ЗАКЛЮЧЕНИЕ ЭКСПЕРТНОЙ КОМИССИИ

диссертационного совета 6D.КОА-038 при Таджикском национальном университете по профилю диссертации Мародмамадзода Некбахт Гадомамад на тему: «Антигипоксическое и адаптивное действия некоторых селеносодержащих лекарственных растений Таджикистана» на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.01.04 – Биохимия

В заключении экспертной комиссии обсуждаются следующие вопросы:

- тема диссертационной работы, содержание диссертации и автореферат соответствуют специальности 03.01.04 Биохимия и соответствующие отраслям науки, по которой диссертационный совет 6D.КОА-038 при Таджикском национальном университете допускает к приёму, рассмотрению и защите диссертаций;
- содержание диссертации соответствует шифрам 6D060700 Биология, (специальность 03.01.04 - биохимия), пункт 5, согласно паспорту ВАК при Президенте Республики Таджикистан от 30 июня 2021г., 267. Диссертационная работа Мародмамадзода Н. Г. на тему «Антигипоксическое и адаптивное действие некоторых селеносодержащих лекарственных растений Таджикистана» связана с такими приоритетными направлениями развития науки в республике, как биомедицина, биотехнологии и рациональное использование природных ресурсов. Вопросы адаптации живых организмов к экстремальным условиям, особенно к стрессовым состояниям и физическим нагрузкам, вызывающим явления гипоксии, привлекают исследователей разных отраслей науки. В настоящее время реализация данной проблемы остается одной из актуальных в современной медицине и биологии. Исследование уникальных свойств местных растений способствует созданию новых природных лекарственных средств, что важно для укрепления здоровья населения, особенно в горных регионах.

Исследование проведено в рамках темы Центра инновационной биологии и медицины Национальной академии наук Таджикистана «Разработка инновационных подходов, определяющих биобезопасность живых организмов» (№ ГР 0116 ТJ00628);

– результаты исследования были представлены соискателем в опубликованных работах, по материалам диссертационной работы опубликовано 26 научных статей, в том числе 5 в журналах, рекомендуемых ВАК при Президенте Республики Таджикистан. Уровень публикаций позволяет считать, что практически все разделы диссертации освещены автором в изданиях, рекомендуемых для публикации диссертационных

исследований. Требования к публикациям основных результатов диссертации соблюдены;

- достоверность и обоснованность полученных результатов обусловлена применением в исследовании современных биохимических методов. Полученные результаты являются новыми, достоверными и представляют несомненный научный интерес. Результаты диссертационной работы докладывались и обсуждались на многочисленных конференциях и научных семинарах.
- экспертная комиссия подтверждает принятие диссертации в диссертационном совете 6D.KOA-038 при Таджикском национальном университете;
 - рекомендация потенциальных официальных оппонентов:

Давлятназарова Зульфия Буриевна, доктор биологических наук, главный научный сотрудник Института ботаники, физиологии и генетики растений НАНТ;

Шамсудинов Шабон Наджмудинович, кандидат биологических наук, Государственное учреждение Институт гастроэнтерологии Республики Таджикистан;

- В качестве **ведущего учреждения** рекомендуем утвердить: НИИ «Государственный научно исследовательский институт питания»
 - экспертная комиссия рекомендует разрешить размещение объявления о защите, текста диссертации и автореферата на официальном сайте Таджикском национальном университете и на официальном сайте ВАК при Президенте РТ;
- тиражирование, рассылка автореферата и другие аспекты экспертизы диссертации с предоставлением выводов.

Экспертная комиссия, рассмотрев диссертацию Мародмамадзода Некбахт Гадомамад на тему: «Антигипоксическое и адаптивное действия некоторых селеносодержащих лекарственных растений Таджикистана» на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.01.04 – Биохимия, на основе п. 60 Порядок присуждения ученых степеней

постановила:

1. Диссертацию Мародмамадзода Некбахт Гадомамад на тему: «Антигипоксическое и адаптивное действие некоторых селеносодержащих лекарственных растений Таджикистана», на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.01.04 — Биохимия принять к защите.

Давлятназарова Зульфия Буриевна, доктор биологических наук, главный научный сотрудник Института ботаники, физиологии и генетики растений НАНТ;

Шамсудинов Шабон Наджмудинович, кандидат биологических наук, Государственное учреждение «Институт гастроэнтерологии Республики Таджикистан;

- 3. В качестве **ведущей организации** назначить: НИИ «Государственный научно исследовательский институт питания»;
- 4. Разрешить размещение объявления о защите диссертации на сайтах ТНУ и ВАК при Президенте Республики Таджикистан.
- 5. Разрешить тиражирование автореферата на правах рукописи (100 экземпляров).

Председатель экспертной комиссии:

доктор биологических наук, профессор

Эргашев А.

Члены экспертной комиссии:

доктор химических наук, профессор

кандидат биологических наук, доцент

Раджабзода С. И.

Насырджонова Х. Р.

Подписи д.б.н. Эргашева А.,

д.х.н. Раджабзода С.И. и к.б.н.,

Насырджоновой Х.Р. завержо

начальник УК и СЧ ТНУ

Шодихонзода Э. Ш.

«<u>01</u>» /0 2025г.