«ӘЛ-ФАРАБИ АТЫНДАҒЫ
ҚАЗАҚ ҰЛТТЫҚ УНИВЕРСИТЕТІ»
КОММЕРЦИЯЛЫҚ ЕМЕС АКЦИОНЕРЛІК ҚОҒАМЫ
ҒЫЛЫМ ЖӘНЕ ИННОВАЦИЯЛЫҚ
ҚЫЗМЕТ ЖӨНІНДЕГІ ДЕПАРТАМЕНТІ
ЖЕРГІЛІКТІ ЭТИКАЛЫҚ КОМИТЕТ

ЖЭК
ЛЭК

НЕКОММЕРЧЕСКОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО
«КАЗАХСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ АЛЬ-ФАРАБИ»
ДЕПАРТАМЕНТ ПО НАУКЕ
И ИННОВАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ
ЛОКАЛЬНЫЙ ЭТИЧЕСКИЙ КОМИТЕТ

От 30.06.2026 № 904

На № 904 от 30.06.2026

Жергілікті этика комитетінің қорытындысы

1.	Докторанттың Т.А.Ә.	Муталханов Мейрамбек Султанбекович
2.	Докторантура мамандығы (білім беру бағдарламасы)	6D060700 – «Биология»
3.	Докторантурада оқу мерзімі	2017-2020
4.	Диссертация тақырыбы, бекітілген күні	Тау сағыз популяциясындағы табиғи каучуктің жиналуының цитоэмбриологиялық және биохимиялық заңдылықтарын зерттеу және талдау (Scorzonera tau-saghyz Lipsch. et G.G. Bosse), 31.10.2017
5.	Ғылыми кеңесшілер туралы ақпарат - Т.А.Ә. (бар болса), лауазымдары мен жұмыс орындары, ғылыми дәрежелері, азаматтығы	Богуспаев К.К., б.ғ.д., профессор, әл-Фараби атындағы ҚазҰУ. Қазақстан. Виталий П.Х. PhD Зерттеуші, Хайфа қаласындағы эволюция ғылыми-зерттеу институты, Израиль.
6.	Зерттеу нысандары	*Scorzonera tau-saghyz* (тау-сағыз) үлгілері.
7.	Жоспарлау, бағалау, іріктеу және зерттеу процесіндегі бұзушылықтар	Анықталмаған
8.	Ғылыми зерттеу нәтижелерін тарату кезіндегі бұзушылықтар	Анықталмаған
9.	Зерттеу объектілерінің құқықтарын, қауіпсіздігі мен әл-ауқатын қорғау (тірі табиғат нысандары меңтіршілік ету ортасы болған жағдайда) қалай жүзеге асырылды?	Қолданылған *Scorzonera tau-saghyz* (тау-сағыз) популяцияларынан алынған үлгілер патогенді емес және зертханалық жағдайда қауіпсіз биологиялық объектілер болып табылады.
10	Диссертациялық зерттеуді дайындау кезінде жасанды интеллект технологияларын пайдалану фактілерінің болуы немесе болмауы	Диссертациялық зерттеуді дайындау кезінде жасанды интеллект технологияларын пайдалану фактілері анықталған жоқ
11	Мақұлдау нөмірі	IRB-A2083
12	Зерттеуді бекіту күні	28.05.2026

ЖЭК төрағасы _____ Усатаева Г.М.

ЖЭК хатшысы _____ Мадиев С.С.