



Қазақстан Республикасы,
010008, Нұр-Сұлтан қ., Қ. Сәтбаев к., 2
тел.: +7 (7172) 70-95-00, факс: +7 (7172) 70-94-57
e-mail: enu@enu.kz
www.enu.kz

Republic of Kazakhstan,
010008, Nur-Sultan, 2 Satbayev Str.
tel.: +7 (7172) 70-95-00, fax: +7 (7172) 70-94-57
e-mail: enu@enu.kz
www.enu.kz

« 10 » 12 2021 ж. № 06-04-06/-5698

(нөмір және кіріс құжат күніне сілтеме)

**«Ұлттық мемлекеттік ғылыми-
техникалық сараптама
орталығы» АҚ президенті
А.Ж. Ибраевқа**

«Л.Н. Гумилев атындағы Еуразия ұлттық университеті» КеАҚ «6D060200 – Информатика» мамандығы бойынша дайындалған Жаркимбекова Айжан Темиржановнаның «Компьютер желілерінің қауіпсіздігін зерттеу үшін Raspberry Pi микрокомпьютер негізінде істелген мобильді программалық-аппараттық құрылғыларды жасау әдістері» тақырыбындағы диссертациялық жұмысын пайдаланылған материалдардың алынған дереккөзін және авторға сілтеменің бар болуын анықтап тексеруін сұрайды, сонымен қоса диссертацияны ресми сайтқа ілуге жолдайды.

Қорғау күні: 14 қаңтар 2022 жыл.

**Басқарма мүшесі - Әлеуметтік-мәдени
даму жөніндегі проректор**

Д. Қамзабекұлы



Орын.: Ергеш Б.Ж.
Тел. +7(7172)709500 (ішкі: 31-369)
Моб. +77011785167
e-mail yergesh_bzh@enu.kz



2003 жылғы 7 қаңтардағы N370-II «Электрондық құжат және электрондық цифрлық қолтаңба» туралы ҚР Заңының 7-бабы 1 тармағына сәйкес қол қоюға өкілеттігі бар адамның электрондық цифрлық қолтаңбасы арқылы куәландырылған. Осы құжат қағаз жеткізгіштегі қол қойылған құжатпен бірдей.
Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года N370-II «Об электронном документе и электронной цифровой подписи», удостоверенный посредством электронной цифровой подписи лица, имеющего полномочия на его подписание, равнозначен подписанному документу на бумажном носителе.

