

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Уральский государственный университет путей сообщения»
(ФГБОУ ВО УрГУПС)

Кафедра «Экономика транспорта»



УТВЕРЖДАЮ:
Первый проректор
Б.
Е.Б. Азаров
02.09.2020 г.

ПРОГРАММА ВСТУПИТЕЛЬНОГО ИСПЫТАНИЯ В МАГИСТРАТУРУ
по направлению подготовки
38.04.01 «Экономика»

Формы обучения – очная, заочная

Руководитель ОП,
д.э.н., профессор

Рачек /С.В. Рачек/

Ответственный секретарь
приемной комиссии

Маслова /И.А. Маслова/

Екатеринбург
2020

1. Введение

Программа вступительного испытания по направлению подготовки 38.04.01 «Экономика» сформирована на основе ФГОС ВО по программам бакалавриата. Испытание проводится в целях отбора для поступления в магистратуру наиболее способных студентов, склонных к самостоятельной научно-исследовательской работе, анализу и оценке существующих тенденций экономических процессов, принятию обоснованных управленческих решений по повышению конкурентоспособности и эффективности производственно-хозяйственной деятельности предприятия в условиях глобализации экономики.

Испытание проводится в устной форме по:

1. Экономическая теория;
2. Экономика предприятия;
3. Анализ и диагностика производственно-хозяйственной деятельности транспортного предприятия;
4. Экономическая оценка инвестиций.
5. Экономика транспортной отрасли;
6. Стратегическое планирование на транспорте.

Поступающий должен

знать:

- специфику функционирования территориально-транспортных комплексов;
- методы стратегического анализа;
- сущность организации как основного звена экономики отраслей, основные технико-экономические показатели работы предприятия и показатели эффективности использования факторов производства;
- основные экономические и социально-экономические показатели, применяемые для характеристики хозяйствующего субъекта экономики;
- основы анализа и обработки данных;
- основные понятия и модели неоклассической и институциональной микроэкономической теории, макроэкономики и мировой экономики;
- основные макроэкономические показатели и принципы их расчета;
- методы оценки основных производственных ресурсов.

уметь:

- анализировать и обрабатывать поступающую информацию;
- ориентироваться в действующей нормативно-правовой базе;

- рассчитывать и анализировать основные экономические и социально-экономические показатели;
- определять конкурентные преимущества деятельности транспортной компании;
- проводить стратегический анализ организации;
- пользоваться современным инструментарием организации производства,
- интегрировано решать задачи, связанные с совершенствованием организации и планирования производства,
- осуществлять оценку эффективности развития предприятия с использованием современных подходов и прикладных программ,
- применять рациональные формы и методы регулирования хозяйственных процессов на предприятии,
- интерпретировать значения показателей экономических результатов деятельности предприятия,
- определять уровень состояния экономической и организационной деятельности предприятия,
- применять экономические термины, законы и теории, определять экономические показатели;
- находить и принимать управленческие решения в области организации производства и труда;
- комплексно обосновывать принимаемые решения;
- предоставлять исходные данные для выбора и обоснования научно-технических решений;
- разрабатывать с учетом экономических параметров технические задания и проекты;
- составлять описания проводимых исследований и разрабатываемых проектов;
- оценивать производственно - хозяйственную деятельность предприятия.

Поступающий должен иметь практические навыки:

- проведения мониторинга экономики, системы организации и планирования деятельности предприятия;
- оценки уровня комплексного обеспечения производства необходимыми ресурсами;
- использования современных методов планирования, прогнозирования и управления предприятием (фирмой) в рыночной экономике;

- расчета показателей производственно-хозяйственной деятельности предприятия;
- оценки результатов производственной деятельности предприятия;
- выявления проблем в экономической деятельности предприятия (фирмы);
- принятия конкретных решений по повышению эффективности деятельности предприятия;
- организации деятельности транспортной организации и стратегического анализа;
- работы с аналитическими данными, полученными при обосновании деятельности хозяйствующего субъекта.

