



# МАГИСТРАТУРА МФТИ

Особенности и правила приема

Заместитель ответственного секретаря приёмной комиссии

**Якупова Нелли Сергеевна**

[pk.mipt.ru](http://pk.mipt.ru)

# ФИЗТЕХ - ЭТО



**7 500**

обучающихся

**10**

Нобелевских  
лауреатов

А также

**>150** членов РАН

**>6000** докторов наук

**≈17000** кандидатов наук

**>150**

Научно-исследовательских  
кафедр

# ПЕРСПЕКТИВЫ



## НАУКА

**Трудоустройство**  
на базовую кафедру

**Обучение**  
по индивидуальному плану

**Развитие НИР**  
под руководством ученых

**Результат**  
магистерская диссертация

**1 место**

World University  
Rankings 2019:  
physical sciences

## БИЗНЕС

**Конкурентоспособность**  
на рынке труда

**Практика**  
решения бизнес-задач

**Бизнес-инкубатор**  
для развития личных проектов

**Возможность**  
совмещать работу и учебу

**3 место**

100 лучших вузов  
России по версии  
Forbes

# ФИЗТЕХ-ШКОЛЫ



## ФРКТ

Физтех-школа радиотехники  
и компьютерных технологий

## ЛФИ

Физтех-школа физики  
и исследований им. Ландау

## ФАКТ

Физтех-школа  
аэрокосмических технологий

## ФЭФМ

Физтех-школа электроники,  
фотоники и молекулярной физики

## ИНБИКСТ

Институт нано-, био-, информационных,  
когнитивных и социогуманитарных  
наук и технологий

## ФПМИ

Физтех-школа прикладной  
математики и информатики

## ФБМФ

Физтех-школа биологической  
и медицинской физики



# МАГИСТРАТУРА МФТИ



## Традиционные программы Физтех-школ

Бюджетные и платные места

### Новые программы

- Возобновляемые источники энергии
- Технологии искусственного интеллекта
- Технологии освоения космоса
- Технологии освоения Арктики
- Биотехнология и биоинженерия
- Технологическое лидерство
- Методы защиты информации

## Онлайн-магистратура

Возможно только платное обучение

Обучение в режиме онлайн

- Современная комбинаторика
- Цифровая экономика (совместно с РАНХиГС)
- Технологическое предпринимательство
- Contemporary Combinatorics (англоязычная)

## Англоязычные программы

Возможно только платное обучение

Обучение на английском языке

- Blockchain
- Applied Bioinformatics
- Advanced Combinatorics
- Contemporary Combinatorics (онлайн)

# ПОРЯДОК ЗАЧИСЛЕНИЯ

## Шаг 1. Выбор направления подготовки, программы и условий обучения

[pk.mipt.ru](http://pk.mipt.ru)

- Магистерские программы
- Условия платного и бесплатного обучения
- Программы вступительных испытаний

## Шаг 2. Подача документов и сдача вступительных испытаний

- Заполните анкету
- Подайте документы лично, по почте или через личный кабинет
- Подготовьтесь к вступительным испытаниям
- Приходите сдавать в дни, установленные графиком

## Шаг 3. Зачисление

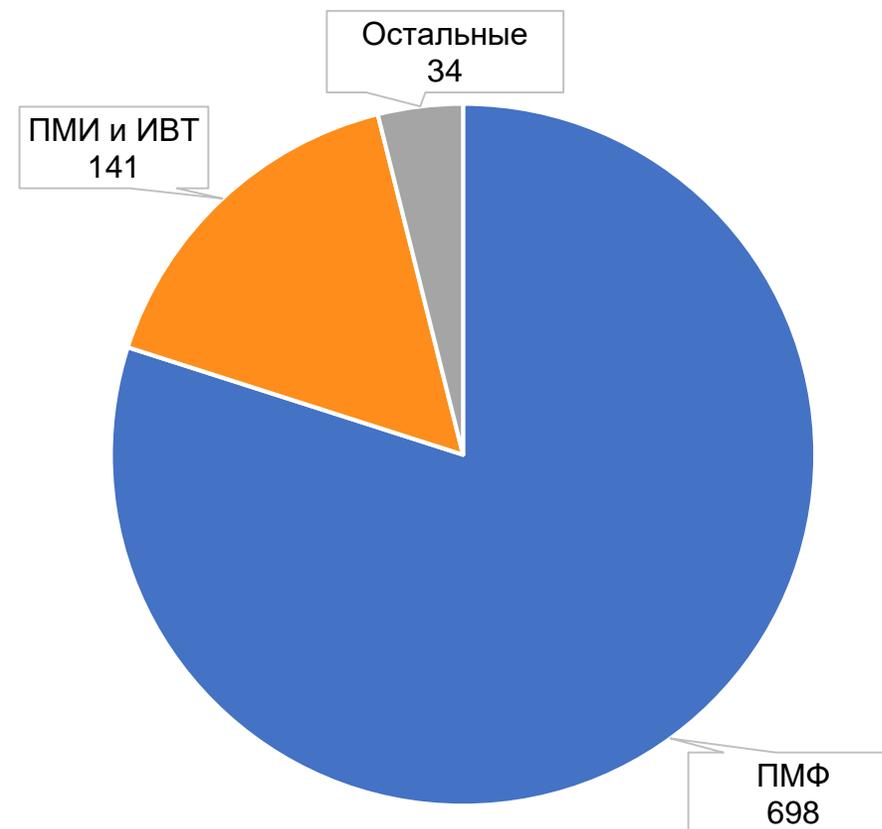
- Можно добавить заявления для поступления на платные места
- Предоставьте оригинал диплома и согласие на зачисление
- Дождитесь приказа о зачислении

