

# ОЗНАКОМИТЕЛЬНЫЙ ФРАГМЕНТ

БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

Объект авторского права

УДК 338.24.01:330.341.1:332.142.2(510)

Ли Пэйчжэн

## **ВЫСОКОКАЧЕСТВЕННОЕ РАЗВИТИЕ ЭКОНОМИКИ КИТАЯ: ОЦЕНКА И СТРАТЕГИИ УПРАВЛЕНИЯ**

Автореферат диссертации

на соискание ученой степени кандидата экономических наук  
по специальности 08.00.05 – экономика и управление народным хозяйством

Минск, 2025

# ОЗНАКОМИТЕЛЬНЫЙ ФРАГМЕНТ

Научная работа выполнена в Белорусском государственном университете

Научный руководитель

**Байнев Валерий Федорович,**  
доктор экономических наук, профессор,  
заведующий научно-исследовательской  
лабораторией «Комплексные исследования  
проблем социально-экономического развития»  
экономического факультета Белорусского  
государственного университета

Официальные оппоненты:

**Новикова Ирина Васильевна,**  
доктор экономических наук, профессор,  
заведующий кафедрой менеджмента,  
технологий бизнеса и устойчивого развития  
УО «Белорусский государственный  
технологический университет»

**Косовский Андрей Аркадьевич,**  
кандидат экономических наук, доцент,  
генеральный директор Центрального научно-  
исследовательского и проектно-  
технологического института организации  
и техники управления (ОАО «ЦНИИТУ»)

Оппонирующая  
организация

ГНУ «Институт экономики Национальной  
академии наук Беларуси»

Защита состоится 9 декабря 2025 года в 14:00 на заседании совета по защите диссертаций Д 02.01.15 при Белорусском государственном университете по адресу: 220030, Минск, Ленинградская, 8, корпус юридического факультета, ауд. 407, тел. ученого секретаря: +375 17 342-15-39, e-mail: VerigoAV@bsu.by.

С диссертацией можно ознакомиться в Фундаментальной библиотеке Белорусского государственного университета.

Автореферат разослан «05» ноября 2025 г.

Ученый секретарь совета  
по защите диссертаций



А.В. Вериго

# ОЗНАКОМИТЕЛЬНЫЙ ФРАГМЕНТ

## ВВЕДЕНИЕ

В последние годы мировая экономика претерпевает глубокие изменения. Конкуренция между развивающимися странами, включая Китай, и развитыми государствами в экономической и технологической сферах усиливается. В рамках этой борьбы с целью сдерживать рост китайской экономики вводятся торговые ограничения, тарифные барьеры, технологическое эмбарго. К сожалению, Китай до сих пор не сумел преодолеть зависимость от импорта критических технологий и не выработал эффективные механизмы противодействия внешним санкциям.

Современная модель экономического развития Китая по-прежнему ориентирована на стимулирование роста ВВП и других количественных показателей, хотя международная конкуренция сместилась в сферу высоких технологий и из-готовленной с их использованием продукции. С целью повышения международной конкурентоспособности и национальной безопасности Китая его руководство обозначило *необходимость перехода от количественного к качественному типу экономического роста, закрепив концепцию «высококачественного развития» в качестве ключевого стратегического направления социально-экономического прогресса страны.*

Следует отметить, что китайские ученые, в том числе Цзинь Бэй, Ян Вэй, Чжао Цяна, Чжан Цзюнькуо, Дай Гобо, Юань Сяолин и др. уделили большое внимание инновационной, промышленной, научно-технической и технологической политике. В этом же направлении работали такие известные зарубежные исследователи, как С.Ю. Глазьев, С.С. Губанов, К. Шваб, Й. Шумпетер и т.д., а также белорусские ученые В.Ф. Байнев, Т.Н. Беляцкая, О.С. Близнюк, В.В. Богатырева, Н.И. Богдан, А.А. Быков, Т.Ю. Гораева, Г.Г. Головенчик, В.Л. Гурский, А.Е. Дайнеко, Р.Б. Ивуть, Е.М. Карпенко, М.М. Ковалев, А.И. Короткевич, С.А. Кристиневиц, Д.В. Муха, Л.Н. Нехорошева, Е.В. Преснякова, А.Н. Сенько, Т.В. Сергиевич, С.Ю. Солодовников, Г.А. Хацкевич, Г.А. Яшева и др. Вопросы государственного регулирования экономики, формирования благоприятной институциональной и макроэкономической среды, в том числе с учетом региональных и экологических аспектов, освещены в трудах таких авторов, как А.В. Данильченко, П.С. Лемешенко, Т.Г. Зорина, Лю Сюэяо, И.В. Новикова, А.О. Тихонов, А.И. Лученок, Г.А. Шмарловская и др.

