

Утверждено Академическим руководителем
программы «Прикладные модели
искусственного интеллекта»
(протокол от 09.12.2025 г. № 1)

**Федеральное государственное автономное образовательное учреждение
высшего образования**

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

Московский институт электроники и математики им. А.Н. Тихонова

Состав и критерии оценки портфолио
для поступления на образовательную
программу магистратуры
«Прикладные модели искусственного интеллекта»

01.04.02 «Прикладная математика и информатика»

Академический руководитель программы:

Сластников С.А.

Москва, приемная кампания 2026 года

Вступительное испытание «Портфолио» состоит из оценки представленных студентом документов и устного собеседования. Оцениваются следующие позиции:

1. Базовое образование

В состав портфолио должны быть включены копии документа о высшем образовании (диплом бакалавра, специалиста или магистра) и вкладыша к диплому со сведениями об успеваемости. Копия вкладыша к диплому или справка о полученных за время обучения оценках обязательно включается в состав документов портфолио.

а. Список избранных курсов.

Из общего перечня прослушанных за все время обучения дисциплин комиссия формирует сокращенный список из 5 курсов в области математики, компьютерных наук, фундаментальных естественных наук, по которым (как сумма оценок) определяется образовательный балл (максимум 10 баллов).

б. Учитывается степень соответствия полученного абитуриентом образования конкретному профилю и уровню требований данной магистерской программы. Максимум 5 баллов.

2. Научная деятельность

а. Опубликованные или принятые к публикации статьи абитуриента по профилю магистерской программы. Доклады на научных конференциях или семинарах по профилю магистерской программы.

б. Участие в академических проектах по профилю программы. Например, участие в научных грантах, работа в лабораториях, участие в научно-исследовательских проектах.

Подтверждается предоставлением: отиска статьи или справки из редакции, сертификата, ссылки на открытый источник, ссылки на сайт конференции, опубликованных тезисов доклада, справки от руководителя проекта с полными контактными данными.

3. Личные достижения абитуриента

а. Вхождение в число лауреатов студенческих олимпиад (международных, всероссийских), в том числе призеры интеллектуального конкурса «Твой проект» НИУ ВШЭ или успешное участие в иных олимпиадах по профилю программы, включая победы на конкурсах научных работ по профилю программы, именные стипендии за научные и учебные достижения.

Подтверждается предоставлением копий дипломов (сертификатов) или Интернет-ссылки на список победителей конкурса, справкой из деканата и т.п.

б. Дипломы и сертификаты о дополнительном обучении по профилю программы, участии в научных школах и т.п. по профилю программы.

Подтверждается копией документа, или ссылкой на Интернет-источник.

4. Рекомендация

Рекомендация оценивает научно-исследовательские качества и успехи абитуриента. Также она может показывать важность привлечения ресурсов магистерской программы для разработки конкретной научной темы (включая вариант совместного руководства

исследованиями абитуриента и консультаций по выбору его научно-образовательной траектории).

Данные рекомендации должны быть представлены двумя разными учеными со степенью не ниже кандидата наук или PhD по профилю программы и содержать полные данные о лице, дающим рекомендацию - активный электронный адрес, согласие оперативно контактировать с экзаменационной комиссией по электронной почте.

5. Собеседование

Собеседование может проводиться с использованием интернет-технологий. Оцениваются базовые знания по алгоритмизации, программированию, компьютерным наукам и высшей математике.

Распределение баллов по разделам портфолио

1. Базовое образование - 15

1.a Образовательный балл - 10

1.b Соответствие профилю и уровню программы - 5

2. Научная деятельность и самообразование - 15

2.a Научные статьи и конференции - 10

2.b Проекты - 5

3. Личные достижения абитуриента - 8

3.a Олимпиады, конкурсы, стипендии - 5

3.b Дипломы, сертификаты - 3

4. Рекомендация - 2

5. Собеседование 60

Требования к поступающим

Портфолио и дополнительная информация оцениваются по 100-бальной шкале на основании представленных документов (см. выше описание критериев), а также результатов собеседования. В период проведения конкурсных испытаний абитуриент должен быть доступен по электронной почте и/или телефону, оперативно отвечать на возможные вопросы экзаменационной комиссии. Актуальный адрес электронной почты и номер телефона абитуриента должен присутствовать в портфолио.