

**MINISTRY OF EDUCATION OF THE REPUBLIC OF BELARUS
BELARUSIAN STATE UNIVERSITY
FACULTY OF INTERNATIONAL RELATIONS
Department of International Law**

Annotation to the master's thesis

**THE FUNCTIONING OF STATE DEVELOPMENT INSTITUTIONS IN THE
SYSTEM OF INNOVATION COOPERATION: THE EXPERIENCE OF
ASIAN COUNTRIES**

Ou Yulin

Scientific supervisor –
PhD, Associate Professor
V.V. Merkushin

Minsk, 2025

ANNOTATION

1. Structure and scope of the master's thesis : 3 chapters, 74 p, 4 fig, 6 tables, 50 sources.

2. Keywords: NATIONAL DEVELOPMENT AGENCIES, INNOVATION COOPERATION, ASIAN DEVELOPMENT MODELS, POLICY ALIGNMENT, TECHNOLOGICAL INNOVATION, R&D FACILITATION, GREEN TECHNOLOGIES, INTERNATIONAL COLLABORATION, PUBLIC-PRIVATE PARTNERSHIPS, ECONOMIC DEVELOPMENT, STRATEGIC FRAMEWORKS, REGIONAL INTEGRATION, INFRASTRUCTURE DEVELOPMENT, SUSTAINABILITY, GOVERNANCE.

3. The content of the work

The master's thesis is relevant because of its thorough examination of how state development institutions might encourage innovation cooperation inside Asian economies by playing various roles. Through strategic frameworks, the study shows how these institutions match national priorities with global trends, support cross-sector partnerships, and handle issues of modern economic development. The growing significance of innovation in tackling worldwide issues including climate change, technological disruption, and socioeconomic inequalities highlights even more its relevance.

Emphasizing the experiences of Asian nations, the master's thesis aims to investigate and assess the effectiveness of national development institutions in supporting innovation cooperation.

The study aims at the national development institutions functioning in Asia.

The study focuses on how these institutions—both inside and outside of borders—role, structure, and strategies help to promote innovation cooperation.

The study's scientific originality resides in its combined approach to examine the processes by which national development agencies support innovative-driven growth. To offer insights on how these institutions negotiate structural obstacles, apply policy alignment, and promote cross-border cooperation to reach sustainable development, it combines case studies from several Asian nations. The studies also point up areas needing development and success trends, so providing a framework relevant to other areas and situations.

The possible practical relevance of the research findings spans policy and strategy formulation for national development agencies, enhancement of innovation environments, and international cooperation facilitation. The results can be used by policy makers, development planners, and innovation managers to improve the efficiency of these establishments in reaching socio-economic goals.

АННОТАЦИЯ

1. Структура и объем дипломной работы: 3 главы, 74 страниц, 4 рис, 6 таблиц, 50 источника

2. Перечень ключевых слов : национальные агентства развития, инновационное сотрудничество, азиатские модели развития, согласование политики, технологические инновации, содействие ниокр, зеленые технологии, международное сотрудничество, государственно - частное партнерство, экономическое развитие, стратегические рамки, региональная интеграция, развитие инфраструктуры, устойчивость, управление.

3. Содержание работы

Тема магистерской диссертации актуальна в силу того, что в ней подробно рассматривается вопрос о том, каким образом государственные учреждения, занимающиеся вопросами развития, могли бы поощрять инновационное сотрудничество внутри азиатских стран, играя при этом различные роли. На основе стратегических рамок в исследовании показано, как эти учреждения увязывают национальные приоритеты с глобальными тенденциями, поддерживают межсекторальные партнерства и решают вопросы современного экономического развития. Растущее значение инноваций в решении глобальных проблем, включая изменение климата, технологические сбои и социально-экономическое неравенство, еще больше подчеркивает их актуальность.

Эта магистерская диссертация, в которой особое внимание уделяется опыту азиатских стран, направлена на изучение и оценку эффективности национальных учреждений, занимающихся вопросами развития, в деле поддержки инновационного сотрудничества.

Исследование предназначено для национальных учреждений по вопросам развития, действующих в Азии.

Основное внимание в исследовании уделяется тому, как эти учреждения - как внутри, так и вне границ - роль, структура и стратегии способствуют развитию инновационного сотрудничества.

Научная оригинальность исследования заключается в его комбинированном подходе к изучению процессов, с помощью которых национальные учреждения по вопросам развития поддерживают стимулируемый инновациями рост. Для того чтобы получить представление о том, как эти учреждения устраняют структурные препятствия, обеспечивают согласование политики и содействуют трансграничному сотрудничеству в целях достижения устойчивого развития, в нем объединены тематические исследования ряда азиатских стран, а также определены области, нуждающиеся в развитии, и тенденции к успеху, что обеспечивает основу, актуальную для других областей и ситуаций.

Возможная практическая значимость результатов исследований включает разработку политики и стратегий для национальных учреждений, занимающихся вопросами развития, улучшение условий для инновационной деятельности и содействие международному сотрудничеству. Полученные результаты могут использоваться директивными органами, органами, занимающимися планированием развития, и руководителями инновационной деятельности для повышения эффективности деятельности этих учреждений по достижению социально-экономических целей.