

«Халықаралық ақпараттық технологиялар университеті» АҚ диссертациялық кеңесінде 6D070300 – «Ақпараттық жүйелер» мамандығы бойынша **Мырзакерімова Алуа Бауыржанқызы** философия докторы (PhD) дәрежесіне «**The creation of an automated system for diagnosing diseases of internal organs based on the developed informational mathematical models**» («Дамыған ақпараттық-математикалық модельдерге негізделген ішкі органдардың ауруларын диагностикалаудың автоматтандырылған жүйесін құру») тақырабында диссертациясын қорғайды.

Диссертация «Халықаралық ақпараттық технологиялар университеті» АҚ «Ақпараттық жүйелер» кафедрасында орындалды.

Диссертацияны көрсету нысаны диссертациялық жұмыс болып табылады.
Қорғау тілі – ағылшын.

Ресми рецензенттер:

- **Кучанский Александр Юрьевич**, т.ғ.д., профессор, «Есептеу техникасы және деректер» департаментінің профессоры, Astana IT University
- **Мансурова Мадина Есімхановна**, ф.-м.ғ.к., профессор, «Жасанды интеллект және үлкен деректер» кафедрасының меңгерушісі, Эл-Фараби атындағы ҚазҰУ

Ғылыми кеңесшілер:

- **Хикметов Аскар Кусупбекович**, ф.-м.ғ.к., Халықаралық ақпараттық технологиялар университетінің ректор – басқарма төрағасы
- **Хлевная Юлия Леонидовна**, т.ғ.д., «Басқару технологиялар» кафедрасының профессоры, Т. Шевченко атындағы Киев ұлттық университеті, Киев, Украина

Диссертациялық кеңестің тұрақты мүшелерінің құрамы:

- Синчев Бахтгерей Куспанович, т.ғ.д., Халықаралық ақпараттық технологиялар университетінің профессоры
- Дайнеко Евгения Александровна, PhD, Халықаралық ақпараттық технологиялар университетінің қауымдастырылған профессоры
- Ипалакова Мадина Тулегеновна, т.ғ.к., Халықаралық ақпараттық технологиялар университетінің қауымдастырылған профессоры
- Колесникова Катерина Викторовна, т.ғ.д., Халықаралық ақпараттық технологиялар университетінің профессоры
- Пак Александр Александрович, т.ғ.к., Ақпараттық және есептеуіш технологиялар институты

Диссертациялық кеңестің уақытша мүшелерінің құрамы:

- Белощицкий Андрей Александрович, т.ғ.д., профессор, Astana IT University ғылым және инновациялар жөніндегі проректоры
- Кумаргажанова Сауле Кумаргажановна, т.ғ.к., қауымдастырылған профессор, «Цифрлық технологиялар және жасанды интеллект» мектебінің профессоры, Д. Серікбаев атындағы Шығыс Қазақстан техникалық университеті
- Абдикенов Бейбит Болатгазыевич, PhD, Есептеу техникасы және деректер департаментінің қауымдастырылған профессоры, Astana IT University
- Касымова Айжан Бахытжановна, PhD, Автоматика және ақпараттық технологиялар институттың директордың орынбасары, «Программалық инженерия» кафедрасының қауымдастырылған профессоры, Қ. Сәтбаев атындағы ҚазҰТЗУ
- Андрашко Юрий Васильевич, т.ғ.к., «Жүйені талдау және оңтайландыру теориясы» кафедрасының доценті, Ужгород ұлттық университеті, Ужгород, Украина

Қорғау «Халықаралық ақпараттық технологиялар университеті» АҚ диссертациялық кеңесінде 8D061 – Ақпараттық-коммуникациялық технологиялар даярлау бағыты бойынша 2024 жылы «23» тамызда сағат 11.00-де, мекен жайы: 050043 Алматы қ., Манас көш. 34/1, 10 қабат, конференц-залда өтеді.

Онлайн қатысу үшін сілтеме:

<https://us06web.zoom.us/j/84843295016?pwd=RywSNcYXlXjmWq8sqCBLRTObaTe6Nq.1>

Конференция идентификаторы: 848 4329 5016

Кіру коды: 348907

В Диссертационном совете при АО «Международный университет информационных технологий» состоится защита диссертации на соискание степени доктора философии (PhD) **Мырзакерімовой Алуа Бауыржанқызы** на тему «**The creation of an automated system for diagnosing diseases of internal organs based on the developed informational mathematical models**» («Создание автоматизированной системы диагностики заболеваний внутренних органов на основе разработанных информационно математических моделей») по специальности 6D070400 – «Информационные системы».

Диссертационная работа выполнена на базе кафедры «Информационные системы» АО «Международный университет информационных технологий».

Форма представления диссертации – диссертационная работа.
Язык защиты – английский.

