

**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ  
ФЕДЕРАЦИИ  
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ  
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО  
ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«СЕВЕРО-КАВКАЗСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»**

**КАФЕДРА «ДЕНЕЖНОЕ ОБРАЩЕНИЕ И КРЕДИТ»**

**при поддержке  
ОАО МОСКОВСКАЯ БИРЖА,  
ОАО ИНВЕСТИЦИОННАЯ КОМПАНИЯ  
«ЦЕРИХ КЭПИТАЛ МЕНЕДЖМЕНТ» г. Москва  
и ООО «БРОКЕР-ЦЕНТР», г. Ставрополь**

**приглашает студентов принять участие в  
ОЛИМПИАДЕ «РЫНОК ЦЕННЫХ БУМАГ»**

**которая будет проводиться  
на базе ФГАОУ ВПО «Северо-Кавказский федеральный университет»  
(ауд. 308 корпуса №7, расположенного по адресу: ул. Маршала Жукова, 9)**

К участию в олимпиаде приглашаются студенты и магистранты очной формы обучения. Количество участников команды – 3 человека.

Для участия в олимпиаде необходимо до 20 марта 2014 года направить заявку (**приложение 1**) по адресу: 355000, г. Ставрополь, ул. Маршала Жукова, 9, СКФУ, к. 228, кафедра «Денежное обращение и кредит», тел: +7(8652) 23-58-39, E-mail: kaffin@mail.ru (предпочтительна электронная форма заявки)

Участие в олимпиаде **БЕСПЛАТНОЕ.**

Ответственные за проведение олимпиады:

Коноплёва Юлия Александровна, канд. экон. наук, доцент кафедры «Денежное обращение и кредит»

Серебрякова Елена Алексеевна, старший преподаватель кафедры «Денежное обращение и кредит»

Тел.: +7(8652) 23-58-39

E-mail: kaffin@mail.ru

## РЕГЛАМЕНТ ПРОВЕДЕНИЯ ОЛИМПИАДЫ

Участие в Олимпиаде предполагает прохождение шести этапов – трех заочных и трех очных. По результатам трех заочных этапов будут отобраны 10 команд для участия в очных этапах.

**Очные этапы олимпиады проводятся в течение одного дня**

**10 апреля 2014 года**

### **Этап 1. Прогнозирование (заочный).**

Каждому участнику предлагается сделать прогноз значения индекса ММВБ на закрытие основной торговой сессии и цен последних сделок с обыкновенными акциями ОАО «Банк ВТБ», ГК «НорНикель» и ОАО «Газпром» на ОАО «Московская биржа» на 4 апреля 2014 года. Результаты прогноза участник должен занести в аналитический отчет, который следует представить в оргкомитет не позднее 17<sup>00</sup> московского времени во вторник, 25 марта 2014 года. Отчеты, представленные с опозданием, в подведении итогов конкурса не участвуют.

**Форма аналитического отчета содержится в приложении 2.**

Участники распечатывают бланк отчета, заполняют его от руки, после чего сканируют заполненный бланк и отправляют по электронной почте [kaffin@mail.ru](mailto:kaffin@mail.ru) с указанием в теме письма «Предварительный этап олимпиады».

Для подведения итогов этапа по каждому прогнозируемому показателю определяется модуль наибольшего отклонения от зафиксированного по итогам 4.04.2014 г. значения.

**Максимальное количество баллов по этапу – 20.**

### **Этап 2. Тестирование на знание основ функционирования рынка ценных бумаг (заочный).**

Участникам предлагается тест из 25 вопросов, охватывающих основные разделы дисциплины «Рынок ценных бумаг».

**Продолжительность тестирования – 30 минут**

Формирование теста осуществляется методом случайной выборки.

Выполнение задания проводится в режиме on-line. Вход в режим тестирования участниками осуществляется посредством полученных от организаторов логина и пароля. Все инструкции по пользованию данным электронным ресурсом высылаются по электронной почте.

