

СЕМЕЙНЫЙ ФИНАНСИСТ

## Плата за комфорт

КАК ИСПОЛЬЗОВАТЬ КОММУНАЛЬНЫЕ БЛАГА ЭКОНОМНО > С. 2

ДРУЖЕЛЮБНАЯ СТРАХОВКА

## Главное — здоровье

КАК РАБОТАЕТ МЕДИЦИНСКОЕ СТРАХОВАНИЕ > С. 10

ХОЧУ КАК БАФФЕТТ

## Вести с биржи

ЧТО ТАКОЕ БИРЖЕВОЙ СТАКАН И ЗАЧЕМ ОН НУЖЕН > С. 18

УЧИМСЯ БЫТЬ ВЗРОСЛЫМИ

# ВЛФФИНИК

№10

детский выпуск журнала «Ваши личные финансы»

## Секрет успеха

КАК РАСКРУТИТЬ СВОЙ БЛОГ



# Сколько стоит наш уют?



Материал может быть использован на уроках окружающего мира и классных часах.

Задумывались когда-нибудь, сколько тратит ваша семья на проживание в квартире или доме? Сияние люстр под потолком, вода, бегущая из кранов в ванной и на кухне, горячие батареи зимой — все это кажется таким естественным. А между тем твои родители ежемесячно платят за каждую каплю воды в кране и каждую включенную лампочку. Как сделать так, чтобы эти расходы стали меньше?



**В**се мы пользуемся электричеством, водой, теплом, а кто-то — газом. Такие услуги называются коммунальными, как и платежи за них. Оплачивать коммунальные услуги обязаны все жители, поэтому в семейном бюджете расходы на них нужно планировать первым делом. Если вы живете в многоквартирном доме, то помимо воды, тепла и электричества надо оплачивать содержание и ремонт жилья, обслуживание лифта, вывоз мусора. Все эти расходы ежемесячно отражаются в квитанциях, которые кладут нам в почтовые ящики.

Но если жилищные расходы остаются для всех жильцов дома одинаковыми, то коммунальные платежи за использование воды, газа, электричества могут быть разными — все зависит от того, сколько этих ресурсов мы потре-

бляем в месяц. И если вы хотите платить за коммунальные услуги меньше, самое время начать использовать ресурсы бережно.

## ВОДА

Проследите за собой — как часто вы оставляете воду включенной, пока чистите зубы? Эта вода утекает просто так. Во-первых, это несправедливо по отношению к природе, а во-вторых, к твоим родителям, ведь напрасно вылитую воду им тоже придется оплатить — сейчас почти у всех стоят счетчики воды, которые фиксируют каждую вылитую каплю. Постарайтесь приучить себя беречь воду.

Кстати, счетчики воды — очень полезное приспособление. С их помощью можно высчитать, сколько воды ваша семья истратила за месяц. Если расход очень большой, стоит задуматься о сокращении

7+

Способы экономии на коммунальных услугах **2 стр.**

На чистую воду: как распознать фальшивую купюру **6 стр.**

11+

А если болезнь? Почему важно страховать свое здоровье **10 стр.**

Правила успешного блогера **14 стр.**

14+

Как купить ценные бумаги с помощью биржевого стакана **18 стр.**

За время приходится платить — во что выливается невниманье на уроках **22 стр.**

Детский журнал «ВЛФник» №10

Сайт: [vflin.ru](http://vflin.ru)

E-mail: [info@vflin.ru](mailto:info@vflin.ru)

Тел.: (3822) 716-797, 716-787

Адрес редакции: 634029, г. Томск, ул. Гоголя, 15, оф. 401

Главный редактор:

Михаил С. СЕРГЕЙЧИК

Дизайн-макет, верстка:

Максим Ваганов

Редакция: Юлия Соловей, Елена Реутова, Марина Сенинг, Катерина Маас, Дария Землянова, Константин Фролов, Тимофей Занин, Анна Ярославцева, Дарья Русанова, Татьяна Боровская, Илья Петров, Екатерина Криволапова

Издатель: Некоммерческое партнерство по развитию финансовой культуры «Финансы Коммуникации Информация», 634029, г. Томск, ул. Белинского, 15, оф. 201

Тираж: 20 000 экз.



потребления. Например, мытье посуды можно сделать экономным, если мыть ее не в проточной воде, а в специальной емкости и затем уже ополаскивать чистой водой. Другой хороший способ экономии — приобретение посудомоечной машины. Если правильно ее применять, можно экономить и воду, и электроэнергию.

Конечно, бережливый хозяин должен следить, чтобы трубы и краны в его доме не протекали. Ведь постоянно капающая из крана вода — это тоже бесполезное расходование ресурсов. Если же в квартире протекают трубы, есть опасность затопить соседей, и тогда они могут потребовать от вас оплатить ремонт их жилища.

### ГАЗ

В домах, подключенных в системе газоснабжения, тоже есть специальные счетчики, которые позволяют следить за экономным расходом газа. Основная задача, как и в случае с водой, — сделать так, чтобы газ не горел впустую. Не стоит использовать газовую плиту в качестве обогревателя, включив все конфорки на плите, или сушить над ней одежду. Это не только неэкономно, но еще и опасно.

Если ваша семья живет в отдельном доме с газовым отоплением, его можно отрегулировать

максимально рационально: когда на улице теплая погода — уменьшить использование газа, а если наступили холода — прибавить.

### ОТОПЛЕНИЕ

Чтобы в вашей квартире тепло не расходовалось попусту, нужно следить за герметичностью дверей и окон. Если в доме есть щели, тепло будет утекать, вы фактически будете отапливать улицу за свой счет. Эксперты выяснили, что через оконные и дверные проемы теряется до половины тепла. Лучше всего, когда в жилище установлены современные окна и двери, которые исключают любую возможность утечки тепла.

