

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ
ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ
«МИСИС»

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель Председателя

Приемной комиссии

 / А.А. Волков.

«15» апреля 2022 г.

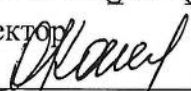
Принято на заседании

Ученого совета ЭУПП

Им. В.А. Роменца

Протокол № 8 от «15» апреля 2022 г.

Директор

 О.И. Калинин

«15» апреля 2022 г.

ПРОГРАММА
ВСТУПИТЕЛЬНОГО ИСПЫТАНИЯ ДЛЯ ПОСТУПАЮЩИХ НА
ОБУЧЕНИЕ ПО ПРОГРАММАМ ПОДГОТОВКИ
НАУЧНО-ПЕДАГОГИЧЕСКИХ КАДРОВ В АСПИРАНТУРЕ
ПО НАПРАВЛЕНИЮ ПОДГОТОВКИ
5.2 ЭКОНОМИКА

МОСКВА

2022

СОДЕРЖАНИЕ

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА	3
РАЗДЕЛ 1. Экономическая теория	4
РАЗДЕЛ 2. Экономика промышленности	9
РАЗДЕЛ 3. Экономика природопользования	14
РАЗДЕЛ 4. Экономика регионов	17

1. ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Цель вступительного испытания – оценка уровня освоения поступающим компетенций, необходимых для обучения в аспирантуре по направлению 5.2. «Экономика».

Форма, продолжительность проведения вступительного испытания. Критерии оценивания.

Вступительные испытания по направлению 5.2. «Экономика» оцениваются по 100-балльной шкале.

Минимальное количество баллов по результатам вступительных испытаний, подтверждающее его успешное прохождение, составляет 40 баллов по всем условиям поступления.

Вступительные испытания по направлению 5.2. «Экономика» состоят из двух частей: **письменный экзамен и собеседование.**

Билет письменного экзамена состоит из четырех вопросов, представляющих четыре тематических раздела программы. Каждый вопрос предполагает развернутый ответ по теоретической проблеме: изложение содержания вопроса во всех аспектах, с указанием на проблемный характер вопроса в целом и по каждой его части; формулирование и оценивание имеющихся в литературе точек зрения по данному вопросу.

Продолжительность письменного экзамена составляет 180 минут.

Перечень тем письменного экзамена и вопросы представлены в разделах программ. Максимально возможное количество баллов, которое может получить абитуриент на письменном экзамене – 50.

Собеседование проводится с ведущими учёными направления, которые оценивают мотивированность абитуриента и его план будущей работы. Для прохождения собеседования поступающий должен предоставить план-проспект диссертационной работы и мотивационное письмо (1000–1500 слов), отражающее причины выбора НИТУ «МИСиС» и соответствующей программы подготовки. Максимально возможное количество баллов, которое может получить абитуриент на собеседовании – 50.

Перечень принадлежностей, которые поступающий имеет право использовать во время проведения вступительного испытания: ручка, карандаш, ластик, непрограммируемый калькулятор.

Программа вступительных испытаний в аспирантуру по направлению 5.2. «Экономика» включает в себя следующие разделы:

Раздел 1. Экономическая теория

Раздел 2. Экономика промышленности

Раздел 3. Экономика природопользования

Раздел 4. Экономика регионов

РАЗДЕЛ 1. ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ТЕОРИЯ

Тема 1. Основы теории спроса и предложения.

Основные проблемы экономической организации общества и рыночный механизм их решения. Принцип «невидимой руки» А. Смита. Роль государства в развитии экономики.

Спрос, предложение и рыночное равновесие. Закон спроса. Кривая спроса. Неценовые факторы спроса. Кривая предложения. Неценовые факторы предложения. Равновесие спроса и предложения. Дефицит и излишек. Значение и функции равновесной цены. Фиксированная цена

Понятие эластичности. Ценовая эластичность спроса и ее типы. Измерение эластичности спроса. Формула центральной точки. Типы ценовой эластичности и изменение валовой выручки. Перекрестная эластичность предложения. Факторы, влияющие на ценовую эластичность предложения.

Мгновенное, краткосрочное и длительное равновесие. Зависимость цены, объема производства и эластичности предложения от рыночного периода.

Теория потребительского выбора. Понятие полезности, общей полезности и предельной полезности. Закон убывающей предельной полезности. Трудовая теория стоимости, теория предельной полезности и неоклассическая теория о стоимости и цене.

Тема 2. Теория производства и издержек

Факторы производства и их взаимозаменяемость. Производственная функция и ее назначение.

Издержки производства как фактор предложения. Экономические (вмененные) и бухгалтерские издержки. Внешние (явные) и внутренние (скрытые) издержки предприятия.

Нормальная прибыль как элемент издержек. Бухгалтерская и экономическая (чистая) прибыль. Теории прибыли.

Издержки производства в краткосрочном периоде. Закон убывающей отдачи. Предельная и средняя производительность, их взаимосвязь. Постоянные, переменные и валовые (общие) издержки, их изменение в краткосрочном периоде. Средние постоянные, средние переменные и средние валовые издержки. Предельные издержки. Факторы, влияющие на изменение издержек.

Издержки производства в долгосрочном периоде. Изменение долгосрочных средних издержек. Положительный и отрицательный эффекты роста масштабов производства, причины их действия. Влияние эффекта масштаба на структуру отрасли. Естественная монополия. Минимальный эффективный размер предприятия.

Тема 3. Экономическое поведение предприятия в условиях чистой конкуренции.

Чистая конкуренция и ее признаки как идеальной модели рынка. Цена, средний, валовой и предельный доход фирмы в условиях чистой конкуренции. Максимизация прибыли - главная цель фирмы.

Два подхода к определению оптимального объема производства, обеспечивающего максимальную прибыль или минимальный убыток фирмы в краткосрочном периоде:

- а) принцип сопоставления валового дохода (валовой выручки) с валовыми издержками;
- б) принцип сопоставления предельного дохода (предельной выручки) с предельными издержками.

Анализ поведения фирмы в случаях максимизации прибыли, минимизации убытков и закрытия. Валовая и средняя прибыль фирмы. Цена равновесия для фирмы и отрасли в краткосрочном периоде.

Установление равновесия конкурентной фирмы и отрасли в долгосрочном периоде. Тенденция к нулевой экономической прибыли. Причины высокой эффективности конкурентной рыночной экономики.

