

«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

**АО «Национальный центр
государственной научно-
технической экспертизы»**

Диссертационный совет по группе специальностей/образовательных программ «6D060400 (8D05306) – Физика», «6D060500 (8D05308) – Ядерная физика», «6D072300 (8D05303) – Техническая физика», «6D061100 (8D05307) – Физика и астрономия», «6D071900 (8D06201) – Радиотехника, электроника и телекоммуникации», «6D071000 (8D07110) – Материаловедение и технология новых материалов», «6D071700 (8D07106) – Теплоэнергетика», «8D05306 – Физика», «6D073200 (8D07502) – Стандартизация и сертификация» (по отраслям) сформированный при Казахском национальном университете имени аль-Фараби направляет диссертацию Сқабылова Әлішер Әліұлы на тему: «ПЛИС негізінде шифрлеуге арналған аппараттық бағдарламалық қамтамасыздандыру» представленной на соискание степени доктора философии (PhD) по образовательной программе «8D06201 – Радиотехника, электроника и телекоммуникации» для проверки на использование заимствованного материала без ссылки на автора и на источник заимствования. Просим обеспечить размещение текста диссертации в открытом доступе на сайте АО «НЦГНТЭ».

Дата защиты назначена на 03 июня 2024 года.

**Член Правления – Проректор по
научно-инновационной деятельности**

Ж. Н. Айтжанова

Исполнитель: ученый секретарь Белисарова Ф.Б.

Тел.: +7 701 181 4613

e-mail: Farida.Belisarova@kaznu.edu.kz

Подписант	Издатель ЭЦП - ҰЛТТЫҚ КУӘЛАНДЫРУШЫ ОРТАЛЫҚ (GOST), АЙТЖАНОВА ЖАМИЛА, Некоммерческое акционерное общество "Казахский национальный университет имени Аль-Фараби", BIN990140001154
Уникальный код:	270C39004F22458C
Короткая ссылка:	https://short.kaznu.kz/70TLXm



Электрондық құжатты тексеру үшін:
<https://odo.kaznu.kz/verify> 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: <https://odo.kaznu.kz/verify> 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.