«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 5.10.2026 № 948

На №_____ от_____

Жергілікті этика комитетінің қорытындысы

1.	Докторанттың Т.А.Ә.	Баянды Гүлшат Асхатқызы
2.	Докторантура мамандығы (білім беру бағдарламасы)	8D05105 – Биотехнология
3.	Докторантурада оқу мерзімі	2022-2024 жж.
4.	Диссертация тақырыбы, бекітілген күні	Құтыру вирусына қарсы наноантиденелерді алу және сипаттау, 18.07.2022
5.	Ғылыми кеңесшілер туралы ақпарат - Т.А.Ә. (бар болса), лауазымдары мен жұмыс орындары, ғылыми дәрежелері, азаматтығы	Бисенбаев Амангельды Куанбаевич, биология ғылымдарының докторы, профессор, ҚР ҰҒА академигі, әл-Фараби атындағы ҚазҰУ. Сапарбаев Мурат Калиевич, PhD, профессор, Густав Русси атындағы онкология институты, Париж, Франция.
6.	Зерттеу нысандары	Құтыру вирусының рекомбинантты G-XVIII антигенімен иммундандырылған түйелер (Camelus dromedarius), құтыру вирусына спецификалық VHH-наноантиденелер және зертханалық тышқандар.
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 мен тіршілік ету ортасы болған жағдайда) қалай жүзеге асырылды?	Зерттеу жұмыстарын жүргізу барысында тірі табиғат нысандары мен олардың тіршілік ортасына зиян келтірілген жоқ. Биоэтикалық принциптар сақталды.
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-A2191
12	Зерттеуді бекіту күні	03.09.2026

ЖЭК төрағасы _____ Усатаева Г.М.

ЖЭК хатшысы _____ Мадиев С.С.