Тема 4. Экономическое поведение фирмы в условиях несовершенной конкуренции

Модели несовершенной конкуренции: чистая монополия, олигополия монополистическая конкуренция. Концентрация рынка и ее измерение. Коэффициент концентрации. Индекс Герфиндаля - Хиртмана.

Чистая монополия и ее признаки. Препятствия для вступления предприятий в отрасль. Определение цены, объема производства в условиях чистой монополии. Спрос на продукцию чистого монополиста. Цена и предельный доход в условиях чистой монополии. Выравнивание предельного дохода и предельных издержек. Монопольная прибыль. Ценовая дискриминация. Регулируемая монополия. Общественно оптимальная цена. Установление цены обеспечивающей справедливую прибыль. Основные методы экономического регулирования деятельности монополиста.

Олигополия, ее признаки и причины образования. Ломаная кривая спроса. Равновесие в условиях олигополии. Методы ценообразования и экономические последствия олигополии.

Монополистическая конкуренция и ее признаки. Равновесие в краткосрочном и долгосрочном периодах. Формы неценовой конкуренции. Реклама. Их использование для достижения фирмой экономической прибыли.

Тема 5. Теория ценообразования на экономические ресурсы (факторы производства)

Спрос на ресурсы как производный спрос. Спрос фирмы на единственный переменный ресурс и на несколько ресурсов. Оптимальное соотношение ресурсов. Правило наименьших издержек. Правило максимизации прибыли.

Заработная плата как цена труда. Номинальная и реальная заработная плата. Формы и системы заработной платы. Уровень заработной платы и его зависимость от спроса на труд и предложения труда. Конкурентный рынок труда. Заработная плата и безработица. Минимальная заработная плата. Тарифная система, ее применение в России. Инвестиции в человеческий капитал, их виды и эффективность.

Денежная форма капитала. Ставка ссудного процента как цена капитала. Факторы, влияющие на величину процентной ставки. Номинальная и реальная ставка процента. Роль процентной ставки в экономике. Принятие инвестиционных решений. Формула сложных процентов и формула дисконтирования.

Предпринимательский доход и экономическая прибыль, ее источники. Страхуемые и нестрахуемые риски. Монопольная прибыль. Стимулирующая роль прибыли.

Тема 6. Основные макроэкономические показатели. Доходы населения и их распределение

Макроэкономика и ее анализ. Система национальных счетов и ее использование в России. Валовой национальный продукт (ВНП) и валовой внутренний продукт (ВВП).

Метод измерения ВНП по доходам. Заработная плата. Рента. Процент. Прибыль.

Чистый национальный продукт (ЧНП). Национальный доход (НД). Личный располагаемый доход и его элементы. Влияние уровня цен на макроэкономические показатели. Индекс цен (дефлятор) ВНП. Номинальный и реальный ВНП.

Доходы населения и источники их формирования.

Тема 7. Экономическая роль государства

Необходимость государственного регулирования экономики. Недостатки рыночной системы и роль государства. Создание законодательной основы для функционирования

экономики. Защита свободной конкуренции и антимонопольное законодательство России и других стран. Государственное регулирование цен на товары и услуги. Государственная собственность.

Роль государства в перераспределении дохода. Основные формы перераспределения дохода: налогообложение, система государственной социальной поддержки населения.

Тема 8. Экономический цикл и его фазы.

Макроэкономическая нестабильность: безработица и инфляция

Экономический рост и экономический цикл. Фазы цикла. Причины циклического развития экономики. Виды циклов. Теория длинных волн Н. Кондратьева. Аграрный и структурный кризисы.

Безработица и ее типы: фрикционная, структурная, циклическая. Измерение безработицы. Полная занятость и естественный уровень безработицы. Социально-экономические последствия безработицы. Закон Оукена. Проблема занятости в России.

Сущность и измерение инфляции. Подавленная и открытая инфляция. Ползучая (умеренная), галопирующая, гиперинфляция. Инфляция спроса и инфляция издержек. Импортированная инфляция. Взаимосвязь инфляции и безработицы.

Тема 9. Денежно-кредитная и финансовая системы

Современная трактовка денег. Денежные агрегаты и их виды. Ликвидность. Спрос на деньги и предложение денег. Государственное регулирование денежного рынка.

Сущность и формы кредита. Источники и принципы кредитования. Кредитная система и ее особенности в различных странах. Развитие кредитной системы в России.

Центральный банк и его функции. Коммерческие банки и их функции. Резервная норма и учетная ставка процента. Денежный мультипликатор. Инвестиционные фонды. Страховые компании. Финансовая система. Государственный бюджет. Бюджетная система России. Внутренний и внешний долг и их влияние на экономику. Проблема сбалансированности бюджета в России.

Сущность, функции и виды налогов. Прямые и косвенные налоги. Налоговая система в России.

Вопросы вступительного испытания по разделу Экономическая теория

1. Потребности общества и экономические ресурсы. Границы производственных возможностей.
2. Рыночная экономика как экономическая система. Рыночный механизм.
3. Рынок как саморегулирующаяся система и провалы рынка.
4. Рынок: понятие, функции. Структура и инфраструктура рынка.
5. Рыночное равновесие. Равновесная цена. Определение цены в краткосрочном и долгосрочном периодах.
6. Собственность как экономическая категория. Основные режимы собственности
7. Экономическая система. Классификация экономических систем.
8. Экономические категории и экономические законы
9. Товарное хозяйство и его основные категории, благо и товар
10. Проблема выбора в экономике. Граница производственных возможностей
11. Производственная функция. Условие минимизации издержек
12. Спрос как экономическая категория: кривая спроса, закон спроса,

детерминанты спроса.

