

Конкурсная документация на проведение открытого публичного конкурса
«Спецкурс – Механико-математический факультет» на получение
грантов для разработки новых и обновленных специальных курсов по
фундаментальной математике на Механико-математическом факультете
МГУ им. М.В. Ломоносова

1. Общие положения

- 1.1. Конкурс на получение грантов «Спецкурс – Механико-математический факультет» проводится Фондом развития теоретической физики и математики «БАЗИС» (далее – Конкурс и Фонд соответственно) в рамках программы Фонда на Механико-математическом факультете МГУ им. М.В. Ломоносова (далее – Факультет) в соответствии с соглашением о сотрудничестве между Фондом и Факультетом от 24 августа 2018 г.
- 1.2. **Цели Конкурса:**
 - содействие разработке новых и обновлению имеющихся специальных курсов на Факультете (далее – Курсы);
 - повышение уровня образования студентов и аспирантов Факультета;
 - привлечение к преподаванию ученых, работающих на мировом уровне;
 - привлечение студентов и аспирантов к научной работе.
- 1.3. Источником финансирования грантового Конкурса является имущество Фонда развития теоретической физики и математики «БАЗИС». Конкурс проводится в рамках программы Фонда «Механико-математический факультет МГУ», целью Конкурса не является реклама товаров, работ и услуг.
- 1.4. Конкурс проводится на основе поданных заявок, содержащих общие сведения об авторе Курса (далее – Автор) и проект Курса.
- 1.5. На Конкурс могут быть поданы заявки на разработку и апробацию новых, а также обновление и апробацию имеющихся **семестровых Курсов, которые планируется читать на Факультете в осеннем семестре 2019 г. или двухсеместровых Курсов, которые планируется читать в 2019-2020 учебном году.**
- 1.6. **Конкурс проводится независимо для трех категорий Курсов:**
 - А.** Специальные Курсы по фундаментальной математике для студентов старших курсов и аспирантов Факультета; Автор Курса – штатный сотрудник МГУ им. М.В.Ломоносова.
 - В.** Специальные Курсы по фундаментальной математике для студентов старших курсов и аспирантов Факультета; Автор Курса не является штатным сотрудником МГУ им. М.В.Ломоносова.
 - С.** Факультативные Курсы по фундаментальной математике для студентов 1-3 курса бакалавриата/специалитета Факультета, включая вводные Курсы, а также Курсы по углубленному изучению базовых курсов.

2. Требования к участникам

- 2.1. Участниками Конкурса являются Авторы Курсов.
- 2.2. Автор Курса должен иметь степень кандидата или доктора наук и осуществлять научную деятельность в области, непосредственно связанной или смежной с темой предлагаемого Курса;
- 2.3. Для Курсов категорий **А** и **В**: за период с 1 января 2009 г. до момента подачи заявки Автор Курса должен иметь не менее 5 (пяти) публикаций в научных журналах индексируемых в Web Of Science Core Collection, Scopus или MathSciNet (Web Of Science Core Collection и Scopus и MathSciNet – библиографические базы данных. Интернет-ресурсы: <http://mjl.clarivate.com>, <https://www.scopus.com> и <https://mathscinet.ams.org> соответственно).
- 2.4. Для Курсов категории **А**: Автор Курса должен являться штатным сотрудником МГУ им. М.В.Ломоносова. К таким заявителям относятся лица, у которых на момент подачи заявки имеется трудовой договор с МГУ им. М.В.Ломоносова на $\frac{1}{2}$ ставки или более.
- 2.5. Для Курсов категории **В**: Автор Курса не может являться штатным сотрудником МГУ им. М.В.Ломоносова. К таким заявителям относятся: лица, не имеющие на момент подачи заявки трудовых отношений с МГУ им. М.В.Ломоносова; лица, у которых на момент подачи заявки имеется трудовой договор с МГУ им. М.В. Ломоносова на менее чем $\frac{1}{2}$ ставки.
- 2.6. Для Курсов категории **С**: по месту основной работы Автора и наличию научных публикаций ограничений нет.

