

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

КАФЕДРА «ФИНАНСЫ И КРЕДИТ»

**при поддержке
ПАО МОСКОВСКАЯ БИРЖА, г. Москва
ООО «УНИВЕР Капитал», г. Москва
и ООО «БРОКЕР-ЦЕНТР», г. Ставрополь**

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

**которая проводится
на базе ФГАОУ ВО «Северо-Кавказский федеральный университет»**

К участию в олимпиаде приглашаются студенты бакалавриата, специалитета и магистратуры очной формы обучения.

Для участия в олимпиаде необходимо до **01 марта 2021 года** направить заявку (**приложение 1**) по адресу: 355017, г. Ставрополь, ул. Пушкина 1, СКФУ, корпус 21, к. 605, кафедра «Финансы и кредит», тел: +7(8652)-330-337, E-mail: olimprzb@mail.ru (**ПРЕДПОЧТИТЕЛЬНА ЭЛЕКТРОННАЯ ФОРМА ЗАЯВКИ НАС САЙТЕ ПО УКАЗАННОЙ ССЫЛКИ**) или оформить заявку на сайте <https://univer.ru/olimpiada/>

Очный этап олимпиады состоится **26-27 апреля 2021 года** по адресу: 355017 г. Ставрополь, ул. Пушкина 1, корпус 21, к. 610.

Ответственные за проведение олимпиады:

Коноплева Юлия Александровна, канд. экон. наук, доцент кафедры «Финансы и кредит» СКФУ

Тел.: +7(8652)-330-337

E-mail: olimprzb@mail.ru

Пустынникова Людмила Васильевна, директор ООО «Брокер-Центр»

Тел.: +7 (8652)-95-54-53

E-mail: stavropol@region.zerich.com

РЕГЛАМЕНТ ПРОВЕДЕНИЯ ОЛИМПИАДЫ

Участие в Олимпиаде предполагает прохождение шести этапов – трех заочных и трех очных. По результатам трех заочных этапов будут отобраны 40 человек для участия в очных этапах.

Очные этапы олимпиады проводятся 26-27 апреля 2021 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 ПАО Сбербанк, ПАО ГМК НорНикель и ПАО Газпром на ПАО Московская биржа на 26 марта 2021 года. Результаты прогноза участник должен занести в аналитический отчет, который следует представить в оргкомитет не позднее 17⁰⁰ московского времени в среду, **12 марта 2021 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 olimprzb@mail.ru с указанием в теме письма «Предварительный этап олимпиады_Ф.И.О. участника». Руководителю команды рекомендуется прислать все отчеты заявленных участников с указанием в теме письма «Предварительный этап олимпиады_наименование Вуза» (в целях дополнительного контроля заявок). Или заполнить отчет на сайте <https://univer.ru/>

Для подведения итогов этапа по каждому прогнозируемому показателю определяется модуль наибольшего отклонения от зафиксированного по итогам 26.03.2021 г. значения.

Максимальное количество баллов по этапу – 30.

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

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

Продолжительность тестирования – 60 минут.

Формирование теста осуществляется методом случайной выборки.

Выполнение задания проводится в режиме on-line. 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 – 40.

Этап 3. «Трейдинг» (заочный).

Участникам предлагается осуществить торговлю в рамках конкурса «Инвест Триал» 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 – 30 дней.

Победителями этапа считаются участники, получившие максимальный прирост активов в процентах в результате заключения сделок купли-продажи ценных бумаг, рассчитанный 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 40 студентов с наибольшим количеством баллов для участия в очных этапах.

Этап 4. Решение практических задач, разбор ситуаций (очный) с использованием образовательной платформы MS Moodle.

Для формирования задания используется база типовых задач, каждая из которых имеет определенный вес. Выполнение задания проводится в режиме on-line.

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 – 40.

Этап 5. Конкурс аналитиков (очный).

Участникам предлагаются задания на знание инструментов технического анализа, используемых на рынке ценных бумаг. Если задание выполнено полностью, участник получает 20 баллов.

Продолжительность этапа – 20 минут.

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

Максимальное количество баллов по этапу – 20.

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

Игра предполагает торговлю ценными бумагами в течение 1 часа в программе-симуляторе электронных биржевых торгов и представляет собой имитацию торгов на бирже. Выполнение задания проводится в режиме on-line.