13. Эластичность как инструмент измерения степени факторного влияния на спрос и предложение.
14. Предложение как экономическая категория: кривая предложения, закон предложения, детерминанты предложения.
15. Предприятие (фирма) как основная экономическая единица и субъект рыночных отношений. Организационно-правовые формы предприятий (фирм), их преимущества и недостатки.
16. Издержки предприятия и их виды. Условия минимизации издержек в краткосрочном и долгосрочном периодах. Положительный и отрицательный эффекты масштаба производства.
17. Излишки потребителя и производителя как инструменты изучения выгод и потерь в результате рыночного обмена
18. Неопределенность и риск в рыночной экономике. Экономические риски и их классификация
19. Поведение фирмы в условиях монополистической конкуренции и олигополии.
20. Поведение фирмы в условиях совершенной конкуренции и чистой монополии
21. Происхождение, сущность и функции денег. Основные теории денег.
22. Основные макроэкономические показатели.
23. Неценовые факторы совокупного спроса и совокупного предложения
24. Измерение результатов экономической деятельности. Индексы цен.
25. Государственный бюджет, его формирование и использование. Кейнсианская и неоклассическая концепции бюджетной политики.
26. Понятие и факторы экономического роста.
27. Экономический рост: критерии и типы.
28. Понятие и причины экономических циклов. Виды циклов, их влияние на различные отрасли экономики.
29. Понятие капитала. Капитал и инвестиции в экономической теории.
30. Инвестиции. Факторы, определяющие спрос на инвестиции. Взаимосвязь инвестиций и сбережений.
31. ВВП и другие показатели дохода и продукта.
32. Денежный рынок. Спрос на деньги и факторы, его определяющие.
33. Типы инфляции и социально-экономические последствия.
34. Пределы возможностей рыночного механизма. Роль государства в рыночной экономике.
35. Современная банковская система. Операции банков и их влияние на денежное предложение
36. Объективные основы формирования мирового хозяйства и его структура
37. Внешнеторговая политика.

3. Литература

Нормативные документы

1. Конституция Российской Федерации. – М., 2016.

2. Гражданский кодекс Российской Федерации. – М., 2016.
3. Бюджетный кодекс Российской Федерации. – М., 2016.
4. Трудовой кодекс Российской Федерации. – М., 2016.
5. Налоговый кодекс. Части 1, 2. – М., 2016.

Основная литература

1. Поликарпова, Т. И. Экономическая теория: учебник и практикум для вузов / Т. И. Поликарпова. — 4-е изд., испр. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2020. — 254 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-07287-7. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/453235> (дата обращения: 10.04.2022).
2. Институциональная экономика: учебник/ под ред. Е.В. Устюжаниной.-М.,2018
3. Тумашев А.Р. Макроэкономика: учебное пособие / А.Р. Тумашев, М.В. Тумашева. – Казань: Издательство Казанского университета, 2020–170 с.
4. Кузнецова О.Д., Квасов А.С., Шапкин И.Н., Пермякова Л.И. Экономическая история. М., Юрайт, 2018.
5. Квасов А.С., Кузнецова О.Д. и др. История экономических учений. М., Юрайт, 2018.

Дополнительная литература

1. Бородкин А.В. История экономической мысли и экономических учений: учебное пособие / А.В. Бородкин. – Ярославль: ООО «ПКФ «СОЮЗ-ПРЕСС», 2021. – 154 с. – текст непосредственный.
2. Сидоров В.А., Кузнецова Е.Л., Болик А.В. Общая экономическая теория: учебник для студентов высших учебных заведений [Электронный ресурс]: электронное учебное издание / В.А. Сидоров, Е.Л. Кузнецова, А.В. Болик [Элек-трон. дан. (6,2 Мб)]. Майкоп: ООО «ЭЛИТ», 2017, doi: 10.18411/elit-050
3. Макроэкономика: учебник/ под ред. Л.Г. Чередниченко.-М., Инфра-М, 2018
4. Хасбулатов, Р. И. Мировая экономика и международные экономические отношения.— М.: 2017.
5. Курс экономической теории: общие основы экономической теории. Микроэкономика. Макроэкономика. Основы национальной экономики. Под ред. Сидоровича А.В. – М.: МГУ, 2017
6. Экономическая теория (политическая экономия): Учебник / Под ред. акад. Г.П. Журавлёвой. – 5-е изд. - М.: ИНФРА-М, 2018
7. История экономики /Под ред. О.Д. Кузнецовой и И.Н. Шапкина. –М.: ИНФРА-М, 2-е изд., исп. и доп., 2018.
8. История экономических учений. /Под ред. В. Автономова, О. Ананьева Н. Макашевой, М.: ИНФРА-М, 2018.

РАЗДЕЛ 2. ЭКОНОМИКА ПРОМЫШЛЕННОСТИ

ТЕМА 1. ОРГАНИЗАЦИОННО-ПРАВОВЫЕ ФОРМЫ ПРЕДПРИЯТИЙ.

Основные формы ведения предпринимательской деятельности. Коммерческие и

некоммерческие организации. Организационно-правовые формы, понятие и сущность. Порядок образования и регистрации юридического лица. Уставный капитал и способы его формирования. Хозяйственные товарищества. Хозяйственные общества. Особенности создания и функционирования обществ с ограниченной ответственностью. Виды и особенности функционирования акционерных обществ. Унитарные предприятия. Малое предпринимательство. Объединения предприятий. Понятие, сущность, задачи и виды объединений. Вертикально и горизонтально структурированные объединения. Концерны, консорциумы, синдикаты, холдинги, картели, ФПП.

ТЕМА 2. ОСНОВНЫЕ СРЕДСТВА ПРЕДПРИЯТИЯ

Ресурсное обеспечение фирмы. Ресурсы фирмы: состав и классификация. Экономическая сущность основных средств. Роль основных фондов в расширенном воспроизводстве. Источники формирования и структура основных средств. Виды стоимостной оценки. Физический и моральный износ основных средств. Обновление основных средств. Амортизация. Методы и задачи ускоренной амортизации. Показатели использования основных средств. Пути улучшения использования основных средств фирмы.

ТЕМА 3. ОБОРОТНЫЕ СРЕДСТВА ПРЕДПРИЯТИЯ

Оборотные средства фирмы. Понятие и экономическая сущность оборотных средств. Источники формирования и пополнения оборотных средств. Материальный состав и структура оборотных средств. Оборотные фонды и фонды обращения. Управление оборотными средствами. Нормирование оборотных средств. Управление запасами. Показатели использования оборотных средств. Направления повышения эффективности использования оборотных средств.

ТЕМА 4. ПЕРСОНАЛ ФИРМЫ И МОТИВАЦИЯ ТРУДА

Трудовые ресурсы фирмы. Понятия «персонал» и «кадровый потенциал» фирмы. Цели и задачи управления персоналом. Принципы формирования кадровой политики фирмы. Классификация персонала. Планирование численности персонала. Факторы, влияющие на численность персонала. Показатели движения трудовых ресурсов. Показатели использования трудовых ресурсов. Производительность как мера интенсивности качества труда. Факторы, влияющие на производительность и качество труда, их классификация. Мотивация труда. Методы мотивации. Состав и структура фонда оплаты труда. Формы оплаты труда. Тарифная система. Трудовые соглашения.

