

№ 666
Алматы қаласы

Жергілікті этика комитетінің қорытындысы

№ _____
г.р.д Алматы

1.	Докторанттың Т.А.Ә.	Шермантаева Жазира Утегеновна
2.	Докторантура мамандығы (білім беру бағдарламасы)	8D06101 – Ақпараттық жүйелер
3.	Докторантурада оқу мерзімі	2021-2024жж.
4.	Диссертация тақырыбы, бекітілген күні	Диссертация тақырыбы «Электр энергетикасы үшін ақпараттық жүйені IoT технологиясын қолдана отырып құру», бекітілген күні 24.10.2024 жж.
5.	Ғылыми кеңесшілер туралы ақпарат - Т.А.Ә. (бар болса), лауазымдары мен жұмыс орындары, ғылыми дәрежелері, азаматтығы	Мамырбаев Оркен Жумаджанович – отандық ғылыми кеңесші, PhD, профессор. ҚР БҒМ Ғылым комитетінің «Ақпараттық және есептеуіш технологиялар институты» ШЖҚ РМК ғылым жөніндегі директордың орынбасары.
6.	Зерттеу нысандары	Электр энергетикасы саласындағы ақпараттық жүйелер, IoT құрылғылары мен сенсорлар, деректерді өңдеу және басқару алгоритмдері, электр желілерінің мониторингі мен басқаруына арналған бағдарламалық қамтамасыз ету.
7.	Жоспарлау, бағалау, іріктеу және зерттеу процесіндегі бұзушылықтар	Анықталмаған
8.	Ғылыми зерттеу нәтижелерін тарату кезіндегі бұзушылықтар (ЖЭК толтырады)	Анықталмаған
9.	Зерттеу объектілерінің құқықтарын, қауіпсіздігі мен әл-ауқатын қорғау (тірі табиғат нысандары мен тіршілік ету ортасы болған жағдайда) қалай жүзеге асырылды?	Зерттеу тірі табиғат нысандарын қамтымайды, сондықтан құқықтар мен қауіпсіздікті қорғауға қатысты шаралар қолданылмады.
10.	Мақұлдау нөмірі	IRB- A1789
11.	Зерттеуді бекіту күні	30.10.2025

ЖЭК төрағасы



ЖЭК хатшысы

Усатаева Г.М.

Мадиев С.С.