

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ НАУКИ  
«ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ЦЕНТР  
«КАЗАНСКИЙ НАУЧНЫЙ ЦЕНТР РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК»**

**ПРОТОКОЛ**

**заседания диссертационного совета Д 022.004.02**

**20.03.2020**

**№ 9**

**г. Казань**

Заместитель председателя совета  
Д.х.н., профессор

Захарова Л.Я.

Ученый секретарь  
к.х.н.

Торопчина А.В.

**Присутствовали:** 21 член совета из 27 списочного состава.

**Повестка дня:**

**1.** Принятие к защите диссертации **Мусиной Эльвиры Ильгизовны** «*Макроциклические аминометилфосфины: синтез, динамическое поведение и координационные свойства*», представляемой к защите на соискание ученой степени доктора химических наук по специальности 02.00.08 – Химия элементоорганических соединений.

Научный консультант: доктор химических наук, профессор Карасик Андрей Анатольевич.

**СЛУШАЛИ:** доктора химических наук Бурилова А.Р. (председателя экспертной комиссии, проводившей предварительное рассмотрение диссертации) с Заключением комиссии по диссертации Мусиной Эльвиры Ильгизовны «*Макроциклические аминометилфосфины: синтез, динамическое поведение и координационные свойства*», представляемой к защите на соискание ученой степени доктора химических наук по специальности 02.00.08 – Химия элементоорганических соединений.

Выводы комиссии:

**1. Тема и содержание диссертации соответствуют** профилю диссертационного совета и специальности 02.00.08 – Химия элементоорганических соединений, отрасли науки – Химические науки и удовлетворяет п. 1. «Синтез, выделение и очистка новых соединений», п. 2 «Разработка новых и модификация существующих методов синтеза элементоорганических соединений», п. 3 «Исследование механизмов и стереохимии химических реакций», п. 4 «Развитие теории химического строения элементоорганических соединений» и п. 6 «Выявление закономерностей типа «структура – свойство» паспорта специальности 02.00.08 – Химия элементоорганических соединений.

**2. Основные положения диссертации достаточно полно отражены в опубликованных работах.** Основные результаты диссертации изложены в 3 главах в монографиях, 31 статье в изданиях, рекомендованных ВАК РФ (в том числе 30 – в изданиях, входящих в международные базы научного цитирования Web of Science и

Scopus), а также в тезисах 38 докладов на конференциях различного уровня. Соискатель ссылается в диссертационной работе на опубликованные лично и (или) в соавторстве работы.

3. Текст диссертации, представленный в диссертационный совет, идентичен тексту диссертации, размещенному на сайте ИОФХ им. А.Е. Арбузова – обособленного структурного подразделения ФИЦ КазНЦ РАН.

4. Автореферат диссертации полно и правильно отражает материал диссертации.

Вопросов не последовало.

### **ПОСТАНОВИЛИ:**

- Принять к защите диссертацию **Мусиной Эльвиры Ильгизовны** «*Макроциклические аминотилфосфины: синтез, динамическое поведение и координационные свойства*», представляемой к защите на соискание ученой степени доктора химических наук по специальности 02.00.08 – Химия элементоорганических соединений.

Научный консультант: д.х.н., профессор **Карасик Андрей Анатольевич**.

- Утвердить официальными оппонентами по диссертации:
  - 1) **Федюшкина Игоря Леонидовича**, доктора химических наук (специальность 02.00.08 – Химия элементоорганических соединений), члена-корреспондента РАН, директора Института металлоорганической химии им. Г.А. Разуваева РАН (г. Нижний Новгород);
  - 2) **Конченко Сергея Николаевича**, доктора химических наук (специальность 02.00.01 – Неорганическая химия), главного научного сотрудника лаборатории химии полиядерных металл-органических соединений Института неорганической химии им. А.В. Николаева СО РАН (г. Новосибирск);
  - 3) **Нечаева Михаила Сергеевича**, доктора химических наук (специальность 02.00.08 – Химия элементоорганических соединений), ведущего научного сотрудника кафедры органической химии Московского государственного университета им. М.В. Ломоносова (г. Москва).
- Утвердить в качестве ведущей организации по диссертации Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт общей и неорганической химии им. Н.Д. Зелинского Российской академии наук.
- Разрешить печатание автореферата диссертации.
- Утвердить список рассылки автореферата.
- Назначить дату защиты диссертации на 24 июня 2020 года.

Заместитель председателя совета  
Д.х.н., профессор

Захарова Л.Я.

Ученый секретарь  
к.х.н.

Торопчина А.В.