ТЕМА 5. УПРАВЛЕНИЕ ЗАТРАТАМИ ПРОМЫШЛЕННОГО ПРЕДПРИЯТИЯ

Расходы и затраты предприятия. Классификация затрат (расходов) предприятия. Издержки производства и себестоимость продукции. Виды себестоимости. Сметное планирование себестоимости продукции (работ, услуг). Методы учета затрат и калькулирования себестоимости продукции. Расчет себестоимости методом АВС. Цели управленческого учета. Сравнительная характеристика управленческого и бухгалтерского (финансового) учета. Классификация затрат (расходов), используемая в управленческом учете. Методика анализа безубыточности производства, СVP-анализ. Направления снижения себестоимости продукции.

ТЕМА 6. ФИНАНСЫ ПРОМЫШЛЕННОГО ПРЕДПРИЯТИЯ

Финансы и финансовый механизм фирмы. Источники финансовых ресурсов. Использование финансовых ресурсов - финансирование активов. Баланс фирмы. Структура финансовой отчетности фирмы. Доходы от основной деятельности фирмы (выручка от продаж) и методы ее определения. Ценовая политика и ценообразование на продукцию, работы и услуги фирмы. Прочие доходы фирмы. Прибыль фирмы. Налогообложение фирмы. Формирование, распределение и использование чистой прибыли. Рентабельность производства. Расчетно-кассовое обслуживание. Организация финансовой деятельности фирмы.

ТЕМА 7. УПРАВЛЕНИЕ ПРОМЫШЛЕННЫМ ПРЕДПРИЯТИЕМ

Организационная структура фирмы и принципы управления. Этапы процесса управления. Методы и технические средства управления. Органы управления фирмы. Типы организационных структур управления. Линейнофункциональная структура управления. Матричная структура управления. Эволюция структур управления в условиях конкурентной среды. Отраслевые особенности структур. Управление по целям. Управление по результатам. Оценка эффективности системы управления фирмой.

ТЕМА 8. ПЛАНИРОВАНИЕ НА ПРЕДПРИЯТИИ

Планирование как функция управления фирмой. Основные принципы планирования. Методы планирования. Балансовый метод. Расчетноаналитический. Сетевое планирование. Роль, содержание и задачи разработки стратегических направлений экономического и социального развития фирмы. Выбор и реализация проектов развития фирмы. Система планов фирмы. Стратегические, текущие и оперативные планы. Стратегическое планирование. Этапы разработки корпоративной стратегии. Построение стратегической карты и системы сбалансированных показателей (BSC). Использование BSC в качестве инструмента планирования деятельности предприятия. Управление деятельностью предприятия по KPI. Сметное финансовое планирование (бюджетирование). Классификация системы бюджетов. Составление системы бюджетов промышленного предприятия.

ТЕМА 9. ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ ПРОЦЕСС

Общая характеристика бизнес-процессов промышленного предприятия. Классификация бизнес-процессов промышленного предприятия по М. Портеру. Понятие цепочки создания ценности. Описание бизнес-процессов промышленного предприятия. Организации производственного процесса. Характеристика организационных типов производства: массового, серийного и единичного. Поточное производство. Производственный цикл. Методы расчета производственного цикла. Пути и экономическое значение сокращения длительности производственного цикла. Организация обслуживания производственного процесса.

ТЕМА 10. НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ РАЗВИТИЕ ПРОМЫШЛЕННОГО ПРЕДПРИЯТИЯ. ИНВЕСТИЦИИ И УПРАВЛЕНИЕ ПРОЕКТАМИ

Цели и задачи научно-технического развития фирмы. Понятие и сущность инвестиций и инноваций. Методы государственного регулирования инвестиционной деятельности. Цели инвестиционной деятельности фирмы. Источники финансирования инвестиционной

деятельности. Виды инвестиционной деятельности и формы инвестиций. Жизненный цикл инвестиционного проекта. Классификация инноваций. Управление проектом нововведений. Организационно-техническая подготовка производства. Принципы оценки эффективности инвестиционных проектов. Бизнес- планирование. Состав и структура бизнес-планов.

ТЕМА 11. АНАЛИЗ И ОЦЕНКА ЭФФЕКТИВНОСТИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПРОМЫШЛЕННОГО ПРЕДПРИЯТИЯ

Анализ финансово-хозяйственной деятельности. Задачи и значения. Методы анализа. Отчетность предприятия как база проведения финансового анализа. Горизонтальный, вертикальный, балансовый, трендовый, анализ финансовых показателей. Понятие эффективности деятельности фирмы. Критерии и система показателей эффективности. Направления финансового оздоровления предприятия.

Вопросы вступительного испытания по разделу Экономика промышленности

1. Оперативно-производственное планирование производства, виды и методы планирования.
2. Цены и ценообразование в сфере производства промышленной продукции.
3. Организация и нормирование труда на предприятии.
4. Расходы предприятия: понятие и классификация.
5. Формирование прибыли предприятия. Налогообложение прибыли.
6. Методы анализа финансово-хозяйственной деятельности фирмы.
7. Организация планирования на предприятии.
8. Инновационная деятельность. Классификация инноваций и их сущность.
9. Система методов экономического управления на предприятии.
10. Организация управления предприятием. Типы структур управления.
11. Себестоимость продукции (работ, услуг) и ее виды. Методы учета затрат и калькулирования себестоимости продукции.
12. Состав и структура основных фондов. Виды оценки основных фондов.
13. Оборотные средства предприятия. Понятие, состав и структура.
14. Финансы предприятия: понятие, состав и структура. Функции финансов.
15. Производственный цикл. Структура. Методы сочетания операций, как фактор сокращения деятельности производственного цикла.
16. Производственная мощность предприятия. Показатели и пути наращивания.
17. Производительность труда, оценки, планирование роста.
18. Инвестиционные проекты. Содержание, принципы оценки.
19. Точка безубыточности. Экономическое содержание и расчет. С VP-анализ.
20. Бизнес - план, его роль и назначение. Разделы и методика разработки бизнес-плана.
21. Производственная структура предприятия, ее элементы и принципы построения.
22. Финансовый план предприятия. Основные разделы и их содержание.
23. Виды производственных процессов, основы их рациональной организации.
24. Управление качеством продукции.
25. Доходы предприятия. Понятие, условия признания и классификация

