

# Финансовая грамотность

## 4 класс



Работу выполнила  
учитель начальных классов  
МБОУ СОШ №1 с углубленным  
изучением английского языка  
г. Моздок РСО –Алания  
Литовченко С.В.

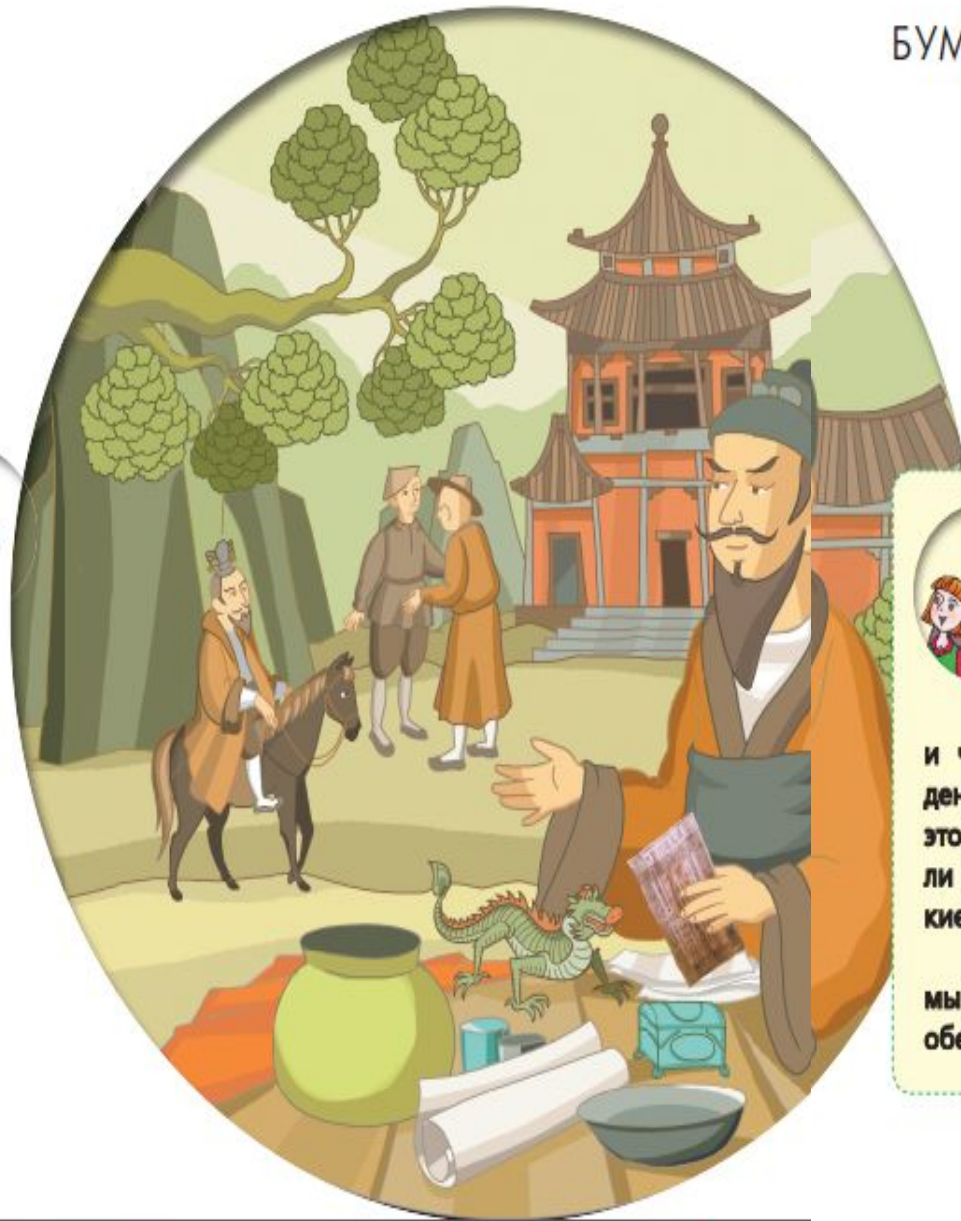
тема

# 3

## Бумажные деньги



## БУМАЖНЫЕ ДЕНЬГИ



Увидев на следующий вечер, что Сева хочет что-то спросить, но колеблется, я решил ему помочь:

— У тебя есть вопрос?

— Да, — ответил он, смутившись. — Я рассказал папе о монетах

и что сегодня мы будем говорить о бумажных деньгах. Он понимающе кивнул и сказал, что это — деньги наличные. И ещё спросил: дойдёт ли очередь до безналичных? А что — разве такие бывают?

