



МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования  
**«МОСКОВСКИЙ АВТОМОБИЛЬНО-ДОРОЖНЫЙ  
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ (МАДИ)»**

УТВЕРЖДАЮ  
Первый проректор-  
проректор по образовательной деятельности

И.А. Артемьев  
«16» 01 2024 г.

**ПРОГРАММА**  
**вступительного испытания**  
**по направлению подготовки**

**38.04.01 Экономика**

**для поступающих на обучение по образовательным программам  
высшего образования – программам магистратуры**

Москва 2024

## **1. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ВСТУПИТЕЛЬНЫХ ИСПЫТАНИЙ**

Вступительные испытания являются формой входного контроля и предназначены для определения теоретической и практической подготовленности поступающего в магистратуру бакалавра или специалиста и проводятся с целью определения соответствия компетенций, знаний, умений и навыков поступающего требованиям обучения в магистратуре по направлению подготовки.

### **Основные задачи вступительных испытаний:**

- выявление общекультурных и профессиональных компетенций претендента;
- определение уровня овладения претендентом общекультурными и профессиональными компетенциями;
- проверка уровня знаний претендента;
- определение склонности к научно-исследовательской деятельности;
- выяснение мотивов поступления в магистратуру;
- определение уровня научных интересов;
- определение уровня научно-технической эрудиции претендента.

Программа вступительных испытаний в магистратуру составлена в соответствии с:

- Порядком приема в магистратуру ФГБОУ ВО «Московский автомобильно-дорожный государственный технический университет (МАДИ)» в 2024 году (МАДИ) (составлен и рекомендован Приемной комиссией МАДИ на основании Устава МАДИ, Федерального закона от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» Приказа Минобрнауки от 21 августа 2020 года № 1076 и Правил приема в МАДИ и филиалы МАДИ (Бронницкий, Северо-Кавказский, Махачкалинский, Волжский) в 2024 году);
- Положением о вступительных испытаниях в магистратуру ФГБОУ ВО «Московский автомобильно-дорожный государственный технический университет (МАДИ)».

В основу программы вступительных испытаний положены квалификационные требования, предъявляемые к бакалаврам по направлению 38.03.01 «Экономика». Программа составлена в соответствии с требованиями федерального государственного образовательного стандарта высшего образования, предъявляемыми к подготовке поступающих в магистратуру по направлению 38.04.01 «Экономика».

## **2. ФОРМА ПРОВЕДЕНИЯ ВСТУПИТЕЛЬНЫХ ИСПЫТАНИЙ**

Прием на первый курс обучения по направлению подготовки магистратуры 38.03.01 «Экономика» осуществляется на основе конкурса по результатам вступительных испытаний с учетом индивидуальных достижений. При расчете суммарного конкурсного балла и принятии решения о зачислении абитуриентов в магистратуру МАДИ в качестве критериев оценки используются:

- результаты вступительного испытания (экзамена по данному направлению подготовки);
- индивидуальные достижения.

## **3. ПЕРЕЧЕНЬ ПЛАНИРУЕМЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ВСТУПИТЕЛЬНЫХ ИСПЫТАНИЙ, СООТНЕСЕННЫХ С ПЛАНИРУЕМЫМИ РЕЗУЛЬТАТАМИ ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ**

В ходе вступительных испытаний поступающий должен показать:

- знание теоретических основ дисциплин бакалавриата по соответствующему направлению;
- владение специальной профессиональной терминологией и лексикой;
- умение использовать математический аппарат при изучении и количественном описании реальных процессов и явлений;
- умение оперировать ссылками на соответствующие положения в учебной и научной



- литературе;
- владение культурой мышления, способность в письменной и устной речи правильно оформлять его результаты;
- умение поставить цель и сформулировать задачи, связанные с реализацией профессиональных функций.

#### **4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ВСТУПИТЕЛЬНЫХ ИСПЫТАНИЙ**

##### **4.1. Структура вступительных испытаний**

При проведении испытаний абитуриентам запрещается пользоваться научной и учебной литературой, заранее подготовленными записями, телекоммуникационными средствами. При нарушении данных требований абитуриент удаляется из помещения сдачи экзаменов и вступительное испытание считается абитуриентом не выполненным, о чем делается соответствующая запись в экзаменационной ведомости. Пересдача вступительных испытаний не допускается.

При начале вступительных испытаний проводится регистрация участвующих абитуриентов. Не прибывшие на испытания абитуриенты считаются не прошедшими испытания и повторные испытания для них не проводятся, кроме отдельных случаев, решение о которых принимается Председателем Приемной комиссии МАДИ.

Поступающие в магистратуру сдают вступительные испытания:

- граждане Российской Федерации - экзамены по направлению подготовки, в письменной форме. Продолжительность экзамена составляет 60 минут;

- иностранные граждане - вступительные испытания по направлению подготовки (испытания проводятся на русском языке). Продолжительность экзамена составляет 60 минут.