Научитесь правильно проветривать квартиру. Если держать форточки постоянно открытыми, вы просто сделаете свое жилье холодным. Лучше пошире открыть окна на короткое время — тогда воздух в комнате быстро обновится, а тепло не успеет уйти.

Семьям, которые живут на первых этажах домов, следует утеплять пол, потому что именно через него много тепла уходит в подвал. А тем, у кого квартира в доме угловая или находится на ветреной стороне, нужно утеплять стены специальными материалами.

### КСТАТИ

#### Секреты экономии

- Если батарею покрасить в темный цвет, она будет на 5-10 % теплее светлой.
- Есть специальная теплоотражающая фольга. Если поместить ее за батареей, то тепло не будет впустую нагревать кирпичи и бетонные панели дома, а пойдет в квартиру.
- Посудомоечную и стиральную машины следует использовать с полной загрузкой — это позволит сэкономить воду и электроэнергию.

### ЭЛЕКТРОЭНЕРГИЯ

За многими из нас водится привычка не выключать свет, уходя из комнаты. Некоторые любят с утра включить свет по всей квартире, а еще телевизор — чтобы работал фоном. Это настоящее транжирство электроэнергии и денег.

Как можно сэкономить на электричестве? Во-первых, заменить все лампочки в доме на энергосберегающие — светят они так же ярко, как обычные, зато платить за электроэнергию вы сможете намного меньше. Если ваша семья живет в отдельном доме или квартире с большими комнатами, то лучше всего использовать специальные датчики присутствия. Это такие приборы, которые автоматически включают свет, когда вы входите в помещение, и отключают, если выходите.

Следите за тем, как вы используете электроприборы. Если у вас работает телевизор, а вы не смотрите его, или играет музыкальный центр, но вы не слушаете музыку и находитесь в другой комнате, лучше отключить их.

То же относится и к компьютерам. Помните, что многие приборы расходуют электроэнергию даже тогда, когда они не работают, но подключены через розетку в сеть. Поэтому старайтесь вынимать вилку из розетки, даже если прибор в данный момент находится в режиме «Стоп».

### ОБЩЕЕ ИМУЩЕСТВО ДОМА

Жильцам многоквартирных домов необходимо заботиться и об общем имуществе (то, чем пользуются все жильцы дома). Представьте, что входная дверь в ваш подъезд сломана. Это значит, что зимой через нее будет проникать холод и в вашей квартире тоже станет холодно. А если водопроводная труба в подвале протекает, то заплатить за напрасную потерю воды придется всем жильцам.

Следить за порядком в доме и подъезде важно каждому жильцу. Плотно ли закрыты окна и двери? Исправно ли работает лифт? Нигде ли не течет вода? Ведь жить в чистоте и порядке не только гораздо приятнее, но и выгоднее.



# А денежка-то ненастоящая!

Каждый день через наши руки проходит большое количество монет и купюр. Мы рассчитываемся в общественном транспорте и в магазинах наличными, нам дают сдачу. И при каждом обмене купюрами может подстергать опасность. Вы наверняка уже слышали о том, что деньги могут быть поддельными. Фальшивомонетки, как утверждает история, появились одновременно с возникновением денег.



*Материал может быть использован для разбора на уроках окружающего мира и классных часах.*

## ФАКТЫ О ФАЛЬШИВКАХ

### Россия

В 1769 году в Российской империи выпустили купюры номиналом в 100, 50, 75 и 25 рублей. Фальшивомонетки тут же принялись за дело: ловкость рук — и 25 рублей легко перерисовывались в 75. Номинал сразу же увеличивался втрое.

### Франция

Во Франции во время правления Наполеона существовали фальшивомонетки, которые состояли на службе у императора и подделывали деньги России и Англии в промышленных масштабах: во-первых, чтобы расплачиваться за продовольствие и услуги с местным населением, а во-вторых, чтобы подорвать экономику той страны, с которой шла война. Такие подделки были выполнены очень искусно для того времени.

### США

В коллекции Интерпола 30 тыс. образцов разного рода подделок со всех континентов, две трети из которых — доллары США, причем 100-долларовые купюры.



### СОВЕТ № 1

Несмотря на все новые способы защиты купюр, фальшивые деньги изготавливаются в большом количестве и постоянно изымаются из обращения. Именно поэтому нужно прежде всего знать признаки подлинности купюр своей страны. Перед поездками за границу важно изучить деньги и способы их защиты той страны, которую вы собираетесь посетить.

### ВНИМАНИЕ, ПОДДЕЛКА!

К сожалению, не всегда удается детально рассмотреть каждую купюру, которая попадает к нам в руки. Что же делать, если вы обнаружили фальшивку в своем кошельке? Прежде всего — не пытаться ей расплатиться! За сбыт фальшивой наличности в нашей стране предусмотрено суровое наказание. С подозрительной купюрой нужно идти в банк или в полицию. Обрати внимание, что в России у фальшивомонетчиков популярнее всего купюры крупного номинала — «5 000» и «1 000» рублей. С этими купюрами стоит быть особенно внимательными.

### СОВЕТ № 2

Чтобы максимально обезопасить себя от получения поддельных денег, не обменивайте мелкие купюры на более крупные на рынках и у частных лиц. Проверяйте купюры на месте. По возможности отдавайте предпочтение безналичному расчету.



## ЗАЩИТА ДЛЯ КУПЮРЫ

Кому из нас не приходила в голову мысль: «Эх, напечатать бы денег и купить все, о чем мечтаю»? Подделка купюр очень притягательна для мошенников во всем мире. Чтобы этого не допустить, правительства, которые выпускают бумажные деньги, постоянно ищут новые способы их защиты.

