

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

**ПРИКАЗ**

«15 мая» 2018 г.

№ 889

г. Ростов-на-Дону

**Об утверждении Портфолио для поступающих в магистратуру по направлению 01.04.02 Прикладная математика и информатика**

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

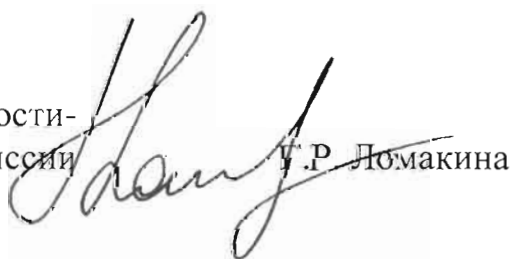
1. Утвердить:

Портфолио для поступающих в магистратуру по направлению 01.04.02 Прикладная математика и информатика (Приложение № 1);

состав экспертной комиссии, ответственной за проведение конкурса Портфолио для поступающих в магистратуру по направлению 01.04.02 (Приложение № 2).

2. 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 «15» 05.2018 № 889

УТВЕРЖДАЮ

Проректор  Г.Р. Чомакина

## ПОРТФОЛИО

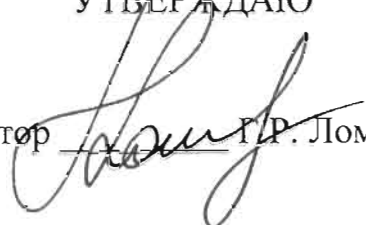
для поступающих в магистратуру по направлению подготовки  
01.04.02 – Прикладная математика и информатика

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 01.04.02 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 15-20 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 перечню экзаменов, сданных на момент заполнения портфолио) от 4,5 и выше;</li> </ul>	до 5 баллов
<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 (кроме золотого, бронзового, серебряного сертификатов – учтены Раздел X Правила приема 2018);</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</li> </ul>	до 5 баллов

магистерской подготовки; учитывается не более одной программы ДО, ДПО;	
<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 конференциях, семинарах, выставках, круглых столах и прочих научных, научно-практических и творческих мероприятиях -- сертификаты участника, программы мероприятий</li> </ul>	до 5 баллов
<ul style="list-style-type: none"> <li>• дипломы победителя, призера, лауреата или участника открытых всероссийских и региональных конкурсов научных студенческих работ;</li> <li>• диплом призера студенческой Недели Науки Южного федерального университета 2018 года</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 15.05.2018 № 889

УТВЕРЖДАЮ

Проректор  Г.Р. Ломакина

### СОСТАВ

экспертной комиссии, ответственной за проведение конкурса Портфолио  
для поступающих в магистратуру по направлению 01.04.02

Структурное подразделение	Предметы	ФИО ответственного лица	Электронный адрес	Контактный телефон
Институт математики, механики и компьютерных наук им.И.И.Воровича		Ревина Светлана Васильевна	svrevina@sfedu.ru	8-904-344-66-49