

УТВЕРЖДАЮ
Ректор
С.М. Дмитриев

Принято на заседании Ученого совета НГТУ
(Протокол № 4 от «24» декабря 2024 г.



ПОРЯДОК ПРОВЕДЕНИЯ КОНКУРСНОГО ОТБОРА В МАГИСТРАТУРУ НИЖЕГОРОДСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО ТЕХНИЧЕСКОГО УНИВЕРСИТЕТА им. Р.Е. АЛЕКСЕЕВА НА 2025/2026 УЧЕБНЫЙ ГОД

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1. Настоящий Порядок проведения конкурсного отбора в магистратуру НГТУ (далее **Порядок**) представляет собой совокупность требований, обязательных для исполнения при проведении процедуры отбора кандидатов, аттестационных испытаний и зачисления в Магистратуру.

1.2. Порядок разработан с учетом Правил приема на обучение по образовательным программам высшего образования - программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры в Нижегородский государственный технический университет им. Р.Е. Алексеева на 2025/2026 учебный год (далее **Правила приема в НГТУ**).

1.3. Настоящий Порядок обязателен к руководству и применению комиссиями институтов, осуществляющими конкурсный отбор в Магистратуру в 2025 году.

1.4. Форма и основа обучения

Образовательная подготовка в Магистратуре НГТУ осуществляется по очной, очно-заочной и заочной формам обучения на места:

- в рамках контрольных цифр приема (бюджетные места);
- по договорам об образовании на обучение по образовательным программам высшего образования (далее - договоры об оказании платных образовательных услуг) (платная основа обучения).

2. КАТЕГОРИИ ГРАЖДАН, ДОПУСКАЕМЫХ К УЧАСТИЮ В КОНКУРСНОМ ОТБОРЕ

К участию в конкурсном отборе (конкурсе) в Магистратуру НГТУ допускаются лица, имеющие документ о высшем образовании и о квалификации.

Поступающий представляет документ, удостоверяющий образование соответствующего уровня (далее - документ установленного образца):

- документ о высшем образовании или о высшем образовании и о квалификации образца, установленного федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции по выработке государственной политики и нормативно-правовому регулированию в сфере высшего образования, или федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции по выработке государственной политики и нормативно-правовому регулированию в сфере здравоохранения, или федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции по выработке государственной политики и нормативно-правовому регулированию в сфере культуры;

- документ государственного образца о высшем образовании или о высшем образовании и о квалификации, полученный до 1 января 2014 г.;
- документ о высшем образовании и о квалификации образца, установленного федеральным государственным бюджетным образовательным учреждением высшего образования "Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова", федеральным государственным бюджетным образовательным учреждением высшего образования "Санкт-Петербургский государственный университет", документ об образовании образца, установленного по решению коллегиального органа управления образовательной организации, если указанный документ выдан лицу, успешно прошедшему государственную итоговую аттестацию;
- документ о высшем образовании или о высшем образовании и о квалификации, выданный частной организацией, осуществляющей образовательную деятельность на территории инновационного центра «Сколково» или предусмотренными частью 3 статьи 21 Федерального закона от 29 июля 2017 г. №216-ФЗ "Об инновационных научно-технологических центрах и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации" организациями, осуществляющими образовательную деятельность на территории инновационного научно-технологического центра.
- документ (документы) иностранного государства о высшем образовании или о высшем образовании и о квалификации, если указанное в нем образование признается в Российской Федерации на уровне высшего образования (далее - документ иностранного государства об образовании).

1. ПРИЕМ НА ОБУЧЕНИЕ.

1.1. Прием на обучение осуществляется на первый курс

1.2. Прием проводится на конкурсной основе по результатам вступительных испытаний, в соответствии с установленным НГТУ их перечнем и порядком проведения.

