

## ОТЗЫВ НАУЧНОГО РУКОВОДИТЕЛЯ

на соискателя ученой степени кандидата технических наук  
Кравченко Владимира Михайловича, представляющего к защите  
диссертационную работу на тему «Совершенствование измельчителя  
вертикального типа для переработки в крошку резинотехнических отходов»  
по специальности 2.5.21 – «Машины, агрегаты и технологические процессы»

Кравченко Владимир Михайлович, 1998 года рождения, в 2019 году окончил ФГБОУ ВО «Белгородский государственный технологический университет им. В. Г. Шухова» (БГТУ им. В. Г. Шухова) с присуждением квалификации «бакалавр» по направлению подготовки 15.03.02 «Технологические машины и оборудование», направленность (профиль) программы — «Технологические машины и комплексы предприятий строительных материалов». В 2021 году окончил ФГБОУ ВО «Белгородский государственный технологический университет им. В. Г. Шухова» (БГТУ им. В. Г. Шухова) с присуждением квалификации «магистр» по направлению подготовки 15.04.02 «Технологические машины и оборудование», профиль программы — «Разработка технологического оборудования и комплексов предприятий строительной индустрии». В 2025 году окончил аспирантуру очной формы обучения ФГБОУ ВО «Белгородский государственный технологический университет им. В. Г. Шухова» (БГТУ им. В. Г. Шухова) с присвоением квалификации «Исследователь. Преподаватель-исследователь» по направлению подготовки 15.06.01 «Машиностроение», профиль программы — «Машины, агрегаты и процессы». После окончания аспирантуры работает старшим преподавателем в ФГБОУ ВО «Белгородский государственный технологический университет им. В. Г. Шухова» (БГТУ им. В. Г. Шухова).

Научная работа Кравченко Владимира Михайловича посвящена совершенствованию конструкции измельчителя вертикального типа для переработки в крошку резинотехнических отходов. За время выполнения диссертационной работы Кравченко В.М. проявил себя как квалифицированный специалист, способный самостоятельно ставить и решать сложные научные задачи. Владеет постановкой и проведением научных экспериментов, методами обработки и анализа научно-технической информации. Отличается работоспособностью, целеустремленностью при решении поставленных задач. Особо отмечу самостоятельность проделанной работы, способность соискателя к творческому мышлению, его настойчивость и хорошее владение рассматриваемым предметом исследования.

Владимиром Михайловичем проведен большой объем теоретических и экспериментальных исследований, результаты которых позволили решить поставленные в работе задачи.

Все основные аспекты диссертационной работы апробированы на международных научно-технических конференциях и отражены в 15 публикациях, в том числе – 3 статьях, опубликованных в рецензируемых

журналах, рекомендованных ВАК РФ, 1 в рецензируемых изданиях, включённых в Перечень Scopus. Получено 3 патента РФ на полезную модель.

Диссертационная работа соискателя актуальна и является завершённым научным исследованием. По своему содержанию и качеству полностью соответствует требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям. За период выполнения диссертационной работы соискатель сформировался как профессиональный специалист в рассматриваемой области знаний.

На основании вышеизложенного считаю, что диссертация на тему «Совершенствование измельчителя вертикального типа для переработки в крошку резинотехнических отходов» удовлетворяет требованиям ВАК РФ, а соискатель Кравченко В.М. заслуживает присвоения ученой степени кандидата технических наук по специальности 2.5.21 – «Машины, агрегаты и технологические процессы».

Научный руководитель:

доктор технических наук, доцент, профессор кафедры механического оборудования Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Белгородский государственный технологический университет им. В. Г. Шухова».

Учёная степень – доктор технических наук 05.02.13 Машины, агрегаты и процессы (строительство)

Лозова С.Ю.

Телефон: 8 (4722) 309939; e-mail: lozwa@mail.ru

Подпись Лозовой С.Ю. заверяю:

первый проректор  
БГТУ им. В. Г. Шухова

19.03.2026



Евтушенко Е. И.

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