Однако до настоящего времени теоретическая сущность и конкретные пути реализации собственно высококачественного развития, особенно с учетом регионального фактора, не исследовались. Сложившаяся ситуация объективно требует научного обоснования концепции высококачественного развития, объявленной в Китае стратегическим приоритетом его экономики, и выработки практических мер по ее реализации.

# ОЗНАКОМИТЕЛЬНЫЙ ФРАГМЕНТ

## ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОТЫ

### **Связь работы с научными программами (проектами), темами.**

В диссертацию вошли результаты научных исследований, полученные автором в процессе непосредственного выполнения НИР: «Развитие высокотехнологического сектора экономики как фактор обеспечения научно-технологической безопасности Республики Беларусь» (№ ГР 20211622, задание ГПНИ «Общество и гуманитарная безопасность белорусского государства» на 2021-2025 гг.); «Управление инновационным развитием экономических систем» (№ ГР 20240677, 2024-2028 гг.); «Факторы и условия развития инновационного предпринимательства в Республике Беларусь» (№ ГР 20191135, 2019-2023 гг.).

**Цель, задачи, объект и предмет исследования.** *Цель диссертационной работы* – разработка научно-обоснованных рекомендаций и практических мер по реализации концепции высококачественного развития, объявленной в Китае стратегическим приоритетом его экономики.

В рамках достижения поставленной цели решены следующие задачи:

- развиты теоретические и методологические основы оценки и управления качеством развития социально-экономических систем (регионов, экономики в целом) в контексте реализации стратегии их высококачественного развития;
- разработаны методические основы измерения качества развития с позиции анализа технологической структуры обрабатывающей промышленности;
- разработан методический инструментарий управления качеством развития экономики Китая и его регионов с учетом экологического аспекта;
- разработан комплекс рекомендаций и практических мер по обеспечению сбалансированного повышения качества развития экономики Китая и его регионов с целью достижения их высококачественного развития.

*Объект исследования* – качество развития экономики Китая и его регионов в контексте обеспечения их высококачественного развития.

*Предмет исследования* – закономерности, принципы и методы анализа и управления качеством развития социально-экономических систем.

**Научная новизна** исследования обусловлена тем, что в нем впервые:

- а) раскрыто научное содержание концепции высококачественного развития как стратегического приоритета Китая с технико-экономической точки зрения;
- б) при анализе и управлении социально-экономическими системами (отраслями, регионами, национальной экономикой) наряду с общепринятыми количественными стоимостными показателями экономического роста (валовой выпуск, добавленная стоимость и др.) учтены его качественные параметры, определяемые технологической структурой производства (уровнем применяемых техники и технологий);
- в) разработан методический инструментарий количественной

# ОЗНАКОМИТЕЛЬНЫЙ ФРАГМЕНТ

оценки технологической структуры экономики Китая и его провинций и управления качеством их развития; г) даны конкретные рекомендации по обеспечению высококачественного развития Китая и его провинций с учетом экологического фактора, включая соответствующее совершенствование организационно-экономического механизма управления китайской экономикой.

