

ПОЛОЖЕНИЕ

о проведении

15 января 2021 г.

Международной научно-практической конференции ТЕХНИЧЕСКИЕ И ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ИННОВАЦИОННОГО РАЗВИТИЯ

В соответствии с планом проведения
Международных научно-практических конференций
Научно-издательского центра «Аэтерна»

1. Международная научно-практическая конференция является механизмом развития и совершенствования научно-исследовательской деятельности на территории РФ, ближнего и дальнего зарубежья

2. Цель конференции:

- 1) Пропаганда научных знаний
- 2) Представление научных и практических достижений в различных областях науки
- 3) Апробация результатов научно-практической деятельности

3. Задачи конференции:

- 1) Создать пространство для диалога российского и международного научного сообщества
- 2) Актуализировать теоретико-методологические основания проводимых исследований
- 3) Обсудить основные достижения в развитии науки и научно-исследовательской деятельности.

4. Редакционная коллегия и организационный комитет.

Состав организационного комитета и редакционной коллегии (для формирования сборника по итогам конференции) представлен докторами и кандидатами наук по различным специальностям для формирования эффективной и качественной системы научных исследований. Точный состав организационного комитета и редакционной коллегии представлен в программе Международной научно-практической конференции

5. Секретариат конференции

В целях решения организационных задач конференции в секретариат конференции включены:

- 1) Асабина Катерина Сергеевна
- 2) Агафонова Екатерина Вячеславовна
- 3) Зырянова Мария Александровна

- 4) Носков Олег Николаевич
- 5) Носкова Регина Нильевна
- 6) Габдуллина Карина Рафаиловна
- 7) Ганеева Гузель Венеровна
- 8) Тюрина Наиля Рашидовна

6. Порядок работы конференции

В соответствии с целями и задачами конференции определены следующие направления конференции

- Секция 1. Инженерная геометрия и компьютерная графика.
- Секция 2. Машиностроение и машиноведение.
- Секция 3. Строительство и архитектура.
- Секция 4. Процессы и машины инженерных систем.
- Секция 5. Электромеханика и электрические аппараты
- Секция 6. Металлургия и материаловедение.
- Секция 7. Технология обработки и хранения и переработки материалов и веществ
- Секция 8. Авиационная и ракетно-космическая техника.
- Секция 9. Электроника и электротехника.
- Секция 10. Приборостроение, метрология.
- Секция 11. Радиотехника и связь.
- Секция 12. Проектирование и конструкции
- Секция 13. Анализ, управление и обработка информации
- Секция 14. Информатика, вычислительная техника и управление.
- Секция 15. Нанотехнологии и наноматериалы

7. Подведение итогов конференции.

В течение 5 рабочих дней после проведения конференции подготовить резолюцию по итогам ее проведения

В течение 10 рабочих дней после проведения конференции издать сборник статей по ее итогам, подготовить сертификаты участникам конференции, а так же благодарности научным руководителям молодых авторов.

Руководитель
Научно-издательского центра «Аэтерна»
кандидат экономических наук
Сукиасян Асатур Альбертович



ПРОГРАММА

Международной научно-практической конференции
**ТЕХНИЧЕСКИЕ И ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ
ОСНОВЫ ИННОВАЦИОННОГО РАЗВИТИЯ**
15 января 2021г.

ЦЕЛЬ КОНФЕРЕНЦИИ

Повышение значимости интеллектуального капитала, как основополагающего фактора инновационного развития науки.

ЗАДАЧИ КОНФЕРЕНЦИИ

Проанализировать и оценить проводимые научные исследования с точки зрения их результативности и применимости; способствовать внедрению современных инновационных технологий.

ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ КОНФЕРЕНЦИИ

Председатель организационного комитета

Сукиасян Асатур Альбертович, кандидат экономических наук, руководитель НИЦ Аэтерна

Члены организационного комитета

Алиев Закир Гусейн оглы, доктор философии аграрных наук, профессор РАЕ, академик РАПВХН

Бурак Леонид Чеславович, кандидат технических наук

Ванесян Ашот Саркисович, доктор медицинских наук, профессор

Васильев Федор Петрович, доктор юридических наук, доцент, член РАЮН

Датий Алексей Васильевич, доктор медицинских наук, профессор

Закиров Мунавир Закиевич, кандидат технических наук, профессор

Иванова Нионила Ивановна, доктор сельскохозяйственных наук, профессор

Калужина Светлана Анатольевна, доктор химических наук, профессор

Козлов Юрий Павлович, доктор биологических наук, профессор, заслуженный эколог РФ

