Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования

НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ «ВЫСШАЯ ШКОЛА ЭКОНОМИКИ»

Факультет компьютерных наук

Состав и критерии оценивания портфолио

для иностранных граждан, поступающих на образовательные программы магистратуры «Анализ данных в биологии и медицине», «Науки о данных», «Финансовые технологии и анализ данных», направления подготовки 01.04.02 «Прикладная математика и информатика»

Декан факультета компьютерных наук

_____И.В.Аржанцев

Москва, 2018 год

Состав портфолио

для иностранных граждан, поступающих
на образовательные программы магистратуры «Анализ данных в биологии и медицине», «Науки о данных», «Финансовые технологии и анализ данных»,
направления подготовки 01.04.02 «Прикладная математика и информатика»

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

1. Анкета (заявка, подаваемая через личный кабинет Иностранного абитуриента магистратуры);

2. 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).

3. Документ, подтверждающий уровень владения иностранным языком. Принимаются следующие сертификаты: IELTS, от 5 баллов; TOEFL IBT (InternetBased), от 60 баллов; TOEFL PBT (PaperBased), от 500 баллов; CAE (Certificate of Advanced English), наличие; CPE (Certificate of Proficiency in English), наличие; BEC Vantage/Higher (Business English Certificate), наличие

4. 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.

5. Мотивационное письмо

Не более одной страницы формата А4 (около 2000 знаков)

6. Рекомендации

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

7. 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 портфолио

для иностранных граждан, поступающих
на образовательные программы магистратуры «Анализ данных в биологии и медицине», «Науки о данных», «Финансовые технологии и анализ данных»,
направления подготовки 01.04.02 «Прикладная математика и информатика»

Критерий	Максимальное количество баллов
Базовое образование (учитывается средний балл диплома, соответствие направленности программы, наличие красного диплома, именные стипендии, получаемые за время учебы)	30
Дополнительное образование, включая стажировки и профессиональную сертификацию, участие в научно-образовательных школах, сертификаты о прохождении онлайн-курсов	10
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 уровень знания английского языка	10
Мотивационное письмо и официальные рекомендательные письма	20
Собеседование* (допускается проведение собеседование с помощью электронных средств связи)	20
Всего:	100

По каждому критерию проставляемые баллы будут средневзвешенной оценкой экспертов.