Утверждено 27.04.2024 г. Академическим руководителем программы «Продуктовый подход и аналитика данных в HR-менеджменте»

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования

НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ «ВЫСШАЯ ШКОЛА ЭКОНОМИКИ»

Факультет компьютерных наук

Состав и критерии оценки портфолио для поступления на образовательную программу магистратуры «Продуктовый подход и аналитика данных в HR-менеджменте»

Академический руководитель программы	Саночкин Ю.И.
--------------------------------------	---------------

Состав и критерии оценивания портфолио

Образовательная программа магистратуры «Продуктовый подход и аналитика данных в HR-менеджменте» Направление подготовки 01.04.02

«Прикладная математика и информатика».

Для участия в конкурсе документов (портфолио) абитуриент предоставляет следующие документы:

1. Копия диплома специалиста / бакалавра / магистра

2. Документы, подтверждающие личные достижения поступающего

- Дипломы победителей, призеров и лауреатов студенческих конкурсов научных работ, исследовательских проектов и олимпиад различных уровней. Дипломы, сертификаты и прочие документы, подтверждающие профессиональную квалификацию за период обучения в вузе/ после окончания вуза (кроме иностранного языка).
- Сведения о получении именных стипендий. Справка из деканата/учебной части вуза, подтверждающая получение именной стипендии вуза, города, региона (республики/области), правительства, Президента РФ, фондов общественных организаций и т.п.

Детализированный вариант

- Сертификат GMAT / GRE. Абитуриент может предоставить как сам сертификат, так и выгрузку с результатами из личного кабинета mba.com;
- документы о дополнительном образовании (дипломы, сертификаты), подтверждающие изучение отдельных учебных курсов, прохождение тренингов, повышение квалификации вне программы высшего образования направлениям, соответствующим профилю Программы (машинное обучение, аналитика данных, HR-технологии, управление персоналом, продуктовая продуктовый менеджмент), включая профессиональную аналитика, переподготовку, учебные курсы (в том числе онлайн-курсы, МООС, обучение в научно-образовательных школах, участие в Профильных школах НИУ ВШЭ по направлению Программы или близкому, прохождение тренингов и т.п.), документы подтверждающие участие в программах мобильности, двойных дипломов, научные стажировки и т.д.;
- дипломы победителей и лауреатов профессиональных конкурсов и конкурсов научных работ, хакатонов, дипломы и свидетельства о победах в олимпиадах различных уровней, исследовательских конкурсах и проектах, кейс-чемпионатах и иных интеллектуальных соревнованиях по направлениям, соответствующим профилю Программы (менеджмент, экономика, финансы, стратегическое управление, математика, компьютерные науки т.п.), документы, подтверждающие исключительное право абитуриента на достигнутый им научно-технический, научно-творческий) научный (научно-методический, интеллектуальной деятельности (патент, свидетельство) направлениям, близким к профилю Программы, другие документированные достижения в профессиональной области Программы;
- сертификаты, подтверждающие профессиональную квалификацию абитуриента по специальностям, близким к профилю Программы (подтвержденные профессиональными ассоциациями, специализированными организациями и т.п.);
- фотокопии полных текстов опубликованных работ (статьи в профессиональных,

научных, периодических журналах, статьи/тезисы в сборниках трудов, конференций, сборниках работ и т.п.) с указанием ФИО автора и названия публикации, сопровождаемые фотокопиями обложки издания и страницы с содержанием и указанием издательства, года издания, номера выпуска и прочих выходных данных публикации;

- документы, подтверждающие наличие опыта проектной и/или практической работы в профессиональной области, связанной со спецификой Программы с указанием должности (копия трудовой книжки или трудового договора, подписанного руководителем); дополнительно рекомендуется представить краткую справку с указанием места работы и должности или выполняемых обязанностей; документы подтверждающие опыт проектной работы в профессиональной области, связанной со спецификой Программы, выполненной в ходе постоянной работы или работы по договору, подтверждается справкой с места работы с указанием названия проекта, роли в проекте и объема выполненных работ, подписанной руководителем проекта; опыт проектной работы в профессиональной области, связанной со спецификой Программы, выполненной в рамках учебного процесса в вузе, подтверждается справкой от руководителя проекта с указанием названия проекта, роли в проекте и объема выполненных работ, подписанной руководителем проекта и заверенной в деканате; опыт инициативной проектной работы в профессиональной области, связанной со спецификой Программы подтверждается подробной информацией о проектах и ссылками на ресурсы, где размещены проекты;
- документы, подтверждающие получение абитуриентом именных стипендий или грантов (от министерств, ведомств, фондов, частных компаний) назначенные абитуриенту в процессе предыдущего обучения; подтверждается справкой из деканата вуза, справкой от руководителя организации, подлинником или заверенной копией приказа или иного документа о назначении стипендии. Рекомендуется дополнить краткой запиской о целевом назначении и использовании стипендии(й) или гранта(ов).

3. Мотивационное письмо

Не более одной страницы формата A4 (около 2000 знаков), на русском или английском языке; поля: верхнее, нижнее, правое — 1,5 см., левое — 2,5 см.; шрифт — Times New Roman, 12 пт.; междустрочный интервал — одинарный; выравнивание по ширине; первая строка отступ на 1,5 см.; интервалы между абзацами отсутствуют). Данный компонент портфолио является обязательным.

