

ПРОТОКОЛ № 52

заседания Диссертационного Совета Д 047.003.02 по защите докторских и кандидатских диссертаций при Институте химии им. В.И. Никитина АН РТ
от «17» июня 2015 года

Состав диссертационного совета утвержден в количестве 31 человек.

Присутствовали на заседании 24 человек.

Председательствующий: д.х.н., проф., академик АН РТ Мирсаидов У.М.

Присутствовали: д.х.н., проф., академик АН РТ Мирсаидов У.М. – председатель совета; д.х.н., проф., академик АН РТ Халиков Д.Х. – зам. председателя; д.х.н., проф. Абулхаев В.Д. – учёный секретарь совета; д.х.н., проф. Азизкулова О.А.; член-корр. АН РТ, д.х.н., проф., Аминджанов А.А.; д.х.н., проф. Бандаев С.Г.; д.х.н., проф., академик АН РТ Ганиев И.Н.; д.т.н., ст. науч. сотр. Зинченко З.А.; д.х.н., проф. Исобаев М.Д.; д.х.н., проф. Кадыров А.Х.; д.х.н., ст. науч. сотр. Курбонбеков А.; д.х.н., проф. Мухидинов З.К.; член-корр. АН РТ, д.т.н., проф. Одинаев Х.; проф., академик АН РТ Пачаджанов Д.Н.; д.х.н., проф. Пулатов М.С., д.т.н., проф. Рузиев Д.Р., д.т.н., проф. Сафаров М.М.; д.х.н., проф. Сафармамадов С.М.; проф., академик АН РТ Сафиев Х.С.; д.х.н., проф. Солиев Л., д.х.н., проф. Ташбаев Г.А.; д.х.н., ст. науч. сотр. Усманов Р., д.м.н., проф., академик АН РТ Хайдаров К.Х.; д.х.н., проф. Ходжибаев Ю.Х.

ПОВЕСТКА ДНЯ:

1. Защита диссертационной работы Курбоновой Фирузы Шамсуллоевны на тему: «Комплексные соединения рения (V) с N-ацетилтиомочевиной и 1-ацетил-4-метилтиосемикарбазидом» на соискание учёной степени кандидата химических наук по специальности 02.00.01 – неорганическая химия.

Научный руководитель: член-корреспондент Академии наук РТ, д.х.н., профессор Аминджанов Азимджон Алимович.

Официальные оппоненты:

- доктор химических наук, профессор Дегтев Михаил Иванович, заведующий кафедрой аналитической химии Пермского государственного национального исследовательского университета;
- доктор химических наук, профессор Бадалов Абдулхайр Бадалович, профессор кафедры общей и неорганической химии Таджикского технического университета им. М.Осими.

Ведущая организация:

Таджикский государственный педагогический университет им. С.Айни, кафедра «Общая и неорганическая химия».

Слушали: доклад Курбоновой Фирузы Шамсуллоевны на тему: «Комплексные соединения рения (V) с N-ацетилтиомочевиной и 1-ацетил-4-метилтиосемикарбазидом», представленной на соискание учёной степени кандидата химических наук по специальности 02.00.01 – неорганическая химия.

Выступили:

Члены Диссертационного совета: д.х.н., проф. Мухидинов З.К., д.х.н., проф. Бандаев С.Г.; д.т.н., ст. науч. сотр. Зинченко З.А.; д.х.н., проф. Ходжибаев Ю.Х, с вопросами соискателю по содержанию представленной к защите диссертации, на которые соискатель дала исчерпывающие, квалифицированные ответы.

Научный руководитель соискателя – член-корр. АН РТ, д.х.н., профессор Аминджанов Азимджон Алимович с положительным отзывом на диссертационную работу соискателя.

Учёный секретарь Диссертационного совета – д.х.н., проф. Абулхаев В.Д., зачитав:

- заключение Института химии им. В.И. Никитина АН РТ;

- положительный отзыв на диссертацию ведущей организации – Таджикский государственный педагогический университет, кафедра «Общей и неорганической химии».

- **Положительные отзывы, поступившие на автореферат, представленной к защите диссертации:**

- от Шарнина В.А., д.х.н., проф., заведующего кафедрой общей химической технологии Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Ивановский государственный химико-технологический университет».

