

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации  
Федеральное государственное образовательное учреждение высшего образования  
«Пушкинский государственный естественно-научный институт»  
(ПушГЕНИ)



Утверждаю И. о. ректора

М.В. Дулясова

Одобрено Ученым советом ПушГЕНИ  
от «30» сентября 2019 г. протокол №1

## ПОЛОЖЕНИЕ

о порядке проведения вступительных испытаний  
в ФГБОУ ВО «Пушкинский государственный естественно-научный  
институт» при приеме на обучение по образовательным программам  
высшего образования – программам подготовки  
научно-педагогических кадров в аспирантуре на 2020/2021

## **1. Общие положения**

1.1 Настоящее положение устанавливает порядок проведения вступительных испытаний при поступлении на программы подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре.

1.2 Положение разработано на основании:

- Федерального закона Российской Федерации от 29 октября 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 12 января 2017 г. № 13 «Об утверждении Порядка приема на обучение по образовательным программам высшего образования - программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре»;
- Уставом ФГБОУ ВО «Пушкинский государственный естественно-научный институт».

## **2. Общие правила и нормы проведения вступительных испытаний**

2.1 Вступительные испытания при приеме на обучение на программы подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре проводятся в форме комплексного экзамена по направлению подготовки (устно) в соответствии с программами проведения таких вступительных испытаний и иностранный язык (английский).

2.2 Проведение вступительного испытания осуществляется членами соответствующей экзаменационной комиссии при участии ответственного секретаря (заместителя ответственного секретаря) приемной комиссии.

2.3 Дата, время и место проведения вступительного испытания определяется расписанием вступительных испытаний, которое размещается на официальном сайте Института и информационном стенде приемной комиссии. В расписании для каждого вступительного испытания указывается:

- название предмета;
- дата, время, место проведения испытания;
- дата, время, место проведения испытания в резервный день.

2.4 Допуск абитуриента к вступительным испытаниям осуществляется при предъявлении паспорта и экзаменационного листа.

2.5 Вступительное испытание начинается строго по расписанию. Абитуриент не явившийся на вступительное испытание по уважительной причине, может быть допущен к вступительным испытаниям в резервный день на основании письменного заявления и документа, подтверждающего уважительную причину. Уважительной причиной пропуска вступительного испытания является:

- болезнь абитуриента (при предъявлении листка нетрудоспособности из лечебного заведения, заверенного печатью);
- чрезвычайная ситуация (при предъявлении справки государственной организации о факте чрезвычайной ситуации); другие причины, предусмотренные законодательством РФ.

2.6 Прибыв на экзамен, абитуриент называет свою фамилию, выбирает билет, готовится к ответу на вопросы, делая, при необходимости, записи на черновиках с печатью приемной комиссии.

2.7 В помещении, где проводится экзамен, могут одновременно находиться не более 4 абитуриентов, готовящихся к ответу.

2.8 До начала вступительного испытания члены экзаменационной комиссии проводят инструктаж, в том числе информируют участников о порядке проведения, критериям оценивания испытания, подачи апелляций о нарушении установленного порядка проведения вступительного испытания и о несогласии с выставленными баллами, о случаях удаления, а также о времени и месте ознакомления с результатами вступительных испытаний.

2.9 На подготовку к ответу абитуриенту предоставляется 45 минут, при подготовке к ответу ему разрешается пользоваться программой вступительного экзамена по направлению подготовки.

2.10 Абитуриент имеет право после того, как он взял билет и ознакомился с его содержанием, не отходя от стола экзаменаторов, обратиться с просьбой о замене билета. В этом случае оценка за экзамен снижается на 10 баллов. Если абитуриент уже занял место в

аудитории и приступил к подготовке, замена билета не допускается.

2.11 После подготовки к ответу или по истечении отведенного для этого времени, абитуриент сообщает председателю экзаменационной комиссии о готовности и с его разрешения отвечает на поставленные в билете вопросы.

