«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 20.03.2026 № 778

На № 778 от 20.03.26.

Жергілікті этика комитетінің қорытындысы

1.	Докторанттың Т.А.Ә.	Суюндыкова Гулнур Сериккалиевна
2.	Докторантура мамандығы (білім беру бағдарламасы)	6D071000 – Материалтану және жаңа материалдар технологиясы
3.	Докторантурада оқу мерзімі	2017-2020 жж.
4.	Диссертация тақырыбы, бекітілген күні	Кремний карбидінің наноқұрылымын плазмахимиялық тұндыру әдісімен синтездеу, 22.12.2025ж. № 6277-б/а
5.	Ғылыми кеңесшілер туралы ақпарат - Т.А.Ә. (бар болса), лауазымдары мен жұмыс орындары, ғылыми дәрежелері, азаматтығы	Отандық ғылыми кеңесші: Партизан Гулмайра, PhD, «Ұлттық ғарыштық зерттеулер мен технологиялар орталығы» Акционерлік қоғамы, Басқарма төрағасының орынбасары, Алматы, Қазақстан Шетелдік ғылыми кеңесші: профессор Xin Jiang, Университет Зигена, Германия
6.	Зерттеу нысандары	Әртүрлі кристаллографиялық бағдарлануы мен морфологиясы бар кремний төсеніштерінде металл катализаторларын қолдану арқылы плазмахимиялық тұндыру процесінде қалыптасатын кремний карбидінің талшықты наноқұрылымдары.
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?	Тірі табиғат нысандары мен тіршілік ету ортасы зерттеу барысында қолданылмаған
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-A1982
12	Зерттеуді бекіту күні	12.03.2026

ЖЭК төрағасы _____ Усатаева Г.М.

ЖЭК хатшысы _____ Мадиев С.С.