**Тема урока: Электронные деньги**

**Цель урока:**

Формирование навыков безопасного использования интернета и денег.

**Задачи:**

Обучающая: дать понятие “Электронные деньги”.

Развивающая: научиться совершать покупки в Интернет-магазинах

Воспитывающая: выработать совместно с детьми отношение к деньгам, в том числе и электронным.

**Ход урока**

Здраствуйте, ребята! Сегодня я хочу начать урок с видеоролика.

Видеоролик.

Итак, как вы думаете, какая тема нашего урока? (Дети отвечают на вопрос)

Правильно, речь сегодня пойдет о деньгах (в этом году исполнилось 700 лет со дня появления рубля) , но не об обычных, а электронных. Поэтому тема нашего урока Электронные деньги.

Нам всем известно, что через интернет часто пропадают деньги, и что это самый ненадежный способ хранения.

Еще совсем недавно не было ни электронных денег, ни карт VISA, MASTERCARD, AMERICAN EXPRESS и другими. И пока мы привыкали к работе с картами мир шагнул еще дальше и озадачил нас таким совершенно непонятным явлением как электронные или цифровые деньги.

Знаете, 9 из 10 человек сегодня в России не пользуются электронными деньгами? А почему? (Ответы детей).

Поэтому цель нашего урока не только узнать, что такое электронные деньги, понять их недостатки и преимущества, а еще научиться совершать покупки в интернет-магазинах с помощью электронных денег.

“Как вы думаете можно ли сказать, что использование пластиковой карты есть пользование электронными деньгами?” ( Ответы детей)

Запускаем поисковик Яндекс, и смотрим, что же такое электронные деньги.

**Электронные деньги** — это денежные обязательства эмитента в электронном виде, которые находятся на электронном носителе в распоряжении пользователя.

**Эмитент** — организация, выпустившая (эмитировавшая) ценные бумаги для развития и финансирования своей деятельности.

**Новый материал:**

Первое упоминание об электронных деньгах появилось во Франции в 1970-х годах на страницах энциклопедии Кругосвет.

В 1993 центробанки Европейского союза начали изучать феномен электронных денег, результаты анализа были опубликованы в мае 1994 и стали признанием на официальном уровне существования электронных денег.

В 1996 году руководители центробанков стран стали осуществлять мониторинг электронных денег. Сначала данные были конфиденциальными, а с мая 2000 года стали общедоступными.

В исследовании 2004 года приняли участие центробанки 95 стран и выяснилось, что электронные деньги функционируют в 37 странах мира.

## Виды электронных денег

Все виды электронных денег мы рассматривать не будем, я вам расскажу о самых распространенных.

Яндекс.Деньги - самая популярная в России система онлайн-платежей. Моментальные расчеты, оплата товаров и услуг в Интернете, перевод на счет в банке или банковскую карту.

Этими деньгами очень просто пользоваться: не нужно быть компьютерным гуру, всё интуитивно понятно. И самое главное - их легко снять, то есть получить наличными.

Кстати, прямо на сайте Яндекс.Денег можно оплатить телефон, Интернет, любые квитанции, штрафы ГИБДД, налоги, коммунальные услуги, погасить кредит и много другое.

Webmoney – крупнейшая система электронных расчетов в России. Оплата услуг, переводы, займы.

Webmoney есть не только в российских рублях, но и в другой валюте: доллары, евро, гривны, белорусские рубли, казахстанские тенге.

Принцип работы. Регистрируемся и сразу же получаем номер в системе, который называется WMID. Далее нужно будет создать кошелек в нужной валюте. Их может быть несколько как для одной валюты, так и для разных. У каждого кошелька будет свой уникальный номер. Вот он и нужен для отправки и получения денег.

PayPal – самая популярная система электронных денег в мире. Подходит для расчетов между иностранцами и покупок в зарубежных Интернет-магазинах.

В России и других странах СНГ не получила широкого распространения, так как только недавно стала для нас доступна.

Принцип работы. Регистрируемся на сайте. Эта процедура сложнее, чем в других системах – нужно указать свои полные данные. После этого система откроет счет. Он без номера, вместо него будет использоваться указанный при регистрации адрес электронной почты.

Чтобы оплачивать покупки и услуги через PayPal, нужно привязать пластиковую карту к своему счету на сайте. Деньги будут списываться непосредственно с нее.

Если же Вы планируете наоборот не тратить, а получать деньги, то зачисляться они будут на внутренний счет в системе. Потом их можно вывести на свой банковский счет.

Qiwi – еще одна популярная в России система. Очень удобна для личного использования. Проста, интуитивно понятна.

Регистрация происходит по номеру мобильного телефона, он и является счетом в системе. Этот счет легко пополнить через платежный терминал, банковской карточкой или с баланса мобильного.

Можно выпустить виртуальную или обычную пластиковую карточку Visa, оплатить прямо на сайте массу услуг. В общем, делать почти всё то же самое, что и в системе Яндекс.Деньги.

Давайте определим, какие преимущества и недостатки имеют электронные деньги.

1. Превосходная делимость и объединяемость.
2. Невозможность восстановления денежной стоимости владельцу при физическом уничтожении носителя.
3. Отсутствие физического пересчета, упаковки и перевоза.
4. Простота организации физической охраны денег.
5. Идеальная сохраняемость.
6. Низкое воздействие человеческого фактора.
7. Средства защиты ещё не имеют длительной истории успешной эксплуатации.
8. Возможность хищения электронных денег посредством инновационных методов, используя недостаточную зрелость технологий защиты.
9. Электронные деньги не нужно пересчитывать, упаковывать, перевозить и организовывать специальные хранилища.
10. Высокая портативность.

Значит, за электронными деньгами будущее и поэтому использование электронных денег требует законодательного регулирования. Так 10 марта 2010 года в Горках состоялось совещание по созданию национальной платёжной системы.

Итак, “Деньги – это самый важный инструмент управления своей жизнью, а электронные деньги – в ближайшем будущем один из самых важных узлов всего механизма.

Вам все ясно? Есть ко мне вопросы? Итак, приводим свои места в порядок и записываем домашнее задание. Урок окончен. До свидания.