1.3. Иностранцы граждане имеют право поступления в магистратуру в соответствии с Правилами приема в НГТУ (раздел XIII «Особенностями приема иностранных граждан и лиц без гражданства»), размещенными на сайте НГТУ.

1.4. Стоимость обучения по договорам об оказании платных образовательных услуг в магистратуре НГТУ утверждается Ученым советом не позднее 1-го июня 2025 года.

1.5. Лица, желающие принять участие в конкурсе, представляют в отборочные комиссии институтов следующие документы:

- 1) личное заявление согласно установленной форме;
- 2) заверенную ксерокопию документа, удостоверяющего личность и гражданство кандидата;
- 3) документ о высшем образовании и о квалификации (диплом бакалавра, специалиста или магистра);

При представлении документа иностранного государства об образовании, поступающий представляет свидетельство о признании иностранного образования, за исключением следующих случаев:

- при представлении документа иностранного государства об образовании, которое соответствует части 3 статьи 107 Федерального закона N273-ФЗ;

4) фотографии 3x4 в количестве 4 штук;

5) другие документы, подтверждающие право кандидата на льготы, установленные действующим законодательством РФ и Правилами приема в университет в 2025 году;

б) документы или их заверенные копии, подтверждающие индивидуальные достижения кандидата, результаты которых учитываются при приеме на обучение в соответствии с правилами приема (свидетельств на объекты интеллектуальной собственности; дипломы призеров международных, всероссийских и др. олимпиад и конкурсов; список опубликованных работ установленной формы (*Приложение 1.1*) и др);

Индивидуальные достижения кандидата (портфолио) – это целевая подборка работ, раскрывающая его индивидуальные образовательные достижения по соответствующему направлению подготовки.

7) оригинал или копию медицинской справки, содержащей сведения о проведении медицинского осмотра в соответствии с перечнем врачей специалистов, лабораторных и функциональных исследований (данный перечень располагается на официальном сайте вуза), по следующим направлениям:

- 13.04.01 «Теплоэнергетика и теплотехника»;

- 13.04.02 «Электроэнергетика и электротехника»;

- 14.04.01 «Ядерная энергетика и теплофизика»;

- 14.04.02 «Ядерная физика и технологии»;

- 23.04.02 «Наземные транспортно-технологические комплексы»;

- 23.04.03 «Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов»;

7) для отдельных категорий поступающих - документ, подтверждающий инвалидность;

8) при необходимости создания специальных условий при проведении вступительных испытаний – документ, подтверждающий ограниченные возможности здоровья или инвалидность, требующие создания указанных условий. Документ принимается, если срок его действия истекает не ранее дня подачи заявления о приеме. Если в документе не указан срок его действия, срок принимается равным году, начиная с даты получения документа;

9) иные документы (предоставляются по усмотрению поступающего).

2. ВСТУПИТЕЛЬНЫЕ ИСПЫТАНИЯ И УЧЕТ ИНДИВИДУАЛЬНЫХ ДОСТИЖЕНИЙ ПОСТУПАЮЩИХ ПО ПРОГРАММАМ МАГИСТРАТУРЫ

2.1. Для поступающих на все программы магистратуры установлено одно вступительное испытание в форме экзамена по соответствующему направлению подготовки магистратуры. Критерии оценки при проведении вступительного испытания указаны в *Приложении 1.2*.

2.2. Выпускникам учебных заведений, имеющим документ государственного образца о высшем образовании, получившим высшее образование по направлению, соответствующему избранному направлению магистерской подготовки, может учитываться результат выпускной квалификационной работы (ВКР).

2.3. Для поступающих на образовательные программы, обучение по которым ведется на иностранном языке, по решению руководителя образовательной программы необходимым условием для поступления может являться проведение вступительного экзамена на иностранном языке, либо предоставление сертификата, подтверждающего владение иностранным языком на определенном уровне (за исключением иностранных граждан из стран, в которых этот язык является государственным).

2.4. При приеме на обучение с иностранным языком (языками) образования вступительное испытание (испытания) проводится только на соответствующем языке (языках).