Проведению вступительных испытаний (экзаменов по направлениям подготовки) предшествует проведение консультаций абитуриентов. Дата и время проведения консультаций представляется на сайте МАДИ.

Проведение экзамена по направлению подготовки осуществляется по следующим правилам:

- абитуриент выбирает билет, каждый из которых содержит три вопроса из перечня вопросов для вступительного испытания;
- время на подготовку на вопросы из билета составляет не менее 30 минут;
- после подготовки абитуриент отвечает на вопросы из билета в произвольном порядке членам комиссии, состоящей из 3 человек из числа профессорско-преподавательского состава;
- члены комиссии могут задавать дополнительные вопросы по темам билета для наиболее полного и объективного оценивания уровня компетенций претендента;
- после ответов на вопросы, абитуриент покидает аудиторию проведения вступительного испытания;
- после того, как все абитуриенты ответят на билеты и дополнительные вопросы, члены комиссии коллегиально оценивают продемонстрированный уровень компетенций каждого претендента с учетом индивидуальных достижений;
- по итогам вступительного экзамена оформляется протокол и сдается в Приемную комиссию МАДИ. Вместе с документами, подтверждающими индивидуальные достижения поступающих.

Для абитуриентов с ограниченными возможностями здоровья при прохождении экзамена обеспечивается форма, учитывающая состояние здоровья и требования по доступности.

##### **4.2. ПЕРЕЧЕНЬ ВОПРОСОВ ДЛЯ ВСТУПИТЕЛЬНЫХ ИСПЫТАНИЙ В МАГИСТРАТУРУ**

В основу программы положены дисциплины бакалавриата, формирующие требуемые компетенции:

- Макроэкономика
- Микроэкономика
- Финансы
- Государственно-частное партнерство
- Экономика предприятий
- Бухгалтерский учет и анализ
- Экономика отраслевых рынков
- Экономическая оценка инвестиций
- Экономика труда и социально-трудовые отношения
- Ценообразование
- Анализ и диагностика финансово-хозяйственной деятельности предприятия (организации)
- Экономика инноваций в строительстве
- Экономика городского дорожного хозяйства
- Сметное дело
- Экономика инноваций на транспорте
- Цифровая экономика в бизнесе
- Экономика строительства
- Экономический анализ
- Планирование на предприятии
- Экономика транспорта
- Экономика природопользования
- Экономика недвижимости
- Налоги и налогообложение

### Список вопросов к экзамену

#### Блок вопросов по магистерской программе «Экономика комплексного развития территорий и организаций»

1. Понятие рынка. Виды рынков
2. Законы спроса и предложения на рынке
3. Модели рынка: монополия, олигополия, монополия
4. Особенности естественных монополий
5. Цели и инструменты государственного регулирования экономики
6. Основные фонды в экономике. Понятие, классификация, показатели
7. Обратные фонды в экономике. Понятие, классификация, показатели
8. Трудовые ресурсы в экономике. Понятие и состав. Производительность труда и понятие, методы оценки и факторы повышения
9. Понятие инфляции. Виды инфляции
10. Основные макроэкономические показатели. ВВП, ВРП
11. Бюджетная система РФ. Особенности формирования и расходования бюджетов разных уровней
12. Налоговая система РФ
13. Понятие управления. Функции управления
14. Понятие планирования. Цели планирования. Виды планов
15. Принципы планирования
16. Система показателей планирования
17. Цели и содержание бизнес-плана
18. Методы прогнозирования
19. Принципы организации строительного производства
20. Виды учета деятельности хозяйствующих субъектов
21. Цели и виды экономического анализа
22. Методы экономического анализа



