

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Совет ректоров вузов Новосибирской области
Межвузовский центр содействия научной и инновационной
деятельности студентов и молодых ученых
Камский инновационный территориально-производственный
кластер



ИНФОРМАЦИОННОЕ ПИСЬМО

**IV Международная научно-технологическая конференция
студентов и молодых ученых
«Молодежь. Инновации. Технологии»
(МНТК-2020) 28 – 30 апреля 2020 года**

г. Новосибирск

ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

IV Международная научно-технологическая конференция студентов и молодых ученых "Молодежь. Инновации. Технологии" (далее МНТК-2020) пройдет 28 – 30 апреля 2020 года. Международная научно-технологическая конференция пройдет в новом формате с участием экспертов производственных предприятий, научно-инновационных организаций, представителей бизнес-сообщества и институтов развития.

Цель: оценка перспектив применимости фундаментальных и прикладных исследований по одиннадцати направлениям. Четвертая международная научно-технологическая конференции МНТК-2020 пройдет в формате питч-сессий по одиннадцати направлениям:

- 1) Транспортно-технологические комплексы и системы;
- 2) Мехатроника и автоматизация;
- 3) Транспортные средства и элементы;
- 4) Агроинженерия;
- 5) Энергетика;
- 6) IT-технологии;
- 7) Робототехника и инжиниринг;
- 8) Здоровьесберегающие инновации в питании;
- 9) Оптические технологии и фотоника;
- 10) Цифровизация и автоматизация нефтегазовых процессов
- 11) Малотоннажная химия металлургия.

Участники конференции: студенты, аспиранты, соискатели, молодые учёные и специалисты, сотрудники ВУЗов, научных и производственных предприятий, имеющие проект.

ВОЗМОЖНОСТИ, ПРЕДОСТАВЛЯЕМЫЕ УЧАСТНИКАМ КОНФЕРЕНЦИИ

✓ Презентация проектов представителям государственных корпораций, промышленных (производственных) предприятий и инновационных компаний, направленных на развитие высокотехнологичных проектов.

✓ Экспертная оценка применимости проекта в заявляемом направлении.

✓ Возможность прохождения практики на производственных и инновационных предприятиях, с возможностью дальнейшего трудоустройства.

✓ Представление проектов финансовым институтам развития.

✓ Подбор оптимального источника финансирования проектам участников-призеров конференции.

✓ Возможность бесплатно пройти 2 тренинга/обучающие программы от партнёров мероприятия (госкорпораций, институтов развития).

✓ Возможность принять участие в хакатонах (технологических конкурсах), где команды, предложившие лучшие решения задач, получают возможность выиграть грантовое финансирование.

✓ Размещение проекта в сборнике проекта, который будет представлен технологическим институтам развития.

✓ Возможность подбора оптимального источника финансирования для проекта.

✓ Публикация в сборнике научных трудов, имеющий международный номер ISBN, УДК, ББК, и размещаемый в elibrary.ru.

✓ **Участники (команды), победившие в конференции получают:**

- дипломы, призы;

- возможность пройти программу акселератора (полноценная тренерско-менторская программа, 3 мес.) не менее, чем от четырех ведущих государственных корпораций и институтов развития, выступающих партнёрами конференции. При прохождении акселератора командам предоставляется ежемесячная заработная плата, оплата командировочных расходов для переговоров с клиентами;

- возможность получить финансирование при положительном прохождении программы акселератора.

КАЛЕНДАРЬ КОНФЕРЕНЦИИ

✓ Начало приема заявок – 13 января 2020 г.

✓ Окончание приема заявок и проектов – 30 марта 2020 г.

✓ Рецензирование и экспертиза проектов – 30 марта 2020 г.

✓ Окончание приема орг. взноса – 08 апреля 2020 г.

- ✓ Заезд иногородних участников – 25-27 апреля 2020 г.
- ✓ Проведение конференции – 28-30 апреля 2020 г.
- ✓ Отъезд иногородних участников – 31 апреля 2020 г.

УСЛОВИЯ УЧАСТИЯ В КОНФЕРЕНЦИИ

✓ Научные и инновационные проекты участников должны соответствовать направлениям конференции и иметь теоретическое и практическое значение.

✓ Заявка участника оформляется on-line в системе межвузовского центра (www.nauka-nso.ru). В системе необходимо подать заявку и прикрепить текст проекта, оформленный согласно примера (приложение 1), а также скан проекта с подписями автора (ов).