2. Перечень вопросов к вступительному испытанию

Экономическая теория

1. Экономический выбор и альтернативные издержки. Законы возрастания дополнительных затрат и убывающей доходности. Положительные и отрицательные эффекты масштаба.
2. Экономические системы: понятие, классификация. Переходная экономика: понятие, черты, разновидности.
3. Спрос и предложение: понятия, законы, функции. Эластичность спроса и предложения. Равновесная рыночная цена.
4. Рыночные структуры несовершенной конкуренции.
5. Производственная функция. Рынки факторов производства
6. Система национальных счетов. Основные показатели СНС и методы их расчета. Индексы цен.
7. Экономический цикл: понятие, причины, модели. Продолжительность экономических циклов. Государственное антициклическое регулирование.
8. Денежная система и ее типы. Денежно-кредитная политика государства.
9. Финансовая система. Государственные финансы: значение, элементы. Государственный бюджет. Государственный долг.
10. Инфляция: сущность, причины, виды, социально-экономические последствия. Кривая Филлипса. Государственная антиинфляционная политика.

Экономика предприятия

11. Понятие предприятия, основные сферы его деятельности, цели и задачи предприятия. Организационно-правовые формы предприятия.
12. Основные производственные фонды: понятие, состав, структура. Физический и моральный износ.
13. Амортизация основных фондов: понятие, порядок расчета. Ускоренная амортизация.
14. Показатели эффективности использования основных производственных фондов и пути их улучшения.
15. Оборотные средства: понятие, состав и структура, источники формирования. Определение потребности в оборотных средствах.
16. Показатели эффективности использования оборотных средств.
17. Персонал предприятия: состав, структура, показатели использования.
18. Производительность труда. Факторы роста производительности труда.
19. Учет и движение основных средств (первоначальная, восстановительная, остаточная стоимость ОПФ).
20. Рентабельность как показатель эффективности работы предприятия.

Анализ и диагностика финансово-хозяйственной деятельности

21. Традиционные приемы и методы анализа хозяйственной деятельности предприятия.
22. Сущность и понятие факторного анализа.
23. Схемы и последовательность анализа хозяйственной деятельности предприятия.
24. Стохастические взаимосвязи в анализе хозяйственной деятельности.
25. Анализ состояния и использования основных производственных фондов.
26. Анализ использования трудовых ресурсов и фонда оплаты труда на предприятии.
27. Анализ себестоимости продукции.
28. Анализ производства и реализации продукции.
29. Анализ платежеспособности и ликвидности предприятия.
30. Методика подсчета и выявления резервов в анализе производственно-хозяйственной деятельности (понятие, сущность, классификация, принципы организации поиска и подсчета резервов).

Экономическая оценка инвестиций

31. Анализ различных определений инвестиций и их классификация; взаимосвязь сущности инвестиций с категорией "капитал".
32. Понятия инвестиционного процесса, его целей и системы управления инвестициями, а также инвестиционного механизма.
33. Работы, выполняемые в рамках инвестиционной деятельности.
34. Определение понятия «инвестиционный проект», этапы разработки и реализации ИП.
35. Основные понятия и принципы, используемые при оценке эффективности инвестиционного проекта: форма инвестиций, субъект и объект инвестиций, инвестор, пользователь объекта инвестиций.
36. Понятие эффективности инвестиционного проекта в целом и состав задач, решение которых необходимо для ее оценки.
37. Анализ чувствительности показателей эффективности инвестиционного проекта – оценка влияния отклонений в параметрах инвестиционного проекта на ожидаемые результаты.
38. Виды эффективности инвестиционного проекта и общие особенности соответствующих расчетов, необходимых для их оценки.
39. Показатели, необходимые для оценки экономической эффективности инвестиционного проекта (статистические и динамические показатели).
40. Учет инфляции при оценке эффективности инвестиционных проектов.

Экономика транспортной отрасли

41. Понятие отрасли. Отрасль и рынок. Структура отрасли.
42. Экономические границы отрасли и факторы, их определяющие. Место отрасли в народном хозяйстве.
43. Источники и причины рыночной власти. Измерение рыночной власти.
44. Экономика размещения предприятий, причины размещения, размер предприятия и факторы его определяющие.
45. Сравнительная характеристика различных видов транспорта.

Стратегическое планирование на транспорте

46. Методологические основы стратегического планирования на предприятиях транспорте.
47. Сущность SWOT и STEP-анализа.
48. Характеристика системы сбалансированных показателей. Основные преимущества и недостатки.

49. Характеристика основных типов стратегии предприятия (конкурентные стратегии, стратегии роста)

50. Бизнес-план как современный инструмент принятия управленческих решений. Понятие, цели и этапы бизнес-плана.

