

ПРОТОКОЛ № 30

заседания диссертационного совета Д 212.267.23, созданного на базе федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Национальный исследовательский Томский государственный университет»

от 25 октября 2019 г.

Присутствуют 17 из 25 членов диссертационного совета:

1. Мамаев А. И., доктор химических наук, профессор,
председатель диссертационного совета, 02.00.04,
2. Водянкина О. В., доктор химических наук, профессор,
заместитель председателя диссертационного совета, 02.00.04,
3. Кузнецова С. А., кандидат химических наук, доцент,
учёный секретарь диссертационного совета, 02.00.01,
4. Баранникова С. А., доктор физико-математических наук,
доцент, 02.00.01,
5. Ивонин И. В., доктор физико-математических наук,
старший научный сотрудник, 02.00.01,
6. Коботаева Н. С. доктор химических наук,
старший научный сотрудник, 02.00.04,
7. Козик В. В., доктор технических наук, профессор, 02.00.01,
8. Колпакова Н. А., доктор химических наук, профессор, 02.00.01,
9. Курзина И. А., доктор физико-математических наук, доцент, 02.00.01,
10. Майер Г. В., доктор физико-математических наук, доцент, 02.00.01,
11. Малиновская Т. Д., доктор химических наук, профессор, 02.00.01,
12. Манжай В. Н., доктор химических наук, 02.00.04,
13. Отмахов В. И., доктор технических наук, профессор, 02.00.04,
14. Паукштис Е.А., доктор химических наук,
старший научный сотрудник 02.00.04
15. Сачков В. И., доктор химических наук, доцент, 02.00.01,
16. Соколова И. В., доктор физико-математических наук,
профессор, 02.00.04,
17. Чайковская О. Н., доктор физико-математических наук, доцент, 02.00.04.

ПОВЕСТКА ДНЯ

Принятие к защите диссертации младшего научного сотрудника лаборатории катализаторов газохимических реакций Центра новых химических технологий (Омский филиал) Федерального государственного бюджетного учреждения науки «Федеральный исследовательский центр «Институт катализа им. Г.К. Борескова Сибирского отделения Российской академии наук» Темерева Виктора Леонидовича «Серебро- и палладий-содержащие системы «адсорбент/катализатор» для решения проблемы холодного старта двигателей внутреннего сгорания» по специальности 02.00.04 – Физическая химия на соискание учёной степени кандидата химических наук.

Диссертация «Серебро- и палладий-содержащие системы «адсорбент/катализатор» для решения проблемы холодного старта двигателей внутреннего сгорания» выполнена в лаборатории катализаторов газохимических реакций Центра новых химических технологий (Омский филиал) Федерального государственного бюджетного учреждения науки «Федеральный исследовательский центр «Институт катализа им. Г.К. Борескова Сибирского отделения Российской академии наук».

Научный руководитель – заместитель директора по научной работе, заведующий лабораторией исследования наноструктурированных катализаторов и сорбентов Федерального государственного бюджетного учреждения науки «Федеральный исследовательский центр «Институт катализа им. Г.К. Борескова Сибирского отделения Российской академии наук», кандидат химических наук, доцент Ведягин Алексей Анатольевич.

Заседание ведёт председатель диссертационного совета, доктор химических наук, профессор Мамаев Анатолий Иванович.

Председателя сообщает о наличии кворума, открывает заседание диссертационного совета, зачитывает повестку дня заседания.

(Вопросов нет).

Председатель комиссии диссертационного совета по диссертации В. Л. Темерева доктор химических наук, профессор О. В. Водянкина оглашает содержание заключения комиссии:

– о соответствии темы и содержания диссертации В. Л. Темерева специальности 02.00.04 – Физическая химия (химические науки);

– о полноте изложения материалов диссертации в 9 опубликованных работах, в том числе в 3 статьях в журналах, включенных в Перечень рецензируемых научных изданий, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, на соискание ученой степени доктора наук (из них 2 статьи в зарубежных научных журналах, индексируемых в базах данных Web of Science, 1 статья в журнале, переводная версия которого индексируется в Web of Science) и 2 статьях по материалам международных конференций, опубликованных в периодических изданиях, индексируемых в базе данных Scopus, 4 публикаций в сборниках материалов международных и всероссийских научных конференций, всероссийского симпозиума;

– о результатах проверки диссертации в системе «Антиплагиат» в конфигурации «Антиплагиат.ВУЗ» по коллекции диссертаций и авторефератов Российской государственной библиотеки и информационно-коммуникационной сети Интернет, научных статей Elibrary по состоянию на 17.10.2019. Первоначальная проверка показала, что оригинальный текст в документе составляет 76,52 %, а 23,48 % присутствуют в 102 (ста двух) источниках. При проведении глубокой проверки с использованием найденных источников обнаружено, что в 101 источнике, как и в проверяемом тексте, использованы общепотребительные научные термины, словосочетания, фразы, наименования

