

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

Федеральное государственное автономное образовательное
учреждение высшего образования «Южный федеральный университет»
(ЮЖНЫЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ)

ПРИКАЗ

« 25 » февраля 2025 г.

№ 305

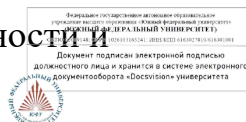
г. Ростов-на-Дону

Об утверждении критериев оценивания, дат проведения и составов комиссий конкурса портфолио «Магистрант ЮФУ», проводимого в 2025 году по направлению «20.04.01 Техносферная безопасность»

В соответствии с приказом от 20.12.2024 года № 2861 «Об утверждении Правил проведения конкурса портфолио «Магистрант ЮФУ» в 2025 году, на основании решения Ученого совета Института нанотехнологий, электроники и приборостроения (протокол от 23.01.2025 № 1) п р и к а з ы в а ю:

1. Утвердить критерии оценивания достижений, представленных для участия в конкурсе портфолио «Магистрант ЮФУ» по направлению «20.04.01 Техносферная безопасность» (Приложение № 1).
2. Утвердить даты проведения конкурса портфолио «Магистрант ЮФУ» по направлению «20.04.01 Техносферная безопасность» (Приложение № 2).
3. Утвердить состав экспертной комиссий, ответственной за оценивание заявок, поданных для участия в конкурсе портфолио «Магистрант ЮФУ» по направлению «20.04.01 Техносферная безопасность» (Приложение № 3).
4. Утвердить состав апелляционной комиссии по направлению «20.04.01 Техносферная безопасность» (Приложение № 4).
5. Утвердить перечень тем для написания эссе по направлению «20.04.01 Техносферная безопасность» (Приложение № 5).
6. Ответственность за исполнение настоящего приказа возложить на директора Института нанотехнологий, электроники и приборостроения Федотова А.А.
7. Контроль за исполнением приказа оставляю за собой.

Проректор по образовательной деятельности и
информационным технологиям



П.В. Махно

Критерии оценивания достижений, представленных для участия в конкурсе портфолио «Магистрант ЮФУ» по направлению «20.04.01 Техносферная безопасность»

Критерии конкурсного отбора	Количество баллов
Раздел 1. Мотивационное письмо	Максимальный балл – 10
<p>Критерии оценивания мотивационного письма:</p> <ul style="list-style-type: none"> – обоснование целей и ожидаемых результатов обучения в магистратуре, планов по научной деятельности, осуществляемой в ходе обучения – до 5 баллов; – обоснование выбора Южного федерального университета в качестве места обучения – до 3 баллов; – обоснование выбора магистерской программы и связь её с настоящей или будущей профессиональной (исследовательской) деятельностью – до 2 баллов. 	10
Раздел 2. Тематические кейсы	Максимальный балл - 30
<ul style="list-style-type: none"> – выпускная квалификационная работа (ВКР): – может быть предоставлена ВКР по следующим УГСНП: 05.00.00, 19.00.00, 20.00.00. Выпускная квалификационная работа сопровождается копиями отзыва руководителя и рецензии на работу (при наличии). 	до 30
<p>эссе, подготовленное по одной из предложенных тем по соответствующей магистерской программе (Приложение № 5).</p> <p>Эссе предполагает представление проблемы (соображения по конкретному вопросу или анализу широкого круга проблем), имеющей отношение к предметной области образовательной программы, и позволяющей в достаточной мере оценить:</p> <ul style="list-style-type: none"> – умение изложить в форме кратких тезисов проблемы в области техносферной безопасности; – умение подкрепить доказательствами (аргументами) мысли в пользу каждого тезиса; – соблюдение требований к оформлению и представлению работы (вступление, тезис, аргументы, заключение). <p>Рекомендуемый объем эссе – 5-10 страниц. Оригинальность текста не менее 60 %. Требования к оформлению: файл формата Portable Document Format (.pdf), формат листа – А4, поля – 2 см, шрифт – Times New Roman; размер шрифта – 14 пт; межстрочный интервал – 1,5; абзацный отступ – 1,25. Все заимствования должны быть сопровождаемы ссылками на источники. Список источников оформляется в соответствии с ГОСТ Р 7.0.5-2008.</p>	до 30
– творческие работы / проекты	до 30

