

Фонд «БАЗИС» 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:**

- содействие разработке новых и обновлению имеющихся специальных курсов (далее – Курсы) на факультете;
- 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 весеннем семестре 2020 года, или двухсеместровых Курсов, которые планируется читать в весеннем семестре 2020 года и осеннем семестре 2020 года.

#### **Конкурс проводится независимо для следующих категорий Курсов:**

- **А.** Специальные Курсы для студентов старших курсов и аспирантов факультета; автор Курса – штатный сотрудник МГУ им. М.В. Ломоносова.
- **В.** Специальные Курсы для студентов старших курсов и аспирантов факультета; автор Курса не является штатным сотрудником МГУ им. М.В. Ломоносова.
- **С.** 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 2013 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 0.75 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 **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 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 **С**: 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, подтверждающим, что в случае поддержки заявки автора, кафедра берет на себя следующие обязательства:
  - Для категории **А** – внести Курс в расписание весеннего семестра 2020 года (и осеннего 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:**

- Заявка предоставляется в электронном виде через электронную систему подачи заявок в период с 25 октября до 23 часов 59 минут (время московское) **10 декабря 2019 г.** Электронная система доступна по интернет-адресу <https://grants.basis-foundation.ru>;
- Печатный экземпляр заявки, сформированный в электронной системе, с подписями заявителя должен поступить в Фонд до 18 часов 00 минут (время московское) 20 декабря 2019 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;
- Письма-подтверждения от заведующих кафедрами должны поступить в Фонд по электронной почте на адрес [PhysF@basis-foundation.ru](mailto:PhysF@basis-foundation.ru) (как вложение или в теле письма) до 10 декабря 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](http://www.basis-foundation.ru) до **20 января 2020 г.**

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