

ВСЕРОССИЙСКАЯ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ «КАЧЕСТВО И ИННОВАЦИИ ОСНОВА СОВРЕМЕННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ».

15-17 апреля

Ответственный: Бернацкий А.Ф., д-р техн. наук, профессор e-mail:bernatsky@sibstrin.ru

ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ ПО ПОДГОТОВКЕ И ПРОВЕДЕНИЮ

КОНФЕРЕНЦИИ

Бернацкий А.Ф. – д-р техн. наук, профессор, председатель

Мазалов Л.Н. – д-р физ.-мат. наук, профессор,
заместитель председателя (ИНХ СО РАН)

Карасев Н.П. – доцент, заместитель председателя

Ибрагимов А.М. – д-р техн. наук, профессор (ИГПУ, Иваново)

Кудряков А.И. – д-р техн. наук, профессор (ТГАСУ, Томск)

Логанина В.И. – д-р техн. наук, профессор (ПГУАС, Пенза)

Степанова Л.Н. – д-р техн. наук, профессор (СГУПС)

Афанасьев А.А. – д-р техн. наук, профессор (БГТУ, Белгород)

Соловьева О.Е. – канд. техн. наук, доцент,
ученый секретарь

ЗАСЕДАНИЕ

состоится 15 апреля (вторник), 12:00

1. Д-р техн. наук, профессор, зав. кафедрой СКСС А.Ф. Бернацкий (НГАСУ (Сибстрин))

ПРОБЛЕМЫ СТРОИТЕЛЬНОЙ ОТРАСЛИ ПОСЛЕ ВСТУПЛЕНИЯ РОССИИ В ВТО

2. Доцент Н.П. Карасев (НГАСУ (Сибстрин))

Изменение статистических стандартов контроля качества и проблемы их применения в строительстве

3. Д-р техн. наук И.М. Себелев, доцент Н.П. Карасев, д-р техн. наук, профессор, зав. кафедрой СКСС А.Ф. Бернацкий (НГАСУ (Сибстрин))

ПРОБЛЕМЫ ОБЕСПЕЧЕНИЯ КАЧЕСТВА БЕТОНА В СТРОИТЕЛЬНОЙ ПРАКТИКЕ НОВОСИБИРСКА

4. Канд. физ.-мат. наук, доцент В.А. Варнек, д-р физ.-мат. наук, профессор Л.Н. Мазалов (ИНХ СО РАН, Новосибирск), д-р техн. наук, профессор А.Ф. Бернацкий, доцент Н.П. Карасев, д-р техн. наук И.М. Себелев (НГАСУ (Сибстрин))

ПЕРСПЕКТИВЫ СОТРУДНИЧЕСТВА НГАСУ (СИБСТРИН) И ИНХ СО РАН

5. Канд. техн. наук, ст. науч. сотр. Е.И. Филатов (ООО «Новосибирский ЦСМ»),

Новосибирск)

ОТЛИЧИТЕЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ СМК В ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ УЧРЕЖДЕНИЯХ

6. Аспирант О.В. Вагайцева, д-р техн. наук, профессор А.Ф. Бернацкий (НГАСУ (Сибстрин))

ПОДБОР СОСТАВА ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННОГО МАТЕРИАЛА С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ
ЗОЛЬНЫХ МИКРОСФЕР

7. Канд. физ.-мат. наук, доцент В.А. Варнек (ИНХ СО РАН)

ТЕРМОХРОМНЫЕ ИНДИКАТОРЫ ДЛЯ ЗАЩИТЫ КАЧЕСТВА ПРОДУКЦИИ НА
ОСНОВЕ КОМПЛЕКСОВ ЖЕЛЕЗА (II), ОБЛАДАЮЩИХ СПИНОВЫМ ПЕРЕХОДОМ

8. Д-р хим. наук, ст. науч. сотр. В.П. Исупов, канд. хим. наук, ст. науч. сотр. С.С. Шацкая, И.А. Бородулина (Институт химии твердого тела и механохимии СО РАН, Новосибирск), д-р геол.-минерал. наук, профессор С.Л. Шварцев, мл. науч. сотр. М.Н. Колпакова (Тюменский филиал Института нефтегазовой геологии и геофизики СО РАН, Тюмень), канд. геол.-минерал. наук С.В. Борзенко (Институт прикладных ресурсов, экологии и криологии СО РАН, Чита)

