

**Федеральное государственное автономное образовательное учреждение
высшего образования**

**НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ
«ВЫСШАЯ ШКОЛА ЭКОНОМИКИ»**

Факультет компьютерных наук

СОСТАВ ПОРТФОЛИО

**для иностранных граждан, поступающих на
образовательную программу магистратуры
«Науки о данных»**

Академический руководитель программы
_____Кузнецов С.О.

2022 г.

Перечень документов для прохождения вступительного испытания в форме
конкурсного отбора (портфолио) для иностранных граждан в рамках
отдельного конкурса на места по договорам об оказании платных
образовательных услуг и критерии оценивания портфолио

Образовательная программа «Науки о данных»

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

1) Копия диплома специалиста / бакалавра / магистра

Ожидается наличие образования в области компьютерных наук, прикладной математики и информатики, математики или как минимум наличие базовых курсов (в том числе пройденных дополнительно к основной образовательной программе) по алгоритмам и структурам данных, программированию, теории баз данных, высшей математики (линейная алгебра, теория вероятностей и математическая статистика, дискретная математика, математический анализ).

2) Документ, подтверждающий уровень владения иностранным языком

Принимаются следующие сертификаты: IELTS, от 5 баллов; TOEFL IBT (InternetBased), от 60 баллов; от 500 баллов; CAE (Certificate of Advanced English), наличие; CPE (Certificate of Proficiency in English), наличие; BEC Vantage/Higher (Business English Certificate), наличие.

3) 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.

4) Мотивационное письмо

Не более одной страницы формата А4 (около 2000 знаков)

5) Рекомендации

Рекомендации от представителей профессорско-преподавательского состава предыдущего учебного заведения, от представителей индустриальных и/или академических партнеров предыдущего учебного заведения или работодателей абитуриента.

- 6) Разное
- Благодарности и т.п.;
 - Публикации в профессиональных изданиях, журналах, сборниках студенческих работ, материалы конференций, депонированные рукописи;
 - Справки из издательства / редакции / оргкомитета конференции о приеме работы к публикации. В личное дело абитуриента можно сдать ксерокопии публикаций (с копией титульного листа, содержащего выходные данные, а также содержания/оглавления) и свидетельств, которые заверяются Приемной комиссией при условии предоставления оригиналов;
 - Резюме.

Критерии оценивания

Критерий	Максимальное количество баллов
Обязательные документы	
Базовое образование (учитывается средний балл диплома, соответствие направленности программы, наличие красного диплома, именные стипендии, получаемые за время учебы)	30
Мотивационное письмо и официальные рекомендательные письма	20
Личные достижения: дипломы о победах в конкурсах и соревнованиях, опыт проектной и научной деятельности, публикации, гранты (в том числе диплом победителя или призера Олимпиады студентов и выпускников НИУ ВШЭ по профилю ПМИ или смежному профилю)	10
Сертификат, подтверждающий знания английского языка	10
Документы, которые могут быть включены в портфолио	
Дополнительное образование, включая стажировки и профессиональную сертификацию, участие в научно-образовательных школах, сертификаты о прохождении онлайн-курсов	10
Собеседование (допускается проведение собеседование с помощью электронных средств связи). Собеседование назначается по решению комиссии.	20
Всего:	100