4. Рекомендации

Рекомендации от представителей профессорско-преподавательского состава предыдущего учебного заведения, либо от представителей индустриальных и/или академических партнеров предыдущего учебного заведения/работодателя. Рекомендации должны быть заверены подписью, с указанием ФИО, должности, ученой степени, места работы, телефона и e-mail лица, предоставляющего рекомендацию.

5. Разное

- Благодарности и т.п.
- Публикации в профессиональных изданиях, журналах, сборниках студенческих работ, материалы конференций, депонированные рукописи/ патентные свидетельства и участие в проектах РФФИ и РНФ.
- Справки из издательства / редакции / оргкомитета конференции о приеме работы

к публикации/ гиперссылка на ресурс в Интернете (для электронных публикаций без бумажного варианта) / копии патентных свидетельств и подтверждение участия в проектах РФФИ и РНФ.

В личный кабинет абитуриента можно загрузить скан публикаций (с копией титульного листа, содержащего выходные данные, а также содержания/оглавления) и свидетельств.

Критерии оценивания портфолио абитуриента

Критерий	Максимальное количество баллов ¹
Базовое образование (учитывается соответствие направленности	20
программы, наличие красного диплома):	
• Средний балл диплома пересчитывается по формуле (n-3)*5 - максимум 10 баллов ² ;	
• Предыдущие образование по направлениям «Прикладная математика и информатика», «Прикладная математика», «Информатика», «Менеджмент», «Управление персоналом» - 5 баллов;	
 Предыдущие образование по направлениям «Программная инженерия», «Математика», «Экономика», «Финансы», иные в области бизнеса, управления организацией - 3 балла; 	
• Предыдущие образование по направлениям не перечисленных в предыдущих пунктах - 0 баллов;	
 Красный диплом - 1 балл; ВУЗы из списка федеральных университетов или национальных исследовательских университетов, а также МГУ и СПбГУ — 5 баллов. 	
Дополнительное образование, включая стажировки и профессиональную сертификацию, участие в научно-	10
образовательных школах, сертификаты о прохождении онлайн-	
курсов по смежным профилям:	
• Каждый сертификат оценивается в 1 балл (не более 10);	
 Участие в Зимней школе по компьютерным наукам НИУ ВШЭ 2024 года оценивается в 5 баллов. 	
Личные достижения: опыт проектной и научной деятельности, публикации, гранты (в том числе диплом победителя или призера Олимпиады студентов и выпускников НИУ ВШЭ смежных профилей):	15
 Тезисы студенческих конференций — 1 балл; 	
 Тезисы международных конференций — 2 балла, первым автором – 3 балла³; 	
 Тезисы конференций по тематической области Computer Science уровня А и А* - 8 баллов, первым автором — 10 баллов³; 	
 Публикация в журналах, индексируемых WoS/Scopus — 5 баллов, первым автором — 6 баллов³; 	
 Публикация в журналах первых двух квартилей, индексируемых WoS/Scopus — 8 баллов, первым автором — 10 баллов³; 	
 Диплом победителя или призёра олимпиад НИУ ВШЭ смежных профилей — 1 балл; 	
• Диплом II и III степени Олимпиады для студентов и выпускников НИУ ВШЭ по профилю 020 «Прикладная математика и информатика» - 10 баллов;	
• Патентное свидетельство — 2 балла;	

 Участие в грантах РФФИ или РНФ — 2 балла. 	
Мотивационное письмо и официальные рекомендательные письма (на русском или английском языке):	20
 Мотивационное письмо - максимум 10 баллов Рекомендательное письмо - 5 баллов за каждое письмо (не более 10). 	
Собеседование ⁴ (допускается проведение собеседование с помощью электронных средств связи)	35
Всего:	100

По каждому критерию проставляемые баллы будут средневзвешенной оценкой экспертов.

- (1) В случае неявки на собеседование, все критерии портфолио абитуриента оцениваются в ноль баллов.
- (2) Отдельным файлом в портфолио необходимо приложить самостоятельный расчет среднего балла диплома или иной документ, в котором прописан средний балл диплома (справку об успеваемости из университета, ЕПД и пр.).
- (3) Также учитывается shared first authorship и автор для переписки (corresponding author).
- (4) На собеседовании от поступающего ожидается демонстрация мотивации к обучению на программе.

Также будут ожидаться ответы на вопросы:

- по технологиям и методам анализа данных (с акцентом на знание машинного обучения и аналитических инструментов), в соответствии с образованием студента (вопросы могут быть разной степени сложности, в зависимости от того, является ли базовое образование техническим, экономическим, социальным или другим);
- по математическим дисциплинам, в соответствии с образованием студента (вопросы могут быть разной степени сложности, в зависимости от того, насколько образование студента включало математические курсы, такие как высшая математика, статистика, теория вероятностей и другие).
- по управлению человеческими ресурсами и HR-технологиям, в соответствии с образованием студента (вопросы могут быть разной степени сложности, в зависимости от того, насколько образование студента связано с управлением персоналом, психологией, бизнес-администрированием или другими сферами)

На собеседовании от поступающего ожидается демонстрация мотивации к обучению на программе.