

Утверждена Ученым советом
МИЭМ НИУ ВШЭ
(протокол от 20.09.2018 №19)

**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

Вишнеков А.В.

д.т.н., профессор

Москва 2018

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, а при отсутствии диплома на период подачи документов - справку из учебной части о сроке окончания программы, а также академическую справку с указанием 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	
1	Базовое образование	30	
1.1	Профильное образование		15
1.2	Средний бал выше 4.0		10
1.3	Диплом с отличием		5
2	Опыт научно-исследовательской деятельности	30	
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-		6

	исследовательских проектах, не соответствующих направлению подготовки		
2.3.2	Участие в научно- исследовательских проектах, соответствующих направлению подготовки		10
3	Опыт практической работы	10	
3.1	Опыт практической работы, не соответствующий направлению подготовки		5
3.2	Опыт практической работы , соответствующий направлению подготовки		10
4	Личные достижения абитуриента	20	
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
5	Рекомендательное письмо	5	
6	Призовое место в зимней школе	5	