23. Система показателей, применяемых при экономическом анализе
24. Информационные технологии в управленческой деятельности
25. Особенности строительной продукции. Жизненный цикл строительной продукции
26. Состав строительного комплекса РФ
27. Правовое и нормативное регулирование строительной деятельности в РФ
28. Субъекты строительной деятельности
29. Система договорных отношений в строительстве
30. Система закупок для государственных и муниципальных нужд в РФ
31. Сметная стоимость строительной продукции: состав; методы определения; особенности применения ресурсного и ресурсно-индексного методов;
32. Назначение Федеральной государственной информационной системы ценообразования в строительстве (ФГИС ЦС). Федеральный реестр сметных нормативов
33. Понятие единой транспортной системы и ее элементы
34. Сравнительная характеристика видов транспорта
35. Особенности автомобильного транспорта
36. Автомобильно-дорожный комплекс как система
37. Понятие «Автомобильная дорога» и «Дорожная деятельность». Классификация автомобильных дорог в РФ.
38. Законодательное и нормативное регулирование дорожной деятельности в РФ
39. Показатели обеспеченности дорожной сетью
40. Документы стратегического планирования в РФ: стратегии, государственные программы и национальные проекты по развитию строительной отрасли и транспорта
41. Особенности функционирования городского транспорта
42. Классификация городских улиц и дорог;
43. Особенности городского дорожного строительства по сравнению с внегородским;
44. Особенности городского дорожного хозяйства по сравнению с внегородским.
45. Саморегулирование в строительстве
46. Понятие инвестиций. Виды инвестиций. Понятия инвестиционного проекта, инвестиционного плана и инвестиционной программы
47. Субъекты и объекты инвестиционной деятельности
48. Понятие эффективности. Виды эффективности. Понятие финансовой реализуемости проекта
49. Принципы оценки эффективности инвестиционных проектов
50. Показатели оценки эффективности инвестиционных проектов
51. Особенности оценки общественной эффективности проекта
52. Особенности оценки бюджетной эффективности проекта
53. Особенности оценки коммерческой эффективности проекта
54. Учет факторов риска и неопределенности при оценке эффективности.
55. Понятие «Государственно-частного партнерства». Стороны государственно-частного партнерства (ГЧП)
56. Преимущества ГЧП для государства и частного сектора
57. Формы ГЧП
58. Правовая и нормативная база реализации и оценки ГЧП в РФ
59. Особенности коммерческой концессии
60. Характеристика проектов ГЧП в РФ
61. Понятие инноваций. Виды инновации
62. Инновации в строительстве и в дорожном хозяйстве
63. Оценка экономической эффективности инновационных проектов
64. «Зеленая экономика» как основа устойчивого развития регионов и отраслей
65. Понятие «устойчивого развития». Цели устойчивого развития (ЦУР), принятые ООН
66. Влияние дорожной деятельности на состояние окружающей среды
67. Оценка эколого-экономической эффективности инвестиционных проектов.
68. Понятие «цифровой экономики». Основные направления ее развития
69. Основные направления цифровизации строительства и дорожного хозяйства.
70. Понятие «недвижимости». Объекты и участники рынка недвижимости. Подходы к оценке недвижимости.



*Блок вопросов по магистерской программе  
«Управление финансовой деятельностью организаций»*

- 1.. Сущность финансов и система управления финансами предприятия.
2. Принципы организации финансов предприятия, финансовые взаимоотношения предприятия с различными контрагентами.
3. Система управления финансами предприятия: финансовые отношения, финансовые ресурсы и их источники.
4. Понятие и структура инвестиционных проектов. Классификация инвестиций.
5. Финансовые источники инвестиций. Инвестиционный процесс.
6. Методы оценки инвестиционных проектов. Достоинства, ограничения и особенности применения отдельных критериев оценки.
7. Анализ чувствительности инвестиционного проекта.
8. Методы оценки эффективности вложений в долговые и долевые финансовые активы.
- 9.оборотный капитал предприятия, его элементы. Стратегия формирования оборотного капитала: консервативная, агрессивная или смешанная.
10. Расчет потребности предприятия в оборотных активах: текущие финансовые потребности, обеспеченность собственными оборотными средствами.
11. Собственный и привлеченный капитал, источники финансирования деятельности предприятия.
12. Цели и задачи управления капиталом. Теории структуры капитала.
13. Политика управления оборотным капиталом (денежными средствами, дебиторской задолженностью, запасами).
14. Бухгалтерская (финансовая) отчетность – основной информационный источник для оценки финансового состояния предприятия.
15. Анализ финансового состояния предприятия методом финансовых коэффициентов.
16. Оценка платежеспособности и финансовой устойчивости предприятия.
17. Анализ эффективности деятельности предприятия (показатели рентабельности и деловой активности).
18. Финансовое планирование на предприятии: сущность, цель и задачи.
19. Принципы и методы финансового планирования.
20. Содержание процесса финансового планирования на предприятии.
21. Финансовые прогнозы: сущность и методы расчета основных показателей.
22. Риски предприятия: содержание, методы выявления и оценки.
23. Финансовые риски: сущность, виды, управление рисками потери платежеспособности и потери финансовой независимости.
24. Оценка вероятности банкротства.
25. Концепция стоимостно-ориентированного менеджмента.
26. Доходный, затратный и сравнительный подходы к оценке бизнеса.
27. Понятие затрат, их классификация для принятия управленческих решений.
28. Методы учета и оптимизации затрат.
29. Операционный и финансовый рычаги, их взаимодействие.
30. Маржинальный подход в принятии управленческих решений (CVРанализ).
31. Бюджетирование на предприятии: постановка целей и центры ответственности.
32. Методика разработки бюджета предприятия.
33. Бюджетные формы и регламенты.
34. Альтернативные методы бюджетирования.
35. Безбюджетное управление.
36. Дивидендная политика: виды и факторы ее определяющие.
37. Налоговая система РФ.
38. Налоговое планирование как элемент управления финансами организации.



