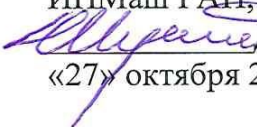


МИНОБРНАУКИ РОССИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ НАУКИ
ИНСТИТУТ ПРОБЛЕМ МАШИНОВЕДЕНИЯ
РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК (ИПМАШ РАН)

СОГЛАСОВАНО

Научный руководитель

ИПМАШ РАН, чл.-корр. РАН

 Д.А. Индейцев

«27» октября 2022 г.



УТВЕРЖДАЮ

Директор ИПМАШ РАН

 В.А. Полянский

«27» октября 2022 г.

**ПРАВИЛА
ПРИЕМА НА ОБУЧЕНИЕ ПО ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫМ
ПРОГРАММАМ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ — ПРОГРАММАМ
ПОДГОТОВКИ НАУЧНЫХ И НАУЧНО-ПЕДАГОГИЧЕСКИХ КАДРОВ
В АСПИРАНТУРЕ**

I. Общие положения

Настоящие Правила приема на обучение по образовательным программам высшего образования - программам подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре (далее – Правила) регламентируют прием граждан Российской Федерации, (далее — поступающие) на обучение по программам подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре Федерального государственного бюджетного учреждения науки Института проблем машиноведения Российской академии наук (далее — Институт, ИПМаш РАН).

Настоящие Правила о приеме в аспирантуру ИПМаш РАН разработаны на основании следующих нормативных документов:

- Федерального закона «Об образовании в Российской Федерации» № 273-ФЗ от 29.12.2012г. (с изменениями);
- Приказа Минобрнауки России от 30 ноября 2021 г. № 2122 «Об утверждении Положения о подготовке научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре»;
- Приказа Министерства науки и высшего образования РФ от 6 августа 2021 г. № 721 «Об утверждении Порядка приема на обучение по образовательным программам высшего образования — программам подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре»;
- Постановления Правительства РФ от 21.03.2022 № 434 "Об утверждении особенностей приема на обучение по образовательным программам высшего образования, имеющим государственную аккредитацию, программам подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуре) в 2022 году"
- Лицензии на осуществление образовательной деятельности по указанным в приложении образовательным программам от 23.07.2012 № 0215 и приложения к ней;
- Локальных нормативных актов ИПМаш РАН.

1. Прием на обучение по программам подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре (далее - программам аспирантуры) осуществляется в рамках контрольных цифр приема граждан на обучение за счет бюджетных ассигнований федерального бюджета (далее соответственно - контрольные цифры приема).

2. Порядок и количество граждан, принимаемых на обучение за счет бюджетных ассигнований федерального бюджета, определяется Институтом в рамках государственного задания (контрольных цифр приема), устанавливаемых ежегодно Министерством науки и высшего образования Российской Федерации по итогам конкурса КЦП.

3. Прием граждан на обучение по программам аспирантуры (далее - прием на обучение) осуществляется в соответствии с приложением к лицензии на право ведения образовательной деятельности за счет бюджетных ассигнований Федерального бюджета по следующим научным специальностям:

- 1.1.7 Теоретическая механика, динамика машин;
- 1.1.8 Механика деформируемого твердого тела
- 1.2.1 Искусственный интеллект и машинное обучение;
- 1.2.2 Математическое моделирование, численные методы и комплексы программ
- 2.2.11 Информационно-измерительные и управляющие системы
- 2.3.1 Системный анализ, управление и обработка информации

2.5.3 Трение и износ в машинах

2.5.4 Роботы, мехатроника и робототехнические системы

2.5.9 Методы и приборы контроля и диагностики материалов, изделий, веществ и природной среды.

4. На обучение по программам подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре ИПМаш РАН на принципах равных условий приема принимаются граждане Российской Федерации, имеющие образование не ниже высшего (магистратура или специалитет).

5. Поступающий предоставляет документ об образовании и о квалификации, удостоверяющий образование соответствующего уровня (далее — документ установленного образца).

Прием на обучение осуществляется на первый курс.

6. ИПМаш РАН осуществляет прием на обучение по следующим условиям поступления на обучение (далее – условия поступления) с проведением отдельного конкурса по каждой совокупности этих условий:

1) раздельно по программам аспирантуры в зависимости от их направленности (профиля):

а - по научной специальности;

б - по нескольким научным специальностям в пределах группы научных специальностей (в случае, если КЦП установлены по группе научных специальностей, а также в случае, если КЦП по соответствующим научным специальностям не установлены);

2) раздельно в рамках КЦП и по договорам об оказании платных образовательных услуг;

3) раздельно на места в пределах целевой квоты и на места в рамках КЦП за вычетом целевой квоты.

