

## 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 Давлатшоева Саломата Каноатшоевича на тему: *«Развитие теории и методов управления фильтрационным режимом в основаниях высоконапорных плотин»* на соискание учёной степени доктора технических наук по специальности 2.1. Геология, геодезия, гидрология, строительство, архитектура (2.1.8. Гидротехническое строительство).

Экспертная комиссия в составе: Саидзода Джамшеда Хамро - доктора техн. наук, и.о. профессора кафедры «Материалы, технология и организация строительства» Таджикского технического университета им. академика М.С. Осими (председатель комиссии) и членов комиссии: Носирова Наби - доктора техн. наук, главного научного сотрудника Института водных проблем, гидроэнергетики и экологии Национальной академии наук Таджикистана и Хасанзода Нурали Мамеда - доктора техн. наук, доцента, заведующего кафедрой «Основания, фундаменты и подземные сооружения» Таджикского технического университета им. академика М.С. Осими, созданная решением диссертационного совета 6D.KOA-059, (протокол № 1-1, от 12 февраля 2026 г.), рассмотрев диссертационную работу Давлатшоева Саломата Каноатшоевича на тему: *«Развитие теории и методов управления фильтрационным режимом в основаниях высоконапорных плотин»*, представленную на соискание учёной степени доктора технических наук по специальности 2.1. Геология, геодезия, гидрология, строительство, архитектура (2.1.8. Гидротехническое строительство) представляет следующее заключение:

1. Диссертационная работа соискателя Давлатшоева Саломата Каноатшоевича на тему: *«Развитие теории и методов управления фильтрационным режимом в основаниях высоконапорных плотин»* 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 (2.1.8. Гидротехническое строительство), технические науки, по которым совету разрешено принятие, рассмотрение и защита диссертаций.

3. Диссертация соответствует пунктам 1, 9 и 11 паспорта специальности 2.1.8. Гидротехническое строительство.

4. Диссертация соответствует принятому Правительством Республики Таджикистан Постановлению от 27.04.2022 г., № 203: «О Стратегии развития строительной отрасли Республики Таджикистан на период до 2030 года».

5. Основные результаты исследований по теме диссертации изложены в 82 научных работах, в том числе 29 - в рецензируемых журналах из перечня ВАК при Президенте РТ и ВАК РФ, 10 малых патентах Республики Таджикистан и 2 патентах Евроазиатской патентной организации (ЕАПО), а также в 36 статьях, опубликованных в сборниках международных, республиканских научных конференций и в 5 монографиях. Соискателем единолично подготовлены и опубликованы 16 работ.

6. Опубликованные статьи полностью отражают содержание диссертационной работы.

7. Достоверность результатов, полученных в диссертации, заключается в:

- применении существующих методов и средств исследований, подтвердившиеся многолетними результатами полученные отечественными и зарубежными учеными;

- результатах, полученных в процессе научных полевых исследований;

- подтверждении результатов натурных исследований, в сравнении с теоретико-практическими данными, полученных с применением современных методов и технологий, а также с результатами других исследователей;

- реализации камеральных работ с использованием существующих современных оборудований, технологий и методологий;

- применении методов статистического анализа и критериев статистической оценки результатов, подтвердившие с достаточной повторяемостью полученных результатов с сопоставлением с данными других авторов;

- одобрении, в процессе обсуждения, на научных семинарах и конференциях различного уровня;

- реализации экспериментов в пьезометрической сети основания плотины Рогунской ГЭС. Полученные результаты количественно и качественно согласуются с экспериментальными данными по химическому анализу, ранних проб из скважин;

- разработке и изготовлении кондуктометров «NELT» и «Кальмар», позволившие осуществить измерения удельной электропроводности (УЭП) в соответствие с ГОСТ 8567-90., с применением поверочных растворов (ГОСТ 22171-90) и сравнением результатов с метрологическими характеристиками аттестованного прибора «АНИОН-7500» с использованием образцов УЭП.

