

Министерство образования и науки Российской Федерации
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Казанский национальный исследовательский технический университет
им. А.Н. Туполева – КАИ»
Лениногорский филиал

УТВЕРЖДАЮ

Директор ДФ КНИТУ-КАИ

 Р.А. Шамсутдинов

« 18 »  2018 г.



ПРОГРАММА ВСТУПИТЕЛЬНОГО ИСПЫТАНИЯ В МАГИСТРАТУРУ
по направлению 38.04.01 «Экономика»
профиль «Экономика и управление организацией»

Лениногорск 2018 г.

1. Введение

Программа вступительного испытания составлена в соответствии с требованиями федерального государственного образовательного стандарта высшего образования.

Вступительные испытания при приеме в магистратуру по направлению 38.04.01 «Экономика» профиль «Экономика и управление организацией» проводятся с целью определения возможности абитуриентов осваивать основную программу подготовки магистров в пределах требований федеральных государственных образовательных стандартов.

Основная задача вступительных испытаний – оценить профессиональную подготовку выпускников учреждений высшего образования с целью отбора на кафедру Экономики и менеджмента для обучения по программе высшего образования (магистратура).

Вступительные испытания проводятся в виде письменного экзамена. Экзамен проводится письменно, в течение 3-х часов. Составляется 2 варианта билетов. Каждый билет включает в себя 3 вопроса. Список экзаменационных вопросов представлен в Приложении 1. Для оценки ответов абитуриентов используется 100-балльная шкала, трансформируемая затем в пятибалльную шкалу.

По сумме баллов за правильные ответы выставляется общая оценка в соответствии со следующей шкалой:

от 86 до 100 баллов - отлично (5);

от 71 до 85 баллов - хорошо (4);

от 61 до 70 баллов - удовлетворительно (3);

менее 60 баллов - неудовлетворительно (2).

Результаты вступительных испытаний объявляются в тот же день после оформления в установленном порядке протоколов заседаний экзаменационной комиссии.

Оценка «отлично» выставляется абитуриентам, успешно сдавшим экзамен и показавшим глубокое знание теоретической части курса, проявившим способности в понимании, изложении и использовании учебно-программного материала, полно и подробно ответившим на вопросы билета и вопросы членов экзаменационной комиссии. Оценка «отлично» выставляется, если абитуриент ответил на все имеющиеся в билете вопросы.

Оценка «хорошо» выставляется абитуриентам, сдавшим экзамен с незначительными замечаниями, показавшим глубокое знание теоретических вопросов, освоившим основную литературу, рекомендованную программой курса, обнаружившим стабильный характер знаний и способности к их самостоятельному восполнению и обновлению в ходе практической деятельности, полностью ответившим на вопросы билета и вопросы членов экзаменационной комиссии, но допустившим при ответах незначительные ошибки, указывающие на наличие несистематичности и пробелов в знаниях.

Оценка «удовлетворительно», выставляется абитуриентам, сдавшим экзамен со значительными замечаниями, показавшими знание основных положений теории при наличии существенных пробелов в деталях, испытывающим затруднения при практическом применении теории, допустившим существенные ошибки при ответах на вопросы билетов и вопросы членов экзаменационной комиссии, но показавшим знания основного учебно-программного материала в объеме, необходимом для предстоящей работы. Оценка «удовлетворительно» выставляется если абитуриент в полном объеме раскрыл один из вопросов билета, остальные вопросы вызвали у него серьезные затруднения и раскрыты лишь частично.

Оценка «неудовлетворительно» выставляется, если абитуриент показал существенные пробелы в знаниях основных положений теории, которые не позволяют ему приступить к практической работе без дополнительной подготовки, не ответил на вопросы билета или вопросы членов экзаменационной комиссии.

2. Программа экзамена

Вступительное испытание включает в себя вопросы из разделов:

1. Общая экономическая теория.
2. Основы теории управления экономическими системами.
3. Предметная область специализации в рамках направления.

На экзамене по направлению подготовки 38.04.01 «Экономика» абитуриент должен продемонстрировать владение категориальным аппаратом экономической науки, теории управления экономическими системами, включая знание основных теорий и концепций всех разделов дисциплин направления. Он также должен показать умение использовать теории и методы экономической науки для анализа современных социально-экономических проблем по данному направлению.