— Бывают, — подтвердил я, — но об этом мы поговорим в другой раз. А сейчас я, как и обещал, расскажу о деньгах бумажных.



1

В современной экономике используются деньги наличные и безналичные. Наличность — это деньги, которые передаются из рук в руки. Другими словами, это металлические монеты и бумажные купюры (банковские билеты).

2

Появление бумажных денег напрямую связано с тем, что перевозить большие суммы товарных денег и монет было крайне неудобно. Торговля развивалась, а золота и серебра не хватало для чеканки новых монет. Нужно было срочно что-то придумать, и тогда появились бумажные деньги.

3



— А как же люди поверили, что на какие-то бумажки можно что-то купить? Одно дело — золотая монета, а другое — непонятная бумажка! — удивилась Лариса.

— Хороший вопрос! — похвалил я. — А почему люди поверили в эти «бумажки», объясняется вот чем.



Надпись на 50-рублевой банкноте выпуска 1889 года, подтверждающая «обеспеченность» данной банкноты золотом

Государство накапливало запасы золота и серебра и выпускало особые бумаги с надписями определённого образца. Эти бумаги можно было в любой момент обменять в банке на золото и серебро. Ещё говорят — бумаги были «обеспечены» золотом и серебром. И получалось, что иметь такую бумагу было всё равно что иметь какое-то количество золотых или серебряных монет.

### ЭТО ИНТЕРЕСНО!

Бумагу изобрели и долгое время изготовляли только в Китае, и там же появились первые в мире бумажные деньги. К новшеству подтолкнуло неудобство носить на поясах тяжёлые связки медных фигурных монет — цяней. Правительство стало выдавать сборщикам налогов в отдалённых районах и купцам специальные бумаги, которые можно было обменять на цяни.

Когда знаменитый итальянский путешественник-купец Марко Поло в XIII веке попал во владения китайского великого хана Хубилая, то был поражён, что в Китае бумажки можно обменять на любые товары вплоть до жемчуга и самоцветов.



1

Но со временем государство отказалось от обмена бумаг на монеты и сделали купюры деньгами государства. Бумажными деньгами стало возможно оплатить товары и услуги.

2

В заморских колониях Англии монет не хватало, поэтому местные власти выпустили собственные расписки, чтобы потом заменить их монетами. Эти первые печатные бумажные деньги были простыми прямоугольными листками бумаги с указанием номинала.

3

4



— А когда бумажные деньги появились в нашей стране? — интересовался Сева.

В России бумажные деньги появились в 1769 году при Екатерине II. Были учреждены два банка: один в Санкт-Петербурге, другой в Москве. На них возложили обязанность обменивать медные деньги на государственные **ассигнации** (так назывались эти первые бумажные деньги). Их печатали чёрной краской на белой бумаге с водяными знаками (так называют изображение или рисунок на бумаге, которое видно, если посмотреть на просвет).

Появление ассигнационных рублей было вызвано большими расходами правительства на военные нужды. Серебра в казне не хватало, поскольку все расчёты с границей велись только в серебряных и золотых монетах. А медные деньги были очень тяжёлыми. Так, чтобы перевезти 500 рублей медными монетами, требовалась отдельная телега.



500 рублей (1912 г.)

25 рублей 1769 года



Медный пятак 1779 года



### ЭТО ИНТЕРЕСНО!

Самая тяжёлая 5-копеечная монета была отчеканена в 1726 году во времена Екатерины I и весила больше 80 граммов.

А медная пластина достоинством 1 рубль тех же времён весила больше полутора килограммов (10 монет = 1 пуду меди, то есть 16 килограммам). Сторона такой рублёвой монеты была 18 сантиметров, а толщина — целых полсантиметра!

Самая крупная купюра России до 1917 года — 500 рублей. Она была обеспечена 387 граммами чистого золота. После вступления России в Первую мировую войну в 1914 году размен купюр на золото был отменён.



Бумажные деньги очень удобны в обращении. По сравнению с монетами их легче хранить и ими удобно рассчитываться. Конечно, бумажные деньги менее долговечны, чем металлические. Срок службы купюры составляет в среднем не больше трёх лет. Но дешевизна, удобство и быстрота их изготовления позволяют легко заменить старые банкноты на новые.

### ЭТО ИНТЕРЕСНО!

В середине XX века для обеспечения безопасности денег, находящихся в обращении, их меняли раз в 20 — 40 лет, а сегодня — раз в 5 лет или даже чаще.

