



От 05.12.2025 № 701

На № _____ от _____

Жергілікті этика комитетінің қорытындысы

1.	Докторанттың Т.А.Ә.	Жоламанов Батырбек Нұрыллаұлы
2.	Докторантура мамандығы (білім беру бағдарламасы)	8D06201 Радиотехника, электроника және телекоммуникациялар
3.	Докторантурада оқу мерзімі	2022-2025
4.	Диссертация тақырыбы, бекітілген күні	«Сымсыз сенсорлық желілерде машиналық оқытумен түйіндерді локализациялау дәлдігін және деректерді жіберу тиімділігін арттыру», 05.12.2024
5.	Ғылыми кеңесшілер туралы ақпарат - Т.А.Ә. (бар болса), лауазымдары мен жұмыс орындары, ғылыми дәрежелері, азаматтығы	Отандық ғылыми кеңесші: профессор Саймбетов А.К., Әл Фараби атындағы ҚазҰУ, ҚР азаматы. Шетелдік ғылыми кеңесші: профессор Омер Фарук Бейса, Стамбул Техникалық Университеті, Түркия азаматы.
6.	Зерттеу нысандары	LoRa технологиясы негізіндегі сымсыз сенсорлық желілер.
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 болған жоқ
10.	Мақұлдау нөмірі	IRB-A1859
11.	Зерттеуді бекіту күні	27.11.2025

ЖЭК төрағасы



ЖЭК хатшысы

Усатаева Г.М.

Мадиев С.С.