

Отзыв научного руководителя
д.т.н., проф., члена-корреспондента РААСН
Мангушева Рашида Абдулловича

о работе аспиранта Бояринцева Андрея Владимирович над диссертацией на тему: «Учёт влияния материала конструкции свайного фундамента на совместную работу с грунтовым основанием при его промерзании», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 2.1.2. Основания и фундаменты, подземные сооружения.

С 2013 г. аспирант Бояринцев Андрей Владимирович обучался в ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет». Еще будучи студентом активно занимался научными исследованиями в области механики многолетне мёрзлых грунтов на кафедре геотехники СПбГАСУ, и к моменту поступления в аспирантуру уже имел немалый опыт научной деятельности. Этот опыт позволил ему начать исследования по теме диссертации в целевой аспирантуре ФГБОУ ВО СПбГАСУ в которую он поступил в 2018 году по специальности 2.1.2. «Основания и фундаменты, подземные сооружения».

При выполнении научных исследований Бояринцев А.В. проявил самостоятельность и инициативу, глубоко погружался в поставленную проблему и показал способности к быстрому и всестороннему анализу изучаемых явлений. По результатам диссертационного исследования им опубликовано 27 научных работ, в том числе 9 в изданиях, входящих в перечень ведущих рецензируемых научных журналов, утверждённый ВАК РФ, 4 в изданиях, входящих в международные базы цитирования Scopus и Web of Science, получено 5 патентов РФ. Результаты исследования представлялись и получили одобрение на 5 научных конференциях различного уровня.

В 2019 году стал победителем конкурса грантов «УМНИК» Фонда Содействия Инновациям, г. Москва, с проектом, непосредственно связанным с темой диссертационного исследования. Под началом Андрея Владимировича студенты кафедры 6 раз становились победителями конкурса студенческих грантов СПбГАСУ.

С 2019 г. по настоящее время Бояринцев А.В. работает в должности старшего преподавателя кафедры геотехники ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет», и за это время зарекомендовал себя как трудолюбивый и добросовестный сотрудник, активно участвующий в процессе подготовки и проведении лабораторных и практических занятий, внимательный к коллегам и студентам.

Выполняет большую дополнительную работу на кафедре: развивает студенческую науку, совершенствует наполнение читаемых дисциплин и методики их преподавания. Им успешно внедрена бально-рейтинговая система в рамках курса «Механика грунтов». Бояринцев А.В. с лёгкостью осваивает новое сложное оборудование, стремится к постоянному приобретению новых знаний и умений как в области профессиональной деятельности, так и в других областях. Пользуется уважением у коллег и студентов.

Помимо преподавательской и научной деятельности Бояринцев А.В. принимал участие в обследовании и разработке проектов усиления фундаментов ряда исторических зданий в центральной части города. С 2020 года в составе творческого коллектива выполняет научно-техническое сопровождение строительства второй очереди бизнес квартала «Невская Ратуша», г. Санкт-Петербург. По результатам выполненных работ на объекте им опубликовано 3 научных статьи в ведущих рецензируемых научных журналах, утверждённых ВАК РФ.

Считаю, что Бояринцев Андрей Владимирович по уровню профессиональной и научной подготовки заслуживает присуждения ему учёной степени кандидата технических наук по специальности 2.1.2. Основания и фундаменты, подземные сооружения.

Профессор кафедры геотехники
ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский
государственный архитектурно-строительный
университет», доктор технических наук,
профессор, член-корр. РААСН

Мангушев Рашид Абдуллович

Адрес: 190005, Санкт-Петербург

2-я Красноармейская ул., д.4

Телефон: +7 (812) 316-03-41

E-mail: geotechnica@spbgasu.ru

