

«Л.Н. ГУМИЛЕВ атындағы  
ЕУРАЗИЯ ҰЛТТЫҚ УНИВЕРСИТЕТІ»  
коммерциялық емес акционерлік қоғамы



«L.N. GUMILYOV  
EURASIAN NATIONAL UNIVERSITY»  
non-profit joint-stock company

Қазақстан Республикасы,  
010008, Астана қ., К. 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, Astana, 2 Satbayev Str.  
tel.: +7 (7172) 70-95-00, fax: +7 (7172) 70-94-57  
e-mail: enu@enu.kz  
www.enu.kz

« 16 » 11 2022 ж. № 11-21-18/6407

(номер және кіріс құжат күніне сілтеме)

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

«Л.Н. Гумилев атындағы Еуразия ұлттық университеті» КеАҚ  
«6D060800 – Экология» мамандығы бойынша дайындалған Тулегенова  
Сымбат Ержанқызының «Шығу тегі фармацевтикалық болатын  
экополлютанттарды адсорбция әдісі көмегімен инактивациялау»  
тақырыбындағы диссертациясында пайдаланылған материалдардың алынған  
дереккөзін және авторға сілтеменің бар болуын анықтап тексеруін сұрайды,  
сонымен қоса диссертацияны ресми сайтқа ілуге жолдайды.

Қорғау күні: 09 желтоқсан 2022 жыл.

Басқарма мүшесі-Ғылым,  
коммерцияландыру және  
интернационалдандыру  
жөніндегі проректор

Ж. Курманғалиева

Орын.: Тазитдинова Р.М.  
Тел.: 87761025561



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 қуалаңдырылған. 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.