к протоколу о результатах заочного голосования Организационного комитета Международной олимпиады Ассоциации «Глобальные университеты» N = 1 от 10.06.2024.

# <u>АЛХАССАН ТИДЖАНИ ФОРГО</u>. Научный профиль (портфолио) потенциального научного руководителя участника трека аспирантуры Международной олимпиады Ассоциации «Глобальные университеты»

УНИВЕРСИТЕТ	МОСКОВСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ (Московский Политех)
Уровень владения английским языком	«Носитель языка»
Направление подготовки и профиль образовательной программы, на которую будет приниматься аспирант	<ul><li>5.2.3 - Региональная и отраслевая экономика</li><li>5.2.6 - Менеджмент</li></ul>
Перечень предлагаемых соискателям тем для исследовательской работы	<ul> <li>Анализ и оценка региональных инвестиционных процессов</li> <li>Бюджетные инвестиции как фактор социально-экономического развития региона</li> <li>Динамика региональных показателей развития промышленности</li> <li>Инвестиционно-структурные приоритеты развития регионального строительного комплекса</li> <li>Интернализация отрицательных внешних эффектов региональной автотранспортной системы</li> <li>Исследование вопросов эффективности выбора приоритетных направлений международных перевозок</li> <li>Коммуникационное обеспечение функционирования экономики в регионе</li> <li>Концептуальные подходы к формированию свободных экономических зон в северном регионе</li> <li>Методологические основы организации управления эффективностью инновационного развития региона</li> <li>Механизм регулирования внешней торговли в системе внешнеэкономических отношений</li> </ul>



Научный руководитель:
Алхассан Тиджани Форго,
Кандидат наук/PhD
(Российский Университет Дружбы
Народ)

5.02. Экономика и бизнес (Economics and Business)

## Научные интересы

- Функционирование финансовых рынков;
   Механизмы управления рисками и формирования инвестиционных стратегий;
   Вопросы устойчивого финансирования и интеграции ESG (экологические, социальные и управленческие); Факторы, влияющие инвестиционную деятельность; Факторы, способствующие экономическому развитию в различных странах, с особым акцентом на развивающиеся экономики; Вопросы социального неравенства, бедности, доступности образования и здравоохранения как ключевых факторов устойчивого роста.
- Политика и стратегии, способствующие устойчивому развитию на национальном и международном уровнях.

#### Особенности исследования

Программа активно сотрудничает с ведущими зарубежными университетами и исследовательскими центрами, что позволяет аспирантам участвовать в международных научных проектах, обмениваться опытом и знаниями с мировыми лидерами в области экономики. Регулярные совместные семинары и конференции, а также возможности стажировок за рубежом, способствуют расширению научного кругозора и укреплению международных связей.

# **Требования потенциального научного руководителя**

- Кандидат должен владеть методами количественного анализа, включая регрессионный анализ, временные ряды, панельные данные и методы машинного обучения.
- Обязательным требованием является уверенное владение программами для статистического анализа данных, такими как R, Stata, SPSS или Python с библиотеками для анализа данных (Pandas, NumPy, SciPy)
- Свободное владение английским языком обязательно, как для чтения и анализа научной литературы, так и для подготовки публикаций и участия в международных конференциях.

### Основные публикации потенциального научного руководителя

Публикации в журналах, индексируемых Web of Science, Scopus, RSCI за последние 5 лет.

- 1. Alhassan, T.F., Owusu Ansah E., Niyazbekova, S.U., Blokhina, T.K. (2024) The impact of foreign investment in financing sustainable development in Sub-Saharan African countries. Russian Journal of Economics 10(1): 60-83
- 2. Alhassan, T.F., Stepannikova. O, Chebukhanova, L. (2023). The role of special economic zones (SEZs) in achieving sustainable development in Nigeria. E3S Web of Conferences 402, pp. 1-9.
- 3. Alhassan, T.F., Kouadio, J. A., & Gulyanov, S. A. (2021) The impact of mobile money, remittances, and financial development on the innovative growth in sub-Saharan Africa/// Journal Economic of the region. Vol. 17(1), pp. 276-287. Alhassan, T.F., & Kouadio, J. A. (2020). Innovation and growth dynamics in sub- Saharan Africa. Advances in Economics, Business and Management Research. Atlantis Press, pp. 286-292.
- 4. Alhassan, T.F. The impact of financial integration on financing innovative development in sub-Saharan Africa. Advances in Economics, Business and Management Research, vol. 81, p 154-159.
- 5. Alhassan, T.F. (2019). Low technological innovation and industrialization in Sub-Saharan Africa: The role of access to finance in the informal sector. Advances in Social Science, Education and Humanities Research. Paris: Atlantis Press, vol. 240, pp. 6-11.
- 6. Alhassan, T.F. & Kouadio, J. A. (2020). Financing innovative economic development in sub-Saharan Africa: The role of payment system. Advances in Economics, Business and Management Research. Atlantis Press, pp. 192-198.
- 7. Alhassan, T.F. & Girinsky, A. V. (2020). Innovation Performance Measurement in Developing Countries: A Case Study of Sub-Saharan Africa. Advances in Economics, Business and Management Research. Atlantis Press, pp. 91-103.