

В объединенный диссертационный совет 99.2.129.03 на базе Таджикского национального университета, межгосударственного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Российско-Таджикский (Славянский) университет», Таджикского государственного университета коммерции

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Парвонаевой Хандон Зарифбековны на тему: «Развитие инновационно-информационной инфраструктуры сферы услуг в условиях рыночной экономики (на примере учреждений высшего профессионального образования Республики Таджикистан)», представленной на соискание ученой степени кандидата экономических наук по специальности 5.2.3 – Региональная и отраслевая экономика (экономика сферы услуг)

В современных условиях система высшего профессионального образования в Республике Таджикистан с каждым годом становится более востребованной для рынка труда и начинает играть очень значимую роль в подготовке квалифицированных специалистов для различных секторов экономики. Особенная значимость роль возрастает на основе развития инновационно-информационной инфраструктуры учреждений высшего профессионального образования в условиях ускоренной цифровизации и глобализации рынка образовательных услуг, поскольку становятся фундаментом для будущего развития науки, технологий и ускоренного развития экономики страны. В связи с этим актуальность темы диссертации Парвонаевой Х.З. не вызывает сомнений.

В диссертации исследованы и выявлены особенности и вопросы развития инновационно-информационной инфраструктуры учреждений высшего профессионального образования в условиях рыночной экономики, предусматривающие необходимость адаптации образовательных учреждений к быстро меняющимся технологическим и экономическим условиям; внедрение инновационно-информационных технологий для повышения качества образовательного процесса; расширения доступа к учебным материалам и повышения эффективности управления путем создания более гибких и персонализированных образовательных траекторий для обучающихся, а также эффективного управления учебными и научными процессами; решение недостатков финансовых ресурсов и развития нормативно-правовой базы учреждений высшего профессионального образования.

На основе использования достоверной информации дана оценка современного состояния и выявлены тенденции динамики роста количества учреждений высшего профессионального образования, численности студентов по формам обучения, пилотирования дистанционного обучения в УВПО республики, число профессорско-преподавательского состава, реализации инновационных проектов в технологических парках и использования финансовых ресурсов в этих

технопарках, развитие информационной инфраструктура и активные методы обучения в УВПО г. Душанбе, Также проведен SWOT - анализ эффективности образовательных услуг университета на основе исследований инновационно-информационной инфраструктуры.

Изучен зарубежный опыт развития инновационно-информационной инфраструктуры учреждений высшего профессионального образования предусматривающий создание умных кампусов, применение облачных технологий и виртуальных образовательных платформ, искусственный интеллект и аналитика данных, кибербезопасность и защита данных, формирование эндаументы (фонды), методы дистанционного обучения, использование больших данных и аналитики, виртуальная и дополнительная реальность, цифровые двойники в кампусах, экотехнологии и устойчивое развитие, интеллектуальные ассистенты и чат-боты, развитие Smart-campus, использование кастомизированной платформы, технологий блокчейн, адаптивные образовательные платформы, международные проекты и глобальные платформы, экологически ориентированная цифровизация, создание университетско-корпоративных альянсов и др.

В диссертации достаточно аргументировано сформирована стратегии развития инновационной информационной инфраструктура УВПО. Кроме того в диссертации предложены приоритетные направления господдержки развития инновационно-информационной инфраструктуры учреждений высшего профессионального образования за счет бюджетного финансирования с целью укрепления человеческого капитала, создания благоприятных условий для развития реальных отраслей, на основе совершенствования образовательных программ и технологий; использования механизма государственно-частного партнерства, включая образовательные услуги, что способствует улучшению качества подготовки специалистов; регулирование иностранных инвестиций в прибыльных отраслях инфраструктуры, таких как связь и телекоммуникации, которые непосредственно влияют на развитие цифровизации в учреждений высшего профессионального образования.

Заслуживают одобрения разработанные приоритетные направления развития инновационно-информационной инфраструктуры учреждений высшего профессионального образования учреждений высшего профессионального образования в Республике Таджикистан.

Наряду с преимуществами автореферат имеет и недостатки.

1. В автореферате подробно не раскрыты преимущества использовании зарубежного опыта развития инновационно-информационной инфраструктура учреждений высшего профессионального образования в республике с учетом специфики национальной системы образования.

2. В работе достаточно обоснованно разработана экономико-математическая модель учитывающую различные параметры инфраструктура, характеризующие доступность и количество технических средств, использование технологий для образовательного процесса и эффективность их применения на

основе ключевых факторов. Однако в автореферате не дается анализ применения данной модели в региональных вузах республики.

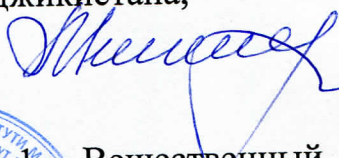
Однако указанные недостатки не влияют на положительную оценку выполненного диссертационного исследования.

Диссертация является завершенной научно-исследовательской и квалификационной работой. Научная область диссертации соответствует пунктам Паспорта специальностей ВАК РФ 5.2.3 – Региональная и отраслевая экономика (экономика сферы услуг).

Опубликованные работы и автореферат диссертации достаточно подробно отражают результаты выполненного исследования.

В целом, рецензируемая диссертация, представленной на соискание ученой степени кандидата экономических наук по специальности 5.2.3 – Региональная и отраслевая экономика (экономика сферы услуг) отвечает требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям ВАК при Министерстве науки и высшего образования России, а ее автор Парвонаева Х.З. заслуживает присуждения искомой ученой степени кандидата экономических наук по заявленной специальности.

Главный научный сотрудник отдела
теории функций и функционального
анализа академик НАН Таджикистана,
профессор
5 февраля 2026 г.

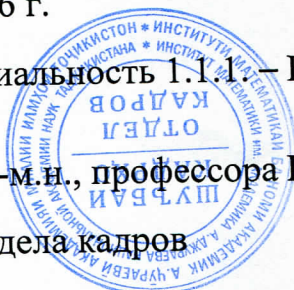


Шабозов Мирганд Шабозович

Научная специальность 1.1.1. – Вещественный, комплексный и функциональный анализ

Подпись д.ф.-м.н., профессора Шабозова М.Ш. заверяю:

Начальник отдела кадров



Малаева М.

Институт математики им. А.Джураева НАН Таджикистана,
Адрес: 734063, г. Душанбе, ул. Айни, 299/4.
Телефон: +992(37)2258089
Адрес электронной почты: mitas@mail.ru
Официальный сайт: [https:// www.mitas.tj](https://www.mitas.tj)

Я, Шабозов Мирганд Шабозович, даю согласие на включение моих персональных данных в документы диссертационного совета, связанные с защитой диссертации Парвонаевой Хандон Зарифбековны, и их дальнейшую обработку в соответствии с Федеральным законом от 27.07.2006 № 152 ФЗ «О персональных данных».

