

## Международный конкурс студенческих научно-исследовательских работ «Информатика и робототехника»

**Международный конкурс студенческих научно-исследовательских работ «Информатика и робототехника»** проводится с целью раскрытия творческих способностей и воспитания молодежи, повышения уровня профессиональной подготовки будущих специалистов в области информационных технологий и робототехники, навыков самостоятельной исследовательской работы обучающихся, дальнейшего развития интеграции науки и образования.

**К участию** в конкурсе приглашаются студенты, магистранты, аспиранты вузов России, ближнего и дальнего зарубежья, изъявившие желание принять участие в конкурсе и подавшие в конкурсную комиссию работу согласно положению о конкурсе независимо от курса, на котором они обучаются, и их руководители.

**На конкурс представляются** самостоятельно выполненные под руководством научных руководителей законченные работы по информатике, робототехнике, методике обучения им и истории этих направлений в науке, написанные на русском или английском языке.

### **Основные направления конкурса:**

- информатика, информационные технологии (включая методику обучения информатике и информационным технологиям);
- робототехника (включая методику обучения элементам робототехники);
- история информатики и робототехники.

**Форма проведения конкурса:** заочная.

### **В рамках конкурса выделены следующие номинации:**

- ✓ **«Лучшая научно-исследовательская работа по информатике и информационным технологиям»**
- ✓ **«Лучшая научно-исследовательская работа по робототехнике»**
- ✓ **«Лучшая научно-исследовательская работа по истории информатики и робототехники»**
- ✓ **«Лучшая научно-исследовательская работа по методике обучения информатике и элементам робототехники»**
- ✓ **«Лучший сценарий урока »**

**Сроки проведения.** С 1 февраля 2019 по 31 мая 2019 года в заочной форме.

Конкурс проводится в два этапа:

а) **отборочно-экспертный** (прием заявок и конкурсных материалов, работа с авторами, подавшими заявки – до **13 мая 2019 года**, экспертиза работ – с **13 мая по 29 мая 2019 года**);

б) **итоговый** (объявление и награждение победителей) – проводится **30-31 мая 2019 года**.

Материалы принимаются по электронной почте: [konkursfmnospu@yandex.ru](mailto:konkursfmnospu@yandex.ru) с пометкой в Теме: «На конкурс информатика и робототехника» в соответствии с требованиями. Заявка, конкурсная работа, согласие на обработку персональных данных автора и руководителя (можно одной заархивированной папкой).

В названии каждого файла указывается фамилия и вид файла. Примеры оформления:

Лебедева\_заявка.doc;

Лебедева\_конкурсная работа.doc;  
Лебедева\_согласие на обр.данных.pdf.

По вопросам участия в конкурсе обращаться по адресу:  
460018, Россия, г.Оренбург, пр. Гагарина, 1.  
Телефоны: 8 (3532) 33-35-52 – деканат физико-математического факультета.  
E-mail оргкомитета: [konkursfmnospu@yandex.ru](mailto:konkursfmnospu@yandex.ru)