# НАПРАВЛЕНИЯ

Более **130** магистерских программ по направлениям

- Прикладная математика и информатика (ПМИ)
- Прикладные математика и физика (ПМФ)
- Информатика и вычислительная техника (ИВТ)
- Ядерные физика и технологии (ЯФТ)
- Биотехнология (БТ)
- Системный анализ и управление (САУ)
- Наукоёмкие технологии и экономика инноваций (НТЭИ)

Распределение бюджетных мест



# УЧИТЫВАЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ



## Результаты вступительных испытаний

Олимпиада  
«Я — профессионал»



Конкурс научных работ в рамках  
62-й конференции МФТИ

Другие мероприятия физтех-школ  
и ИНБИКСТ

Результаты ГКЭ для выпускников  
бакалавриата МФТИ

Вступительные испытания МФТИ

## Индивидуальные достижения

Научная деятельность: публикации,  
конференции, патенты, ПО

Студенческие олимпиады

Диплом с отличием

Языковой сертификат

# Я — ПРОФЕССИОНАЛ



## Профили МФТИ

- Физика
- Математика
- Искусственный интеллект
- Арктические технологии

Регистрация до 18 ноября



[yandex.ru/profi](https://yandex.ru/profi)

## Преимущества для победителей

**от 3  
до max**

баллов при поступлении  
в магистратуру МФТИ

Денежные призы **200-300** т.р.

**300** Компаний-партнеров  
предлагают трудоустройство



[iprofi@mipt.ru](mailto:iprofi@mipt.ru)



# ЛЬГОТЫ ОЛИМПИАДНИКАМ



## МАТЕМАТИКА ФИЗИКА

ЛЬГОТЫ ПО ВСЕМ  
КОНКУРСНЫМ ГРУППАМ

**27**  
ПРОФИЛЕЙ

ЛЬГОТЫ ПО 17  
КОНКУРСНЫМ ГРУППАМ

Вступительные  
ИСПЫТАНИЯ

Медалистам, победителям и приравненным к ним по профильным КГ за все ВИ

**20** баллов

Призерам и приравненным к ним по профильным КГ за профильное ВИ

**13** баллов

Получившим не менее 90% баллов\* за профильное ВИ

**11** баллов

Индивидуальные  
ДОСТИЖЕНИЯ

Медалистам, победителям и приравненным к ним по профильным КГ / по остальным

**40/7** баллов

Призерам и приравненным к ним по профильным КГ / по остальным

**7/5** баллов

Получившим не менее 90% баллов\*

**3** балла

\* от нижней границы приравненных к призёрам по профилям олимпиады «Математика», «Физика», «Арктические технологии», «Искусственный интеллект», «Технологии живых систем»

ПОДРОБНЕЕ:  
[pk.mipt.ru/master/2020\\_olympiads/](http://pk.mipt.ru/master/2020_olympiads/)

