

Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего образования
«Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина
(Технологии. Дизайн. Искусство)»

ПРОГРАММА

вступительного испытания «ПОРТФОЛИО»

при приеме на образовательную программу по направлению подготовки магистратуры 01.04.02 Прикладная математика и информатика (Искусственный интеллект и анализ текста)

Вступительное испытание проводится в виде оценки представленного поступающим, в установленные Правилами приема в РГУ им. А.Н. Косыгина сроки, портфолио.

Программа вступительного испытания отражает требования, предъявляемые к поступающим по результатам освоения образовательной программы высшего образования – программе бакалавриата и программе специалитета.

Программа испытаний для поступающих в ФГБОУ ВО «РГУ им. А.Н. Косыгина» состоит из 3-х частей.

В первой части вступительного испытания оцениваются документы, подтверждающие образовательные достижения испытуемого. Во второй части вступительного испытания — документы, подтверждающие мотивацию и гибкие навыки испытуемого. В третьей части — документы, подтверждающие профессиональные достижения испытуемого.

Для участия во вступительном испытании испытуемый в установленном Правилами приема РГУ им. А.Н. Косыгина порядке (в том числе через электронно-образовательную среду университета) предоставляет документы, которые могут быть учтены в соответствии с установленными критериями проверки Портфолио.

Максимальное количество баллов за вступительное испытание – 100 баллов.

Минимальное количество баллов, подтверждающее успешное прохождение вступительного испытания – 40 баллов.

При проведении оценки каждый элемент предоставленного испытуемым документа проверяется на соответствие установленным требованиям (в том числе: проверка на уникальность (антиплагиат), устанавливается подлинность документа).

Допускается предоставление испытуемым любого количества документов каждой категории.

В зависимости от категории и содержания элемента портфолио, ему присваивается оценочный балл (в соответствии с установленным для данной категории документов диапазоном баллов).

Методом оценки элемента портфолио и присвоения ему оценочного балла является экспертная оценка, определяемая членами экзаменационной комиссии коллегиально.

Итоговый оценочный балл по каждой части оценочного испытания вычисляется как сумма оценочных баллов по каждому соответствующему ему элементу портфолио.

Итоговый оценочный балл по всему вступительному испытанию вычисляется как сумма оценочных баллов по всем частям оценочного испытания.

В случае, если оценочный балл по вступительному испытанию превышает 100 баллов, он принимается равным 100 баллам.

В случае, если два испытуемых набрали одинаковый итоговый оценочный балл по всему вступительному испытанию, более высокую рейтинговую позицию занимает испытуемый, набравший более высокий итоговый оценочный балл в третьей части вступительного испытания.

В случае, если два испытуемых набрали одинаковые итоговые оценочные баллы по всему вступительному испытанию и третьей части вступительных испытаний, более высокую рейтинговую позицию занимает испытуемый, набравший более высокий итоговый оценочный балл во второй части вступительного испытания.

В случае, если два испытуемых набрали одинаковый итоговые оценочные баллы по всему вступительному испытанию, а также по второй и третьей части вступительных испытаний, более высокую рейтинговую позицию занимает испытуемый, набравший более высокий итоговый оценочный балл в первой части вступительного испытания.

В случае предоставления фальсифицированного документа в составе портфолио, результат вступительных испытаний принимается равным 0 баллов.

Состав и категории элементов портфолио

Часть вступительных испытаний		Категория элементов портфолио	Требования к документу	Критерии оценки элемента портфолио	Количество баллов		
					Максимальное	Минимальное	
1	Образовательные достижения и результаты	1.1	<ul style="list-style-type: none"> – Диплом государственного образца, выданный на имя поступающего. – Диплом действителен на дату подачи портфолио. – Представлен диплом, приложения к диплому. 	– Диплом получен после успешного окончания образовательной программы по укрупненной группе направлений подготовки: 01.03.00, 02.03.00, 09.03.00, 10.03.00 или 27.03.00 (или ИТ-направлениям подготовки, если диплом выдан ранее утверждения данных направлений подготовки).	40		
		1.2	<ul style="list-style-type: none"> – Диплом о прохождении профессиональной переподготовки в профильной области 	<ul style="list-style-type: none"> – Диплом о профессиональной переподготовке установленного образца. – С даты выдачи на момент подачи портфолио прошло не более 3-х лет. 	<ul style="list-style-type: none"> – Соответствие наименования программы профессиональной переподготовки и полученной квалификации профилю «Искусственный интеллект и анализ текста». – Объем программы профессиональной переподготовки. – Состав (перечень дисциплин/модулей) программы профессиональной переподготовки и их соответствие профилю «Искусственный интеллект и анализ текста». – Полученные оценки по дисциплинам/модулям, а также за итоговые испытания по программе. 	1	15
		1.3	<ul style="list-style-type: none"> – Удостоверение о профильном повышении квалификации 	<ul style="list-style-type: none"> – Удостоверение установленного образца, выданное на имя поступающего. – С даты выдачи на момент подачи портфолио прошло не более 1 года. 	<ul style="list-style-type: none"> – Соответствие освоенной дополнительной программы профилю «Искусственный интеллект и анализ текста». – Объем освоенной дополнительной программы. 	1	5
		1.4	<ul style="list-style-type: none"> – Документ об обучении или прохождении просветительских мероприятий 	<ul style="list-style-type: none"> – Подтверждающий документ, выданный на имя поступающего. – С даты выдачи на момент подачи портфолио прошло не менее 6 месяцев. 	<ul style="list-style-type: none"> – Соответствие мероприятия профилю «Искусственный интеллект и анализ текста». – Результаты прохождения мероприятия (если указаны). – Сфера деятельности и репутация организации, проводившей мероприятие. 	0	3
2	Мотивация и гибкие навыки	2.1	<ul style="list-style-type: none"> – Объем не более 2 страниц. – Формат листа – А4. – Шрифт Times New Roman. – Размер шрифта – 14. – Межстрочный интервал – 1,5. – Выравнивание текста по ширине. 	<ul style="list-style-type: none"> – Степень соответствия требованиям к оформлению. – Грамотность и стилистика речи. – Полнота, непротиворечивость и не избыточность раскрытия позиции испытуемого по следующим пунктам: цель поступления на выбранную программу подготовки; карьерный план (способы и инструменты достижения вышеуказанной цели); профессиональные и личностные 	0	20	

