

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РФ
Администрация Кемеровской области
Кузбасский государственный технический университет имени Т.Ф. Горбачева



**IX Всероссийская
научно-практическая
конференция
МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ**

«РОССИЯ МОЛОДАЯ»

18-21 АПРЕЛЯ 2017 ГОДА



I ИНФОРМАЦИОННОЕ СООБЩЕНИЕ

г. Кемерово

К участию в конференции приглашаются школьники, студенты, аспиранты и молодые ученые.

Цель проведения конференции – формирование компетенций будущих специалистов, бакалавров и магистров, привлечение студентов к научной деятельности, формирование навыков выполнения научно-исследовательских работ, развитие инициативы в учебе и будущей деятельности в условиях рыночной экономики.

В рамках конференции проводится

РАБОТЫ СЕКЦИЙ

Основные направления работы секций ГОРНОГО ИНСТИТУТА:

- Разработка месторождений полезных ископаемых подземным способом
- Открытые горные работы
- Физические процессы горного производства, теоретическая механика
- Обогащение полезных ископаемых
- Безопасность жизнедеятельности, промышленная безопасность и охрана труда
- Геология
- Маркшейдерское дело и геодезия
- Горные машины и комплексы
- Транспортные машины
- Шахтное и подземное строительство

Основные направления работы секций ИНСТИТУТА ЭНЕРГЕТИКИ:

- Энергетика

Основные направления работы секций ИНСТИТУТА ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ, МАШИНОСТРОЕНИЯ И АВТОТРАНСПОРТА:

- Информационные системы и технологии в науке, образовании и производстве
- Инфокоммуникационные технологии и системы
- Компьютерно-интегрированные производственные системы
- Автоматизация и робототехника
- Технология машиностроения
- Сварки и диагностики
- Металлорежущие комплексы и оборудование
- Материаловедение и технология материалов
- Управление качеством и метрология
- Автомобильные перевозки
- Инновации в организации дорожного движения пассажирского, грузового и технологического автомобильного транспорта
- Эксплуатация автомобилей

Основные направления работы секций СТРОИТЕЛЬНОГО ИНСТИТУТА:

- Проектирование и строительство автомобильных дорог
- Сопротивление материалов
- Экспертиза и управление недвижимостью
- Технология строительного производства
- Архитектура и строительные конструкции
- Водоснабжение и водоотведение
- Землеустройство и кадастры

Основные направления работы секций ИНСТИТУТА ХИМИЧЕСКИХ И НЕФТЕГАЗОВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ:

- Химия и технология неорганических веществ
- Углекислотная, пластмассы и инженерная защита окружающей среды
- Процессы, машины и аппараты химических производств
- Технология основного органического и нефтехимического синтеза
- Химическая технология твердого топлива

Основные направления работы секций ИНСТИТУТА ЭКОНОМИКИ И УПРАВЛЕНИЯ:

- Современные подходы к системе государственного и муниципального управления
- Бухгалтерский учет и аудит
- Организация и управление отраслевыми предприятиями
- Экономико-правовые аспекты обеспечения экономической безопасности
- Особенности функционирования финансовых рынков в современных условиях
- Макроэкономические и региональные проблемы современной России
- Актуальные вопросы развития туристской отрасли
- Школьник в современном мире: социум, экономика, менеджмент

Основные направления работы секций ФАКУЛЬТЕТА ФУНДАМЕНТАЛЬНОЙ ПОДГОТОВКИ:

- Актуальные проблемы философии
- Актуальные проблемы социологии, политологии и права
- Психология
- Актуальные проблемы истории, культурологии и лингвистики
- Иностранные языки

- Инженерная и компьютерная графика
- Физика
- Проблемы развития физической культуры и спорта среди студенческой молодежи
- Математика

Программный комитет конференции

КРЕЧЕТОВ Андрей Александрович, к.т.н., и.о. ректора Кузбасского государственного технического университета имени Т.Ф. Горбачева, г. Кемерово;

КОНТОРОВИЧ Алексей Эмильевич, д.т.н., академик РАН, научный руководитель ФИЦ УУХ СО РАН, г. Кемерово

ИСМАГИЛОВ Зинфер Ришатович, д.х.н., член-корреспондент РАН, директор Института углехимии и химического материаловедения ФИЦ УУХ СО РАН, г. Кемерово;

КЛИШИН Владимир Иванович, д.г.-м.н., член-корреспондент РАН, директор Института угля ФИЦ УУХ СО РАН, г. Кемерово;

КОПЫТОВ Александр Иванович, д.т.н., президент Сибирского отделения АГН, профессор кафедры строительства подземных сооружений, шахт и разработки месторождений полезных ископаемых Кузбасского государственного технического университета имени Т.Ф. Горбачева, г. Кемерово;

ЮТЯЕВ Евгений Петрович, к.т.н., генеральный директор ОАО «СУЭК-Кузбасс», г. Ленинск-Кузнецк.