8. Экспертная комиссия **рекомендует**:

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

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

- **Волосухина Виктора Алексеевича**, доктора технических наук, профессора, академика Российской академии естественных наук, Заслуженного деятеля науки РФ, эксперт Российской академии наук, профессор кафедры гидротехнического строительства Новочеркасского инженерно-мелиоративного института им. А.К. Кортунова ФГБОУ ВО Донской ГАУ, директора Института безопасности гидротехнических сооружений (г.Новочеркасск, Российская Федерация);

- **Бакиева Машарифа Рузметовича**, доктора технических наук, профессора, заведующего кафедрой «Гидротехнические сооружения и инженерные конструкции» Национального исследовательского университета «ТИИИМСХ» (г. Ташкент, Республика Узбекистан);

- **Муртазаева Уктама Исмамовича**, доктора географических наук, профессора, профессора кафедры «Физическая география» Таджикского государственного педагогического университета им. С. Айни;

- в качестве **ведущей организации** назначить **Институт геологии, сейсмостойкого строительства и сейсмологии Национальной академии наук Таджикистана (ИГССС НАНТ)** (г. Душанбе, Республика Таджикистан);

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

- разрешить тиражирование автореферата на правах рукописи.

9. Экспертная комиссия рассмотрев диссертацию Давлатшоева Саломата Каноатшоевича на тему: «Развитие теории и методов управления фильтрационным режимом в основаниях высоконапорных плотин» на соискание учёной степени доктора технических наук на основе п. 60 Порядок присуждения учёных степеней

#### **ПОСТАНОВИЛА:**

1. Диссертацию Давлатшоева Саломата Каноатшоевича на тему: «Развитие теории и методов управления фильтрационным режимом в основаниях высоконапорных плотин» на соискание учёной степени доктора технических наук по специальности 2.1. Геология, геодезия, гидрология, строительство, архитектура (2.1.8. Гидротехническое строительство) принять к разовой защите.

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

- **Волосухина Виктора Алексеевича**, доктора технических наук, профессора, академика Российской академии естественных наук, Заслуженного деятеля науки РФ, эксперт Российской академии наук, профессор кафедры гидротехнического строительства Новочеркасского инженерно-мелиоративного института им. А.К. Кортунова ФГБОУ ВО Донской ГАУ, директора Института безопасности гидротехнических сооружений (г.Новочеркасск, Российская Федерация);

- **Бакиева Машарифа Рузметовича**, доктора технических наук,

профессора, заведующей кафедры «Гидротехнические сооружения и инженерные конструкции» Национального исследовательского университета «ТИИИМСХ» (г. Ташкент, Республика Узбекистан);

- **Муртазаева Уктама Исмамовича**, доктора географических наук, профессора, профессора кафедры «Физическая география» Таджикского государственного педагогического университета им. С. Айни.

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

- **Институт геологии, сейсмостойкого строительства и сейсмологии Национальной академии наук Таджикистана (ИГССС НАНТ)** (г. Душанбе, Республика Таджикистан);

4. Разрешить размещение объявления о защите диссертации на сайтах Института водных проблем, гидроэнергетики и экологии Национальной академии наук Таджикистана и ВАК при Президенте РТ.

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

**Председатель экспертной комиссии:**

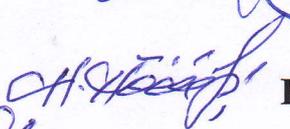
- доктор технических наук, доцент



**Саидзода Дж. Х.**

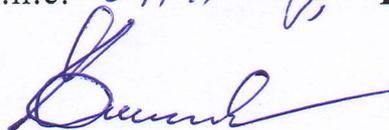
**Члены экспертной комиссии:**

- доктор технических наук, гл.н.с.



**Носиров Н.**

- доктор технических наук,  
доцент



**Хасанзода Н.М.**

«02» 03 2026 г.