## Положение по имитационной игре Инвестор

В рамках Сибириады «Шаг в мечту» пройдет чемпионат по имитационной игре «Инвестор» проводится с 2010 г.

Соревнования проводятся в Биржевом симуляторе «Инвестор». Патент на полезную модель №63580. Бюллетень №15 от 27.05.2007 Федеральной службы по интеллектуальной собственности

«ИНВЕСТОР» - увлекательная имитационная игра, позволяющая участникам стать на время инвестором. Игра знакомит с принципами работы фондового рынка на примере биржи, способствует пониманию механизма складывания рыночной цены (курса) товара (акций), формирует аргументированные суждения об экономической жизни страны.

У Вас есть деньги. Вы не планируете в ближайшем будущем их тратить. А хотели бы их сохранить и желательно приумножить. Но как это сделать? Есть несколько вариантов решения этой задачи:

- •самый простой и надежный способ хранить деньги в наличной форме, например, в сейфе; однако, в этом случае, ваши деньги могут обесцениться, и вы можете потерять свой капитал, и причина тому инфляция, средний уровень которой составляет 3-4% годовых;
- •можно хранить свои сбережения в валюте других государств; однако, доходность такого типа вложений не принесет ожидаемой прибыли за счет того, что любая валюта подвержена инфляции и, как правило, не приносит дохода;
- •самый надежный и наиболее доходный вариант вложений, позволяющий не только сохранить сбережения от инфляции, но и получить прибыль это покупка акций. Как показывает мировая практика, инвестирование в акции может принести несравнимо больший доход, чем размещение средств на депозите или вложения в облигации.

## Принципы игры:

Использование показателей реальной экономики

Наглядность и простота конструкции игры

Максимальное освобождение игроков от рутинных игровых процедур

Правдоподобность

Оптимальное сочетание теоретических и практических аспектов

Доступность и учет возрастных особенностей

Автономность игровых циклов

Опора на типовые разработки

Материальная заинтересованность

## Цель игры:

Познакомить участников игры с принципами функционирования фондового рынка.

## Задачи игры:

- освоение основных игровых ролей: брокера, бухгалтера, инвестора;
- включение участников игры в атмосферу инвестиционной лихорадки;
- развитие коммуникативных качеств личности.

## Участники:

Школьники в возрасте 12-17 лет

Оптимальное количество команд 15 — 30

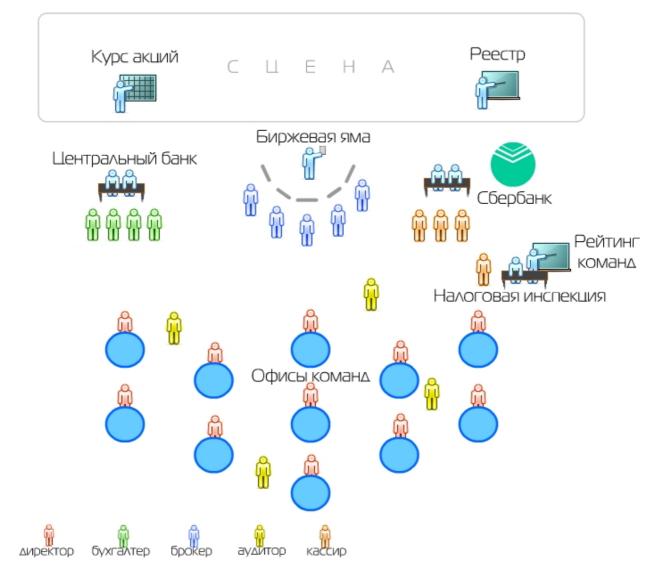
Количественный состав команды 3-5 человек Соревнования проводятся параллельно с финалом МЭКОМ *Награждение*: согласно Положению о банке.

# Регистрация команд на игру «Инвестор» От города

	Название		$N_{\underline{0}}$
<u>№</u>	команды	ΟΝΦ	банк.
	, ,		счета
1			
2			
3			
4			
5			
1			
2			
3			
4			
5			
1			
2			
3			
4			
5			
1			
2			
3			
4			
5			

## Правила игры "Инвестор"

### СХЕМА ЗАЛА



Вся игра делится на периоды. Обычно их около 7-8.

Каждый период состоит из 4-х сессий. Сессии идут друг за другом в таком порядке:

- 1. Торговая сессия в биржевой яме ведутся торги акций.
- **2. Сессия выплаты дивидендов** в центральном банке производится выплата дивидендов по акциям.
- **3. Аудиторская сессия** фирмы заключают сделки между собой, открывается Сбербанк.
- **4. Налоговая сессия** кассиры сдают баланс за период в Налоговую инспекцию. Каждая сессия длится ровно **3 минуты**.