39. Налоговая нагрузка предприятия, порядок расчета.
40. Налоговые риски: сущность, классификация, методы управления.
41. Банковская система РФ.
42. Формы взаимодействия предприятий и организаций с банковской системой.
43. Организация денежного оборота организации.
44. Оптимизация денежных потоков и платежей, формирование платежного календаря.
45. Прямой и косвенный метод составления отчета о движении денежных средств.
46. Финансовые рынки: классификация, участники, функции, механизмы функционирования.
47. Виды финансовых активов.
48. Финансовые инструменты: облигации, обыкновенные и привилегированные акции, производные финансовые инструменты, их оценка.
49. Регулирование рынка ценных бумаг.
50. Портфельные инвестиции.

*Блок вопросов по магистерской программе «Экономика фирм и отраслевых рынков»*

1. Понятие рынка. Виды рынков. Функции цены.
2. Спрос, объем спроса. Закон спроса. Детерминанты спроса.
3. Совершенная конкуренция. Определение цены и максимального объема производства.
4. Государственный бюджет. Дефицит госбюджета и его виды.
5. Предложение, объем предложения. Детерминанты предложения.
6. Монополистическая конкуренция. Дифференциация продукта. Определение цены и максимального объема производства.
7. Валютный рынок. Обменный курс. Номинальный и реальный валютный курс. Система обменного курса валют.
8. Модели и свойства рыночного равновесия. Устойчивость рыночного равновесия.
9. Олигополия. Стратегическое поведение фирм. Модели олигополии.
10. Основные макроэкономические показатели. Методы измерения ВВП.
11. Цели и виды государственного регулирования цен. Прямое и косвенное регулирование цен.
12. Монополия. Виды монополий. Естественные монополии. Определение цены и максимального объема производства.
13. Определение, показатели, виды безработицы. Закон Оукена. Кривая Филлипса.
14. Основные предпосылки теории потребительского выбора. Количественная концепция полезности.
15. Рынок труда в условиях совершенной конкуренции.
16. Предмет экономической теории. Нормативная и позитивная экономика.
17. Экономические системы: сущность, основные проблемы, типы и модели.
18. Экономический выбор. Кривая производственных возможностей. Альтернативные издержки.
19. Экономический кругооборот. Объекты и субъекты рынка.
20. Теория потребительского поведения: кардиналистский (количественный) и ординалистский (порядковый) подходы. Формирование индивидуального и рыночного спроса. Оценка благосостояния потребителя.
21. Теории экономических циклов. Структура, причины и виды экономических циклов.
22. Экономическая конкуренция: содержание и инструменты.
23. Особенности спроса и предложения ресурсов (капитала, труда, земельных ресурсов). Эффекты дохода и замещения: соотношение между свободным и рабочим временем.
24. Точка безубыточности и порог рентабельности: понятие и графическое представление.
25. Понятие, типы, сравнительный анализ экономических систем.
26. Ресурсы предприятия – основа производственной деятельности.
27. Экономический рост: понятие, типы, показатели, факторы экономического роста.



28. Состав и структура основных фондов. Показатели наличия, движения, технического состояния и эффективности использования основных фондов.
29. Состав и структура оборотных средств. Определение потребности в оборотных средствах, показатели эффективности их использования.
30. Техническая и экономическая эффективность.
31. Производственная функция и ее основные виды.
32. Модель совокупного спроса и совокупного предложения.
33. Понятие и виды прибыли. Порядок формирования и распределения прибыли в организации.
34. Понятие и виды издержек производства.
35. Рыночная цена и ее составляющие.
36. Налоговая политика. Сущность, функции и виды налогов.
37. Факторы, влияющие на цену товаров, работ, услуг. Виды цен.
38. Налог на прибыль организаций.
39. Специальные режимы налогообложения в РФ.
40. Понятие предпринимательства. Государственные меры поддержки предпринимательства
41. Организационно - правовые формы предпринимательства.
42. Теория заработной платы. Виды заработной платы.
43. Налоговая нагрузка организации.
44. Компенсационные различия, дискриминация в заработной плате. Государственное регулирование заработной платы.
45. Инвестиции: источники, типы, виды. Факторы, определяющие динамику инвестиций.
46. Инфляция: определение, измерение, формы, виды и причины возникновения.
47. Временные и стоимостные затраты по стадиям освоения новой техники.
48. Инвестиционная привлекательность и инвестиционный потенциал регионов и отраслей Российской Федерации.
49. Комплексная оценка инвестиционной привлекательности отрасли.
50. Микроэкономические инструменты инвестиционной политики
51. Количественный подход анализа инвестиционных рисков.
52. Уровень прибыли на вложенный капитал как критерий эффективности инвестиционного проекта.
53. Срок окупаемости инвестиций, преимущества и недостатки данного критерия.
54. Собственные источники финансирования инвестиций.
55. Сущность коэффициента дисконтирования. Учет инфляции и фактора риска в расчетах эффективности.
56. Рынок капитала. Физический, денежный капитал.
57. Финансовый анализ: его формы в зависимости от целей осуществления.
58. Операционный рычаг, эффект операционного рычага. Определение «порога рентабельности» и «запаса финансовой прочности».
59. Расчет и анализ финансовых коэффициентов (показатели ликвидности, финансовой устойчивости, рентабельности, деловой активности).
60. Методика анализа финансовой отчетности организации.

