

«АБАЙ АТЫНДАҒЫ ҚАЗАҚ ҰЛТТЫҚ
ПЕДАГОГИКАЛЫҚ УНИВЕРСИТЕТІ»
КОММЕРЦИЯЛЫҚ ЕМЕС АКЦИОНЕРЛІК ҚОҒАМЫ



НЕКОММЕРЧЕСКОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО
«КАЗАХСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ АБАЯ»

пр. Достық даңғылы, 13, Алматы қаласы,
050010, Қазақстан
Тел.: 8(727)291-63-39, факс: 8(727)291-37-23
<http://www.kaznpu.kz>, e-mail: rector@abaiuniversity.edu.kz

пр. Достық, 13, г. Алматы, 050010, Казахстан
Тел.: 8(727)291-6339, факс: 8(727)291-37-23
<http://www.kaznpu.kz>, email: rector@abaiuniversity.edu.kz

03.06.2025

№15-15-07-02-18/2277

**«Ұлттық мемлекеттік ғылыми -
техникалық сараптама орталығы» АҚ
Басқарма төрағасы
А.Ж. Бибосиновке**

Абай атындағы Қазақ ұлттық педагогикалық университетінің жанындағы 8D015 – Жаратылыстану-ғылыми пәндері» бойынша педагогтарды даярлау (6D010900/8D01501 – Математика, 6D011000/8D01504 – Физика) бағыты бойынша философия докторы (PhD) дәрежесін беруге арналған Диссертациялық кеңесі Ергалауова Зинегуль Алданиязовнаның «Методические основы формирования профессиональной компетенции студентов технических специальностей в процессе обучения математике» тақырыбындағы диссертациясында пайдаланылған материалдардың алынған дереккөзін және авторға сілтеменің бар болуын анықтап тексеруін сұрайды, сонымен қоса диссертацияны ресми сайтқа ілуге жолдайды.

Қорғау күні: 26 маусым 2025 жыл.

**Зерттеу қызметі және инновация
жөніндегі проректор**

Е. Сұлтан

Орын.: Г. Баймбетова, Е. Тұяқов (ғалым хатшы)
Тел.: +7(707)3319729



Издатель ЭЦП - ҰЛТТЫҚ КУӘЛАНДЫРУШЫ ОРТАЛЫҚ (GOST) 2022, СУЛТАН ЕРТАЙ,
Некоммерческое акционерное общество "Казахский национальный педагогический
университет имени Абая", BIN031240004969