

2019 год
 Магистерская программа
 «ИНФОРМАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ И ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ ЧЕЛОВЕК-КОМПЬЮТЕР»

**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
ОБЩАЯ ЧАСТЬ			5
1.	CV ¹	Приведенные в CV сведения должны быть подтверждены документами переданными в приемную комиссию или содержащимися в портфолио	до 5
2.	Мотивационное письмо ²	Указать причины выбора конкретной магистерской программы и причины выбора магистратуры НИУ-ВШЭ в Санкт-Петербурге.	
БАЗОВАЯ ЧАСТЬ			45
3.	Диплом бакалавра / специалиста / магистра	Образовательный балл * 3 <i>Образовательный балл³ вычисляется как среднее по 10 курсам по выбору абитуриента в одной из следующих областей:</i> <ul style="list-style-type: none"> • компьютерные науки, • анализ данных, • социология, • психология, • человеко-компьютерное взаимодействие. 	до 15
4.	Эссе ⁴	Эссе «Приложение (сервис) моей мечты», направленное на выяснение ориентированности абитуриента в предметной области, его видения существующих проблем и возможных путей их решения.	до 30
ТВОРЧЕСКАЯ ЧАСТЬ			50
5.	Сведения об имеющихся публикациях (ксерокопии статей, ксерокопии обложек) 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».

² Рекомендации по составлению мотивационного письма представлен в разделе «Мотивационное письмо».

³ Комментарии представлены в разделе «Образовательный балл».

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

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

6.	Дипломы, сертификаты международного образца, другие документы об образовании, свидетельствующие об уровне владения иностранным языком (наличие двух и более документов не увеличивает количество баллов)	<p>Действующие международные сертификаты знания иностранного языка, засчитываемые для приема в иностранные университеты</p> <ul style="list-style-type: none"> • TOEFL (Internet Based) от 75 (двухгодичный); • TOEFL (Paper Based) от 500 (двухгодичный); • IELTS от 6 (двухгодичный); • Cambridge/Oxford – Advanced or Proficiency level (бессрочный) (включая Cambridge English: First на уровне C1); • BEC Higher, BEC Vantage (уровень не ниже B2) (бессрочный); • level/GCSE (бессрочный); • Немецкий Goethe Certificate C1 (бессрочный); • DALF (Diplôme Approfondi de Langue Française) (бессрочный); 	10
		Прочие международные сертификаты, дипломы официальных российских курсов иностранных языков (двухгодичные).	до 5
		Обучение на английском языке за границей не менее одного семестра (от 30 ECTS)	8
		Наличие двойного диплома о высшем образовании	10
7.	Дополнительные документы, подтверждающие квалификацию	<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 академических часов, оценками при наличии) • Профессиональные сертификаты 	до 15
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
МАКСИМАЛЬНАЯ СУММА БАЛЛОВ ПО ПОРТФОЛИО			100

Пояснения к портфолио

Общая часть

Общая часть включает резюме и мотивационное письмо, 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.

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.

Мотивационное письмо должно объяснять причины интереса кандидата к магистерской программе, представлять обоснование его способности обучаться на данной программе, видение кандидатом важности образования в области анализа и проектирования информационных систем для его будущей карьеры, описание исследовательских интересов кандидата, его достижений, как связанных с работой, так и нет.

Базовая часть

Назначение базовой части -- продемонстрировать как достаточность и успешность базовой подготовки кандидата, так и ориентированность кандидата в предметной области, его способность продемонстрировать аналитические способности в эссе на примере «сервиса мечты».

Образовательный балл

Из общего перечня прослушанных за все время обучения дисциплин абитуриент формирует 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. Независимо от выбранного направления в список курсов обязательно должен входить как минимум один курс по анализу данных.

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.

Требования к эссе

Эссе «Приложение (сервис) моей мечты» должно быть объемом 8000-10000 знаков. В эссе описывается концепция приложения (или сервиса).

Эссе должно 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

Допускается применение схем в выбранной студентом нотации и эскизов.

Творческая часть

Назначение творческой части - учесть широкий спектр достижений кандидатов в их учебной, научной и профессиональной деятельности. Поэтому максимальный балл (45) может

быть набран 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.

Ксерокопии или распечатки 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 ESCI/Core, CORE conference ranking), количества соавторов. Публикации, содержащие признаки некорректных академических практик (в том числе содержащие некорректные заимствования), дублирующиеся публикации не засчитываются.

Наличие ISBN/УДК (для русскоязычных публикаций)/DOI(для электронных версий публикаций) обязательно для всех предоставляемых статей и тезисов.