

Критерии оценивания достижений, представленных для участия в конкурсе портфолио «Магистрант ЮФУ» по направлению «02.04.02 Информатика, робототехника и прикладные исследования в области информационных технологий»

Критерии конкурсного отбора	Количество баллов
Раздел 1. Мотивационное письмо	Максимальный балл - 10
<p>-обоснование выбора ЮФУ для обучения в магистратуре – почему выбран Южный федеральный университет, а не другая образовательная организация высшего образования, какие достижения ЮФУ вызвали наибольший интерес и повлияли на выбор, планируемая научная и общественная деятельность в университете;</p> <p>-обоснование выбора направления магистерской подготовки, как выбранное направление магистерской подготовки связано с настоящей или будущей профессиональной деятельностью (в том числе научно-исследовательской, управленческой, аналитической), перспективы применения полученных знаний, навыков, компетенций.</p> <p>Объём не более 2 страниц формата А4. Все поля по 20 мм; шрифт Times Roman; размер шрифта – 14пт; интервал – 1,5.</p>	10
Раздел 2. Тематические кейсы	Максимальный балл - 30
Выпускная квалификационная работа (сопровождается копиями отзыва руководителя и рецензий, если есть) по УГНС 44.00.00, 02.03.02, 01.03.02	20
Эссе, подготовленное по одной из предложенных тем по соответствующей магистерской программе (Приложение № 5). Написание эссе предполагает подготовку развернутого научного ответа, имеющего отношение к предметной области, и позволяющего в достаточной мере:	15
<ul style="list-style-type: none">– оценить понимание предложенной темы конкурсантом;– оценить уровень теоретических знаний;– оценить имеющиеся практические навыки использования программных и информационных средств для выполнения исследований в выбранной области;– оценить уровень общей научной культуры и аналитические способности конкурсанта;– оценить способность соблюдать требования к	

оформлению документации (ГОСТ 7.32– 2017). Объем эссе – 5...10 страниц. Требования к оформлению – в соответствии с ГОСТ 7.32– 2017.	
Творческие работы / проекты (по тематикенаправления подготовки)	15
Раздел 3. Результаты образовательной деятельности	Максимальный балл – 50
Результаты федерального интернет-экзамена бакалавров (ФИЭБ) по направлениям подготовки УГНС 44.00.00, 02.03.02, 01.03.02	участник – 10 бронзовый сертификат – 30 серебряный сертификат – 40 золотой сертификат – 50
Участие в профильных олимпиадах и конкурсах, подтверждённое соответствующими сертификатами	участник – 30 призер – 40 победитель - 50
Сертификат о владении иностранным языком по итогам сдачи международных экзаменов (не ниже уровня В1)	20
Именные стипендии, подтвержденные документально	10
Диплом с отличием за исключением дипломов с отличием по УГНС 02.00.00	15
Успешное завершение онлайн курса, размещённого на портале «Одного окна» СЦОС (online.edu.ru) с доступом к электронной версии сертификата в соответствии с перечнем, установленным внутренним нормативным актом Университета	10
Сертификат о прохождении онлайн курса Coursera (курс, соответствующий предметной области УГНС 44.00.00, 02.03.02, 01.03.02)	50
Сертификат о прохождении образовательного курса (приказ о выпуске) на Цифровой кафедре ЮФУ	25
Сертификат (приказ о выпуске) о прохождении курсов повышения квалификации (по программам Института математики, механики и компьютерных наук им. И.И. Воровича ЮФУ)	25
Сертификат (свидетельство) об участии в вебинаре (семинаре) (курс, соответствующий направлениям 44.00.00 Образование и педагогические науки)	10
Индивидуальные достижения на платформе АНО «Россия – страна возможностей» (баллы начисляются единовременно)	наличие паспорта надпрофессиональных компетенций - 3 наличие результатов «Высокий» и «Средний» для всех оценок надпрофессиональных навыков -5 наличие результатов «Высокий» для всех оценок надпрофессиональных навыков- 10

