



050013, Алматы қ., Сәтбаев к-сі, 22 үй,
Тел.: 8(727)292-60-25

050013, г. Алматы, ул. Сатпаева, 22
Тел.: 8(727)292-60-25

Заклучение Этической комиссии Satbayev University

«11» 02 2025 г.

г. Алматы

1.	ФИО докторанта	Жақып Алтынай Елубайқызы
2.	Специальность (образовательная программа) докторантуры	6D075500 «Гидрогеология и инженерная геология»
3.	Период обучения в докторантуре	2018-2021 гг.
4.	Тема диссертации, дата утверждения	«Инженерно-геологическая оценка и условия территории города Алматы в целях развития агломерации» (Приказ восстановления №1766-д от 14.11.2024 г.)
5.	Данные о научных консультантах - Ф.И.О. (при его наличии), должности и места работы, ученые степени, гражданство	Ауелхан Е. С. - к. т. н., заведующий кафедры ГИиНГ, Институт геологии и нефтегазового дела им. К. Турысова НАО «КазНТУ им. К. И. Сатпаева» (г. Алматы, Казахстан). Мирлас В. М. – д.тех.н., профессор Ариэльского Университета (г. Ариэль, Израиль,).
6.	Объекты исследования	Оползни, обвалы, селевые явления, развивающиеся в предгорных районах г. Алматы; подпорное влияние уровня подземных вод и подтопление отдельных районов в северной части города Алматы
7.	Нарушения в процессе планирования, оценки, отбора и проведения научных исследований	Нарушения в процессе планирования, оценки, отбора и проведения научных исследований не выявлены
8.	Нарушения в процессе распространения результатов научных исследований	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)?	Научные исследования над объектами живой природы и средой обитания не проводились. Проводились маршрутные обследования участков, контроль уровня грунтовых вод в наблюдательных скважинах, мониторинг состояния речного стока и паводков. Для моделирования использовались компьютерные программы такие как: Visual MODFLOW PRO, GEO5, QGIS, Surfer (Golden Software), CorelDRAW, AutoCAD, Google Earth Pro.

Председатель Этической комиссии

Г. Умирова

Секретарь Этической комиссии

М. Хведелидзе