



НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

МОИ



МАГИСТРАТУРА

НАПРАВЛЕНИЯ

 Количество бюджетных мест

Институт энергомашиностроения и механики ЭнМИ



Очная форма обучения

- ▶ **15.04.03 Прикладная механика**  10
-Динамика и прочность машин, приборов и аппаратуры.
- ▶ **15.04.06 Мехатроника и робототехника**  11
-Разработка компьютерных технологий управления и математического моделирования в робототехнике и мехатронике.
- ▶ **13.04.03 Энергетическое машиностроение**  45
-Энергетические установки на органическом и ядерном топливе;
-Газотурбинные, паротурбинные установки и двигатели;
-Производство энергетического оборудования.

Институт тепловой и атомной энергетики ИТАЭ



Очная форма обучения

- ▶ **13.04.01 Теплоэнергетика и теплотехника**  88
-ТЭС: схемы, системы и агрегаты;
-Теплотехника и малая распределенная энергетика;
-Технология воды и топлива в энергетике;
-Автоматизированные системы управления объектами тепловых и атомных электрических станций.
- ▶ **14.04.01 Ядерная энергетика и теплофизика**  126
-Физика и техника низких температур;
-Нанотехнологии и наноматериалы в энергетике;
-Теплофизика и молекулярная физика;
-Физико-технические проблемы атомной энергетики;
-Прикладная физика плазмы и управляемый термоядерный синтез.

Институт гидроэнергетики и возобновляемых источников энергии ИГВИЭ



Очная форма обучения

- ▶ **13.04.02 Электроэнергетика и электротехника**  30
-Энергоустановки на основе возобновляемых видов энергии;
-Гидроэнергетические установки.

▶ 13.04.03 Энергетическое машиностроение 10

-Исследование и проектирование автоматизированных гидравлических и пневматических систем, машин и агрегатов.

Институт энергоэффективности и водородных технологий ИЭВТ, ранее ИПЭЭФ



Очная форма обучения

▶ 13.04.01 Теплоэнергетика и теплотехника 130

-Энергетика теплотехнологии;
-Энергообеспечение предприятий, высокотемпературные процессы и установки;
-Эффективные теплоэнергетические системы предприятий и ЖКХ;
-Автономные энергетические системы, водородная и электрохимическая энергетика;
-Научные технологии и управление инновациями в теплоэнергетике;
-Инновационные технологии в теплоэнергетике и теплотехнике;
-Энергообеспечение предприятий, теплообменные процессы и установки.

▶ 13.04.01 Теплоэнергетика и теплотехника

-Эффективные теплоэнергетические системы (англоязычная).

Очно-заочная форма обучения

▶ 38.04.01 Экономика

-Экономика предприятий, инвестиционная и инновационная деятельность предприятий.

Заочная форма обучения

▶ 13.04.01 Теплоэнергетика и теплотехника

-Энергообеспечение предприятий, эффективные теплоэнергетические системы.

▶ 38.04.01 Экономика

-Экономика предприятий. Инвестиционная и инновационная деятельность предприятий.

Институт электротехники ИЭТ



Очная форма обучения

▶ 13.04.02 Электроэнергетика и электротехника 150

- Электропривод и автоматика;
- Электротехнические, электромеханические и электронные системы автономных объектов;
- Электроматериаловедение, физика и техника электрической изоляции, кабелей и электроконденсаторостроения;
- Электротехнологические процессы и установки с системами питания и управления;
- Электрические аппараты управления и распределения энергии;
- Техногенная безопасность в электроэнергетике и электротехнике;
- Техническое и информационное обеспечение построения и функционирования источников питания, сетей и объектов электрического хозяйства потребителей;
- Теория движения электроподвижного состава и проблемы оптимизации тягового оборудования и устройств электроснабжения транспортных систем;
- Электромеханическое преобразование энергии и методы его исследования.
- Управление организациями в электроэнергетике и электротехнике

Очно-заочная форма обучения

▶ 13.04.02 Электроэнергетика и электротехника

- Техническое и информационное обеспечение построения и функционирования источников питания, сетей и объектов электрического хозяйства потребителей.



Институт электроэнергетики ИЭЭ

Очная форма обучения

▶ 13.04.02 Электроэнергетика и электротехника 180

- Электроэнергетические системы и сети, их режимы, устойчивость, надежность и качество электрической энергии;
- Оптимизация структур, параметров и режимов систем электроснабжения и повышение эффективности их функционирования;
- Электрические станции и подстанции;
- Релейная защита и автоматизация электроэнергетических систем;
- Техника и электрофизика высоких напряжений;
- Управление проектами в электроэнергетике;
- Высоковольтные электротехнологии;
- Интеллектуальные системы защиты, автоматики и управления энергосистемами.

