известный экономист и авторитетный профессиональный инвестор, главное внимание уделяет не анализу ценных бумаг, а принципам инвестирования, предлагая действовать разумно и осторожно, независимо от поведения фондового рынка. Бенджамин Грэхем показывает, как много возможностей открывается перед инвестором, ведущим себя как расчетливый бизнесмен. Разработанные автором подходы к инвестированию - такие, как

стоимостное инвестирование по оборотным активам, предпринимательское и защищенное стоимостное инвестирование — это бесценные инструменты, безотказно действующие даже в условиях самого капризного рынка.

#### ПЕРЕИГРАТЬ УОЛЛ-СТРИТ



**Автор:** Питер Линч

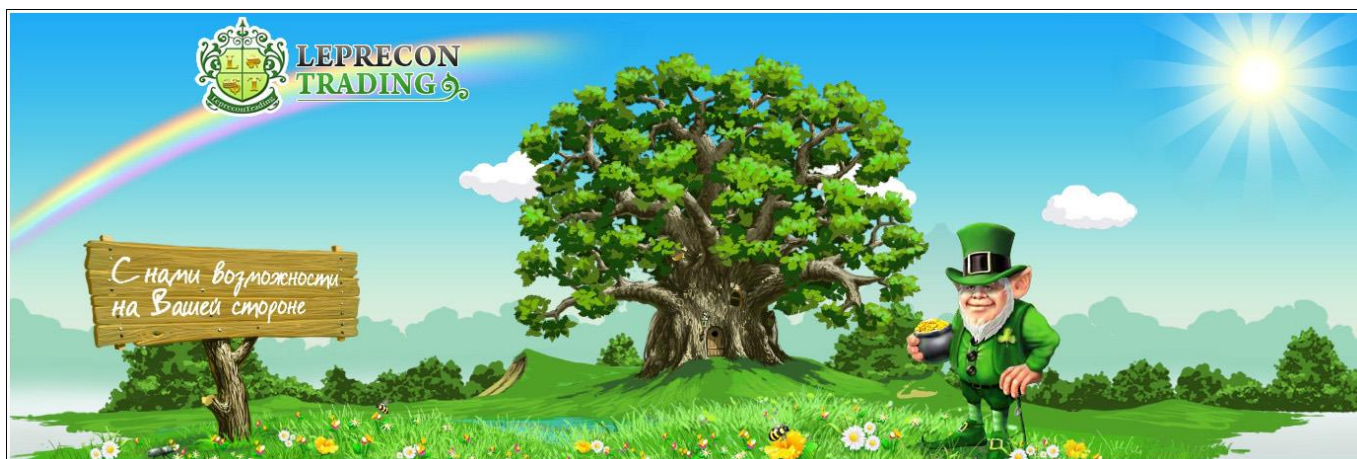
**О книге:** Куда выгоднее вкладывать деньги — в акции или облигации? Как выбрать лучшие акции, которые станут победителями на рынке? Как правильно читать баланс и финансовые отчеты компании, чтобы получить максимум информации для принятия решения? Что нужно учитывать при выборе взаимного фонда? Как обогнать рынок? Эти и множество других вопросов профессионально и доходчиво обсуждаются автором, сумевшим превратить историю своего 13-летнего управления фондом в остроумное и увлекательное повествование.

Автор книги Питер Линч — легенда инвестиционного сообщества. Под его руководством взаимный фонд Magellan инвестиционной группы Fidelity достиг выдающихся результатов и стал одним из крупнейших в США, продемонстрировав рост активов с 18 миллионов долларов до 14 миллиардов.

Эта книга — бесценный опыт успешного управляющего портфелем, предлагаемый читателю, что называется, из первых рук.

[Перейти в раздел](#)

## LEPRECON TRADING



# LEPRECON TRADING — РИБЕЙТ-СЕРВИС

Число читателей журнала FOREX Review, выпускаемого при поддержке компании Leprecon Trading, постоянно растет. Довольно часто нас спрашивают о том, чем занимается компания Leprecon Trading и почему выгодно работать с ней?

Мы решили написать эту статью, которая поможет Вам узнать больше о компании Leprecon Trading и о том, что символ компании — Лепрекон — это не просто название, а настоящий символ успеха!

Лепрекон — это волшебный гном из сказки, который носит шляпу и зеленый костюм и владеет секретным знанием о том, где спрятан горшок, наполненный золотом. Согласно легенде, если удачливый искатель сокровищ сможет поймать Лепрекона, гном расскажет ему о том, где же спрятаны его драгоценности.

Лепрекон является символом Дня Святого Патрика, который празднуют во многих странах мира 17 марта. Родина этого праздника — Ирландия. В этот день изображение Лепрекона встречается практически везде: на плакатах, значках, майках. Люди надевают одежду зеленого цвета — цвета весны и флага Ирландии — и декорируют ее стилизованным изображением трилистника и. А самым шиком является приколотый к лацкану настоящий живой трилистник, который специально к Дню Святого Патрика ирландцы развозят и продают по всему миру.



Мы спросили руководителя, идейного вдохновителя и основателя компании Leprecon Trading Игоря Дягилева, известного в Интернете по ником Ree, о том, почему же компания Leprecon Trading была названа в честь Лепрекона. Вот, что он ответил:



Мне долгое время довелось жить и работать в Ирландии. Зеленый листок и символ самого Лепрекона ирландцы используют практически везде, где это только возможно. По местным поверьям считается, что он приносит удачу в бизнесе и личной жизни. Назвав свою компанию таким образом, мы хотели бы, чтобы удача сопутствовала всем нашим клиентам. По секрету говоря, в одной из маленьких деревушек северного Корка в Ирландии я тоже прикупил себе статуэтку Лепрекона. Теперь она всегда со мной, когда я работаю и отдыхаю.