3. Условия Конкурса

- 3.1. Для участия в Конкурсе Автор подает заявку установленного образца (Приложение №1 к Конкурсной документации), которая заполняется на русском языке.
- 3.2. На Конкурс могут быть поданы заявки на поддержку как семестровых (30-36 академических часа) Курсов в осеннем семестре 2019 года, так и годовых (двухсеместровых, 60-72 академических часов) Курсов в осеннем семестре 2019 года и весеннем семестре 2020 года.
- 3.3. При рассмотрении заявок на двухсеместровый Курс Фонд может поддержать как весь курс, так и только один из семестров предлагаемого Курса.
- 3.4. Допускаются заявки, предполагающие чтение двухсеместрового Курса за один семестр, а также семестрового Курса за период времени продолжительностью менее одного семестра при обязательном сохранении общего количества часов, указанного в п.3.2.
- 3.5. Для участия в Конкурсе Автор должен достигнуть договоренности с заведующим минимум одной кафедры Факультета о том, что в случае поддержки заявки Автора, кафедра обязуется:
 - 3.5.1. Для категории **А** – внести Курс в расписание осеннего семестра 2019 года (и весеннего семестра 2020 года, если Курс двухсеместровый) в качестве обязательного курса, курса по выбору или факультативного курса;
 - 3.5.2. Для категорий **В**, **С** – обеспечить все условия для чтения Курса, включая: аудиторию для чтения Курса, доступ в аудиторию для Автора и слушателей, донесение информации о Курсе до потенциальных слушателей (размещение объявления о Курсе и

программы Курса на доске объявлений и интернет-странице кафедры);

3.5.3. Для всех категорий Курсов – обеспечить доступ в аудиторию для всех желающих студентов/аспирантов других кафедр и ВУЗов.

- 3.6. Заявка Автора должна сопровождаться письмом от заведующего кафедрой, предоставленным в соответствии с требованиями п.4.7. и подтверждающим, что кафедра берет на себя обязательства, описанные в п.3.5. Для межкафедрального Курса такие письма требуются от заведующих всеми вовлеченными кафедрами. Письмо также должно содержать информацию о трудовых отношениях между Автором и Факультетом.
- 3.7. Для категории **В** допускается совместное чтение Курса Автором и штатным сотрудником Факультета. При этом грантополучателем является Автор.

4. Порядок и сроки проведения Конкурса

- 4.1. Информация о проведении Конкурса (в том числе сроки проведения Конкурса и условия участия) публикуется на сайте Фонда.
- 4.2. В электронном виде заявка предоставляется через электронную систему подачи заявок (далее Электронная система) в период с 10 апреля до 23 часов 59 минут (время московское) 5 июня 2019 г. Электронная система доступна по интернет-адресу <https://basis-foundation.ru/application>
- 4.3. Для подачи заявки Автор должен зарегистрироваться в Электронной системе (если он уже не зарегистрирован). После подачи электронной версии заявки статус заявки в Электронной системе изменится на «Подана».
- 4.4. Версия заявки для печати должна быть сформирована в Электронной системе после подачи заявки. Печатный экземпляр должен содержать оригинальные подписи Автора.
- 4.5. **Печатный экземпляр заявки** должен быть передан через канцелярию Механико-математического факультета МГУ (15 этаж Главного здания МГУ). Печатный экземпляр может быть также направлен непосредственно в Фонд почтой по адресу: 121170, г. Москва, Кутузовский проспект, дом 36, строение 23 (письмом без объявленной ценности). Посылки, бандероли и иные почтовые отправления с объявленной ценностью приниматься не будут. На конверте необходимо указать: название Конкурса (“Спецкурс”), ФИО Автора.
- 4.6. Печатный экземпляр заявки должен поступить в Фонд до 18 часов 00 минут (время московское) **15 июня 2019 г.**
- 4.7. Письма-подтверждения от заведующих кафедрами (или лиц, уполномоченных подписывать такие письма от кафедры) должны поступить в Фонд по электронной почте на адрес mechmath@basis-foundation.ru до **5 июня 2019 г.** Тема письма должна содержать название Конкурса (“Спецкурс”), фамилию и имя Автора на английском языке.
- 4.8. Список победителей публикуется на сайте Фонда (www.basis-foundation.ru) до **5 июля 2019 г.**
- 4.9. После подведения итогов Конкурса для каждой категории Фонд формирует следующие документы: список участников Конкурса, список победителей Конкурса (публикуется на сайте); упорядоченный список заявок, получивших высокую оценку, но не вошедших в список победителей (резервный список).

