

9050013, Алматы қ., Сәтбаев к-сі, 22 үй,
22
Тел.: 8(727)292-60-25

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

Заклучение Этической комиссии Satbayev University

«30» 01 2026 ж.

г. Алматы

1.	ФИО докторанта	Жолдыбаева Асель Талгатовна
2.	Специальность (образовательная программа) докторантуры	8D07202 – «Нефтяная инженерия»
3.	Период обучения в докторантуре	2021-2024 гг.
4.	Тема диссертации, дата утверждения	«Исследование закономерностей изменения фильтрационно-ёмкостных свойств коллектора с наличием глин при тепловом воздействии» (Приказ об изм.темы № 53-д от 13.01.2026г.)
5.	Данные о научных консультантах-Ф.И.О. (при его наличии), должности и места работы, ученые степени, гражданство	Сыздыков А.Х. – к.т.н., профессор, директор ИГН им. К.Сатпаева (г.Алматы, РК). Панфилова И.В. – д.ф.-м.н., доцент, руководитель департамента «Инженерия и гидродинамика резервуаров» ENSG, Университет Лотарингии (Нанси, Франция).
6.	Объекты исследования	Пласты, содержащие высоковязкую нефть.
7.	Нарушения в процессе планирования, оценки, отбора и проведения научных исследований	В процессе планирования и организации исследования были соблюдены все установленные научные и методологические требования. Сбор исходных данных, их обработки, а также выбора методов моделирования проводились в соответствии с общепринятыми стандартами и под контролем научного руководителя. При проведении исследования не было зафиксировано нарушений, связанных с корректностью постановки задач, объективностью оценки полученных. Все процедуры выполнялись в строгом соответствии с утверждённым планом исследования и этическими нормами научной деятельности.
8.	Нарушения в процессе распространения результатов научных исследований	Результаты исследования представляются в виде научных публикаций и отчетной документации, подготовленных в соответствии с требованиями академических правил. При распространении научных материалов обеспечивалось соблюдение норм авторского права, правил цитирования и корректного оформления источников. Конфиденциальные

		данные, не подлежащие публичному раскрытию, не использовались и не распространялись. Особое внимание уделялось прозрачности и достоверности представляемой информации, что исключает возможность искажения результатов или их некорректной интерпретации.
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 их средой обитания в рамках данной работы не проводились. Все используемые в исследовании материалы представляют собой результаты лабораторных анализов керновых образцов и других геолого-геофизических данных, которые были обработаны с целью построения достоверной геолого-гидродинамической модели изучаемого объекта. Дальнейшие расчёты и моделирование осуществлялись в офисных условиях с использованием специализированного программного обеспечения компании Schlumberger INTERSECT™. Весь процесс исследования осуществлялся в строго контролируемой цифровой среде, что полностью исключало вмешательство в природные экосистемы, воздействие на живые организмы и возможность нанесения экологического ущерба. Такой подход обеспечивает соответствие методологии современным требованиям экологической безопасности и принципам этического проведения научных исследований. Применение цифровых симуляций также отражает передовые международные практики. Таким образом, принятые меры гарантируют полное соблюдение как этических стандартов научной деятельности, так и экологических норм, полностью исключая вероятность нарушения природного баланса.

Председатель Этической комиссии

Секретарь Этической комиссии



Г.К. Умирова

М. Хведелидзе