## **Положения, выносимые на защиту:**

1. Теоретические и методологические основы экономической оценки и управления высококачественным развитием, объявленным стратегическим приоритетом современного Китая, в том числе:

- новый концептуальный подход к трактовке категории «качество», которое с учетом новых геополитических и геоэкономических реалий в отличие от общепринятой в системе стандартов ИСО рассматривается не с позиции индивидуальных запросов потребителя, а с точки зрения фундаментальных общественных потребностей, важнейшая из которых – национальная безопасность;

- осуществленное в рамках ресурсно-полезностной методологии экономического анализа *определение категории «качество развития» как характеристики, позволяющей оценить изменения (уменьшения или увеличения) конкурентоспособности и национальной безопасности государства;*

- *схема оценки качества развития социально-экономической системы, предписывающая наряду с традиционными количественными показателями экономического роста (валовой выпуск и др.) учитывать качественные параметры, характеризующие ее технологическую структуру – соотношение производимой ею продукции, относящейся к видам экономической деятельности с низкой (L – low), средненизкой (ML – medium-low), средневысокой (MH – medium-high) и высокой (H – high) технологической интенсивностью в соответствии с их международной классификацией NACE Rev. 2.0;*

- *определение понятия «высококачественное развитие» как модели экономического роста, ориентированной на повышение конкурентоспособности и безопасности социально-экономических систем (регионов, национальной экономики в целом) за счет улучшения их технологической структуры путем увеличения доли высокотехнологичных производств в валовом выпуске (добавленной стоимости) обрабатывающей промышленности, выступающей драйвером технологического прогресса национальной экономики в целом.*

В отличие от традиционных методов оценки и управления развитием социально-экономических систем предлагаемый подход ориентирует на улучшение как количественных, характеризующих увеличение объемов производства, так и качественных, связанных с совершенствованием его технологической структуры, параметров. Это позволило разработать методический инструментарий и выработать практические рекомендации по оценке и управлению высококачественным развитием экономики Китая и его регионов.

# ОЗНАКОМИТЕЛЬНЫЙ ФРАГМЕНТ

2. *Методика оценки качества развития обрабатывающей промышленности*, основанная на анализе национального (регионального) межотраслевого баланса и определяемого на его основе усовершенствованного показателя «технологическое качество производства» *ITPQ* (*Indicator Technical Production Quality*), характеризующего технологическую структуру производимой отраслью продукции, а также *результаты апробации этой методики*, выявившие проблемы с реализацией высококачественного развития Китая (худшую технологическую структуру обрабатывающей промышленности) по сравнению с его стратегическими конкурентами.

Принципиальное отличие показателя «технологическое качество производства», возрастающего в интервале от 1 до 4 по мере улучшения технологической структуры производства, от существующих характеристик «технологическая интенсивность» и «технологический уровень производства» заключается в том, что он позволяет анализировать структуру производства в разрезе технологической интенсивности соответствующих видов экономической деятельности.

Предлагаемая методика дает возможность, во-первых, сопоставлять по качеству развития социально-экономические системы (регионы, национальные экономики) с точки зрения их технологической структуры, а во-вторых, принимать управленческие решения в контексте обеспечения высококачественного развития за счет опережающего прироста именно высокотехнологичных производств обрабатывающей промышленности.

3. *Методический инструментарий оценки и управления качеством развития национальной экономики и ее регионов*, в том числе:

а) *методика оценки качества развития регионов*, позволяющая на основе показателя технологического качества реализованного в них производства (*ITPQ*) классифицировать (типизировать) их как *регионы высокого, среднего и низкого качества развития*, что дает возможность учитывать соответствующие диспропорции и динамику регионального развития при формировании и реализации региональной политики Китая;

б) *система эконометрических уравнений (регрессионных моделей) оценки влияющих на качество развития Китая и его регионов факторов*, разработанная на основе панельных данных по 31 китайским провинциям за 1997-2022 гг., в том числе:

- *регрессионная модель оценки факторов, влияющих на показатель технологического качества производства обрабатывающей промышленности Китая ( $ITPQ_{CH}$ )*, реализующая панельный регрессионный подход с фиксированными эффектами для оценки воздействия на указанный показатель значимых факторов (уровней госбюджетных расходов, инвестиций в НИОКР высокотехнологичной промышленности, развития инфраструктуры, человеческого потенциала в области образования, здравоохранения и науки);

# ОЗНАКОМИТЕЛЬНЫЙ ФРАГМЕНТ

- *регрессионная модель оценки факторов, влияющих на показатель технологического качества производства обрабатывающей промышленности регионов Китая с низким качеством развития ( $ITPQ_{RL}$ )*, позволяющая оценить воздействие на указанный показатель значимых факторов (инвестиций в обрабатывающую промышленность, интенсивности расходов в НИОКР, расходов на технологии двойного назначения, госрасходов на науку, количества исследователей в высокотехнологичной промышленности), а также *результаты апробации данного инструментария*, позволившие выявить проблемы высококачественного развития Китая и его регионов.

