

Утверждена Академическим  
Советом магистерской  
программы Компьютерные  
системы и сети  
(протокол от 25.09.2020 №2)

**Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего  
образования**

**НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ  
«ВЫСШАЯ ШКОЛА ЭКОНОМИКИ»**

**МИЭМ НИУ ВШЭ**

**ПРОГРАММА**

**вступительных испытаний для поступающих на образовательную программу  
магистратуры «Компьютерные системы и сети» по направлению 09.04.01 «Информатика  
и вычислительная техника»**

**Академический руководитель  
д.т.н., профессор**

**Вишнеков А.В.**

**Москва 2020**

## **СОСТАВ ПОРТФОЛИО**

### **Для поступающих на образовательную программу «Компьютерные системы и сети», направления подготовки 09.04.01 « Информатика и вычислительная техника»**

Для участия в конкурсе документов (портфолио) абитуриент предоставляет следующие документы:

#### **1. Документы о базовом образовании**

Должны быть представлены диплом о высшем образовании (диплом бакалавра, диплом специалиста, диплом магистра) и соответствующее приложение к нему со списком изученных дисциплин.

Учитывается наличие профильного образования, средняя оценка по прослушанным курсам и наличие диплома с отличием.

#### **2. Опыт научно-исследовательской деятельности**

**2.1** Опубликованные или принятые к публикации научные работы (статьи, тезисы докладов)

Подтверждается предоставлением подлинников, или ссылкой на открытый источник, или справкой из редакции о принятии к публикации.

**2.2** доклады на международных и российских конференциях, научных семинарах, научных школах и т.д.

Подтверждается предоставлением программы конференции.

**2.3** участие в научно-исследовательских проектах, академических грантах.

Подтверждается данными проекта (название, номер гранта, фонд), контактными данными руководителя проекта и краткой аннотацией (не более 200 слов), разъясняющей суть работы абитуриента. Дополнительные бонусные баллы начисляются за:

- за общее число публикаций (не более 5 баллов)
  - за наличие публикаций в изданиях из перечня ВАК-5 баллов;
  - за наличие публикаций в изданиях ,индексируемых в Web of science и Scopus -10 баллов
- Учитывается также опыт научно-исследовательской деятельности по направлению подготовки.

#### **3.Документы, подтверждающие опыт практической работы .**

Опыт практической деятельности подтверждается копией трудовой книжки или копией трудового договора.

Учитывается опыт практической работы по направлению подготовки.

#### **4.Документы, подтверждающие личные достижения абитуриента**

**4.1** Дипломы победителей и лауреатов олимпиад и конкурсов научных работ

Подтверждается предоставлением подлинников дипломов для заверения копии сотрудниками Приемной комиссии. Указывается основной диплом, который оценивается комиссией. За общее количество дипломов начисляются бонусные баллы (не более 5 баллов). Учитываются дипломы по направлению подготовки .

**4.2** Сертификаты ведущих ИТ- компаний в области разработки и внедрения аппаратно-программного обеспечения компьютерных систем и сетей..

За общее количество сертификатов начисляются бонусные баллы (не более 5 баллов).

#### 4.3 Именные стипендии

Подтверждается справкой из деканата, или справкой из фонда, или списком победителей стипендиального конкурса из открытого источника.

#### 5.Рекомендательное письмо

Письмо должно быть от специалиста по направлению подготовки (в том числе преподавателя), заверено подписью с указанием ФИО, должности, ученой степени, места работы, телефона и e-mail.

В случае возникновения спорных ситуаций, по решению руководителя магистерской программы кандидаты могут приглашаться на собеседование, по результатам которого принимается окончательное решение о количестве набранных баллов. Копии документов не возвращаются. Для иногородних собеседование может проводиться по Skype.

### КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ ПОРТФОЛИО

Позиции, представленные в портфолио, оцениваются по 100 бальной системе с помощью следующих критериев: №№	Раздел портфолио	Максимальное количество баллов	
<b>1</b>	<b>Базовое образование</b>	<b>30</b>	
1.1	Профильное образование		15
1.2	Средний бал выше 4.0		10
1.3	Диплом с отличием		5
<b>2</b>	<b>Опыт научно-исследовательской деятельности</b>	<b>30</b>	
2.1	Участие в конференциях	10	
2.1.1	Участие в конференциях, не соответствующих направлению подготовки		4
2.1.2	Участие в конференциях, соответствующих направлению подготовки		10
2.2	Наличие публикаций	10	
2.2.1	Наличие публикаций, не соответствующих направлению подготовки		5
2.2.2	Наличие публикаций, соответствующих направлению подготовки		10
2.3	Участие в научно-исследовательских проектах	10	
2.3.1	Участие в научно-исследовательских проектах, не соответствующих		6

	направлению подготовки		
2.3.2	Участие в научно-исследовательских проектах, соответствующих направлению подготовки		10
<b>3</b>	<b>Опыт практической работы</b>	<b>10</b>	
3.1	Опыт практической работы, не соответствующий направлению подготовки		5
3.2	Опыт практической работы, соответствующий направлению подготовки		10
<b>4</b>	<b>Личные достижения абитуриента</b>	<b>20</b>	
4.1	Дипломы		
4.1.1	Дипломы, не соответствующие направлению подготовки		3
4.1.2	Дипломы, соответствующие направлению подготовки		5
4.2	Сертификаты		10
4.3	Именные стипендии		5
<b>5</b>	<b>Рекомендательное письмо</b>	<b>5</b>	
<b>6</b>	<b>Владение иностранным языком</b>	<b>5</b>	