3. Список литературы для подготовки к вступительному испытанию

Экономическая теория

1. Экономическая теория: ключевые вопросы Учебное пособие Гукассяян Г. М. Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М" 2017 224 с. Режим доступа: <http://znanium.com/go.php?id=757090>

2. Экономическая теория. Краткий курс Носова С. С. Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М" 2016 288 с. Режим доступа: <http://znanium.com/go.php?id=555448>

3. Общая экономическая теория Учебник Баликоев В. З. Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М" 2015 528 с. Режим доступа: <http://znanium.com/go.php?id=500805>

4. Джейли Дж.А., Рени Ф.Дж. Микроэкономика: продвинутый уровень. М.: Изд. дом ГУ-ВШЭ, 2011. – 733 с

5. Никифоров А.А., Антипина О.Н., Миклашевская Н.А. Макроэкономика: научные школы, концепции, экономическая политика. 2-е изд. М.: Издво «Дело и Сервис», 2010.

6. История экономики /Под ред. О.Д. Кузнецовой и И.Н. Шапкина. – М.: ИНФРА-М, 2-е изд., исп. и доп., 2009.

7. История экономических учений / Под ред. В. Автономова, О. Ананьина, Н. Макашевой. –М.: Инфра-М, 2010.

8. Экономическая теория. Микроэкономика-1,2. Учебник / под общ. ред. Журавлёвой Г.П. – М.: Издательско-торговая корпорация «Дашков и К», 2011.

9. Экономическая теория. Макроэкономика-1,2. Метаэкономика. Экономика трансформаций: учебник / под общ. ред. Г.П. Журавлёвой. – 3-е изд. М.: Издательско-торговая корпорация «Дашков и К», 2011.

10. Экономическая теория. Учебник под ред. Журавлёвой Г.П. и Добрынина А.И. М.: ИНФРА-М, 2-е изд., 2010.

11. Экономическая теория. Учебник под ред. Журавлёвой Г.П. / коллектив авторов. М.: ИНФРА-М, 4-е изд., 2010.

Экономика предприятия

1. Экономика предприятия Учебное пособие Жиделева В. В., Каптейн Ю. Н. Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М" 2017 133 с. Режим доступа: <http://znanium.com/go.php?id=560886> 0
2. Экономика предприятия Учебник. Практикум / перераб. и доп. Грибов В. Д., Грузинов В. П. Москва: ООО "КУРС" 2017 448 с. Режим доступа: <http://znanium.com/go.php?id=555332>
3. Экономика предприятия Газалиев М. М., Осипов В. А. Москва: Издательско-торговая корпорация "Дашков и К" 2015 276 с. Режим доступа: <http://znanium.com/go.php?id=558286> 0
4. Экономика предприятия Учебник Скляренко, Прудников. – Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М". – 2014. – 346 с. Электронный ресурс: [<http://znanium.com/go.php?id=405630>]
5. Экономика предприятия Учебник. Практикум Грибов В. Д., Грузинов В. П. Москва: ООО "КУРС". – 2015. – 448 с. Электронный ресурс: [<http://znanium.com/go.php?id=469851>]
6. Экономика предприятия (в схемах, таблицах, расчетах) Учебное пособие Скляренко, Прудников, Акуленко, Кучеренко Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М". – 2014. – 256 с. Электронный ресурс: [<http://znanium.com/go.php?id=405370>]
7. Экономика предприятия тестовые задания для проверки остаточных знаний студентов по всем экономическим специальностям по дисциплине "Экономика предприятия" Конова Т. А. – Екатеринбург: УрГУПС. – 2012. – 60 с. Электронный ресурс: [http://biblioserver.usurt.ru/cgi-bin/irbis64r_13/cgiirbis_64.exe?C21COM=F&I21DBN=KN&P21DBN=KN]
8. Экономика предприятия методические указания к выполнению контрольной работы для студентов заочной формы обучения специальности 080502 - "Экономика и управление на предприятии (ж.-д. трансп.)" Конова Т. А. – Екатеринбург: УрГУПС. – 2011. – 14 с. Электронный ресурс: [http://biblioserver.usurt.ru/cgi-bin/irbis64r_13/cgiirbis_64.exe?C21COM=F&I21DBN=KN&P21DBN=KN]

Анализ и диагностика финансово-хозяйственной деятельности

1. Анализ и диагностика финансово-хозяйственной деятельности предприятия учебник Шеремет А. Д. Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М" 2017 2 0 374 с. Режим доступа: <http://znanium.com/go.php?id=558699> 0
2. Анализ и диагностика финансово-хозяйственной деятельности предприятий Учебник Поздняков В. Я. Москва: ООО "Научно-издательский

центр ИНФРА-М" 2016. 617 с. Режим доступа:
<http://znanium.com/go.php?id=547957>

3. Анализ и диагностика производственной деятельности предприятий (теория, методика, ситуации, задания) Герасимова В. Д. – Москва: КноРус. – 2010. – 21 с.