Особенностью предложенного методического инструментария является принятие во внимание значимых факторов, влияющих на технологическое качество производства и, соответственно, качество развития, что обеспечивает научную основу для выработки управленческих решений по обеспечению сбалансированного высококачественного развития экономики Китая и его регионов.

4. *Общие направления, практические рекомендации и инструменты обеспечения высококачественного развития регионов и экономики Китая*, в том числе:

- *на национальном уровне*: а) определение *ключевых направлений высококачественного развития* (научно-технологическая, промышленная, финансовая, инновационная, научно-образовательная и региональная, осуществляемая в рамках Национальной политики сплочения регионов, политика); б) *совершенствование организационно-экономического механизма управления национальной экономикой Китая* путем создания соответствующих органов госуправления (Департамента управления технологическим качеством национальной экономики Китая с совокупностью подчиненных ему управлений технологического качества при профильных органах госуправления национального и регионального уровней, а также Фонда развития региональной синергии), ответственных за реализацию высококачественного развития Китая и его провинций по указанным ключевым направлениям; в) *модельный проект Государственного стандарта «Система показателей и методы оценки технологического качества производства ( $ITPQ$ )»* и *модельная форма «Региональный отчет по мониторингу и анализу технологического качества производства ( $ITPQ$ )»* в качестве организационно-нормативных документов обеспечения деятельности инфраструктуры управления качеством развития;

- *на региональном уровне* предложен к использованию *методический инструментарий реализации Национальной политики сплочения регионов Китая*, ориентированной на достижение сбалансированного высококачественного развития его экономики и провинций, включающий в себя: а) *двухмерную (с учетом качества развития и географического положения) систему классификации регионов*, позволяющую подразделять их на девять типов (восточные, центральные

# ОЗНАКОМИТЕЛЬНЫЙ ФРАГМЕНТ

и западные регионы высокого, среднего и низкого качества развития); б) поставленные им (типам регионов) в соответствии *стратегии высококачественного развития регионов* (поддерживающего лидерства, интеграционного партнерства, восстановительного развития, диффузионного лидерства, координированного развития, устойчивого лидерства, поступательного догоняющего развития, форсированного развития) с учетом экологического фактора; в) *комплекс из 24 инструментов реализации указанных стратегий* в рамках инвестиционной, бюджетно-налоговой и научно-образовательной политики, позволяющих усиливать стимулирующее воздействие на качество развития провинций в направлении с востока на запад (инвестиционные льготы и субсидии больше, налоговая нагрузка ниже), в том числе за счет перераспределения ресурсов из более развитых в менее развитые регионы.

Предложенные меры и рекомендации впервые обеспечивают практическую возможность осуществления сбалансированного высококачественного развития экономики и провинций Китая, что создает предпосылки для повышения его конкурентоспособности и национальной безопасности.

## **Личный вклад соискателя ученой степени в результаты диссертации.**

Все выносимые на защиту положения, содержащиеся в диссертации рекомендации и выводы получены ее автором лично. В опубликованных совместно с научным руководителем публикациях [14–А; 16–А] диссертанту принадлежит расчет динамики уровня технологического развития Китая.

**Апробация результатов диссертации и информация об использовании ее результатов.** Выносимые на защиту положения и другие результаты исследования представлены в форме докладов на 9 международных и республиканских научно-практических конференциях и форумах, в том числе: «Тенденции экономического развития в XXI веке» (Минск, 2021, 2023, 2024); «Инновационное развитие организаций в современных экономических условиях» (Минск, 2021, 2022); «Перспективы евразийской экономической интеграции» (Минск, 2021); «Перспективы инновационно-технологического и экономического развития минерально-сырьевого комплекса» (Минск, 2022); «Инновационное развитие социально-экономических систем» (Орехово-Зуево, 2022); «Инновационное развитие регионов: потенциал науки и современного образования» (Астрахань, 2023).

