

Утверждено на заседании Академического совета Академического совета образовательной программы магистратуры «Когнитивные науки и технологии: от нейрона к познанию» Национального исследовательского университета «Высшая школа экономики» (НИУ ВШЭ)

(протокол от «14» сентября 2021

№ 2.10-05./1)

**Федеральное государственное автономное образовательное учреждение
высшего образования**

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

Институт когнитивных нейронаук

**Состав и критерии оценивания портфолио
для поступающих на образовательную
программу магистратуры «Когнитивные науки и технологии: от нейрона к познанию»**

Академический руководитель программы,

Зинченко Оксана Олеговна

Москва, 2021 год

Состав портфолио для абитуриентов магистерской программы «Когнитивные науки и технологии: от нейрона к познанию» («Cognitive sciences and technologies: from neuron to cognition»)

1. Резюме/CV

Резюме (включая недавнюю фотографию, образование, список публикаций, научно-исследовательский опыт, сведения об участии в исследовательских проектах конференциях, студенческих школах, научных грантах, знание языков и др. академические достижения). Резюме должно быть составлено на английском языке. Последовательность пунктов резюме по возможности должна соответствовать таблице:

| | |
|---|--|
| 1 | Фото и контакты (почта, телефон) |
| 2 | Академическая успеваемость на предыдущей ступени высшего образования, средний балл, диплом с отличием. |
| 3 | Публикационная активность. Указать наличие любого количества научных публикаций: тезисы докладов, главы в сборниках трудов конференций, препринты, статьи в научных журналах, включенных и не включенных в Перечень ВАК, статьи в англоязычном реферируемом журнале, индексируемом в базе данных Web of Science и/или Scopus |
| 4 | Научно-исследовательский опыт. Работа в научных лабораториях. |
| 5 | Академические достижения по <i>каждому</i> из перечисленных пунктов: |
| 6 | Индивидуальная стипендия или грант на обучение и/или стажировку в одном из университетов, входящих в top-500 любого из мировых рейтингов высшего образования (Шанхайский рейтинг, Times Higher Education, QS) |
| 7 | Победы в студенческих олимпиадах и конкурсах научных работ студентов |
| 8 | Участие в летних или зимних школах |
| 9 | Дополнительная информация. Знание языков. |

2. Мотивационное письмо (500-1500 слов)

Письмо составляется на английском языке. В письме абитуриенту необходимо раскрыть область его научных интересов и направления планируемых исследований, ожидания, связываемые с обучением на программе, дальнейшие направления развития и цели после окончания обучения, какие теоретические и практические навыки абитуриент ожидает получить в процессе обучения;

3. Копия документа об образовании с перечнем пройденных дисциплин и оценок по этим дисциплинам

Максимальный балл за академическую успеваемость 20 ставится при наличии диплома с отличием одного из ВУЗов, входящих в «Топ 500» (QS 2016). Если ВУЗ не входит в «Топ 500» - максимальный балл 10.

4. Рекомендательные письма (два обязательны) *(как минимум одно из них от человека, знакомого с академическими и научными достижениями абитуриента)*

Рекомендательные письма могут быть написаны на русском или английском языке и должны обязательно содержать контактную информацию рекомендуемого лица. Рекомендательные письма должны быть написаны учеными, работающими в сфере когнитивных наук, то есть быть релевантны научному направлению программы. Рекомендательные письма не должны содержать «конфликт интересов».

5. *Научные работы абитуриента (в виде файлов PDF): (если таковые существуют) (принимаются выпускные работы абитуриента);*

Релевантными могут быть признаны публикации в области психологии, нейробиологии, математики, компьютерных наук, экономических наук, когнитивных наук и нейрофизиологии. Соответствие работы одной или нескольким указанным областям определяется комиссией.