4. Анализ и диагностика финансово-хозяйственной деятельности предприятий железнодорожного транспорта учебник для студентов вузов ж.-д. транспорта Данилин В. Ф. – Москва: Учебно-методический центр по образованию на ж.-д. трансп. – 2008. – 414 с.

5. Анализ и диагностика финансово-хозяйственной деятельности предприятия Учеб. пособие для вузов. обучающихся по экономическим и управлению специальностям, Бердникова Т.Б. – Москва: ИНФРА-М. – 2004. – 213 с.

6. Анализ и диагностика финансово-хозяйственной деятельности предприятий УчебникПоздняков В. Я. Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М". – 2016. – 617 с.

7. Анализ и диагностика финансово-хозяйственной деятельности предприятий УчебникПоздняков В. Я. – Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М". – 2015. – 617 с. Электронный ресурс: [<http://znanium.com/go.php?id=508594>]

8. Анализ и диагностика финансово-хозяйственной деятельности: Учеб. пособие / Илья Александрович Либерман. - Москва : Издательский Центр РИОР, 2010. - 220 с.

9. Анализ финансово-хозяйственной деятельности предприятия: Учебное пособие / Алла Анатольевна Канке, Ирина Петровна Кошевая. - 2, испр. и доп. - Москва : Издательский Дом "ФОРУМ" ; Москва : ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2013. - 288 с.

10. Анализ хозяйственной деятельности предприятия учебник для студентов, обучающихся по специальности "Бухгалтерский учет, анализ и аудит", Савицкая Г. В. – Москва: ИНФРА-М. – 2011. – 535 с.

11. Анализ хозяйственной деятельности предприятия: Учеб. для вузов/ Г.В. Савицкая. 5-е изд., перераб. и доп. – М.: ИНФРА-М, 2009. – 536 с.

12. Комплексный анализ хозяйственной деятельности курс лекций для студентов направления подготовки 080100.62 - "Экономика" (профиль "Бухгалтерский учет, анализ и аудит") всех форм обучения Конышева Е. В. – Екатеринбург: УрГУПС. – 2014. – 144 с. Электронный ресурс: [http://biblioserver.usurt.ru/cgi-bin/irbis64r_13/cgiirbis_64.exe?C21COM=F&I21DBN=KN&P21DBN=KN]

13. Финансовый менеджмент курс лекций для студентов всех форм обучения всех направлений подготовки Конышева Е. В. – Екатеринбург: УрГУПС. – 2014. – 116 с. Электронный ресурс: [http://biblioserver.usurt.ru/cgi-bin/irbis64r_13/cgiirbis_64.exe?C21COM=F&I21DBN=KN&P21DBN=KN]

Экономическая оценка инвестиций

1. Экономическая оценка инвестиций учебник Терешина Н. П. 2016
2. Тимченко, Т. Н.. Экономическая оценка инвестиций: Учеб. пособие / Т. Н. Тимченко. - Москва : Издательский Центр РИОР, 2010. - 61 с.
3. Басовский Л.Е., Басовская Е.Н. Экономическая оценка инвестиций: Учеб. пособие. – М.: ИНФРА-М, 2008.
4. Кожухар И.О. Практикум по экономической оценке инвестиций: Учебное пособие. – 4-е изд. – М.: Издательско-торговая корпорация «Дашков и К°», 2009.

Экономика транспортной отрасли

1. Экономика отрасли Учебное пособие Басовский Л. Е. Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М" 2017. 145 с. Режим доступа: <http://znanium.com/go.php?id=774017> 0
2. Экономика отрасли учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по специальности 080502 "Экономика и управление на предприятии" (по отраслям) Поздняков В. Я., Казаков С. В. Москва: ИНФРА-М. – 2011. – 308 с.
3. Экономика отрасли Учебное пособие Басовский. – Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М". – 2013. – 145 с. Электронный ресурс: [<http://znanium.com/go.php?id=405099>]
4. Экономика отрасли курс лекций по дисциплине "Экономика отрасли" для студентов специальности 080502 "Экономика и управление на предприятии (железнодорожный транспорт)" Рачек С. В., Пикалин Ю. А., Складчикова Е. В., Бондарь А. А. – Екатеринбург: УрГУПС. – 2007. – 301 с.
5. Экономика отрасли Пелих А.С. – Ростов н/Д: Феникс. – 2004. – 445 с.
6. Экономика отрасли методические указания к проведению практических занятий по дисциплине "Экономика отрасли" для студентов всех форм обучения всех направлений подготовки бакалавриата Рачек С. В., Судакова А. Д. – Екатеринбург: УрГУПС. – 2015. – 69 с. Электронный ресурс: [http://biblioserver.usurt.ru/cgi-bin/irbis64r_13/cgiirbis_64.exe?C21COM=F&I21DBN=KN&P21DBN=KN]