Результаты диссертации использованы для оценки и управления научно-технической и инновационной деятельностью производственных организаций ООО «Хуа Синь строительная компания», ООО «Филиал транспортной корпорации Внутренней Монголии в Хух-Хото», ООО «Первая инженерная дирекция Китайской транспортной корпорации», ООО «Тоннельное инженерное управление Китайской транспортной корпорации», в образовательном процессе БГУ и ГУО «Институт бизнеса БГУ».

# ОЗНАКОМИТЕЛЬНЫЙ ФРАГМЕНТ

**Опубликованность результатов диссертации.** Основные результаты диссертации изложены в 18 публикациях, из них 9 статей (без соавторов) опубликованы в изданиях, соответствующих п. 19 действующего Положения о присуждении ученых степеней и присвоении ученых званий (в том числе 8 статей – в изданиях из перечня ВАК Республики Беларусь (7,32 а.л.), 1 статья – в журнале из перечня ВАК Российской Федерации (1,27 а.л.)), 9 статей – в материалах международных и республиканских научно-практических конференций и форумов. Общий объем опубликованного материала – 10,47 авторского листа, лично автору принадлежит – 10,2.

**Структура и объем диссертации.** Диссертационная работа состоит из введения, общей характеристики работы, основной части, включающей 3 главы, заключения, библиографического списка и 10 приложений. Общий объем – 195 страниц текста компьютерной верстки, включая 23 таблицы, 38 рисунков, 10 формул. Библиографический список содержит 152 источника.

## ОСНОВНОЕ СОДЕРЖАНИЕ

**Первая глава диссертации «Высококачественное развитие китайской экономики как стратегическое направление повышения ее конкурентоспособности»** посвящена изучению и совершенствованию теоретико-методологических основ высококачественного развития экономики Китая.

*Высококачественное развитие* – новая, определенная руководством Китая стратегия его развития, требующая новых теоретических и методических подходов к ее реализации. С учетом этого в условиях обострения международной конкуренции и указанного стратегического поворота в развитии Китая в настоящем исследовании впервые осуществлен выход за рамки традиционного представления о качестве, которое согласно стандартам Международной организации по стандартизации ISO, с одной стороны, относится к продукции, а с другой стороны, ориентировано преимущественно на индивидуального потребителя.

В рамках диссертации категорию «качество» с учетом современных вызовов предложено рассматривать с позиции удовлетворения фундаментальных потребностей общества, среди которых ключевой потребностью является обеспечение национальной безопасности. При этом *«качество развития» определено как характеристика, позволяющая оценить изменение конкурентоспособности, а значит, безопасности развивающейся социально-экономической системы.*

При раскрытии сущности высококачественного развития в настоящем исследовании в качестве теоретической основы использован *ресурсно-полезностный подход (метод)*, развиваемый учеными экономического факультета БГУ (В.Ф. Байнев, Т.Ю. Гораева и др.). Его суть в том, что уровень экономического развития социально-экономической системы, ее конкурентоспособность и безопасность определяются не объемом используемых ресурсов, а способностью

# ОЗНАКОМИТЕЛЬНЫЙ ФРАГМЕНТ

## СПИСОК ПУБЛИКАЦИЙ СОИСКАТЕЛЯ УЧЕНОЙ СТЕПЕНИ

*Статьи в научных изданиях, соответствующих п. 19 действующего  
Положения о присуждении ученых степеней и присвоении ученых званий*

1—А. Ли Пэйчжэн. Мировые тенденции и опыт развития высокотехнологичных производств / Ли Пэйчжэн // Новая экономика. – 2022. – № 1. – С. 186–195.

2—А. Ли Пэйчжэн. Технологическая безопасность как один из основных стратегических приоритетов Китая / Ли Пэйчжэн // Труды БГТУ. Сер. 5, Экономика и управление. – 2024. – № 1 (280). – С. 148–161.

3—А. Ли Пэйчжэн. Анализ факторов, влияющих на развитие высокотехнологичной промышленности Китая / Ли Пэйчжэн // Бизнес. Инновации. Экономика : сб. науч. ст. / Ин-т бизнеса БГУ. – Минск, 2024. – Вып. 10. – С. 161–168.

4—А. Ли Пэйчжэн. Направления развития высокотехнологичной промышленности Китая: формирование производственных цепочек / Ли Пэйчжэн // Экономический бюллетень Научно-исследовательского экономического института Министерства экономики Республики Беларусь. – 2024. – № 10. – С. 36–43.