## ЦЕНТРАЛЬНЫЙ БАНК

Центральный банк работает во время **первых трех сессий** (торговой, выплаты дивидендов, свободной) и обслуживает только(!) **бухгалтеров** (цвет бейджа - **зеленый**). Центральный банк:

- выдает акции, купленные в биржевой яме;
- выплачивает дивиденды по акциям;
- оформляет сделки между фирмами (частный договор);
- скупает акции (за половину стоимости);
- выдает бонус за контрольный пакет.

## СБЕРБАНК

Отдел частного кредитования АО "Сбербанк" работает только во время **аудиторской** сессии и обслуживает только **кассиров** (цвет бэйджа - **оранжевый**). Сбербанк:

- выдает кредит 100\$ под 10% за один период;
- принимает депозитные вклады под 10% за период;

- продает и покупает облигации по номиналу (20\$ за одну штуку);
- каждый период выплачивает дивиденды по облигациям (5\$ за одну облигацию)

### НАЛОГОВАЯ ИНСПЕКЦИЯ

Налоговая инспекция работает только во время **налоговой** сессии и обслуживает только **кассиров** (цвет бэйджа - **оранжевый**).

Налоговая инспекция:

- принимает каждый период баланс фирмы;
- ведет рейтинг команд;
- налагает штрафы на команды.

Штраф на фирму налагается в случае неправильно заполненного баланса и умышленно скрываемых нелегальных доходов.

#### БИРЖЕВАЯ ЯМА

В ней ведутся торги за право обладния ценными бумагами. Биржевая яма работает только во время **торговой** сессии и обслуживает только **брокеров** (цвет бэйджа - **синий**). Биржевая яма:

- продает по принципу аукциона по **1-2 акции** каждого предприятия за один период (всего 12 акций);
- продает по 1 векселю за период;

Если фирма не в состоянии оплатить ценную бумагу по названной цене, то она не допускается до торгов в следующем периоде (изымается карточка брокера).

#### КУРС АКЦИЙ

**Курс акции** - это стоимость этой акции в денежном эквиваленте в текущем периоде. Курс постоянно меняется в зависимости от того, за сколько была куплена акция в биржевой яме. Всю игру курс акций рассчитывается и указывается на специльном табло по вот такой простой схеме:



#### **PEECTP**

**Реестр** - это таблица на доске, в которой будет указано какая фирма какими обладает акциями. Аудиторы, пользуясь этой информацией, смогут вести переговоры о заключении частных сделок с интересующими их фирмами.

### ВИДЫ ЦЕННЫХ БУМАГ

Ценные бумаги бывают нескольких видов:

- акции
- векселя



При чем первые два вида продаются на бирже по принципу аукциона, а облигации имеют фиксированную стоимость и продаются в Сбербанке

### **АКЦИИ**

Всего в игре принимают участие 8 видов акционерных обществ, акции которых продаются на бирже. Это фирмы участники Финала по МЭКОМ. Приобретая хотя бы одну акцию вы становитесь членом акционерного общества данного предприятия, т.е. владеете какой-то его частью. А значит имеете право на часть прибыли, которое получает это предприятие. Поэтому каждый период вам будет выплачиваться **дивиденд** (определенная сумма) по этой акции.

Дивиденды будут приносить фирмы участники МЭКОМ финала

Купить акцию можно во время торговой сессии в биржевой яме (куда допускаются только брокеры фирм).

Также ее можно продать любой другой фирме (по правилам частного договора) или сдать в центральный банк (за половину текущей стоимости).

### **ВЕКСЕЛЬ**

**Вексель** - это ценная бумага, подтверждающая вложение денег на длительный период. По нему не выплачивается дивидендов. Но **в конце игры** он будет стоить **в три раза дороже**, чем его номинал во время игры.

В игре участвуют три разновидности векселя:







Желтый вексель номинал 50

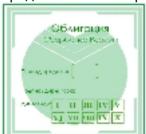
Синий вексель

Красный вексель номинал 150

Выставляться на продажу они будут по порядку начиная с желтого. Во время игры вексель можно продать другой фирме или сдать в центральный банк (за половину его номинала).

### **ОБЛИГАЦИЯ**

**Облигация** - это ценная бумага, выпускаемая акционерным обществом частного кредитования "Сбербанк".



Купить облигацию можно **в Сбербанке** за фиксированную стоимость **20\$**. Каждый период по ним выплачивается фиксированный **дивиденд 5\$** также **в Сбербанке**.

Облигацию можно продавать другим фирмам или сдать в Сбербанк (по номиналу).

Председатель оргкомитета, заместитель министра

