

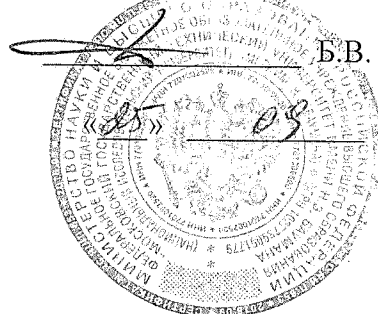
Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

«Московский государственный технический университет имени Н.Э. Баумана
(национальный исследовательский университет)»
(МГТУ имени Н.Э. Баумана)

УТВЕРЖДАЮ
Первый проректор –
проректор по учебной работе
МГТУ им. Н.Э. Баумана

Б.В. Падалкин

2019 г.



**ПРОГРАММА
ВСТУПИТЕЛЬНЫХ ИСПЫТАНИЙ В МАГИСТРАТУРУ**
по направлению подготовки

38.04.01 Экономика

код и наименование направления подготовки

Факультет

Инженерный бизнес и менеджмент (ИБМ)

Полное наименование факультета (сокращенное наименование)

Кафедра(ы)

Финансы (ИБМ5);

Полное наименование кафедры (сокращенное наименование)

Москва, 2019 г.

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

К вступительным испытаниям в магистратуру допускаются лица, имеющие документ государственного образца о высшем образовании любого уровня (диплом бакалавра или специалиста).

Лица, предъявившие диплом магистра, могут быть зачислены только на договорной основе.

Прием осуществляется на конкурсной основе по результатам вступительных испытаний.

Программа вступительных испытаний в магистратуру по направлению подготовки:

38.04.01 Экономика

код и наименование направления подготовки

составлена на основании Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования подготовки бакалавра по направлению:

38.03.01 Экономика

код и наименование направления подготовки

и охватывает дисциплины подготовки бакалавров по названному направлению.

Программа содержит описание формы вступительных испытаний, перечень вопросов для вступительных испытаний и список литературы рекомендуемой для подготовки.

2. ЦЕЛЬ ВСТУПИТЕЛЬНЫХ ИСПЫТАНИЙ

Вступительные испытания призваны определить степень готовности поступающего к освоению основной образовательной программы магистратуры по направлению:

38.04.01 Экономика

код и наименование направления подготовки

3. ФОРМА ПРОВЕДЕНИЯ ВСТУПИТЕЛЬНЫХ ИСПЫТАНИЙ

Вступительные испытания проводятся в письменной форме в соответствии с установленным приемной комиссией МГТУ расписанием.

Поступающему предлагается ответить письменно на 10 вопросов и задач билета, расположенных в порядке возрастания трудности и охватывающих содержание разделов и тем программы соответствующих вступительных испытаний.

На ответы по вопросам и задачам билета отводится **210 минут**.

Результаты испытаний оцениваются по **стобальной** шкале.

Результаты испытаний оглашаются не позднее чем через три рабочих дня.

4. ПРОГРАММА ВСТУПИТЕЛЬНЫХ ИСПЫТАНИЙ

Письменное испытание проводится по программе, базирующейся на основной образовательной программе бакалавриата по направлению

38.03.01 Экономика

код и наименование направления подготовки

Перечень разделов и тем дисциплины, включенные в письменное испытание

ДИСЦИПЛИНА 1. Деньги. Кредит. Банки

Денежное обращение и денежная система.

Сущность денег. Функции денег. Виды денег. Денежная система и ее развитие. Спрос и предложение на рынке денег. Инфляция. Эмиссия денег. Денежная масса и методы ее оценки. Рынок денежных средств. Расчетно-кассовое обслуживание клиентов кредитных организаций. Организация наличного денежного оборота. Денежная стратегия и ее воздействие на экономику.