7. Институт может использовать различные способы проведения конкурса, указанные в п. 6 Правил приема, по различным условиям поступления.

8. Для всех конкурсов в рамках одного условия поступления, указанного в подпункте 1 пункта 6 Правил, устанавливаются одинаковые: перечень вступительных испытаний, минимальное количество баллов, подтверждающее успешное прохождение вступительного испытания (далее – минимальное количество баллов), и максимальное количество баллов, за исключением случая, указанного в абзаце втором настоящего пункта.

9. ИПМаш РАН может проводить дополнительный прием на обучение на вакантные места в установленные им сроки.

II. Информирование о приеме на обучение

10. ИПМаш РАН обязан ознакомить поступающего и (или) законных представителей со своим уставом, со сведениями о дате предоставления и регистрационном номере лицензии на осуществление образовательной деятельности, с

программами обучения и другими документами, регламентирующими организацию и осуществление образовательной деятельности, права и обязанности обучающихся. При проведении приема на конкурсной основе поступающему предоставляется также информация о проводимом конкурсе и об итогах его проведения.

11. В целях информирования о приеме на обучение ИПМаш РАН размещает следующую информацию о приеме на обучение на своем официальном сайте в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» - <http://ipme.ru> (далее – сайт):

- 1) не позднее 1 ноября года, предшествующего году приема на обучение:
 - а) правила приема, в том числе:
 - сроки проведения приема на обучение (за исключением сроков зачисления);
 - порядок подачи и рассмотрения апелляций по результатам вступительных испытаний;
 - перечень индивидуальных достижений поступающих, учитываемых при приеме на обучение, и порядок учета указанных достижений;
 - б) количество мест для приема на обучение по различным условиям поступления в рамках КЦП (без указания целевой квоты);
 - в) перечень вступительных испытаний с указанием по каждому вступительному испытанию следующих сведений:
 - наименование вступительного испытания;
 - максимальное количество баллов;
 - минимальное количество баллов;
 - форма проведения вступительного испытания, программа вступительного испытания;
 - информация о проведении вступительного испытания очно и (или) с использованием дистанционных технологий;
 - г) информация о месте приема документов, необходимых для поступления, о почтовом адресе для направления документов, об электронных адресах для направления документов, необходимых для поступления, в электронной форме (если прием документов осуществляется в электронной форме);
 - д) образец договора об оказании платных образовательных услуг (при объявлении приема на места по договорам об оказании платных образовательных услуг).
 - е) информация о наличии мест (подписанный договор) в общежитии;
- 2) не позднее 1 июня года приема на обучение:
 - а) количество мест для приема на обучение в рамках КЦП по различным условиям поступления с указанием целевой квоты;
 - б) сроки зачисления (сроки завершения приема оригинала документа установленного образца или согласия на зачисление, издания приказа (приказов) о зачислении);
- 3) не позднее чем за 5 месяцев до начала зачисления на места по договорам об оказании платных образовательных услуг – количество указанных мест;
- 4) не позднее чем за 14 календарных дней до начала вступительных испытаний – расписание вступительных испытаний.

12. Отдел аспирантуры обеспечивает доступность указанной информации для пользователей сайта <http://ipme.ru> в период с даты ее размещения до дня завершения

приема на обучение включительно, а также оперативное взаимодействие с поступающими.

III. Прием документов

13. Прием документов для поступления устанавливается в следующие сроки:

Дата начала приема документов	Дата и время завершения приема документов	Срок проведения вступительных испытаний
в рамках контрольных цифр приема за счет бюджетных ассигнований Федерального бюджета		
01 сентября	14 сентября 18-00 мск	с 15 по 28 сентября

Для поступления на обучение поступающий подает заявление о приеме на обучение с приложением необходимых документов (далее — документы, необходимые для поступления). Отдел аспирантуры принимает от поступающего документы, необходимые для поступления, при представлении заявления о согласии на обработку его персональных данных, которое содержит в том числе согласие на обработку персональных данных, разрешенных поступающим для распространения (раскрытия неопределенному кругу лиц), даваемое в соответствии со статьей 10.1 Федерального закона от 27 июля 2006 г. № 152-ФЗ «О персональных данных».

Поступающий, подавший заявление о приеме на обучение (далее – заявление о приеме), может внести в него изменения и (или) подать второе (следующее) заявление о приеме по иным условиям поступления в порядке, установленным ИПМаш РАН.