Результат тестирования в баллах отображается сразу по окончании теста. Общие результаты тестирования доводятся до сведения участников после завершения тестирования всеми участниками, подавшими заявки.

Перечень разделов и тем, входящих в вопросы теста, приведен в приложении 3.

**Максимальное количество баллов по этапу – 50.**

### **Этап 3. «Трейдинг» (заочный).**

Участникам предлагается осуществить торговлю в программе-симуляторе электронных биржевых торгов с использованием инструментов технического анализа. Выполнение задания проводится в режиме on-line. Вход в программу-симулятор осуществляется посредством полученных от организаторов логина и пароля.

#### **Продолжительность этапа – 8 дней (1 апреля – 8 апреля 2014 года).**

Победителями этапа считаются участники, получившие максимальную доходность в процентах, в результате заключения сделок купли-продажи ценных бумаг в Секторе рынка Основной рынок ЗАО «ФБ ММВБ» в Режиме торгов "Режим основных торгов Т+" рассчитанную в соответствии с формулой:

$$Yield = \left( \frac{C_T}{D_T} - 1 \right) * 100\%$$

где:

$C_T$  - объем текущих активов участника;

$D_T$  - объем начальных активов участника.

#### **Максимальное количество баллов по этапу – 30.**

**По результатам заочных испытаний отбирается 10 команд с наибольшим количеством баллов (по сумме индивидуальных баллов членов команды) для участия в очных этапах.**

### **Этап 4. Решение практических задач, разбор ситуаций (очный).**

Для формирования задания используется база типовых задач, каждая из которых имеет определенный вес.

Выбор конкретных задач и эмпирических данных, используемых в них, осуществляется до начала этапа.

Для решения задач участник может использовать непрограммируемый калькулятор с минимальным набором арифметических действий, включая возведение в степень и извлечение корня любой степени.

#### **Продолжительность этапа – 30 минут.**

По итогам этапа участник представляет как ответы на задачи в указанных единицах измерения и с указанной степенью точности, так и решения этих задач. Жюри проверяет точность ответов и наличие решения задач.

При подведении итогов данного этапа учитывается количество набранных участником баллов и скорость выполнения задания. Так, при равенстве баллов приоритет имеет участник, выполнивший задание быстрее.

#### **Максимальное количество баллов по этапу – 30.**

### **Этап 5. Конкурс аналитиков (очный).**

На этом этапе определяется только командное первенство. Командам предлагаются задания на знание инструментов технического анализа, используемых на рынке ценных бумаг. Задание для всех команд одинаковое. Если задание выполнено полностью, команда получает 30 баллов.

**Продолжительность этапа – 40 минут.**

При подведении итогов данного этапа учитывается количество набранных командами баллов и скорость выполнения задания. Так, при равенстве баллов приоритет имеет команда, выполнившая задание быстрее.

**Максимальное количество баллов по этапу – 30.**

**Этап 6. Деловая игра «Биржевые торги» (очный).**

Игра предполагает торговлю ценными бумагами «с голоса» и представляет собой имитацию публичных торгов на бирже.

Если задание выполнено полностью, команда получает 40 баллов.

**Продолжительность этапа – 40 минут.**

**Максимальное количество баллов по этапу – 40.**

### **Подведение итогов олимпиады.**

Для подведения итогов и контроля над ходом Олимпиады создан Наблюдательный совет в составе авторитетных представителей профессионального и научного сообщества.

Наблюдательный совет, организаторы и партнеры оставляют за собой право отметить участников Олимпиады в специальных номинациях.

Личное первенство участников определяется как сумма их личных результатов на первых четырех этапах. Командное первенство определяется как сумма результатов участников команды на первых четырех этапах и командного результата на пятом и шестом этапах.

