

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

**Федеральное государственное
бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
«Ижевский государственный
технический университет
имени М.Т. Калашникова»
(ФГБОУ ВО «ИжГТУ имени М.Т. Калашникова»)**

Студенческая ул., д. 7, г. Ижевск, УР, 426069
тел. (3412) 77-20-22, 58-88-52, 77-60-55 (многоканальный)
факс: (3412) 50-40-55
e-mail: info@istu.ru <http://www.istu.ru>
ОКПО 02069668 ОГРН 1021801145794
ИНН/КПП 1831032740/183101001

21.04.2025 № 1462/01-25

На № _____ от _____

Председателю совета по защите
диссертаций на соискание ученой
степени кандидата наук, на
соискание ученой степени доктора
наук, 24.2.276.02 на базе БГТУ
им. В.Г. Шухова
д-ру техн. наук, профессору
Уварову В.А.

Уважаемый Валерий Анатольевич!

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Ижевский государственный технический университет им. М.Т. Калашникова» согласен выступить в качестве ведущей организации по диссертации Левицкой Ксении Михайловны на тему: «Сульфатно-шлаковые вяжущие с использованием фосфоангидрита и закладочные смеси на их основе», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 2.1.5. «Строительные материалы и изделия».

Диссертация будет обсуждена на заседании кафедры «Строительные материалы, механизация и геотехника».

Приложение: сведения о ведущей организации и публикациях сотрудников организации – на 3 листах.

И.о ректора



А.В. Губерт

Исполнитель:
Яковлев Г.И. т.2367
8-912-856-66-88

Сведения о ведущей организации.

Полное название: Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Ижевский государственный технический университет им. М.Т. Калашникова»

Сокращенное название: ФГБОУ ВО ИжГТУ имени М.Т. Калашникова.

Адрес: 426069, Удмуртская Республика, г. Ижевск, ул. Студенческая, д. 7

Телефон: (3412) 77-60-55

E-mail: info@istu.ru

Сайт: <https://istu.ru>

Ижевский государственный технический университет имени М.Т. Калашникова (ИжГТУ) ведущий технический вуз Приволжского федерального округа. ИжГТУ представляет собой динамично развивающуюся научно-образовательную систему, нацеленную на самые высокие результаты мирового уровня. Учебный процесс ведут более 800 преподавателей, на 12 факультетах ИжГТУ и его филиалах обучаются свыше 22000 студентов и аспирантов. Осуществляется подготовка инженеров по 65 специальностям, бакалавров – по 48 направлениям, магистров – по 37 направлениям. ИжГТУ имеет более 40 иностранных вузов-партнеров.

Среди структурных подразделений на базе университета в составе института строительства и архитектуры имени В.А. Шумилова функционируют кафедры «Промышленное и гражданское строительство», «Архитектура», «Строительные материалы, механизация и геотехника», «Технология промышленной и художественной обработки материалов», НИЛ «Лаборатория реинжиниринга и инновационных технологий». На кафедрах работает 2 доктора, 11 кандидатов по профилю защищаемой диссертации.

В рамках научно-исследовательской деятельности сотрудниками кафедр активно ведутся научные исследования в области разработки и повышения эффективности строительных материалов на основе различных видов вяжущих, использования местных ресурсов и отходов промышленности для получения эффективных экологически безопасных строительных материалов нового поколения. Таким образом, научно-исследовательские работы, проводимые на базе ИжГТУ имени М.Т. Калашникова, близки по направлению и применяемым подходам.

Список основных публикаций сотрудников ведущей организации:

