

Заключение Этической комиссии

Карагандинский университет имени академика Е.А. Букетова

1.	ФИО докторанта	Сатпаева Жанаркуль Болсынбековна
2.	Специальность (образовательная программа) докторантуры	6D060600-Химия
3.	Период обучения в докторантуре	2017-2020 гг.
4.	Тема диссертации, дата утверждения	«Направленный синтез новых биологически активных веществ на основе гидразидов <i>o</i> -и <i>n</i> -гидроксибензойных кислот» № 4 от 26.10.2017 г.
5.	Данные о научных консультантах - Ф.И.О. (при его наличии), должности и места работы, ученые степени, гражданство	1. Буркеев М.Ж. декан химического факультета Карагандинского университета имени академика Е.А. Букетова, чл.-корр. НАН РК, д.х.н., профессор, Казахстан. 2. Хавличек Давид ассоциированный профессор кафедры неорганической химии Карлов университета в Праге, к.х.н., доктор естественных наук, Чешская Республика. 3. Фазылов С.Д. профессор кафедры органической химии и полимеров Карагандинского университета имени академика Е.А. Букетова, академик НАН РК, д.х.н., Казахстан
6.	Объекты исследования	Гидразиды <i>o</i> -и <i>n</i> -гидроксибензойных кислот, гидразоны, тиосемикарбазиды, продукты гетероциклизации тиосемикарбазидов, циклодекстрины.
7.	Нарушения в процессе планирования, оценки, отбора и проведения научных исследований	В процессе выполнения моей диссертационной работы все процессы, связанные с планированием, проведением научных исследований и оценкой полученных результатов осуществлялись на принципах, которые выработаны в научной среде в Республике Казахстан в течение достаточно длительного времени практикой выполнения многих НИОКР. Нарушений в процессе планирования, оценки, отбора и проведения научных исследований в моей работе отсутствовали.
8.	Нарушения в процессе распространения результатов научных исследований	Нарушения в процессе распространения результатов научных исследований по моей работе отсутствовали. В ходе выполнения работы соблюдены

	<p>принципы научной этики, этические процедуры управления, поддерживался высокие стандарты интеллектуальной честности, недопущение фабрикации научных данных, фальсификации, пла-гиата, ложного соавторства, использования отдельными участниками коллективных исследований, данных и выводов, полученных в исследованиях, без согласования с другими участниками.</p> <p>Экспериментальные исследования в каждой опубликованной работе осуществлялись мною лично.</p> <p>При опубликования статей были получены согласия каждого автора, которые подтверждаются наличием лицензионных договоров от Российских издательств, в том числе и подписи.</p> <p>Все соавторы, в опубликованных мною научных трудах, имели свои вклады, т.к. научный труд – это коллективный работа.</p>
9.	<p>Каким образом проводилась защита прав, безопасности и благополучия объектов исследования (в случае наличия объектов живой природы и среды обитания)?</p> <p>Исследования фармакологических свойств полученных соединений проводились в соответствии с законодательством Республики Казахстан: скрининговое изучение свойств полученных новых веществ осуществлялись на штаммах микроорганизмов в специализированных аттестованных лабораториях. Проведение исследований с привлечением людей и животных не проводились.</p>

Председатель
Этической комиссии

Секретарь
Этической комиссии

Е.М. Тажбаев

Е.Н. Дзюренич

