

**Заключение Этической комиссии**

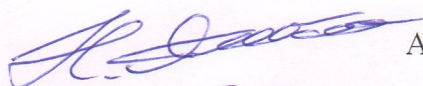
**Южно-Казахстанского университета им.М.Ауэзова**

Протокол № 29

« 4 » 07 2023г.

1.	ФИО докторанта	Айнабеков Нуржан Бауыржанович
2.	Специальность (образовательная программа) докторантуры	8D07170 – Химическая технология органических веществ
3.	Период обучения в докторантуре	2021-2024 г.г. Приказ №113-ЖООК от 27.08.2021г.
4.	Тема диссертации, дата утверждения	«Регулирование структурных превращений в процессах производства модифицированных битумных материалов из остатков нефтей казахстанских месторождений» №8 от 30.12.2021г.
5.	Данные о научных консультантах - ФИО (при его наличии), должность и место работы, ученая степень, гражданство	Научные консультанты: к.т.н., профессор кафедры «Технология неорганических и нефтехимических производств» Сагитова Гузалия Фаритовна Гражданство Республики Казахстан  Зарубежный научный консультант: д.т.н., профессор, Санкт-Петербургский государственный морской технический университет, Санкт-Петербург, Российская Федерация Нифонтов Юрий Аркадьевич Гражданство Российской Федерации
6.	Объект исследования	Битумы нефтяные дорожные
7.	Нарушения в процессе планирования, оценки, отбора и проведения научных исследований	Нарушений не выявлено.
8.	Нарушения в процессе распространения результатов научных исследований	Нарушений не выявлено.
9.	Как проводилась защита прав, безопасности и благополучия объектов исследования (при наличии объектов живой природы и среды обитания)?	Использованные во время экспериментов материалы не оказывают вредного воздействия на окружающую среду и безопасны. Диссертация не содержит сведения нарушающие законодательство в области охраны труда.

Председатель этической комиссии



Алибаев Н.Н.

Секретарь этической комиссии



Ермекбаева А.Т.