Кондрашихин Андрей Борисович, доктор экономических наук, кандидат технических наук, профессор

Ларионов Максим Викторович, доктор биологических наук, профессор

Половения Сергей Иванович, кандидат технических наук, доцент

Прошин Иван Александрович, доктор технических наук, доцент

Старцев Андрей Васильевич, доктор технических наук, профессор

Шляхов Станислав Михайлович, доктор физико-математических наук, профессор

Юсупов Рахимьян Галимьянович, доктор исторических наук, профессор

СЕКЦИИ КОНФЕРЕНЦИИ

- Секция 1. Инженерная геометрия и компьютерная графика.
 Секция 2. Машиностроение и машиноведение.
 Секция 3. Строительство и архитектура.
 Секция 4. Процессы и машины инженерных систем.
 Секция 5. Электромеханика и электрические аппараты
 Секция 6. Metallургия и материаловедение.
 Секция 7. Технология обработки и хранения и переработки материалов и веществ
 Секция 8. Авиационная и ракетно-космическая техника.
 Секция 9. Электроника и электротехника.
 Секция 10. Приборостроение, метрология.
 Секция 11. Радиотехника и связь.
 Секция 12. Проектирование и конструкции
 Секция 13. Анализ, управление и обработка информации
 Секция 14. Информатика, вычислительная техника и управление.
 Секция 15. Нанотехнологии и наноматериалы

РЕГЛАМЕНТ ПРОВЕДЕНИЯ КОНФЕРЕНЦИИ

Мероприятие	Время
Регистрация участников конференции	10.00 – 11.00
Открытие конференции	11.00 – 11.20
Работа секций Регламент выступлений: - Доклады сотрудников научных и учебных организаций не более 10 мин. - Доклады студентов и магистрантов не более 5 мин. - В прениях не более 5 минут	11.30 – 15.00
Подведение итогов конференции	15.30 – 16.00

ПЛАН ПРОВЕДЕНИЯ КОНФЕРЕНЦИИ

ОТКРЫТИЕ КОНФЕРЕНЦИИ

Спикеры	Тема выступления
Сукиасян Асатур Альбертович	Приветственное обращение и открытие конференции

СЕКЦИОННЫЕ ВЫСТУПЛЕНИЯ

Спикеры	Тема выступления	Научный руководитель
Абрамова Лайло Игоревна	ОБЗОР ЛЕГКИХ БЫСТРОВОВОЗВОДИМЫХ КАРКАСНЫХ КОНСТРУКЦИЙ	
Буров Даниил Сергеевич Шушпанов Виктор Андреевич	УЛЬТРАЗВУКОВАЯ ДИАГНОСТИКА В СИСТЕМАХ ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ	Глухов Сергей Витальевич
Демин Владислав Русланович	ИССЛЕДОВАНИЕ МЕТОДОВ ГЕНЕРАЦИИ КОНТЕНТА ДЛЯ ИГРОВЫХ ПРОЕКТОВ	

