«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 25.09.2026 № 942

На №_____ от_____

Заключение Локального Этического комитета

1.	ФИО докторанта	Тулетаев Асхат Боромбаевич
2.	Специальность (образовательная программа) докторантуры	«8D05202 – География»
3.	Период обучения в докторантуре	2023-2026
4.	Тема диссертации, дата утверждения	«Разработка научно-прикладных основ ландшафтно-агроэкологического районирования Туркестанской области», 19.12.2023 №5109-б/а
5.	Данные о научных консультантах - Ф.И.О. (при его наличии), должности и места работы, ученые степени, гражданство	Скоринцева Ирина Борисовна - (доктор географических наук, ассоциированный профессор, Алматы, Казахстан) Мерием Атик - Ph.D., профессор Акдениз Университет (г. Анталья, Турция).
6.	Объекты исследования	Современные ландшафты сельскохозяйственного использования Туркестанской области
7.	Нарушения в процессе планирования, оценки, отбора и проведения научных исследований	Не обнаружены
8.	Нарушения в процессе распространения результатов научных исследований	Не обнаружены
9.	Каким образом проводилась защита прав, безопасности и благополучия объектов исследования (в случае наличия объектов живой природы и среды обитания)?	Полевые исследования (наблюдения, маршрутное обследование, ландшафтно-экологическое описание) проводились в строгом соответствии с принципами экологической безопасности, без изъятия компонентов живой природы, нарушения почвенного покрова и деградации среды обитания. Антропогенное воздействие на природные комплексы в ходе экспедиционных работ отсутствовало
10	Отсутствие или наличие фактов использования технологий искусственного интеллекта при подготовке диссертационного исследования	Факты использования технологий искусственного интеллекта при подготовке диссертационного исследования отсутствуют
11	Номер одобрения	IRB – A 2200
12	Дата одобрения исследования	10.09.2026

Председатель ЛЭК _____ Усатаева Г.М.

Секретарь ЛЭК _____ Мадиев С.С.