## **5. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ**

### **ОЦЕНКА И КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ РЕЗУЛЬТАТОВ ЭКЗАМЕНА**

Оценка результатов вступительного испытания проводится по 100-бальной шкале. Минимальное количество баллов для участия в конкурсе - 40 баллов.

Оценка за вступительное испытание складывается из баллов за: - ответ поступающего на экзаменационный билет во время вступительного испытания; - индивидуальные достижения поступающего, подтвержденные документально и соответствующие выбранному направлению подготовки, в виде научных работ, публикаций в изданиях,



участия в конференциях с докладом, дополнительного профессионального образования.

Индивидуальные достижения поступающего учитываются экзаменационной комиссией только после положительного ответа на вопросы экзаменационного билета с получением более 40 баллов.

Индивидуальные достижения учитываются по следующей шкале:

не более 5 баллов при наличии:

- документа, подтверждающего получение дополнительного профессионального образования;
- документа, удостоверяющий исключительное право поступающего на достигнутый им научный (научно-методический, научно-технический, научно-творческий) результат интеллектуальной деятельности (патент, свидетельство);

не более 3 баллов при наличии:

- публикации в изданиях по выбранному направлению подготовки;
- участия в научных международных или всероссийских конференциях;

не более 2 баллов при наличии:

- участие в конференциях, не имеющих статуса международных или всероссийских.

Другие достижения учитываются на усмотрение экзаменационной комиссии.

За ответ на вопросы экзаменационного билета поступающий может набрать максимально 90 баллов.

За наличие индивидуальных достижений поступающий может набрать максимально 10 баллов.

## **6. ПЕРЕЧЕНЬ УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ ДЛЯ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ ПОДГОТОВКИ**

В период самостоятельной работы по подготовке к вступительным испытаниям претенденты по каждой теме экзаменационных вопросов должны:

- самостоятельно изучать отдельные разделы лекционного курса учебной дисциплины;
- подбирать и изучать тексты литературных источников - учебников и учебных пособий;
- составлять план изученного учебного материала;

При подготовке к экзамену абитуриент должен изучить рекомендованную литературу.

### **Методические рекомендации студентам по организации самостоятельной работы по изучению литературных источников**

При организации самостоятельной работы абитуриенту, следует обратить особое внимание на регулярность изучения основной и дополнительной литературы. В период изучения литературных источников необходимо также вести конспект. В случае затруднений необходимо обратиться к преподавателям кафедры за разъяснениями.

## **7. ПЕРЕЧЕНЬ ОСНОВНОЙ И ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ УЧЕБНОЙ ЛИТЕРАТУРЫ, НЕОБХОДИМОЙ ДЛЯ ПОДГОТОВКИ К ВСТУПИТЕЛЬНЫМ ИСПЫТАНИЯМ В МАГИСТРАТУРУ**

### **а) основная литература**

1. Гусакова, Е. А. Основы организации и управления в строительстве: учебник и практикум для вузов/Е. А. Гусакова, А. С. Павлов. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2023. — 648 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-13821-4. — Текст: электронный//Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/519637>