# УЧЕТ РЕЗУЛЬТАТОВ ГКЭ



ПО ЖЕЛАНИЮ ВЫПУСКНИКОВ БАКАЛАВРИАТА И СПЕЦИАЛИТЕТА МФТИ МОГУТ БЫТЬ ЗАСЧИТАНЫ РЕЗУЛЬТАТЫ ГКЭ

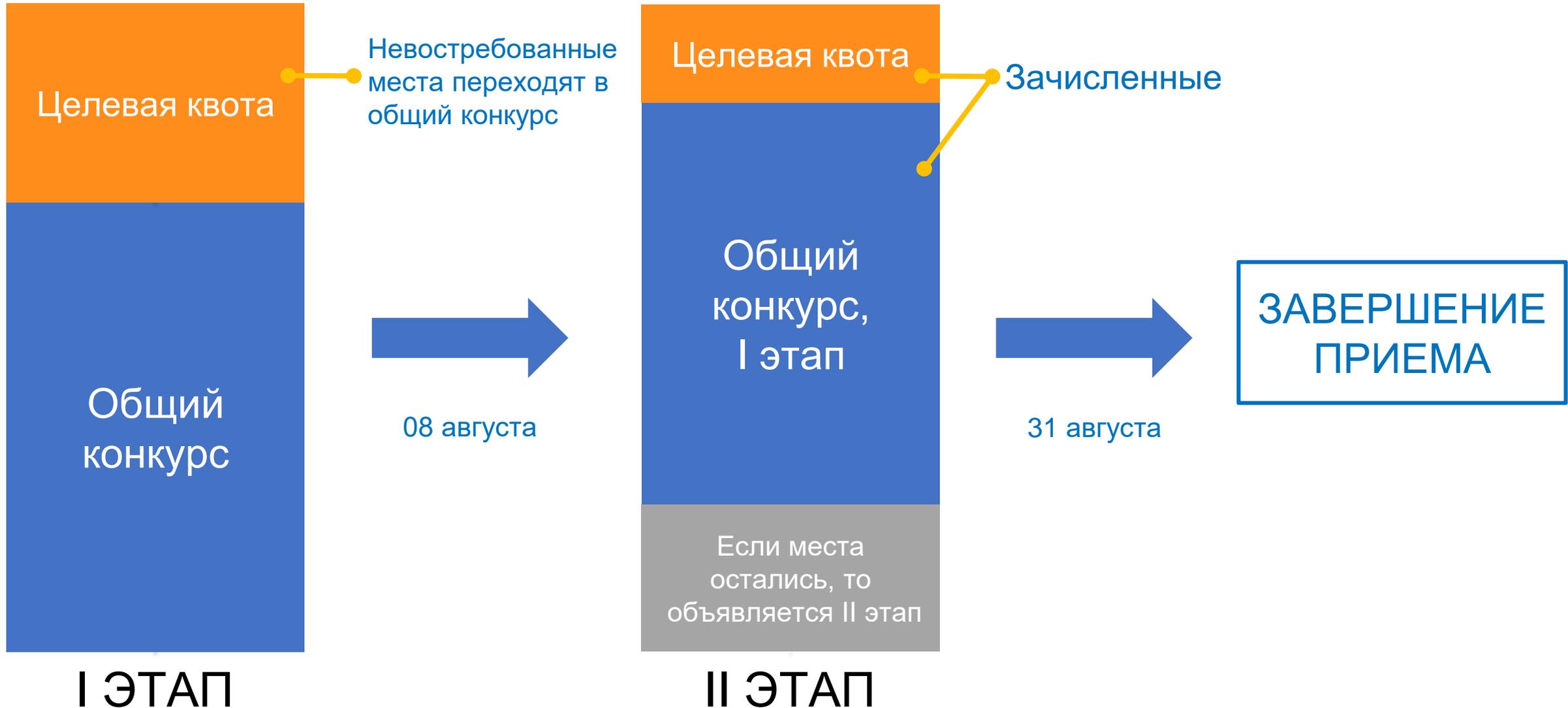
Государственный экзамен	Вступительные испытания	Конкурсная группа
Математика	Математика Математика и комбинаторика	По всем конкурсным группам, кроме ВШСИ Системный инжиниринг
Физика	Физика Биотехнология Химия	Все конкурсные группы
Физика Информатика и дискретная математика	Специальность	Конкурсные группы ФПМИ
Информатика и дискретная математика	Информатика	Все конкурсные группы
Системный анализ и управление	Специальность	ФАКТ Системный анализ и управление

ОЦЕНКА	БАЛЛ
10	20
9	19
8	18
7	15
6	14
5	13
<5	—

# КАЛЕНДАРЬ ПРИЁМНОЙ КАМПАНИИ 2020 ГОДА



# РАСПРЕДЕЛЕНИЕ МЕСТ



# КОНТАКТЫ



141700, Московская область,  
г. Долгопрудный, Институтский пер., д. 9



Приёмная комиссия +7 495 408-48-00



[vk.com/magistr.mipt](https://vk.com/magistr.mipt)  
[pk.mipt.ru](http://pk.mipt.ru)



[pk@mipt.ru](mailto:pk@mipt.ru)