ЗАКЛЮЧЕНИЕ ЭКСПЕРТНОЙ КОМИССИИ

по разовой защите на базе диссертационного совета 6D.KOA-059 при Институте водных проблем, гидроэнергетики и экологии Национальной академии наук Таджикистана по докторской диссертации Курбона Номвара Бойназара на тему «***Развитие теоретико-методологических основ исследования водных ресурсов горно-предгорной зоны в условиях изменения климата***» на соискание учёной степени доктора технических наук по специальности 2.1. Геология, геодезия, гидрология, строительство, архитектура (2.1.37. Гидрология суши, водные ресурсы, гидрохимия)

Экспертная комиссия в составе: Пулатова Яраша Эргашевича – доктора сельскохозяйственных наук, профессора, главного научного сотрудника отдела «Управления водными ресурсами и водосберегающая» Институте водных проблем, гидроэнергетики и экологии Национальной академии наук Таджикистана (председатель комиссии) и членов комиссии: Кодирова Анвара Саидкуловича – доктора технических наук, старшего научного сотрудника лаборатории «Качества воды» Института водных проблем, гидроэнергетики и экологии НАН Таджикистана и Хакдода Махмадшарифа Махмуда – доктора технических наук, профессора, главного научного сотрудника отдела «Экология» Института водных проблем, гидроэнергетики и экологии НАН Таджикистана, созданная решением диссертационного совета 6D.KOA-059 (протокол №5-1, от 14 мая 2026 г.), рассмотрев диссертационную работу Курбона Номвара Бойназара на тему «*Развитие теоретико-методологических основ исследования водных ресурсов горно-предгорной зоны в условиях изменения климата*», представленную на соискание учёной степени доктора технических наук по специальности 2.1. Геология, геодезия, гидрология, строительство, архитектура (2.1.37. Гидрология суши, водные ресурсы, гидрохимия) представляется следующее заключение:

1. Диссертационная работа соискателя Курбона Номвара Бойназара на тему «Развитие теоретико-методологических основ исследования водных ресурсов горно-предгорной зоны в условиях изменения климата» соответствует требованиям Приложения 2 к Постановлению Правительства Республики Таджикистан от 26 июня 2023 года, №295 «Положения о порядке присуждения учёных степеней».

2. Экспертная комиссия по разовой защите на базе диссертационного совета 6D.KOA-059 подтверждает, что тема, содержание диссертации и автореферата соответствуют паспорту специальности 2.1. Геология, геодезия, гидрология, строительство, архитектура (2.1.37. Гидрология суши, водные ресурсы, гидрохимия), технические науки, по которым совету разрешено принятие, рассмотрение и защита диссертаций.

3. Диссертация соответствует пунктам 1, 2, 8 и 10 паспорта специальности 2.1.37. Гидрология суши, водные ресурсы, гидрохимия.

4. Диссертация соответствует принятыми Постановлениями Правительства Республики Таджикистан, №627, 29.11.2024 г. «Национальной водной стратегии РТ на период до 2040 г.»; №482, 2.10.2019 «Национальной стратегии адаптации к изменению климата РТ на период до 2030 г.»; №602, 29.12.2018 г. «Национальной стратегии РТ по снижению риска стихийных бедствий на 2019-2030 гг.»; №482, 30.09.2022 г. «Стратегии развитии «зелёной» экономики в РТ на 2023-2037 гг.» и №209, 3.05.2010 г. «Государственной программ изучения и сохранения ледников Республики Таджикистан на 2010-2030 гг.».

5. Основные результаты исследований по теме диссертации изложены в **70** научных работах, в том числе **32** статей в журналах, рекомендованных ВАК при Президенте Республики Таджикистан; **11** статьи в иностранных журналах, входящих в список ВАК Российской Федерации; **19** статьи в международных и республиканцах конференциях; получены **4** свидетельства на изобретения (патенты Республики Таджикистан). Соискателем единолично подготовлены и опубликованы **12** работ.