Раздел 4. Опыт научной, исследовательской и профессиональной деятельности	Максимальный балл - 50
<p>Научные публикации по направлению подготовки в индексируемых изданиях (прикладываются сканированные копии публикаций):</p> <ul style="list-style-type: none"> – в изданиях, индексируемых РИНЦ – по 3 балла за публикацию; – в журналах из списка ВАК – по 5 баллов; – в журналах, индексируемых в базах данных Scopus или Web of Science – по 15 баллов; – соавторство в монографиях, размещенных в РИНЦ – по 10 баллов 	<p>3</p> <p>5</p> <p>15</p> <p>10</p>
<p>Выступление с докладом на научных мероприятиях (конференции, симпозиумы, семинары, круглые столы) по теме исследований, соответствующей направлению подготовки, подтвержденное документально</p>	<p>10</p>
<p>Полученные конкурсантом патенты, свидетельства на регистрацию программ для ЭВМ и другие результаты интеллектуальной деятельности (прикладываются сканированные копии охраняемых документов):</p> <ul style="list-style-type: none"> - патенты на изобретение, полезные модели и промышленные образцы – по 10 баллов; – свидетельства о государственной регистрации программ для ЭВМ, баз данных и др. – по 3 балла 	<p>10</p> <p>3</p>
<p>Документально подтвержденное участие в выполнении научно-исследовательских работ и исследовательских проектах, поддержанных грантами</p>	<p>10</p>
<p>Документально подтвержденное членство в международных, всероссийских или региональных вузовских, научных, профессиональных сообществах</p>	<p>10</p>
<p>Выписка из трудовой книжки (или копия трудового договора) и копия должностной инструкции, заверенные уполномоченным работником организации, подтверждающие стаж и опыт практической деятельности конкурсанта соответствующих выбранному направлению магистерской подготовки:</p> <ul style="list-style-type: none"> – стаж работы до 2 лет – до 20 баллов; – стаж работы 2 года и более – до 25 баллов 	<p>20</p> <p>25</p>
<p>Сертификаты об окончании программ дополнительного профессионального образования или переподготовки по программам, соответствующим направлению магистерской подготовки</p>	<p>25</p>

Документально подтвержденное участие в организации научных, образовательных и просветительских мероприятий	10
Призер «Конкурса на лучший научный доклад студентов» в рамках университетской «Недели науки»	25
Документально подтвержденная подготовка победителей и призеров олимпиад, конкурсов, выставок, спортивных соревнований и т.д. (для работников образования)	10
Победитель / призер конкурсов профессионального мастерства	15
Документально подтвержденное участие во Всероссийских и региональных конкурсах профессионального мастерства, студенческих конкурсах профессиональной направленности, конкурсах научных работ, исследовательских проектах, олимпиадах, соревнованиях (не ниже всероссийского уровня)	15
Документально подтвержденное руководство и/или участие в реализации программ дополнительного образования для обучающихся, родителей, педагогов	10
Документально подтвержденное участие в вузовских отборочных соревнованиях национального Межвузовского чемпионата «Молодые профессионалы (WorldSkills Россия)»	10
Документально подтвержденное участие в национальном Межвузовском чемпионате «Молодые профессионалы (WorldSkills Россия)»	15
Участие в демонстрационном экзамене по стандартам WorldSkills, полученный по итогам промежуточной аттестации по дисциплинам (модулям) в рамках освоения образовательных программ бакалавриата или специалитета	50
Наличие статуса «Педагог Образовательного кластера Южного федерального округа»	20
Включение в реестр ведущих педагогов Образовательного кластера Южного федерального округа	15
Документально подтвержденное участие в конкурсе профессионального мастерства для обучающихся с ОВЗ	50
Документально подтвержденное участие в волонтерской или наставнической деятельности в образовательных организациях	10
Документально подтвержденное прохождение образовательных курсов и программ в Образовательном центре «Сириус», в профильных	10

образовательных центрах ВУЗов РФ	
Документально подтвержденное участие в организации проектных смен психолого-педагогических классов» (направление «Математика») Муниципального проекта Управления образования города Ростова-на-Дону «Профильные классы»	10
Документально подтвержденная подготовка победителей и призеров проектных смен психолого-педагогических классов» (направление «Математика») Муниципального проекта Управления образования города Ростова-на-Дону «Профильные классы»	10
Документально подтвержденное участие в реализации программ дополнительного образования в Воскресной математической школе Института математики, механики и компьютерных наук им. И.И. Воровича ЮФУ	15
Документально подтвержденное участие в проекте ЮФУ и Управления образования города Ростова-на-Дону «Педагогический десант»	15
Документально подтвержденное участие в образовательных проектах в школах-партнерах ЮФУ	5
Раздел 5. Достижения, учитываемые в качестве максимального результата	100
-дипломанты (медалисты, победители, призеры) Всероссийской олимпиады студентов «Я – профессионал»; – победители «Конкурса на лучший научный доклад студентов» в рамках университетской «Недели науки»; победители / призеры Национального межвузовского чемпионата «Молодые профессионалы (WorldSkills Россия)», отраслевых и корпоративных чемпионатов по стандартам WorldSkills; победители / призеры Южно-Российской многопрофильной Олимпиады Образовательного кластера Южного федерального округа для поступающих в магистратуру; участники всероссийского открытого конкурса для поступающих в магистратуру «Университета НТИ 2035» с результатом 70 и более баллов; участники Открытых международных студенческих Интернет-олимпиад по предметам Математика, Информатика, Искусственный интеллект: машинное обучение (в качестве подтверждения принимаются	100

сертификаты участника II и III туров, диплом победителя финального тура); победители / призеры профильной Олимпиады по информатике, робототехнике и прикладным исследованиям в области информационных технологий для поступающих в магистратуру Южного федерального университета.	
--	--

Максимальное количество баллов, которое конкурсант может получить в рамках конкурса, составляет 100 баллов.