При проведении одного и того же вступительного испытания на различных языках форма проведения и программа вступительного испытания одинакова.

2.5. Вступительные испытания проводятся в период с 21 июня по 20 августа (для поступающих на места по договорам об оказании платных образовательных – с 21 июня по 20 сентября), по мере формирования групп сдающих.

2.6. Расписание проведения вступительных испытаний составляется институтами и не позднее 1 июня размещается на официальном сайте НГТУ (раздел «Абитуриентам», «Прием в магистратуру»).

Персональный состав аттестационных и экзаменационных комиссий в расписании не указывается.

2.7. Вступительные испытания проводятся экзаменационными комиссиями в составе 3-х человек (по соответствующему направлению). Результаты испытания оформляются экзаменационной ведомостью и вместе с конкурсными делами кандидатов передаются в приемную комиссию НГТУ.

2.8. Вступительные испытания проводятся в письменной форме, в соответствии с программами вступительных испытаний по соответствующим направлениям подготовки.

2.9. Итоговый рейтинговый показатель включает в себя (*Приложение 1.4*):
- оценку, полученную кандидатом на вступительном экзамене по соответствующему направлению;

- средний балл по оценкам дисциплин, курсовых работ (проектов) и практик, включенных в приложение к документу о высшем образовании и о квалификации;
- баллы за индивидуальные достижения кандидата (портфолио) (*Приложение 1.3*).

Максимальная оценка за индивидуальные достижения составляет 5 баллов. В случае, если кандидат набирает более 5 баллов, то оценка округляется до максимальной.

4.10 По результатам вступительных испытаний кандидат имеет право подать в апелляционную комиссию письменное заявление о нарушении, по его мнению, установленного порядка проведения испытания и (или) несогласии с результатами испытания.

Кандидаты, не прошедшие вступительные испытания или не явившиеся на них без уважительной причины, исключаются из числа участников конкурса. При наличии уважительной причины (болезнь или иные обстоятельства, подтвержденные документально) вступительное испытание переносится на другое время.

4.11 По результатам проведенных вступительных испытаний по каждому направлению подготовки и программе магистратуры формируется ранжированный рейтинговый список (по принципу убывания итогового рейтинга). При прочих равных условиях учитывается значимость предоставляемых документов, согласно ранжированному списку индивидуальных достижений (*Приложение 1.4*).

4.12 При равенстве конкурсных баллов преимущественное право зачисления получает абитуриент, имеющий наибольший средневзвешенный балл по всем дисциплинам диплома за исключением ВКР, государственного экзамена, практик, курсовых проектов и работ. Средневзвешенный балл B определяется по

$$\text{формуле: } B = \frac{\sum_{i=1}^n O_i \cdot T_i}{T \Sigma},$$

где O_i – оценка по i -ой дисциплине; T_i – трудоемкость i -ой дисциплины; $T \Sigma$ – суммарная трудоемкость всех дисциплин; n – количество дисциплин диплома за исключением ВКР, государственного экзамена, практик, курсовых проектов и работ.

3. СТРУКТУРА И КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ СОСТАВ ПРИЕМА

3.1. Структура и количественный состав приема определяются по направлениям подготовки магистров в пределах контрольных цифр приема, устанавливаемых Минобрнауки России с детализацией по каждому институту ректором НГТУ.

3.2. Непосредственное распределение бюджетных мест между программами магистратуры внутри каждого из направлений осуществляется институтами по согласованию с УМС НГТУ в зависимости от существующего

спроса на рынке высококвалифицированного труда и научно-педагогического потенциала выпускающих кафедр.

3.3. Институты вправе сверх установленных контрольных цифр приема объявлять дополнительный набор в Магистратуру по договорам об оказании платных образовательных услуг.

