

## О Т З Ы В

научного руководителя на соискателя учёной степени кандидата технических наук по специальности 2.1.5. «Строительные материалы и изделия» (технические науки)

Прищепа Ингу Александровну

Прищепа Инга Александровна, 1979 года рождения, в 2015 году окончила магистратуру Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Томский государственный архитектурно-строительный университет» (далее – ТГАСУ) и получила диплом магистра с отличием по направлению подготовки 08.04.01 «Строительство».

В 2015 году Прищепа И.А. поступила в очную аспирантуру ТГАСУ по направлению подготовки 08.06.01 «Техника и технологии строительства», профиль «Строительные материалы и изделия». За время обучения в аспирантуре проявила себя ответственным, стремящимся к саморазвитию исследователем, способным самостоятельно ставить и выполнять на хорошем уровне поставленные задачи, проводить глубокий анализ и обоснование полученных научных результатов. Инга Александровна была удостоена стипендией Президента Российской Федерации (2015/2016 учебный год) и Правительства Российской Федерации (2018/2019 учебный год).

Диссертационная работа выполнена при финансовой поддержке Министерство науки и высшего образования РФ, проект FEMN-2022-0001.

Одновременно с научно-исследовательской деятельностью в период обучения в аспирантуре Прищепа И.А. привлекалась к преподавательской деятельности на кафедре, где показала себя дисциплинированным, отзывчивым и организованным сотрудником. Инга Александровна активно посещала тренинги и семинары ведущих мировых учёных, ежегодно выступала слушателем образовательных программ и курсов повышения квалификации, активно участвовала в проектах международного научного отдела ТГАСУ.

При выполнении диссертационной работы Прищепа И.А. показала отличную способность и желание заниматься научно-исследовательской деятельностью, проявила высокую требовательность к себе и своей работе. Это позволило решить ряд теоретических и практических задач, в частности: установлены зависимости влияния дисперсных добавок на свойства пен, цементного теста и цементного камня; разработаны оптимальные составы и исследованы свойства пенобетонных смесей и пенобетона с дисперсными добавками; разработана методика оценки степени однородности пористой структуры модифицированного пенобетона неавтоклавного твердения.

Результаты теоретических и экспериментальных исследований, отражающие основные положения работы, неоднократно представлялись на конференциях различного уровня и изложены в 27-ти научных трудах, 5 из которых опубликованы в журналах, включенных в перечень ВАК Минобрнауки России, 8 – в журналах, индексируемых в Scopus и Web of Science. Апробация результатов диссертационной работы реализована на 11 конференциях различного уровня (2013-2024 гг.). При выполнении диссертации соискателем получены свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ (2018 г.), а также патент на изобретение (2014 г.).

Учитывая, что данная диссертационная работа является самостоятельным законченным научным исследованием, обладающее актуальностью и значимостью, а также теоретической и практической ценностью, считаю, Прищепа И.А. сформировалась как научный работник высшей квалификации и заслуживает присуждения ученой степени кандидата технических наук по специальности 2.1.5. «Строительные материалы и изделия» (технические науки).

Научный руководитель диссертационной работы,

доктор технических наук, профессор кафедры

строительных материалов и технологий ТГАСУ

Тел. +7 (3822) 65-97-52

E-mail: kudyakow@mail.tomsknet.ru

Кудяков Александр Иванович

Подпись Кудякова И.А. удостоверяю

Ученый секретарь ученого совета ТГАСУ

кандидат технических наук, доцент



Какушкин Юрий Александрович

«24» 05 2024 г.

ФГБОУ ВО «Томский государственный архитектурно-строительный университет»

Почтовый адрес: 634003, г. Томск, пл. Соляная, 2.