



СТУДЕНЧЕСКИЙ
БИЗНЕС - ИНКУБАТОР

ИНФОРМАЦИОННОЕ ПИСЬМО

Нижегородский государственный технический университет им. Р.Е. Алексеева
XIII Международная молодежная научно - техническая конференция
«Будущее технической науки»
23 мая 2014 г., Нижний Новгород, Россия

Уважаемые руководители высших учебных заведений, предприятий, КБ!

Приглашаем **Вас, молодых ученых, специалистов Вашей организации** принять участие в работе **XIII Международной молодежной научно - технической конференции «БУДУЩЕЕ ТЕХНИЧЕСКОЙ НАУКИ».**

Учредители конференции: Министерство образования и науки Нижегородской области, Нижегородская ассоциация промышленников и предпринимателей, Нижегородский государственный технический университет им. Р.Е.Алексеева.

Тематика XIII Международной молодежной научно-технической конференции «БУДУЩЕЕ ТЕХНИЧЕСКОЙ НАУКИ»:

1. Радиоэлектроника и информационные технологии

- 1.1 Радиоэлектронные системы и устройства
- 1.2 Конструирование и технология радиоэлектронной аппаратуры
- 1.3 Телекоммуникации
- 1.4 Информационные технологии
- 1.5 Техническая кибернетика

2. Электроэнергетика

- 2.1 Автоматизация систем электрооборудования
- 2.2 Эффективность систем электроэнергетики
- 2.3 Преобразователи параметров электрической энергии

3. Машиностроение

4. Наземные транспортные средства и транспортно-технологические комплексы

- 4.1 Конструирование наземных транспортных средств
- 4.2 Эксплуатация наземных транспортных средств
- 4.3 Автотракторные двигатели внутреннего сгорания
- 4.4 Строительные и дорожные машины

5. Морская, авиационная техника и кораблестроение

- 5.1 Кораблестроение и авиационная техника
- 5.2 Энергетические установки
- 5.3 Прочность, надежность и ресурс конструкции

6. Материаловедение, наноматериалы и нанотехнологии

7. Физика ядерных и волновых процессов, технологии установок

- 7.1 Ядерная энергетика
- 7.2 Физика волновых процессов

8. Медицинская инженерия

9. Химия, химические и нанотехнологии

10. Приборостроение и автоматизация технологических процессов

11. Экономика, менеджмент и инновации

12. Математическое моделирование геофизических процессов

13. Научное общество учащихся

14. Коммерциализация инновационных проектов (У.М.Н.И.К.)

15. Философские вопросы технознания

16. Социология техники: современные перспективы

17. Актуальные проблемы отечественной истории

18. Круглый стол «Международные молодежные технические проекты»

Внимание! Секция 14 «Коммерциализация инновационных проектов» будет работать

25 апреля

На этой секции проводится полуфинальный отбор инновационных проектов студентов, молодых ученых и специалистов по Программе УМНИК.

Программу «Участник молодежного научно-инновационного конкурса»(УМНИК) реализует федеральное государственное бюджетное учреждение «Фонд содействия развитию малых форм предприятий в научно-технической сфере» (Фонд).

Целью Программы является выявление молодых учёных, стремящихся самореализоваться через инновационную деятельность, и стимулирование массового участия молодежи в научно-технической и инновационной деятельности путем организационной и финансовой поддержки инновационных проектов.

Продолжительность Программы «УМНИК» составляет 2 года. Фонд выделяет на каждого победителя Программы 200 тыс.рублей в год (не включая налоги).

В Программе принимают участие физические лица от 18 до 28 лет включительно, являющиеся гражданами РФ, и ранее не побеждавшие в программе «УМНИК».

В Программе участвуют проекты, обладающие существенной новизной и среднесрочной (5-7 лет) перспективой их эффективной коммерциализации.

Отбор участников осуществляется по направлениям: Биотехнология; Информационные технологии; Химия, новые материалы, химические технологии; Машиностроение, электроника, приборостроение.

Подробная информация по Программе на сайте: <http://www.fasie.ru>.

Отбор претендентов проходит в два этапа. Первый, полуфинальный, этап будет проходить 25 апреля в рамках конференции «Будущее технической науки» (секция 14). Финальный отбор будет проходить в Региональном Представительстве Фонда по Н.Новгороду (Инновационно-технологический центр ННГУ им.Н.И.Лобачевского) ориентировочно во второй половине мая.

Условия участия в конференции:

Для участия в конференции необходимо до **1 апреля** отправить в адрес оргкомитета конференции, оформленные в соответствии с правилами тезисов докладов 1 экземпляр в электронном виде, 2 экземпляра на бумажном носителе и регистрационную анкету участников конференции в электронном виде и на бумажном носителе. Авторам тезисов предоставить в письменном виде соглашение на публикацию своих тезисов в электронном виде.

Для участия в Программе УМНИК надо дать положительный ответ в графе «Участие в отборе участников программы "УМНИК"» регистрационной анкеты и **25 апреля** на заседании секции 14 Экспертный Совет заслушает и оценит Ваш доклад.(Подробнее...)