3.4. Информация о сроках проведения конкурса с указанием направлений и программ подготовки магистров, а также программы вступительных испытаний, количество выделенных по направлениям подготовки (по программам) мест в рамках контрольных цифр приема и мест по договорам об оказании платных образовательных услуг и информация о возможности сдачи вступительных испытаний, проводимых организацией самостоятельно, на иностранном языке; информация о языке (языках), на котором осуществляется сдача вступительных испытаний при приеме на обучение по программам магистратуры с иностранным языком (языками) образования размещаются на официальном сайте НГТУ (раздел «Абитуриентам», «Прием в магистратуру») до 20 января 2025 года.

4. ПРОВЕДЕНИЕ КОНКУРСНОГО ОТБОРА

6.1 Конкурсный отбор проводится отборочными комиссиями институтов с целью выявления из числа кандидатов наиболее подготовленных к освоению конкретных образовательных программ подготовки магистров, реализуемых в институтах НГТУ.

6.2 К участию в конкурсе допускаются кандидаты, подавшие документы для поступления в Магистратуру в установленные сроки, указанные в Правилах приема в НГТУ и получившие положительный результат на вступительных испытаниях.

6.3 Лица, не прошедшие по конкурсу на места в рамках контрольных цифр приема, а также лица, желающие получить второе высшее образование данного уровня, принимаются в магистратуру на конкурсной основе для обучения по договорам об оказании платных образовательных услуг.

6.4. Особенности проведения вступительных испытаний для лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов соответствует Правилами приема в НГТУ (раздел X)

6.5. Для проведения процедур приема документов, конкурсного отбора и зачисления на обучение в Магистратуру формируются комиссии:

6.5.1. Приемная комиссия НГТУ.

Функции комиссии:

- рассмотрение и утверждение результатов конкурсного отбора;
- подготовка проекта приказа о зачислении на обучение в Магистратуре.

6.5.2. Отборочные комиссии.

Функции комиссий:

- прием от кандидатов документов для участия в конкурсном отборе,
- формирование конкурсных (личных) дел и их передача в аттестационные комиссии институтов;

6.5.3. Экзаменационные комиссии.

Функция комиссии - проведение вступительных испытаний для кандидатов.

6.5.4. Апелляционная комиссия.

Функция комиссии – рассмотрение апелляций кандидатов на результаты вступительных испытаний.

6.5.5. Аттестационные комиссии.

Функции комиссии:

- определение итогового рейтингового показателя каждого из кандидатов;
- проведение конкурсного отбора по направлениям подготовки из числа кандидатов, успешно прошедших вступительные испытания;
- подготовка предложений приемной комиссии НГТУ о зачислении в Магистратуру.

5. ЗАЧИСЛЕНИЕ В МАГИСТРАТУРУ И ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЙ КОНКУРС

7.1 Зачисление в Магистратуру производится приказом ректора НГТУ на бесплатную или платную основу обучения с указанием направления и программы подготовки магистров в соответствии с Правилами приема в НГТУ

7.2 Приказы о зачислении на обучение размещаются в день их издания на официальном сайте НГТУ и доступны пользователям официального сайта в течение 6 месяцев со дня их издания.

7.3 Дополнительный конкурс в Магистратуру полностью соответствует процедурам, установленным Правилами приема в НГТУ.