5. Экспертиза заявок и подведение итогов Конкурса

- 5.1. Экспертиза заявок проводится Экспертным советом Фонда по специальной программе

“Механико-математический факультет МГУ” (далее – Экспертный Совет), действующим на основании Положения об экспертном совете.

5.2. Критериями отбора победителей Конкурса являются:

- 5.2.1. соответствие тематики предлагаемого Курса и экспертизы Автора тематике Конкурса;
 - 5.2.2. новизна, актуальность, оригинальность и научная обоснованность предлагаемого Курса;
 - 5.2.3. необходимость преподавания Курса на Факультете;
 - 5.2.4. научные достижения Автора по тематике Курса;
 - 5.2.5. педагогический опыт Автора;
- 5.3. Каждая заявка рассматривается Экспертным Советом. При необходимости Экспертный Совет может запросить мнение стороннего эксперта из числа российских или зарубежных ученых.
- 5.4. При прочих равных предпочтение получают заявки на межкафедральные Курсы.

6. Условия выплаты грантов

- 6.1. Поддержку в рамках данного Конкурса получают заявки, вошедшие в список победителей, сформированный Экспертным советом.
- 6.2. Автору, чья заявка вошла в список победителей, выделяется индивидуальный грант, и с ним заключается договор на получение гранта. Для двухсеместрового Курса договор заключается на каждый семестр отдельно, кроме случаев, указанных в п. 3.3. Фонд оставляет за собой право потребовать от Автора документальное подтверждение предоставленной в заявке информации.
- 6.3. Для категорий А, В и С размер индивидуального гранта составляет 100 000 рублей для стандартного семестрового Курса (30-36 академических часа) и 200 000 рублей для стандартного годового (двухсеместрового) Курса (60-72 академических часов). Указаны суммы, подлежащие выплате Автору после уплаты НДФЛ.
- 6.4. В отдельных случаях Экспертный совет может увеличить размер гранта, указанный в п. 6.3. Обоснованием может быть особая актуальность и сложность разрабатываемого нового Курса, наличие дополнительных (транспортных и иных) расходов, связанных с разработкой и чтением Курса, и другие. Изменение размера гранта не гарантируется и остается полностью на усмотрение Экспертного совета.
- 6.5. Автор заблаговременно информирует Фонд о планируемых времени и месте (аудитории) для проведения занятий, а также любых возникающих изменениях.
- 6.6. Автор соглашается с тем, что представители Фонда имеют право присутствовать на занятиях, осуществлять полную (по согласованию с автором) или частичную видеосъемку и проводить опросы, в том числе анонимные, студентов, посещающих Курс. Целью видеосъемки является исключительно отчетность фонда. Публичное обнародование материалов не предполагается.
- 6.7. Условием выплаты гранта является посещение Курса студентами/аспирантами. Недостаточным посещением считается ситуация, когда на 3 занятиях подряд присутствовало менее 3 слушателей.
- 6.8. Условием выплаты гранта является разработка Автором подробного плана Курса, содержащего детальное описание темы каждого занятия и задачи по каждой теме. Подробный план Курса включается в отчет.