2. Павлов, А. С. Экономика строительства в 2 ч. Часть 1: учебник и практикум для вузов / А. С. Павлов. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2023. — 337 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-13955-6. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/512491>
3. Матанцева, О. Ю. Основы экономики автомобильного транспорта: учебное пособие / О. Ю. Матанцева. — Москва: Юстицинформ, 2020. — 256 с. - ISBN 978-5-7205-1503-4. - Текст: электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1090861>
4. Воронин, А. Ю. Макроэкономика-I: учебное пособие / А. Ю. Воронин, И. А. Киршин. — Москва: ИНФРА-М, 2022. — 110 с. — (Высшее образование: Бакалавриат). - ISBN 978-5-16-005486-5. - Текст: электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1946540>
5. Казакова, Н. А. Экономический анализ: учебник / Н. А. Казакова. — Москва: ИНФРА-М, 2022. — 343 с. + CD-R. — (Высшее образование). - ISBN 978-5-16-004558-0. - Текст: электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1841435>
6. Прогнозирование и планирование в условиях рынка: учеб. пособие / Т. Н. Бабич, И. А. Козьева, Ю. В. Вертакова, Э. Н. Кузьбожев. — М. : ИНФРА-М, 2017. — 336 с. Режим доступа: - <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=851194>
7. Елькин, Б. П. Автомобилизация и дорожное движение: учебное пособие / Б. П. Елькин, Р. В. Андронов. - Москва; Вологда: Инфра-Инженерия, 2022. - 196 с. - ISBN 978-5-9729-0945-2. - Текст: электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1903228>
8. Керро, Н. И. Экологическая безопасность в строительстве: информационное моделирование при проектировании: учебное пособие / Н. И. Керро. - Москва; Вологда: Инфра-Инженерия, 2021. - 284 с. - ISBN 978-5-9729-0575-1. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1836161>
9. Артяков, В. В. Основы управления проектами государственно-частного партнерства : учебник / В. В. Артяков, А. А. Чурсин. — Москва: ИНФРА-М, 2021. — 192 с. — (Высшее образование: Магистратура). — DOI 10.12737/ 1078233. - ISBN 978-5-16-016029-0. - Текст: электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1078233>
10. Маркова, В. Д. Цифровая экономика: учебник / В. Д. Маркова. — Москва: ИНФРА-М, 2024. — 186 с. — (Высшее образование). — DOI 10.12737/textbook\_5a97ed07408159.98683294. - ISBN 978-5-16-019134-8. - Текст: электронный. - URL: <https://znanium.ru/catalog/product/2082732>
11. Дятлов, С. А. Основы концепции устойчивого развития: учебное пособие / С. А. Дятлов. — Москва: ИНФРА-М, 2024. — 185 с. — (Высшее образование). — DOI 10.12737/21494. - ISBN 978-5-16-019079-2. - Текст: электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/2079648>
12. Аскинадзи, В. М. Инвестиции. Практический курс: учебное пособие для вузов / В. М. Аскинадзи, В. Ф. Максимова. - 3-е изд., перераб. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2024. — 154 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-18395-5.
13. Зацаринная, Е. И. Налогообложение субъектов малого бизнеса: учебное пособие для вузов / Е. И. Зацаринная, О. Н. Тарасова, Н. А. Проданова. Москва: Издательство Юрайт, 2024. — 174 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-16879-2.
14. Иваницкий, В. Л. История экономических учений: учебник для вузов / В. Л. Иваницкий. - Москва: Издательство Юрайт, 2024. — 282 с. — (Высшее образование). - ISBN 978-5-534-00206-5.
15. Казакова, Н. А. Аудит: учебник для вузов / Н. А. Казакова, Е. И. Ефремова; под общей редакцией Н. А. Казаковой - 5-е изд., перераб. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2024. — 425 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-18573-7.



15. Канке, А.А. Анализ финансово-хозяйственной деятельности предприятия. / А.А. Канке, И.П. Кошечкина - Москва: Издательство ИД Форум, 2024. – 288 с. – (Высшее образование). - ISBN 978-5-8199-0914-0.
16. Лялин, В.А. Рынок ценных бумаг. Учебник. / В.А. Лялин, П.В. Воробьев. - 2-е-изд., перераб. и доп. – Москва: Издательство Проспект, 2024. – 400 с. - ISBN 978-5-392-01277-0.
17. Налоги и налогообложение. Практические аспекты: учебное пособие для вузов / Д.Г. Черник [и др.]; под редакцией Е.А. Кировой - 4-е-изд., перераб. и доп. – Москва: Издательство Юрайт, 2024. – 323 с. – (Высшее образование). ISBN 978-5-534-17571-4.
18. Островская, О.Л. Бухгалтерский учет в отраслях: учебник и практикум для вузов / О.Л. Островская, Л.Л. Покровская, М.А. Осипов - 3-е-изд., перераб. и доп. – Москва: Издательство Юрайт, 2024. – 246 с. – (Высшее образование). ISBN 978-5-534-17368-0.
19. Розанова, Н.М. Практическая макроэкономика: учебное пособие для вузов / Н.М. Розанова. - 2-е-изд., перераб. и доп. – Москва: Издательство Юрайт, 2024. – 559 с. – (Высшее образование). - ISBN 978-5-534-18326-9.
20. Сергеев, А.А. Бизнес-планирование: учебник и практикум для вузов А.А. Сергеев. - 5-е-изд. – Москва: Издательство Юрайт, 2024. – 251 с. –(Высшее образование). - ISBN 978-5-534-16062-8.
21. Экономика фирмы (организации, предприятия): учебник / под ред. проф. В.Я. Горфинкеля, проф. Т.Г. Попадюк, проф. Б.Н. Чернышева. — 2-е изд. — Москва: Вузовский учебник : ИНФРА-М, 2022. — 296 с. — (Высшее образование: Бакалавриат). - ISBN 978-5-9558-0294-7. - Текст: электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1834665>
22. Басовский, Л. Е. Экономика отрасли: учебное пособие / Л.Е. Басовский. — Москва: ИНФРА-М, 2023. — 145 с. — (Высшее образование: Бакалавриат). - ISBN 978-5-16-018632-0. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/2029844>
23. Горбунов, В. Л. Бизнес-планирование с оценкой рисков и эффективности проектов: научно-практическое пособие / В.Л. Горбунов. — 2-е изд. — Москва: РИОР: ИНФРА-М, 2024. — 288 с. + Доп. материалы [Электронный ресурс]. — (Наука и практика). — DOI: <https://doi.org/10.12737/0611-5>. - ISBN 978-5-369-01894-1. - Текст: электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/2084493> (дата обращения: 06.04.2024).
24. Маркова, Г. В. Экономическая оценка инвестиций: Учебное пособие / Маркова Г.В. - Москва: КУРС, НИЦ ИНФРА-М, 2020. - 144 с.: . - ISBN 978-5-905554-73-5. - Текст: электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1033474>
25. Прогнозирование и планирование в условиях рынка: учеб. пособие / Т.Н. Бабич, И.А. Козьева, Ю.В. Вертакова, Э.Н. Кузьбожев. — Москва: ИНФРА-М, 2020. — 336 с. — (высшее образование: Бакалавриат). — [www.dx.doi.org/10.12737/2517](http://www.dx.doi.org/10.12737/2517). - ISBN 978-5-16-004577-1. - Текст: электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1949123>
26. Бизнес-планирование: учебник / под ред. проф. Т.Г. Попадюк, проф. В.Я. Горфинкеля. — Москва: Вузовский учебник: ИНФРА-М, 2023. — 296 с. - ISBN 978-5-9558-0270-1. - Текст: электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1940917>
27. Романов, А. Н. Налоги и налогообложение: учебное пособие / А.Н. Романов, С.П. Колчин. — Москва: Вузовский учебник : ИНФРА-М, 2023. — 391 с. — (Высшее образование). - ISBN 978-5-9558-0578-8. - Текст: электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/2124354>
28. Ребров, А. В. Мотивация и оплата труда. Современные модели и технологии: учебное пособие / А. В. Ребров. — Москва: ИНФРА-М, 2024. — 346 с. — (Высшее образование:). — DOI 10.12737/20622. - ISBN 978-5-16-018635-1. - Текст: электронный. - URL: <https://znanium.ru/catalog/product/2109541>
29. Бычин, В. Б. Организация и нормирование труда: учебное пособие / В.Б. Бычин, Е.В. Шубенкова, С.В. Малинин. — Москва: ИНФРА-М, 2023. — 248 с. — (Высшее образование)



