

Магистерская программа
«UX-аналитика и проектирование информационных систем»

**Состав, структура и методика оценивания набора конкурсных документов
при поступлении в магистратуру Национального исследовательского университета
«Высшая школа экономики» Санкт-Петербург (конкурс портфолио)**

№ п/п	Документ	Критерии / пояснения	Количество баллов
РАЗДЕЛ 1: общая часть			до 50
1.	CV ¹	Приведенные в CV сведения должны быть подтверждены документами, переданными в приемную комиссию или содержащимися в портфолио	1
2.	Мотивационное письмо ²	Указать причины выбора конкретной магистерской программы и причины выбора магистратуры НИУ-ВШЭ в Санкт-Петербурге.	до 4
3.	Диплом бакалавра / специалиста / магистра	Образовательный балл * 3 Образовательный балл ³ вычисляется как среднее по 10 курсам по выбору абитуриента в одной из следующих областей: компьютерные науки, анализ данных, социология, психология, человеко-компьютерное взаимодействие	до 15
4.	Проект ⁴	Проект «Приложение (сервис) моей мечты», направленный на выяснение ориентированности абитуриента в предметной области, его видения существующих проблем и возможных путей их решения.	до 30
РАЗДЕЛ 2: личные достижения			до 50
5.	Сведения об имеющихся публикациях ⁵	<ul style="list-style-type: none"> • Тезисы (не более 0,3 п.л.) за каждую публикацию; • Оригинальные статьи (articles, papers) в рецензируемых изданиях, за каждую публикацию 	до 2 до 8

¹ Требования к CV представлены в разделе «Требования к CV и мотивационному письму».

² Рекомендации по составлению мотивационного письма представлены в разделе «Требования к CV и мотивационному письму».

³ Комментарии представлены в разделе «Образовательный балл».

⁴ Требования к проекту представлены в разделе «Требования к проекту».

⁵ Требования к публикациям представлены в разделе «Требования к публикациям».

6.	Дипломы, сертификаты международного образца, другие документы об образовании, свидетельствующие об уровне владения иностр. языком <i>(наличие двух и более документов не увеличивает количество баллов)</i>	<p>Действующие сертификаты знания иностранного языка</p> <ul style="list-style-type: none"> • TOEFL (Internet Based) от 75 • TOEFL (Paper Based) от 500 • IELTS от 6 • Cambridge/Oxford – Advanced or Proficiency level <i>(включая Cambridge English: First на уровне C1)</i> • BEC Higher, BEC Vantage (уровень не ниже B2) • level/GCSE • Немецкий Goethe Certificate C1 • DALF (Diplôme Approfondi de Langue Française) • Duolingo English Test от 110 • Лингвотест от 75 	5
		Прочие международные сертификаты, дипломы официальных российских курсов иностранных языков (двухгодичные), обучение в рамках основной программы на английском языке не менее 60 ECTS	до 3
		Обучение на английском языке за границей не менее одного семестра (от 30 ECTS)	до 5
		Наличие двойного диплома о высшем образовании при обучении на английском языке не менее 1 года (от 60 ECTS).	до 5
7.	Дополнительные документы, подтверждающие квалификацию ⁶	<ul style="list-style-type: none"> • Сертификаты о прослушанных курсах вне основной образовательной программы, включая онлайн-курсы • Сертификаты участника зимних и летних школ (с указанием количества кредитов или ак.часов, оценками при наличии) • Подтверждение профессиональных достижений (профессиональные сертификаты, стажировки, хакатоны, реализованные проекты) 	до 15 (в сумме по разделу)
8.	Олимпиады и конкурсы по профилю программы	Вхождение в число лауреатов студенческих олимпиад (международных, всероссийских) или успешное участие в иных олимпиадах, на конкурсах научных работ, именные стипендии за научные и учебные достижения.	до 10 (в сумме по разделу)
МАКСИМАЛЬНАЯ СУММА БАЛЛОВ ПО ПОРТФОЛИО			100

⁶ Требования к документам, подтверждающим квалификацию представлены в разделе «Требования к документам, подтверждающим квалификацию».

