

**Федеральное государственное автономное образовательное
учреждение высшего образования**

«РОССИЙСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ДРУЖБЫ НАРОДОВ»

ИНСТИТУТ ЭКОЛОГИИ

УТВЕРЖДЕНА

Ученым советом

Института экологии РУДН

Протокол № 2027-08/4 от «07» октября 2021 г.

Е.В. Савенкова



ПРОГРАММА

вступительного испытания в форме конкурса портфолио

в магистратуру по направлению подготовки

27.04.01 «Стандартизация и метрология»

Оценка соответствия качества и безопасности продукции

Москва 2021 г.

ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Настоящая программа разработана на основе Образовательного стандарта высшего образования РУДН по направлению подготовки 27.04.01 «Стандартизация и метрология» и определяет общее содержание вступительного испытания при приеме на обучение в магистратуру Российского университета дружбы народов.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ И СФЕРА ДЕЙСТВИЯ ПРОГРАММЫ

Данная программа регламентирует форму и порядок вступительного испытания в магистратуру института экологии РУДН на все программы направления подготовки 27.04.01 «Стандартизация и метрология», перечень и критерии оценивания документов, предоставляемых в составе портфолио, правила предоставления портфолио в приемную комиссию.

НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ

Федеральный закон от 29.12.2012 № 273-ФЗ "Об образовании в Российской Федерации";

Образовательный стандарт высшего образования РУДН по направлению подготовки 27.04.01 «Стандартизация и метрология», квалификация «Магистр»;

Устав РУДН;

Правила приема в РУДН для обучения по программам бакалавриата, специалитета и магистратуры.

ФОРМА И ПОРЯДОК ПРОВЕДЕНИЯ ВСТУПИТЕЛЬНОГО ИСПЫТАНИЯ

Вступительное испытание в магистратуру по направлению 27.04.01 «Стандартизация и метрология» проводится в форме конкурса портфолио, который представляет собой процедуру отбора поступающих (далее – абитуриентов) на основе рассмотрения и оценки экзаменационной комиссией документов, подтверждающих их достаточную образовательную квалификацию, раскрывающих их потенциал в избранной области и свидетельствующих об их мотивации.

Вступительное испытание проводится в соответствии с расписанием, утвержденным приказом Ректора РУДН. Для проведения вступительного испытания приказом по университету организуется экзаменационная комиссия.

Портфолио каждого абитуриента проверяется не менее чем тремя членами экзаменационной комиссии. Члены комиссии проверяют и оценивают портфолио, руководствуясь установленными настоящей программой критериями, определяют баллы за каждый компонент портфолио. Суммарный балл за всё портфолио заверяется подписью не менее чем трех членов экзаменационной комиссии с расшифровкой.

Баллы, выставленные по результатам конкурсного отбора, проставляются цифрой и прописью в ведомости и заверяются подписями двух членов комиссии. Ведомость подписывает председатель экзаменационной комиссии.

Объявление итогов вступительного испытания происходит в соответствии с графиком оглашения результатов вступительных испытаний в магистратуру.

Обеспечение процесса проведения вступительного испытания необходимыми ресурсами осуществляется согласно Уставу РУДН.

ДОКУМЕНТЫ, ПРЕДСТАВЛЯЕМЫЕ В СОСТАВЕ ПОРТФОЛИО

Для прохождения конкурсного отбора поступающие предоставляют документы указанные в правилах приема в федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Российский университет дружбы народов» на обучение по образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры на 2022/2023 учебный год

Перечень документов входящих в состав портфолио указаны в Таблице 1.

Таблица 1.

**Перечень и критерии
оценивания документов портфолио для поступления на программу
магистратуры по всем программам направления 27.04.01
«Стандартизация и метрология»**

Перечень документов	Критерии оценки и баллы
до 50 баллов	
1. Диплом о высшем образовании	<ul style="list-style-type: none"> - наличие диплома о высшем образовании (30 баллов) - наличие диплома о высшем образовании по направлению подготовки «Экология и природопользование» (40 баллов) - наличие диплома о высшем образовании с отличием (40 баллов) - наличие диплома о высшем образовании с отличием по направлению подготовки «Экология и природопользование» (50 баллов)
до 20 баллов	
2. Мотивационное письмо ¹	<ul style="list-style-type: none"> - обоснование выбора магистерской программы по направлению (8 баллов) - понимание абитуриентом специфики программы (4 балла) - изложение ожидаемых результатов обучения (4 балла) - характеристика сферы применения компетенций, полученных в результате обучения по данной программе (4 балла)
до 10 баллов	
3. Владение иностранным языком	<ul style="list-style-type: none"> - Диплом переводчика (5 баллов) - Сертификат международного экзамена по иностранному языку (5 баллов)
до 10 баллов	
4. Наличие опубликованных научных работ с подтверждением (копии титульной страницы и содержание номера научного журнала). Участие в научно-исследовательской деятельности. Студенческие олимпиады.	<ul style="list-style-type: none"> - публикация в издании, индексируемом в МБД «WoS» и/ или «Scopus» (5 баллов) - публикация в издании из перечня ВАК (5 баллов) - сертификат/диплом победителя конкурса научно-исследовательских работ студентов (НИРС) (5 баллов) - сертификат/ диплом победителя всероссийской/международной студенческой олимпиады (5 баллов)
до 10 баллов	
5. Участие во внеучебных мероприятиях с подтверждением (грамота, сертификат и др.)	<ul style="list-style-type: none"> - волонтерские программы (5 баллов) - общественная деятельность (5 баллов) - творческие конкурсы (5 баллов) - спортивные достижения и др. (5 баллов)

¹ Рекомендации по составлению мотивационного письма представлены в Приложении 1

ПОРЯДОК ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ ПОРТФОЛИО В ПРИЕМНУЮ КОМИССИЮ

Сроки и способы предоставления портфолио в приемную комиссию соответствуют срокам правил приема в федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Российский университет дружбы народов» на обучение по образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры на 2022/2023 учебный год.

ИТОГОВЫЕ УСЛОВИЯ ЗАЧИСЛЕНИЯ

Для каждого вступительного испытания в форме конкурса портфолио по программам магистратуры максимальное количество – 100 баллов и минимальное количество – 30 баллов.

Баллы, начисленные за портфолио, включаются в сумму конкурсных баллов.

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО СОСТАВЛЕНИЮ МОТИВАЦИОННОГО ПИСЬМА

Мотивационное письмо - текст, в котором абитуриент обосновывает выбор магистерской программы, демонстрирует понимание ее специфики, формулирует цели своего профессионального и академического развития, характеризует сферу применения компетенций, сформированных в результате обучения по данной программе.

Объем мотивационного письма составляет 1 – 2 страницы (250-500 слов).

Примерная структура мотивационного письма.

Мотивационное письмо состоит из введения, основной и заключительной частей.

Во *введении* указывается ФИО и название магистерской программы, которую вы выбрали для обучения.

Главная цель *основной* части – убедительно аргументировать цель поступления на данную магистерскую программу и выбор именно этого учебного заведения. Вы можете написать, чем вас заинтересовала эта программа, чем вам интересна эта профессия, как она связана с вашими планами на будущее и профессиональными перспективами.

В *заключительной* части мотивационного письма охарактеризуйте ожидаемые результаты обучения, а также профессиональную сферу, в которой вы сможете применить полученные знания, умения, компетенции.