14. Заявление о приеме, подаваемое поступающим, должно предусматривать заверение личной подписью поступающего следующих фактов:

ознакомление поступающего с информацией о необходимости указания в заявлении о приеме достоверных сведений и представления подлинных документов;

ознакомление поступающего с правилами приема в аспирантуру ИПМаш РАН, а также с Уставом, лицензией на образовательную деятельность, порядком организации и осуществления образовательной деятельности в аспирантуре ИПМаш РАН, правилами приема и программой обучения;

при поступлении на обучение на места в рамках КЦП – отсутствие у поступающего диплома об окончании аспирантуры, свидетельства об окончании аспирантуры, диплома кандидата наук.

15. В заявлении о приеме указываются условия поступления (согласно пункту 6 Правил приема), по которым поступающий намерен поступать на обучение, с указанием приоритетности зачисления по различным условиям поступления, а также СНИЛС (при наличии).

16. При подаче заявления о приеме поступающий представляет:

1) документ, удостоверяющий личность (паспорт);

2) документ установленного образца, указанный в пункте 3 Правил приема.

Поступающий может представить один или несколько документов установленного образца.

3) документы, подтверждающие индивидуальные достижения поступающего, результаты которых учитываются при приеме на обучение (представляются по усмотрению поступающего);

при приеме учитываются индивидуальные достижения, полученные прибывшими гражданами Российской Федерации, как на территории Российской

Федерации, так и за ее пределами, а также документы об образовании и (или) о квалификации с отличием, полученные за рубежом.

4) иные документы (представляются по усмотрению поступающего);

5) две фотографии поступающего (3х4).

17. Документ установленного образца представляется (направляется) поступающим при подаче документов, необходимых для поступления, или в более поздний срок до дня завершения приема документов установленного образца включительно.

18. При подаче документов, необходимых для поступления, поступающие могут представлять оригиналы или сканированные копии документов без представления их оригиналов. Заверения указанных сканированных копий не требуется.

19. Заявление о приеме представляется на русском языке.

20. Документы, необходимые для поступления, представляются (направляются) поступающим в ИПМаш РАН одним из следующих способов:

1) представляются лично поступающим по адресу: Санкт-Петербург, Васильевский остров, Большой проспект, дом.61, каб.9 (15);

2) направляются в ИПМаш РАН (199178, Санкт-Петербург, В.О., Большой пр., 61) через операторов почтовой связи общего пользования;

3) направляются в ИПМаш РАН в электронной форме по электронной почте aspirantura.ipme@gmail.com и (или) aspirant@ipme.ru.

Отдел аспирантуры обеспечивает возможность представления (направления) и прием документов, необходимых для поступления, всеми указанными способами в сроки приема документов, установленные приказом руководителя ИПМаш РАН на текущий год.

В случае если документы, необходимые для поступления, представляются в ИПМаш РАН лично поступающим, поступающему выдается расписка в приеме документов.

Зачисленному (аспиранту) возвращается оригинал документа установленного образца (при предоставлении), в личном деле аспиранта хранится копия документа.

21. Отдел аспирантуры осуществляет проверку достоверности сведений, указанных в заявлении о приеме, и подлинности поданных документов, в том числе путем обращения в ФИС ФРДО, государственные (муниципальные) органы и организации.

22. Поступающий имеет право на любом этапе поступления на обучение подать заявление об отзыве поданных документов (далее – отзыв документов). При отзыве документов поступающий исключается из списков лиц, подавших документы, списков поступающих и не подлежит зачислению (исключается из числа зачисленных).

Поступающий, не включенный в число зачисленных, имеет право подать заявление об отзыве оригинала документа установленного образца (далее – отзыв оригинала). При отзыве оригинала поступающий не исключается из списков лиц, подавших документы, и списков поступающих.

ИПМаш РАН возвращает поступающему, подавшему заявление об отзыве документов или заявление об отзыве оригинала, соответственно поданные документы в части их оригиналов или поданный оригинал документа установленного образца не позднее 3-х рабочих дней с даты получения заявления об отзыве.

23. Срок возврата поданных документов в части их оригиналов (при наличии), поступающему, не принятому на обучение, 5 рабочих дней. В случае невозможности возврата указанных оригиналов они остаются на хранении в ИПМаш РАН.

IV. Проведение вступительных испытаний и учет индивидуальных достижений поступающих

24. Прием на обучение в аспирантуру ИПМаш РАН проводится по результатам вступительных испытаний.

Расписание вступительных испытаний (дисциплина, дата, время, место проведения) публикуется на официальном сайте Института в срок не позднее, чем за 14 календарных дней до начала вступительных испытаний.

25. Поступающий однократно сдает каждое вступительное испытание.