26. Инвестиции: понятие, субъекты и объекты. Источники финансирования инвестиций
27. Определение и классификация бизнес-процессов.
28. Операционная (производственная) стратегия фирмы (предприятия)
29. Планирование прибыли предприятия.
30. Стратегическое планирование: определение, содержание, процедура, показатели.
31. Реинжиниринг: определение, содержание, процедура.
32. Методы бережливого производства.
33. Современные методы оплаты труда на предприятии.
34. Методы организации производственного процесса.
35. Система внутрифирменного планирования: цели, задачи, структура, содержание.
36. Определение, функции и цели фирмы.
37. Оценка эффективности деятельности фирмы.
38. Структура промышленности РФ.
39. Комбинирование и кооперирование. Инновационные кластеры.
40. Определение и классификация объектов интеллектуальной собственности.
41. Знания как ресурс фирмы. Роль знаний в проектировании и изготовлении продукции.
42. Формирование системы сбалансированных показателей для управления затратами на предприятии.
43. Бюджетирование как метод управления затратами предприятия.
44. Метод оценки стоимости предприятия на основе формирования дохода.
45. Подходы и методы применяемые при оценке стоимости нематериальных активов и интеллектуального капитала.

Литература

Нормативно-правовая

1. Гражданский кодекс РФ.
2. Налоговый кодекс РФ.
3. Федеральный закон №208 -ФЗ от 26 декабря 1995 года «Об акционерных обществах» в редакции Федерального закона от 7.09.2001 г. №120-ФЗ.
4. Федеральный закон «О производственных кооперативах» № 41-ФЗ от 8.05.96 г.
5. Федеральный закон «Об обществах с ограниченной ответственностью» №14-ФЗ от 8.02.98 г.

Основная литература

1. Экономика организации (предприятия): учебное пособие /Т.К. Руткаускас [и др.]; под общ. ред. д-ра экон. наук, проф. Т. К. Руткаускас. – 2-е изд., перераб. и доп. – Екатеринбург: Изд-во УМЦ УПИ, 2018 – 260 с.
2. Волков, О. И. Экономика предприятия : учебное пособие / О.И. Волков, В.К. Скляренко. – 2-е изд. – Москва : ИНФРА-М, 2020. – 264 с.
3. Воробьева, И. П. Экономика и управление производством : учебное пособие для вузов / И. П. Воробьева, О. С. Селевич. – Москва : Издательство Юрайт, 2020. – 191 с.
4. Гайдук, В. И. Экономика фирмы (предприятия) / В. И. Гайдук, Е. А. Шибанихин. – Краснодар : Кубанский государственный аграрный университет имени И.Т. Трубилина, 2020. – 161 с.

5. 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, 2019. – 296 с.
6. Кондратьева, И. В. Экономика предприятия : Учебное пособие для вузов / И. В. Кондратьева. – 2-е изд., стереотип. – Санкт-Петербург : Издательство «Лань», 2021. – 232 с.
7. Коршунов, В. В. Экономика организации (предприятия) : учебник и практикум для вузов / В. В. Коршунов. – 5-е изд., перераб. и доп. – Москва : Издательство Юрайт, 2021. – 347 с.

Дополнительная литература

1. Алексейчева, Е. Ю. Экономика организации (предприятия) : Учебник для бакалавров / Е. Ю. Алексейчева, М. Д. Магомедов, И. Б. Костин. – 5е изд., стер. – Москва : Издательско-торговая корпорация «Дашков и К», 2021. – 290 с.
2. Меняев, М. Ф. Цифровая экономика предприятия: учебник / М.Ф. Меняев. – Москва : ИНФРА-М, 2021. – 369 с.
3. Милкова, О. И. Экономика и организация предприятия: учебник и практикум для вузов / О. И. Милкова. – Москва: Издательство Юрайт, 2020. – 473 с.
4. Мокий, М. С. Экономика фирмы : учебник и практикум для вузов / М. С. Мокий, О. В. Азоева, В. С. Ивановский ; под редакцией М. С. Мокия. – 4-е изд., перераб. и доп. – Москва : Издательство Юрайт, 2021. – 297 с.
5. Низовкина, Н. Г. Управление затратами предприятия (организации) : учебное пособие для вузов / Н. Г. Низовкина. – 2-е изд., испр. и доп. – Москва : Издательство Юрайт, 2021. – 187 с.
6. Раздорожный, А. А. Экономика организации (предприятия) : учебное пособие / А. А. Раздорожный. – Москва : РИОР : ИНФРА-М, 2020. – 95 с.
7. Розанова, Н. М. Экономика фирмы в 2 ч. Часть 1. Фирма как основной субъект экономики : учебник для вузов / Н. М. Розанова. – Москва : Издательство Юрайт, 2021. – 187 с.
8. Розанова, Н. М. Экономика фирмы в 2 ч. Часть 2. Производственный процесс : учебник для вузов / Н. М. Розанова. – Москва : Издательство Юрайт, 2021. – 265 с.
9. Сурина, Н. В. Экономика машиностроительного предприятия : учебное пособие / Н. В. бакалавров / А. М. Фридман. – 2-е изд., стер. – Москва : Издательско-торговая корпорация «Дашков и К°», 2020. – 462 с.
10. Чалдаева, Л. А. Экономика предприятия : учебник и практикум для вузов / Л. А. Чалдаева. – 5-е изд., перераб. и доп. – Москва : Издательство Юрайт, 2021. – 435 с.
11. Шимко, П. Д. Микроэкономика : учебник и практикум для вузов / П. Д. Шимко. – Москва : Издательство Юрайт, 2021. – 240 с.
12. Шимко, П. Д. Экономика транснациональной компании : учебник и практикум для вузов / П. Д. Шимко, Д. П. Шимко. – 2-е изд., перераб. и доп. – Москва : Издательство Юрайт, 2021. – 339 с.
13. Экономика организации : учебник и практикум для академического бакалавриата / Л. А. Чалдаева [и др.] ; под редакцией Л. А. Чалдаевой, А. В. Шарковой. – 3-е изд., перераб. и доп. – Москва : Издательство Юрайт, 2021. – 344 с.
14. Экономика предприятия / Ю. И. Селиверстов, И. А. Кузнецова, О. В. Доможирова, Н. А. Демура. – Белгород : Белгородский государственный технологический университет им. В.Г. Шухова, 2020. – 255 с.
15. Экономика предприятия : учебник для вузов / Е. Н. Клочкова, В. И. Кузнецов, Т. Е. Платонова, Е. С. Дарда ; под редакцией Е. Н. Клочковой. – 2-е изд., перераб. и доп. – Москва : Издательство Юрайт, 2021. – 382 с.
16. Экономика предприятия : учебник для вузов / С. П. Кирильчук [и др.]. – Москва : Издательство Юрайт, 2021. – 417 с.