### «Увеличивающийся» серийный номер

Суть метода: каждая последующая цифра серийного номера банкноты становится выше или толще, либо одновременно и выше, и толще. Такой способ используется на купюрах Чехии, Словакии и других стран.

### Двусторонний оптический дизайн или совмещающееся изображение

Специальная техника нанесения изображения: одна его половина наносится на одну сторону купюры, а вторая — на другую. При рассмотрении банкноты на просвет неокрашенный элемент лицевой стороны заполняется цветом фрагментов оборотной стороны, образуя законченный единый рисунок. Данный способ применяется для защиты купюр нашей страны, Канады, Египта, Шри-Ланки и других государств.

### Защитная нить

На первом этапе на просвет они выглядели черными линиями. Теперь ленточки усложнились, стали «ныряющими». Бывает металлизированная нить с кинетическим эффектом, то есть при разных углах меняющая свое свойство. Этот тип защиты применяется практически на всех современных банкнотах в мире.

### Голограмма

Изображение в виде рисунка или наклейки, которая меняет свое свойство (как правило цвет) при просмотре купюры под разными углами. Водяной знак. Метод защиты, заключающийся в нанесении текста или изображения, кото-

рые становятся видимыми только на просвет. В разных странах в качестве водяных знаков используются портреты правителей, изображения животных, растений, национальных символов, цифр, номиналов и многого другого.

Металлографическая печать. Специальный способ печати, делающий изображение выпуклым — его можно почувствовать на ощупь. Примером этого способа защиты являются банкноты США.

### Микротекст

Сделанные очень мелкими буквами надписи невооруженному глазу кажутся простыми линиями оформления. Микротекст, который образует сложный рисунок, просто не воспроизводится при копировании, становится очень размытым, что сразу выдает подделку.

Люминесценция в УФ-лучах. На купюру наносится текст, изображение или цифры, которые становятся видимыми, если купюру поместить под ультрафиолетовые лучи.

### Сложная цветовая гамма рисунка денежных знаков

Современные художники добиваются, чтобы у купюр каждого номинала был один хорошо запоминающийся основной цвет, но складывающийся из разных оттенков. Современные банкноты заметно утратили яркость красок. Это тоже делается в целях защиты их от простого копирования. Блеклые цвета, которые на одном листе сочетаются с яркими, не прорабатываются аппаратурой, выглядят «провалами» как и микротекст.



Рассмотри российские купюры. Какие способы защиты использованы при их изготовлении?

ДРУЖЕЛЮБНАЯ СТРАХОВКА

# Здоровье под защитой

Для чего нужно обязательно страховать свою жизнь и здоровье?

Жизнь полна неожиданностей, к сожалению, не всегда приятных. Конечно, если быть осторожным, вести здоровый образ жизни и следить за своим здоровьем, то можно избежать многих бед. Однако все на свете предугадать нельзя. И люди давно уже придумали, как защититься от многих рисков, — этот способ называется страхованием.

**Т**е, кто читал «Незнайку на Луне» помнят историю незадачливого коротышки Козлика. Этот друг Незнайки был рабочим на заводе, как вдруг ему предложили купить автомобиль. Козлик приобрел машину, сразу же попал в аварию и оказался надолго в больнице. Руководство завода не стало ждать его выздоровления и уволило Козлика, а поврежденный автомобиль забрали в счет оплаты долгов за лечение. В результате того, что Козлик на время потерял здоровье, он остался без автомобиля, без работы, без квартиры и без средств к существованию. А все потому, что был беспечен и не застраховался.

Разумеется, страхование не сможет сохранить здоровье человека. Но если уж наступит какая-нибудь неприятность (страховой случай), то выплата позволит компенсировать ему финансовые потери, связанные с болезнью.

Принцип действия страхования основан на том, что большое количество людей собирают деньги в «общий котел», чтобы обезопасить себя от разных рисков. А поскольку риски есть у каждого, но неприятности случаются лишь с некоторыми, то собранных денег вполне хватает, чтобы компенсировать убытки тем, кто все-таки попал в тяжелую ситуацию. При этом чтобы застраховаться, нужно просто заранее оформить необходимые документы и внести небольшую сумму — страховой взнос — в выбранную страховую компанию.



Материал может быть использован для разбора на уроках обществознания и классных часах.



## СЛОВАРИК

**Страхование** — это вид экономических отношений, служащий защите людей (или организаций) от различного рода опасностей и рисков. Когда с человеком происходит неприятность, от которой он застраховался, страховая компания выплачивает ему компенсацию из денег, собранных ею со всех других покупателей страховок.

## ПОЧЕМУ БОЛЕТЬ НЕВЫГОДНО?

Люди давно поняли, что риск потери здоровья или серьезная болезнь — это большая беда. Человек со слабым здоровьем не может нормально работать, получать деньги за свой труд и вести полноценную жизнь. На что же тогда жить во время болезни? Чтобы не сталкиваться с этой проблемой, во многих странах люди стараются страховать свою жизнь и здоровье. Например, в США расходы средней американской семьи на страхование, включая медицинское, составляют 15 %. В Швейцарии — 22 %. В России на страхование тратят лишь 1,4 % семейного бюджета.

О том, что болеть невыгодно особенно хорошо знают там, где медицинские услуги обходятся слишком дорого, а конкуренция на рынке труда очень высока. Чтобы избежать проблем со здоровьем, люди стремятся вести правильный образ жизни, посещают фитнес-центры и спортзалы. Но болезни, как известно, бывают даже у спортсменов. Особенно трудно приходится тем, кто заболел тяжело и надолго. Таких людей признают инвалидами и назначают им пенсию по инвалидности. Ее размер значительно меньше зарплаты большинства работников, и прожить на нее сложно.

