

## ОТЗЫВ НАУЧНОГО РУКОВОДИТЕЛЯ

доктора технических наук, профессора Пономарева Андрея Будимировича  
на соискателя ученой степени кандидата технических наук по  
специальности 2.1.2. Основания и фундаменты, подземные сооружения  
**Гришиной Аллы Сергеевны**

В 2010 году Гришина Алла Сергеевна с отличием окончила бакалавриат ГОУ ВПО «Пермский государственный технический университет» по направлению «Строительство», специализация «Промышленное и гражданское строительство». В 2012 году получила диплом магистра с отличием по направлению «Строительство», профиль подготовки «Подземное и городское строительство» ФГБОУ ВПО «Пермский национальный исследовательский политехнический университет».

В период с 2012 по 2016 гг. Гришина Алла Сергеевна являлась аспирантом очной формы обучения ФГБОУ ВО «Пермский национальный исследовательский политехнический университет» по специальности 05.23.02 – «Основания и фундаменты, подземные сооружения».

В настоящее время Гришина Алла Сергеевна работает в должности старшего преподавателя кафедры «Строительное производство и геотехника» ФГАОУ ВО «Пермский национальный исследовательский политехнический университет», преподает дисциплины «Основы инженерной геологии и механики грунтов», «Технология строительства», «Технологические процессы в строительстве», организует производственную практику и преддипломную практику бакалавров, руководит выпускными квалификационными работами магистров и бакалавров.

За время обучения в аспирантуре Гришина Алла Сергеевна успешно сдала кандидатские экзамены по английскому языку, истории и философии науки, специальной дисциплине 05.23.02 - «Основания и фундаменты, подземные сооружения». При выполнении диссертационной работы ей было опубликовано 36 научных статей по теме исследований, в том числе 8 публикаций в изданиях, входящих в перечень рецензируемых научных изданий, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, на соискание ученой степени доктора наук ВАК Минобрнауки РФ, 3 работы в МБЦ, получен патент на изобретение. Гришина А.С. принимает активное участие во всероссийских и международных научно-технических конференциях по геотехнике, успешно работает с научно-технической литературой и нормативной документацией, способна самостоятельно подготовить и провести экспериментальные исследования и обработать, полученные результаты.

По моему мнению, в диссертации Гришиной А.С. рассмотрена важная народнохозяйственная проблема, а именно, применение дисперсного армирования грунтов с целью повышения их прочностных свойств. На основании выполненных соискателем экспериментальных исследований получены новые результаты работы фиброармированных грунтовых массивов, предложена эмпирическая модель с целью оценки прочностных характеристик фиброгрунта для проектирования геотехнических конструкций.

В процессе работы над диссертацией Гришина А.С. самостоятельно ставила и решала научные задачи, разрабатывала методы экспериментальных исследований, формировала принципы и модели работы фиброармированного грунта, проводила численные и модельные эксперименты, определила выводы и дальнейшие направления исследований.

За время работы над диссертацией Гришина А.С. показала себя как достаточно квалифицированный специалист, дисциплинированный и ответственный работник, заслужила уважение коллег и имеет хорошие перспективы для дальнейшего профессионального роста на кафедре. Она является членом Российского общества по механике грунтов, геотехнике и фундаментостроению (РОМГГиФ).

На основании вышеизложенного можно сделать вывод о том, что Гришина Алла Сергеевна заслуживает присуждения ученой степени кандидата технических наук по специальности 2.1.2. Основания и фундаменты, подземные сооружения.

Отзыв дан для предъявления в диссертационный совет 24.2.419.02, созданный на базе ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет».

Научный руководитель:

доктор технических наук по научной специальности  
2.1.2 (05.23.02) - Основания и фундаменты, подземные сооружения),  
профессор кафедры промышленное и гражданское строительство  
федерального государственного бюджетного  
образовательного учреждения высшего образования  
«Санкт-петербургский горный университет»

**Пономарев Андрей Будимирович**

«24» Октябрь 2022 г

Юридический адрес: 199106, Санкт-Петербург, В.О., 21-я линия, д.2  
Телефон: +7 (812)328-84-09  
E-mail: Ponomarev\_AB@pers.spmi.ru



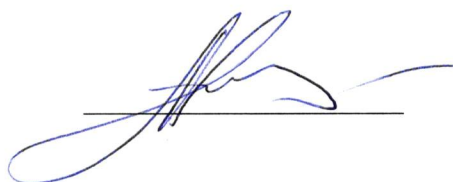
Подпись: А.Б. Пономарева  
Заведующий отделом  
Производства Е.Р. Яновицкая  
" 24 ОКТ 2022 20 г.

## СОГЛАСИЕ

Я, Пономарев Андрей Будимирович, доктор технических наук, профессор, профессор кафедры промышленного и гражданского строительства, федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Санкт-Петербургский горный университет» Министерства науки и высшего образования Российской Федерации, в соответствии со ст. 9 Федерального закона от 27.07.2006 № 152-ФЗ «О защите персональных данных» даю согласие на обработку моих персональных данных ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет», а именно совершение действий, предусмотренных п. 3 ст. 3 Федерального закона № 152-ФЗ со всеми данными, которые находятся в распоряжении ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет».

Согласие вступает в силу со дня его подписания и действует в течение неопределенного срока. Согласие может быть отозвано мною в любое время на основании моего письменного заявления.

«24» 10 2022 г.



Пономарев А.Б.

*Подпись Пономарева А.Б.*  
*Удостоверено* 24 ОКТ 2022

**ЗАМЕСТИТЕЛЬ НАЧАЛЬНИКА  
УПРАВЛЕНИЯ ПО РАБОТЕ  
С ПЕРСОНАЛОМ**

**А.В. БОБРОВ**

