

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ НАУКИ  
ИНСТИТУТ МЕТАЛЛООРГАНИЧЕСКОЙ ХИМИИ ИМ. Г.А. РАЗУВАЕВА  
РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК**

«УТВЕРЖДАЮ»

ДИРЕКТОР

чл.-корр. РАН

И.Л. Федюшкин



### **Правила приема в аспирантуру**

#### **I. Общие положения**

1.1. Правила приема на обучение по программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре Федерального государственного бюджетного учреждения науки Института металлоорганической химии им. Г.А. Разуваева Российской академии наук (далее Правила) определяют условия, сроки, порядок приема в аспирантуру, включая порядок проведения вступительных экзаменов и зачисления в аспирантуру.

1.2. Настоящие Правила разработаны на основании Федерального закона от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ "Об образовании в Российской Федерации", Приказа Министерства образования и науки Российской Федерации от 12 января 2017г. №13 "Об утверждении порядка приема на обучение по образовательным программам высшего образования - программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре".

1.3. В аспирантуру Федерального государственного бюджетного учреждения науки Института металлоорганической химии им. Г.А. Разуваева Российской академии наук (далее по тексту – ИМХ РАН) принимаются наиболее способные и подготовленные к освоению программ подготовки научно-педагогических кадров лица, имеющие образование не ниже высшего образования (специалитет или магистратура) на конкурсной основе по результатам вступительных экзаменов.

1.4. Прием в аспирантуру за счет бюджетных средств федерального бюджета осуществляется на основании контрольных цифр приема, устанавливаемых Министерством образования и науки Российской Федерации по результатам публичного конкурса. Количество мест по договорам об оказании платных услуг устанавливается ИМХ РАН.

Лица, ранее прошедшие полный курс обучения в аспирантуре за счет бюджетных ассигнований федерального бюджета, бюджетов субъектов Российской Федерации и местных бюджетов не имеют права вторичного обучения за счет перечисленных бюджетных ассигнований.

1.5. Прием на обучение по программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре по договорам об оказании платных образовательных услуг определяется Директором.

1.6. Реализация аспирантских программ совместно с зарубежными научно-образовательными центрами осуществляется на основе договоров о сотрудничестве.

1.7. Информация о приеме на программы подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре ИМХ РАН размещается на сайте [www.iomc.ras.ru](http://www.iomc.ras.ru)

## **II. Прием документов от поступающих в аспирантуру ИМХ РАН**

2.1. Сроки начала и окончания приема документов на обучение по программам подготовки научно-педагогических кадров, а также сроки вступительных испытаний устанавливаются организацией ежегодно локальным актом.

2.2. Прием осуществляется по следующим направлениям, открытым в соответствии с действующей лицензией:

<b>Коды направлений подготовки</b>	<b>Наименование направлений подготовки</b>	<b>Шифр специальности в соответствии с Номенклатурой специальностей научных работников</b>	<b>Наименование направленности подготовки</b>
<b>04.06.01</b>	<b>Химические науки</b>	02.00.03 02.00.04 02.00.06 02.00.08	Органическая химия Физическая химия Высокомолекулярные соединения Химия элементоорганических соединений

2.3. Информация о контрольных цифрах приема публикуется на сайте [www.iomc.ras.ru](http://www.iomc.ras.ru) не позднее 1 июня.

2.4. Для приема в аспирантуру формируется приемная комиссия. Председателем приемной комиссии является руководитель (заместитель руководителя) организации. Члены приемной комиссии назначаются ее председателем из числа высококвалифицированных научно-педагогических и научных кадров, включая научных руководителей аспирантов.

2.5. При приеме в аспирантуру обеспечивается соблюдение прав граждан в области высшего образования, установленных законодательством Российской Федерации, гласность и открытость работы приемной комиссии, объективность оценки способностей и склонностей поступающих, доступность руководства приемной комиссии на всех этапах проведения приема.