6. Опубликованные статьи полностью отражают содержание диссертационной работы.

7. Достоверность результатов, полученных в диссертации обеспечиваются применении существующих методов и средств исследований, подтвердившиеся многолетними результатами полученные отечественными и зарубежными учеными; использованием статистических и математических методов, данных метеорологических станций и гидрологических постов, традиционными и широко используемыми методами интерпретации данных и зависимостей; использованием дифференциально-интегральных методов описания климатических характеристик, для обобщения, обработки и определения динамики гидрометеорологических данных горных и предгорных районов; применением методов статического анализа и критериев статистической оценки результатов, подтвердившие необходимой повторяемостью полученных результатов и сопоставлением с данными других авторов; одобрением, в процессе обсуждения, на научных семинарах и конференциях различного уровня.

8. Экспертная комиссия рекомендует:

- на базе диссертационного совета принять диссертационную работу к публичной защите;

- в качестве **официальных оппонентов** следующих исследователей:

- **Мягкова Сергея Владимировича**, доктора технических наук, профессора, заведующего отделом гидрологии Научно-исследовательского гидрометеорологического института (Республика Узбекистан);

- **Муртазаева Уктама Исматовича**, доктора географических наук, профессора, профессора кафедры физической географии Таджикского государственного педагогического университета имени Садриддина Айни;

- **Ходжизода Саидмукбила Косима**, доктора технических наук, доцента, заведующего кафедрой естественно-научных дисциплин Горно-металлургического института Таджикистана.

- в качестве **ведущей организации** назначить **Институт географии и водной безопасности** Министерства науки и высшего образования Республики Казахстан (г. Алматы, Республика Казахстан).

- разместить объявление о защите диссертации на сайтах Института водных проблем, гидроэнергетики и экологии Национальной академии наук Таджикистана и ВАК при Президенте Республики Таджикистан.

- разрешить тиражирование автореферата на правах рукописи.

9. Экспертная комиссия рассмотрев диссертацию Курбона Номвара Бойназара на тему: «Развитие теоретико-методологических основ исследования водных ресурсов горно-предгорной зоны в условиях изменения климата» на соискание учёной степени доктора технических наук на основе п. 60 Порядка присуждения ученых степеней,

ПОСТАНОВИЛА:

1. Диссертацию Курбона Номвара Бойназара на тему: «Развитие теоретико-методологических основ исследования водных ресурсов горно-предгорной зоны в условиях изменения климата» на соискание ученой степени доктора технических наук по специальности 2.1. Геология, геодезия, гидрология, строительство, архитектура (2.1.37. Гидрология суши, водные ресурсы, гидрохимия) принять к разовой защите.

2. Экспертная комиссия рекомендует в качестве **официальных оппонентов** следующих исследователей:

- **Мягкова Сергея Владимировича**, доктора технических наук, профессора, заведующего отделом гидрологии Научно-исследовательского гидрометеорологического института (Республика Узбекистан);

- **Муртазаева Уктама Исматовича**, доктора географических наук, профессора, профессора кафедры физической географии Таджикского государственного педагогического университета имени Садриддина Айни;

- **Ходжизода Саидмукбила Косима**, доктора технических наук, доцента, заведующего кафедрой естественно-научных дисциплин Горно-металлургического института Таджикистана.

3. В качестве **ведущей организации** назначить:

- **Институт географии и водной безопасности Министерства науки и высшего образования Республики Казахстан** (г. Алматы, Республика Казахстан).

4. Разрешить размещение объявления о защите диссертации на сайтах Института водных проблем, гидроэнергетики и экологии Национальной

академии наук Таджикистана и ВАК при Президенте Республики Таджикистан.

5. Разрешить тиражирование автореферата на правах рукописи (100 экземпляров).

Председатель экспертной комиссии:
доктора сельскохозяйственных наук, профессор Пулатов Я.Э.

Члены экспертной комиссии:
доктор технических наук Кодиров А.С.

доктор технических наук, профессор Хакдод М.М.

«01» 06 2026 г.