

ОТЗЫВ НАУЧНОГО РУКОВОДИТЕЛЯ

на соискателя ученой степени кандидата технических наук по специальности 2.1.5 Строительные материалы и изделия

Коринчука Михаила Александровича

Коринчук Михаил Александрович, 1997 года рождения, в 2019 году окончил государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Ивановский государственный политехнический университет». Ему присуждена квалификация бакалавр по направлению подготовки 08.03.01 Строительство. В 2021 году окончил магистратуру государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Ивановский государственный политехнический университет». Ему присуждена квалификация магистр по направлению подготовки 15.04.02 Технологические машины и оборудование.

С 01.10.2021 г. по 30.09.2025 г. обучался в очной аспирантуре Ивановского государственного политехнического университета по направлению подготовки 15.06.01 Машиностроение и присвоена квалификация «Исследователь. Преподаватель-исследователь».

За время обучения в очной аспирантуре и последующей работы в качестве прикрепленного лица он зарекомендовал себя как высокоэрудированный, целеустремленный и глубоко мыслящий исследователь, обладающий широким инженерным кругозором.

Особо хочу отметить его способность к самостоятельной постановке научных задач. Еще на этапе формирования темы диссертации Михаил Александрович проявил себя как ученый, тонко чувствующий актуальные потребности отрасли. Он не просто выбрал объект исследования, но и самостоятельно обосновал необходимость перехода от эмпирического регулирования режимов термовлажностной обработки к методам предиктивной цифровизации.

Как исследователь, М.А. Коринчук обладает редким для современного ученого сочетанием глубоких теоретических знаний и отличных практических навыков. Он самостоятельно освоил идею математического аппарата численно-аналитического метода микропроцессов. При этом Михаил Александрович - убежденный практик. Он лично организовал и провел масштабные натурные эксперименты на производстве «Арбоград», работая измерительным оборудованием. Его умение выстраивать диалог с инженерами и рабочими предприятия, адаптируя сложные научные концепции к реальным производственным условиям, свидетельствует о его высоком уровне коммуникабельности и организаторских способностях.

Интеллектуальная зрелость соискателя наиболее ярко проявилась в его способности видеть междисциплинарные связи. Опираясь на знания, полученные им ранее при обучении по направлениям «Строительство» и «Технологические

машины и оборудование», он смог синтезировать фундаментальную теорию тепломассопереноса с современными IT-алгоритмами.

Михаил Александрович отличается исключительным трудолюбием, академической добросовестностью и дисциплинированностью. Он постоянно повышает свою квалификацию, активно участвует в жизни кафедры строительства и инженерных систем, где работает в должности ассистента, передавая свой опыт студентам. Его умение четко структурировать материал и аргументированно отстаивать свою точку зрения подтверждается успешными выступлениями на конференциях и высоким уровнем опубликованных работ. Результаты его исследований востребованы научным сообществом, о чем свидетельствуют 16 публикаций, включая статьи в журналах, индексируемых в базах Scopus и Chemical Abstracts.

За время совместной работы М.А. Коринчук сформировался как самостоятельный ученый, способный самостоятельно планировать эксперимент, интерпретировать полученные данные и внедрять результаты в производство. Он в полной мере овладел методологией научного исследования и доказал свое право на самостоятельную научную деятельность.

Все вышеизложенное позволяет рекомендовать Коринчука М.А. к присуждению ученой степени кандидата технических наук по специальности 2.1.5 Строительные материалы и изделия.

Научный руководитель

Советник РААСН,

доктор технических наук, доцент

исполняющий обязанности заведующего
кафедрой естественных наук и техносферной
безопасности, профессор кафедры
строительства и инженерных систем



Красильников
Игорь Викторович

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Ивановский государственный политехнический университет»

153000, Центральный федеральный округ, Ивановская область, г. Иваново, Шереметевский пр-т, 21

E-mail: igkrasilnikov@mail.ru

Тел.: +7 (4932) 32-85-45

Подпись Красильникова И.В. заверяю:




секретарь
4.06.2016г