

**«ӘЛ-ФАРАБИ АТЫНДАҒЫ  
ҚАЗАҚ ҰЛТТЫҚ УНИВЕРСИТЕТІ»**  
КОММЕРЦИЯЛЫҚ ЕМЕС АКЦИОНЕРЛІК ҚОҒАМЫ



НЕКОММЕРЧЕСКОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО  
**«КАЗАХСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ  
УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ АЛЬ-ФАРАБИ»**

NON-PROFIT JOINT-STOCK COMPANY  
**«AL-FARABI KAZAKH NATIONAL UNIVERSITY»**

050040, Алматы қаласы, әл-Фараби даңғылы, 71.  
Тел: +7 (727) 377-33-30. Факс: +7 (727) 377-33-44  
www.kaznu.kz. E-mail: info@kaznu.kz

050040, Almaty, Al-Farabi av., 71  
Tel.: +7(727) 377-33-30. Fax: +7(727) 377-33-44  
www.kaznu.kz. E-mail: info@kaznu.kz

050040, г. Алматы, пр. аль-Фараби, 71.  
Тел: +7 (727) 377-33-30. Факс: +7 (727) 377-33-44  
www.kaznu.kz. E-mail: info@kaznu.kz

## **«Ұлттық Мемлекеттік ғылыми-техникалық сараптама орталығы» АҚ**

Әл-Фараби атындағы Қазақ ұлттық университеті қарамағында ашылған «6D070200 – Автоматтандыру және басқару», «8D07109 – Автоматтандыру және Internet of Things», «8D07116 – Интеллектуалды басқару жүйелері», «8D06114-Медицина саласындағы жасанды интеллект», «6D060200/8D01502- Информатика», «8D06102- Компьютерлік инженерия», «8D06105- Жүйелік инженерия», «6D070300/8D06101-Ақпараттық жүйелер», «8D06107-Деректер туралы ғылым», «8D06103-Компьютерлік ғылымдар», «6D070400-Есептеу техникасы және бағдарламалық қамтамасыз ету», «6D075100-Информатика, есептеу техникасы және басқару» мамандықтар тобы/білім беру бағдарламалары бойынша диссертациялық кеңес «8D06103 – Компьютерлік ғылымдар» білім беру бағдарламасы бойынша философия докторы (PhD) дәрежесін алу үшін ұсынылған Қасымбек Нұрислам Мұратбекұлының «Тең салмақсыз фильтрация есебін (композициялық модель) шешу үшін белсенді білім түрінде өнімді параллельді алгоритмдерді және параллельді бағдарламалардың орындалу алгоритмдерін әзірлеу»//«Разработка эффективных параллельных алгоритмов в виде активных знаний для решения задачи неравновесной фильтрации (композиционная модель) и алгоритмов выполнения параллельных программ» атты диссертациясын кірме материалды авторға және кірме дерекнамасына сілтемесіз пайдалануын тексеруге жолдап отыр. Сонымен қатар, диссертация мәтінін «ҰМҒТСО» АҚ сайтында ашық түрде орналастыруларыңызды сұраймыз.

Диссертацияны қорғау 2025 жылдың 19 қыркүйек күніне бекітілді.

**Ғылыми-инновациялық қызмет жөніндегі  
Басқарма мүшесі – проректор**

**М.К. Ибраимов**

Орындаушы: галым хатшы Ж.А. Бурибаев

15-26-5511 от 08.09.2025

Тел.: +7 747 452 37 74

zh.buribayev@kaznu.edu.kz

|                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Подписант</b>                                                                  | Издатель ЭЦП - ҰЛТТЫҚ КУӘЛАНДЫРУШЫ ОРТАЛЫҚ (GOST) 2022, ИБРАИМОВ МАРГУЛАН, Некоммерческое акционерное общество "Казахский национальный университет имени Аль-Фараби", BIN990140001154                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Уникальный код:</b>                                                            | 85B2E83BE7A0463F                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Короткая ссылка:</b>                                                           | <a href="https://short.kaznu.kz/5iarQ8">https://short.kaznu.kz/5iarQ8</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|  | Электрондық құжатты тексеру үшін: <a href="https://odo.kaznu.kz/verify">https://odo.kaznu.kz/verify</a> мекен-жайына өтіп, қажетті жолдарды толтырыңыз. Электрондық құжаттың көшірмесін тексеру үшін қысқа сілтемеге өтіңіз немесе QR код арқылы оқыңыз. Бұл құжат, «Электрондық құжат және электрондық цифрлық қолтаңба туралы» Қазақстан Республикасының 2003 жылғы 7 қаңтарда шыққан Заңының 7-бабының 1-тармағына сәйкес, қағаз құжатпен тең дәрежелі болып табылады. / Для проверки электронного документа перейдите по адресу: <a href="https://odo.kaznu.kz/verify">https://odo.kaznu.kz/verify</a> и заполните необходимые поля. Для проверки копии электронного документа перейдите по короткой ссылке или считайте QR код. Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе. |