

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«УФИМСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ НАУКИ И ТЕХНОЛОГИЙ»

Программа
вступительных испытаний
для поступающих в магистратуру по направлениям подготовки
38.04.01 «Экономика»,
38.04.02 «Менеджмент»,
38.04.03 «Управление персоналом»,
38.04.04 «Государственное и муниципальное управление»,
38.04.05 «Бизнес-информатика»,
38.04.08 «Финансы и кредит»

программа (профиль)
«Налоговое консультирование»,
«Экономическая теория и финансово-кредитные отношения»,
«Инновационная экономика и консалтинг»,
«Экономика и финансы предприятия»,
«Экономика природопользования»,
«Стратегическое маркетинговое управление»,
«Управление человеческими ресурсами и социальными процессами»,
«Государственное управление и местное самоуправление»,
«Бизнес-архитектура предприятия»,
«Финансовая аналитика»

Оглавление

ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ	3
I. Содержание программы по дисциплине «Иностранный язык»	4
II. Содержание программы по дисциплине «Информационные технологии в экономике»	5
III. Содержание программы по дисциплине «Экономическая теория: микроэкономика».	7
IV. Содержание программы по дисциплине «Экономическая теория: макроэкономика.	9
ЛИСТ СОГЛАСОВАНИЯ	12

ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Программа вступительных испытаний составлена с учетом Федерального государственного образовательного стандарта высшего профессионального образования, учебных планов и рабочих программ дисциплин по направлениям подготовки бакалавров:

- 38.03.01 Экономика
- 38.03.02 Менеджмент
- 38.03.03 Управление персоналом
- 38.03.04 Государственное и муниципальное управление
- 38.03.05 Бизнес-информатика

Программа вступительных испытаний при приеме на обучение по программам магистратуры:

- 38.04.01 Экономика
- 38.04.02 Менеджмент
- 38.04.03 Управление персоналом
- 38.04.04 Государственное и муниципальное управление
- 38.04.05 Бизнес-информатика
- 38.04.08 Финансы и кредит

состоит из следующих дисциплины:

1. Иностранный язык.
2. Информационные технологии в экономике.
3. Экономическая теория: микроэкономика.
4. Экономическая теория: макроэкономика.

I. Содержание программы по дисциплине «Иностранный язык»

1. Лексика

Знать 4000 единиц общей и терминологической лексики по специальности, необходимых для чтения литературы, извлечения информации из оригинального текста по научной специальности.

2. Грамматика

Структура предложения. Части речи и члены предложения. Структура времен (активный/пассивный залогов). Неличные формы глагола: инфинитив, инфинитивные обороты; причастие, причастные обороты. Структура сложноподчиненного предложения. Сослагательное наклонение.

3. Чтение

Ознакомительное чтение с целью определения истинности / ложности утверждения. Поисковое чтение с целью определения наличия или отсутствия в тексте запрашиваемой информации. Изучающее чтение с элементами анализа информации. Изучающее чтение с элементами аннотирования. Изучающее чтение с элементами сопоставления. Изучающее чтение с выделением главных компонентов содержания текста.

4. Речевой этикет

Профессионально-деловая сфера: уметь продемонстрировать адекватную формулу речевого этикета профессионально-деловой сферы. Учебно-социальная сфера: понимать и адекватно подбирать ответную реплику, соответствующую ситуации общения. Социально-деловая сфера: продемонстрировать навыки общения в заданной ситуации, предложенной в рамках ролевой игры.

5. Письмо

Оформление делового письма: размещение адресов отправителя, получателя, стиль обращения; оформление содержательной составляющей письма, заключительные фразы. Оформление конверта: правильное размещение адресов. Оформление резюме: основные пункты, стиль изложения. Оформление письма-заявления, письма-уведомления, письма-запроса, контракта: знание речевых клише, форм обращения. Оформление электронного сообщения, факса, служебной записки, повестки дня: знание правил составления, пунктуации, форм завершения письменной информации.

Список литературы

По английскому языку:

1. Иващенко И. А. Английский язык / И. А. Иващенко; Рос.акад. обр., Моск. психол.-соц. ин-т; под общ. ред. Т. Н. Кондрашиной. – Москва: ФЛИНТА, 2014.

2. Кашаев А. А. Основы делового английского языка / Theabcofbusinessenglish: учебное пособие / А. А. Кашаев. – Москва: ФЛИНТА, 2012.

3. Armer T. Cambridge English for Scientists. – Cambridge: Cambridge University Press, 2011.

4. Hashemi L. with Murphy R. English Grammar in Use / Supplementary Exercises. – 3rd Edition. – Cambridge: Cambridge University Press, 2012.