2.12 Ответ абитуриента выслушивается всем составом комиссии. Члены комиссии делают краткие заметки по ответам, выставляют оценки за ответы по каждому основному вопросу билета, оценку за дополнительный вопрос (вопросы), которые могут быть заданы как по содержанию экзаменационного билета, так и по любым разделам предмета в пределах программы вступительного испытания и итоговую оценку по результатам экзамена.

2.13 Во время проведения вступительного испытания абитуриент обязан соблюдать следующие правила поведения:

- иметь при себе паспорт;
- положить личные вещи (в том числе справочные материалы, записи любого вида; телефоны, электронные средства запоминания, приема, передачи и хранения информации) на специально отведенные для этого столы;
- занять место, указанное экзаменатором;
- соблюдать тишину и работать самостоятельно, не разговаривать с экзаменаторами и другими абитуриентами;
- использовать для записей только черновики, имеющие печать приемной комиссии;
- выходить из аудитории только с разрешения председателя экзаменационной комиссии;
- сдать по окончании черновики членам экзаменационной комиссии.

2.14 Во время проведения вступительных испытаний в аудитории разрешается присутствовать:

- председателю приемной комиссии (заместителю председателя);
- председателю соответствующей экзаменационной комиссии;
- членам экзаменационной комиссии;
- ответственному секретарю (заместителю ответственного секретаря) приемной комиссии.

2.15 Опрос одного поступающего продолжается не более 45 минут, включая время подготовки ответов на вопросы экзаменаторов.

2.16 После ответа на все вопросы абитуриент сдает билет и лист с записями (черновик).

2.17 Экзаменационная комиссия засчитывает результаты вступительного

испытания на основании результатов экзамена голосованием. Процедура экзамена оформляется протоколом, который подписывается председателем и членами экзаменационной комиссии.

2.18 Вступительное испытание оценивается по пятибалльной шкале.

2.17 Правила проведения вступительных испытаний для граждан с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов подробно отражены в разделе VII «Правила приема по образовательным программам высшего образования – программам магистратуры в ФГБОУ ВО «Пущинский государственный естественно-научный институт» на 2020/2021 учебный год».

### **3. Критерии оценивания вступительных испытаний**

3.1 Для оценивания вступительных испытаний для приема на обучение на программы подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре устанавливаются следующие критерии оценивания вступительных испытаний:

- Для направлений подготовки 03.06.01 Физика и астрономия, 06.06.01 Биологические науки, 09.06.01 Информатика и вычислительная техника, 12.06.01 Фотоника,

приборостроение, оптические и биотехнические системы и технологии:

100-81 баллов заслуживает поступающий, обнаруживший всестороннее, систематическое и глубокое знание учебно-программного материала, умение свободно выполнять задания, предусмотренные программой, усвоивший основную и знакомый с дополнительной литературой, рекомендованной программой, усвоившим взаимосвязь основных понятий дисциплины в их значении для приобретаемой профессии, проявившим творческие способности в понимании, изложении и использовании учебно-программного материала;

80-61 балла заслуживает поступающий обнаруживший полное знание учебно- программногo материала, успешно выполняющий предусмотренные в программе задания, усвоивший основную литературу, рекомендованную в программе, показавшим систематический характер знаний по дисциплине и способным к их самостоятельному пополнению и обновлению в ходе дальнейшей учебной работы и профессиональной деятельности;

60-41 балла заслуживает поступающий, обнаруживший знания основного учебно- программногo материала в объеме, необходимом для дальнейшей учебы и предстоящей работы по специальности, справляющийся с выполнением заданий, предусмотренных программой, знакомый с основной литературой, рекомендованной программой, допустившим погрешности в ответе на экзамене и при выполнении экзаменационных заданий, но обладающим необходимыми знаниями для их устранения под руководством преподавателя;

40-0 баллов выставляется поступающему, обнаружившему пробелы в знаниях основного учебно-программного материала, допустившему принципиальные ошибки в выполнении предусмотренных программой заданий.