Институт информационных и вычислительных технологий ИВТИ, ранее АВТИ



Очная форма обучения

▶ 01.04.02 Прикладная математика и информатика 38

- Математическое и программное обеспечение вычислительных машин и компьютерных сетей;
- Математическое моделирование.

▶ 09.04.01 Информатика и вычислительная техника 70

- Вычислительные машины, комплексы, системы и сети;
- Вычислительно-измерительные системы;
- Автоматизированные системы обработки информации и управления;
- Информационные и вычислительные технологии;
- Цифровые технологии.

▶ 12.04.01 Приборостроение 10

- Приборы и методы контроля качества и диагностики.

▶ 27.04.04 Управление в технических системах 19

- Управление и информатика в технических системах;
- Системы и технические средства автоматизации и управления.



Институт радиотехники и электроники ИРЭ

Очная форма обучения

▶ 11.04.01 Радиотехника 40

- Радиотехнические методы и устройства формирования и обработки сигналов;
- Радиотехнические системы.

▶ 11.04.04 Электроника и нанoeлектроника 65

- Промышленная электроника и микропроцессорная техника;
- Теоретическая и прикладная светотехника;
- Твердотельная микро- и нанoeлектроника;
- Лазерная и оптическая измерительная электроника;
- Полупроводниковые материалы и структуры (ИЭТ).

▶ 12.04.04 Биотехнические системы и технологии 12

- Радиоэлектроника в биотехнических и медицинских аппаратах и системах.

Очно-заочная форма обучения

▶ 11.04.01 Радиотехника

- Киберфизические системы и интернет вещей.

Гуманитарно-прикладной институт ГПИ



Очная форма обучения

▶ 38.04.02 Менеджмент

-Организация деятельности PR-компаний.

Очно-заочная форма обучения

▶ 38.04.02 Менеджмент

-Организация деятельности PR-компаний.

Инженерно-экономический институт ИнЭИ



Очная форма обучения

▶ 09.04.03 Прикладная информатика 10

-Информационные системы и технологии поддержки цифровой экономики.

▶ 10.04.01 Информационная безопасность 8

-Управление информационной безопасностью.

▶ 38.04.01 Экономика

-Экономика предприятий, инвестиционная

и инновационная деятельность предприятий;

-Экономическая безопасность и управление рисками;

-Корпоративные финансы.

▶ 38.04.02 Менеджмент

-Менеджмент;

-Финансовый менеджмент.

Очно-заочная форма обучения

▶ 38.04.01 Экономика

-Бухгалтерский учет, аудит и налоговый консалтинг.

Институт дистанционного и дополнительного образования ИДДО



Заочная форма обучения

▶ 09.04.03 Прикладная информатика

-Облачные вычисления.

▶ 13.04.01 Теплоэнергетика и теплотехника

-Тепловые электрические станции.

▶ 13.04.02 Электроэнергетика и электротехника

-Управление проектами электроэнергетических комплексов.

▶ 38.04.01 Экономика

-Экономика фирмы и рынков.

Минимальное количество баллов за вступительные испытания для участия в конкурсе:

> 25

Подготовьтесь к вступительным испытаниям:



ИНДИВИДУАЛЬНЫЕ ДОСТИЖЕНИЯ

1 Наличие диплома о высшем образовании с отличием **10 баллов**

2 Наличие золотого знака отличия Всероссийского физкультурно-спортивного комплекса «Готов к труду и обороне» (ГТО) и удостоверения к нему установленного образца, книжка волонтера или справка об осуществлении волонтерской деятельности **1 балл за каждое достижение**

3 Наличие спортивных достижений (первый разряд взрослый) **2 балла**

4 Наличие спортивных достижений (КМС и выше) **4 балла**

5 Наличие диплома о прохождении научно-практической летней школы «Молодого исследователя», «Молодого инженера-исследователя», весенней студенческой энергетической школы ПАО «РусГидро» **4 балла**

6 Статус победителя, призера, дипломанта общедоступных студенческих олимпиад, научных, научно-технических и научно-практических конференций (семинаров, форумов, выставок), конкурсов, викторин, коллоквиумов, инженерных чемпионатов и т.п. (при наличии подтверждающего документа) (за исключением перечисленного в п. 14) **4 балла за каждое достижение**

7 Участие в общедоступных студенческих олимпиадах, научных, научно-технических и научно-практических конференциях (семинарах, форумах, выставках), конкурсах, викторинах, коллоквиумах и инженерных чемпионатах и т.п. (при наличии подтверждающего документа). Участие в работе студенческого научного общества (СНО). **1 балл за каждое достижение**

8 Руководство научно-исследовательским проектом школьника, являющегося победителем/призером одного из конкурсов пункта 9, 10* индивидуальных достижений для бакалавров (при наличии подтверждающего документа) **4 балла за каждый проект**