5. Murphy R. English Grammar in Use.– 4th. Edition, – Cambridge: Cambridge University Press, 2012.

6. Профессиональный курс / English for Network Students: учеб. пособие. – М.: Лань, 2013.

По немецкому языку:

1. Басова Н.В. Ватлина Л.И. Немецкий язык для технических вузов. М.: Кнорус, 2013.

2. Смолдырева Т.В. Научная работа и карьера. Учебное электронное издание – Уфа: УГАТУ, 2014. – 150 с.

3. Лыскова Н.Н. Техносферная безопасность: Учебное пособие по немецкому языку / Н.Н.Лыскова, Д.Р.Мухтарова. – Уфа: УГАТУ, 2014.- 144 с.

4. Бикулова Г.Р. Немецкий язык в математике. Учебное электронное издание – Уфа: УГАТУ, 2015. – 136 с.

5. Даминова Р.А. Биотехнические системы. Практикум по немецкому языку – Уфа: УГАТУ, 2013. – 85 с.

По французскому языку:

1. Jean-Luc Penfornis. Affaires.com: Méthode du français des affaires. – P.: CLE international, 2011. / niveau avancé

2. Jean-Luc Penfornis. Affaires.com: Méthode du français des affaires. – P.: CLE international, 2010. / niveau avancé

II. Содержание программы по дисциплине «Информационные технологии в экономике»

1. Основные понятия в информатике.

Информатика как наука. Информационное общество. Единицы измерения информации. Связь понятий «информация», «данные», «знание». Общая характеристика процессов сбора, передачи, обработки и накопления информации. Сообщения, данные, сигнал, атрибутивные свойства информации, показатели качества информации, формы представления информации. Системы передачи информации.

2. Информационные системы и технологии

Понятие и основные сведения об информационной системе. Классификации информационных систем. Структура и архитектура информационной системы.

3. Основные сведения о компьютере

Состав и назначение основных элементов персонального компьютера, их характеристики. Запоминающие устройства: классификация, принцип работы, основные характеристики. Устройства ввода/вывода данных, их разновидности и основные характеристики

4. Информационные процессы

Определение информационного процесса. Модели информационных процессов передачи, обработки, накопления данных. Системы передачи и обработки информации.

5. Текстовые редакторы и процессоры

Технологии обработки текстовой информации. Назначение и классификация текстовых процессоров. Текстовый процессор Word.

6. Электронные таблицы

Работа с электронными таблицами. Работа с Microsoft Excel. Построение диаграмм. Системы управления базами данных. Основы баз данных и знаний.

7. Технология создания и обработки графической и мультимедийной информации

Форматы графических и звуковых объектов. Ввод и обработка графических объектов. Ввод и обработка звуковых объектов. Технологии обработки графической информации. Средства электронных презентаций.

8. Алгоритмизация и программирование.

Понятие алгоритма и его свойства. Блок-схема алгоритма. Основные алгоритмические конструкции. Базовые алгоритмы. Программы линейной структуры. Операторы ветвления, операторы цикла.

9. Технологии программирования. Языки программирования высокого уровня.

Этапы решения задач на компьютерах. Понятие о структурном программировании. Модульный принцип программирования. Подпрограммы. Принципы проектирования программ сверху-вниз и снизу-вверх. Эволюция и классификация языков программирования. Основные понятия языков программирования. Структуры и типы данных языка программирования.

10. Информационные технологии в управлении проектами

Программное обеспечение проектной деятельности. Использование Project Expert при управлении проектами. Программное обеспечение, поддерживающие гибкие методологии управления проектом

Список литературы

1. Аверьянов, Г. П. Современная информатика: учеб. пособие / Г. П. Аверьянов, В. В. Дмитриева. – М.: НИЯУ МИФИ, 2011. – 436 с.
2. Абрамов А.А., Шуремов Е.Л., Афанасьев С.Б. Информатика для экономистов: учеб. пособие / Нижний Новгород, Нижегородский госуниверситет, 2010. - 143 с.
3. Павловская Т.А. С/С++. Программирование на языке высокого уровня. - СПб.: Питер, 2002. – 464 с
4. Советов Б.Я. Теория информационных процессов и систем: учебник/ Б.Я. Советов, В.А. Дубенецкий, В.В. Цехановский – М.:Издательский центр «Академия», 2010. – 432с. Гриф: Доп. УМО
5. Трофимов В.В. Информационные системы и технологии в экономике и управлении: учебник/ Санкт-Петербург, гос. ун-т экономики и финансов. – М.: Юрайт, 2011. – 478с. Гриф: Доп. УМО

III. Содержание программы по дисциплине «Экономическая теория: микроэкономика».

1. Поведение потребителей. Полезность блага. Закон убывающей предельной полезности. Анализ поведения потребителя на основе кардиналистской и ординалистской концепций. Кривые безразличия и норма замещения. Бюджетная линия и равновесие потребителей. Эффекты дохода и замены. Эластичность спроса по цене и по доходу, перекрестная эластичность. Применение эластичности при анализе и прогнозировании рыночных процессов.

