

## **ПОЛОЖЕНИЕ**

### **о VIII Всероссийском молодежном Самарском конкурсе-конференции научных работ по оптике и лазерной физике**

#### **1. Общие положения**

- 1.1 Организатор конкурса - Самарский научно-образовательный центр по оптике и лазерной физике, учредителями которого являются Самарский филиал Учреждения Российской академии наук Физического института им. П.Н. Лебедева РАН (СФ ФИАН) и ГОУ ВПО «Самарский государственный университет».
- 1.2 Конкурс проводится при поддержке Министерства образования и науки Самарской области и Учебно-научного комплекса Физического института им. П.Н. Лебедева РАН.
- 1.3 Цели конкурса – выявление и поощрение творческой активности талантливых молодых исследователей, содействие профессиональному росту молодежи, повышение престижа естественнонаучного и технического образования, привлечение молодежи в научно-инновационную деятельность Самарского региона.
- 1.4 Победители конкурса награждаются дипломами и призами.
- 1.5 Текущая информация о конкурсе доступна на сайте конференции  
<http://www.laser-optics.ru/>

#### **2. Условия и порядок представления работ.**

- 2.1 В конкурсе могут принимать участие студенты, аспиранты и молодые специалисты, проработавшие не более 5-ти лет после окончания ВУЗа и не имеющие ученой степени, а также учащиеся старших классов школ г. Самара.
- 2.2 На конкурс предоставляются оригинальные научные работы по оптике, лазерной физике, нанотехнологиям и смежным вопросам, выполненные как лично конкурсантом, так и в соавторстве (число авторов не более 3-х человек).
- 2.3. Научная работа должна состоять из введения (во введении формулируются постановка задачи, ее новизна, актуальность и практическая значимость), основного текста, разделенного на секции, и заключения (наличие заключения обязательно; в заключении формулируются основные результаты работы и выводы).
- 2.4 Для участия в конкурсе необходимо:
  - До **1 октября 2010 года** зарегистрироваться на сайте <http://laser-optics.ru/>
  - До **25 октября 2010 года** представить в Оргкомитет  
Конкурсную работу (объемом не более 7 страниц).  
Аннотацию.
2. Документы на конкурс принимаются по адресу:  
43011, г. Самара, ул.Ново-Садовая, д. 221, к. 301, 309.

Электронная версия работы (в виде документа MS-Word и документа в формате PDF) и аннотация могут быть загружены через форму регистрации на сайте конференции как

сразу при регистрации, так и позже, используя полученный при регистрации пароль. Бумажная копия работы должна быть представлена в оргкомитет по приведённому выше адресу.

- 2.6 Срок представления указанных документов – **до 25 октября 2010 г.** К этому времени в Оргкомитет должны поступить как электронная, так и бумажная версия документов.
- 2.7 С представленной работой конкурсант обязан лично выступить на конференции, которая будет проводиться в г. Самаре с **17 по 20 ноября 2010 года.**

### **3. Порядок проведения конкурса.**

3.1 Конкурс проводится в три этапа:

I этап - Прием конкурсных заявок.

II этап - Предварительная экспертиза научных работ, распределение их по секциям, составление программы конференции.

III этап - Проведение конференции, выявление и награждение победителей.

3.2 Предварительный отбор и окончательная оценка научных работ проводится Экспертной комиссией, которая назначается Оргкомитетом.

3.3 Авторам научных работ, допущенных к участию в конкурсе, высылаются приглашения.

3.4 Конкурс проводится по трем номинациям:

I – Лучшая студенческая работа;

II – Лучшая работа, выполненная молодыми учеными;

III- Лучший доклад (для учащихся старших классов).

3.5 По результатам конкурса-конференции проводится награждение победителей дипломами и призами.

3.6 Научные работы студентов, аспирантов и молодых специалистов, принятые к участию в конкурсе, будут опубликованы в **Сборнике докладов VIII Всероссийского молодежного Самарского конкурса- конференции научных работ по оптике и лазерной физике.** Избранные работы будут опубликованы в «Известиях Самарского научного центра РАН».

3.7 Во время проведения конференции с лекциями о современных достижениях в области оптики и лазерной физики выступят ведущие ученые. Будет организована экскурсия по лабораториям СФ ФИАН.

### **4. Оформление документов.**

4.1 Все документы должны быть представлены на русском языке в печатном (2 экз.) и электронном виде. Электронная версия предоставляется через форму на сайте конференции <http://laser-optics.ru/>. Содержание электронной версии должно в точности (в том числе и по формату) соответствовать печатному варианту. (Присланные на конкурс работы не рецензируются и назад не возвращаются.)

4.2 Правила оформления печатного варианта научной работы приведены в ПРИЛОЖЕНИИ .

4.4 После названия работы приводится список всех авторов. На последнем листе все авторы ставят личную подпись. Размер работы не должен превышать 7 страниц.

4.5 Электронный вариант должен быть представлен в формате редактора Word 97–2003.

4.6 Аннотация предоставляется дополнительно на отдельном листе. Правила форматирования такие же, как и для самой работы. Аннотация содержит название работы, фамилии авторов, название организации, в которой выполнена работа, и краткое изложение существа работы. Объем аннотации не превышает 500 знаков.