**ЗАЯВКА**  
на участие в студенческой олимпиаде  
«Рынок ценных бумаг»

1. Полное наименование вуза \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_
2. Сокращенное наименование вуза \_\_\_\_\_
3. Информация о составе команды:

№ п/п	Ф.И.О. участника	курс	телефон	E-mail

4. Ответственный за подачу заявки:

Ф.И.О.	
Должность	
Телефон	
E-mail	

5. Потребность в расселении в общежитии \_\_\_\_\_

Дата

## Аналитический отчет

Участник \_\_\_\_\_

(Ф.И.О. полностью)

Вуз \_\_\_\_\_

(наименование полностью)

1. Значение индекса ММВБ на закрытие основной торговой сессии в пятницу, 4 апреля 2014 года:

---

(цифрами в пунктах до двух знаков после запятой)

2. Значение цены последней сделки с обыкновенными акциями ОАО «Банк ВТБ» на ОАО «Московская биржа» в пятницу, 4 апреля 2014 года:

---

(цифрами в пунктах до двух знаков после запятой)

3. Значение цены последней сделки с обыкновенными акциями ГМК «НорНикель» на ОАО «Московская биржа» в пятницу, 4 апреля 2014 года:

---

(цифрами в пунктах до двух знаков после запятой)

4. Значение цены последней сделки с обыкновенными акциями ОАО «Газпром» на ОАО «Московская биржа» в пятницу, 4 апреля 2014 года:

---

(цифрами в пунктах до двух знаков после запятой)

---

(подпись участника)

---

(Ф.И.О.)

**ИСПРАВЛЕНИЯ В ОТЧЕТЕ НЕ ДОПУСКАЮТСЯ!**

Последний срок предоставления отчета - 25 марта 2014 г. до 17 часов  
московского времени.

Отчеты, представленные позднее указанного срока, в подведении итогов  
олимпиады не участвуют

Перечень разделов и тем дисциплины «Рынок ценных бумаг»,  
входящих в вопросы теста

№ п\п	Перечень разделов и тем дисциплины «Рынок ценных бумаг»
1	Рынок ценных бумаг как альтернативный источник финансирования экономики
2	Понятие ценной бумаги. История появления ценных бумаг
3	Классические виды ценных бумаг и их характеристика (акции, частные облигации, государственные ценные бумаги)
4	Производные ценные бумаги и их характеристика (конвертируемые акции и облигации, варранты, опционы и фьючерсы)
5	Финансовые инструменты на рынке ценных бумаг (векселя, депозитные, сберегательные, инвестиционные сертификаты, секьюритизация частных долгов)
6	Международные ценные бумаги (евроноты, еврооблигации, евроакции). Рынок ценных бумаг и его структура (западная модель). Первичный рынок ценных бумаг и его характеристика. Методы размещения ценных бумаг. Участники первичного внебиржевого рынка ценных бумаг. «Уличный» рынок ценных бумаг и характеристика его деятельности. Участники вторичного рынка. Рынок ценных бумаг Российской Федерации. История и необходимость создания рынка ценных бумаг. Виды ценных бумаг и финансовых инструментов. Структура рынка ценных бумаг и основные тенденции его развития. Участники рынка. Основные операции на рынке. Влияние финансовых кризисов на российский рынок ценных бумаг
7	Профессиональные участники биржи. Брокерские компании (организация, функции, механизм операций). Торговая регистрация, сопоставление и расчетный процесс
8	Организационная структура и функции фондовой биржи. Основные операции и сделки на бирже. Биржевые крахи и потрясения
9	Эмиссия ценных бумаг
10	Инвестиционная деятельность кредитно-финансовых институтов на рынке ценных бумаг (западная и российская модель) – коммерческих банков, страховых компаний, инвестиционных компаний, пенсионных фондов и прочих институтов. Механизм принятия решений на рынке ценных бумаг (фундаментальный и технический анализ)
11	Система государственного регулирования рынка ценных бумаг: органы государственного надзора, законодательно-правовая база регулирования, национальные особенности регулирования рынка. Государственное регулирование рынка ценных бумаг в России и в международной практике. Этика на фондовой бирже
12	Биржевая информация (биржевые индексы и их характеристика)
13	Депозитарно-регистрационный механизм рынка ценных бумаг