

МИНОБРНАУКИ РОССИИ  
Федеральное государственное автономное образовательное  
учреждение высшего образования  
«ЮЖНЫЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

**ПРИКАЗ**

«16» марта 2018 г.

№ 428


г. Ростов-на-Дону

**Об утверждении Портфолио для поступающих в магистратуру по  
направлению 02.04.02 Фундаментальная информатика  
и информационные технологии**

Во исполнение приказа «Об утверждении Правил проведения конкурса портфолио для поступающих в магистратуру Южного федерального университета в 2018 году» от 1 декабря 2017 года № 1935 п р и к а з ы в а ю:

1. Утвердить Портфолио для поступающих в магистратуру по направлению 02.04.02 Фундаментальная информатика и информационные технологии (Приложение № 1).
2. Утвердить состав экспертной комиссии, ответственной за проведение конкурса Портфолио для поступающих в магистратуру по направлению 02.04.02 (Приложение № 2).
3. Контроль за исполнением настоящего приказа оставляю за собой.

Проректор по образовательной деятельности-  
ответственный секретарь приемной комиссии

  
Г.Р. Ломакина

Приложение № 1  
к приказу Южного федерального  
университета  
от «16» 03.2018 № 428

УТВЕРЖДАЮ

Проректор  Г.Р. Ломакина

## ПОРТФОЛИО

для поступающих в магистратуру по направлению подготовки  
02.04.02– Фундаментальная информатика и информационные технологии

Критериев конкурсного отбора	Количество баллов
<b>Раздел 1. Мотивационное письмо</b>	<b>Максимум 20</b>
<ul style="list-style-type: none"><li>• обоснование выбора Южного федерального университета для обучения в магистратуре, какие достижения вызвали наибольший интерес и повлияли на выбор; планируемая научная и общественная деятельность в университете;</li><li>• обоснование выбора направления подготовки 02.04.02 и конкретной магистерской программы, реализуемой в рамках этого направления в ЮФУ; как выбранное направление магистерской подготовки связано с настоящей или будущей профессиональной деятельностью (до 3 стр. текста).</li></ul>	
<b>Раздел 2. Эссе</b>	<b>Максимум 25</b>
<ul style="list-style-type: none"><li>• Эссе (реферат, обзор литературы) объемом 25-40 страниц по одной из современных проблем прикладной математики и информатики (по выбору конкурсанта); <b>или</b></li><li>• Выпускная квалификационная работа по направлению подготовки в рамках одной из трех укрупненных групп: 010000 Математика и механика, 020000 Компьютерные и информационные науки, 090000 Информатика и вычислительная техника</li></ul>	
<b>Раздел 3. Учебные достижения</b>	<b>Максимум 25</b>
<ul style="list-style-type: none"><li>• средний балл по диплому о высшем образовании (по</li></ul>	до 5 баллов

перечню экзаменов, сданных на момент заполнения портфолио) от 4,5 и выше;	
<ul style="list-style-type: none"> <li>участие в федеральном интернет экзамене бакалавров по направлению подготовки в рамках одной из трех укрупненных групп: 010000 Математика и механика, 020000 Компьютерные и информационные науки, 090000 Информатика и вычислительная техника (сертификат); учитывается не более одного сертификата;</li> </ul>	3 балла
<ul style="list-style-type: none"> <li>именные стипендии (подтверждаются справкой образовательной организации или сертификатом);</li> </ul>	до 5 баллов
<ul style="list-style-type: none"> <li>участие в профильных олимпиадах; учитывается не более одной олимпиады;</li> </ul>	до 5 баллов
<ul style="list-style-type: none"> <li>сертификаты, подтверждающие уровень владения конкурсантом иностранными языками;</li> </ul>	до 5 баллов
<ul style="list-style-type: none"> <li>копии документов об окончании программ ДО, ДПО или переподготовки по программам, соответствующим направлению магистерской подготовки. учитывается не более одной программы ДО, ДПО;</li> </ul>	до 5 баллов
<b>Раздел 4. Профессиональные и научные достижения.</b>	<b>Максимум 30</b>
<p><b>Наличие опыта профессиональной деятельности, знакомство с отраслью в рамках избранного направления магистерской подготовки.</b></p> <p>Подтверждающие документы:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>выписка из трудовой книжки или копия трудового договора, копия должностной инструкции, заверенные уполномоченным работником организации, подтверждающие стаж и опыт практической деятельности конкурсанта, соответствующей выбранному направлению.</li> </ul>	до 5 баллов
<p><b>Уровень достижений и активность в научной и инновационной деятельности.</b></p> <p>Подтверждающие документы:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>копии публикаций в научных изданиях (периодических изданиях, сборниках статей, монографиях), включающие оттиски титульного листа издания с выходными данными и содержание издания. (статьи и тезисы докладов в журналах, индексируемых РИНЦ – 1б, в журналах ВАК – 4б, в журналах, индексируемых SCOPUS, – 8б, соавторство в монографиях, размещенных в РИНЦ, – 5б). Сумма баллов не превышает 15.</li> </ul>	до 15 баллов
<ul style="list-style-type: none"> <li>документы, подтверждающие участие конкурсанта в</li> </ul>	до 5 баллов

конференциях, семинарах, выставках, круглых столах и прочих научных, научно-практических и творческих мероприятиях – справки образовательной организации или сертификаты участника, программы мероприятий	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• дипломы победителя, призера, лауреата или участника открытых международных, всероссийских и региональных конкурсов научных студенческих работ;</li> <li>• дипломы победителя и призера студенческой Недели Науки Южного федерального университета</li> <li>• документы и материалы, подтверждающие участие конкурсанта в исследовательских проектах, поддержанных грантами, а также подтверждающие полученные им результаты;</li> </ul>	до 10 баллов
<b>Итого в сумме по четырем разделам</b>	<b>100</b>

Приложение № 2  
к приказу Южного федерального  
университета  
от 26.03.2014 № 428

УТВЕРЖДАЮ

Проректор  Г.Р. Ломакина

### СОСТАВ

экспертной комиссии, ответственной за проведение конкурса Портфолио  
для поступающих в магистратуру по направлению 02.04.02

Структурное подразделение	Предметы	ФИО ответственного лица	Электронный адрес	Контактный телефон
Институт математики, механики и компьютерных наук им.И.И.Воровича		Демяненко Яна Михайловна	demyanam@gmail.com	8-904-340-69-96