

ОТЗЫВ НАУЧНОГО РУКОВОДИТЕЛЯ

Усанова Ксения Юрьевна, 1990 года рождения, закончила магистратуру федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого» (СПбПУ) по направлению 270800 «Строительство» в 2013 году.

В 2018 году Усанова К.Ю. поступила в очную аспирантуру по направлению 08.06.01 «Техника и технологии строительства» в высшую школу промышленно-гражданского и дорожного строительства (ВШ ПГиДС) СПбПУ.

В период работы над диссертацией Усанова К.Ю. проявила себя грамотным, высоко эрудированным специалистом, имеющим широкий профессиональный кругозор и большой интерес к научному поиску. Выполняя диссертационное исследование, показала себя как состоявшийся научный сотрудник, способный формулировать научные задачи и определять их оптимальные решения.

Результаты исследований регулярно докладывались на научно-практических конференциях: «Energy Management of Municipal Facilities and Sustainable Energy Technologies» (Воронеж, 2018), «Строительство и архитектура» (Донецкая Народная Республика, 2019), «Socio-Technical Construction and Civil Engineering» (Казань, 2021) и др.

За время работы над диссертацией Усанова К.Ю. опубликовала 7 работ (в том числе 6 статей в изданиях, индексируемых в базах Scopus и Web of Science и 1 статья в издании, рекомендованном ВАК). В Федеральную службу по интеллектуальной собственности, патентам и товарным знакам подана 1 заявка на изобретение. По теме диссертации получено 2 гранта: «Аспиранты» (РФФИ, контракт № 20-33-90015), 2020-2022 гг. и «Фундаментальные научные исследования новых бетонов с безобжиговым зольным гравием с переходом к экологически чистой и ресурсосберегающей энергетике и глубокой переработке угля» (РНФ, контракт № 21-19-00324), 2021-2023 гг.

В период обучения в аспирантуре Усанова К.Ю. являлась

победителем конкурса на право получения стипендии Президента РФ молодым ученым и аспирантам - 2020 г. Кроме этого, Усанова К.Ю. получила 4 научные и педагогические награды: дважды как победитель конкурса грантов для студентов вузов, расположенных на территории Санкт-Петербурга, аспирантов вузов, отраслевых и академических институтов, расположенных на территории Санкт-Петербурга (2020 г. и 2022 г.) и две премии Правительства Санкт-Петербурга в области научно-педагогической деятельности (2020 г. и 2021 г.).

Говоря о личных качествах нельзя не сказать, что Усанова Ксения Юрьевна человек умеющий брать на себя ответственность и пользующийся заслуженным авторитетом и уважением среди студентов и сотрудников высшей школы.

Считаю, что диссертационная работа Усановой Ксении Юрьевны является законченным, оригинальным, самостоятельно выполненным научным исследованием и может быть представлена к защите.

Научный руководитель:

доктор технических наук (05.02.04),

доцент, профессор

ВШ ПГиДС, СПбПУ

Барабаншиков Юрий Германович

15.09.2022

ФГАОУ ВО «Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого». 195251, г. Санкт-Петербург, ул. Политехническая, д. 29.

эл. почта: ugb@mail.ru

тел.: +7 (812) 552-36-55

