

«ӘЛ-ФАРАБИ АТЫНДАҒЫ
ҚАЗАҚ ҰЛТТЫҚ УНИВЕРСИТЕТІ»
КОММЕРЦИЯЛЫҚ ЕМЕС АКЦИОНЕРЛІК ҚОҒАМЫ

ҒЫЛЫМ ЖӘНЕ ИННОВАЦИЯЛЫҚ
ҚЫЗМЕТ ДЕПАРТАМЕНТІ
ЖЕРГІЛІКТІ ЭТИКАЛЫҚ КОМИТЕТ



НЕКОММЕРЧЕСКОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО
«КАЗАХСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ АЛЬ-ФАРАБИ»

ДЕПАРТАМЕНТ ПО НАУКЕ
И ИННОВАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ
ЛОКАЛЬНЫЙ ЭТИЧЕСКИЙ КОМИТЕТ

№ 482
Алматы қаласы

№ _____
город Алматы

Заключение Локального Этического комитета

1.	ФИО докторанта	Турлыкожаева Дана Абдикумаровна
2.	Специальность (образовательная программа) докторантуры	«8D06201 – Радиотехника, электроника и телекоммуникации»
3.	Период обучения в докторантуре	2019-2022
4.	Тема диссертации, дата утверждения	Информационно-энтропийный метод маршрутизации беспроводных сетей. Дата утверждения 05.12.24.
5.	Данные о научных консультантах - Ф.И.О. (при его наличии), должности и места работы, ученые степени, гражданство	Ахтанов Саят Нусипбекович старший преподаватель физико-технического факультета кафедры электроники и астрофизики Казахского национального университета им. аль-Фараби (Алматы). Гражданство: Казахстан. Вуйчик Вальдемар доктор технических наук, профессор Института электроники и информационных технологий Люблинского технологического университета (Польша). Гражданство: Польша
6.	Объекты исследования	Беспроводных ячеистых сетей (WMN).
7.	Нарушения в процессе планирования, оценки, отбора и проведения научных исследований	Не выявлены
8.	Нарушения в процессе распространения результатов научных исследований	Не выявлены
9.	Каким образом проводилась защита прав, безопасности и благополучия объектов исследования (в случае наличия объектов живой природы и среды обитания)?	Объекты живой природы и среды обитания в исследовании отсутствовали
10	Номер одобрения	IRB – A1005
11	Дата одобрения исследования	16.01.2025

Председатель ЛЭК

Секретарь ЛЭК



Усатаева Г.М.

Шаухарова М.А.