5—А. Ли Пэйчжэн. Анализ качества развития китайской обрабатывающей промышленности / Ли Пэйчжэн // Труды БГТУ. Сер. 5, Экономика и управление. – 2024. – № 2 (286). – С. 51–58.

6—А. Ли Пэйчжэн. Анализ факторов, влияющих на технологическое качество производства в Китае / Ли Пэйчжэн // Экономический бюллетень Научно-исследовательского экономического института Министерства экономики Республики Беларусь. – 2025. – № 1. – С. 35–44.

7—А. Ли Пэйчжэн. Совершенствование организационно-экономического механизма управления технологическим развитием экономики КНР / Ли Пэйчжэн // Экономический бюллетень Научно-исследовательского экономического института Министерства экономики Республики Беларусь. – 2025. – № 3. – С. 10–19.

8—А. Ли Пэйчжэн. Анализ уровня агломерации высокотехнологичной промышленности Китая / Ли Пэйчжэн // Экономика, право и проблемы управления : сб. науч. тр. / Междунар. ин-т управления и предпринимательства. – Минск, 2025. – № 1. – С. 48–56.

9—А. Ли Пэйчжэн. Качество развития экономики Китая / Ли Пэйчжэн // Социальные и экономические системы. – 2025. – № 10. – С. 119–145.

*Публикации в материалах конференций и форумов*

10—А. Ли Пэйчжэн. Высокотехнологичный сектор китайской экономики: состояние, проблемы, перспективы развития / Ли Пэйчжэн // Тенденции экономического развития в XXI веке : материалы III Междунар. науч. конф., Минск, 1 марта 2021 г. : / Белорус. гос. ун-т ; редкол.: А. А. Королева (гл. ред.) [и др.]. – Минск, 2021. – С. 680–683.

# ОЗНАКОМИТЕЛЬНЫЙ ФРАГМЕНТ

11–А. Ли Пэйчжэн. Достижения, проблемы и перспективы использования высоких технологий в сельскохозяйственном секторе экономики Китая / Ли Пэйчжэн // Инновационное развитие организаций в современных экономических условиях : материалы Междунар. науч.-практ. конф., Минск, 28 мая 2021 г. / Белорус. гос. ун-т ; редкол.: В. Ф. Байнев [и др.]. – Минск, 2021. – С. 76–79.

12–А. Ли Пэйчжэн. Перспективы развития международной торговли на фоне экономической интеграции на примере высокотехнологичного производства / Ли Пэйчжэн // Перспективы евразийской экономической интеграции : материалы Междунар. науч.-практ. конф., Минск, 16–17 марта 2021 г. / Белорус. гос. ун-т. – Минск, 2021. – С. 121–122.

13–А. Ли Пэйчжэн. О развитии высокотехнологичной индустрии / Ли Пэйчжэн // Перспективы инновационно-технологического и экономического развития минерально-сырьевого комплекса : материалы Междунар. науч.-практ. конф., Минск, 5 апреля 2022 г. / БНТУ. – Минск, 2022. – С. 174.

14–А. Байнев, В. Ф. Полезностный подход к исследованию инновационных процессов / В. Ф. Байнев, Ли Пэйчжэн // Инновационное развитие социально-экономических систем : условия, результаты и возможности : материалы Междунар. науч.-практ. конф., Орехово-Зуево, 16 ноября 2022 г. / ГГТУ. – Орехово-Зуево, 2022. – С. 5–12.

15–А. Ли Пэйчжэн. О новом (противозатратном, полезностном) методе исследования научно-технического и технологического прогресса / Ли Пэйчжэн // Инновационное развитие организаций в современных экономических условиях : сборник материалов V Форума молодых исследователей кафедры инноватики и предпринимательской деятельности, Минск, 22 марта 2022 г. ; редкол.: В. Ф. Байнев (гл. ред.) [и др.]. – Минск: БГУ, 2022. – С. 56–62.