18. Экономика предприятия. Практикум : учебное пособие для вузов / С. П. Кирильчук [и др.]. – Москва : Издательство Юрайт, 2021. – 517 с.
19. Яркина, Н. Н. Экономика предприятия (организации) / Н. Н. Яркина. – Керчь : ФГБОУ ВО «Керченский государственный морской технологический университет», 2020. – 445 с.

РАЗДЕЛ 2. ЭКОНОМИКА ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ

ТЕМА 1. ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ЭКОНОМИКИ ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ

Экономические показатели природопользования. Роль природных ресурсов в экономическом развитии. Классификация природных ресурсов. Антропогенное воздействие на окружающую среду. Классификация видов, источников и объектов загрязнения окружающей среды. Общетеоретические (методологические) проблемы формирования экологически обоснованных приоритетов.

Теоретические основы экономики природопользования и охраны окружающей среды. Устойчивость и эффективность социо-эколого-экономического развития. Система показателей устойчивого развития для совершенствования управления.

ТЕМА 2. ЭКОНОМИКА И УПРАВЛЕНИЕ ПРИРОДНЫМИ РЕСУРСАМИ

Экономика природных ресурсов (по конкретным видам ресурсов). Исследование методов экономической оценки природных ресурсов и эффективности их использования. Современное состояние запасов природных ресурсов. Методология экономической оценки природных ресурсов. Цели экономической оценки природных ресурсов. Нормирование затрат и прибыли в природоэксплуатирующих отраслях как один из факторов оценки сверхдохода. Платежи за природные ресурсы. Учет экологического фактора при экономической оценке природных ресурсов. Зарубежный опыт экономической оценки природных ресурсов. Институциональная поддержка осуществления природно-ресурсной политики государства.

ТЕМА 3. ОСНОВЫ ЭКОЛОГО-ЭКОНОМИЧЕСКОГО МЕХАНИЗМА УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ

Эколого-экономическое развитие в концепции устойчивости хозяйственных систем. Критерии и индикаторы устойчивого развития. Типы устойчивости. Формирование системы эколого-экономических инструментов устойчивого развития. Возникновение внешних эффектов и их учет в эколого-экономическом развитии. Теоретические аспекты “интернализации” внешних эффектов. Создание механизма эколого-инновационной деятельности. Использование экономических оценок природных ресурсов и экономического ущерба от загрязнения окружающей среды в инвестиционных проектах и программах. Разработка и согласование механизма межстрановых взаимоотношений по глобальным воздействиям на окружающую среду.

Институциональная поддержка устойчивого развития. Законодательные и нормативные акты, связанные с воздействием на природопользование. Управление развитием социо-эколого-экономических систем. Разработка организационно-экономического механизма рационального природопользования.

ТЕМА 4. АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ ЭКОНОМИКИ ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ

Экономические проблемы сохранения биоразнообразия. Подходы к экономической оценке ресурсов биоразнообразия. Международный рынок экосистемных услуг. Рынок генетических ресурсов. Рынок квот на выбросы парниковых газов. Рынок “обмена долгов на природу”.

Страхование риска загрязненной окружающей среды и его методологические особенности. Зарубежный опыт экологического страхования. Важнейшие функции экологического страхования.

Особенности разработки федеральных и региональных программ реабилитации природной среды. Формирование программ реабилитации природной среды для субъекта Федерации, района, города. Источники инвестиций для реализации программ реабилитации природной среды. Рыночные методы привлечения дополнительных средств для реализации программных мероприятий. Эффективность программ реабилитации природной среды.

Эколого-экономические оценки радиационной безопасности. Эколого-экономические оценки последствий чрезвычайных ситуаций и инвестиционная политика их предупреждения и смягчения.

Отходы. Экономический анализ использования вторичных ресурсов отрасли (межотраслевого комплекса). Исследование современного состояния и сценариев развития энергетических рынков. Энергоэффективность. Разработка методов и программ повышения заинтересованности предприятий в реализации экологически значимых мероприятий.

Формирование программ повышения эффективности и устойчивости функционирования предприятий за счет их экологизации.

Вопросы вступительного испытания по разделу «Экономика природопользования»

1. Экологический аудит в управлении хозяйственной деятельностью предприятия
2. Содержание экономики природопользования как области исследования: а) проблемы экономической оценки природных ресурсов и социально-экономической эффективности их использования, б) прогнозирование сценариев развития социо-эколого-экономических систем, в) совершенствование методов управления природопользованием и охраной окружающей среды.
3. Объект исследования в сфере экономики природопользования: комплекс взаимоотношений между естественными условиями жизни общества и его социально-экономическим развитием на межгосударственном уровне, уровне страны, региона, предприятия.
4. Теоретические основы экономики природопользования и охраны окружающей среды. Устойчивость и эффективность социо-эколого-экономического развития. Система показателей устойчивого развития для совершенствования управления.
5. Экономика природных ресурсов (по конкретным видам ресурсов). Исследование методов экономической оценки природных ресурсов и эффективности их использования.
6. Совершенствование нормативной базы эколого-экономических расчетов.

7. Социально-экономическая оценка эффективности и устойчивости природопользования и формирования среды обитания в социо-эколого-экономических системах разных уровней.
8. Исследование выбора критериев эколого-экономического обоснования хозяйственных решений для различных уровней управления.
9. Разработка концепции, методологии и методики определения региональных нормативов экономической оценки природных ресурсов (минеральных, лесных, земельных, водных и т.д.).
10. Анализ влияния антропогенных факторов (жизнедеятельности человека, промышленного и сельскохозяйственного производства, энергетики, транспорта и пр.) на окружающую среду в целях обоснования управленческих решений.
11. Разработка и совершенствование методов и методик экономической оценки ущербов, причиняемых окружающей среде.
12. Комплексная социо-эколого-экономическая оценка состояния территорий в целях совершенствования управления.
13. Оценка экологической емкости территорий разных уровней (городов, районов, областей).
14. Экономическая оценка эффективности и прогнозирование затрат на реабилитацию естественной экосистемы в регионе.
15. Развитие методов управления природопользованием в Российской Федерации.
16. Разработка механизма экологизации экономики.