6. *Дипломы и сертификаты, подтверждающие прочие академические достижения абитуриента (победы в студенческих олимпиадах, конкурсах студенческих работ и др.), получение индивидуальных академических стипендий и грантов на обучение (если таковые существуют).*

Критерии оценки портфолио на 2020 г. по программе

«Cognitive sciences and technologies: from neuron to cognition»

| <i>№</i> | <i>Раздел портфолио</i> | <i>Максимально возможная сумма баллов</i> |
|------------|--|---|
| 1 | Академическая успеваемость на предыдущей ступени высшего образования, средний балл, диплом с отличием. | 20 |
| 2 | Публикационная активность (балл присваивается только в соответствии с одним из перечисленных пунктов) При наличии релевантности публикаций к баллам за публикацию добавляются баллы, обозначенные в скобках. ** | |
| 2.1 | Наличие любого количества научных публикаций: тезисы докладов, главы в сборниках трудов конференций, препринты, статьи в научных журналах, не включенных в Перечень ВАК | 2 (+2) |
| 2.2 | Наличие любого количества публикаций, включающих в себя хотя бы одну статью в научном журнале, включенном в Перечень ВАК, в которой абитуриент является не первым автором | 3 (+2) |
| 2.3 | Наличие любого количества публикаций, включающих в себя хотя бы одну статью в научном журнале, включенном в Перечень ВАК, в которой абитуриент является первым автором | 4 (+3) |
| 2.4 | Наличие любого количества публикаций, включающих в себя хотя бы одну статью в англоязычном реферируемом журнале, индексируемом в базе данных Web of Science и/или Scopus | 5 (+3) |
| 3 | Релевантность научно-исследовательского опыта*** | 10 |
| 4 | Рекомендательные пись- | 15 |
| 5 | Академические достижения (балл может быть получен по каждому из перечисленных пунктов): | |
| 5.1 | Индивидуальная стипендия или грант на обучение и/или стажировку в одном из университетов, входящих в top-500 любого из мировых рейтингов высшего образования (Шанхайский рейтинг, Times Higher Education, QS) | 5 |
| 5.2 | Победы в студенческих олимпиадах и конкурсах научных работ студентов (при любом количестве побед) | 5 |
| 5.3 | Участие в летних или зимних школах по релевантному направлению**** | 2 |
| 6 | Мотивационное письмо на английском языке (оценивается содержание, язык | 35 |

| | | |
|--|----------------------------|--|
| | и логика изложения) | |
|--|----------------------------|--|

*Максимальный балл за академическую успеваемость 20 ставится при наличии диплома с отличием одного из ВУЗов, входящих в «Топ 500» (QS 2016). Если ВУЗ не входит в «Топ 500» - максимальный балл 10.

**Если представленные абитуриентом публикации (тезисы конференций, статьи, книги и др.) относятся к области: а) когнитивной психологии, б) когнитивной нейрофизиологии или психофизиологии, в) когнитивной лингвистики, г) искусственного интеллекта и распознавания образов или д) философии познания, е) математики, ж) экономики, и) биологии, психологии и нейрофизиологии с фокусом на изучении когнитивных процессов. Соответствие работы одной или нескольким указанным областям определяется комиссией.

***Если опыт научно-исследовательской работы относится к области: а) когнитивной психологии, б) когнитивной нейрофизиологии или психофизиологии, в) когнитивной лингвистики, г) искусственного интеллекта и распознавания образов, д) философии познания, е) математики, ж) экономики, и) биологии, психологии и нейрофизиологии с фокусом на изучении когнитивных процессов. Соответствие работы одной или нескольким указанным областям определяется комиссией.

**** Относится к области: а) когнитивной психологии, б) когнитивной нейрофизиологии или психофизиологии, в) когнитивной лингвистики, г) искусственного интеллекта и распознавания образов, д) философии познания, е) математики, ж) экономики, и) биологии, психологии и нейрофизиологии с фокусом на изучении когнитивных процессов. Соответствие одной или нескольким указанным областям определяется комиссией.

Комиссия, если сочтет необходимым, может назначить абитуриенту собеседование. В результате собеседования дополнительных баллов не назначается.