

## ОТЗЫВ НАУЧНОГО РУКОВОДИТЕЛЯ

доктора технических наук, доцента Кожуховой Натальи Ивановны  
на соискателя ученой степени кандидата технических наук  
по специальности 2.1.5. Строительные материалы и изделия  
**Глазкова Романа Алексеевича**, представляющего к защите  
диссертационную работу на тему: «Гипсосодержащее шлакощелочное вяжущее и  
мелкозернистый бетон на его основе»

Глазков Роман Алексеевич в 2020 году окончил Белгородский государственный технологический университет им. В.Г. Шухова с присвоением квалификации «бакалавр» по направлению подготовки 08.03.01 «Строительство», профиль «Промышленное и гражданское строительство». В 2022 году окончил ФГБОУ ВО «Белгородский государственный технологический университет им. В.Г. Шухова с присвоением квалификации «магистр» по направлению подготовки 08.04.03 «Строительство».

В процессе обучения в аспирантуре Роман Алексеевич продемонстрировал глубокие знания научных и практических основ строительного материаловедения, проявил широкую эрудицию в смежных областях. Зарекомендовал себя ответственным, инициативным и творчески мыслящим исследователем, способным самостоятельно ставить и решать научные и инженерные задачи, анализировать и квалифицированно обрабатывать полученные результаты. Успешно сдал кандидатские экзамены, подготовил и представил к защите диссертационную работу.

Кандидатская диссертация Глазкова Р.А. направлена на разработку научно обоснованного технологического решения, обеспечивающего получение гипсосодержащего шлакощелочного вяжущего и мелкозернистого бетона на его основе. Работа дополняет современные теоретические представления о принципах влияния на процессы структурообразования в шлакощелочной вяжущей системе, содержащей гипсосодержающий компонент и вносит существенный вклад в развитие современных ресурсо- и энергосберегающих технологий.

Актуальность работы Глазкова Р.А. подтверждается ее выполнением при финансовой поддержке: проекта, реализуемого на платформе НОЦ мирового уровня «Инновационные решения в АПК», г. Белгород; Государственного задания Минобрнауки РФ (FZWG-2021–0017, FZWG-2024-0001).

В настоящее время Глазков Роман Алексеевич работает на кафедре Архитектурных конструкций БГТУ им. В.Г. Шухова в должности ассистента.

Результаты теоретических и экспериментальных исследований, отражающие основные положения диссертационной работы, неоднократно докладывались на конференциях и семинарах различного уровня, а также на внутривузовском конкурсе инновационных проектов «Кубок молодых инноваторов БГТУ им. В.Г. Шухова», где были отмечены дипломом второй степени. За высокие достижения в

научно-исследовательской деятельности Роман Алексеевич был дважды удостоен именной стипендии Губернатора Белгородской области.

Результаты работы изложены в 16 научных публикациях, в том числе: 3 – в российских журналах, входящих в перечни рецензируемых научных изданий и международных реферативных баз, рекомендованных ВАК РФ; 2 – в зарубежных изданиях, индексируемых в базах Scopus и Web of Science. Из них 2 публикации – в журналах Q1 и Q2; 5 – в журналах из «Белого списка». Новизна предлагаемых решений подтверждена 2 ноу-хау.

Представленная диссертация является законченной работой, выполненной лично автором на актуальную тему, отвечает требованиям, предъявляемым ВАК к кандидатским диссертациям, а ее автор, Глазков Роман Алексеевич, заслуживает присуждения ученой степени кандидата технических наук по специальности 2.1.5. Строительные материалы и изделия.

### Научный руководитель

доктор технических наук (2.1.5 – «Строительные материалы и изделия»), доцент, профессор кафедры «Материаловедение и технологии материалов» Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Белгородский государственный технологический университет им. В.Г. Шухова»

kozuhovanata@yandex.ru

+7 (4722) 30-90-41

Кожухова  
Наталья Ивановна

Подпись д-ра техн. наук, доцента  
Кожуховой Н.И. заверяю:

Первый проректор  
БГТУ им. В.Г. Шухова



Евтушенко  
Евгений Иванович

« 16 » апрель 2026 г.

Адрес Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Белгородский государственный технологический университет им. В.Г. Шухова»: 308012, г. Белгород, ул. Костюкова, 46, комплекс БГТУ им. В.Г. Шухова.