7. Экономика отрасли Методические указания Семенов Е. М. – Екатеринбург: УрГУПС. – 2009. – 11 с. Электронный ресурс: [http://biblioserver.usurt.ru/cgi-bin/irbis64r_13/cgiirbis_64.exe?C21COM=F&I21DBN=KN&P21DBN=KN]

Стратегическое планирование на транспорте

1. Стратегическое планирование в коммерческих банках: концепция, организация, методология Тысячникова Н. А. – Москва: ООО "Центр Исследований Платежных Систем и Расчетов" . – 2013. – 312 с. Электронный ресурс: [<http://znanium.com/go.php?id=522021>]
2. Стратегический менеджмент на предприятии Учебное пособие Сироткин С. А., Кельчевская Н. Р. – Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М". – 2014. – 246 с. Электронный ресурс: [<http://znanium.com/go.php?id=398611>]
3. Бизнес-план: стратегия и тактика развития компании Лапыгин Д. Ю., Лапыгин Ю. Н. – Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М". – 2016. – 332 с. Электронный ресурс: [<http://znanium.com/go.php?id=567394>]
4. Стратегическое планирование в коммерческих банках: концепция, организация, методология научное издание Тысячникова Н. А., Юденков Ю. Н. – Москва: Кнорус. – 2013. – 308 с.
5. Организация, планирование и управление производством практикум (курсовое проектирование) : учебное пособие для вузов Новицкий Н. И. – Москва: Кнорус. – 2013. – 320 с.
6. Организация и планирование производства методические указания к проведению практических занятий по дисциплине "Организация и планирование производства" для студентов всех форм обучения специальности 280102- "Безопасность технологических процессов и производств" Лессер Т. С. – Екатеринбург: УрГУПС. – 2009. Электронный ресурс: [http://biblioserver.usurt.ru/cgi-bin/irbis64r_13/cgiirbis_64.exe?C21COM=F&I21DBN=KN&P21DBN=KN]
7. Стратегическое планирование и контроллинг учебное пособие Бородушко И.В., Васильева Э.К. – СПб.: Питер. – 2006. – 1 192 с.
8. Стратегическое планирование маркетинга Мак-Дональд М. – СПб.: Питер. – 2000. – 266 с.
9. Стратегическое планирование методические указания к практическим занятиям по дисциплине "Стратегическое планирование" для студентов направлений подготовки 380301 - "Экономика", 380302 - "Менеджмент" всех форм обучения Рачек С. В., Селина О. В., Колышев А. С. – Екатеринбург: УрГУПС. –2015. – 35 с. Электронный ресурс: [<http://biblioserver>.

usurt.ru/cgi-bin/irbis64r_13/ cgiirbis_64.exe?C21COM=F&I21DBN=KN&P21 DBN=KN]

Программное обеспечение и интернет-ресурсы:

1. Экономика, социология, менеджмент [Электронный ресурс]:
<http://www.ecsocman.edu.ru>
2. Экономический портал [Электронный ресурс]:
<http://www.economicus.ru>
3. Экономика и управление на предприятиях [Электронный ресурс]:
<http://www.cfin.ru>
4. Российская национальная библиотека (РНБ) [Электронный ресурс]:
<http://www.nlr.ru>
5. Российская государственная библиотека (РГБ) [Электронный ресурс]:
<http://www.rsl.ru>
6. Институт научной информации по общественным наукам РАН (ИНИОН) [Электронный ресурс]: <http://www.inion.ru>
7. Dow Jones news. retrieval. Содержит более чем 1800 ключевых деловых и финансовых источников [Электронный ресурс]: <http://dowvision.wais.net>.
8. Сайт компании KPMG [Электронный ресурс]: <http://www.kpmg.ru>
9. Информационная система Консультант плюс
<http://www.consultant.ru/>
10. Официальный сайт ОАО «РЖД» <http://rzd.ru/>