Правила оформления тезисов: Объем тезисов не должен превышать **1 страницы** формата А4. Тезисы набираются в редакторе **Microsoft Word** со следующими установками: поля страницы - **2,0; 2,0; 3,0 - слева; 2,0 см**, стиль - обычный, **Шрифт Times New Roman Cyr**, размер - **12пт**, междустрочный интервал - **одинарный**, режим выравнивания - **по ширине без переносов**. В заголовке тезисов указываются: в верхнем левом углу **УДК** (не менее 3 цифр) - затем Enter, авторы - **ФИО** (все прописные, ФИО докладчика) - затем Enter, **название работы** (полужирными прописными буквами, выравнивание по центру) - затем Enter, **название организации** - затем Enter.

Текст доклада: начало абзаца - Tab, конец абзаца - Enter, между словами после знаков препинания ставить по одному пробелу. Сноски не использовать. **Формулы** набирать по центру. Путь: меню "Вставка", команда "Объект", редактор формул MS Equation. Длинные формулы необходимо разбить на 2-3 строчки с учетом номера. **Таблицы** создавать в Word, размер шрифта в тексте Таблиц - **11пт**. Название Таблицы располагать над таблицей, выравнивание по правому краю. **Рисунки (графики)** создавать в Corel, Photoshop, Microsoft Office Document Imaging файлами в режиме "оттенки (градации) серого" или "ч.-б.", надписи должны быть набраны на компьютере, размер шрифта - **11пт**. При сканировании рисунка его необходимо почистить. Таблицы, рисунки и схемы вставлять в текст как объект или рисунок, а их отдельные элементы должны быть "сгруппированы". Подписи к рисункам располагайте после рисунков,

выравнивание по левому краю. **Наименование разделов** тезисов доклада - полужирными буквами, 12пт. Сохранять тезисы доклада типом файла "Документ Word". **Имя файла** – ФИО докладчика.

Пример оформления тезисов:

УДК _____ (12пт, выравнивание слева)

ИВАНОВ И.И., ПЕТРОВ П.П.

(12пт, пропись, выравнивание по центру, докладчик подчеркивается)

НАЗВАНИЕ ДОКЛАДА

(12пт, ж, пропись, выравнивание по центру)

Организация

(12пт, выравнивание по центру)

Текст тезисов(12пт, выравнивание по ширине)

ДОКЛАДЫ, НЕ СООТВЕТСТВУЮЩИЕ УКАЗАННЫМ ТРЕБОВАНИЯМ, МОГУТ БЫТЬ ОТКЛОНЕНЫ!

Регистрационная анкета участника в формате **MSExcel 97/2000/2007**, должна содержать следующие сведения:

<i>Фамилия Имя Отчество(докладчика и соавторов)</i>	
<i>Название доклада</i>	
<i>Тематический раздел конференции (указать подсекцию)</i>	
<i>Название организации и адрес (полностью)</i>	
<i>Контактный телефон (с кодом города), e-mail</i>	
<i>Паспортные данные и номер пенсионного свидетельства</i>	
<i>Нуждаетесь ли Вы в гостинице, дата и время заезда (оплачивается самим участником или организацией, делегирующей участника на конференцию) (да) (нет)</i>	
<i>Участие в отборе участников программы "УМНИК":(да), (нет)</i>	

Для участников секции «Научное общество учащихся» указывать две секции - № 13 и секцию, наиболее подходящую по тематике тезиса.

Заезд иногородних участников конференции **не позднее** 23 мая 2014г.

Регистрация участников **23 мая 2014г.**

Участие в конференции **НЕ ПРЕДУСМАТРИВАЕТ ОРГВЗНОСА**

АДРЕС ОРГКОМИТЕТА: 603095, НИЖНИЙ НОВГОРОД, УЛ. МИНИНА 24, 1-Й КОРПУС, АУД. 1363-3,

- По вопросам сбора и публикации тезисов обращаться к Михайловой Татьяне Леонидовне, e-mail: btn@ntu.nnov.ru, trenklen@ntu.nnov.ru;
- По организационным вопросам проведения конференции — к Гончарову Кириллу Олеговичу, e-mail: smuis@bk.ru;
- По вопросам проведения конкурса УМНИК (секция 14 «Коммерциализация инновационных проектов») - к Бубновой Наталье Павловне, тел. (831)436-01-18, e-mail: vistavka@ntu.nnov.ru.

ПОСЛЕДНИЕ НОВОСТИ И ИНФОРМАЦИЮ О КОНФЕРЕНЦИИ ВЫ МОЖЕТЕ НАЙТИ НА СТРАНИЦЕ КОНФЕРЕНЦИИ: <http://www.ntu.ru/node/1326>

Крайний срок подачи регистрационных анкет участников - до 1 апреля 2014г.

Заполненные регистрационные анкеты и тезисы направлять на электронный адрес:
btn@nntu.nnov.ru