- 6.9. Автор предоставляет Фонду право публиковать подробный план Курса и прочую информацию о Курсе при обязательном условии указания Автора.
- 6.10. По окончании Курса (для двухсеместрового Курса – по окончании каждого семестра) Автор обязан принять зачет/экзамен у всех желающих из числа слушателей, регулярно посещавших Курс. Слушателям, для которых данный Курс не является обязательным, но которые сдали зачет/экзамен, Фонд может предоставить по запросу соответствующий сертификат.
- 6.11. Обязательства Автора по отношению к студентам/аспирантам, для которых Курс является обязательным, не относятся к компетенции Фонда.
- 6.12. Для категории **В**: в случае совместного чтения Курса Автором и штатным преподавателем Факультета требуется, чтобы не менее половины занятий в каждом семестре было проведено Автором.
- 6.13. Автор Курса предоставляет отчет о разработанном Курсе и ходе его чтения по окончании каждого семестра не позднее 1 (одного) месяца после окончания семестра. Отчет должен содержать информацию о посещаемости, результатах зачета/экзамена и разработанный Автором подробный план Курса, указанный в п.6.8.
- 6.14. Отчет рассматривается Экспертным советом, который предоставляет в Фонд информацию о его утверждении или отклонении с обоснованием причин отклонения.
- 6.15. В случае, если Автор не представил отчет в установленный срок или представленный отчет отклонен Экспертным советом, выплата гранта прекращается, а Автор теряет право участвовать в конкурсах Фонда на срок 3 (три) года.
- 6.16. **Порядок выплаты грантов:** отчетным периодом по выплате грантов является семестр. Выплата гранта в размере, указанном в п. 6.3., в каждом семестре проводится в два этапа: 30% выплачиваются после подписания договора или после одобрения отчета за первый семестр (для двухсеместровых Курсов), оставшиеся 70% выплачиваются после одобрения Экспертным советом отчета за прошедший семестр.

**Заявка на участие в конкурсе
«Спецкурс – Механико-математический факультет»**

1. *Фамилия имя отчество:*
2. *Дата рождения:*
3. *Образование:*
(Указать организацию и дату окончания)
4. *Ученая степень, дата и место защиты диссертации:*
5. *Основное место работы в настоящее время, должность:*
6. *Фамилия имя на английском языке:*
(Как в англоязычных публикациях)
7. *Кафедра, на которой планируется читать спецкурс или факультативный Курс (если Курс межкафедральный, то указать все вовлеченные кафедры):*
8. *Заведующий кафедрой:*
(Указать Фамилию Имя Отчество, e-mail, телефон. Если Курс межкафедральный, то указать заведующих всех вовлеченных кафедр)
9. *Категория конкурса (указать А, В или С):*
10. *Название Курса:*
11. *Ключевые слова:*
12. *Количество академических часов в осеннем семестре 2019 учебного года:*
13. *Количество академических часов в весеннем семестре 2020 учебного года:*
14. *Количество слушателей, для которых Курс обязателен:*
(Если точное количество таких слушателей на момент подачи заявки неизвестно, указать ожидаемое количество)
15. *Ожидаемое общее количество слушателей:*
16. *Краткое описание Курса:*
(В свободной форме, но содержащее:
 - область науки, которой посвящен Курс; краткое описание современного состояния данной области;
 - цели и задачи Курса;
 - мотивировку необходимости такого Курса.Объем: 0.5-1.5 стр.)

17. Новизна Курса:

(Детально описать, чем отличается предлагаемый Курс от имеющихся на данный момент или читавшихся ранее на Факультете курсов по аналогичной тематике. Для обновленных Курсов детально объяснить, в чем состоит предлагаемое обновление. Если Курс уже поддерживался в рамках данного конкурса, мотивировать необходимость повторной поддержки.
Объем: 0.5-1 стр.)

18. Запрос дополнительного финансирования (не обязательно):

(Указать сумму. Обосновать необходимость дополнительного финансирования)

19. План Курса:

(Указать тему каждого занятия. Желательно указать примеры задач)

20. Основные публикации Автора по тематике Курса за период с 1 января 2009 г. Не более 10.

(На английском языке. Указать полный список авторов, название публикации, журнал и выходные данные публикации, интернет-адрес публикации. Если авторов более 5, указывать только первого автора и общее число авторов)

21. Публикации Автора в научных областях, связанных с тематикой Курса в научных журналах индексируемых в Web Of Science Core Collection, Scopus или MathSciNet за период с 1 января 2009 г. (не более 10 публикаций; для категорий А,В не менее 5):

(На английском языке. Указать полный список авторов, название публикации, журнал и выходные данные публикации, включая год публикации, импакт-фактор журнала, интернет-адрес публикации. Если авторов более 5, указывать только первого автора и общее число авторов. Значение импакт-фактора журнала можно найти на ресурсе <http://www.scijournal.org>)