3. Рекомендуемая литература

Основная литература:

1. Баскакова О. В. Экономика предприятия (организации). [Электронный ресурс]: Учебник / О. В. Баскакова, Л. Ф. Сейко. - М.: Издательско-торговая корпорация Дашков и К°, 2015. - 372 с. – Режим доступа: <http://ibooks.ru/reading.php?productid=342663>

2. Войтов А.Г. Экономическая теория. [Электронный ресурс]: Учебник для бакалавров / А. Г. Войтов. - М.: Издательско-торговая корпорация Дашков и К°, 2015. - 392 с. – Режим доступа: <http://ibooks.ru/reading.php?productid=342676>

3. Управление организацией. [Электронный ресурс]: учебник / Поршнев А.Г., Азоев Г.Л., Баранчев В.П., Поршнев А.Г., Румянцева З.П., Саломатин Н.А., 4-е изд., перераб. и доп. - М.: НИЦ ИНФРА - М, 2016. - 736 с. – Режим доступа: <http://znanium.com/bookread2.php?book=533595>

Дополнительная литература:

1. Исследование систем управления. [Электронный ресурс]: учебное пособие / В.В. Мыльник, Б.П. Титаренко. - 2-е изд. - М.: ИЦ РИОР: НИЦ ИНФРА-М, 2014. - 238 с. - (Высшее образование: Бакалавриат). – Режим доступа: <http://znanium.com/bookread2.php?book=446802>
2. Косолапова М. В. Комплексный экономический анализ хозяйственной деятельности. [Электронный ресурс]: Учебник / М. В. Косолапова, В. А. Свободин. — М.: Издательско-торговая корпорация Дашков и К°, 2014. — 248 с. – Режим доступа: <http://ibooks.ru/reading.php?productid=342432>
3. Савицкая Г.В. Экономический анализ. [Электронный ресурс]: учебник / Г.В. Савицкая. — 14-е изд., перераб. и доп. — М. : ИНФРА-М, 2017. — 649 с. — (Высшее образование: Бакалавриат). – Режим доступа: <http://znanium.com/bookread2.php?book=652550>
4. Организация производства и управление предприятием. [Электронный ресурс]: учебник / О.Г. Туровец, В.Б. Родионов и др.; Под ред. О.Г. Туровца - 3-е изд. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 506 с.: 60x90 1/16. - (Высшее образование: Бакалавриат) – Режим доступа: <http://znanium.com/bookread2.php?book=472411>
5. Финансы организаций. [Электронный ресурс]: учебник / П.А. Левчаев. — 2-е изд., перераб. и доп. — М.: ИНФРА-М, 2017. — 386 с. – Режим доступа: <http://znanium.com/bookread2.php?book=671365>

4. Приложение 1. Оценочные средства

Экзаменационные вопросы

Раздел «Общая экономическая теория»

1. Формирование и эволюция современной экономической мысли. Основные экономические школы.
2. Экономические потребности общества и способы их удовлетворения. Блага: сущность виды. Экономические ресурсы, альтернативный выбор.
3. Экономический кругооборот, модели кругооборота с участием и без участия государства (кругообороты благ и доходов).
4. Собственность и хозяйствование: формы собственности; структура прав, согласование обязанностей. Экономические интересы, цели и средства.
5. Типы экономических систем, их особенности.
6. Спрос: понятие, кривая, функция. Закон спроса. Отклонения в функциях. Сдвиг кривой спроса.
7. Предложение: понятие, кривая, функция. Закон предложения. Отклонения в функциях. Сдвиг кривой предложения.
8. Эластичность: сущность, виды, показатели. Эластичность спроса. Факторы, влияющие на эластичность спроса.
9. Полезность блага. Определение полезности: количественный и порядковый подходы. Кривые безразличия: сущность, виды. Карта безразличия. Бюджетное ограничение. Потребительское равновесие.
10. Экономические ограничения, производственные возможности. Граница производственных возможностей. Сдвиг кривой производственных возможностей.
11. Теория затрат. Индивидуальные и общественные затраты. Альтернативные затраты (издержки отвергнутых возможностей). Явные и неявные затраты. Бухгалтерские и экономические издержки.

12. Затраты в краткосрочном периоде: постоянные (фиксированные), переменные, общие (валовые), предельные (маржинальные), средние затраты, в том числе: средние постоянные, средние переменные и средние общие затраты. Условия минимизации издержек. Затраты в долгосрочном периоде.

13. Прибыль фирмы, доход. Максимизация прибыли фирмой в условиях совершенной и несовершенной конкуренции, монополии.

14. Конкуренция: понятие, классификация. Факторы, влияющие на конкуренцию: ценовые, неценовые. Совершенная конкуренция: сущность, признаки, достоинства, недостатки. Несовершенная конкуренция.