1. Жуков А.Н., Жукова Н.С., Штин А.А., Яковлев Г.И., Саидова З.С., Бурьянов А.Ф., Бекмансуров М.Р. Фторангидритовые композиции, модифицированные отходами производства автоклавного газобетона // Строительные материалы. – 2024. – № 5. – С. 42–47. – DOI 10.31659/0585-430X-2024-824-5-42-47
2. Гордина А.Ф., Яковлев Г.И., Первушин Г.Н., Гуменюк А.Н., Украинцева В.М., Бурьянов А.Ф. Неавтоклавный газобетон на основе сульфатсодержащего техногенного отхода // Строительные материалы. – 2023. – № 10. – С. 42–46. – DOI 10.31659/0585-430X-2023-818-10-42-46
3. Бекмансуров М.Р., Яковлев Г.И., Гордина А.Ф., Кузьмина Н.В., Саидова З.С., Александров А.М., Жуков А.Н. Быстротвердеющий состав на основе фторангидрита для послойной экструзии (3D-печати) // Строительные материалы. – 2023. – № 6. – С. 65–69. – DOI 10.31659/0585-430X-2023-814-6-65-69.
4. Александров А.М., Яковлев Г.И., Гордина А.Ф., Саидова З.С., Бекмансуров М.Р. Стабилизация грунтовых оснований дорог фторангидритовой композицией // Цемент и его применение. – 2023. – № 5. – С. 74–77.
5. Димухаметова А.Ф., Яковлев Г.И., Первушин Г.Н., Бурьянов А.Ф., Гордина А.Ф., Саидова З.С. Модификация фторангидритовых вяжущих ультрадисперсным порошком диабазы // Строительные материалы. – 2022. – № 1-2. – С. 57–64. – DOI 10.31659/0585-430X-2022-799-1-2-57-64
6. Батова М.Д., Жукова Н.С., Гордина А.Ф., Яковлев Г.И., Шайбадуллина А.В., Эльрефаи А.Э.М.М., Орбан З., Гипсовые материалы, модифицированные комплексной добавкой на основе наносилики // Строительные материалы. – 2022. – № 4. – С. 64–71. – DOI: 10.31659/0585-430X-2022-801-4-64-71
7. Гордина А.Ф., Полянских И.С., Жукова Н.С., Яковлев Г.И. Исследование влияния пуццоланового компонента на структуру и состав модифицированных сульфатных матриц // Строительные материалы. – 2022. – № 8. – С. 51–58. – DOI: 10.31659/0585-430X-2022-805-8-51-58
8. Неганова У.А., Гордина А.Ф., Гинчицкая Ю.Н., Саидова З.С., Александров А.М., Яковлев Г.И. Исследование свойств гипсокерамического материала на основе техногенного ангидрита // Строительные материалы. – 2022. – № 1-2. – С. 70–75. – DOI: 10.31659/0585-430X-2022-799-1-2-70-75
9. Гуменюк А.Н., Полянских И.С., Гордина А.Ф., Ходырева М.А., Шевченко Ф.Е., Яковлев Г.И. Влияние углеродсодержащего модификатора на структуру и свойства фторангидритового вяжущего // Известия высших

учебных заведений. Строительство. – 2022. – № 2(758). – С. 16–30. – DOI: 10.32683/0536-1052-2022-758-2-16-30

10. Жукова Н.С., Жуков А.Н., Гордина А.Ф., Яковлев Г.И., Кузьмина Н.В., Стивенс А.Э. Гипсовые вяжущие с комплексными добавками на основе алюмосиликатов и портландцемента // Вестник ВСГУТУ. – 2022. – № 1 (84). – С. 49–56. – DOI: 10.53980/24131997_2022_1_49

11. Gumeniuk A., Polyanskikh I., Gordina A., Yakovlev G., Averkiev I., Shevchenko F. Fluoroanhydrite based composites with the thermoplastic additive, // Magazine of Civil Engineering. – 2022. – № 4 (112). – 11210. – DOI: 10.34910/MCE.112.10

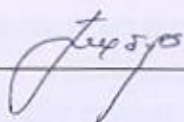
12. Калабина Д.А., Александров А.М., Яковлев Г.И. Фторангидритогипсовые композиции для изготовления декоративных архитектурных деталей и скульптурных изделий // Строительные материалы. – 2021. – № 11. – С. 52–56. – DOI: 10.31659/0585-430X-2021-797-11-52-56

13. Калабина Д.А. Яковлев Г.И., Кузьмина Н.В. Безусадочные фторангидритовые композиции для устройства полов // Известия Казанского государственного архитектурно-строительного университета. – 2021. – № 1 (55). – С. 24–38. – DOI: 10.52409/20731523_2021_1_24

14. Калабина Д.А., Яковлев Г.И., Васильченко Ю.М., Кузьмина Н.В., Гордина А.Ф. Модификация углеродсодержащими добавками фторангидритовой композиции для устройства полов // Строительные материалы. – 2021. – № 8. – С. 27–31. – DOI 10.31659/0585-430X-2021-794-8-27-31

15. Гуменюк А.Н., Полянских И.С., Яковлев Г.И., Гордина А.Ф., Шевченко Ф.Е., Баженова И.С. Синергетический эффект при введении техногенных добавок в гипсовую композицию // Строительные материалы. – 2020. – № 1-2. – С. 48–55. – DOI: 10.31659/0585-430X-2020-778-1-2-48-55

И.о ректора



А.В. Губерт