Чтобы защитить деньги от подделок, используются специальная бумага, водяные знаки, различные цветосхемы и другие способы. Подделать такие деньги очень сложно, но фальшивомонетчики (так называются люди, которые подделывают деньги) находились во все времена и везде.

В средневековой Европе фальшивомонетчиков казнили жестокой казнью, в Российской империи — отправляли на каторгу. В СССР за изготовление и сбыт фальшивых монет или купюр преступников могли приговорить к высшей мере наказания (то есть расстрелу). В России после распада СССР смерт-

ная казнь за подделку денег была отменена. Сейчас наказание за это преступление — от 5 до 15 лет лишения свободы.

### ЭТО ИНТЕРЕСНО!

Выпуском фальшивых денег занимались и государства, чтобы подорвать экономику враждебной державы. Так, Наполеон Бонапарт начал выпуск фальшивых российских ассигнаций.

Отличить ассигнацию фальшивую от настоящей было трудно, потому что фальшивки зачастую выглядели даже правдоподобнее настоящих. Дело в том, что бумага для печати наших ассигнаций у французов была лучше, чем в России.

Подписи на них были выполнены типографским способом, а на оригинальных русских ассигнациях подписи были подлинными и сделаны чернилами. Некоторые подделки имели даже опечатки. Например, вместо слова «ходячею» на фальшивках было «холячею».

Русские фальшивые ассигнации 1810 года





1000 рублей выпуска 2010 года

Защитная блестящая нить  
и три рельефные полоски



Герб города Ярославля

Несмотря на суровое наказание, которое грозит фальшивомонетчикам, фальшивых денег в мире очень много. Сегодня, по оценкам экспертов, всего несколько стран, и Россия в том числе, печатают по-настоящему надёжные деньги, которые очень трудно подделать.



— А мы можем сами распознать фальшивку? — встревожилась Лариса. — Сейчас такие классные принтеры, что запросто могут напечатать так, что и не отличить от настоящих!

— Можете, — успокоил я её. — Просто нужно быть внимательными и знать, что обязательно должно быть на настоящей купюре.

Подлинность, например, купюры достоинством 1000 рублей можно определить самостоятельно по следующим признакам.

1. Текст «БИЛЕТ БАНКА РОССИИ» и три полоски в левом нижнем углу имеют рельефную поверхность, которую легко воспринять на ощупь.
2. Герб города Ярославля напечатан краской, меняющей цвет в зависимости от угла зрения.
3. На банкноте есть красные, светло-зелёные, двухцветные и серые защитные волокна.
4. В бумагу введена ныряющая защитная нить. На одной стороне её участки выходят на поверхность бумаги и выглядят блестящими.



1

5. На полях имеются водяные знаки, которые видны на просвет. На широком поле — портрет князя Ярослава Мудрого.

6. Кроме того, на полях есть изображение «1000» из микроотверстий. Его видно, если посмотреть банкноту на просвет.

2

3

4



— Ух! — облегчённо выдохнула Лариса. — Буду знать и проверять!

— А безналичные деньги тоже можно так проверить? — поинтересовался Сева, не забывший, что деньги бывают и безналичными.

— Нет, — улыбнулся я. — Но о них мы поговорим в следующий раз. А пока не забудьте ответить на вопросы.

### ВОПРОСЫ И ЗАДАНИЯ

1. Что такое наличные деньги?
2. Как появились бумажные деньги?
3. Как вы понимаете фразу: «Купюра России до 1917 года номиналом 500 рублей была обеспечена 387 граммами чистого золота».
4. Посмотрите ещё раз на с. 41, где изображена купюра 500 рублей 1912 года. Догадайтесь и объясните, почему в народе её называли «пентенькой».

5. Почему наказание за подделку денег было всегда очень суровым во всех странах?

6. Попробуйте догадаться — почему точное количество защитных признаков подлинных банкнот не разглашается?


7. Какие водяные знаки есть на купюре 500 рублей?



## Рекомендуем

[https://www.youtube.com/watch?time\\_continue=40&v=vxTC4OrtpsQ](https://www.youtube.com/watch?time_continue=40&v=vxTC4OrtpsQ) м/ф « Бумажные деньги»





Молодц  
ы!

## Источники

«Финансовая грамотность» Гловели Г.Д.. Материалы для учащихся 4 класс  
издательство « Вита-Пресс» 2014 год

«Финансовая грамотность» Корлюгова Ю. Н.  
Методические рекомендации для учителя 2–4 классы общеобразовательных организаций  
издательство « Вита-Пресс» 2014 год