- образование: Бакалавриат). - ISBN 978-5-16-003599-4. - Текст: электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1971858>
30. Пономаренко, Е. В. Экономика и финансы общественного сектора: учебник / Е. В. Пономаренко. — Москва: ИНФРА-М, 2022. — 377 с. — (Высшее образование: Магистратура). - ISBN 978-5-16-005663-0. - Текст: электронный. - URL: <https://znanium.ru/catalog/product/1844272>
  31. Поздняков, В. Я. Экономика отрасли: учебное пособие / В.Я. Поздняков, С.В. Казаков. — изд. испр. — Москва: ИНФРА-М, 2023. — 281 с. + Доп. материалы [Электронный ресурс]. — (Высшее образование: Бакалавриат). — DOI 10.12737/1752. - ISBN 978-5-16-009566-0. - Текст: электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1941733>
  32. Наумов, В. Н. Маркетинг: учебник / В.Н. Наумов. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва: ИНФРА-М, 2023. — 410 с. + Доп. материалы [Электронный ресурс]. — (Высшее образование: Бакалавриат). — DOI 10.12737/1222065. - ISBN 978-5-16-016723-7. - Текст: электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1978083>
  33. Савельева, Е. А. Экономика и управление недвижимостью: учебное пособие / Е.А. Савельева. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва: Вузовский учебник : ИНФРА-М, 2024. — 447 с. — (Высшее образование). — DOI 10.12737/945341. - ISBN 978-5-9558-0621-1. - Текст: электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/2083502>
  34. Экономика инноваций: учебник / под ред. проф. В.Я. Горфинкеля и проф. Т.Г. Попадюк. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва: Вузовский учебник: ИНФРА-М, 2024. — 336 с. - ISBN 978-5-9558-0220-6. - Текст: электронный. - URL: <https://znanium.ru/catalog/product/2094521>
  35. Управление проектами: учебник / под ред. Н. М. Филимоновой, Н. В. Моргуновой, Н. В. Родионовой. — Москва: ИНФРА-М, 2024. — 349 с. — (Высшее образование). — DOI 10.12737/textbook\_5a2a2b6fa850b2.17424197. - ISBN 978-5-16-018978-9. - Текст: электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/2081756>