26. Вступительные испытания проводятся на русском языке.

27. ИПМаш РАН проводит вступительные испытания очно и (или) с использованием дистанционных технологий (при условии идентификации поступающих при сдаче ими вступительных испытаний).

28. Одно вступительное испытание проводится одновременно для всех поступающих либо в различные сроки для различных групп поступающих (в том числе по мере формирования указанных групп из числа лиц, подавших необходимые документы).

Для каждой группы поступающих проводится одно вступительное испытание в день. По желанию поступающего ему может быть предоставлена возможность сдавать более одного вступительного испытания в день.

29. На каждого поступающего заполняется протокол приема вступительного экзамена, в который заносятся вопросы экзамена, итоговая оценка экзамена, состав членов Экзаменационной комиссии, принимавших экзамен, с указанием их ученой степени, ученого звания, занимаемой должности, личные подписи членов комиссии.

Вступительные испытания оцениваются по 5-балльной шкале: 5 - «отлично», 4 - «хорошо», 3 - «удовлетворительно», 2, 1 - «неудовлетворительно». Каждое вступительное испытание оценивается отдельно.

Для успешного прохождения вступительного испытания минимальная оценка - «удовлетворительно».

30. Лица, не прошедшие вступительные испытания по уважительной причине (болезнь или иные обстоятельства, подтвержденные документально), допускаются к сдаче вступительного испытания в другой группе или в резервный день.

31. При нарушении поступающим во время проведения вступительного испытания Правил приема, утвержденных ИПМаш РАН, зав. отделом аспирантуры и члены комиссии составляют акт о нарушении и о непрохождении поступающим вступительного испытания без уважительной причины, а при очном проведении вступительного испытания – также удаляют поступающего с места проведения вступительного испытания.

32. Результаты вступительного испытания объявляются на официальном сайте, а также по электронной почте поступающим не позднее третьего рабочего дня после проведения вступительного испытания.

33. По результатам вступительного испытания по специальности, поступающий имеет право подать в организацию апелляцию о нарушении, по мнению поступающего, установленного порядка проведения вступительного испытания и (или) о несогласии с полученной оценкой результатов вступительного испытания.

Рассмотрение апелляции проводится не позднее следующего рабочего дня после дня ее подачи.

Поступающий (доверенное лицо) имеет право присутствовать при рассмотрении апелляции.

После рассмотрения апелляции апелляционная комиссия принимает решение об изменении оценки результатов вступительного испытания или оставлении указанной оценки без изменения.

Оформленное протоколом решение апелляционной комиссии доводится до сведения поступающего (доверенного лица). Факт ознакомления поступающего (доверенного лица) с решением апелляционной комиссии заверяется подписью поступающего (доверенного лица).

34. Поступающие на обучение вправе предоставить сведения о своих индивидуальных научных достижениях, соответствующих направлению подготовки в аспирантуре, результаты которых учитываются при приеме на обучение.

Учет результатов достижений осуществляется посредством начисления баллов за индивидуальные достижения.

Поступающий предоставляет документы, подтверждающие получение индивидуальных достижений.

При непредоставлении подтверждающих документов получения индивидуальных достижений баллы за них не начисляются и в сумму конкурсных баллов не включаются.

Шкала и перечень учитываемых индивидуальных достижений:

№ п/п	Наименование индивидуального достижения по профилю выбранного направления подготовки	Документ, подтверждающий индивидуальное достижение	Баллы	Примечание
1	Наличие опубликованных статей из перечня Scopus/ Web of Science	Копия статьи с реквизитами издательства, ссылка на публикацию на сайте издательства	8	За каждую
2	Наличие опубликованных статей из перечня, утвержденного ВАК РФ	Копия статьи с реквизитами издательства, ссылка на публикацию на сайте издательства	4	За каждую
3	Наличие публикаций в изданиях и материалах конференций, индексируемых в РИНЦ	Копия статьи с реквизитами издательства, ссылка на публикацию на сайте издательства	2	За каждую
4	Наличие патентов, свидетельств РОСПАТЕНТа	Копия свидетельства, патента, ссылка на сайте Роспатента	8 4 1	За патент за пол.модель за программу или БД

5	Участие в НИОКР (руководитель)	Копия договора, отчета, акта и др.	5	За каждое
6	Участие в НИОКР (участник)	Копия договора, отчета, акта и др.	2	За каждое
7	Наличие диплома победителя или призера конкурса, конференции или иного научного мероприятия	Копия диплома/свидетельства, ссылка на сайт мероприятия	1	За каждое

VI. Формирование ранжированных списков поступающих и зачисление

35. По результатам вступительных испытаний Отдел аспирантуры формирует отдельный ранжированный список поступающих по каждому конкурсу (далее – конкурсный список), в который включаются поступающие, набравшие не менее минимального количества баллов по вступительным испытаниям.

