

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ  
И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
(МИНОБРНАУКИ РОССИИ)

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ  
БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ НАУКИ  
Комплексный научно-исследовательский  
институт им. Х.И. Ибрагимова  
Российской академии наук  
(КНИИ РАН)

364051 Чеченская Республика  
г. Грозный, ул. В.Алиева, 21а

[www.kniiran.ru](http://www.kniiran.ru) e-mail: [kniiran@mail.ru](mailto:kniiran@mail.ru)  
ИНН: 2020003476, КПП 201601001

15.05.2026 г. № 10221/88

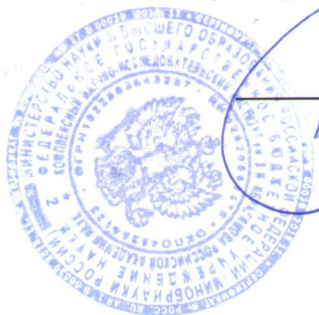
Председателю  
диссертационного совета 24.2.297.02,  
доктору технических наук,  
профессору Л.Р. Маилян

Уважаемый Левон Рафаэлович!

Подтверждаю согласие на назначение Федерального государственного бюджетного учреждения науки «Комплексный научно-исследовательский институт им. Х.И. Ибрагимова Российской академии наук» ведущей организацией по диссертационной работе Тамова Мурата Мухамедовича на соискание ученой степени доктора технических наук на тему: «Методология расчета изгибаемых конструкций из сверхвысокопрочного фибробетона с использованием цифровых технологий» по специальности 2.1.1. Строительные конструкции, здания и сооружения.

Список публикаций и сведения, направляемые в Министерство науки и высшего образования Российской Федерации, прилагаются.

Директор Комплексного научно-исследовательского  
института им. Х.И. Ибрагимова РАН,  
доктор технических наук, профессор



(подпись)

Батаев Дена Карим-Султанович

## СВЕДЕНИЯ О ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

по диссертации Тамова Мурата Мухамедовича, выполненной на тему:  
«Методология расчета изгибаемых конструкций из сверхвысокопрочного  
фибробетона с использованием цифровых технологий»

|                              |                                                                                                                                                     |
|------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Наименование                 | Федеральное государственное бюджетное учреждение науки «Комплексный научно-исследовательский институт им. Х.И. Ибрагимова Российской академии наук» |
| Ведомственная принадлежность | Министерство науки и высшего образования Российской Федерации                                                                                       |
| Структурное подразделение    | -                                                                                                                                                   |
| Тип организации              | Научно-исследовательский институт                                                                                                                   |
| Страна                       | Россия                                                                                                                                              |
| Субъект РФ                   | Чеченская Республика                                                                                                                                |
| Город                        | Грозный                                                                                                                                             |
| Адрес (с индексом)           | 364020, г. Грозный, В. Алиева (Старопромысловское шоссе), 21 а                                                                                      |
| Телефон                      | +7 (8712) 22 26 28                                                                                                                                  |
| Веб-сайт                     | <a href="http://npi-tu.ru/">http://npi-tu.ru/</a>                                                                                                   |
| ФИО составителя отзыва       | Батаев Дена Карим-Султанович                                                                                                                        |
| Ученая степень               | Доктор технических наук                                                                                                                             |
| Ученое звание                | Профессор                                                                                                                                           |
| Специальность                | 05.23.05 - Строительные материалы и изделия<br>05.23.08 - Технология и организация строительства                                                    |

### Список основных публикаций ведущей организации по теме диссертации соискателя за последние пять лет

1. Влияние деформаций сдвига на напряженно-деформированное состояние железобетонных плит / М. Ш. Гатиев, Н. А. Аюбов, С. В. Ключев, С. В. Литвинов // Системные технологии. – 2023. – № 4(49). – С. 100-108. – DOI 10.55287/22275398\_2023\_4\_100.

2. Деформирование тонких железобетонных плит / Н. А. Аюбов, М. Ш. Гатиев, С. В. Ключев, Р. С. Федюк // Инженерное дело на Дальнем Востоке Рос-

сии : Материалы конференции, Владивосток, 21–27 января 2024 года. – Владивосток: Дальневосточный федеральный университет, 2024. – С. 17-22.

3. Учет старения бетона при расчете железобетонных плит на ползучесть / М. Ш. Гатиев, Н. А. Аюбов, С. В. Ключев, С. В. Литвинов // Вестник евразийской науки. – 2023. – Т. 15, № 5.