2. Рыночная экономика: поведение производителей. Изокванта и изокванта. Эффекты масштаба.

3. Фирма как единица бизнеса. Фирма и предприятие. Виды и формы предприятий. Цели деятельности фирмы. Формирование предпринимательского капитала; внутренние и внешние источники. Эффективность использования основного и оборотного капитала. Цели фирмы и концепция издержек в экономической теории. Классификация издержек и доходов фирмы.

4. Сущность конкуренции; основные условия рынка совершенной конкуренции. Причины, порождающие рынки несовершенной конкуренции. Основные формы несовершенной конкуренции и рыночная власть. Чистая монополия (естественная, искусственная, открытая и закрытая), ценовая

дискриминация. Олигополия. Рынок монополистической конкуренции с дифференциацией продукта, неценовые формы конкурентной борьбы. Источники и пределы монополизации рынков. Потери от несовершенной конкуренции. Антимонопольное законодательство и регулирование экономики. Поведение фирмы в условиях совершенной и несовершенной конкуренции. Определение оптимального объема выпуска продукции. Проблема равновесия фирмы в краткосрочном и долгосрочном периоде. Показатели эффективности работы фирмы.

5. Рынки факторов производства. Функциональное распределение результатов производства. Сущность рынков факторов производства. Собственность на факторы производства и виды доходов. Особенности формирования спроса и предложения по основным факторам производства. Рыночная цена факторов производства и виды монополии на экономические ресурсы. Земля как особый фактор производства. Собственность на землю и рентные отношения. Цена земли. Рынок труда и трудовые отношения. Номинальная и реальная заработная плата. Отклонения от равновесия рынков труда и безработица. Рынок капитальных активов. Процент как доход на капитальные активы. Процентная ставка. Инвестиционный процесс и дисконтирование. Динамика процента и его факторы. Стратегия принятия инвестиционного решения.

6. Общее экономическое равновесие и несостоятельность (провалы) рынка. Аллокативная роль государства. Модель общего экономического равновесия. Взаимодействие двух рынков благ: эффект обратной связи. Причины "отказов" рынка. Внешние эффекты в потреблении и производстве. Общественные блага. Асимметричность рыночной информации. Неопределенность и риски в экономике, методы их снижения. Модель общего равновесия Л. Вальраса и модель рыночного социализма. Эффективность обмена. Выгоды торговли. Эффективность производства. Общее равновесие и экономика благосостояния. Парето-эффективность. Конфликт между экономической эффективностью и социальной справедливостью.

Список литературы

Основная литература:

1. Курс экономической теории: учебник / под ред. М.Н. Чепурина, Е.А. Киселевой. - Киров: Изд-во АСА, 2011. - 874 с.
2. Курс экономической теории: учебник / под ред. М.Н. Чепурина, Е.А. Киселевой. - Киров: Изд-во АСА, 2009. - 846с.
3. Экономика. Макроэкономика: учебное пособие / под ред. И.В. Дегтяревой - М.: Изд-во УЕАТУ, 2011. - 229 с.

Дополнительная литература:

1. Нуреев Р.М. Курс микроэкономики: учебник для вузов. - М: НОРМА, 2010.-560 с.

2. Фахретдинова Г.Р., Яковлева Т.Н. Экономика. Макроэкономика: учебное пособие к практическим и семинарским занятиям. - 2-е изд., испр. и доп. -Уфа: Изд-во УГАТУ, 2011 г. - 167 с.

3. Фахретдинова Г.Р., Яковлева Т.Н. Экономика. Микроэкономика: учебное пособие к практическим и семинарским занятиям. - 2-е изд., испр. и доп. -Уфа: Изд-во УГАТУ, 2011 г. - 167 с.

4. Журналы «Вопросы экономики», «Общество и экономика» «Российский экономический журнал», «ЭКО», «Экономика и управление», «Экономист». Интернет-ресурсы

На сайте библиотеки УГАТУ <http://library.ugatu.ac.ru/> в разделе «Информационные ресурсы», подраздел «Доступ к БД» размещены ссылки на интернет-ресурсы.

IV. Содержание программы по дисциплине «Экономическая теория: макроэкономика.

1. Национальная экономика. Основные макроэкономические показатели. Понятие национальной экономики. Макроэкономика и экономическая политика государства. Модель кругооборота закрытой и открытой экономики. Сущность системы национальных счетов. Валовой национальный продукт и внутренний продукт, способы их измерения. Чистый национальный продукт, национальный доход, личный доход, личный располагаемый доход. Индексы цен.