2				<ul style="list-style-type: none"> – Размеры полей страницы: верхнее 20 мм; нижнее 20 мм; левое 30 мм; правое 10 мм. 	<ul style="list-style-type: none"> компетенции, необходимые для выполнения карьерного плана; наличие указанных качеств у поступающего. – Структура и взаимосвязь элементов текста. 		
		2.2	Профильные научные статьи	<ul style="list-style-type: none"> – Статья в научном журнале, индексируемом в РИНЦ. – Поступающий является автором или одним из соавторов статьи (в этом случае соавторов должно быть не более 3-х). 	<ul style="list-style-type: none"> – Соответствие наименования и/или содержания статьи профилю «Искусственный интеллект и анализ текста». – Объем статьи и ее содержание. – Наукометрические и репутационные характеристики научного журнала. – Количество соавторов. – Дата публикации статьи. 	0	10
		2.3	Публикации в СМИ	<ul style="list-style-type: none"> – Публикация в зарегистрированных СМИ, доступных на Интернет-сайте СМИ. – Явно указан поступающий, как единственный автор публикации. – С даты публикации на момент подачи портфолио прошло не менее 6 месяцев. 	<ul style="list-style-type: none"> – Объем публикации. – Стиль и логика изложения материала. – Уникальность публикации. – Наличие в публикации мультимедиа, в том числе графического, контента. 	0	3
	2.4	Профильные публикации в Интернет	<ul style="list-style-type: none"> – Публикации на интернет-сайтах, использующихся профессиональным сообществом в качестве источника информации (stackoverflow.com, habr.com, github.com и др.). – С даты публикации на момент подачи портфолио прошло не менее 6 месяцев. 	<ul style="list-style-type: none"> – Объем публикации. – Соответствие наименования и/или содержания публикации ИТ-профилю. – Наличие в публикации программного кода и его качество. – Деловая репутация источника (интернет-сайта). 	0	3	
	2.5	Организация массовых культурных или иных мероприятий	<ul style="list-style-type: none"> – Документальное подтверждение (в том числе фотоматериалы, ссылки на публикации и т.п.), подтверждающие участие в организации массовых мероприятий. – С даты проведения мероприятия на момент подачи портфолио прошло не менее 6 месяцев. 	<ul style="list-style-type: none"> – Уровень мероприятия. – Соответствие мероприятия ИТ-направленности. – Степень участия в организации мероприятия. 	0	3	

		2.6	Ведение профильного блога	<ul style="list-style-type: none"> – Блог с датой регистрации не менее 1 года. – Подтверждение принадлежности блога испытуемому. – Опубликовано не менее 100 статей (или иного контента). 	<ul style="list-style-type: none"> – Соответствие наименования и/или содержания блога ИТ-профилю. – Количество активных подписчиков. – Количество публикация. – Частота публикаций. – Уровень публикаций. 	0	10	
3	Профессиональные достижения и результаты	3.1	Соревнования по профилю «Искусственный интеллект и анализ текста», проводимые РГУ им. А.Н. Косыгина	<ul style="list-style-type: none"> – Диплом, свидетельство, сертификат или иной документ, подтверждающий личное участие испытуемого в мероприятии (хакатоне, конкурсе профессионального мастерства и т.п.). – С даты проведения мероприятия на момент подачи портфолио прошло не более 2 лет. 	<ul style="list-style-type: none"> – Уровень проводимого мероприятия (в том числе состав организаторов и/или учредителей: федеральные государственные органы, органы государственной власти субъектов РФ, органы местного самоуправления, организации, включенные в сводный реестр организаций оборонно-промышленного комплекса, государственные компании или корпорации и организации с долей государственного участия в уставном капитале, дочерние организации государственных компаний или корпораций). – Форма участия в мероприятии (индивидуально либо в составе команды). – Форма проведения мероприятия (очно или онлайн). – Полученные результаты (участник, призер, победитель). 	50	100	
		3.2	Соревнования по профилю «Искусственный интеллект и анализ текста»			30	50	
		3.3	Соревнования по ИТ-профилю			0	30	
		3.4	Опыт работы по профильной должности	<ul style="list-style-type: none"> – Справка с места работы или трудовая книжка, подтверждающая работу по профильной должности. – Стаж более 6 месяцев. 		<ul style="list-style-type: none"> – Профиль деятельности организации, деловая репутация и размер организации. – Соответствие должности ИТ-профилю, объем выполняемых задач. – Стаж работы. 	0	15
		3.5	Опыт реализации ИТ-проектов	<ul style="list-style-type: none"> – Документы, подтверждающие личное участие в проектах (справки, публикации в СМИ, дипломы и награды, вхождение в состав учредителей ИТ-компаний, получение грантов и др.) вне основной работы. 		<ul style="list-style-type: none"> – Объем и состав реализуемых проектов. – Соответствие проекта профилю «Искусственный интеллект и анализ текста». – Роль поступающего в рамках проекта. 	0	15