

## Гранты для студентов и аспирантов физического факультета МГУ им. М.В. Ломоносова на обучение в магистратуре Кембриджа

Фонд «Базис» в рамках специальной программы с физическим факультетом МГУ им. М.В. Ломоносова проводит конкурс для студентов и аспирантов физического факультета на получение грантов на обучение по магистерской программе **Mathematics and Theoretical Physics Part III** в Университете Кембриджа.

Это магистерская программа очень высокого уровня, нацеленная на самых сильных студентов, специализирующихся по теоретической и математической физике.

Подробное описание магистерской программы на сайте Университета Кембриджа: <https://www.maths.cam.ac.uk/postgrad/part-iii/current>

**В рамках программы есть 3 направления:**

- *Applied Mathematics and Theoretical Physics*
- *Pure Mathematics*
- *Mathematical Statistics*

**Студент может выбирать курсы, предложенные в каждом из направлений.**

**Подробное описание всех курсов программы:**

<https://www.maths.cam.ac.uk/postgrad/part-iii/part-iii-guide-courses>

### ***Pure Mathematics (DPMMS)***

[Algebra](#)

[Algebraic Geometry](#)

[Analysis and PDEs](#)

[Combinatorics](#)

[Differential Geometry and Topology](#)

[Foundations](#)

[Number Theory](#)

### **Statistical Laboratory (DPMMS)**

[Probability and Finance](#)

[Statistics](#)

### **Applied Mathematics and Theoretical Physics (DAMTP)**

[Particle Physics, Quantum Fields and Strings](#)

[Relativity and Gravitation](#)

[Astrophysics](#)

[Quantum Computation, Information and Foundations](#)

[Philosophy of Physics](#)

[Applied and Computational Analysis](#)

[Continuum Mechanics](#)

#### **Поддержку могут получить:**

- студенты 4-6 курсов специалитета, 1-2 курса магистратуры и 4 курса бакалавриата физического факультета МГУ, специализирующиеся по теоретической и математической физике
- аспиранты 1-2 годов обучения физического факультета МГУ, специализирующиеся по теоретической и математической физике

**Финансовая поддержка:** грант Фонда покрывает (полностью или частично – в зависимости от наличия софинансирования) стоимость обучения по указанной программе, авиаперелет, получение визы и расходы на проживание во время обучения.

#### **Порядок проведения конкурса:**

#### **ПОДАЧА ЗАЯВКИ В ФОНД НА ПОЛУЧЕНИЕ ГРАНТА**

Заявитель должен прислать в Фонд заявку на участие в конкурсе на получение гранта до окончания срока подачи документов в Кембридж — до **14 февраля 2020 года**.

Заявка в Фонд предоставляется в электронном виде (файл формата word или pdf) на адрес [info@basis-foundation.ru](mailto:info@basis-foundation.ru) с темой письма Заявка Cambridge 2020/21.

[Форма заявки для скачивания](#)

## **ПОДАЧА ДОКУМЕНТОВ НА ПОСТУПЛЕНИЕ В КЕМБРИДЖ**

Заявитель самостоятельно подает документы на поступление в Кембридж. Подробная информация о процедуре подачи документов на данную программу по ссылке <https://www.graduate.study.cam.ac.uk/courses/directory/maamasapm/apply>

**Окончание приема документов в Кембридж для поступления на программу Mathematics and Theoretical Physics Part III – 14 февраля 2020 12:00 pm (UK time).**

Подать документы на поступление на магистерскую программу можно ранее, после или одновременно с подачей заявки в Фонд на получение гранта.

## **ОТБОР ФОНДОМ ПОБЕДИТЕЛЕЙ КОНКУРСА**

Заявитель сообщает в Фонд информацию о результатах подачи документов в Кембридж. В случае поступления на указанную программу (получения conditional offer) его заявка автоматически допускается к участию в конкурсе.

Обращаем внимание, что подача заявки в Фонд не означает получения гранта автоматически в случае поступления в Кембридж. Заявки от поступивших примут участие в конкурсном отборе. Финансирование будет предоставлено только победителям конкурса.

Преимущество будет отдано заявителям, которые смогут найти софинансирование на обучение из других источников.

По результатам конкурса Фонд сообщает о принятом решении заявителю и выдает официальное подтверждение финансирования для предоставления в Кембридж для получения unconditional offer.

С победителями заключается договор на предоставление гранта.

## **ОКОНЧАНИЕ МАГИСТЕРСКОЙ ПРОГРАММЫ**

В случае успешного окончания магистерской программы в Кембридже и поступления/продолжения обучения в магистратуре/аспирантуре российского университета Фонд предоставляет выпускнику студенческий/аспирантский грант на весь период обучения.