

Формы и степени защиты национальной единицы России.

Студентки ЭиМ
Группы М-21
Тимошиной Надежды

История рубля и его защита

- Появление российской денежной единицы – рубля – сыграло далеко не последнюю роль в становлении самого государства, а также в формировании валютного рынка других стран. Российский рубль имеет свою историю возникновения и развития, приведшего его к тому виду, которым мы с Вами пользуемся сегодня. С течением времени рубль неоднократно видоизменялся и, конечно же, получил свои степени защиты от подделок. Я хотела бы рассказать о истории рубля, о том, как можно отличить поддельные купюры от подлинных денежных знаков Российской Федерации.

История рубля

- Впервые слово «рубль» упоминается в летописях конца XIII века. В XV веке рубль на Руси вытеснил из обращения монеты других государств, которые находились в то время в обращении. В 1654 году были впервые выпущены российские монеты, на которых было слово «Рубль», а также изображение двуглавого орла. Во времена правления Петра I была проведена денежная реформа, в ходе которой появились золотые монеты: червонец (3 рубля), двойной червонец (6 рублей), двойной рубль, а также копейка – 1/100 рубля. Считается, что Россия первой применила десятичную денежную систему с основной денежной единицей рублем и разменной монетой в размере 1/100 от номинала основной денежной единицы. В дальнейшем десятичная система была принята на вооружение многими странами мира. Первые русские бумажные деньги были выпущены в 1769 году при Екатерине II для покрытия расходов на войну с Турцией. В 1915 году был прекращен выпуск металлических денег и в обращение выпускались исключительно банкноты. Это в свою очередь привело к сильному обесцениванию рубля.

- После революции 1917 года рухнула Российская империя, а с ней и без того ослабшая денежная система. В стране вместе с борьбой за власть боролись между собой и разные денежные единицы. Доходило до того, что собственные деньги выпускали частные лица. В 1923 году появились на свет золотые червонцы, имевшие большую ценность, чем бумажные деньги и большей частью израсходованные правительством для расчетов с другими государствами. Далее в СССР было проведено еще несколько денежных реформ. В 1991 году банк СССР в последний раз выпустил в обращение советские рубли с обновленным дизайном. А в 1992 уже банк Российской Федерации приступил к эмиссии российского рубля.

Степени защиты российского рубля

- История российских денег начинается сразу после окончательного распада Советского Союза на 15 независимых государств. В период высокой инфляции, купюры меняли свою «внешность» практически каждый год с 1992 по 1995 включительно. После денежной реформы 1998 года, деноминации, миллионеров в стране стало значительно меньше, так как деньги менялись по курсу 1 новый рубль к 1000 старых. В 1997 году вышли в свет купюры с дизайном, названным «Города России», а уже в 2001 та же тематическая серия вышла с улучшенной защитой. Спустя три года, в 2004, серия вновь была модифицирована. Добавились ещё несколько степеней защиты, после чего российская валюта встала в один ряд с самыми защищёнными валютами мира.

■ Степени защиты российского рубля:

1) Цветопеременная краска. Если смотреть на купюру под прямым углом, то элемент имеет золотистый цвет, под другим углом — зеленоватый.



- 2) Водяные знаки. На каждой купюре присутствует два водяных знака: один из них — графический элемент, другой — номинал купюры.



- 3) Скрытые радужные полосы. Если держать банкноту на расстоянии 30—50 См от глаз и смотреть на неё перпендикулярно, то эта часть воспринимается однотонной. При наклоне банкноты возникают многоцветные полосы.



- 4) Увеличенный рельеф. Линии и точки имеют увеличенный рельеф, их легко ощущаются кончиками пальцев. Купюры разного достоинства имеют разное соотношение точек и линий, что помогает людям с нарушениями зрения, определять достоинство купюры. Увеличенный рельеф имеет и надпись



- 5) Кипп-эффект. Изображение проявляется, если смотреть на купюру под одним углом со светом. Изображены буквы «РР», что значит «Российский Рубль».



- **б) Микроперфорация.** При рассматривании купюры по просвету, видно число, совпадающее с достоинством купюры, сформированное микроотверстиями в бумаге. Бумага в месте микроперфорации не должна быть шероховатой на ощупь.



- 7) **Защитная нить.** В бумагу введена ныряющая защитная нить, представляющая собой металлизированную полимерную полосу. Отдельные участки защитной нити выходят на поверхность бумаги с оборотной стороны и выглядят в виде блестящих прямоугольников, образующих пунктирную линию. На просвет защитная нить имеет вид сплошной, темной полосы с ровными краями.



- 8) Микротекст. С помощью лупы на оборотной стороне можно различить микротекст. В верхней части банкнот находится позитивный микротекст, сформированный повторяющимся числом, номиналом купюры. В нижней части банкнот расположен негативный микротекст в виде темных полос со светлым повторяющимся текстом «ЦБР» и достоинством купюры.



- 9) **Защитные волокна.** В бумаге банкнот хаотично расположены красные, светло-зеленые, двухцветные и серые защитные волокна. Двухцветные защитные волокна внешне выглядят фиолетовыми, но при рассматривании через лупу на них наблюдается чередование красных и синих участков.



- Современные банкноты других государств имеют похожие степени защиты. Для надежного определения подлинности купюры необходимо знать не менее трех из вышеперечисленных признаков. Кроме этого, существуют детекторы подлинности банкнот, которые имеются во всех банках и крупных торговых организациях.
- К сожалению, российский рубль не имеет той ценности, что была у него в начале XX века. Но, тем не менее, рубли остаются деньгами, условной единицей взаиморасчета внутри страны. Печатание же фальшивых рублей наносит вред не только отдельным людям, но и в определенной мере развитию экономики России в целом.