К тому же болезнь может создать человеку денежные проблемы не только из-за того, что он потерял работу. Лечение не всегда бывает полностью бесплатным, хотя какую-то часть расходов берет на себя государство.

## ПОМОЩЬ ОТ ВСЕЙ СТРАНЫ

На самом деле государство может нас защитить только от основных рисков — потери здоровья и трудоспособности. Так, в России действует государственная программа

обязательного медицинского страхования (ОМС), финансируемая за счет обязательных страховых взносов всех граждан. Эта страховка среди прочего защищает людей от последствий утраты здоровья и трудоспособности. Все собранные деньги стекаются в одну организацию, которая называется Федеральный фонд обязательного медицинского страхования.

Каждый гражданин нашей страны с самого рождения уже имеет такую обязательную медицинскую страховку. Для подтверждения права на бесплатную медицинскую помощь каждому россиянину выдается документ — полис ОМС. Его нужно предъявлять в поликлинике или больнице для получения бесплатного лечения.

К сожалению, не всегда расходы на лечение будут бесплатными. Заболевшему могут понадобиться различные сложные и длительные обследования и анализы, которые просто не входят в список бесплатных, а значит, за них придется заплатить. Могут понадобиться деньги на лекарства, в том числе иностранного производства, ведь бесплатно лекарства выдают только льготным категориям граждан. Вот почему в семейном бюджете необходимо обязательно предусмотреть определенные резервные суммы денег на лечение, чтобы не оказаться в нужде на случай болезни. Но самое эффективное решение — застраховать свою жизнь и здоровье дополнительно, купив специальную страховку.

## ШИРОКАЯ ЗАЩИТА ЗА ДОПОЛНИТЕЛЬНУЮ ПЛАТУ

Как мы уже выяснили, полис ОМС выдается бесплатно и позволяет всем россиянам получать медицинское обслуживание за счет го-

сударства. Но полис ОМС дает право на помощь врачей только при самых распространенных болезнях, и лечат человека при этом в государственных клиниках. Но есть заболевания, при которых требуется специализированная медицинская помощь, которую могут оказать только частные медицинские учреждения, и дорогие лекарства. Чтобы каждый гражданин мог пользоваться такими возможностями, денег фонда ОМС не хватит. Поэтому в нашей стране существует еще и добровольное медицинское страхование (ДМС), которое позволяет застрахованным людям лечиться в дорогих частных клиниках. Деньги для этой цели собирают коммерческие страховые компании, которые страхуют людей от большего числа рисков, чем государственный страховой фонд, и при этом дают множество дополнительных опций.

Например, купив полис ДМС в частной страховой компании, вы можете прикрепиться к нескольким поликлиникам одновременно, получать дистанционные консультации врачей, посещать санатории и курорты, выбирать редкие лекарства, лечиться на самом современном медицинском оборудовании, записаться на прием без очередей и многое другое.

Так уж получается, что люди болеют часто, и даже самый здоровый человек не может предугадать, что с ним случится завтра, не произойдет ли какой-нибудь несчастный случай, неожиданная травма. В этой ситуации тот, кто сам застраховал здоровье, имеет хорошие шансы сбросить свои деньги, ведь лечение и выздоровление обойдется ему намного дешевле, чем тому, у кого нет полиса ДМС. Добровольная медицинская страховка охраняет не только здоровье человека, но и здоровье его кошелька.



**Попроси родителей показать тебе твой медицинский полис и изучи, что там написано.**



МОЕ ДЕЛО

# Как стать успешным блогером

Быть блогером здорово! Тебя знает много людей, твое мнение интересно. Тебе открываются двери и возможности. А еще многие считают, что это «легкие» и «большие» деньги. Так ли это? Давай разберем правила успешного блога и узнаем, где тут собака зарыта и к чему надо быть готовым.

## 1 НАЧНИ С ИДЕИ

Если тебе кажется, что главное — сделать первый выпуск о чем угодно и поскорее выдать в эфир, то это подход логичный, но не совсем правильный. Сначала надо продумать идею будущего блога. О чем ты хочешь рассказать миру? Причем не один раз. Например, у Влада Бумаги, аудитория которого почти 22 миллиона подписчиков, 244 видео-ролика на канале. При этом у него есть своя фишка — челленджи типа «Кто последний закричит в страшном доме», «24 часа в песке» и пародийные клипы.

У многих других блогеров с меньшим количеством подписчиков похожий контент, но все они рассказывают о том, что испытали сами. Так, TheBrianMaps (14 млн) показывает процесс изготовления сахарной ваты и сливочного пива из «Гарри Поттера», Дима Масленников (8 млн) проводит челленджи «Отвечай или страдай», экстремальные прятки в замке, экстремальные спуски, Timon Chaves (6 млн) — эксперименты с раскаленной лавой и батутом, Саша Спилберг (6 млн) делится впечатлениями об одном дне работы в McDonalds, Starbucks и жизни в деревне.

А если ты следишь за творчеством Ивонга (17 млн подписчиков), то знаешь, что стратегия блогера менялась. Он начинал с летсплеев — роликов о Minecraft, Mortal Combat и Battlefield, в которых автор одновременно играет и комментирует этот процесс (очень похоже развивалась история PewDiePie (Пьюдипай) — самого популярного блогера мира с более чем 100 миллионами подписчиков). Затем Иван перешел на обзоры всего подряд, а позднее — на создание музыкальных клипов. Его выпуски стали выходить реже, а иногда он и вовсе пропадал с радаров.

По сути блог — это бесконечный сериал с тобой в главной роли. Если ты чувствуешь в себе силы на такой челлендж, поехали дальше.