2.6. Поступающие в аспирантуру проходят собеседование с предполагаемым научным руководителем. Предполагаемый научный руководитель в письменном виде сообщает о результате собеседования в приемную комиссию, в котором указывает мнение об актуальности предполагаемой темы научно-исследовательской работы и способности поступающего к возможному написанию диссертации.

2.7. Поступающий предоставляет в отдел аспирантуры **заявление о приеме в аспирантуру на имя руководителя организации** с приложением следующих документов:

- оригинал или ксерокопию диплома государственного образца специалиста или магистра и приложения к нему;
- заключение предполагаемого научного руководителя (*Приложение 1*)

- список опубликованных научных работ, авторских свидетельств, патентов и отчетов по научно-исследовательской работе (*Приложение 2*)
- предоставляется реферат по избранной научной тематике (*Приложение 3*).
- документы, свидетельствующие об индивидуальных достижениях, результаты которых могут быть учтены приемной комиссией при приеме.
- оригинал или ксерокопию документов, удостоверяющих личность, гражданство;
- личный листок по учету кадров\*
- 2 фотографии

---

\* личный листок заполняется в отделе кадров

2.8. Документы могут быть представлены поступающим лично, его доверенным лицом, при наличии доверенности, или отосланы по почте.

2.9. Поданные в приемную комиссию документы могут быть отозваны поступающим лично, либо его доверенным лицом, полномочия которого заверены нотариально.

2.10. Приемная комиссия рассматривает документы и осуществляет контроль достоверности сведений, представляемых поступающими.

2.11. Решение о допуске к вступительным испытаниям в аспирантуру приемная комиссия выносит с учетом итогов собеседования поступающего с предполагаемым научным руководителем.

2.12. Оригиналы необходимых для поступления в аспирантуру документов, указанные в п.2.7, должны быть представлены в приемную комиссию ИМХ РАН не позднее 16:00 18 сентября 2017 г.

2.13. Зачисление в аспирантуру ИМХ РАН проводится не позднее 20 сентября текущего года. Начало учебного года – 1 октября текущего года.

### **III. Вступительные испытания**

3.1. Прием вступительных экзаменов в аспирантуру проводится экзаменационными комиссиями, назначаемыми приказом Директора. Приказом руководителя ИМХ РАН утверждается состав апелляционной комиссии.

3.2. Поступающие в аспирантуру сдают следующие вступительные испытания в соответствии с федеральными государственными образовательными стандартами высшего профессионального образования (уровень специалиста или магистра):

- специальную дисциплину, соответствующую направленности программе подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре
  - органическая химия (для направлений 02.00.08 «ХИМИЯ ЭЛЕМЕНТООРГАНИЧЕСКИХ СОЕДИНЕНИЙ», 02.00.03 «ОРГАНИЧЕСКАЯ ХИМИЯ», 02.00.06 «ВЫСОКОМОЛЕКУЛЯРНЫЕ СОЕДИНЕНИЯ»)
  - физическая химия (для направления 02.00.04 «ФИЗИЧЕСКАЯ ХИМИЯ»)
- иностранный язык.

3.3. Программы и расписание вступительных экзаменов размещаются на сайте [www.iomc.ras.ru](http://www.iomc.ras.ru).

3.4. Вступительное испытание оформляется протоколом, уровень знаний поступающего оценивается комиссией по пятибалльной системе «отлично» (5 баллов), «хорошо» (4 балла),

«удовлетворительно» (3 балла). Лица, получившие неудовлетворительную оценку по одному из экзаменов, к конкурсу не допускаются.

3.5. Передача вступительных экзаменов не разрешается. Сданные вступительные экзамены в аспирантуру действительны в течение календарного года.

3.6. Решение комиссии в течение суток доводится до сведения поступающего.

3.7. Поступающий в аспирантуру в течение суток после оповещения решения комиссии о прохождении вступительного испытания вправе подать письменное заявление в апелляционную комиссию об имевшем место, по его мнению, нарушении установленного порядка проведения экзамена и (или) несогласии с его результатами (далее апелляция).

3.8. Рассмотрение апелляций проводится не позднее следующего дня после ее подачи.

