

**СОСТАВ ПОРТФОЛИО**  
**Для абитуриентов образовательной программы**  
**«Интернет вещей и киберфизические системы»**  
**направления подготовки 11.04.02**  
**«Инфокоммуникационные технологии и системы связи»**

Для участия в конкурсе документов (портфолио) абитуриент представляет 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.

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 научного мероприятия или сертификатом участника научного мероприятия.

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 WoS и Scopus - 10 баллов

Учитывается также опыт научно-исследовательской деятельности по направлению подготовки.

**3) Документы, подтверждающие опыт практической деятельности.**

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 компаний и организаций в области облачных технологий, технологий виртуализации, сетевых технологий, Интернета вещей и

киберфизических систем, анализа данных, машинного обучения, систем информационного моделирования и визуализации.

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 иностранных и иногородних абитуриентов собеседование может проводиться по Skype.

Позиции, представленные в портфолио абитуриента, оцениваются по 100-бальной системе с помощью критериев, представленных в таблице 1.

## КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ ПОРТФОЛИО

№ критерия	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 направлению подготовки		6
2.3.2.	Участие в научно-исследовательских проектах, соответствующих направлению подготовки		10
<b>3.</b>	<b>Опыт практической деятельности</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>25</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		10
<b>5.</b>	<b>Рекомендательное письмо</b>	<b>5</b>	