

Протокол № 11

заседания диссертационного совета Д 212.079.09

от 16.09.2016

Состав диссертационного совета утвержден в количестве 23 человек. Присутствовали на заседании 17 человек.

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

Присутствовали: д-р техн. наук, профессор Евдокимов Юрий Кириллович (председатель, специальность 05.11.13); д-р техн. наук, профессор Афанасьев Вадим Владимирович (зам. председателя, специальность 05.12.04); канд. техн. наук Денисов Евгений Сергеевич (ученый секретарь, специальность 05.11.13); д-р техн. наук, доцент Анфиногентов Владимир Иванович (специальность 05.12.07); д-р физ.-мат. наук, профессор Голенищев-Кутузов Александр Вадимович (специальность 05.11.13); д-р техн. наук, профессор Данилаев Максим Петрович (специальность 05.11.13); д-р техн. наук, профессор Даутов Осман Шакирович (специальность 05.12.07); д-р техн. наук, профессор Ильин Герман Иванович (специальность, 05.12.04); д-р техн. наук, профессор Исрафилов Ирек Хуснемарданович (специальность 05.11.13); д-р техн. наук, профессор Карамов Фидус Ахмадиевич (специальность 05.11.13); д-р техн. наук, профессор Морозов Геннадий Александрович (специальность 05.12.07); д-р техн. наук, профессор, Насыров Ильгиз Кутдусович (специальность 05.12.07); д-р физ.-мат. наук, профессор Нигматуллин Равиль Рашидович (специальность, 05.12.04); д-р физ.-мат. наук, профессор, Польский Юрий Ехилевич (специальность 05.12.04); д-р техн. наук, профессор Файзуллин Рашид Робертович (специальность 05.12.04); д-р техн. наук, профессор Чабдаров Шамиль Мидхатович (специальность 05.12.04); д-р техн. наук, профессор Чермошенцев Сергей Федорович (специальность 05.12.07).

Повестка дня: Защита диссертации Цивильского Ильи Владимировича на тему: «Улучшение метрологических характеристик атомно-абсорбционного метода контроля состава веществ путем оптимизации параметров атомизаторов на основе трехмерного моделирования» на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.11.13 – «Приборы и методы контроля природной среды, веществ, материалов и изделий».

Слушали: Защиту кандидатской диссертации Цивильского Ильи Владимировича на тему: «Улучшение метрологических характеристик атомно-абсорбционного метода контроля состава веществ путем оптимизации параметров атомизаторов на основе трехмерного моделирования» на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.11.13 – «Приборы и методы контроля природной среды, веществ, материалов и изделий».

Научный руководитель – Гильмутдинов Альберт Харисович, доктор физико-

математических наук, профессор ФГБОУ ВО «Казанский национальный исследовательский технический университет им. А.Н. Туполева - КАИ», заведующий кафедрой Лазерных технологий, г. Казань.

Ведущая организация:

АО НПО «Государственный институт прикладной оптики», г. Казань. Заключение подписано Лукиным А.В., д.т.н., профессором, главным научным сотрудником, и Денисовым И.Г. к.ф.-м.н., начальником отдела программно-аппаратных систем, информационных технологий и технической защиты информации, и утверждено Балоевым В.А., к.т.н., первым заместителем по науке генерального директора АО НПО «ГИПО».

Официальные оппоненты:

1. Маркович Дмитрий Маркович, доктор физико-математических наук, профессор ФГБУН «Институт теплофизики им. С.С. Кутателадзе» Сибирского отделения РАН, заведующий лабораторией физических основ энергетических технологий (г. Новосибирск);

2. Захаров Юрий Анатольевич, кандидат физико-математических наук, доцент ФГАОУ ВО «Казанский (Приволжский) федеральный университет», кафедра Общей физики (г. Казань).

Отзывы на автореферат поступили от:

ФГУБН Институт геохимии им. А.П. Виноградова СО РАН (ИГХ СО РАН), г. Иркутск, подписанный, главным научным сотрудником, д.т.н., Васильевой И.Е.

ФГБОУ ВПО «Поволжский государственный университет телекоммуникаций и информатики», г. Самара, подписанный заслуженным работником связи РФ, д-ром техн. наук, профессором Масловым О.Н.

ООО НПО «Метрология+», г. Казань, подписанный директором, к.ф.-м.н. Рыжовым В.В.

ФГБОУ ВО «Казанский национальный исследовательский технологический университет» (ФГБОУ ВПО «КНИТУ»), г. Казань, подписанный профессором кафедры Интеллектуальных систем и управления информационными ресурсами, д.т.н., Герасимовым А.В.

ФГАОУ ВО «Казанский (Приволжский) федеральный университет» (ФГАОУ ВО КФУ), г. Казань, подписанный доцентом кафедры аналитической химии, к.х.н. Зиятдиновой Г.К.

Казанский государственный архитектурно-строительный университет, Институт транспортных сооружений, г. Казань, подписанный доцентом кафедры высшей математики, к.ф.-м.н., Араслановым Ш.Ф.

ФГАОУ ВО «Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н. Ельцина», г. Екатеринбург, подписанный профессором кафедры физико-химических методов анализа, д.х.н., Пупышевым А.А.

Все отзывы положительные.

Вопросы задали:

д-р физ.-мат. наук, профессор Нигматуллин Равиль Рашидович; д-р физ.-мат. наук, профессор, Польский Юрий Ехилевич; д-р техн. наук, профессор Чабдаров Шамиль Мидхатович; д-р техн.

наук, профессор, Насыров Ильгиз Кутдусович; д-р техн. наук, профессор Исрафилов Ирек Хуснемарданович; д-р техн. наук, профессор Евдокимов Ю.К.

Выступили:

д-р физ.-мат. наук, профессор Гильмутдинов А. Х.; д-р физ.-мат. наук, профессор Маркович Д. М.; к-т физ.-мат. наук, доцент Захаров Ю.А.; д-р физ.-мат. наук, профессор, Польский Ю.Е.; д-р техн. наук, профессор Чабдаров Ш.М.; д-р техн. наук, профессор Евдокимов Ю.К.

Постановили:

1. Диссертация Цивильского И.В. представляет собой законченное и самостоятельное исследование, в котором решена актуальная задача совершенствования атомно-абсорбционного контроля состава веществ на основе улучшения характеристик электротермических атомизаторов по результатам численного моделирования, полученным с помощью разработанной трехмерной математической модели. Модернизированный в ходе исследований двустадийный тигельно-спиральный атомизатора апробирована, работа обладает научной новизной и практической полезностью, что соответствует 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 16 сентября 2016 года диссертационный совет принял решение присудить Цивильскому И.В. ученую степень кандидата технических наук.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 17 человек, из них 5 докторов наук по специальности рассматриваемой диссертации 05.11.13 – «Приборы и методы контроля природной среды, веществ, материалов и изделий», участвовавших в заседании, из 23 человек, входящих в состав совета, проголосовали: «за» – 17, «против» – 0, недействительных бюллетеней нет.

2. Принять заключение диссертационного совета Д212.079.09 в соответствии с п. 32 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», результаты открытого голосования: «за» – 17 человек, «против» – 0, воздержавшихся – 0.

Председатель диссертационного совета

Ю.К. Евдокимов

Ученый секретарь диссертационного совета

Е. С. Денисов



16 сентября 2016 года