Основная литература

1. Экономика устойчивого развития учебник/С. Н. Бобылев. - Москва: КНОРУС, 2021.- 672 с. – (Бакалавриат и магистратура)
2. Каракеян, В. И. Экономика природопользования: учебник для вузов / В. И. Каракеян. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2021.
3. Экономика и управление природопользованием. Ресурсосбережение: учебник и практикум для бакалавриата и магистратуры /А. Л. Новоселов, И. Ю. Новоселова, И. М. Потравный, Е. С. Мелехин. — М.: Издательство Юрайт, 2017. — 343 с. — (Бакалавр и магистр. Академический курс). ISBN 978-5-534-01036-7
4. Морозова Т. А. Основы экологии и экономика природопользования. Практикум. Учебное пособие. — М.: Инфра-М. 2017. 286 с.
5. Новоселов А. Л., Новоселова И. Ю., Потравный И. М. Экономика и управление природопользованием. Ресурсосбережение. Учебник и практикум. — М.: Юрайт. 2019. 390 с.
6. Яковлева Е. Н., Васильцова В. М., Домот О. Н. Экономика природопользования. Учебное пособие. — М.: КноРус. 2019. 288 с.

Дополнительная литература

1. Шимова, О.С. Экономика природопользования: Учебное пособие / О.С. Шимова, Н.К. Соколовский. - М.: Инфра-М, 2017. - 416 с.
2. Бобылев С.Н., Григорьев Л.М., Белецкая М.Ю. В поисках новых рамок для Целей устойчивого развития после COVID-19: страны БРИКС. Научные исследования экономического факультета. Электронный журнал. 2021;13(1):25-51. <https://doi.org/10.38050/2078-3809-2021-13-1-25-51>

3. Бобылев С.Н., Кирюшин П.А., Кошкина Н.Р. Новые приоритеты для экономики и зеленое финансирование. М.: Экономика. 2014.
4. Jacobides, M.G.; Cennamo, C.; Gawer, A. Towards a theory of ecosystems. *Strateg. Manag. J.* 2018, 39, 2255–2276. <https://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/smj.2904>
5. Smorodinskaya, N.V. Network innovation ecosystems and their role in the dynamization of economic growth. *Innovations* 2014, 7, 27–33.
6. Karpinskaya, V.A. Ecosystem as a Unit of Economic Analysis. In Proceedings of the Second Conference of the Department of Modeling Production Facilities and Complexes of the Central Economics Institute of the Russian Academy of Sciences “Systemic Problems of Domestic Meso-economics, Microeconomics, Enterprise Economics”, Moscow, Russia, 12 January 2018
7. Transforming Our World: The 2030 Agenda for Sustainable Development. Available online: <https://sustainabledevelopment.un.org/post2015/transformingourworld>
8. WCED. Report of the World Commission on Environment and Development: Our Common Future. United Nations. 1987. Available online: <http://www.un-documents.net/our-common-future.pdf>
9. The Sustainability Yearbook 2020 <https://www.b-soc.ru/wp-content/uploads/2020/02/docu-robecosam-sustainability-yearbook-2020.pdf>

РАЗДЕЛ 4. ЭКОНОМИКА РЕГИОНОВ

ТЕМА 1. РЕГИОНАЛЬНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ НАРОДНОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИИ

Территориальное разделение труда — основа формирования экономики регионов. Главные признаки региона, районообразующие факторы.

Российская наука об экономическом районировании. Теория и практика экономического районирования. Принципиальные отличия российской методологии экономического районирования от западной. Экономическое районирование как научный метод территориальной организации народного хозяйства. Проблемы районирования на современном этапе.

Районная планировка как система планировочных требований, осуществляемых в целях оптимального размещения всех видов производственной деятельности на территории региона. Значение районной планировки, характер планировочных требований. Основные виды районной планировки, планировка промышленных районов и узлов, сельскохозяйственных районов, курортных зон.

Регион как часть системы единого народнохозяйственного комплекса России. Зональные группировки экономических районов. Характеристика особенностей их развития. Место района в межрайонном территориальном разделении общественного труда. Оценка региональных особенностей развития и ресурсного потенциала. Эффективность территориального сочетания природных ресурсов. Экономические условия развития района — динамика численности населения и трудовых ресурсов. Особенности размещения населения и использования трудового потенциала. Анализ использования основных производственных фондов народного хозяйства района. Их структура. Транспортные условия. Научно-техническая база и региональные особенности использования достижений научно-технического прогресса.

Территориальная структура хозяйства района (региона). Проблемы территориальной организации хозяйства. Анализ пропорций между специализирующими и обслуживающими

отраслями. Обоснование эффективности развития специализирующих и обслуживающих отраслей. Относительная и абсолютная эффективность развития производительных сил района (региона).

Обоснование рациональных межрайонных связей по важнейшим видам продукции. Оценка эффективности внутрирайонных связей.

ТЕМА 2. КЛАСТЕРЫ КАК ИНСТРУМЕНТ РЕГИОНАЛЬНОГО АНАЛИЗА

Кластеризация как форма территориальной организации рыночной экономики. Теория кластеров М. Портера. Детерминанты «ромба конкурентных преимуществ». Схема выявления оценки возможностей развития кластеризации в экономике. Кластерная политика как государственная политика, повышающая конкурентоспособность страны через стимулирование промышленных и региональных кластеров. Виды кластерной политики: каталитическая, поддерживающая, директивная, интервенционистская. Региональные кластеры критерии его формирования. Параметры различий региональных кластеров. Особенности развития «идеального» регионального кластера.

Теория территориально-производственных комплексов (ТПК). Типы ТПК. Программно-целевые ТПК и проблемы их управления. Возможности использования методов кластеризации и формирования ТПК для повышения конкурентоспособности российской экономики.