3.9. На заседании апелляционной комиссии имеют право присутствовать все члены экзаменационной комиссии и поступающий в аспирантуру, который должен иметь при себе документ, удостоверяющий его личность.

3.10. Решение апелляционной комиссии оформляется протоколом и доводится до сведения поступающего. Факт ознакомления поступающего с решением апелляционной комиссии заверяется подписью поступающего.

3.11. Лица, не явившиеся на вступительное испытание по уважительной причине (болезнь или иные обстоятельства, подтвержденные документально) допускаются к ним индивидуально в период вступительных испытаний.

#### **IV. Зачисление в аспирантуру**

4.1. Приемная комиссия на основании результатов вступительных экзаменов принимает решение по каждому претенденту, обеспечивая зачисление на конкурсной основе наиболее подготовленных к научной работе и научно-педагогической деятельности, набравших более высокое количество баллов на вступительных экзаменах.

4.2. При равном количестве набранных баллов зачисляются лица:

- имеющие более высокий балл по специальной дисциплине;
- проявившие высокую научную активность и имеющие существенный задел по теме предполагаемого диссертационного исследования.

Рейтинг научной активности лиц, поступающих в аспирантуру, определяется как сумма баллов, начисляемых за следующие показатели научной и академической деятельности:

- публикации в изданиях, индексируемых в базах данных Web of Science, Scopus – 4 балла за каждую публикацию;
- публикации в изданиях, индексируемых в базе данных РИНЦ, а также авторские свидетельства на изобретения, патенты – 3 балла за каждую публикацию;
- диплом магистра или специалиста с отличием – 2 балла;
- тезисы докладов, опубликованные в трудах международных или всероссийских симпозиумов, конференций, семинаров – 1 балл за каждую публикацию;

4.2. Зачисление в аспирантуру производится приказом Директора ИМХ РАН на основании протокола Приемной комиссии. Приказ о зачислении размещается на официальном сайте ИМХ РАН.

#### **V. Заключительные положения**

5.1. Все вопросы, связанные с приемом в аспирантуру ИМХ РАН и не урегулированные настоящими Правилами, решаются приемной комиссией в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Зав. аспирантурой, к.х.н.

О.В. Кузнецова



**Я ознакомлен(а) с:**

- Лицензией на право ведения образовательной деятельности и свидетельством о государственной аккредитации ИМХ РАН по соответствующим направлениям подготовки и специальностям;
- датой предоставления оригиналов документов государственного образца об образовании;
- правилами подачи и рассмотрения апелляций по результатам проведения вступительных экзаменов;

**Я проинформирован(а) об ответственности за достоверность сведений, указываемых в заявлении, и за подлинность документов, подаваемых для поступления.**

**Подтверждаю правильность представленных мною сведений, а также:**

- получение профессионального образования данного уровня впервые (для лиц, поступающих на места, финансируемые за счет средств федерального бюджета);
- согласие на обработку предоставленных персональных данных

“ \_\_\_\_ ” \_\_\_\_\_ 2017 г.

---

подпись, Ф.И.О.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ  
предполагаемого научного руководителя по итогам собеседования

\_\_\_\_\_  
ФИО поступающего в аспирантуру

Специальность \_\_\_\_\_

Тема предполагаемого исследования \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Заключение предполагаемого научного руководителя по итогам собеседования

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Рекомендую допустить к вступительным экзаменам в очную аспирантуру ИМХ РАН  
по специальности \_\_\_\_\_

шифр, наименование специальности

В случае поступления \_\_\_\_\_  
(Ф.И.О.)

в очную аспирантуру ИМХ РАН согласен быть его научным руководителем.