перспективы инновационного освоения гидроминеральных РЕСУРСОВ
минерализованных озер Южной сибери и монголии

9. Канд. техн. наук, доцент Л.М. Осипович (НГАСУ (Сибстрин))

ПРОБЛЕМЫ ОЦЕНКИ СООТВЕТСТВИЯ И ОПРЕДЕЛЕНИЯ УРОВНЯ КАЧЕСТВА
ЦЕМЕНТА В НАЦИОНАЛЬНЫХ И ЕВРОПЕЙСКИХ СТАНДАРТАХ

10. Аспирант Н.Н. Перегудова, д-р физ.-мат. наук, профессор Л.Н. Мазалов, канд. хим. наук, ст. науч. сотр. В.В. Соколов (Институт неорганической химии СО РАН им. А.В. Николаева, Новосибирск)

ПРИМЕНЕНИЕ МЕТОДОВ ПЛАНИРОВАНИЯ ЭКСПЕРИМЕНТА ДЛЯ ОПТИМИЗАЦИИ
СИНТЕЗА СЛОИСТЫХ МАГНИТНЫХ МАТЕРИАЛОВ

11. Канд. техн. наук, доцент П.Т. Пономарёв (Сибирский государственный
университет путей сообщения, Новосибирск)

РЕСУРСОСБЕРЕГАЮЩИЕ ТЕХНОЛОГИИ ОЧИСТКИ ГАЗОВЫХ ПОТОКОВ ОТ
АЭРОЗОЛЕЙ

12. Аспирант Д.С. Тюлькин (ОАО «НЭВЗ-Союз», ООО «Керамик Инжиниринг»,
Новосибирск), д-р техн. наук, профессор П.М. Плетнев (Сибирский государственный
университет путей сообщения, Новосибирск)

ОСОБЕННОСТИ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО КОНТРОЛЯ ПРИ ПРОИЗВОДСТВЕ
ИЗДЕЛИЙ ИЗ ОГНЕУПОРНЫХ БЕТОННЫХ СМЕСЕЙ

13. Д-р техн. наук С.А. Шахов (Сибирский государственный университет путей
сообщения, Новосибирск)

НАУЧНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ПРИНЦИПЫ ИНТЕНСИФИКАЦИИ
КОНСОЛИДАЦИОННЫХ ПРОЦЕССОВ С ПОМОЩЬЮ ДИСКРЕТНО-ИМПУЛЬСНЫХ
ЭНЕРГЕТИЧЕСКИХ ВОЗДЕЙСТВИЙ

14. Канд. техн. наук, доцент Г.В. Шувалов, д-р техн. наук, профессор В.Н. Половинкин,
инженер И.В. Клековкин (ФГУП «Сибирский государственный ордена Трудового
Красного Знамени научно-исследовательский институт метрологии», Новосибирск), д-
р техн. наук, профессор А.П. Ильин (Национальный исследовательский Томский
политехнический университет, Томск), канд. техн. наук, доцент О.А. Ясырова (Омский
институт водного транспорта, Омск)

Исследование ЭНЕРГЕТИЧЕСКИХ ХАРАКТЕРИСТИК ПРОЦЕССА ГОРЕНИЯ
НАНОПОРОШКОВ МЕТАЛЛОВ, ПРИМЕНЯЕМЫХ В топливо-смазочных материалах

15. Канд. техн. наук, доцент Г.В. Шувалов, д-р техн. наук, профессор В.Н. Половинкин,

инженер А.А. Мамонов, инженер И.В. Клековкин (ФГУП «Сибирский государственный ордена Трудового Красного Знамени научно-исследовательский институт метрологии», Новосибирск), канд. техн. наук, доцент О.А. Ясырова (Омский институт водного транспорта, Омск)

ИССЛЕДОВАНИЕ ПАРАМЕТРОВ ЕМКОСТНОГО УРОВНЕМЕРА УСТАНОВКИ ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ТЕМПЕРАТУРНОГО КОЭФФИЦИЕНТА ОБЪЕМНОГО РАСШИРЕНИЯ НЕФТЕПРОДУКТОВ

16. Канд. техн. наук, доцент Г.В. Шувалов, д-р техн. наук, профессор В.Н. Половинкин, инженер И.В. Клековкин (ФГУП «Сибирский государственный ордена Трудового Красного Знамени научно-исследовательский институт метрологии», Новосибирск), канд. техн. наук, доцент О.А. Ясырова (Омский институт водного транспорта, Омск)