Оргкомитет конференции

КОСТЮК Светлана Георгиевна, к.т.н., проректор по научной работе КузГТУ, г. Кемерово

ХОРЕШОК Алексей Алексеевич, д.т.н., профессор, директор горного института КузГТУ, г. Кемерово

СЕМЫКИНА Ирина Юрьевна, д.т.н., доцент, директор института энергетики КузГТУ, г. Кемерово

ГОЛОФАСТОВА Наталья Николаевна, к.э.н., доцент, директор института экономики и управления КузГТУ, г. Кемерово

ЧЕРКАСОВА Татьяна Григорьевна, д.х.н., профессор, директор института химических и нефтегазовых технологий КузГТУ, г. Кемерово

СТЕНИН Дмитрий Владимирович, к.т.н., директор института информационных технологий, машиностроения и автотранспорта КузГТУ, г. Кемерово

ПОКАТИЛОВ Андрей Владимирович, к.т.н., доцент, директор строительного института КузГТУ, г. Кемерово

БОБРИКОВ Валерий Николаевич, д.п.н., профессор, декан факультета фундаментальной подготовки КузГТУ, г. Кемерово

УШАКОВ Андрей Геннадьевич, к.т.н., председатель Совета молодых ученых КузГТУ, г. Кемерово

ОСТАНИН Олег Александрович, начальник научно-инновационного управления КузГТУ, г. Кемерово

БОРОДИН Дмитрий Андреевич, заместитель начальника научно-инновационного управления КузГТУ, г. Кемерово

КРЫСИН Сергей Николаевич, инженер научно-инновационного управления КузГТУ, г. Кемерово

Секретарь

КВАСОВА Анна Алексеевна, инженер отдела аспирантуры, докторантуры КузГТУ, г. Кемерово

Почтовый адрес:

650000, Кемерово, ул. Весенняя, 28, ауд.1219

Научно-инновационное управление

Тел./факс.: 8 (3842) 39-63-14, вн. 11-95

Эл. почта: science@kuzstu.ru

<http://science.kuzstu.ru/rm/2017k/>

Публикация докладов и порядок участия в работе конференции

В программу конференции и сборник войдут материалы, прошедшие экспертизу оргкомитета (комиссии). Материалы должны соответствовать направлениям конференции, требованиям к оформлению, содержать научную новизну и практическую значимость. **За комиссией остаётся право не включать в сборник и программу конференции материалы, не удовлетворяющие установленным требованиям.** Сборник материалов конференции планируется опубликовать к началу работы конференции. Аспиранты, специалисты, студенты и школьники, представившие лучшие доклады, будут награждены дипломами.

Участие в конференции **бесплатное**. Издание сборника осуществляется в электронном виде к началу конференции.

Для участия в работе конференции необходимо отправить письмо с указанием секции на электронную почту: science@kuzstu.ru до 9 апреля 2017 г. с прикреплением материалов на русском языке (требования см. в Приложении 1) с пометкой: **PM2017**.

**Проезд и проживание участника
За счёт отправляющей стороны**

Приложение 1

Требования к оформлению материалов

Объём статьи не более 5 страниц текста, набранного в редакторе Microsoft Word шрифтом Times New Roman, в формате .docx или .doc, 14 кегель (размер шрифта) с единичным междустрочным интервалом. Поля: верхнее и нижнее - 2,2 см, левое и правое - 2,2 см.

Абзацный отступ - 1,25 см. Выравнивание текста по ширине. Установить автоматическую расстановку переносов.

Сверху по центру жирным шрифтом прописными буквами указывается название статьи. Через одну строку по центру - инициалы и фамилия автора, учёная степень, учёное звание, должность; для студентов - шифр группы и курс. На следующей строке - данные о научном руководителе: ФИО, учёная степень, учёное звание и должность. На следующей строке полное название учреждения, ниже город. В случае нескольких соавторов из разных организаций, данные об организации указываются в скобках после ФИО автора. Через две строки - текст статьи. Все рисунки, схемы, графики предоставляются только в формате рисунков. Недопустимы группировки объектов. Недопустима горизонтальная ориентация страниц. В конце статьи после заголовка «Список литературы» указывается список используемых источников. Библиографическое описание источников должно быть оформлено в соответствии с ГОСТ 7.1-2003 «Библиографическая запись. Библиографическое описание. Общие требования и правила составления и библиографические ссылки», библиографические ссылки необходимо оформлять в соответствии с ГОСТ Р 7.0.5-2008 «Библиографическая ссылка. Общие требования и правила составления».

Материалы, оформленные не по требованиям, к публикации не принимаются! За содержание материалов, представленных в статье, несёт ответственность автор!

ПРИМЕР:

УДК 622

ПРИСАДКИ К АВТОМОБИЛЬНЫМ МАСЛАМ

Иванов И.И., студент гр. МУ-091, V курс
Научный руководитель: Петров И.И., к.т.н., доцент
Кузбасский государственный технический университет
имени Т.Ф. Горбачева, филиал в г. Новокузнецк
г. Новокузнецк

Текст статьи

Список литературы:

1. ...
2. ...