Пояснения к портфолио

РАЗДЕЛ 1: общая часть

Общая часть портфолио включает резюме, мотивационное письмо, образовательный балл и творческий проект, которые дают кандидату возможность поставить предоставляемые для комиссии документы в контекст, описать свои основные достижения (учебные, научные, практические) и их важность выбранного кандидатом пути развития, включающего магистерскую программу, а также продемонстрировать как достаточность и успешность базовой подготовки, так и ориентированность в предметной области, его способность продемонстрировать аналитические способности в проекте на примере «сервиса мечты».

Требования к CV и мотивационному письму

В **резюме (CV)** следует отразить полученное образование, делая акцент на релевантных программе курсах, работах, стажировках, опыте работы, любой практической деятельности или проведения исследований (если имеется); участия в научных и практических конференциях / школах, список публикаций, знание языков. Кандидат отвечает как за предоставление комиссии дополнительной информации, необходимой для оценки достижений, так и за достоверность сведений в резюме. Для корректного учета всех приложенных документов рекомендуется указывать все соответствующие достижения в резюме с указанием разделов портфолио.

Мотивационное письмо должно объяснять причины интереса кандидата к обучению в магистратуре и к конкретной магистерской программе, представлять обоснование его способности обучаться на данной программе и описание достижений, видение кандидатом будущей академической или профессиональной карьеры и важности в ней образования в области анализа и проектирования информационных систем, описание исследовательских интересов кандидата.

Образовательный балл

Из общего перечня прослушанных за все время обучения дисциплин формируется сокращенный список из 10 курсов по следующим направлениям: компьютерные науки, анализ данных, социология, психология, человеко-машинное взаимодействие, по которым (как среднее по пятибалльной шкале) определяется **образовательный балл**. Зачеты с оценкой приравниваются к экзаменам, оценка «зачтено» по недифференцированным зачетам приравнивается к оценке «удовлетворительно» в пятибалльной шкале. В качестве одного из курсов в списке могут учитываться проекты или практики, включающие полевые исследования. В список курсов обязательно должен входить как минимум один курс по анализу данных (в широком понимании, включая статистику и методы прикладных количественных исследований). В случае отсутствия курса по анализу данных сумма считается по девяти дисциплинам.

Список избранных курсов, по желанию, составляет сам абитуриент и добавляет к портфолио. Данные этого списка должны подтверждаться данными из вкладыша или из справки об успеваемости. Список может быть изменен комиссией, если какие-то его элементы не соответствуют требованиям (например, включены курсовые или ВКР, не подходящая тематика дисциплины). При отсутствии списка дисциплины выбираются комиссией из вкладыша диплома или справки об успеваемости.

Требования к проекту

В проекте «Приложение (сервис) моей мечты» описывается концепция приложения (или сервиса). Проект должен быть ориентирован на конечных пользователей, а не решать внутренние задачи b2b (business-to-business) проектов. Допускается применение схем в выбранной студентом нотации и эскизов. При этом проекты, состоящие только из схем, не оцениваются, наличие текста с описанием проекта обязательно. Описание проекта должно быть объемом 8000-12000 знаков.

Проект должен содержать:

- Описание проблемы, решаемой сервисом/приложением, заинтересованных лиц/целевых групп
- Критический анализ существующих решений, обоснование необходимости нового решения и его сравнение с аналогами
- Техническое описание предлагаемого решения
- Критический анализ сильных и слабых сторон предлагаемого сервиса/приложения, анализ степени решения проблемы

РАЗДЕЛ 2: личные достижения

Назначение Раздела 2 – учесть широкий спектр достижений кандидатов в их учебной, научной и профессиональной деятельности. Поэтому баллы могут быть набраны разными способами, в том числе научными публикациями, дополнительными курсами, прослушанными вне основной программы, в том числе и онлайн, профессиональными сертификатами, победами в олимпиадах и научных конкурсах высокого ранга и

т.д. Во всех случаях в интересах абитуриента предоставить комиссии максимально полную подтвержденную информацию о достижениях (общее количество участников конкурса или количество прошедших в соответствующий тур, детальное описание проектов и т.д.), на основе которой возможна их более объективная оценка и сопоставление.

