

14-26-7941 от 24.11.2025

«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 құрылған «6D060300, 8D05403 – Механика», «6D074600, 8D07111 – Ғарыштық техника және технологиялар», «8D07117 - Робототехникалық жүйелер» мамандықтар / білім беру бағдарламалар тобы бойынша диссертациялық кеңес «8D07117 - Робототехникалық жүйелер» білім беру бағдарламасы бойынша философия докторы (PhD) дәрежесін алу үшін ұсынылған Балтабай Дәурен Қуанышбекұлының «Манипулятор буындарының өз массасынан туындайтын таралған динамикалық жүктемелерді зерттеу және оларды интерактивті 3D компьютерлік модельдерде визуализациялау // Исследование распределённых динамических нагрузок, вызванных собственной массой звеньев манипулятора и их визуализация на интерактивных 3D компьютерных моделях» тақырыбындағы 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 желтоқсан күніне бекітілді.

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

**М.К. Ибраимов**

*Орындаушы: ғалым хатшы А.Б. Кошербаева  
Тел.: +7 707 215 93 43  
e-mail: kosherbaevaayken@gmail.com*

<b>Подписант</b>	Издатель ЭЦП - ҰЛТТЫҚ КУӘЛАНДЫРУШЫ ОРТАЛЫҚ (GOST) 2022, ИБРАИМОВ МАРГУЛАН, Некоммерческое акционерное общество "Казакский национальный университет имени Аль-Фараби", BIN990140001154
<b>Уникальный код:</b>	1FBE04623AD54FA5
<b>Короткая ссылка:</b>	<a href="https://short.kaznu.kz/Qs8krT">https://short.kaznu.kz/Qs8krT</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»

	<p>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.</p>
--	---