

Фонд объявляет прием заявок на

получение грантов «Спецкурс – Физический факультет» для разработки новых и обновленных специальных курсов на Физическом факультете МГУ им. М.В.Ломоносова

Цели конкурса:

- содействовать разработке новых и обновлению имеющихся специальных курсов (далее – Курсы) на Факультете (далее – Факультет);
- повышение уровня образования студентов и аспирантов Факультета;
- привлечение к преподаванию ученых, работающих на мировом уровне;
- привлечение студентов и аспирантов к научной работе.

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 года или двухсеместровых Курсов, которые планируется читать в 2019-2020 учебном году.

Конкурс проводится независимо для следующих категорий Курсов:

- A. Специальные Курсы для студентов старших курсов и аспирантов Факультета; Автор Курса – штатный сотрудник МГУ им. М.В.Ломоносова.
- B. Специальные Курсы для студентов старших курсов и аспирантов Факультета; Автор Курса не является штатным сотрудником МГУ им. М.В.Ломоносова.
- C. Факультативные Курсы для студентов 1-3 курса бакалавриата/специалитета Факультета, включая вводные Курсы по различным разделам физики и математическим методам, а также Курсы по углубленному изучению базовых курсов физики и математики.

В рамках каждой категории конкурс проводится независимо для Курсов:

- по теоретической физике;
- по всем разделам физики, за исключением теоретической.

Требования к участникам (Авторам):

- Автор Курса должен иметь степень кандидата или доктора наук и осуществлять научную деятельность в области, непосредственно связанной или смежной с темой предлагаемого Курса;
- Для Курсов категорий А и В: за период с 1 января **2012 г.** до момента подачи заявки Автор Курса должен иметь не менее 5 (пяти) публикаций в зарубежных научных журналах с импакт-фактором выше 1 или российских журналах с импакт-фактором выше 0.5 в научных областях, связанных с тематикой Курса (здесь и ниже имеется в виду импакт-фактор журнала за **2017/2018 годы** по данным ресурса <http://www.scijournal.org>).
- 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.

- Для Курсов категории **B**: 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 срочный трудовой договор с МГУ им. М.В. Ломоносова на менее чем $\frac{1}{2}$ ставки и подразумевающий чтение не более чем одного курса на Факультете.
- Для Курсов категории **C**: по месту основной работы Автора и наличию научных публикаций ограничений нет.

Размер гранта составляет:

- 100 000 рублей для семестрового (30-34 академических часа) Курса;
- 200 000 рублей для двухсеместрового (60-68 академических часов) Курса.

В отдельных случаях и с учетом особой актуальности и сложности разрабатываемого нового Курса, наличия дополнительных (транспортных и иных) расходов, связанных с разработкой и чтением Курса, и других обстоятельств Экспертный совет может увеличить размер гранта.

Необходимость увеличения размера гранта Автор может указать и обосновать при заполнении заявки на конкурс, однако данное изменение не гарантируется и остается полностью на усмотрение Экспертного совета.

Для участия в конкурсе необходимо:

- Заявка установленной формы, заполненная на русском языке. Заявка направляется в Фонд в электронном и печатном виде;
- Заявка Автора должна сопровождаться письмом от заведующих одной или нескольких (если курс межкафедральный) кафедр, что в случае поддержки заявки Автора, кафедра берет на себя следующие обязательства:
- Для категории А – внести Курс в расписание осеннего семестра 2019 года (и весенного семестра 2020 года, если Курс двухсеместровый) в качестве обязательного курса, курса по выбору или факультативного курса;
- 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);
- Для всех категорий Курсов – обеспечить доступ в аудиторию для всех желающих студентов/аспирантов других кафедр и ВУЗов.

Письмо также должно содержать информацию о трудовых отношениях между Автором и Факультетом.

Критерии оценки:

- соответствие тематики Курса и экспертизы Автора тематике Конкурса;
- новизна, актуальность, оригинальность и научная обоснованность предлагаемого Курса;

- необходимость преподавания Курса на Факультете;
- научные достижения Автора по тематике Курса;
- педагогический опыт Автора;
- результаты чтения Курса (для Курсов, которые уже поддерживались Фондом в 2017-2019 годах).

При прочих равных предпочтение получают заявки на межкафедральные Курсы.

Порядок и сроки проведения конкурса:

1. Заявка предоставляется в электронном виде через электронную систему подачи заявок в период с 15 апреля до 23 часов 59 минут (время московское) **5 июня 2019 г.** Электронная система доступна по интернет-адресу <https://grants.basis-foundation.ru>
2. Печатный экземпляр заявки, сформированный в Электронной системе, с подписями заявителя должен поступить в Фонд до 18 часов 00 минут (время московское) **15 июня 2018 г.** Печатный экземпляр может быть:
 - **передан на Физический факультет**, кабинет Н-12 (вторая дверь второго этажа пристройки, рядом с Центром контроля качества образования физического факультета),
 - **направлен непосредственно в Фонд почтой** по адресу: 121170, г. Москва, Кутузовский проспект, дом 36, строение 23;
3. Письма-подтверждения от заведующих кафедрами должны поступить в Фонд по электронной почте на адрес PhysF@basis-foundation.ru (как вложение или в теле письма) до **5 июня 2019 г.** Тема письма должна содержать название Конкурса (“Спецкурс”), фамилию и имя Автора на английском языке.

Список победителей публикуется на сайте Фонда www.basis-foundation.ru **до 5 июля 2018 г.**

Подробные условия конкурса содержатся в [конкурсной документации](#).