Официальные рецензенты:

- **Кучанский Александр Юрьевич** д.т.н., профессор департамента вычислений и науки о данных, Astana IT University
- **Мансурова Мадина Есимхановна**, к.ф.-м.н., профессор, заведующий кафедрой «Искусственный интеллект и Big Data», КазНУ им. Аль-Фараби

Научные консультанты:

- **Хикметов Аскар Кусупбекович**, к.ф.-м.н., Председатель правления – ректор АО «Международный университет информационных технологий»
- **Хлевная Юлия Леонидовна**, д.т.н., профессор кафедры технологий управления, Киевский национальный университет им. Т. Шевченко, Киев, Украина

Постоянный состав диссертационного совета:

- Синчев Бахтгерей Куспанович, д.т.н., профессор АО «Международный университет информационных технологий»
- Дайнеко Евгения Александровна, PhD, ассоциированный профессор АО «Международный университет информационных технологий»
- Ипалакова Мадина Тулегеновна, к.т.н., ассоциированный профессор АО «Международный университет информационных технологий»
- Колесникова Катерина Викторовна, д.т.н., профессор АО «Международный университет информационных технологий»
- Пак Александр Александрович, к.т.н., Институт информационных и вычислительных технологий

Временные члены диссертационного совета:

- Белощицкий Андрей Александрович, д.т.н., профессор, проректор по науке и инновациям, Astana IT University
- Кумаргажанова Сауле Кумаргажановна, к.т.н., ассоциированный профессор, профессор школы «Цифровые технологии и искусственный интеллект», Восточно-Казахстанский технический университет им. Д. Серикбаева
- Абдикенов Бейбит Болатгазыевич, PhD, ассоциированный профессор департамента вычислений и науки о данных, Astana IT University
- Касымова Айжан Бахытжановна, PhD, заместитель директора Института автоматизации и информационных технологий, ассоциированный профессор кафедры «Программная инженерия», КазНУ им. К. Сатпаева
- Андрашко Юрий Васильевич, к.т.н., доцент кафедры системного анализа и теории оптимизации, Ужгородский национальный университет, Ужгород, Украина

Защита состоится «23» августа 2024 года, в 11:00 ч. в диссертационном совете при АО «Международный университет информационных технологий» по направлению

подготовки 8D061 – Информационно-коммуникационные технологии, по адресу: 050043 г. Алматы, ул.Манаса 34/1, 10 этаж, конференц-зал.

Ссылка для онлайн участия:

<https://us06web.zoom.us/j/84843295016?pwd=RywSNcYXlXjmWq8sqCBLRTObaTe6Nq.1>

Идентификатор конференции: 848 4329 5016

Код доступа: 348907

The defense of the doctoral dissertation for the degree of Doctor of Philosophy (PhD) by **Myrzakerimova Alua Bauyrzhankyzy**, the topic is «**The creation of an automated system for diagnosing diseases of internal organs based on the developed informational mathematical models**» on the 6D07030 – “Information Systems” specialty will take place at the Dissertation Council of the «International Information Technology University» JSC.

The dissertation was implemented at the Department of Information Systems of the International Information Technology University.

The dissertation is presented as a dissertation thesis.

The language of the defense is English.

Official reviewers:

- **Kuchanskyi Oleksandr Yurievich**, doct. of tech. sc., professor of the Department of Computational and Data Science, Astana IT University

- **Mansurova Madina Yessimkhanovna**, cand. of ph.-m. sc., professor, head of the Department «Artificial Intelligence and Big Data», Al-Farabi Kazakh National University

Scientific supervisors:

- **Khikmetov Askar Kusupbekovich**, cand. of ph.-m. sc., Rector – Chairman of the Board of the International Information Technology University

- **Khelvna Iuliia Leonidovna**, doct. of tech. sc., professor of Management Technologies department, Taras Shevchenko National University of Kyiv, Kyiv, Ukraine

Permanent members of the Dissertation Council:

- **Sinchev Bakhtgerey Kusanovich**, doct. of tech. sc., professor, International Information Technology University

- **Daineko Yevgeniya Aleksandrovna**, PhD, associate professor, International Information Technology University

- **Ipalakova Madina Tulegenovna**, cand. of tech. sc., associate professor, International Information Technology University

- **Kolesnikova Kateryna Viktorovna**, doct. of tech. sc., professor, International Information Technology University

- **Pak Aleksandr Aleksandrovich**, cand. of tech. sc., the Institute of Information and Computational Technologies

Temporary members of the Dissertation Council:

- **Biloshchytskyi Andrii Aleksandrovich**, doct. of tech. sc., professor, Vice-Rector for Science and Innovation, Astana IT University

- **Kumargazhanova Saule Kumargazhanovna**, cand. of tech. sc., associate professor, professor at the school “Digital Technologies and Artificial Intelligence”, D. Serikbayev East-Kazakhstan Technical University

- **Abdikenov Beibit Bolatgazyevich**, PhD, associate professor of the Department of Computational and Data Science, Astana IT University

- **Kassymova Aizhan Bakhytzhonovna**, PhD, Deputy Director of Institute of Automation and Information Technologies, associate professor of Department of Software Engineering, K. Satpayev Kazakh National Research Technical University

- **Andrashko Yuriy Vasilyevich**, cand. of tech. sc., associate professor of Department of System Analysis and Optimization Theory, Uzhgorod National University, Uzhgorod, Ukraine

The defense will take place on the 23rd of August 2024 at 11.00 a.m. at the Dissertation Council at the «International Information Technology University» JSC in the field of 8D061 – Information and Communication Technologies. Address: 050043 Almaty, Manas Str. 34/1, 10th

floor, conference room

Zoom link for online participation:

<https://us06web.zoom.us/j/84843295016?pwd=RywSNcYXlXjmWq8sqCBLRTObaTe6Nq.1>

Conference ID: 848 4329 5016

Access code: 348907