## КАК РАБОТАЕТ РИБЕЙТ-СЕРВИС LEPRECON TRADING?

Leprecon Trading — один из крупнейших в рунете сервис по возврату части спреда в большинстве известнейших брокерских компаний и ДЦ. Торговля через Leprecon Trading позволяет часть спреда по каждой закрытой Вами сделке вернуть на свой счет — при этом неважно, была ли сделка прибыльна или убыточна.

Для того чтобы разобраться в процессе детально, рассмотрим, что же вообще представляет из себя спред.

| Символ | Бид    | Аск    |
|--------|--------|--------|
| EURUSD | 1.4397 | 1.4399 |
| GBPUSD | 1.6411 | 1.6414 |
| USDCHF | 1.0250 | 1.0253 |
| EURCAD | 1.4768 | 1.4777 |
| AUDNZD | 1.2509 | 1.2521 |
| EURJPY | 130.34 | 130.37 |
| USDJPY | 90.52  | 90.55  |

Если Вы запустите терминал MetaTrader, то сможете увидеть подобную картинку:

Рядом с каждой валютной парой мы видим две цены: Bid (Бид) и Ask (Аск) — это цены спроса и предложения. Спред — это разница между ними! Именно эту разницу трейдер платит брокеру при открытии сделки. На приведенном для примера скрине спред по валютной паре евро-доллар (EUR/USD) равен

2 пипсам, по фунт-доллару (GBP/USD) — 3 пипсам, по доллар-франку (USD/CHF) — 3 пипсам, а по евро-канадский доллар (EUR/CAD) — 9 пипсам. В итоге получается, что, торгуя напрямую через брокера, Вы с каждой сделки попросту теряете сумму, равную величине спреда.

А если Вы торгуете через сервис Leprecon Trading, то часть спреда, который раньше Вы отдавали брокеру, возвращается обратно к Вам! В итоге получаем уникальную для бизнеса ситуацию — все участники получают доход. Брокер доволен — к нему приходят новые клиенты, клиент доволен — он получает часть спреда обратно.

Что же касается брокеров с комиссией вместо спредов, то в этом случае расчет ведется не со спреда, а с комиссии.

**Подключение к сервису Leprecon Trading абсолютно бесплатное, без скрытых платежей!**

В настоящее время для подключения доступны **30 компаний**, и этот список не окончательный – если Вы торгуете в компании, которой пока нет в списке, то пишите нам – мы постараемся, чтобы интересующая Вас компания появилась в нашем списке.

## ТАКЖЕ LEPRECON TRADING - ЭТО:

Экспертный биржевой журнал **FOREX Review**

<http://fx-review.ru/>



Экспертный биржевой журнал для трейдеров FOREX Review – это электронное издание, полностью посвященное биржевой торговле. Наши авторы – талантливые практикующие трейдеры с большим опытом работы на бирже, ведущие специалисты в области финансов, программисты и аналитики. Специализируясь на различных торговых стратегиях, они делятся с нашими читателями своими знаниями и опытом, раскрывают собственные хитрости и наработки в области трейдинга, консультируют трейдеров по вопросам, возникающим в работе. Наша цель – публиковать самую востребованную теоретическую и практическую информацию, которая будет полезной как начинающим, так и опытным трейдерам!

Представляем Вам обновленный сайт нашего журнала:

<http://fx-review.ru/>

Новый сайт - это новые возможности не только для читателей, но и для наших партнёров:

- Тестирование и обзоры самых интересных торговых систем, советников и индикаторов Форекс;
- Новости и анализ рынков;
- Интервью с самыми известными персонами биржевой индустрии;
- Конкурсы и призы для читателей и партнеров;
- Полный архив всех номеров за всю историю существования журнала;
- Рекомендации профессионалов и секреты биржевой торговли от гуру трейдинга;
- Полезная и актуальная информация, предназначенная для помощи трейдеру в торговле на финансовых рынках. У нас - все самое интересное!

## ЕЖЕНЕДЕЛЬНАЯ РАССЫЛКА ДЛЯ КЛИЕНТОВ КОМПАНИИ



Последние новости, рейтинги торговых систем, обзоры ПАММ-счетов, аналитика и анонсы самых интересных событий в биржевом мире.

### ТАКЖЕ LEPRECON TRADING — ЭТО:

- Общее количество клиентов более 57300!
- Бесплатный чат в Skype, в котором Вы сможете обсудить интересующие Вас темы с опытными трейдерами!
- Группы в самых популярных социальных сетях!
- Дополнительные бонусы!
- Отсутствие комиссий и минимума на вывод!
- Большое количество платёжных систем для вывода прибыли!
- Акции и конкурсы для клиентов!
- Бесплатные обучающие вебинары по трейдингу, организованные совместно с нашими партнерами!

### КАК ЖЕ СТАТЬ КЛИЕНТОМ КОМПАНИИ LEPRECON TRADING?

Читайте подробности на нашем сайте – информация может меняться и дополняться!

[Подробнее](#)



## КОНТАКТЫ

**Главный редактор:** Алекс Миньков  
[editor@fx-review.ru](mailto:editor@fx-review.ru)

**По вопросам размещения статей:** Алена Казанцева  
[assist@fx-review.ru](mailto:assist@fx-review.ru)

**Техподдержка, вопросы функционирования сайта:**  
[admin@fx-review.ru](mailto:admin@fx-review.ru)

**Сайт журнала:**  
<http://fx-review.ru/>

**ЧИТАЙТЕ НАС В СОЦСЕТЯХ:**