✓ Научный руководитель/наставник (при его наличии) проекта для научной публикации вносится в число соавторов.

✓ Возможно очное или заочное участие в конференции с публикацией проектов в сборнике научных трудов. Если участник не сможет приехать на конференцию, оплаченный электронный экземпляр сборника будет отправлен по почте после конференции.

✓ Участник может представить на конференции не более 3 проектов (включая проекты, выполняемые в команде).

✓ Каждый проект оформляется в виде краткого описания, объемом не более 2 страниц (формат А5, шрифт Times New Roman 10, межстрочный интервал 1,0, поля: верхнее и нижнее поля: 20 мм; правое и левое поля: 19 мм). Приложение 1 – пример оформления проекта в сборник научных трудов.

✓ Текст не должен содержать рисунков, таблиц, формул. В описании проекта необходимо сформулировать проблему, отразить объект исследования, достигнутый уровень исследования/разработки, новизну результатов, область их применения, объем необходимого финансирования.

✓ Просьба! Не делать постраничных сносок в тексте проекта.

✓ Проекты участников по направлениям конференции оформляются в сборнике проектов, который также будет представлен в форме сборника научных трудов, имеющий международный номер ISBN, УДК, ББК, и индексируемый в наукометрической базе РИНЦ. Осуществляется рассылка

обязательных экземпляров сборника научных трудов конференции в Книжную палату и крупнейшие библиотеки Российской Федерации. Для участников предоставляется электронная версия сборника проектов.

✓ Всем участникам конференции (очным и заочным) после получения уведомления о включении проекта (уведомление придет на указанную электронную почту в информационной системе Межвузовского центра) в программу конференции необходимо **до 08 апреля 2020 г.** оплатить оргвзнос. Размер оргвзноса за каждый представленный проект составляет **800 (восемьсот) рублей.**

Оргкомитет оставляет за собой право отказать в представлении и публикации проекта участникам, неоплатившим оргвзнос.

Просим Вас не оставлять регистрацию и отправку проектов на последние дни. Это приводит к большой загрузке экспертных комиссий и увеличению времени рецензирования. Оргкомитет бронирует места для проживания иногородних участников в соответствии с их заявкой. Подробная информация о стоимости и условиях проживания будет опубликована в информационной системе Межвузовского центра и доведена до сведения участников по электронной почте. Заявки на участие в конференции и научные работы принимаются через информационную систему Межвузовского центра содействия научной и инновационной деятельности студентов и молодых ученых в срок **до 30 марта 2020 г.** (включительно). Заявки, не зарегистрированные в системе, либо поданные после указанного срока, оргкомитетом не рассматриваются. Связь участников конференции с оргкомитетом осуществляется по электронной почте: mcenter_snid@mail.ru.

Оргкомитет считает информацию, размещённую на сайте Межвузовского центра и/или отправленную по электронной почте, доведённой до сведения участников. Оргкомитет оставляет за собой право отклонять проекты, не соответствующие направлениям конференции, не имеющие научной новизны, оформленные не по требованиям, не имеющие практической значимости.

**ПРИМЕР ОФОРМЛЕНИЯ ПРОЕКТА
В СБОРНИК НАУЧНЫХ ТРУДОВ**

**ПОВЫШЕНИЕ ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ АВТОНОМНЫХ
ОБЪЕКТОВ НА БАЗЕ**

ВОЗОБНОВЛЯЕМЫХ ИСТОЧНИКОВ ЭНЕРГИИ

А.П. Алексеев, И.В. Иванов, В.Г. Петров, В.П. Сидоров
Новосибирский государственный аграрный университет,
г. Новосибирск, mcenter_snid@mail.ru

Аннотация на русском языке: текст.

Ключевые слова: текст

Аннотация на английском языке: текст.

Keywords (ключевые слова на английском языке):

Текст, текст, текст, текст, текст, текст, текст, текст, текст, текст,
текст, текст, текст, текст, текст, текст, текст, текст, текст, текст,
текст, текст, текст, текст, текст, текст, текст.

Список литературы:

1. Золоторевский В.С., Механические свойства металлов: учебник для вузов. – М.: МИСиС, 1998. – 400 с.
2. Гордеева Т.А., Жегина И.П. Анализ изломов при оценке надежности материалов. - М.: «Машиностроение», 1978. - 200 с.

*** Научный руководитель/наставник проекта (при его наличии) выделяется в списке соавторов подчеркиванием.**