Денежно-кредитные институты и инструменты

Банковская система: понятие и организация. Центральный банк и его подразделения. Функции Центрального банка. Коммерческие банки. Банковская система РФ. Лицензирование банковской деятельности. Регулирование банковской деятельности. Пассивные операции коммерческого банка. Активные операции коммерческого банка. Сущность кредита. Функции кредита. Формы и виды кредита. Спрос и предложение на кредитном рынке. Кредитная политика коммерческих банков. Конверсионные операции банков. Методы ценообразования в банковской сфере.

Денежно-кредитная политика и управление финансовыми рисками

Финансовые риски и способы управления ими. Финансовые отношения предприятий с коммерческими банками. Система показателей оценки финансового состояния.

Основная учебная литература.

1. Управление финансами наукоемких предприятий: Учебник / Под ред. Е.В. Соколова. – М.: Изд-во МГТУ им. Н.Э. Баумана, 2015. – 672с.

Дополнительная учебная литература.

1. Бабич А.М., Павлова Л.Н. Финансы. Денежное обращение. Кредит: Учебник. – М.: ЮНИТИ, 2011. – 687 с.
2. Финансы, денежное обращение и кредит: Учебник / Под ред. Л. А. Чалдаевой –М.: Юрайт, 2014. – 542 с.
3. Янин О. Е Финансы, денежное обращение и кредит. Учебник. – М.: Издательский центр "Академия", 2014. – 252 с.

ДИСЦИПЛИНА 2. Финансы

Финансовая система

Сущность финансов. Функции финансов. Принципы и роль финансов. Сферы и звенья финансовой системы. Финансовая политика. Международные финансы. Финансовые центры. Формы международных расчетов. Платежный баланс.

Финансы предприятий

Сущность и функции финансов предприятий. Принципы организации финансов. Финансовые технологии оптимизации структуры и объемов выпускаемой продукции. Цена и структура капитала. Налоги и налогообложение.

Основная учебная литература.

1. Управление финансами наукоемких предприятий: Учебник / Под ред. Е.В. Соколова. – М.: Изд-во МГТУ им. Н.Э. Баумана, 2015. – 672с.

Дополнительная учебная литература.

4. Бабич А.М., Павлова Л.Н. Финансы. Денежное обращение. Кредит: Учебник. – М.: ЮНИТИ, 2011. – 687 с.
5. Финансы, денежное обращение и кредит: Учебник / Под ред. Л. А. Чалдаевой –М.: Юрайт, 2014. – 542 с.
6. Янин О. Е Финансы, денежное обращение и кредит. Учебник. – М.: Издательский центр "Академия", 2014. – 252 с.

ДИСЦИПЛИНА 3. Корпоративные финансы

Управление финансами предприятия

Параметры области безубыточности деятельности. Методы планирования прибыли. Финансовый анализ. Оптимизация структуры источников финансирования. Способы регулирования эффекта финансового рычага. Финансирование текущей деятельности предприятия. Регулирование денежных потоков. Управление интеллектуальным капиталом. Управление инвестициями.

Прогнозирование на предприятии

Финансовое прогнозирование. Текущее финансовое планирование. Использование имитационного моделирования. Разработка бюджетов предприятия. Организация бюджетирования на предприятии. Технология бюджетирования Показатели и критерии качества управления

Основная учебная литература.

1. Ковалев В.В. Введение в финансовый менеджмент. – М.: Финансы и статистика, 2011. – 768с.
2. Управление финансами наукоемких предприятий: Учебник / Под ред. Е.В. Соколова. – М.: Изд-во МГТУ им. Н.Э. Баумана, 2015. – 672с.
3. Финансовый менеджмент: теория и практика: Учебник / Под ред. Е.С.Стойковой. – 5-е изд. – М.: Изд-во «Перспектива», 2012. – 656с.
4. Брейли Р., Майерс С. Принципы корпоративных финансов; пер. с англ. – М.: Олимп-бизнес, 2010. – 1008 с.
5. Андрейчиков А.В., Андрейчикова О.Н. Системный анализ и синтез стратегических решений в инноватике. Основы стратегического инновационного менеджмента и маркетинга. – М.: Либроком, 2011. – 248 с.

