

«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

## «Ұлттық мемлекеттік ғылыми-техникалық сараптама орталығы» АҚ

Әл-Фараби атындағы Қазақ ұлттық университеті қарамағында ашылған «6D060700, 8D05101 – Биология», «6D070100, 8D05105 – Биотехнология», «8D08401 – Балық шаруашылығы және өнеркәсіптік балық аулау», «8D05104 – Генетика» мамандықтар тобы/білім беру бағдарламалары бойынша диссертациялық кеңес «6D060700 – Биология» мамандығы бойынша философия докторы (PhD) дәрежесіне іздену үшін ұсынылған Белкожаев Аяз Маратовичтің «Нуклеотидтік қайталымдары бар гендердің мРНҚ мен микроРНҚ-ның өзара әрекеттесуі» атты диссертациясын кірме материалды авторға және кірме дерекнамасына сілтемесіз пайдалануын тексеруге жолдап отыр. Сонымен қатар, диссертация мәтінін «ҰМҒТСО» АҚ сайтында ашық түрде орналастыруларыңызды сұраймыз.

Диссертацияны қорғау 2024 жылы 25 сәуір күніне бекітілді.

**Ғылыми-инновациялық қызмет жөніндегі  
Басқарма мүшесі – проректор**

**Айтжанова Ж.Н.**

*Орындаушы: Ғалым хатшы Нармуратова М.Х.*

*Тел. 8 707 839 49 20*

<b>Подписант</b>	Издатель ЭЦП - ҰЛТТЫҚ КУӘЛАНДЫРУШЫ ОРТАЛЫҚ (GOST), АЙТЖАНОВА ЖАМИЛА, Некоммерческое акционерное общество "Казахский национальный университет имени Аль-Фараби", BIN990140001154
<b>Уникальный код:</b>	F7087E731AF240EC
<b>Короткая ссылка:</b>	<a href="https://short.kaznu.kz/dJsG9v">https://short.kaznu.kz/dJsG9v</a>



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.