ИССЛЕДОВАНИЕ ВЛИЯЮЩИХ ФАКТОРОВ НА МЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ АНАЛИЗАТОРА СЕРЫ В НЕФТЕПРОДУКТАХ СИМ-6

17. Магистрант С.В. Иванов (НГАСУ (Сибстрин))

Результативность системы менеджмента качества проектного института

18. Канд. техн. наук, доцент О.Е. Смирнова (НГАСУ (Сибстрин))

ПРОЦЕССНЫЙ ПОДХОД В УПРАВЛЕНИИ СТРОИТЕЛЬНОЙ ОРГАНИЗАЦИЕЙ

19. Канд. техн. наук, доцент О.Е. Смирнова, студент О.В. Пушкарева, студент К.А. Петрухина, студент В.В. Клышпаева (НГАСУ (Сибстрин))

ВНЕДРЕНИЕ СМК В СТРОИТЕЛЬНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ: ЗА И ПРОТИВ

20. Канд. техн. наук, доцент О.Е. Смирнова, студент К.А. Петрухина (НГАСУ (Сибстрин))

ИНСПЕКЦИОННЫЙ АУДИТ СИСТЕМЫ МЕНЕДЖМЕНТА КАЧЕСТВА

21. Канд. техн. наук, доцент А.А. Надеин, вед. инженер Е.Н. Яскина (НГАСУ (Сибстрин))

проблемы методологического обеспечения формирования компетенций обучающихся

22. Канд. техн. наук, доцент О.Н. Соловьева (НГАСУ (Сибстрин))

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ДИСТАНЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ КАК ВОЗМОЖНОСТЬ ПОВЫШЕНИЯ КАЧЕСТВА ОБРАЗОВАНИЯ В ВУЗЕ

23. Д-р экон. наук, профессор В.А. Сибирцев (Новосибирский государственный университет экономики и управления)

СУЩНОСТЬ ТЕОРИИ ИЗМЕРЕНИЯ ПОЛЕЗНОСТИ

СТЕНДОВЫЕ ДОКЛАДЫ

1. Канд. хим. наук, доцент С.В. Ходыревская, студент Е.А. Лаушкина (Юго-Западный государственный университет, Курск)

СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ПРОЦЕССА ПРОИЗВОДСТВА СУХОЗАРЯЖЕННЫХ АККУМУЛЯТОРОВ ПУТЕМ ВНЕДРЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ БЕРЕЖЛИВОГО ПРОИЗВОДСТВА

2. Канд. техн. наук, доцент П.В. Балабанов (Тамбовский государственный технический университет)

МЕТОД И УСТРОЙСТВО ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ ТЕПЛОФИЗИЧЕСКИХ ХАРАКТЕРИСТИК СЫПУЧИХ ХЕМОСОРБЕНТОВ ДЛЯ СРЕДСТВ ЗАЩИТЫ ОРГАНОВ ДЫХАНИЯ

3. Канд. экон. наук, доцент Л.И. Бирюкова (Мордовский государственный университет им. Н.П. Огарева, Саранск)

Система социальной ответственности: механизм формирования и интеграции в бизнес-стратегию компании

4. Канд. техн. наук, доцент Н.М. Борбаць (Брянский государственный технический

университет)

МОДЕЛЬ КОМПЛЕКСНОГО МНОГОУРОВНЕВОГО FMEA-АНАЛИЗА СИСТЕМ МЕНЕДЖМЕНТА КАЧЕСТВА

5. Ассистент Я.А. Вавилин (Брянский государственный технический университет)
ИНТЕГРИРОВАННАЯ СИСТЕМА ОБЕСПЕЧЕНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ
МАШИНОСТРОИТЕЛЬНОЙ ПРОДУКЦИИ

6. Магистрант Е.В. Королькова, магистрант Т.В. Королькова (Брянский
государственный технический университет)
взаимосвязь конкурентоспособности изделия и процессов СМк предприятия

7. Магистрант Т.В. Королькова, магистрант Е.В. Королькова (Брянский
государственный технический университет)

Оценка РЕЗУЛЬТАТИВНОСТИ СМК на основе применения кластерного анализа

8. Канд. техн. наук, доцент В.В. Марков, инженер А.Н. Отрубянников
(Государственный университет – учебно-научно-производственный комплекс, Брянск)
СТРУКТУРНОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ КАЧЕСТВА РЕЗИНОТЕХНИЧЕСКИХ ИЗДЕЛИЙ