15. Чистая монополия: характерные черты, виды. Естественная монополия, экономическая и административная монополия. Условие равновесия фирмы при чистой монополии. Показатели монопольной власти, ценовая дискриминация. Антимонопольное законодательство.

16. Монополистическая конкуренция: характерные черты, условия равновесия фирмы.

17. Олигополия: характерные черты, варианты поведения фирм, ценовые войны. Барьеры входа и выхода (в отрасли).

18. Рынок труда: сущность, особенности (западная и отечественная трактовка). Показатели, характеризующие рынок труда. Спрос и предложение труда. Показатели, характеризующие предложение труда.

19. Экономическая рента и трансфертный доход. Заработная плата и прибыль фирмы. Распределение доходов. Кривая Лоренца, коэффициент Джини.

20. Капитал: сущность, формы. Физический капитал (материально – вещественный), человеческий (трудовой ресурс).

21. Основной капитал, оборотный капитал: сущность, составляющие, формирование, распределение. Амортизация.

22. Теория процентов: простые проценты, сложные проценты. Фактор времени и дисконтирование.

23. Инвестиции. Окупаемость инвестиций. Показатели эффективности капиталовложений: дисконтированный срок окупаемости, чистый дисконтированный доход, внутренняя норма доходности.

24. Рынок земли. Спрос и предложение на землю. Земельная рента и цена земли.

25. Система национальных счетов. Макроэкономические показатели системы национальных счетов. Номинальные и реальные величины.

26. Сущность понятий «сбережение» и «потребление». Частные и государственные сбережения. Взаимосвязь частных и государственных сбережений.

27. Экономические циклы развития экономики. Модели экономических циклов. Виды экономических циклов.

28. Инфляция: сущность, исторический аспект появления и развития, показатели, последствия. Инфляционная спираль. Взаимосвязь инфляции и безработицы по И. Фишеру. Антиинфляционная политика.

29. Безработица: сущность, классификация, показатели. Закон Оукена.

30. Деньги: понятие, сущность, функции. Причины появления денег. Формы денег. Функции денег.

31. Предложение денег (денежная масса). Создание денег банковской системой (расширение денежной массы). Измерение денежной массы.

32. Денежное обращение: сущность, виды.

33. Кредит: сущность, функции, виды.

34. Кредитная система Российской Федерации.

35. Денежно-кредитная политика монетаристов: сущность, инструменты.

36. Бюджетная система страны. Бюджетное устройство и бюджетный процесс. Бюджет: сущность, виды, функции. Уровни бюджета. Консолидированный бюджет. Доходная часть бюджета. Расходная часть бюджета. Дефицит и профицит бюджета.

37. Экономическая сущность налогов. Классификация налогов. Распределение налога между потребителями и производителями. Взаимосвязь ставки налога и дохода государства. Кривая Лаффера.

38. Балансы международных расчетов: расчетный баланс, платежный баланс.

39. Государственное регулирование экономики. Методы и инструменты государственного регулирования экономики. Механизмы государственной поддержки промышленности России.

40. Промышленная политика. Место и роль отдельных отраслей промышленности в технологическом развитии экономики. Теория кластеров и ее применение в современной экономической политике.

41. Федеральные целевые программы в РФ: состав и уровни финансирования.

42. Состояние и основные направления инвестиционной политики в промышленных комплексах страны (топливно-энергетическом, машиностроительном, металлургическом комплексах, химическом и др.).

43. Оценка влияния региональной инфраструктуры на экономику промышленных предприятий.

Раздел «Основы теории управления экономическими системами»

44. Общая теория управления: предмет, сущность.

45. Эволюция теорий управления, современные теории управления.

46. Стратегические, тактические цели и критерии управления.

47. Экономические системы как объект управления. Понятие, структура и классификация экономических систем. Основные подсистемы и элементы экономической системы как объекты управления.

48. Современные тенденции развития экономических систем и управления экономическими системами.

49. Жизненный цикл экономической системы (формирование, развитие, дезинтеграция/распад) и прогнозирование развития экономических систем. Фазы развития экономической системы как объекты управления.

50. Эффективность управленческих решений. Методы поиска оптимальных решений.

51. Промышленная организация как система.

52. Основные виды и технологии управления в организациях.

53. Основные элементы системы управления предприятием. Основные подсистемы управления предприятием.

54. Понятие и виды организационных структур управления (ОСУ) промышленным производством. Тенденции развития ОСУ. Направления реструктуризации ОСУ.

55. Методология анализа микро- и макросреды предприятий (комплексов, отраслей).