16–А. Байнев, В. Ф. Обеспечение научно-технологической безопасности социально-экономических систем: ресурсно-полезностный подход / В. Ф. Байнев, Ли Пэйчжэн // Инновационное развитие регионов: потенциал науки и современного образования : материалы VI Национальной науч.-практ. конф. с междунар. участием, приуроченной ко Дню рос. науки, Астрахань, 8–9 февр. 2023 г. / Астраханский гос. архитектурно-строит. ун-т. – Астрахань, 2023. – С. 504–508.

17–А. Ли Пэйчжэн. Управление технологическим развитием Китая / Ли Пэйчжэн // Тенденции экономического развития в XXI веке : материалы V Междунар. науч.-практ. конф., Минск, 1 марта 2023 г. / Белорус. гос. ун-т ; редкол.: А. А. Королева (гл. ред.) [и др.]. – Минск, 2023. – С. 304–307.

18–А. Ли Пэйчжэн. Технологическая безопасность высокотехнологичных отраслей китайской промышленности / Ли Пэйчжэн // Тенденции экономического развития в XXI веке : материалы VI Междунар. науч.-практ. конф., посвящ. 25-летию экон. фак. БГУ, Минск, 28–29 февр. 2024 г. / Белорус. гос. ун-т ; редкол.: А. А. Королева (гл. ред.) [и др.]. – Минск, 2024. – Ч. 2. – С. 210–212.

# ОЗНАКОМИТЕЛЬНЫЙ ФРАГМЕНТ

РЭЗЮМЭ

Лі Пэйчжэн

## ВЫСОКАЯКАСНАЕ РАЗВІЦЦЁ ЭКАНОМІКІ КІТАЯ: АЦЭНКА І СТРАТЭГІІ КІРАЎНІЦТВА

**Ключавыя словы:** якасць развіцця, высокаякаснае развіццё, нацыянальная эканоміка Кітая, апрацоўчая прамысловасць, тэхналагічная структура, тэхналагічная якасць вытворчасці, нацыянальная бяспека.

**Мэта даследавання** – распрацоўка навукова-абгрунтаваных рэкамендацый і практычных мер па рэалізацыі канцэпцыі высокакаснага развіцця, аб'яўленай у Кітаі стратэгічным прыярытэтам яго эканомікі.

**Метады даследавання:** у працы выкарыстаны параўнальны і сістэмны аналіз, лагічнае абгульненне, групоўка, параўнанне, метады і прыёмы статыстычнага аналізу, эканаметрычнага мадэлявання і інш.

**Атрыманыя вынікі і іх навізна:** увядзенне ў разгляд пры аналізе сацыяльна-эканамічных сістэм разам з традыцыйнымі якаснымі каштоўнасцямі параметрамі іх эканамічнага росту новага колькаснага крытэрыю, які характарызуе тэхналагічную структуру вытворчасці (узровень прымяняемых тэхналогій); распрацоўка адпаведных тэарэтычных асноў і метадычнага інструментарыя ацэнкі і кіравання якасцю развіцця нацыянальнай эканомікі Кітая і яе рэгіёнаў у кантэксце рэалізацыі стратэгіі іх высокакаснага развіцця; распрацоўка комплексу рэкамендацый і практычных мер па рэалізацыі канцэпцыі высокакаснага развіцця, абвешчанай стратэгічным прыярытэтам Кітая.

**Рэкамендацыі па выкарыстанню:** палажэнні і высновы дысертацыі рэкамендуецца да выкарыстання Нацыянальнай камісіяй па развіцці і рэформам Кітайскай Народнай Рэспублікі для мадэрнізацыі арганізацыйна-эканамічнага механізму кіравання кітайскай эканомікай з мэтай павышэння тэхналагічнага ўзроўню і рэалізацыі стратэгіі яе высокакаснага развіцця.

**Галіна выкарыстання:** практычная дзейнасць нацыянальных і рэгіянальных органаў улады Кітая ў сферы эканамічнага развіцця, навукова-тэхнічнага і тэхналагічнага прагрэсу, інавацыйнай дзейнасці.

# ОЗНАКОМИТЕЛЬНЫЙ ФРАГМЕНТ

## РЕЗЮМЕ

Ли Пэйчжэн

### ВЫСОКОКАЧЕСТВЕННОЕ РАЗВИТИЕ ЭКОНОМИКИ КИТАЯ: ОЦЕНКА И СТРАТЕГИИ УПРАВЛЕНИЯ

**Ключевые слова:** качество развития, высококачественное развитие, национальная экономика Китая, обрабатывающая промышленность, технологическая структура, технологическое качество производства, национальная безопасность.