Дополнительная учебная литература.

1. Дамодаран А. Инвестиционная оценка. Инструменты и методы оценки любых активов; пер. с англ. – М.: Альпина Паблишерз, 2010. – 1344 с.

2. Шарп Уильям Ф., Александер Гордон Дж., Бейли Джеффри В. Инвестиции; пер. с англ. – М.: Инфра-М, 2010. – 1040 с.
3. Бригхэм Ю., Гапенски Л. Финансовый менеджмент: полный курс. – С.Петербург: Изд-во СПб, 2010. Т1 – 497с.; Т2 – 669с.
4. Ван Хорн Дж.К. Основы управления финансами. Пер. с англ. – М.: Финансы и статистика, 2013. – 800с.
5. Ковалев В.В. Финансовый анализ: методы и процедуры. – М.: Финансы и статистика, 2011. – 560с.
6. Стоянова Е.С., Быкова Е.В., Бланк И.А. Управление оборотным капиталом / Под ред. Е.С.Стояновой. – М.: Изд-во «Перспектива», 2010. – 128с.
7. Тренев Н.Н. Управление финансами: Учеб.пособие. – М.: Финансы и статистика, 2013. – 496с.
8. Холт Роберт Н. Основы финансового менеджмента. Пер. с англ. – М.: Изд-во «Дел», 2013. – 128с.
9. Шим Джей К., Сигел Джош Г. Финансовый менеджмент. Пер. с англ. – М.: Изд-во «Филинь», 2011. – 400с.

ПРИМЕР билета письменных вступительных испытаний

БИЛЕТ ВСТУПИТЕЛЬНЫХ ИСПЫТАНИЙ В МАГИСТРАТУРУ ПО НАПРАВЛЕНИЮ 38.04.01 Экономика

1. Спрос и предложение на рынке денег. Теория предпочтения ликвидности. (8 баллов).
2. Рисксовая структура процентных ставок. (8 баллов).
3. Экономический подход к определению издержек и прибыли. Альтернативные издержки. (8 баллов).
4. Акцизы. Налогоплательщики. Объект налогообложения. (8 баллов).
5. Организация работ по созданию бизнес-плана предприятия. (8 баллов).
6. Облигация номиналом \$200 имеет ставку купонного дохода в размере 7% годовых и будет погашена по номинальной стоимости через четыре года. Похожие облигации имеют доходность к погашению 4% годовых. Годовые выплаты по процентной ставке за текущий год были сделаны. Рассчитайте ожидаемую текущую стоимость облигации. (16 баллов).
7. Порядок отражения операций по формированию финансового результата на счетах бухгалтерского учета. (8 баллов).
8. В декабре прошлого года компания ABC приобрела новую производственную линию. Первоначальная стоимость линии без НДС составляет 980 тыс. рублей. Срок полезного использования – 7 лет. Начислить амортизацию линейным методом (16 баллов).
9. Жизненный цикл продукции, его временная и затратная структура. (10 баллов).
10. Макроэкономические показатели. Система национальных счетов. (10 баллов).

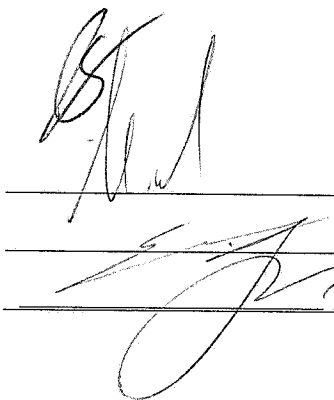
Автор программы:

Костырин Е.В. к.э.н., доцент

Декан факультета

Заведующий кафедрой

Начальник УСП

Three handwritten signatures are positioned over three horizontal lines. The top signature is the most legible, appearing to be 'И.Н. Омельченко'. The middle signature is less legible, possibly 'Е.В. Соколов'. The bottom signature is highly stylized and illegible, likely 'Т.А. Гузева'.

И.Н. Омельченко

Е.В. Соколов

Т.А. Гузева