22. Иные научные публикации Автора. Не более 10:

(Заполняется по желанию автора. Указать полный список авторов, название публикации, журнал и выходные данные публикации, интернет-адрес публикации. Если авторов более 5, указывать только первого автора и общее число авторов)

23. h-индекс, индекс цитирования (по данным Web of Science):**24. ResearcherID, ORCID (если имеются):**

(ResearcherID, ORCID: уникальные идентификаторы, которые позволяют однозначно идентифицировать автора научных публикаций и могут быть получены на интернет-ресурсах: <http://www.researcherid.com> и <http://orcid.org>)

25. Интернет-адрес страницы Автора в системе “Истина МГУ”:**26. Предыдущие основные места работы/учебы:**

(Указать период времени, должность, организацию. Перечислить только основные (по мнению Автора) места работы/учебы)

27. Преподавательская деятельность за период с 1 января 2013 г.:

(Перечислить курсы, прочитанные или читаемые Автором с указанием учебного года, количества часов, места чтения. Указать только основные (по мнению Автора) курсы)

28. *Дополнительные места работы* (заполняется по желанию):

29. *Награды, премии, прочее* (заполняется по желанию):

30. *Почтовый адрес:*

31. *Адрес электронной почты:*

32. *Контактный телефон:*

Настоящим подтверждаю, что с условиями проведения Конкурса на получение грантов «Спецкурс - Механико-математический факультет» ознакомлен и согласен их выполнять;

подтверждаю достоверность и актуальность содержащихся в заявке на участие в Конкурсе данных;

подтверждаю, что информация в разделах "*Краткое описание Курса*" и "*План Курса*": является авторским текстом, и содержащиеся в нем данные свободны от претензий на обладание авторским правом со стороны третьих лиц.

Дата:

Подпись Автора:

СОГЛАСИЕ НА ОБРАБОТКУ ПЕРСОНАЛЬНЫХ ДАННЫХ

Я, **ФИО Автора**, согласно статье 9 Федерального закона «О персональных данных» по своей воле и в своих интересах даю согласие Фонду развития теоретической физики и математики «БАЗИС», проводящему открытый публичный конкурс «Спецкурс – Механико-математический факультет» на получение грантов для разработки новых и обновленных специальных курсов по фундаментальной математике на Механико-математическом факультете МГУ им. М.В. Ломоносова (далее - Конкурс), на обработку своих персональных данных, содержащихся в Заявке на участие в Конкурсе, с использованием средств автоматизации, а также без использования таких средств, с целью информационного и финансового сопровождения Конкурса, а также на передачу такой информации третьим лицам в случаях, установленных законодательством, в том числе: создания базы данных участников конкурса, размещения информации о победителях конкурса на сайте Фонда развития теоретической физики и математики «БАЗИС» и других СМИ.

В соответствии с данным согласием мною может быть предоставлена для обработки следующая информация: фамилия, имя, отчество, адрес регистрации и адрес фактического проживания, индивидуальный номер налогоплательщика и страховой номер индивидуального лицевого счета, адрес электронной почты, номер телефона, дата рождения, возраст, пол, образование, стаж, ученая степень, должность, место работы (учебы), тема, описание и план специального Курса.

Настоящее согласие предоставляется на осуществление действий в отношении моих персональных данных, которые необходимы или желаемы для достижения указанных выше целей, включая: сбор, запись, систематизацию, накопление, хранение, уточнение (обновление, изменение), извлечение, использование, передачу (распространение, предоставление, доступ), обезличивание, блокирование, удаление, уничтожение.

Разрешаю использовать в качестве общедоступных персональных данных: фамилию, имя, отчество, должность, место работы, сведения об участии в конкурсе, сведения о результатах участия в Конкурсе.

Разрешаю публикацию вышеуказанных общедоступных персональных данных, в том числе посредством информационно-телекоммуникационной сети Интернет в целях, указанных в настоящем согласии.

Настоящее согласие выдано без ограничения срока его действия.

В случае изменения моих персональных данных в период проведения Конкурса обязуюсь сообщать об этом в Фонд развития теоретической физики и математики «БАЗИС» в десятидневный срок.

Дата:

Подпись: