

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

15-15-07-02-18/4424
07.10.2025

«Ұлттық мемлекеттік ғылыми - техникалық сараптама орталығы» АҚ

Абай атындағы Қазақ ұлттық педагогикалық университетінің жанындағы 8D015 - Жаратылыстану пәндері бойынша педагогтарды даярлау (6D011300/ 8D01513 - Биология) және 8D051 - Биология және сабақтас ғылымдар (6D060700 / 8D05101 - Биология) бағыттары бойынша философия докторы (PhD) дәрежесін беру үшін құрылған Диссертациялық Кеңесте «8D01513 - Биология» білім беру бағдарламасының докторанты Сапанова Нұрбану Досымжанқызының «Биология пәнінде білім алушылардың экологиялық білімі мен тәрбиесін қалыптастыру әдістемесі (үштілділік оқытуды жүзеге асыру мысалында)» тақырыбындағы диссертациясында пайдаланылған материалдардың алынған дереккөзін және авторға сілтеменің бар болуын анықтап тексеруін, сонымен қоса диссертацияны ресми сайтқа ілуге жолдайды.

Қорғау күні: 5 қараша 2025 жыл.

**Зерттеу қызметі және инновация
жөніндегі проректор**

Е. Сұлтан

Орын.: М. Аманбаева (ғалым хатшы)
Тел.: +7775 830 2253



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