

## ОТЗЫВ

научного руководителя на диссертационную работу  
Хомякова Олега Олеговича

«Модель, метод, алгоритм и вычислительный модуль обработки изображений  
символьной маркировки», представленную на соискание ученой степени кандидата  
технических наук по специальности 2.3.2. Вычислительные системы и их элементы

Хомяков Олег Олегович является выпускником кафедры вычислительной техники Юго-Западного государственного университета, который окончил в 2021 году с присвоением квалификации магистра техники и технологии по направлению «Информатика и вычислительная техника».

Научно-исследовательской деятельностью по тематике представляемой к защите диссертации Хомяков О.О. начал заниматься со студенческих лет, участвуя в научных семинарах кафедры вычислительной техники. Следует отметить увлеченность соискателя изучаемой проблемой. Накопленный опыт работы в области разработки вычислительных и программных систем, а также приобретенный научный потенциал, позволили ему решить важную научно-техническую задачу по разработке модели, метода, алгоритма и вычислительного модуля обработки изображений символьной маркировки.

Хомяков О.О. регулярно принимал участие в различных научно-исследовательских и научно-практических конференциях регионального, всероссийского и международного уровней. Об успешности научно-исследовательской деятельности свидетельствуют работы, опубликованные в таких городах как: Москва, Петрозаводск, Пенза, Курск и др.

В процессе работы над диссертационным исследованием Хомяков О.О. показал свое умение работать не только как индивидуальный исследователь, но и член научно-исследовательских групп, включающих аспирантов и магистров, а также преподавательский состав кафедры и университета. Результаты совместных исследований подтверждаются рядом научных работ опубликованных в соавторстве с ними. Трудолюбие и профессиональный уровень владения современными информационными технологиями позволили соискателю решать научно-технические задачи при разработке аппаратно-программных решений для вычислительных систем, что позволило успешно завершить диссертационную работу.

В процессе работы над диссертацией Хомяков Олег Олегович сформировался как зрелый ученый, что видно из его многочисленных работ.

Представленная диссертация выполнена Хомяковым О.О. самостоятельно и является логически обоснованным и закономерным результатом его научных исследований. Считаю, что Хомяков Олег Олегович заслуживает присуждения ученой степени кандидата технических наук.

Научный руководитель:  
кандидат технических наук, доцент,  
старший научный сотрудник  
кафедры вычислительной техники  
Юго-Западного  
государственного  
университета

Панищев Владимир Славиевич

*Сведения о лице, подписавшем отзыв:*

Панищев Владимир Славиевич  
305040, г. Курск, улица 50-лет Октября, 94,  
тел. (4712) 222-665, e-mail: gskunk@yandex.ru,  
Место работы: ФГБОУ ВО «Юго-Западный государственный университет»,  
старший научный сотрудник кафедры вычислительной техники

Специальность, по которой получена учёная степень кандидата технических наук: 05.13.05 – Элементы и устройства вычислительной техники и систем управления



*Панищев В. С.*

*Черных В. В.*  
16.09.2024