

Министерство образования и науки Российской Федерации  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего профессионального образования  
«Сибирский государственный индустриальный университет»

Проректор по учебной работе \_\_\_\_\_ УТВЕРЖДАЮ  
Первый проректор  
А.В. Фектистов  
2015 г.



## **ПРОГРАММА**

кандидатского экзамена по специальности

**08.00.05 «Экономика и управление народным хозяйством (по отраслям и сферам деятельности, в т.ч. экономика, организация и управление предприятиями, отраслями, комплексами)»**

Новокузнецк, 2015 г.

## Введение

Программа кандидатского экзамена по специальности 08.00.05 базируется на основах теории управления экономическими системами и на конкретных областях специализации в рамках данной специальности.

На кандидатском экзамене по специальности 08.00.05 — Экономика и управление народным хозяйством экстерн должен продемонстрировать владение категориальным аппаратом экономической науки, теории управления экономическими системами, включая знание основных теорий и концепций всех разделов дисциплины специализации. Он также должен показать умение использовать теории и методы экономической науки для анализа современных социально-экономических проблем по данной специальности и избранной области предметной специализации.

Кандидатский экзамен по специальности производится с целью оценки уровня теоретической и методологической подготовки экстернов на завершающем этапе подготовки диссертационного исследования.

Кандидатский экзамен по специальности 08.00.05 - Экономика и управление народным хозяйством (экономика, организация и управление предприятиями, отраслями, комплексами в промышленности) носит комплексный характер и включает ключевые теоретически и практически значимые вопросы по разделам: функционирование промышленных систем и государственное регулирование экономики, теоретические основы управления промышленными системами, методологические основы организации производственных процессов в промышленности.

Настоящая программа является основой для составления экзаменационных билетов по кандидатскому экзамену.

### 1. Базовые концепции и методология формирования и функционирования промышленных систем

#### *1.1. Теоретико-методологические концепции организации производственных процессов в промышленности*

Формирование и оптимизация производственной структуры промышленного предприятия. Организация производственных процессов. Производственный эколого-ориентированный менеджмент предприятий. Концентрация промышленного производства: сущность, условия и факторы эффективности. Особенности концентрации промышленного производства в современных условиях. Формы специализации, кооперирования и комбинирования в промышленности. Организационно-экономические аспекты диверсификации промышленного производства. Организационно-экономические аспекты межрегиональной и внутрирегиональной кооперации

в промышленности. Принципы формирования и развития регионального промышленного комплекса. Оценка влияния региональной инфраструктуры на экономику промышленных предприятий. Методические подходы к обоснованию размещения промышленного производства. Техническое перевооружение, реконструкция и модернизация предприятий промышленности. Организация и регулирование рыночной инфраструктуры промышленного производства. Организационно-экономические проблемы функционирования вспомогательных производств и обслуживающих хозяйств на предприятиях. Проблемы материально-технического обеспечения в промышленности. Организация экономической безопасности предприятия.

## 2. Теоретические основы организации управления промышленными системами

### *2.1. Организация и исследование систем управления промышленными системами (предприятиями, отраслями, комплексами)*

Теория организации и ее место в системе научных знаний. Промышленная организация как система. Законы организации и функционирования промышленных систем (предприятий, отраслей комплексов). Функции управления. Анализ, прогнозирование и планирование, организация и координация, коммуникация, мотивация и стимулирование, контроль и обучение. Управление риском в промышленных системах. Виды рисков и способы минимизации риска. Задачи организации управления в условиях формирования рыночной экономики. Законодательная и нормативно-правовая база организации управления промышленными системами (предприятием, корпорацией, отраслью, комплексом). Понятие и виды организационных структур управления (ОСУ) промышленным производством. Тенденции развития ОСУ. Направления реструктуризации ОСУ. Анализ и проектирование организационных структур управления. Методология анализа микро- и макросреды предприятий (комплексов, отраслей). Исследование систем управления. Сущность и значение исследования систем управления. Концепция исследования в развитии систем управления. Функциональная роль исследования в развитии систем управления. Методологические основы исследования систем управления. Основные элементы системы управления предприятием. Основные подсистемы управления предприятием. Организация процесса исследования систем управления. Планирование процесса исследования систем управления. Методы исследования систем управления. Основные этапы исследования систем управления. Диагностика систем управления. Системный анализ в исследовании управления. Научная и практическая эффективность исследования систем управления в промышленности.

### *2.2. Учетная политика и финансово-экономический анализ деятельности промышленных предприятий (отраслей, комплексов)*

Учетная политика предприятий: сущность, принципы формирования. Цели

и концепции финансового учета в промышленности. Методология финансового учета. Организационно-правовые особенности предприятий и их влияние на постановку финансового учета хозяйствующих объектов в промышленности. Основное содержание и порядок ведения финансовой отчетности на промышленном предприятии. Цели и концепции управленческого учета. Системы контроллинга в промышленных системах. Модели формирования издержек в финансовом и управленческом учете. Системы калькулирования и анализа себестоимости; особенности учета налоговых и приравненных к ним издержек на промышленном предприятии. Взаимосвязь управленческого учета и анализа. Особенности учета нематериальных активов. Сущность и роль финансово-экономического анализа в системе управления промышленными системами (предприятием, корпорацией, отраслью, комплексом). Основные методы экономического анализа. Система показателей оценки финансового состояния предприятия. Модели финансово-экономического анализа. Критерии оценки финансового состояния промышленного предприятия.