9. Д-р техн. наук, профессор В.В. Мирошников, канд. техн. наук С.В. Ешин (Брянский
государственный технический университет)

УСОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ МЕТОДА FMEA-АНАЛИЗА НА ОСНОВЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ УСЛОВНЫХ ВЕРОЯТНОСТЕЙ

10. Канд. техн. наук, доцент Р.М. Исмагилов (Омский государственный университет
путей сообщения)

КОМПЕТЕНТНОСТНЫЙ ПОДХОД: ПРАКТИКА ПРИМЕНЕНИЯ

11. Д-р техн. наук, профессор В.В. Мирошников, аспирант Е.А. Митрошенкова
(Брянский государственный технический университет)

ОЦЕНКА И МОНИТОРИНГ УРОВНЯ КОМПЕТЕНЦИЙ, ПРИОБРЕТЕННЫХ СТУДЕНТАМИ В ПРОЦЕССЕ ОБУЧЕНИЯ В ВУЗЕ

12. Д-р техн. наук, профессор В.В. Мирошников, инженер Е.В. Левкина (Брянский
государственный технический университет)

формирование образовательного комплекса из нескольких образовательных
учреждений

13. Канд. техн. наук, доцент Н.Ю. Чистоклетов (Брянский государственный
технический университет)

Управление качеством инновационной деятельности вуза на основе когнитивных
моделей

14. Канд. техн. наук Т.В. Школина, инженер А.Н. Кукареко (Брянский государственный
технический университет)

Создание типовой схемы разработки профессиональных стандартов в области
качества

15. Магистрант В.С. Васильков (Новосибирский государственный университет
экономики и управления)

ИНТЕРПРЕТАЦИЯ ПЛАВАЮЩИХ КУРСОВ НА ОСНОВЕ ПОЛЕЗНОСТНОГО СОДЕРЖАНИЯ ДЕНЕЖНЫХ ЕДИНИЦ

16. Магистрант Е.А. Васина (Новосибирский государственный университет экономики
и управления)

АНАЛИЗ ДИНАМИКИ КОЛИЧЕСТВА ДЕНЕГ В ОБРАЩЕНИИ, ОБЪЕМА ПОЛЕЗНОСТИ И ТРУДОЕМКОСТИ ВВП В РОССИИ

17. Магистрант Д.А. Денисенко (Новосибирский государственный университет
экономики и управления)

АНАЛИЗ С ПОЗИЦИИ ТЕОРИИ ПОЛЕЗНОСТИ СПЕКУЛЯТИВНЫХ БАНКОВСКИХ ОПЕРАЦИЙ

18. Магистрант Т.В. Звягина (Новосибирский государственный университет экономики и управления)

КРЕДИТ КАК ФАКТОР ВОЗНИКНОВЕНИЯ КРИЗИСА

19. Ст. преподаватель В.С. Исачкин (Омский государственный университет путей сообщения)

Проблемы Государственного Регулирования научной Деятельности и модернизация российской ЭКОНОМИКИ

20. Магистрант Е.Е. Лаенко (Новосибирский государственный университет экономики и управления)

АНАЛИЗ КОЛИЧЕСТВЕННОЙ И НОМИНАЛИСТИЧЕСКОЙ ТЕОРИИ ДЕНЕГ С ПОЗИЦИИ СТОИМОСТНОГО И ПОЛЕЗНОСТНОГО СОДЕРЖАНИЯ

21. Канд. экон. наук, доцент И.В. Морозов (Омский государственный университет путей сообщения)

РОЛЬ СФЕРЫ ПОТРЕБЛЕНИЯ ДОМОХОЗЯЙСТВ В СТИМУЛИРОВАНИИ УСТОЙЧИВОГО ЭКОНОМИЧЕСКОГО РОСТА

22. Магистрант Д.А. Федченко (Новосибирский государственный университет экономики и управления)

ПОЛИТИЧЕСКИЙ ПОПУЛИЗМ КАК ПИТАТЕЛЬНАЯ СРЕДА РАСКРУЧИВАНИЯ ИНФЛЯЦИИ

23. Магистрант А.С. Черноиванова (Новосибирский государственный университет экономики и управления)

ВЛИЯНИЕ КОЛИЧЕСТВА ДЕНЕГ, СТОИМОСТИ И ПОЛЕЗНОСТИ ВВП СТРАН МИРА НА ВАЛЮТНУЮ КОРЗИНУ