

Протокол № 17

заседания диссертационного совета Д 212.079.09

от 28.12.2020 г.

Состав диссертационного совета утвержден в количестве 26 человек. Присутствовали на заседании 18 человек, в том числе дистанционно – 6 человек.

Председатель: д-р техн. наук, профессор Евдокимов Юрий Кириллович

Присутствовали:

очно: д-р техн. наук, профессор Евдокимов Юрий Кириллович (председатель), канд. техн. наук, доцент Денисов Евгений Сергеевич (ученый секретарь), д-р техн. наук, доцент Анфиногентов Владимир Иванович, д-р техн. наук, доцент Гизатуллин Зиннур Марселевич, д-р техн. наук, профессор Даутов Осман Шакирович, д-р техн. наук, профессор Ильин Герман Иванович, д-р техн. наук, доцент Логинов Сергей Сергеевич, д-р физ.-мат. наук, профессор Нигматуллин Равиль Рашидович, д-р техн. наук, доцент Нуреев Ильнур Ильдарович, д-р техн. наук, профессор Седельников Юрий Евгеньевич, д-р техн. наук, профессор Файзуллин Рашид Робертович, д-р техн. наук, профессор Чермоншенцев Сергей Федорович.

в дистанционном режиме: д-р техн. наук, профессор Афанасьев Вадим Владимирович (зам. Председателя), д-р физ.-мат. наук, профессор Голенищев-Кутузов Александр Вадимович, д-р техн. наук, профессор Данилаев Максим Петрович, д-р техн. наук, профессор Исрафилов Ирек Хуснемарданович, д-р техн. наук, профессор Морозов Геннадий Александрович, д-р техн. наук, профессор Морозов Олег Геннадьевич.

Слушали: Защиту диссертации на соискание ученой степени кандидата технических наук Зайцевой Татьяны Александровны на тему: «Компьютерный томографический контроль механических характеристик композитных и биологических материалов на основе метода аналогии плотностей по шкале Хаунсфилда» по специальности 05.11.13 – Приборы и методы контроля природной среды, веществ, материалов и изделий.

Научный руководитель – Митряйкин Виктор Иванович, доктор технических наук, профессор, профессор кафедры Машиноведения и инженерной графики ФГБОУ ВО «Казанский национальный исследовательский технический университет им. А.Н. Туполева-КАИ».

Ведущая организация – Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский Томский политехнический университет», г. Томск. Заключение подписано заведующим кафедрой руководителем Отделения контроля и диагностики на правах кафедры Инженерной школы неразрушающего контроля и безопасности, доктором физ.-мат. наук, профессором Суржиковым Анатолием Петровичем; утверждено проректором по научной работе д.х.н., профессором Юсубовым Мехман Сулейман оглы.

Официальные оппоненты:

1. Гаврюшин Сергей Сергеевич, доктор технических наук, профессор, заведующий кафедрой «Компьютерные системы автоматизации производства» федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский государственный технический университет имени Н.Э.Баумана (национальный исследовательский университет)» (МГТУ им.Н.Э.Баумана);
2. Ваньков Юрий Витальевич, доктор технических наук, профессор, заведующий кафедрой «Промышленной теплоэнергетики и систем теплоснабжения» федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Казанский государственный энергетический университет» (ФГБОУ ВО «КГЭУ»)

Отзывы на автореферат поступили от:

1. ФГБУН Институт прикладной механики Российской академии наук «ИПРИМ РАН», подписанный доктором физико-математических наук, профессором, зам. директора по научной работе Данилиным Александром Николаевичем.

2. Учреждение образования «Белорусский государственный университет транспорта», подписанный доктором физико-математических наук, профессором, заведующим кафедрой «Строительная механика» Старовойтовым Эдуардом Ивановичем.

3. ФГБОУ ВО «Московский авиационный институт (национальный исследовательский институт)», подписанный доктором технических наук, профессором, заведующим кафедрой 902 Антуфьевым Борисом Андреевичем.

4. ФГБОУ ВО «Казанский государственный архитектурно-строительный университет», подписанный доктором физико-математических наук, профессором, профессором кафедры «Механика» Каюмовым Рашимом Абдулхаковичем и кандидатом физико-математических наук доцентом, доцентом кафедры «Механика» Шакирзяновым Фаридом Рашитовичем.

5. Лениногорский филиал ФГБОУ ВО «Казанский национальный исследовательский университет им.А.Н.Туполева», подписанный к.т.н., д.э.н., профессором, заведующий кафедры «Экономика и менеджмент» Гумеровым Анваром Вазыховичем.

6. ПАО «Казанский вертолётный завод», подписанный д.т.н., заместителем начальника отдела расчетов ОКБ Неделько Дмитрием Валерьевичем.

7. ФГАОУ ВО «Казанский (Приволжский) федеральный университет», подписанный д.ф.-м.н., доцентом, профессором кафедры «Теоретическая механика» Бережным Дмитрием Валерьевичем.

8. «ОНПП «Технология» им.А.Г.Ромашина» Государственный научный центр Российской Федерации, подписанный кандидатом технических наук начальником научно –исследовательской лаборатории прочностных испытаний и неразрушающего контроля конструкций из ПКМ

Поповым А.Г. и инженером 1 категории научно-исследовательской лаборатории прочностных испытаний и неразрушающего контроля конструкций из ПКМ Русаковым Д.Ю.

Все отзывы положительные.

Вопросы задали:

д-р физ.-мат. наук, профессор Нигматуллин Равиль Рашидович; д-р техн. наук, профессор Морозов Олег Геннадьевич; д-р техн. наук, доцент Логинов Сергей Сергеевич; д-р техн. наук, профессор Ильин Герман Иванович; д-р техн. наук, профессор Чермоншенцев Сергей Федорович; д-р техн. наук, профессор Файзуллин Рашид Робертович; д-р техн. наук, профессор Седельников Юрий Евгеньевич.

Выступили:

д-р техн. наук, доцент Нуреев Ильнур Ильдарович; д-р техн. наук, профессор Морозов Олег Геннадьевич; д-р техн. наук, доцент Логинов Сергей Сергеевич д-р техн. наук, профессор Евдокимов Юрий Кириллович.

Постановили:

1. Диссертация Зайцевой Т.А. представляет собой законченное и самостоятельное исследование, в котором решена актуальная задача проблема и посвящена вопросам разработки методики одновременного определения плотности и пористости композиционных структур с использованием компьютерного томографа, получения корреляционных зависимостей для определения плотности композитных и натуральных материалов по единой шкале Хаунсфилда с дальнейшим определением их прочностных и механических характеристик, что соответствует паспорту специальности 05.11.13 – «Приборы и методы контроля природной среды, веществ, материалов и изделий» и требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней».

На заседании 28 декабря 2020 года диссертационный совет принял решение присудить Зайцевой Т.А. ученую степень кандидата технических наук.

При проведении открытого голосования диссертационный совет в количестве 18 человек, из них 6 докторов наук по специальности рассматриваемой диссертации 05.11.13 – «Приборы и методы контроля природной среды, веществ, материалов и изделий», участвовавших в заседании, из 26 человек, входящих в состав совета, проголосовали: «за» –18, «против» – нет, недействительных бюллетеней нет.

2. Принять заключение диссертационного совета Д 212.079.09 в соответствии с п. 32 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», результаты открытого голосования: «за» – 18 человек, «против» – нет, воздержавшихся – нет.

Председатель диссертационного совета

Ученый секретарь диссертационного совета




Ю.К. Евдокимов

Е. С. Денисов

«28» декабря 2020 г.