## 2 РАССКАЗЫВАЙ О ТОМ, ЧТО ТЕБЕ ИНТЕРЕСНО

Самое главное в блогинге — создание уникального контента. Это твоя авторская точка зрения, твои собственные интересные мысли, шутки, оценки и комментарии.

Посмотри на своих друзей во «ВКонтакте» или Instagram — сколько из них пишут что-то сами, а не делают бесконечные репосты или выкладывают однообразные фоточки? Выразать собственные мысли увлекательно — это крутое преимущество.

## 3 ВЫБЕРИ СВОЙ ФОРМАТ

Что тебе интереснее делать? Снимать видосы, фотографировать все вокруг, играть в видеоигры или вести дневник? Исходя из этого ты можешь выбрать наиболее удобный формат для блога.

■ **Видеоблог (влог).** Его можно вести на Youtube, в Яндекс.Эфире, в Instagram, в TikTok, на платформе Twitch (прямые трансляции прохождения видеоигр). Автор влога снимает вайны (очень короткие ролики длительностью от 2 до 20 секунд), видеоролики, клипы или ведет стримы.

■ **Текстовый блог.** Заметки и статьи в виде постов. Их можно публиковать в социальных сетях («ВКонтакте», Telegram, Facebook) или на специальной площадке для блогов — Яндекс Дзен, Blogger, Medium, Tilda.

■ **Фотоблог.** Фотографии на разные темы, собственные рисунки, картины. Удобно вести такие блоги в Instagram, Pinterest, Tumblr.

■ **Микроблог.** Короткие заметки, цитаты, афоризмы, заголовки новостей около 140 символов. Самый популярный сервис для микроблогов — Twitter.



Материал может быть использован для разбора на уроках обществознания и класных часах.



#### 4 ИЗУЧИ КОНКУРЕНТОВ

Чтобы не повторяться с контентом, важно проанализировать блоги тех, кто делает похожий продукт. Посмотри-почитай, придумай, чем ты можешь отличаться от этих ребят. Ну и никто не запрещал использовать некоторые понравившиеся штуки у себя.

#### 5 ПРОКАЧАЙ ТЕХНИЧЕСКУЮ СТОРОНУ

Никуда не деться — если ты хочешь быть на Youtube, надо уметь снимать и монтировать видео, добавлять музыку и эффекты. Это не так сложно, достаточно установить себе программу для монтажа (их много в google play) либо использовать возможности телефона — они часто в него встроены. Потом набрать запрос в поисковике и посмотреть учебные видео. Если ты начинающая звезда фотографии, погугли идеи по композиции и фотокреативу. С текстом также необходимо поработать. Очень важно грамотно писать, поскольку доверия статьям с ошибками нет. Здорово «заходят» тексты с яркими заголовками, интересными вступлениями, написанные простым и понятным языком. Книг про это также очень много. Одна из них — «Пиши, сокращай» Максима Ильяхова и Людмилы Сарычевой. А для создания красивых постов с бесплатными дизайнерскими иллюстрациями загляни на [canva.com](http://canva.com).

#### 6 ПОДУМАЙ НАД ОФОРМЛЕНИЕМ

Найди свою изюминку — оформление канала, заставки, логотип, стиль приветствия и прощания с аудиторией, музыкальное сопровождение.

Подбери аватарку, добавь интересное описание о себе. Сделай блог узнаваемым, потому что блогосфера — это очень конкурентная среда. Можно протестировать эффект на друзьях: пусть проголосуют за вариант, который больше понравился.

#### 7 СОСТАВЬ КОНТЕНТ-ПЛАН

Обязательно планируй, о чем будешь рассказывать в ближайший месяц или полгода. Напиши 20-30 тем. План пригодится, когда захочется забросить все подальше из-за отсутствия новых идей.

Где брать идеи для новых выпусков и постов? Это может быть обучение чему-то, что ты умеешь делать хорошо — игре на гитаре, прохождению сложного уровня в игре, рисованию с закрытыми глазами, засолке огурцов и так далее. Составь список любимых или самых ужасных фильмов, смешных рекламных роликов, интересных книг, людей и т. д. Расскажи об «уроках жизни» — своем опыте в сфере отношений, личного развития. Придумай свои мемасики или наклейки для соцсетей, расскажи про лучшего друга и о том, как вы познакомились, о городе, где живешь, и его вдохновляющих местах. Регулярно подглядывай фишки у других блогеров: самый полный список с рейтингами каждый месяц публикует сайт [bloggerbase.io/rating](http://bloggerbase.io/rating).

#### 8 А ТЕПЕРЬ — ПРО ДЕНЬГИ!

Когда ты начнешь заниматься блогерством профессионально, поймешь, что это полноценная работа, а не «часик между тренингами и уроками». Чтобы блог начал приносить доход, его должны заметить. Сначала зрители/читатели, а потом и желанные рекламодатели. Возможно, этого придется ждать долго. Для этого нужны:

- хороший и регулярный контент;
- активность аудитории (просмотры, лайки, комментарии);
- продвижение блога (партнерство с другими блогерами, активность в соцсетях, реклама).

Для блога на Youtube есть требование — минимум 1 000 подписчиков и 4 000 часов просмотров за год. Эксперты

говорят: чтобы зарабатывать на блоге, нужно минимум 100 тысяч подписчиков. У 10-тысячного (и меньше) блогера реклама может стоить от 2 до 20 тысяч рублей. При работе с рекламным агентством 15-30 % уходит на комиссию. «А ведь сам Youtube тоже платит блогерам», — скажешь ты. Но Youtube не платит ни за подписчиков, ни за лайки. Он платит за показы рекламы в видеороликах. Для этого надо подключить канал к монетизации YouTube. За каждую 1 000 рекламных просмотров роликов можно получить от 0,25 до 4 долларов. Цифра зависит от страны и от тематики — за более серьезные, деловые можно получить больше.