Требования к публикациям

Публикации сопровождаются их списком в CV с указанием автора и соавторов, издания, выпуска и даты выхода в печать. В портфолио для оценивания предоставляются сканированные копии опубликованных научных, научно-популярных, публицистических работ любой тематики: статьи в научных и профессиональных журналах, статьи/тезисы в сборниках трудов конференций, сборниках студенческих работ, статьи в СМИ и т.п. с указанием ФИО автора и названия публикации, а также – копии обложки журнала/сборника трудов и страницы с содержанием и указанием издательства, года издания, номера выпуска, интернет-ссылки и прочих выходных данных публикации.

Начисляемые баллы зависят от типа работы (article/full paper/научная статья, short paper/extended abstracts/короткие сообщения, abstracts/тезисы), вхождения изданий в системы цитирования и ранжирования (RSCI/Scopus/Web of Science/CORE conference ranking), количества соавторов. Публикации, содержащие признаки некорректных академических практик (в том числе содержащие некорректные заимствования), дублирующиеся публикации не засчитываются.

Требования к документам, подтверждающим квалификацию

В интересах абитуриента заранее озаботиться сбором документов, дающих комиссии полную информацию для оценки достижения/вклада в квалификацию. При её частичном или полном отсутствии оценка достижения может быть затруднена или невозможна. Все документы должны однозначно идентифицировать абитуриента – на сертификатах должно быть указано имя абитуриента, в случае указания названия команды без списка участников необходимо подтверждение организаторов о составе команды.

Начисляемые баллы за сертификаты **онлайн-курсов** зависят от объема курса, сложности курса, полученной оценки (в случае указания), соответствия тематике программы. Как правило, соответствующий тематике курс объемом 25-30 часов оценивается в 1 балл. Баллы начисляются только при наличии сертификатов об окончании курса, скриншоты прогресса прохождения курса не учитываются.

Сертификаты участника зимних и летних **школ** дают больше 0 баллов только при подтверждении вовлеченного участия (а не просто присутствия и прослушивания), что может выражаться указанием количества кредитов или академических часов, оценками при наличии, ссылками на реализованные проекты или занятые места в соревнованиях. Поэтому помимо сертификата будет полезным приложение выписок или программ школ, письма с разъяснениями от организаторов, если они помогают продемонстрировать вовлеченное участие и вклад в квалификацию. Сертификаты **участия в конференциях** также дают больше 0 баллов только в случае указания на призовые места в конкурсе научных работ, проводимом в рамках конференции (и учитываются в п.8 портфолио).

Остальные подтверждения профессиональных достижений также зависят от объема, степени вовлеченности и соответствия тематике. В частности:

- **стажировки** должны быть подтверждены рекомендательным письмом от организации, в которой проходила стажировка с детальным описанием решенных задач и личного вклада абитуриента, стека используемых технологий или навыков, продемонстрированного абитуриентом, а также длительности стажировки.

- дипломы различных соревнований (**хакатонов, кейс-чемпионатов**) необходимо сопровождать подтвержденной информацией об уровне соревнования (общее количество участников конкурса или количество прошедших в соответствующий тур, детальное описание проектов и т.д.). Для корректного сопоставления диплома об участии в мероприятии и дополнительного описания весь набор предоставляемых документов, описывающих мероприятие (сертификат и подтверждающие документы), должен быть представлен в виде единого pdf-файла.

- реализованные **проекты** 1) должны быть подтверждены: таким подтверждением может быть рекомендательное письмо от руководителя или заказчика проекта, 2) должны сопровождаться кратким описанием проекта, если его нет в подтверждающих документах (решаемая задача, используемые технологии и/или полученные навыки, полученные результаты), а также 3) должны сопровождаться ссылками на материалы проекта. Для корректного сопоставления диплома об участии в мероприятии и дополнительного описания весь набор предоставляемых документов, описывающих мероприятие (сертификат и подтверждающие документы), должен быть представлен в виде единого pdf-файла. Собственные проекты без внешнего подтверждения (ret-projects) оцениваются в 0 баллов. Курсовые, ВКР и учебные практики не засчитываются как дополнительные проекты.

Подтверждения участия в общественной деятельности (благодарности, организация мероприятий и т.д.) без привязки к практической деятельности по тематике программы и без детального описания решенных задач не оцениваются.