2.Макроэкономическое равновесие. Базовая макроэкономическая модель AD-AS. Совокупный спрос и совокупное предложение; факторы, их определяющие. Кейнсианский, промежуточный и классический участки совокупного предложения. Равновесие между совокупным спросом и совокупным предложением, его нарушение. Шоки спроса и шоки предложения. Стабилизационная политика государства.

3. Макроэкономическая нестабильность. Инфляция. Безработица. Цикличность экономического развития. Макроэкономические показатели нестабильности: темпы экономического роста, инфляции и безработицы. Экономический цикл и его фазы. Безработица: понятие, виды, фактический и естественный уровень, последствия, закон Оукена, методы борьбы. Особенности проявления видов безработицы в российской экономике. Инфляция: понятие, виды, уровень, факторы и причины возникновения, социально-экономические последствия. Антиинфляционная политика государства. Причины и особенности инфляции в российской экономике. Взаимосвязь безработицы, инфляции и ВВП. Кривая Филипса.

4. Равновесие на рынке благ. Кейнсианская модель. Потребление. Сбережения. Инвестиции. Потребление и сбережения: понятия, взаимосвязь и различия, склонность к потреблению и сбережению, функции. Инвестиции: понятие, основные направления, источники, роль в экономике, мотивы,

функция. «Крест Кейнса» - модель макроэкономического равновесия. Теория мультипликатора автономных расходов, инвестиций. Акселератор. Равновесие на товарном рынке. Модель «IS».

5. Финансовая система и бюджетно-налоговая политика государства. Финансовая система. Государственный бюджет. Государственные расходы. Налоги, их функции, виды (прямые и косвенные), принципы и методы налогообложения. Бюджетно-налоговая политика: цели, инструменты, механизм действия, виды (дискреционная и недискреционная, стимулирующая и сдерживающая). Мультипликаторы государственных расходов, налогов. Профицит, дефицит государственного бюджета. Государственный долг, последствия накопления, методы управления.

6. Равновесие на денежном рынке. Роль кредитно-банковской системы и денежно-кредитной политики. Понятие денег, их функции, ликвидность денег. Денежная масса, денежные агрегаты. Спрос на деньги. Предложение денег. Банковская система. Обязательные и избыточные резервы. Кредитная мультипликация. Денежный мультипликатор. Равновесие на денежном рынке. Модель «LM». Кредитно-денежная политика: цели, методы (прямое, косвенное регулирование) инструменты, механизм, виды (гибкая и жесткая, политика «дешевых» и «дорогих» денег). Кредит: понятие, источники, функции, виды и формы. Центральный банк, его функции и роль в кредитно-банковской системе. Коммерческие банки, их функции, основные виды деятельности, основные операции.

7. Экономический рост и развитие. Понятие, факторы, количественные показатели экономического роста. Посткейнсианские модели экономического роста Харрода и Домара. Неоклассическая модель Солоу.

8. Открытая экономика: торговая политика, платежный баланс, валютный курс. Национальная экономика и мировое хозяйство. Международные экономические отношения. Мировая торговля. Интеграционные процессы в мировой экономике. Международная миграция капитала, рабочей силы. Транснациональные корпорации. Валютные рынки. Валютные курсы. Паритет покупательной способности. Платежный баланс: понятие, структура, методы регулирования.

Список литературы

Основная литература:

1. Курс экономической теории: учебник / под ред. М.Н. Чепурина, Е.А. Киселевой. - Киров: Изд-во АСА, 2011. - 874 с.

2. Курс экономической теории: учебник / под ред. М.Н. Чепурина, Е.А. Киселевой. - Киров: Изд-во АСА, 2009. - 846с.

3. Экономика. Макроэкономика: учебное пособие / под ред. И.В. Дегтяревой - М.: Изд-во УЕАТУ, 2011. - 229 с.

Дополнительная литература:

1. Нуреев Р.М. Курс микроэкономики: учебник для вузов. - М: НОРМА, 2010.-560 с.

3. Фахретдинова Г.Р., Яковлева Т.Н. Экономика. Микроэкономика: учебное пособие к практическим и семинарским занятиям. - 2-е изд., испр. и доп. -Уфа: Изд-во УГАТУ, 2011 г. - 167 с.

4. Журналы «Вопросы экономики», «Общество и экономика» «Российский экономический журнал», «ЭКО», «Экономика и управление», «Экономист». Интернет-ресурсы

На сайте библиотеки УГАТУ <http://library.ugatu.ac.ru/> в разделе «Информационные ресурсы», подраздел «Доступ к БД» размещены ссылки на интернет-ресурсы.