### *2.3. Стратегическое управление развитием промышленных систем*

Стратегические проблемы развития производства в промышленности. Стратегический потенциал и стратегические ресурсы предприятий. Цикл стратегического управления. Формирование миссии и стратегических целей. Стратегический анализ среды управления. Теория конкурентных преимуществ в системе стратегического менеджмента. Анализ конкурентных преимуществ. Центральная компетенция организации. Детерминанты конкурентного преимущества промышленного производства. Жизненный цикл конкурентного преимущества предприятия. Современные факторы конкурентоспособности. Технология стратегического планирования. Бизнес планирование. Методология ситуационного анализа. Современные стратегии предприятий основных промышленных комплексов России. Портфельный анализ и стратегическая сегментация рынка. Сущность и принципы стратегического партнерства. Реализация стратегии и стратегический контроль. Стратегический маркетинг. Стратегия и техническая политика предприятия. Стратегия внешнеэкономической деятельности. Стратегия и организационная структура; проектирование стратегически ориентированных систем управления. Бенчмаркинг. Интеллектуальный капитал предприятия. Менеджмент знаний.

### *2.4. Внутрифирменное планирование*

Сущность и роль внутрифирменного планирования в системе управления предприятиями (корпорациями, отраслями, комплексами). Теоретические и методологические основы внутрифирменного планирования. Система планов промышленного предприятия. Структура, характеристика и особенности отдельных видов внутрифирменного плана. Система долгосрочного и краткосрочного планирования деятельности предприятия: цели, показатели,

процедура планирования. Методы формирования ассортиментной и товарной политики предприятия. Особенности планирования и учета выпуска и реализации продукции предприятия. Современные системы планирования себестоимости продукции. Состав, порядок и методика разработки плановой калькуляции себестоимости продукции. Особенности внутрифирменного планирования в вертикально интегрированных промышленных структурах (корпорациях). Планирование деятельности ФПГ: концепции, методология, оценка эффективности.

### 3. Функциональный менеджмент в промышленности

#### *3.1. Финансовый механизм управления промышленными системами*

Сущность и роль финансов и кредита в управлении развитием промышленности. Формирование и использование денежных накоплений предприятий. Основные принципы финансирования и кредитования капитальных вложений. Оборотные средства предприятий, система их финансирования и кредитования. Система безналичных расчетов между предприятиями. Краткосрочный кредит в хозяйственном механизме управления предприятием. Финансовая работа и финансовое планирование в системе управления предприятием. Роль финансов и кредита в развитии внешнеэкономической деятельности предприятий.

### 4. Перечень вопросов для подготовки к кандидатскому экзамену

1. Формы и виды предпринимательских объединений в России, регулирование их деятельности.

2. Стратегическое планирование деятельности крупных промышленных комплексов.

3. Анализ результатов финансово-хозяйственной деятельности предприятия.

4. Анализ и планирование ресурсного обеспечения производственной программы.

5. Классификация затрат на производство и реализацию продукции.

6. Оценка финансовой устойчивости промышленного предприятия.

7. Социальная политика предприятия.

8. Система сбалансированных показателей как инструмент стратегического управления.

9. Роль и значение госкорпорации в развитии экономики России.

10. Исследование систем управления: методология, системный анализ, подходы к исследованию.

## Основная литература.

1. Ряховская А.Н. Экономика фирмы/ А.Н. Ряховская. – М.: МАГИСТР, 2010. -510с.
2. Горфинкель В.Я. Экономика фирмы 2- изд., пер. и доп. учебник для бакалавров. – Издательство Юрайт, 2012
3. Чалдаева Л.А. Экономика предприятия. Учебник для бакалавров. – Издательство Юрайт, 2011
4. Румянцева З.П. Общее управление организацией. Теория и практика: Учебник. – М.: ИНФРА – М. – 2012. – 304 с.
5. Сладкевич В.П., Чернявская А.Д. Современный менеджмент. К.: МАУП, 2011. – 152 с.
6. Бирюкова О.Ю., Бочкова Л.А. Приемы антикризисного менеджмента. Учебное пособие. М.: ИТК «Дашков и Ко», 2012.
7. Бедрина Е.Б., Козлова О.А., Саламатова Т.А., Толпегин А.В. Введение в экономическую теорию, 2011. – 379 с.
8. Громыко В.В. Россия на пути к новой экономике – М.: ГОУ ВПО «РЭА им. Г.В. Плеханова», 2012.
9. Стратегический глобальный прогноз 2030. краткий вариант/под ред. акад. А.А. Дынкина/ИМЭМО РАН.- Магистр, 2011.
10. Становление новой экономики России в условиях глобализации: Монография / Под общей ред. д.э.н., профессора Громыко В.В. – М.: МАКС Пресс, 2011.


## *Дополнительная литература*

1. Пучков Л.А., Жежелевский Ю.А. Подземная разработка месторождений полезных ископаемых: Учебник для ВУЗов. – М.: Издательство ООО «Международная академия связи» 2012 – 271 с.
2. Галиев Ж.К. Экономика предприятия. Общий курс с примерами из горной промышленности / Ж.К. Галиев – МГГУ, 2011 – 304 с.
3. Моссаковский Я.В. Экономика горной промышленности / Я.В. Моссаковский М.: МГГУ, 2011-524 с.

Составитель:  
Доцент кафедры КЭУП  
к.э.н., доцент  
Согласовано:

 О.В. Гринкевич

Зав. Кафедрой КЭУП  
к.э.н., доцент

 Ф.Н. Борисова

Директор ИЭМ  
д.э.н., доцент

 Н.П. Баранов

ст. методист УМУ

 Е.А. Логунова

Программа рассмотрена и утверждена на заседании Ученого совета Института  
Экономики и Менеджмента.

Протокол № 38 от « 13 » мая 2015 г.