**Цель исследования** – разработка научно-обоснованных рекомендаций и практических мер по реализации концепции высококачественного развития, объявленной в Китае стратегическим приоритетом его экономики.

**Методы исследования:** в работе использованы сравнительный и системный анализ, логическое обобщение, группировка, сравнение, методы и приемы статистического анализа, эконометрического моделирования и т.д.

**Полученные результаты и их новизна:** введение в рассмотрение при анализе социально-экономических систем наряду с традиционными качественными стоимостными параметрами их экономического роста нового количественного критерия, характеризующего технологическую структуру производства (уровень применяемых технологий); разработка соответствующих теоретических основ и методического инструментария оценки и управления качеством развития национальной экономики Китая и его регионов в контексте реализации стратегии их высококачественного развития; разработка комплекса рекомендаций и практических мер по реализации концепции высококачественного развития, объявленной стратегическим приоритетом Китая.

**Рекомендации по использованию:** положения и выводы диссертации рекомендуются к использованию Национальной комиссией по развитию и реформам Китайской Народной Республики для модернизации организационно-экономического механизма управления китайской экономикой с целью повышения технологического уровня и реализации стратегии ее высококачественного развития.

**Область применения:** практическая деятельность национальных и региональных органов власти Китая в области экономического развития, научно-технического и технологического прогресса, инновационной деятельности.

# ОЗНАКОМИТЕЛЬНЫЙ ФРАГМЕНТ

## SUMMARY

Li Peizheng

### HIGH-QUALITY DEVELOPMENT OF CHINA'S ECONOMY: ASSESSMENT AND MANAGEMENT STRATEGIES

**Keywords:** quality of development, high-quality development, national economy of China, manufacturing industry, technological structure, technological quality of production, national security.

**The purpose of the research** – to develop theoretical foundations, scientifically grounded recommendations, and practical measures for the implementation of the concept of high-quality development, declared as a strategic priority in China.

**Research methods:** development of scientifically based recommendations and practical measures for the implementation of the concept of high-quality development, declared a strategic priority of the Chinese economy.

**Obtained results and their novelty:** introduction, in the analysis of socio-economic systems, alongside traditional qualitative and value-based parameters of economic growth, of a new quantitative criterion characterizing the technological structure of production (the level of applied technologies); development of the corresponding theoretical foundations and methodological tools for assessing and managing the quality of development of China's national economy and its regions in the context of implementing the strategy of high-quality development; elaboration of a set of recommendations and practical measures for the implementation of the concept of high-quality development, declared as a strategic priority of China.

**Degree of use:** the provisions and conclusions of the dissertation are recommended for use by the National Development and Reform Commission of the People's Republic of China to modernize the organizational and economic mechanism for managing the Chinese economy in order to increase its technological level and implement the strategy of its high-quality development.

**Field of application:** practical activities of national and regional authorities of China in the sphere of economic development, scientific and technological progress, and innovation.



# ОЗНАКОМИТЕЛЬНЫЙ ФРАГМЕНТ

Научное издание

**Ли Пэйчжэн**

## **ВЫСОКОКАЧЕСТВЕННОЕ РАЗВИТИЕ ЭКОНОМИКИ КИТАЯ: ОЦЕНКА И СТРАТЕГИИ УПРАВЛЕНИЯ**

Автореферат диссертации  
на соискание ученой степени кандидата экономических наук  
по специальности 08.00.05 – экономика и управление народным хозяйством

Подписано в печать 04.11.2025. Формат 60×84/16.

Бумага офсетная. Ризография.

Усл. печ. л. 1,4. Уч.-изд. л. 1,3. Тираж 80 экз. Заказ 113.

Издатель и полиграфическое исполнение:  
государственное учреждение образования  
«Республиканский институт высшей школы».

Свидетельство о государственной регистрации издателя,  
изготовителя, распространителя печатных изданий

№ 1/174 от 12.02.2014.

Ул. Московская, 15, 220007, г. Минск