Конкурсный список ранжируется по следующим основаниям:

- 1) по убыванию суммы конкурсных баллов, исчисленной как сумма баллов за каждое вступительное испытание и за индивидуальные достижения;
- 2) при равенстве суммы конкурсных баллов – по убыванию суммы баллов, начисленных по результатам вступительных испытаний, и (или) по убыванию количества баллов, начисленных по результатам отдельных вступительных испытаний, в соответствии с приоритетностью вступительных испытаний по специальности;
- 3) при равенстве по критериям, указанным в подпунктах 1 и 2 настоящего пункта, - по индивидуальным достижениям, учитываемым при равенстве поступающих по иным критериям ранжирования.

36. В конкурсном списке указываются следующие сведения по каждому поступающему:

СНИЛС;

сумма конкурсных баллов (за вступительные испытания и индивидуальные достижения);

сумма баллов за вступительные испытания;

количество баллов за каждое вступительное испытание;

количество баллов за индивидуальные достижения;

наличие оригинала документа установленного образца или заявления о согласии на зачисление, представленного в соответствии с пунктом 37 Правил приема.

В конкурсном списке фамилия, имя, отчество (при наличии) поступающих не указывается.

37. Приказом руководителя ИПМаш РАН устанавливается день завершения приема документов установленного образца, не позднее которого поступающие представляют:

для зачисления на места в рамках КЦП – оригинал документа установленного образца. Поступающий на обучение в рамках КЦП не вправе одновременно представлять в различные организации оригинал документа установленного образца;

для зачисления на места по договорам об оказании платных образовательных услуг – оригинал документа установленного образца (прием по КЦП), либо заявление о согласии на зачисление с приложением заверенной копии указанного документа или копии указанного документа с предъявлением его оригинала, либо заявление о согласии при условии подтверждения информации о документе установленного образца сведениями, содержащимися в ФИС ФРДО (прием по договору – платные услуги).

В день завершения приема документов установленного образца прием оригиналов документа установленного образца и заявлений о согласии на зачисление завершается не ранее 18 часов по московскому времени.

38. Зачислению подлежат поступающие, представившие оригинал документа установленного образца или заявление о согласии на зачисление в соответствии с пунктом 37 Правил приема. Зачисление производится в соответствии с конкурсным списком до заполнения установленного количества мест.

При приеме на обучение в рамках КЦП зачисление осуществляется при условии наличия в ИПМаш РАН оригинала документа установленного образца по состоянию на день издания приказа о зачислении.

39. Незаполненные места в пределах целевой квоты используются для зачисления лиц, поступающих на основные места в рамках КЦП.

40. В случае если после завершения зачисления имеются незаполненные места, организация может на основании конкурсных списков провести дополнительное зачисление на указанные места.

41. При зачислении на обучение по договорам об оказании платных образовательных услуг установленное количество мест может быть превышено по приказу директора ИПМаш РАН. При принятии указанного решения ИПМаш РАН зачисляет на обучение всех поступающих, набравших не менее минимального количества баллов, либо устанавливает сумму конкурсных баллов, необходимую для зачисления (далее – установленная сумма конкурсных баллов), и зачисляет на обучение поступающих, набравших не менее минимального количества баллов и имеющих сумму конкурсных баллов не менее установленной суммы конкурсных баллов.

42. Зачисление оформляется приказом (приказами) директора ИПМаш РАН о зачислении.

43. Информация о зачислении размещается на сайте ИПМаш РАН <http://ipme.ru> и сообщается поступившим по электронной почте.

Зав. отделом аспирантуры



Е.В. Серого

Контрольные цифры приема по группам научных специальностей и (или) научным специальностям для обучения по программам подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуре) за счет бюджетных ассигнований федерального бюджета на 2023/24 учебный год

Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт проблем машиноведения Российской академии наук

Наименование группы научных специальностей и (или) научной специальности	Код группы научных специальностей и (или) научной специальности	Контрольные цифры приема по группам научных специальностей и (или) научным специальностям для обучения по программам подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуре) за счет бюджетных ассигнований федерального бюджета
1	2	3
Всего:		16
Математика и механика	1.1	5
Компьютерные науки и информатика	1.2	3
Электроника, фотоника, приборостроение и связь	2.2	1
Информационные технологии и телекоммуникации	2.3	2
Машиностроение	2.5	5