4. Расчетно-конструктивный анализ несущей способности сооружения часовой башни с учетом сейсмических и ветровых воздействий / Х. Н. Мажиев, А. Х. Мажиев, А. Х. Мажиев [и др.] // Молодежь, наука, инновации : Сборник статей XII Всероссийской научно-практической конференции, Грозный, 18 октября 2023 года. – Грозный: Грозненский государственный нефтяной технический университет им. М.Д. Миллионщикова, 2023. – С. 258-264. – DOI 10.26200/GSTOU.2023.76.42.043.

5. Современные бетонные композиты для сейсмостойкого строительства / С. А. Ю. Муртазаев, С. Г. Шеина, М. С. Сайдумов, И. С. А. Муртазаев // Вестник Дагестанского государственного технического университета. Технические науки. – 2023. – Т. 50, № 4. – С. 197-202. – DOI 10.21822/2073-6185-2023-50-4-197-202.

6. Учет нормативных требований при расчете конструкций жизнесберегающих зданий на сейсмические воздействия / Х. Н. Мажиев, К. Х. Мажиев, Ю. В. Панасенко [и др.] // Современные тенденции в строительстве, градостроительстве и планировке территорий. – 2024. – Т. 3, № 4. – С. 17-29. – DOI 10.23947/2949-1835-2024-3-4-17-29.

7. Перспективы использования фибрового армирования бетонов / С. В. Ключев, А. В. Ключев, Н. А. Аюбов [и др.] // Расширение применения местных сырьевых материалов и отходов предприятий Республики Мордовия при изготовлении строительных материалов и изделий : Материалы Международной научно-технической конференции, Саранск, 18–19 ноября 2022 года / Отв. редактор В.Т. Ерофеев [и др.]. – Саранск: Национальный исследовательский Мордовский государственный университет им. Н.П. Огарёва, 2023. – С. 206-214.

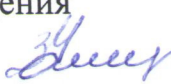
8. Конструктивная система и расчетно-динамическая модель жизнесберегающего многоэтажного здания с кинематической системой сейсмоизоляции / Х. Н. Мажиев, К. Х. Мажиев, А. Х. Мажиева [и др.] // Современные тенденции в строительстве, градостроительстве и планировке территорий. – 2024. – Т. 3, № 3. – С. 71-82. – DOI 10.23947/2949-1835-2024-3-3-71-82.

9. Абдуллаев, М. А. В. Высокопрочные мелкозернистые бетоны на основе комплексной нанодобавки / М. А. В. Абдуллаев, А. М. Абдуллаев, Р. М. Абдуллаев // Известия высших учебных заведений. Строительство. – 2024. – № 6(786). – С. 78-93. – DOI 10.32683/0536-1052-2024-786-6-78-93.

10. Конструктивные решения, влияющие на сейсмостойкость и продолжительность жизненного цикла реконструируемого здания музея / Х. Н. Мажиев, А. Х. Мажиев, А. Х. Мажиев [и др.] // Безопасность строительного фонда России. Проблемы и решения : Материалы Международных академических чтений, Курск, 18 ноября 2024 года. – Курск: ЗАО "Университетская книга", 2024.

11. Расчетно-динамическая модель и конструктивные решения многоэтажного здания в форме неправильного эллипса для сейсмического района / А. Х. Мажиев, А. Х. Мажиев, М. Х. Мажиев [и др.] // Безопасность строительного фонда России. Проблемы и решения : Материалы Международных академических чтений, Курск, 18 ноября 2024 года. – Курск: ЗАО "Университетская книга", 2024.

12. Высокопрочные бетоны на основе комплексной нанодобавки и местных мелких песков / А. М. Абдуллаев, С. А. Ю. Муртазаев, М. А. Абдуллаев [и др.] // Строительные материалы. – 2025. – № 11. – С. 46-54. – DOI 10.31659/0585-430X-2025-841-11-46-54.

Заведующая Отделом материаловедения  
КНИИ РАН, д.ф.-м.н., профессор  Умхаева Зарган Сайпудиновна

Директор Комплексного научно-исследовательского  
института им. Х.И. Ибрагимова РАН,  
доктор технических наук, профессор



Батаев Дена Карим-Султанович



Подписи Батаева Д.К.-С. и Умхаевой З.С. удостоверяю:

Начальник Общего отдела:

А.И. Алдамова

15.05.2026