

## ИНФОРМАЦИЯ

о II Всероссийской конференции (с международным участием) для работников образовательных учреждений, студентов ВУЗов, учащихся СПО и старших классов общеобразовательных школ, специалистов промышленных предприятий  
**«Образование. Наука. Производство»**  
на базе физико-математического факультета Государственного гуманитарно-технологического университета г. Орехово-Зуево Московской области

### Участники конференции

В конференции могут принимать участие:

- ✓ работники образовательных учреждений;
- ✓ студенты ВУЗов;
- ✓ аспиранты;
- ✓ учащиеся учреждений СПО;
- ✓ учащиеся общеобразовательных школ;
- ✓ специалисты промышленных предприятий.

### Порядок проведения конференции

Конференция проводится в два тура. I тур (отборочный) проводится в форме Интернет - презентации научной работы по одному из направлений, допускается также **заочное** участие в конференции. По итогам конференции будет выпущен электронный сборник материалов.

### Примерная тематика докладов

- Актуальные проблемы физики и математики;
- Математическое моделирование в науке и технике;
- Физические основы техники;
- Методика преподавания физики и математики;
- Применение нанотехнологий в промышленности;
- Научно-методические аспекты преподавания естественнонаучных и технических дисциплин;
- Технология и оборудование промышленных предприятий;
- Экономика и управление на промышленных предприятиях;
- Экологические проблемы современных производств;
- Электронное образование (методика преподавания предмета с использованием ИКТ);
- Разработка ЭОР;
- Web-приложения;
- Прикладные программы;
- Базы данных;
- Использование инструментальных пакетов для разработки приложений;
- Робототехника в образовании и производстве.

**Допускаются также работы на самостоятельно сформулированные темы, связанные с основным направлением конференции.**

По итогам тура в зависимости от общего уровня подготовки и количества подавших заявки участников отбираются лучшие работы участников для прохождения II (основного) тура. После окончания срока подачи заявок и рассмотрения научных работ составом жюри конференции на официальном сайте университета [www.ggtu.ru](http://www.ggtu.ru) в разделе **Всероссийская конференция «Образование. Наука. Производство»** будут подведены итоги I тура. II тур (основной) проходит на базе физико-математического факультета Государственного гуманитарно-технологического университета.

### Сроки проведения конференции

I тур конференции проводится с 15 января 2018 года по 31 марта 2018 года. С 1 по 12 апреля 2018 г. - подведение членами жюри итогов I тура. II тур конференции проводится 20 апреля 2018 года. Дата проведения II тура по решению оргкомитета может меняться, о чем участникам конференции будет сообщено не позднее 2-х недельного срока до начала конференции.

### Подача заявки

Форма заявки и требования к оформлению скачиваются участником конференции по ссылке на официальном сайте университета [www.ggtu.ru](http://www.ggtu.ru) в разделе **Всероссийская конференция «Образование. Наука. Производство»**. Заявка вместе с работой должна быть отправлена в указанные сроки на электронную почту [naukaobr@ggtu.ru](mailto:naukaobr@ggtu.ru).

### Контактная информация

Оргкомитет конференции:

Яковлева Элина Николаевна, проректор по научной работе, кандидат филологических наук, доцент – председатель.

Филина Наталья Александровна – декан физико-математического факультета ГГТУ, кандидат психологических наук – сопредседатель.

Ответственный за организацию конференции:

Скормнов Василий Михайлович – доцент кафедры математики и физики ГГТУ.

Тел.: 8 926 753-66-80, [naukaobr@ggtu.ru](mailto:naukaobr@ggtu.ru)