

Утверждено протоколом Академического
совета образовательной программы
магистратуры «Биоэкономика» № 2 от 8
октября 2021 г.

**Федеральное государственное автономное образовательное учреждение
высшего образования**

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

Факультет биологии и биотехнологии

**Состав и критерии оценки портфолио для
поступления на образовательную программу
магистратуры «Биоэкономика»**

Академический руководитель программы Тоневицкий А.Г. _____

Москва, 2021/22

Состав и критерии оценивания портфолио

1. Обязательные документы (макс. 60 баллов):

1.1. Копия диплома(ов) бакалавра, специалиста или магистра с приложением перечня пройденных дисциплин и оценок по этим дисциплинам.

Примечание: программа преимущественно ориентирована на:

- выпускников бакалавриатов и специалистов, получивших профильное образование в области молекулярной биологии, биохимии и близких химико-биологических дисциплин, по биотехнологии и промышленной экологии, планирующих продолжить свое обучение в магистратуре с целью углубления полученного профильного образования и получения новых знаний и компетенций для эффективной работы в сфере биоэкономики и биотехнологии;
- специалистов с опытом работы в фармацевтической, химической, биотехнологической отраслях, желающих получить новые знания и системно подготовиться к деятельности в области биоэкономики и биотехнологии.

1.2. Мотивационное письмо на английском языке (максимум 3000 знаков), в котором будут отражены:

- цели профессионального развития кандидата, а также понимание целей и особенностей данной магистерской программы, которые, по мнению кандидата, будут способствовать достижению поставленных целей;
- обоснование выбора магистратуры;
- профессиональные и академические планы по завершению магистратуры;
- другая информация, которую абитуриент сочтет уместной для пояснения своих намерений о поступлении на данную магистерскую программу.

1.3. Резюме на английском языке, в котором описываются опыт работы, повышение квалификации, профессиональные достижения, этапы профессиональной карьеры, а также личные качества кандидата. Все достижения и профессиональный опыт должны быть подтверждены соответствующими документами (сертификаты, копия трудовой книжки и т.п.).

2. Рекомендуемые (не обязательные) документы (дополнительно до 40 баллов):

- научные публикации или иные опубликованные материалы (эссе, квалификационные работы, аналитические обзоры);
- именные стипендии/гранты;
- документы, подтверждающие участие в международных и всероссийских олимпиадах, проходивших в течение последних 2 лет;
- выступления на международных конференциях, участие в международных конкурсах;
- депонированные рукописи, патентные свидетельства, свидетельства о регистрации программного обеспечения, участие в проектах РФФИ и РНФ,
- рекомендательные письма (на русском или английском языке с обязательным указанием контактной информации рекомендуемого лица);
- действующие международные языковые сертификаты, полученные в течение последних 2 лет.

3. Методика оценки.

Предварительная оценка выставляется по итогам оценки портфолио. Вместе с представлением портфолио может проводиться очное **собеседование** абитуриентов. Итоговая оценка портфолио и результатов собеседования проводится экспертной комиссией:

Критерии оценки абитуриента	Максимальные баллы
Мотивация (мотивационное письмо)	25
Образование и профессиональный опыт <ul style="list-style-type: none">- Красный диплом – 15 баллов;- Предыдущее образование или опыт работы по направлениям «Биология и биотехнологии», «Компьютерные науки и науки о данных», «Математика и искусственный интеллект», «Физические науки», «Химия и науки о материалах», «Науки о Земле» или иным смежным направлениям - 5 баллов, прочие - 0 баллов;- Именные стипендии - по 5 баллов (суммарно не более 10)- Рекомендации - 5 баллов	35
Личные достижения (опыт проектной и научной деятельности, олимпиады, публикации, гранты): <ul style="list-style-type: none">- Публикация в журналах, индексируемых WoS/Scopus - 8 баллов, первым автором — 12 баллов;- Публикации в журналах, индексируемых РИНЦ - 3 балла, первым автором - 5 баллов;- Международные студенческие олимпиады и всероссийские студенческие олимпиады (в том числе Олимпиады студентов и выпускников НИУ ВШЭ) по направлениям «Биология и биотехнологии», «Компьютерные науки и науки о данных», «Математика и искусственный интеллект», «Физические науки», «Химия и науки о материалах», «Науки о Земле»: победителям – 10 баллов, призерам - 5 баллов- Патентное свидетельство или зарегистрированное программное обеспечение — 5 баллов;- Участие в грантах РФФИ или РНФ - 5 баллов;- Тезисы международных конференций - 5 баллов.	30
Владение английским языком, подтвержденное международными языковыми сертификатами	10
Итого	100

**По каждому критерию баллы будут выставляться средневзвешенной оценкой экспертов*