Победителями этапа считаются участники, получившие максимальный прирост активов в процентах в результате заключения сделок купли-продажи ценных бумаг.

Продолжительность этапа – 60 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.

ЗАЯВКА

на участие в студенческой олимпиаде «Рынок ценных бумаг»

Ф.И.О. участника _____

Дата рождения _____

Курс обучения _____

Направление подготовки (специальность): _____

Адрес электронной почты _____

Номер телефона участника _____

Полное наименование образовательной организации

Регион _____

Федеральный округ РФ _____

Страна _____

Ф.И.О. руководителя, должность _____

Адрес электронной почты руководителя _____

Номер телефона руководителя _____

**Согласие на обработку персональных данных
участника студенческой олимпиады «Рынок ценных бумаг»**

№ п/п	Фамилия, имя, отчество субъекта персональных данных	Я, _____ (фамилия) _____ (имя) _____ (отчество)
1	Документ, удостоверяющий личность субъекта персональных данных	паспорт серия _____ номер _____ кем и когда выдан _____ _____
2	Адрес субъекта персональных данных	зарегистрированный по адресу: _____ _____
<p>Даю свое согласие своей волей и в своем интересе с учетом требований Федерального закона Российской Федерации от 27.07.2006 № 152-ФЗ «О персональных данных» на обработку, передачу и распространение моих персональных данных (включая их получение от меня и/или от любых третьих лиц) Оператору и другим пользователям:</p>		
3	Оператор персональных данных, получивший согласие на обработку персональных данных	Название образовательной организации высшего образования - ФГАОУ ВО «Северо-Кавказский федеральный университет»
с целью:		
4	Цель обработки персональных данных	индивидуального учета результатов олимпиады, хранения, обработки, передачи и распространения моих персональных данных (включая их получение от меня и/или от любых третьих лиц)
в объеме:		
5	Перечень обрабатываемых персональных данных	фамилия, имя, отчество, дата рождения, документ, удостоверяющий личность (вид документа, его серия и номер, кем и когда выдан), место регистрации, номер телефона, адрес электронной почты, наименование учебного заведения, курс, направление подготовки
для совершения:		
6	Перечень действий с персональными данными, на совершение которых дается согласие на обработку персональных данных	действий в отношении персональных данных, которые необходимы для достижения указанных в пункте 5 целей, включая без ограничения: сбор, систематизацию, накопление, хранение, уточнение (обновление, изменение), использование (в том числе передача), обезличивание, блокирование, уничтожение, трансграничную передачу персональных данных с учетом действующего законодательства Российской Федерации

с использованием:		
7	Описание используемых оператором способов обработки персональных данных	Как автоматизированных средств обработки моих персональных данных, так и без использования средств автоматизации.
8	Срок, в течение которого действует согласие на обработку персональных данных	Для участников Олимпиады настоящее согласие действует со дня его подписания до дня отзыва в письменной форме или 1 год с момента подписания согласия.
9	Отзыв согласия на обработку персональных данных по инициативе субъекта персональных данных	В случае неправомерного использования предоставленных персональных данных согласие на обработку персональных данных отзывается моим письменным заявлением.

Ф.И.О. _____ 20__ г.
 (субъекта персональных данных) (подпись) (дата)

Аналитический отчет

Участник _____

(Ф.И.О. полностью)

Вуз _____

(наименование полностью)

1. Значение индекса ММВБ на закрытие основной торговой сессии в пятницу, 26 марта 2021 года:

(цифрами в пунктах до двух знаков после запятой)

2. Значение цены последней сделки с обыкновенными акциями ПАО Сбербанк на ПАО Московская биржа в пятницу, 26 марта 2021 года:

(цифрами в пунктах до двух знаков после запятой)

3. Значение цены последней сделки с обыкновенными акциями ПАО ГМК НорНикель на ПАО Московская биржа в пятницу, 26 марта 2021 года:

(цифрами в пунктах до двух знаков после запятой)

4. Значение цены последней сделки с обыкновенными акциями ПАО Газпром на ПАО Московская биржа в пятницу, 26 марта 2021 года:

(цифрами в пунктах до двух знаков после запятой)

(подпись участника)

(Ф.И.О.)

ИСПРАВЛЕНИЯ В ОТЧЕТЕ НЕ ДОПУСКАЮТСЯ!

Последний срок предоставления отчета - 12 марта 2021 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