Критерии оценки при проведении вступительного испытания

Баллы	Критерии оценки	
	Оценка экзамена	Общие требования к знаниям абитуриента
5	<i>«отлично»</i>	Оценка «отлично» выставляется абитуриенту, если он глубоко и прочно усвоил программный материал, исчерпывающе, последовательно, четко и логически стройно его излагает, умеет тесно увязывать теорию с практикой, свободно справляется с задачами, вопросами и другими видами применения знаний, причем не затрудняется с ответом при видоизменении заданий, использует в ответе материал монографической литературы, правильно обосновывает принятое решение, владеет разносторонними навыками и приемами выполнения практических задач.
4	<i>«хорошо»</i>	Оценка «хорошо» выставляется абитуриенту, если он твердо знает материал, грамотно и по существу излагает его, не допуская существенных неточностей в ответе на вопрос, правильно применяет теоретические положения при решении практических вопросов и задач, владеет необходимыми навыками и приемами их выполнения.
3	<i>«удовлетворительно»</i>	Оценка «удовлетворительно» выставляется абитуриенту, если он имеет знания только основного материала, но не усвоил его деталей, допускает неточности, недостаточно правильные формулировки, нарушения логической последовательности в изложении программного материала, испытывает затруднения при выполнении практических работ.
2	<i>«неудовлетворительно»</i>	Оценка «неудовлетворительно» выставляется абитуриенту, который не знает значительной части программного материала, допускает существенные ошибки, неуверенно, с большими затруднениями выполняет практические работы. Как правило, оценка «неудовлетворительно» ставится студентам, которые не могут продолжить обучение без дополнительных занятий по соответствующей дисциплине.

**ПОРЯДОК УЧЕТА ИНДИВИДУАЛЬНЫХ ДОСТИЖЕНИЙ
ПОСТУПАЮЩИХ В МАГИСТРАТУРУ УНИВЕРСИТЕТА**

Баллы, начисляемые за успехи в учебе и научной деятельности, ранжированные в порядке убывания значимости

Наименование достижения (поощрения)	Баллы
Диплом бакалавра с отличием	1,0
Участие в конкурсе ВИК: – Участник – Призер – Победитель	0,2 0,6 1,0
Свидетельство на объекты интеллектуальной собственности: – Ноу-хау – Программа ЭВМ – Патент на полезную модель – Патент на изобретение	0,1 (за 1 ед.) 0,2 (за 1 ед.) 0,3 (за 1 ед.) 0,4 (за 1 ед.)
Публикации в научных изданиях: – в сборнике трудов научных конференций – в журналах РИНЦ – в журналах из перечня, рекомендованных ВАК РФ – в журналах, индексируемых базой Scopus – в журналах, индексируемых базой Web of Science	0,1 (за 1 публикацию) 0,2 (за 1 публикацию) 0,3 (за 1 публикацию) 0,4 (за 1 публикацию) 0,5 (за 1 публикацию)
Участие в составе научных коллективов для выполнения НИОКР по соответствующему направлению подготовки (профилю)	0,3 (за 1 отчет по НИР)
Диплом тематических международных, всероссийских, региональных студенческих олимпиад или конкурсов: – Участник – Призер – Победитель	0,1 (за 1 диплом) 0,2 (за 1 диплом) 0,3 (за 1 диплом)
Лауреат специальной / именной стипендии	0,2 (за 1 стипендию)
Прохождение военной службы по призыву и по контракту в Вооруженных Силах Российской Федерации	0,3
Прохождение военной службы по мобилизации в Вооруженных Силах Российской Федерации и пребывание в добровольческих формированиях в соответствии с контрактом о добровольном содействии в выполнении задач, возложенных на Вооруженные Силы Российской Федерации, в ходе специальной военной операции на территориях Украины, Донецкой Народной Республики, Луганской Народной Республики, Запорожской области и Херсонской области.	0,5

**Абсолютные значения рейтинговых показателей
кандидата**

№п/п	Виды оценочных средств	Абсолютное значение
1	Оценка, полученная на вступительном экзамене	
	Оценка выпускной квалификационной работы*	
2	Баллы за индивидуальные достижения по направлению подготовки (портфолио)	
3	Средний балл по оценкам дисциплин, курсовых работ (проектов) и практик, включенных в приложение к документу о высшем образовании и о квалификации	

*п.4.2. настоящей инструкции

Итоговый рейтинговый показатель кандидата составляет _____ балла(ов)

Комиссия постановила:

_____ фамилия. имя, отчество кандидата

к участию в конкурсном отборе на обучение по программе магистратуры

Наименование программы магистратуры