56. Особенности управления корпоративными структурами в промышленности. Законодательные основы корпоративной деятельности. Современные подходы к оценке качества корпоративного управления.

Вопросы из программы по специализации

57. Промышленное предприятие. Производственная структура промышленного предприятия.

58. Отраслевая структура экономики России.

59. Концентрация промышленного производства: сущность, условия и факторы эффективности. Особенности концентрации промышленного производства в современных условиях.

60. Специализация: сущность, формы.

61. Кооперирование и комбинирование: сущность, формы.

62. Виды комбинирования: вертикальная интеграция, диверсификация, конгломерация: сущность, особенности.

63. Формирование и развитие регионального промышленного комплекса. Оценка влияния региональной инфраструктуры на экономику промышленных предприятий.

64. Основные типы корпораций. Характерные особенности концернов. Роль и место стратегических альянсов в промышленности.

65. Причины возникновения кризисов и их роль в социально - экономическом развитии. Разновидности кризисов.

66. Антикризисное управление на уровне предприятия. Механизмы антикризисного управления.

67. Государственное регулирование кризисных ситуаций.

68. Диагностика банкротства. Прогнозирование вероятности банкротства: модели, технология.

69. Банкротство предприятий. Санация предприятий.

70. Учетная политика предприятий: сущность, принципы формирования.

71. Основное содержание и порядок ведения финансовой отчетности на промышленном предприятии.

72. Система показателей оценки финансового состояния предприятия. Критерии оценки финансового состояния промышленного предприятия.

73. Системы калькулирования и анализа себестоимости на промышленном предприятии.

74. Реинжиниринг бизнес-процессов: понятие, технология, развитие. Особенности реорганизации бизнес-процессов в промышленности.

75. Стратегические проблемы развития производства в промышленности.

76. Технология стратегического планирования. Бизнес планирование.

77. Сущность и роль внутрифирменного планирования в системе управления предприятиями (корпорациями, отраслями, комплексами). Система планов промышленного предприятия. Структура, характеристика и особенности отдельных видов внутрифирменного плана.

78. Формирование ассортиментной и товарной политики предприятия. Особенности планирования и учета выпуска и реализации продукции предприятия.

79. Планирование себестоимости продукции. Состав, порядок и методика разработки плановой калькуляции себестоимости продукции.

80. Маркетинг в промышленных системах. Маркетинговые исследования: задачи, методы, этапы и процедуры.

81. Конкурентоспособность предприятия, методы ее оценки и наращивания.

82. Разработка ценовой политики. Формирование спроса и стимулирование сбыта.

83. Сущность инноваций и их место в управлении производственными системами. Классификация инноваций. Факторы, способствующие инновационной деятельности.

84. Организационно-экономический механизм освоения производственных, финансовых и управленческих нововведений.

85. Персонал предприятия. Организационная структура службы управления персоналом. Оценка эффективности управления персоналом.

86. Мотивация и стимулирование труда. Мотивация персонала в процессе трудовой деятельности.

87. Системы оплаты труда. Особенности организации оплаты и стимулирования труда на предприятиях различных промышленных комплексов.

88. Производительность труда. Методы измерения и порядок расчета. Факторы повышения производительности труда.

89. Сущность и значение производственной логистики в современных условиях. Логистический подход к управлению материальными потоками на предприятии.

90. Сущность закупочной логистики. Планирование закупок. Обоснование и выбор метода закупок.

91. Логистические системы распределения продукции. Логистические посредники в распределении.

92. Логистика складской деятельности. Классификация складов. Основные показатели складской деятельности. Организация технологического процесса на складе. Проблемы эффективного функционирования складов.

93. Качество продукции как объект управления. Показатели качества продукции.

94. Методологические основы управления качеством. Особенности управления качеством продукции отдельных промышленных комплексов (отраслей).

95. Роль стандартов ИСО в системе управления качеством.

96. Сертификация продукции и систем качества. Организация и проведение сертификации продукции. Преимущества сертификации продукции.

97. Виды и методы анализа затрат на качество продукции. Информационная база анализа затрат на качество продукции. Анализ брака и потерь от брака.

98. Сущность и роль финансов в управлении развитием промышленности. Формирование и распределение денежных потоков предприятий. Основные принципы финансирования и кредитования капитальных вложений.

99. Оборотные средства предприятий: сущность, система их финансирования и кредитования. Система безналичных расчетов между предприятиями. Краткосрочный кредит в хозяйственном механизме управления предприятием.

100. Основные производственные фонды предприятий.

Заведующий кафедрой
Экономики и менеджмента



А.В. Гумеров