Заключение Этической комиссии
НАО «Карагандинский национальный исследовательский университет имени академика Е.А. Букетова»

1.	Ф.И.О докторанта	Абилканова Фарида Жумагельдыевна
2.	Специальность докторантуры	6D060600 – Химия
3.	Период обучения в докторантуре	2017-2020 гг.
4.	Тема диссертации, дата утверждения	ЭПР спектроскопическое и квантово-химическое исследование кинетики быстрых протолитических реакций в неводных растворах кислот и оснований, 30.01.2026г.
5.	Данные о научных консультантах - Ф.И.О. (при его наличии), должности и места работы, ученые степени, гражданство	Отечественный научный консультант: С.Н. Никольский – д.х.н., профессор, заведующий кафедрой Физической и аналитической химии НАО «КарНИУ им. академика Е.А. Букетова (Республика Казахстан) Зарубежный научный консультант: Р.Р. Рахимов– д.х.н., профессор кафедры химии Норфолского государственного университета (США)
6.	Объекты исследования	3,6-ди-*трет*-бутил-2-оксифеноксил, ряд кислот и оснований, толуол
7.	Нарушения в процессе планирования, оценки, отбора и проведения научных исследований	В процессе планирования, оценки, отбора и проведения научных исследований ошибок не выявлено. Диссертационная работа выполнена в соответствии с планом.
8.	Нарушения в процессе распространения результатов научных исследований	В процессе распространения результатов научного исследования нарушений требований совместных авторов не было. Результаты экспериментов, выводы и предположения обсуждались совместно с научными руководителями. Результаты экспериментальных исследований указаны в каждой опубликованной работе.
9.	Каким образом проводилась защита прав, безопасности и благополучия объектов исследования (в случае наличия объектов живой природы и среды обитания)?	В диссертационной работе наличие объектов живой природы и среды обитания не рассматривалась

Председатель Этической комиссии **Тажбаев Е.М.**

Секретарь Этической комиссии **Абдрешева Т.Г.**