Ивахникова Анастасия Сергеевна	ОБЗОР МАТЕРИАЛОВ ДЛЯ ЗАЩИТЫ СТРОИТЕЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ, ТРУБОПРОВОДОВ И ОБОРУДОВАНИЯ	
Коптелин Ярослав Владимирович Мажит Асхат Хамитулы	ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРОЦЕССА ПРЕДВАРИТЕЛЬНОГО СБРОСА ВОДЫ	
Кремнева Софья Геннадьевна Сатдаров Роман Газизович	УСЛУГИ И СЕРВИСЫ, ПРЕДСТАВЛЯЕМЫЕ В РАМКАХ СЕТИ 5G	
Кремнева Софья Геннадьевна Сатдаров Роман Газизович Сафонов Алексей Павлович	МУЛЬТИСЕРВИСНЫЕ ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННЫЕ СЕТИ.АРХИТЕКТУРА IMS	
Кузнецов Дмитрий Владимирович	ОСОБЕННОСТИ ЦИФРОВОГО РЕЛЕ	
Кузнецов Дмитрий Владимирович	РАСПОЗНАВАНИЕ ПРОБЛЕМ С ОБМОТКОЙ ДВИГАТЕЛЯ	
Кузнецов Дмитрий Владимирович	НАИБОЛЕЕ ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ ТИПЫ ОДНОФАЗНЫХ ДВИГАТЕЛЕЙ В МИРЕ	
Кузнецов Дмитрий Владимирович	ПРИМЕНЕНИЕ ОМИЧЕСКИХ РЕЛЕ ДЛЯ ЗАЩИТЫ ЭНЕРГОСИСТЕМЫ, ЛИНИЙ И ГЕНЕРАТОРОВ	
Кузнецов Дмитрий Владимирович	СПОСОБЫ ОБЕСПЕЧЕНИЯ НАДЛЕЖАЩЕЙ СЕЛЕКТИВНОСТИ ПРИ ЗАЩИТЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ СЕТЕЙ СРЕДНЕГО И ВЫСОКОГО НАПРЯЖЕНИЯ	
Кузнецов Дмитрий Владимирович	ОСОБЕННОСТИ ЦИФРОВОЙ ПОДСТАНЦИИ	
Кузнецов Дмитрий Владимирович	ОСОБЕННОСТИ ПОВЫШЕНИЯ УСТОЙЧИВОСТИ ВЫСОКОВОЛЬТНЫХ ТРАНСФОРМАТОРОВ К КОРОТКОМУ ЗАМЫКАНИЮ	
Кузнецов Дмитрий Владимирович	УСТРОЙСТВА КОРРЕКЦИИ МОЩНОСТИ, УЛУЧШАЮЩИЕ КАЧЕСТВО ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ	
Лазурко Геннадий Вадимович	АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ И ВОПРОСЫ ГЕНЕРАЦИИ ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ ЭНЕРГИИ	Бабаевский А.Н.
Лапшина Людмила Сергеевна	О БИОРАЗЛАГАЕМЫХ СМАЗОЧНЫХ МАТЕРИАЛАХ	Бурлакова Виктория Эдуардовна
Лысак Мария Ивановна Черняева Надежда Владимировна Шахбанова Валентина Ивановна	МАТЕРИАЛОВЕДЕНИЕ В СХЕМАХ И ТАБЛИЦАХ	
Могутова Анастасия Андреевна Лазурко Геннадий Вадимович	СЫРЬЕВАЯ БАЗА И ОСОБЕННОСТИ ПРОИЗВОДСТВА ВСПЕНЕННОЙ ПОЛИСТИРОЛЬНОЙ ЭКСТРУДИРОВАННОЙ УПАКОВКИ	Бабаевский А.Н.
Неганова Екатерина Алексеевна	СИСТЕМЫ ХРАНЕНИЯ ДАННЫХ В 1С	
Рахимов Абельшаек Абельхаликович Чахалиди Илья Юрьевич Коптелин Ярослав Владимирович	ПРИМЕНЕНИЕ НОВОЙ ТЕХНОЛОГИИ ГРП	

Соколова Екатерина Васильевна	СИСТЕМЫ ПОДДЕРЖКИ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ: ПОНЯТИЕ, НАЗНАЧЕНИЕ И ВИДЫ	
Цыганков Сергей Игоревич	СОСТОЯНИЕ И ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ ПРОИЗВОДСТВА АЛЮМИНИЯ В РОССИИ И МИРЕ	Пилушина Галина Анатольевна
Юровских Даниил Александрович	ТЕХНИЧЕСКИЕ И ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ИННОВАЦИОННОГО РАЗВИТИЯ	

Оргкомитет оставляет за собой право вносить изменения в программу конференции. Актуальную программу можно найти на сайте <https://aeterna-ufa.ru>

Руководитель
Научно-издательского центра «Аэтерна»
кандидат экономических наук
Сукиасян Асатур Альбертович



РЕЗОЛЮЦИЯ

**по итогам Международной научно-практической конференции
«ТЕХНИЧЕСКИЕ И ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ
ОСНОВЫ ИННОВАЦИОННОГО РАЗВИТИЯ»,
состоявшейся 15 января 2021**

1. Международную научно-практическую конференцию признать состоявшейся, цель достигнутой, а результаты положительными.
2. На конференцию было прислано 30 статей, из них в результате проверки материалов, было отобрано 24 статьи.
3. Участниками конференции стали 36 делегатов из России, Казахстана, Армении, Узбекистана, Китая и Монголии.
4. Все участники получили именные сертификаты, подтверждающие участие в конференции, а научные руководители благодарности.
5. По итогам конференции издан сборник статей, который постатейно размещен в научной электронной библиотеке eLibrary.ru по договору № 242-02/2014К от 7 февраля 2014г.
6. Участникам были предоставлены авторские экземпляры сборников статей Международной научно-практической конференции
7. Участники конференции, академическое сообщество и организационный комитет отмечают актуальность и значимость мероприятия и необходимость дальнейшего его повторения. Организаторы конференции приглашают экспертов, все заинтересованные стороны к сотрудничеству.

Руководитель
Научно-издательского центра «Аэтерна»
кандидат экономических наук
Сукиасян Асатур Альбертович