Раздел 3. Результаты образовательной деятельности	Максимальный балл - 50
<p>Базовое образование: копия диплома специалиста / бакалавра / магистра (возможно предоставление только 1 диплома, при наличии нескольких поступающий должен представить лишь один).</p> <p>Оцениваемые параметры:</p> <ul style="list-style-type: none"> – соответствие базового образования направленности программы (принимаются УГСНП: 02.00.00, 03.00.00, 04.00.00, 05.00.00, 06.00.00, 09.00.00, 10.00.00, 11.00.00, 12.00.00, 13.00.00, 15.00.00, 16.00.00, 18.00.00, 19.00.00, 20.00.00, 21.00.00, 22.00.00, 25.00.00, 27.00.00, 28.00.00) – 3 балла; – дипломы вузов из TOP-600 актуальных версий рейтинга QS или THE - 7 баллов. <p>средний балл по диплому о высшем образовании (по перечню экзаменов, сданных на момент заполнения портфолио) равен 4,5 и более, кроме дипломов с отличием по УГСН 20.00.00 - до 5 баллов</p>	до 15
<ul style="list-style-type: none"> – результаты федерального интернет-экзамена бакалавров (ФИЭБ) по направлению подготовки УГСНП 20.00.00 (40 баллов и более) 	до 15
<ul style="list-style-type: none"> – участие в профильных олимпиадах, подтверждённое соответствующими сертификатами 	до 10
<ul style="list-style-type: none"> – сертификат о владении английским языком по итогам сдачи международных экзаменов на уровне: A2 / B1 / B2 / C1 / C2) 	3 / 5 / 10 / 15
<ul style="list-style-type: none"> – именные стипендии, подтверждённые документально 	до 10
<p>Сертификаты о прохождении онлайн-курсов по тематике, связанной с областями исследований и/или объектами профессиональной деятельности магистерской программы; или развитию навыков «Soft skills» – до 10 баллов за каждый</p>	до 20
Раздел 4. Опыт научной, исследовательской и профессиональной деятельности	Максимальный балл - 50
<p>Научные публикации по направлению подготовки в индексируемых изданиях (прикладываются сканированные копии публикаций и/или URL ссылки на размещение):</p> <ul style="list-style-type: none"> – в изданиях, индексируемых РИНЦ – 5 баллов за публикацию; – в журналах из списка ВАК – 10 баллов за публикацию; – в журналах, индексируемых в базах данных Scopus или Web of Science – 20 баллов за публикацию; – соавторство в монографиях, размещенных в РИНЦ – 10 баллов за публикацию 	20
<ul style="list-style-type: none"> – выступление с докладом на научных конференциях по теме исследований, соответствующей направлению подготовки, подтверждённое документально: <ul style="list-style-type: none"> – университетский уровень – 5 баллов; – региональный уровень – 7 баллов; – всероссийский уровень – 10 баллов; – международный уровень – 15 баллов. 	15
<p>Полученные конкурсантом патенты, свидетельства на регистрацию программ для ЭВМ и другие результаты</p>	20

интеллектуальной деятельности (прикладываются сканированные копии охранных документов): – 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	
Документально подтверждённое участие в выполнении научно-исследовательских работ и исследовательских проектах, поддержанных грантами (исполнитель / руководитель)	5 / 10
Документально подтверждённое членство в международных, всероссийских или региональных вузовских, научных, профессиональных сообществах	до 5
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: – стаж работы до 2 лет – 20 баллов; – стаж работы 2 года и более – 25 баллов	25
Сертификаты об окончании программ дополнительного профессионального образования или переподготовки по программам, соответствующим направлению магистерской подготовки	30
Раздел 5. Собеседование	Максимальный балл - 20
Указать количество баллов за критерии: – демонстрация мотивации к обучению на данной программе – демонстрация своих научных и учебных достижений, полученные навыки и опыт работы – пояснение возможных направлений своей исследовательской работы в контексте программы и отражение своих научных интересов	10 5 5
Раздел 6. Достижения, учитываемые в качестве максимального результата	100
По направлению подготовки – дипломанты (медалисты, победители, призеры) Всероссийской олимпиады студентов «Я – профессионал»; – победители «Конкурса на лучший научный доклад студентов» в рамках университетской «Недели науки»	100

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

**Даты проведения конкурса портфолио «Магистрант ЮФУ по
направлению «20.04.01 Техносферная безопасность»**

Даты проведения	Наименования этапов и процедур конкурса
01.03.2025 года – 20.06.2025 года	Подача заявок конкурсантами для участия в конкурсе портфолио
21.06.2025 года – 24.06.2025 года	Оценивание заявок экспертными комиссиями
26.06.2025 года	Проведение собеседования
28.06.2025 года	Объявление результатов конкурса портфолио
не позднее 05.07.2025 года	Публикация приказа об утверждении итогов конкурса портфолио

**Состав экспертной комиссии, ответственной за оценивание заявок,
поданных для участия в конкурсе портфолио «Магистрант ЮФУ» по
направлению «20.04.01 Техносферная безопасность»**

Наименование направления конкурса	Члены экспертной комиссии
20.04.01 Техносферная безопасность	Плуготаренко Н.К. – председатель, заведующий кафедрой, plugotarenkonk@sfedu.ru
	Мясоедова Т.Н. – в.н.с., tnmyasoedova@sfedu.ru

Состав апелляционной комиссии в конкурсе портфолио «Магистрант ЮФУ» по направлению «20.04.01 Техносферная безопасность»

Наименование направления конкурса	Члены апелляционной комиссии
20.04.01 Техносферная безопасность	Короткова Оксана Игоревна - председатель, доцент okorotkova@sfedu.ru
	Марченко Борис Игоревич – профессор borismarch@sfedu.ru

Перечень тем для написания эссе по направлению «20.04.01 Техносферная безопасность»

Наименование направления конкурса	Темы эссе
20.04.01 Техносферная безопасность	<ol style="list-style-type: none">1. Природопользование и его экологические последствия2. Экология и устойчивое развитие государства3. Безопасность труда как составная часть производственной деятельности4. Экологический мониторинг как метод обеспечения экологической безопасности городской среды5. Основные направления природоохранной деятельности современных производственных предприятий