9 Наличие патента на изобретение, полезную модель **5 баллов за каждый патент**

10 Наличие публикаций в научных журналах либо в трудах научных и научно-практических конференций (за исключением перечисленного в пп. 11-13) **2 балла за каждую публикацию**

11 Наличие публикаций в научных журналах, если журнал входит в Российский индекс научного цитирования **4 балла за каждую публикацию**

12 Наличие опубликованных статей в научных журналах, включенных в перечень ВАК РФ **6 баллов за каждую публикацию**

13 Наличие опубликованных статей в научных журналах, если журнал входит хотя бы в одну из систем цитирования Web of Science (Web of Knowledge), Scopus, Astrophysics, PubMed, Mathematics, Chemical Abstracts, Springer, Agris **8 баллов за каждую публикацию**

14 Статус победителя, призера:
- открытой студенческой олимпиады «Надежда энергетики» при поступлении на направления подготовки, соответствующие профилю олимпиады
- Международного инженерного чемпионата (CASE-IN)
- студенческой олимпиады «Я-профессионал» **40 баллов**

При суммарном числе баллов по пунктам 1-9 более 30 выставляется 30 баллов.
При суммарном числе баллов по пунктам 10-13 более 30 выставляется 30 баллов.
При суммарном числе баллов по всем пунктам более 100 выставляется 100 баллов

СРОКИ ПРИЁМА ДОКУМЕНТОВ

СРОКИ ПРОВЕДЕНИЯ ЗАЧИСЛЕНИЯ

Условия поступления	Сроки приема документов	Сроки проведения вступительных испытаний
Места в рамках КЦП и договорные места очной формы обучения	с 19 июня по 24 июля	с 6 июля по 31 июля потоками
Договорные места очно - заочной формы обучения и заочной формы обучения института ИЭВТ (ранее ИПЭЭф)	с 19 июня по 11 сентября	с 6 июля по 14 сентября потоками
Договорные места заочной формы обучения института ИДДО	с 19 июня по 11 сентября	с 12 по 14 сентября

Для подачи документов не забудьте:

1. Паспорт (документ, удостоверяющий личность)
2. Диплом о предыдущем образовании
3. Документы, подтверждающие индивидуальные достижения

ПУБЛИКАЦИЯ СПИСКОВ ПОСТУПАЮЩИХ

Не позднее 4 августа

Публикация ранжированных списков поступающих на места в рамках КЦП и договорные места очной формы обучения

15 сентября

Публикация ранжированных списков поступающих на очно-заочную и заочную формы обучения

ЗАЧИСЛЕНИЕ НА МЕСТА В РАМКАХ КЦП

7 августа

Издание приказа о зачислении на места в рамках квоты целевого приема

11 августа

Издание приказа о зачислении лиц, предоставивших согласие на зачисление и оригинал документа об образовании

ЗАЧИСЛЕНИЕ НА ДОГОВОРНОЕ ОБУЧЕНИЕ

11, 21 августа

Издание приказа о зачислении поступающих на очную и очно-заочную формы обучения

18 сентября

Издание приказа о зачислении поступающих на очно-заочную и заочную формы обучения

Вы будете зачислены, если:

1. Своевременно подали документы
2. Успешно сдали вступительные экзамены
3. Подписали согласие на зачисление
4. Заключили договор (для поступающих на договорной основе)

подача документов в электронной форме

Поступающие в НИУ "МЭИ" могут подать заявление в электронном виде с прикреплением сканированных копий необходимых документов или заполнить "Заявление поступающего в НИУ "МЭИ" в электронно-цифровой форме, внося необходимую информацию с целью ускорения процедуры подачи документов.

Все это можно сделать в личном кабинете на официальном сайте Приемной комиссии НИУ "МЭИ" **www.pkmppei.ru**

контакты Приемная комиссия



pkmppei.ru



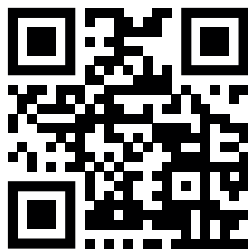
+7(495) 362-77-77



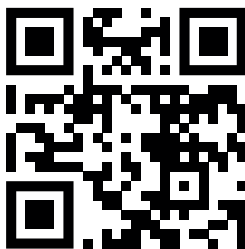
pk@mpei.ru



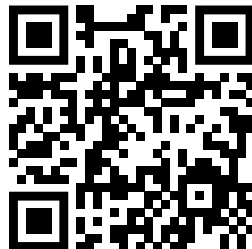
Красноказарменная ул., дом 17, корп. Б, ауд. Б-209, 2-й этаж



mpei.ru



pkmppei.ru



[VK](https://vk.com/mpei)