- от Фабинского П.В., д.х.н., и.о. заведующего кафедрой неорганической химии ФГБОУ «Сибирский государственный технологический университет», г. Красноярск.

- от Ломовой Т.Н., д.х.н., проф., заведующей лабораторией «Синтез и реакционная способность металлопорфиринов в растворах» Института химии растворов им. Г.А.Крестова РАН, г.Иваново.

- от Трошкиной И.Д. д.т.н., профессора кафедры технологии редких элементов и наноматериалов на их основе Российского химико-технологического университета им. Д.И.Менделеева, г.Москва.

- от Логвиненко В.А., д.х.н., профессора, старшего научного сотрудника Института неорганической химии им. А.В.Николаева СО РАН, г.Новосибирск.

- от Баева А.К., член-корр. РАЕН, д.х.н., профессора, Учреждения образования «Международный государственный экологический университет им. А.Д.Сахарова», г.Минск.

- от Кустова А.В., д.х.н., ведущего научного сотрудника Института химии растворов им. им. Г.А.Крестова РАН, г.Иваново.

- от Гамала А.А., д.х.н., преподавателя химии факультета естественных наук университета Аль-Азхар, Египет.

Ввиду отсутствия первого официального оппонента по причине, которую диссертационный совет счел уважительной, положительный отзыв

официального оппонента д.х.н., профессора Дегтева Михаила Ивановича, засчитал Учёный секретарь Диссертационного совета – д.х.н., проф. Абулхаев В.Д.

Официальный оппонент: д.х.н., профессор Бадалов А.Б. – с положительным отзывом на диссертационную работу соискателя.

В дискуссии приняли участие члены Диссертационного совета: д.х.н., проф., академик АН РТ Мирсаидов У.М.; д.х.н., проф. Сафармамадов С.М.; д.х.н., проф. Бандаев С.Г.

В выступлениях была отмечена важная роль полученных соискателем результатов для теории и практики, направленное на развитии координационной химии. Выступившие отметили актуальность работы с учетом того, что разработаны новые методики синтеза координационных соединений рения (V) с N-ацетилтиомочевиной и 1-ацетил-4-метилтиосемикарбазидом, изучены термические свойства координационных соединений рения (V) с 1-ацетил-4-метилтиосемикарбазидом и проведены расчеты кинетических параметров. Найденные значения констант образований комплексов рения (V) с N-ацетилтиомочевиной в различных средах могут служить в качестве справочного материала. Некоторые синтезированные комплексы могут найти применение в медицине, катализе, а также для получения полимерно-композиционных материалов специального назначения. Было отмечено, что соискатель представил доклад на высоком уровне, прекрасно владеет материалом и полностью сформировался, как специалист.

Член Диссертационного совета академик АН РТ д.х.н., профессор Ганиев И.Н. в качестве председателя счётной комиссии, озвучил результаты голосования по вопросу о присуждении соискателю учёной степени кандидата химических наук.

Постановили: присудить Курбоновой Фирузе Шамсуллоевне учёную степень кандидата химических наук по специальности 02.00.01 –

неорганическая химия за разработку способов получения и установления состава новых комплексных соединений рения (V) и нового лигандного электрода на основе N-ацетилтиомочевины и ее окисленной формы; за полученные данные по устойчивости комплексов рения(V) и установление соответствующих закономерностей по влиянию температуры и концентрации HCl на величины ступенчатых констант образований комплексов; за выявленный антирадиационный и антистатический эффекты хлорокомплексов рения (V) с N-ацетилтиомочевиной.

Результаты голосования:

«за» -24, «против» - 0, недействительных бюллетеней - 0.

Председатель Диссертационного совета,
д.х.н., профессор, академик АН РТ

Мирсаидов Мирсаидов У.М.

Учёный секретарь Диссертационного совета,
д.х.н., профессор

Абулхаев Абулхаев В.Д.

Подписи Мирсаидова У.М и Абулхаева В.Д. заверяю:

Ученый секретарь Института химии им. В.И. Никитина АН РТ,

к.х.н.



Рахмонов

Рахмонов Р.