

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

Закключение Этической комиссии Satbayev University

«8» 05 2025 г.

г. Алматы

1.	ФИО докторанта	Боранбаева Лаура Ергалиевна
2.	Специальность (образовательная программа) докторантуры	8D07107 – «Химическая инженерия углеводородных соединений»
3.	Период обучения в докторантуре	2021–2024
4.	Тема диссертации, дата утверждения	Исследование процессов парафиноотложения и разработка способов улучшения реологических параметров высокопарафинистой нефти (Приказ №879-д от 19.06.2024 г. О внесении изменений в темы).
5.	Данные о научных консультантах - Ф.И.О. (при его наличии), должности и места работы, ученые степени, гражданство	Бойко Галина Ильясовна – д.х.н., профессор кафедры «Химическая и биохимическая инженерия», КазННТУ имени К.И.Сатпаева (г.Алматы, Казахстан); Шариффулин А.В. – д.т.н., профессор кафедры «Химической технологии переработки нефти и газа» ФГБОУ ВО «Казанский национальный исследовательский технологический университет» (г. Казань, Россия).
6.	Объекты исследования	Объектами исследования являются: образцы нефти месторождений Кумколь и Акшабулак; нефтесмеси Актюбинская и Западно-Казахстанская, содержащие высокие концентрации парафинов и смол; инновационные депрессорные композиции на основе синтезированных реагентов.
7.	Нарушения в процессе планирования, оценки, отбора и проведения научных исследований	В процессе планирования, оценки, отбора и проведения научных исследований нарушения не выявлены.
8.	Нарушения в процессе распространения результатов научных исследований	В процессе распространения результатов научных исследований нарушения не выявлены.
9.	Каким образом проводилась защита прав, безопасности и благополучия объектов исследования (в случае наличия объектов живой природы и среды обитания)?	Безопасность исследуемых объектов касалась только технического регламента работы с химическими веществами: соблюдались стандарты лабораторной работы. Живые организмы или экосистемы в экспериментах не участвовали.

Председатель Этической комиссии

Г.К. Умирова

Секретарь Этической комиссии

М. Хведелидзе