

Утверждено
Академическим руководителем
образовательной программы

**Федеральное государственное автономное образовательное учреждение
высшего образования**

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

Московский институт электроники и математики имени А.Н. Тихонова

**Состав и критерии оценивания портфолио
для поступающих на образовательную
программу магистратуры «Информационная безопасность киберфизических систем»
направления подготовки 10.04.01 Информационная безопасность**

Академический руководитель программы, Евсютин О.О.

Москва, 2021 год

СОСТАВ ПОРТФОЛИО

Для абитуриентов образовательной программы «Информационная безопасность киберфизических систем» направления подготовки 10.04.01 «Информационная безопасность».

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 копий, 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. В случае, если участие в мероприятии сопровождается публикацией научной работы, учитываемой в пункте 2.1, баллы за соответствующий доклад не начисляются.

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 наличие публикаций в сборниках научных трудов, индексируемых в Web of Science или Scopus – 5 баллов;
- за наличие публикаций в научных журналах, индексируемых в Web of Science или Scopus – 15 баллов.

При выставлении баллов учитывается соответствие опыта научно-исследовательской деятельности направлению подготовки.

3 Документы, подтверждающие опыт практической деятельности по направлению подготовки или в смежных направлениях

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 копий дипломов. Учитываются дипломы по направлению подготовки.

4.2. Сертификаты ведущих компаний и организаций в области обеспечения информационной безопасности киберфизических систем и смежных направлений. 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.

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	
1.	Базовое образование	30	
1.1.	Профильное образование		15
1.2.	Средний бал выше 4		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		3
2.1.2.	Участие в конференциях, соответствующих направлению подготовки		10
2.2.	Наличие публикаций	10	
2.2.1.	Наличие публикаций, не соответствующих направлению подготовки		3
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
3.	Опыт практической деятельности	10	
3.1.	Опыт практической работы, не соответствующий направлению подготовки		5
3.2.	Опыт практической работы, соответствующий направлению подготовки		10
4.	Личные достижения абитуриента	25	
4.1.	Дипломы		5
4.2.	Сертификаты		10
4.3.	Именные стипендии		10
5.	Рекомендательное письмо	5	

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. Для иностранных и иногородних абитуриентов собеседование может проводиться по видео-конференц-связи.