

«Магистр прикладной и сетевой аналитики» по направлению подготовки
01.04.02 «Прикладная математика и информатика»

(Master of Data and Network Analytics)

Состав портфолио и критерии оценивания

Обязательная часть

1. Базовое образование

Учитывается средняя оценка по прослушанным курсам, наличие диплома с отличием; подтверждается копией диплома о высшем образовании (диплом бакалавра, диплом специалиста, диплом магистра) и соответствующего приложения к нему. Направление базового образования значения не имеет.

2. Мотивационное письмо (около 1000 слов, составляется на английском языке)

В мотивационном письме абитуриенту необходимо показать осознанность выбора специализации, как его/ее практические и научные интересы связаны применением прикладной статистики и сетевого анализа, что он/она ожидает получить от обучения в магистратуре, чем планируют заниматься в дальнейшем. Оценивается содержание письма, структура, язык изложения.

3. Рекомендательные письма

Два письма, заверенные подписью, одно из которых от преподавателя или научного руководителя, с указанием ФИО, должности, ученой степени, места работы, телефона и e-mail.

4. Резюме с описанием образовательной и профессиональной траектории

Учитывается:

— опыт научно-исследовательской деятельности: выпускные квалификационные работы; участие в научных конференциях, семинарах и школах; опубликованные и принятые к публикации научные работы в профессиональных изданиях; участие в профильных исследовательских работах;

— опыт профессиональной деятельности в области статистики, анализа данных или смежных областях;

— личные достижения абитуриента: участие в олимпиадах, научных конференциях, именные стипендии;

5. Подтверждение знания английского языка

Не требуется, если родной язык абитуриента — английский, а также в случае получения образования на английском языке. В качестве подтверждения

знания английского языка учитываются прохождение обучения на английском (лекции, семинары, письменные работы, устные выступления) в вузе, а также публикации на английском языке. Опционально: тесты TOEFL, IELTS или эквивалент.

Дополнительные показатели успешности абитуриента

6. Другие материалы:

6.1 Любые дополнительные свидетельства академических и профессиональных достижений, которые помогут кандидату, например награды (почетные грамоты, благодарственные письма и пр.), членство в академических и профессиональных сообществах, руководство коллективами или проектами (в работе или учебе), пр.

6.2 Свидетельства о внеучебной деятельности, таких как волонтерство и общественная деятельность.

6.3 Стандартизированные тесты, пройденные на английском языке (GMAT, GRE или эквивалент)

6.4 Сведения о дополнительном образовании: Сертификаты онлайн-курсов (любых российских или зарубежных платформ), летних школ, курсов повышения квалификации. Особенное значение имеет прохождение математических курсов и курсов по статистике, если таковых не было в базовом образовании.

7. Собеседование на английском языке (личное или по Skype)

Критерии оценки портфолио по программе «Applied Statistics with Network Analysis»

1.	Базовое образование	15
2.	Мотивационное письмо	20
3.	Рекомендательные письма (2 письма)	По 5 за 1 письмо
4.	Резюме	20
5.	Подтверждение знания английского языка	10
6.	Другие дополнительные материалы	15
7.	Собеседование на английском языке (личное или по skype)	10
Итого		100