ТЕМА 3. ГОСУДАРСТВЕННОЕ РЕГУЛИРОВАНИЕ РЕГИОНАЛЬНОГО РАЗВИТИЯ И ЕГО ИНСТРУМЕНТЫ

Система инструментов регулирования территориального развития и ее элементы. Критерии государственного регулирования регионального развития.

Генеральная схема развития и размещения производительных сил, ее структура и задачи. Прогноз социально-экономического развития региона, состав и виды. Стратегический план развития региона, целевая установка и этапы разработки. Индикативное планирование регионального развития. Система инструментов активного воздействия государства на экономическое развитие региона. Программирование регионального развития. Программа как инструмент региональной политики. Целевые программы. Разработка и реализация бюджета региона. Основы финансового развития территорий. Бюджетно-налоговая система государства. Бюджетный федерализм.

ТЕМА 4. СТРАТЕГИЯ ТЕРРИТОРИАЛЬНОГО РАЗВИТИЯ

Главные цели и задачи стратегии территориального развития. Единое экономическое пространство и политическая целостность страны.

Оптимальная региональная специализация и комплексность развития экономики регионов. Эффективность социального и экономического развития.

Основные цели и задачи Концепции регионального развития, механизмы и мероприятия ее реализации. Взаимосвязь социально-экономической политики государства и регионального развития.

Стратегия развития и дифференциация регионов. Стратегическое планирование. Качество региональных стратегий и программ. Нормативно-правовые требования федерального уровня. Организация разработки стратегий на региональном уровне. Методология анализа

стратегий регионального развития.

ВОПРОСЫ ВСТУПИТЕЛЬНОГО ИСПЫТАНИЯ ПО РАЗДЕЛУ «ЭКОНОМИКА РЕГИОНОВ»

1. Формы территориальной организации промышленности
2. Особенности отраслевой и территориальной организации цветной металлургии
3. Отраслевая структура АПК
4. Кластеризация как форма территориальной организации рыночной экономики.
5. Теория кластеров М. Портера. Региональный кластер и критерии его формирования.
6. Теория территориально-производственных комплексов (ТПК). Типы ТПК и проблемы их управления.
7. Проблемы территориальной организации хозяйства. Анализ пропорций между специализирующими и обслуживающими отраслями
8. Инструменты активного воздействия государства на экономическое развитие региона. Программы регионального развития.
9. Стратегия регионального развития: основные механизмы и инструменты реализации.
10. Специализация, кооперирование и комбинирование производства
11. Трудовой потенциал страны и направления его использования
12. Экономические условия развития района – динамика численности населения и трудовых ресурсов. Особенности размещения населения и использования трудового потенциала
13. Общие черты и особенности социально-экономического развития проблемных регионов
14. Задачи государственной региональной политики по обеспечению территориальной целостности России.
15. Кластерный подход к стимулированию регионального экономического развития и его отличие от традиционного отраслевого подхода.
16. Концепция экономической безопасности территориального пространства Российской Федерации.
17. Критерии и показатели эффективности государственной региональной политики.
18. Основные тенденции пространственного развития Российской Федерации.
19. Стратегии и механизмы взаимодействия государства и бизнеса в регионе.
20. Субъекты, объекты и особенности целеполагания в системе стратегического управления развитием региона.
21. Сущность регионального управления и направления повышения его результативности.

Литература

Основная литература по дисциплине

1. Андреев, А. В. Региональная экономика: учебник для вузов/А. В. Андреев.- СПб: Питер, 2018. – 464 с.
2. Курнышев, В. В. Региональная экономика. Основы теории и методы исследования: учебник для вузов / В. В. Курнышев, В. Г. Глушкова. – М.: КноРус, 2018. – 254 с.
3. Кистанов, В.В. Региональная экономика России: Учебник / В.В. Кистанов, Н.В. Копылов. – М.: Финансы и статистика, 2018. – 584 с.
4. Козьева, И. Л. Экономическая география и регионалистика: учебник / И.Л. Козьева, Э.Н. Кузьбожев. –М.: КНОРУС, 2018. – 346 с.

Дополнительная литература по дисциплине

1. Региональная экономика. Природно-ресурсные и экологические основы. Учебное пособие / ред. Глушкова В. Г., Луговский А. М. — М.: КноРус. 2020. 288 с.
2. Коваль А. Г., Торрент Р. ВТО и региональная интеграция. Экономико-правовые основы регулирования. — М.: Ленанд. 2018. 448 с.
3. Орешин В. П. Региональная экономика и управление. Учебное пособие. — М.: РИОР, Инфра-М. 2017. 200 с.
4. Вахромов Е.Н. Региональная экономика в многоуровневой структуре рыночной экономики/Е.Н. Вахромов //Вестник Иркутского государственного университета. 2018. — № 2. —С. 26–30.
5. Андреев, А. В. Основы региональной экономики: учебник для вузов /А. В. Андреев. — М.: КноРус, 2017. — 334 с.
6. Иванова, М.В. Региональная экономика в контексте российского федерализма/М.В. Иванова//Север и рынок: формирование экономического порядка. — 2017. —Т. 2. — № 28. — С. 146–149.
7. Кузьбожев, Э. Н. Экономическая география и регионалистика (история, методы, состояние и перспективы размещения производительных сил): учеб. пособие/ Э. Н. Кузьбожев, И. А. Козьева, М. Г. Световцева. — М.: Высшее образование, 2018. — 540 с.
8. Региональная экономика / Под ред. Г. Поляка. — М.: Юнити-Дана, 2017. — 464 с.
9. Региональная экономика: учебник для вузов/ Т.Г. Морозова, М.П. Победина, Г.Б. Поляк и др.; Под ред. проф. Т.Г. Морозовой. — 2-е изд., перераб. и доп. — М.: ЮНИТИ, 2017. — 472 с.
10. Региональная экономика. — М.: Юнити-Дана, 2017. — 528 с.
11. Федеральные округа России. Региональная экономика: учебное пособие / под ред. В.Г. Глушковой и Ю.А. Симагина. — М. КНОРУС, 2017. — 352 с.
12. Фетисов Г.Г. Региональная экономика и управление: учебник/ Г.Г. Фетисов, В.П. Орешин. — М.: ИНФРА-М, 2017. — 416 с.
13. Чапек В. Н. Региональная экономика: учебник для вузов/В. Н. Чапек. — Ростов-на-Дону: Феникс, 2017. — 256 с.