учреждений, название оборудования, источники литературы. Эти 101 источника были отключены и после этого проведён перерасчёт, который показал, что степень оригинальности составляет 98,49 %; а 1,51 % присутствует в источнике: Кенжин Р. М., Ведягин А. А., Володин А. М., Стояновский В. О., Славинская Е. М., Плюснин П. Е., Шубин Ю. В., Мишаков И. В. Влияние фазовых превращений носителя на термостабильность катализаторов на основе γ - и δ -фаз оксида алюминия с низким содержанием палладия // Химия в интересах устойчивого развития. – 2017. – Т. 25. – С. 25–23. Анализ указанного источника показал, что имеются совпадения в виде корректно оформленных цитат. Объем и местоположение совпадений менее полны, чем указанный источник. Совпадающие фрагменты являются незначительными по объёму группами высказываний, представляющими собой общепринятую химическую терминологию, используемую в рамках научного направления, соответствующего тематике диссертации. В диссертации не выявлено использование заимствованного материала без ссылки на автора и (или) источник заимствования и результатов научных работ, выполненных соискателем учёной степени в соавторстве, без ссылок на соавторов;

– о возможности принять диссертацию В. Л. Темерева к защите.

(Вопросов нет).

На основании заключения комиссии диссертационный совет принял следующее решение:

1. Принять к защите диссертацию В. Л. Темерева (результаты голосования: «за» – 17, «против» – нет, «воздержались» – нет).

2. Назначить официальными оппонентами:

– ведущего научного сотрудника кафедры химической кинетики федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова» (г. Москва), доктора химических наук, старшего научного сотрудника **Ростовщикову Татьяну Николаевну** – известного специалиста в области адсорбции и каталитического окисления монооксида углерода и углеводородов на каталитических материалах, в том числе цеолитах типа ZSM-5, содержащих наночастицы / кластеры металлов, включая благородные металлы (Pd, Pt), а также переходные металлы;

– директора ИХН СО РАН, заведующего лабораторией каталитической переработки легких углеводородов Федерального государственного бюджетного учреждения науки Института химии нефти Сибирского отделения Российской академии наук (г. Томск), доктора химических наук, профессора **Восмерикова Александра Владимировича** – признанного специалиста в области создания и исследований катализаторов на основе цеолитов с инкорпорированными наночастицами металлических оксидов и/или металлов для каталитических процессов переработки углеводородов, включая влияние мольного соотношения Si/Al в составе цеолита на формирование активных центров поверхности катализаторов под действием предварительных термообработок и т.д.,

представивших письменное согласие на их назначение.

3. Ведущей организацией по рассматриваемой диссертации предлагается назначить **Федеральное государственное бюджетное научное учреждение Уфимский федеральный исследовательский центр Российской академии наук** (г. Уфа), на базе которого проводятся исследования в области создания высокопористых цеолитных материалов с заданными адсорбционными свойствами, а также катализаторов на основе цеолитов с введенными катионами / кластерами различных металлов и исследований их функциональных свойств в адсорбции и каталитических процессах,

с письменного согласия руководства организации.

4. Защиту назначить на 30 декабря 2019 г. в 12 ч. 00 мин. по адресу: г. Томск, ул. А. Иванова, 49, учебный корпус № 6 ТГУ, аудитория 311.

5. Разрешить печатание автореферата на правах рукописи, утвердить дополнительный список рассылки автореферата.

6. Введение в состав диссертационного совета дополнительных членов для проведения защиты диссертации В. Л. Темерева не требуется.

7. Поручить подготовить проект заключения диссертационного совета по диссертации В. Л. Темерева комиссии в составе:

– ведущий научный сотрудник лаборатории каталитических исследований федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Национальный исследовательский Томский государственный университет», доктор химических наук, профессор Водянкина Ольга Владимировна – председатель комиссии;

– профессор кафедры техносферной безопасности и аналитической химии федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Алтайский государственный университет», доктор химических наук, доцент Смагин Владимир Петрович;

– главный научный сотрудник лаборатории кислотно-основного анализа Федерального государственного бюджетного учреждения науки Института катализа им. Г.К. Борескова Сибирского отделения Российской академии наук, доктор химических наук, старший научный сотрудник Паукштис Евгений Александрович.

Разместить на официальном сайте Высшей аттестационной комиссии при Министерстве науки и высшего образования Российской Федерации текст объявления о защите диссертации и автореферат диссертации В. Л. Темерева с указанием в объявлении ссылок на страницы официального сайта Национального исследовательского Томского государственного университета, на которых размещены полный текст диссертации, автореферат и материалы по защите В. Л. Темерева.

Председатель объявляет заседание диссертационного совета закрытым.

Председатель
диссертационного совета

Ученый секретарь
диссертационного совета



А. И. Мамаев

С. А. Кузнецова