В Instagram возможность получить выгоду связана с попаданием в тренд и полем зрения рекламодателя. Часто это бартер — когда тебе «перепадают» брендовые кроссы, косметика и т. д. За рекламный пост у микро-блогеров могут заплатить от нескольких сотен рублей до нескольких десятков тысяч.

Если ты твердо решил монетизировать свою работу, попробуй составить бизнес-план. Проанализируй более дорогие тематики, понаблюдай за инфотрендами и топовыми блогерами, развивай свои соцсети, прикинь свои возможности вложения в рекламу или договорись о партнерском продвижении. А понять, твое это или нет, очень легко — нужно попробовать :)

#### СОВЕТ

**Не думай только о деньгах!** Не печалься, если вообще ничего не заработаешь. Зато у тебя появится крутейший опыт.



ХОЧУ КАК БАФФЕТТ

# Биржевой стакан

## Как купить ценные бумаги

Акции, биржа, трейдеры, брокеры, многомиллионные сделки и деньги, которые так и сыплются в карман, потому что человеку... везет. Такое показывают нам в фильмах. Понаблюдав за героями кино, можно подумать, что стать акционером и начать зарабатывать на этом деньги просто — только бы была удача и интуиция. Однако на деле оказывается, что везения мало. Нужны знания!

**ИНТЕР-  
АКТИВНЫЙ  
ТРЕНАЖЕР**

**Биржевой  
стакан**

Нажми, чтобы проверить себя

## НЕОБЫЧНЫЙ СТАКАН ДЛЯ БУДУЩИХ МИЛЛИОНЕРОВ

Любой рынок представляет собой аукцион, в котором участвуют две стороны — покупатель и продавец. Но сегодня мы будем говорить конкретно о бирже — огромном, постоянно меняющемся организме сделок, в котором крутятся ценные бумаги, миллионы людей и долларов. На бирже можно заработать состояние, а можно потерять все.

Биржа — штука неустойчивая, и на цену активов может влиять что угодно. Стабильности от нее ждать не стоит, но в этом и есть ее прелесть: купив вчера товар подешевле, завтра ты имеешь шанс продать его подороже. Одним из главных движущих механизмов биржи является соотношение спроса и предложения.

Биржевой стакан — это инструмент, с помощью которого как раз-таки удобно отслеживать изменение соотношения спроса и предложения, движение цен и принимать в итоге наиболее выгодные решения. Кстати, его называют по-разному: стакан заявок, книга приказов, стакан торгового терминала и так далее.

## ЧТО В СТАКАНЕ?

Если говорить более конкретно, то биржевой стакан — это таблица с самыми актуальными ценами от продавцов и покупателей, которые расположены в порядке убывания. Заявки на покупку обычно окрашиваются в зеленый цвет и показываются снизу, а на продажу — в красный и располагаются сверху. Кроме того, в стакане есть деление на колонки: одна показывает цену, предлагаемую продавцом или запрашиваемую покупателем, а вторая — количество единиц товара (лотов), которые участники рынка готовы купить или продать.



Материал может быть использован для разбора на уроках обществознания и классных часах.



Найти стакан можно в приложениях брокеров и различных терминалах для доступа к биржевым торгам.

Чтобы разобраться, как работать с биржевым стаканом, нам нужно уяснить некоторые основные понятия.

■ **Лотом** на бирже называют единицу купли-продажи, то есть то, с чем приходят на рынок продавцы, и то, за чем идут покупатели. Например, 1 лот долларов — это тысяча долларов, 1 лот облигаций федерального займа — это 1 облигация.

■ **Рыночная цена** — это цена, которая устраивает и покупателя, и продавца, т. е. цена, по которой произошла сделка.

■ **Глубина** — показатель количества заявок в стакане. Например, если глубина 20x20, то в таблице будут отображаться заявки по 20 лучшим ценам на продажу и 20 лучшим ценам на покупку. Обычно в терминалах и брокерских приложениях можно увидеть стакан именно 20x20.

■ **Спред** — это очень важное понятие, которое обозначает разницу между самой высокой ценой, которую готов заплатить покупатель, и самой низкой ценой, которую предлагает продавец.

■ **Ликвидность** (от латинского liquidus — жидкий, перетекающий) — способность актива быть быстро проданным, то есть перешедшим в деньги. Этот показатель определяет степень продаваемости и покупаемости лота на рынке, если говорить простым языком. Что-

бы оценить уровень ликвидности, нам нужно обратить внимание на количество заявок и их плотность.

Рынок будет плотным, а стакан полным тогда, когда на каждом шаге цены будет выставлено хоть какое-то количество заявок. Шаг цены — это минимальная разница между ценами предложений (1 пункт или 0,01\$). То есть если заявок много, а их плотность высокая, товар ликвидный. Показателем ликвидности также является спред: если он большой, то ликвидность низкая, если маленький, то высокая.

■ **Лимитные заявки** — заявки с указанием желаемой цены и количества товара. Их выставляют как покупатели, так и продавцы. Поэтому если предлагаемые в стакане варианты вас не устраивают или не подходят вам по цене или количеству лотов в них, вы можете выставить собственную лимитную заявку с конкретным запросом и ждать, пока на нее откликнутся.

### ВООБРАЖАЕМЫЙ РЫНОК

Давайте представим, что вы покупатель и пришли на биржу, чтобы приобрести 100 акций компании «Кот». Последняя сделка прошла по цене 1 140 рублей.