#### б) дополнительная литература

1. Экономика отраслевых рынков: практикум / М.В. Самсонова, Е.А. Белякова. — Оренбург : ОГУ, 2015. — 134 с.
2. Экономика отрасли: Учебное пособие / Талдыкин В.П. - М.:ФГБУ ДПО "УМЦ ЖДТ", 2016. - 544 с
3. Экономика предприятия: учебник / А.С. Паламарчук. — М. : ИНФРА-М, 2018.— 458 с.
4. Зеленая экономика в парадигме устойчивого развития: монография / Н.Р. Амирова, Е.В. Бурденко, О.А. Вакурова [и др.]. — Москва: ИНФРА-М, 2023. — 248 с. — (Научная мысль). — DOI 10.12737/1898399. - ISBN 978-5-16-017936-0. - Текст: электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1898399>
5. Дингес, Э.В. Проблемы и перспективы заключения контрактов жизненного цикла на строительство автомобильных дорог в России: монография/ Э.В. Дингес, Е.С. Морева. — М. : МАДИ, 2020. — 114 с. ISBN 9785-7962-0266-1.
6. Дингес, Э.В. Методы планирования и оценки эффективности мероприятий по повышению безопасности дорожного движения: монография / Московский автомобильно-дорожный государственный технический университет (МАДИ).— М.: МАДИ, 2016 .— 139 с.: ил., табл. — Автор-преподаватель МАДИ .— Библиогр.: с. 128-138.
7. Дингес, Э.В. Методы оценки эффективности дорожных проектов: учебное пособие / Э.В. Дингес, В.А. Гусейналиев; Московский автомобильно-дорожный государственный технический университет (МАДИ).— М. : МАДИ, 2016.— 147 с.: ил., табл., граф. — Авторы-преподаватели МАДИ .— Библиогр.: с. 145. — <URL:<http://lib.madi.ru/fel/fel1/fel16E417.pdf>>



8. Дингес Э.В. Методы планирования инвестиционно-финансовой деятельности предприятий дорожного хозяйства: монография / Э.В. Дингес, С.Н. Поздеева; МАДИ.— М.: МАДИ, 2018 .— 116 с.
9. Дингес, Э.В. Экономика строительства, ремонта и содержания дорог: учебник для вузов направления подготовки "Трансп. стр-во" и направления подготовки бакалавров "Стр-во" .— М.: Академия, 2014 .— 280 с.: ил., табл .— (Высшее образование) (Бакалавриат) .— Библиогр.: с. 278. — ISBN 978-5-4468-0767-3.
10. Дингес, Э.В. Методы оценки эффективности дорожных проектов: учебное пособие / Э.В. Дингес, В.А. Гусейналиев; Московский автомобильно-дорожный государственный технический университет (МАДИ) .— М. : МАДИ, 2016 .— 147 с. Режим доступа - <http://lib.madi.ru/fel/fel1/fel16E417.pdf>
11. Райгородская, В.С. Дорожное хозяйство Москвы: состояние, проблемы и перспективы развития: монография / В.С. Райгородская, Д.В. Зайцев ; МАДИ .— М.: МАДИ, 2019 .— 179 с.: ил., табл. — Авторы - преподаватели МАДИ.— На обл. и тит. л. авт. не указаны .— Библиогр.: с. 155-168.

## 8. ПЕРЕЧЕНЬ ЭЛЕКТРОННЫХ РЕСУРСОВ, НЕОБХОДИМЫХ ДЛЯ ПОДГОТОВКИ К ВСТУПИТЕЛЬНЫМ ИСПЫТАНИЯМ В МАГИСТРАТУРУ

1. Научная электронная библиотека e-library: <http://www.e-library.ru/>
2. Научно-техническая библиотека МАДИ [Электронный ресурс] / URL: <http://lib.madi.ru/>
3. Электронно-библиотечная система ЮРАЙТ [Электронный ресурс] / URL: <https://urait.ru/>
4. Электронно-библиотечная система Znanium.com [Электронный ресурс] / URL: <https://znanium.ru/>
5. Электронно-библиотечная система издательства "Лань" [Электронный ресурс] / URL: <http://e.lanbook.com/>
6. Электронно-библиотечная система "Университетская библиотека онлайн" [Электронный ресурс] / URL: <http://biblioclub.ru/>
7. Справочно-правовая система «КонсультантПлюс». Некоммерческая Интернет-версия. Режим доступа - <https://www.consultant.ru>
8. Официальный сайт Федеральной службы государственной статистики. Режим доступа - <https://rosstat.gov.ru/>
9. Официальный сайт Министерства экономического развития РФ. Режим доступа- <https://www.economy.gov.ru/?ysclid=lrxg6fsof7898940215>
10. Официальный Министерства финансов РФ. Режим доступа: <http://www.minfin.ru>
11. Официальный сайт Единой информационной системы в сфере закупок. Режим доступа: <http://zakupki.gov.ru>
12. Официальный сайт Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства РФ. Режим доступа - <http://www.minstroyrf.ru/about/>
13. Официальный сайт Федерального дорожного агентства Министерства транспорта РФ. Режим доступа: <http://rosavtodor.gov.ru/>
14. Федеральная государственная информационная система ценообразования в строительстве. Режим доступа: <https://fgiscs.minstroyrf.ru/?ysclid=luong5drg2641297585>
15. Единая межведомственная информационно-статистическая система. Режим доступа: <https://www.fedstat.ru>