\_\_\_\_\_  
подпись

\_\_\_\_\_  
Ф.И.О., должность, ученое звание, ученая степень



**Оформление списка публикаций  
по тематике предполагаемого диссертационного исследования**

**Список публикаций<sup>1</sup>  
ФИО (полностью)**

<b>№ п/п</b>	<b>Наименование работы</b>	<b>Форма работы</b>	<b>Выходные данные</b>	<b>Объем, печ. л.</b>	<b>Соавторы</b>

---

(подпись с расшифровкой)

**СПИСОК ВЕРЕН**

Предполагаемый научный руководитель:

---

(подпись с расшифровкой)

---

<sup>1</sup> Необходимо приложить ксерокопии титульной и первой страниц каждой публикации

Федеральное агентство научных организаций России  
Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт  
металлоорганической химии им. Г.А. Разуваева  
Российской академии наук

**«Название темы (направления)  
диссертационного исследования»**

(Реферат)

Специальность: \_\_\_\_\_

Исполнитель: \_\_\_\_\_

Предполагаемый  
научный руководитель: \_\_\_\_\_

Нижний Новгород  
2017 г.

## *Рекомендации по структуре и содержанию реферата*

Основная цель реферата – дать подробную информацию о степени подготовленности поступающего в аспирантуру к научной работе (научно-педагогической деятельности) по выбранной научной направленности. **Реферат пишется только в случае отсутствия печатных работ по предполагаемой теме исследования у аспиранта. Если есть печатные работы, то они предъявляются вместо реферата.**

При выборе темы реферата необходимо исходить, прежде всего, из ее актуальности, а также собственных научных интересов по выбранной для обучения в аспирантуре направленности. Тематика реферата определяется, исходя из темы предполагаемого диссертационного исследования.

Важное значение в подготовке реферата имеет выбор темы исследования, которая должна удовлетворять двум требованиям: с одной стороны, она должна определяться сферой научных интересов аспиранта, а с другой стороны – соответствовать выбираемой направленности. Тема реферата формируется в результате консультации аспиранта с предполагаемым научным руководителем.

Общий объем реферата не должен превышать 10 стр. текста (шрифт Times New Roman 14, интервал одинарный с отступами: 3,0 см слева, 1,5 справа, 2 см сверху и снизу).

В реферате желательно провести предварительный анализ научной проблемы и обосновать выбор темы диссертации (актуальность проблемы, цель и основные задачи работы, научная новизна и практическая значимость планируемого исследования и др.).

**Сноски, список использованной литературы** должны быть оформлены в соответствии с требованиями ГОСТ 7.1-2003 «Библиографическая запись. Библиографические описания».

### **Структура реферата**

Реферат к поступлению в аспирантуру должен включать следующие разделы:

- **оглавление (содержание);**
- **введение**, в котором необходимо обосновать выбор темы, ее актуальность, очертить область исследования, объект исследования, основные цели и задачи исследования, сформулировать выдвигаемые гипотезы, методологическую основу, представить краткую характеристику использованной литературы;
- **основная часть** состоит из 2-3 параграфов, в которых раскрывается суть исследуемой проблемы, оценка существующих в научной литературе основных теоретических подходов к ее решению, изложение собственного взгляда на проблему и пути ее решения и т.д.; воплощают в себе основное содержание работы. Каждая из них имеет свое название, выражающее существо рассматриваемого в ней вопроса. Между главами должны существовать логическая связь и содержательная преемственность, достигаемые правильным распределением теоретического и эмпирического материала. Следует избегать крайностей как чисто умозрительных, неподкрепленных содержательной интерпретацией построений, так и неосмысленного нагромождения фактических данных. Ссылка на авторитет целесообразна и продуктивна лишь в контексте других форм научной аргументации: логической доказательности и подтверждения фактами. Заимствование теоретических положений и эмпирического материала предполагает обязательную ссылку на источник;
- **заключение** - краткая формулировка основных видов и результатов, полученных в ходе исследования;

- **список использованных источников и литературы** (в алфавитном порядке) должен быть оформлен в соответствии с принятыми правилами. Список использованной литературы рекомендуется включать работы отечественных и зарубежных авторов, в том числе статьи, опубликованные в научных журналах в течение последних 3-х лет;
- **приложение** (при необходимости).

Подпись поступающего в аспирантуру

Подпись научного руководителя