В стакане компании, который вы видите в брокерском приложении, глубиной 20x20 отображаются заявки. Самая низкая цена, предлагаемая продавцами, составляет 1 150 рублей, за нее хотят продать 30 лотов. Самая высокая цена, запрашиваемая покупателями, — 950 рублей. То есть спред в данном случае составляет

200 рублей (1 150 - 950), разница между ценами также колеблется в этом диапазоне. Это свидетельствует о том, что бумаги «Кота» не очень-то продаваемые, так как заявки выставлены не на каждом шаге. Чтобы рынок считался ликвидным, заявки должны были идти с маленьким шагом, например 1 150, 1 152, 1 154 и так далее.

Оценив ликвидность рынка, вы принимаете решение купить 30 предложенных лотов по 1 150 рублей и заключаете сделку — таким образом, закрывается заявка продавца. Остальные предложения вам как покупателю не нравятся, так как по ним слишком высокая цена. Чтобы выкупить оставшийся необходимый вам объем акций (еще 70 штук), вам придется выставить собственную лимитную заявку и ждать. Когда найдется продавец, согласный заключить сделку на ваших условиях, будет закрыта и ваша заявка.

Конечно, есть вариант купить лоты дороже, но так как рынок не очень ликвидный, этот вариант не выгоден: из-за низкой плотности заявок и большого разрыва в ценах вы потеряете деньги. Аналогичная ситуация будет, если вы решите продавать акции.

Биржевой стакан не единственный инструмент, применяемый на бирже, однако если знать принцип его работы, можно понять, как живет рынок, как он изменяется и какие в нем есть закономерности. А после долгих наблюдений можно попробовать «зайти» на биржу и, может быть, даже заработать свой первый миллион.

# СКОЛЬКО СТОИТ ТВОЕ ВНИМАНИЕ?

«Время — деньги» — слышали такую поговорку? Наверняка. Если это действительно так, то сколько стоит наш час и от чего зависит его цена? Как потратить время наиболее эффективно и что крадет его у нас?



Материал может быть использован на уроках истории, экономики и права.

## ВНИМАНИЕ — ЭТО ВСЕ, ЧТО НУЖНО

Только представьте: ваш разговор с соседом по парте во время школьного урока может обойтись вам, а скорее всего вашим родителям, в 500, а то и в 1 000 рублей. Вы спросите: как это возможно? Сейчас поймете.

Ответ очень прост: разговор с другом отвлекает вас от уроков, вы перестаете вникать в то, что говорит преподаватель, а вечером, когда дело доходит до выполнения домашнего задания, вы понимаете, что ничего не понимаете. И вот вместо часа, который вы могли потратить на домашнюю работу, вы сидите за учебниками часа три — нужно ведь теперь самому разбираться в теме, да еще без подсказок и возможности задать вопросы.

И хорошо, если этих трех часов хватит для самостоятельного освоения темы. Однако ведь может случиться так, что одному с ней разобраться не удастся, а учитель объяснять второй раз только для вас не станет. Чтобы вы не отстали по предмету, родители будут вынуждены искать и нанимать репетитора. А что если вы разговариваете с одноклассниками и отвлекаетесь на каждом уроке и репетиторы вам нужны далеко не по одному предмету? Именно тогда вы и ваши родители начинаете ощущать реальную цену времени и, что еще важнее, вашего внимания.

Средняя стоимость академического часа занятий с репетитором — 500 рублей. Даже если вас необходимо «подтянуть» только по одной теме и вам достаточно двух занятий, цена вашего невнимания на одном только уроке может составить 1 000 и более рублей. Вы наверняка смогли бы найти для них более приятное и интересное применение, верно? Да и время, которое вы будете затрачивать на репетитора, можно было бы распределить по-другому... Когда в следующий раз соберетесь отвлечься на разговоры, телефон или что-то еще на уроке и пропустить очередную новую тему мимо ушей, вспомните о цене своего невнимания.

## ТЯЖЕЛЫЕ ВРЕМЕНА ОСОЗНАНИЯ И РАБОТЫ

Экзамены — вот что по-настоящему заставляет вспомнить о пропущенных темах и проведенных в мечтаниях уроках. Осознание того, что время в школе можно было тратить чуть более эффективно, приходит чаще всего слишком поздно, когда сроки сдачи ЕГЭ и ОГЭ начинают наступать на пятки. И тогда не остается ничего, кроме как войти в режим повышенной концентрации и работоспособности. Правда, помимо этого режима обычно включаются еще режим бешеной траты денег на курсы и репетиторов и режим тотального недосыпа и моральной усталости.

Чтобы наверстать пропущенные школьные уроки, можно обратиться к репетиторам. В среднем для подготовки к сдаче одного предмета потребуется потратить около 25 000 рублей, однако в некоторых ситуациях стоимость услуг может быть и выше. Этот вариант наиболее эффективен, так как занятия будут проходить в индивидуальном формате и у вас будет возможность проработать именно то, в чем вы чувствуете себя недостаточно уверенно.

Другой вариант — пойти на курсы при школах. Обычно они бесплатные, но занятия здесь практически ничем не отличаются от уроков, поэтому придется работать в групповом режиме, не имея возможности подстроить программу и время под себя.

К ЕГЭ готовят на курсах при некоторых университетах: они платные, и их цена обычно составляет около 25 000 рублей. Однако

здесь за те же деньги, на которые можно нанять репетитора, вы получите групповые занятия, как и на школьных курсах.

Еще один способ подготовки — онлайн-курсы, вебинары и видеолекции. Все это может как находиться в свободном доступе, так и стоить некоторую сумму денег. Впрочем, это в любом случае обойдется вам значительно дешевле, чем репетитор или курсы при вузах. Только вот времени и сил здесь придется тратить в разы больше.

Не стоит забывать, что для оздоровления с форматами проведения ЕГЭ и ОГЭ нужно решить немало «пробников» — пусть их за весь год будет 10 штук. При том, что их стоимость в зависимости от формы (онлайн или офлайн) и предмета может в среднем колебаться от 950 до 1 500 рублей, в год на них вам придется выложить от 9 500 до 15 000 рублей. Если вы будете прорешивать платные варианты еще и на различных онлайн-ресурсах, то к этому прибавится еще некоторая сумма.

Таким образом, чтобы подготовиться к экзаменам, пройти их спокойно и получить желаемый результат, придется тратить не только свое время, но и деньги родителей. Но минимизировать затраты на подготовку к ЕГЭ и ОГЭ можно. Нужно только научиться относиться к урокам и своему времени ответственно.

## ЭКОНОМИЯ ВРЕМЕНИ И ДЕНЕГ

Время — важнейший жизненный ресурс, который расходуется нами по-разному, и успех в жизни в большей степени зависит от эффектив-

ности его использования. Да, школьное время — это, пожалуй, один из самых интересных и насыщенных периодов в жизни. Вокруг столько всего интересного: общение и прогулки с друзьями, первая любовь, концерты, походы в кино, поиск хобби... Однако уже сейчас важно научиться ставить перед собой цели, выстраивать планы по их достижению и стараться распределять свое время правильно — чтобы оно работало на вас, а не против вас. Главное в этом вопросе — самоорганизация и умение работать.

Планируйте, учитесь быть внимательными и постарайтесь найти в учебе что-то интересное — это не только сэкономит ваше время и нервы, но и позволит не тратить деньги впустую.

Об этом мы уже подробно писали в предыдущем выпуске. ИИС — это особый вид брокерского счета, дающий преимущества в виде налоговых льгот. На обычном счете каждая прибыльная продажа активов облагается налогом, что снижает доходность. ИИС позволяет этого избежать. Напротив, если вы положили на счет до 400 тысяч рублей и не выводите средства в течение трех лет, то вам возвращают налоговый вычет в размере 13 % от суммы на счете. Вычет можно получить уже в первый год, подав налоговую декларацию.

Но помните, что инвестиции в ценные бумаги — это всегда риск. Поэтому начинайте инвестировать с суммы, которую не жалко потерять.



### ФАКТ!

Согласно распространенному мнению, великий римский император Гай Юлий Цезарь умел делать несколько дел одновременно. Эта же способность до Цезаря приписывалась Александру Македонскому, а после — Наполеону Бонапарту. Это неудивительно, ведь правители империй, а в особенности великие завоеватели и политики, просто вынуждены отслеживать сразу много процессов и решать параллельно очень сложные задачи.

# В ПОМОЩЬ УЧИТЕЛЮ



## Финсовет

Энциклопедический интернет-ресурс  
и мобильное приложение по финансовой грамотности

- **Предназначен для широкого круга пользователей любого возраста**, педагог может использовать в обучении школьников в качестве дополнительного учебного материала. Выбирая на главной странице свой возраст (11-15 лет; 16-20 лет; старше 20 лет), пользователь автоматически настраивает выдачу материалов актуальной финансовой проблематики. Для каждой возрастной группы предусмотрен свой тип подачи информационных материалов.
- **Содержательную часть ресурса составляют информационные текстовые материалы, сгруппированные по трем принципам:** по одной или более из 9 тем, по одному или более из 3 основных типов материала или по одной из 3 возрастных групп.
- **Основные темы посвящены видам услуг, доступных частному лицу на финансовом рынке:** основы финансовых знаний, планирование доходов, управление расходами, личные сбережения и пенсии, займы и кредиты, инвестирование, страхование, финансовые риски и безопасность, защита прав потребителей.
- **Ресурс содержит более 100 популярных статей, более 400 словарных понятий, более 70 пошаговых руководств.** Также во многих публикациях доступны дополнительные материалы: образцы договоров, выдержки из законодательных актов, расписка, формы претензий и жалоб, даны ссылки на внешние ресурсы по теме.

[FINSOVET.ME](http://FINSOVET.ME)



## Мастер-классы и интерактивные уроки

Методические разработки по основным темам  
финансовой грамотности

- **Мастер-классы и интерактивные уроки** могут проводиться как отдельные занятия или объединяться в программы разной продолжительности для использования на занятиях по обществознанию, экономике и праву и т.д.
- **Мастер-классы рассчитаны на занятия длительностью от 45 до 90 мин.**
- **Тематика**
  - Для 5-6 классов: «Потребности и ресурсы», «Выбор профессии», «Наличные деньги», «Безналичные (электронные) деньги».
  - Для 7-8 классов: «Выбор профессии», «Работа с 14 лет», «Предпринимательство», «Наличные и электронные деньги», «Банковские карты».
  - Для 9-11 классов: «Банковские карты», «Платежные инструменты», «Бюджет», «Предпринимательство», «Заработная плата как источник дохода», «Защита прав работника», «Выбор товара или услуги», «Покупка как заключение сделки», «Кредиты», «Правила безопасного пользования кредитом», «Потребности и расходы», «Вклады», «Сбережения и инвестиции», «Финансовые риски и способы ими управлять», «Страхование», «Финансовые цели и финансовое планирование».
- **Интерактивные уроки продолжительностью от 40 до 50 мин.** Темы: «Банковский вклад», «Банковский кредит», «Банковская карта», «Платежные услуги».

[EDU.PACC.RU/SHKOLNIKI/ARTICLES/MASTER-KLASSY](http://EDU.PACC.RU/SHKOLNIKI/ARTICLES/MASTER-KLASSY)



[d.vlfin.ru](http://d.vlfin.ru)

Интерактивные тренажеры  
к журналу «ВЛФиник»