

Информационное письмо (г. Тверь)

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Тверской государственный технический университет

Приглашаем студентов, магистрантов и аспирантов
принять участие в работе научно-практической конференции обучающихся

«НАПРАВЛЕНИЯ РАЗВИТИЯ РОССИЙСКОЙ НАУКИ: ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ И ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫЕ РАЗРАБОТКИ»

Основные секции конференции:

1. Проблемы социально-экономического развития региона.
2. Проблемы добычи, переработки природных ресурсов и защиты окружающей среды.
3. Производство строительных материалов, строительство и строительные технологии.
4. Машиностроение и металлообработка.
5. Химия, химическая и биотехнология.
6. Энергетика и энергосбережение.
7. Информационные технологии, программное обеспечение и системы автоматизации в промышленном производстве.
8. Социогуманитарные исследования.

По итогам конференции будет издан сборник статей в печатном виде. Научные статьи в обязательном порядке размещаются в системе **РИНЦ** (Российского индекса научного цитирования).

Статьи направить **до 30 декабря** на e-mail: otdel.n.iz-tstu@yandex.ru Тема сообщения – «Статьи для молодежного сборника, секция № ». Объем статей – 3-5 страниц,

При подаче статьи для публикации в сборнике авторы должны:

1. Заполнить авторскую справку (для сотрудников ТвГТУ) или предоставить экспертное заключение на статью (для сотрудников других организаций).
2. Проверить статью в системе антиплагиат.

Ответственный за проведение конференции: начальник отдела научных изданий, к.т.н., доцент Новиченкова Т.Б. Контактный телефон: 8-915-749-3742

Ответственный за выпуск сборника: начальник отдела научных изданий, к.т.н., доцент Новиченкова Т.Б.

Требования к оформлению статей

- Шрифт: Times New Roman, 14 пт
- формат А4, ориентация – книжная
- Междустрочный интервал одинарный
- Параметры страницы: поля по 2,5 см с каждой стороны
- УДК статей пишутся *курсивом* с левой стороны документа перед названием статьи
- Абзацный отступ 1,25 устанавливается для всего текста.
- Выравнивание основного текста статьи по ширине страницы
- Название статьи пишется **ПРОПИСНЫМИ БУКВАМИ ПОЛУЖИРНЫМ ШРИФТОМ**, выравнивание по центру страницы

- Имена авторов в формате «инициалы, фамилия» отделяются от названия статьи и основного текста пустыми строками, выравнивание по центру страницы
- Пункт «Аннотация» пишется *курсивом* с красной строки. Слово «**аннотация**» выделяется полужирным шрифтом и курсивом, после него ставится точка.

Пример:

Аннотация. Статья посвящена экономико-правовым аспектам реформирования участия в долевом строительстве многоквартирных жилых домов в России, связанным с переходом на финансирование посредством эскроу-счетов. Раскрыто основное содержание данной реформы, определены ее положительные моменты и возможные риски.

- Пункт «Ключевые слова» оформляется в соответствии с пунктом «аннотация», после слов «ключевые слова» ставится двоеточие и идет перечисление ключевых слов.

Пример:

Ключевые слова: строительство, жилищное строительство, долевое строительство, рынок недвижимости, финансирование строительства, эскроу-счет.

- Список используемой в статье литературы именуется разделом «Библиографический список», с красной строки с отступом 1,25 полужирным шрифтом
- Ссылка на библиографический источник дается в тексте в квадратных скобках в соответствии с порядковым номером

Обращаем ваше внимание, что оформлять библиографические списки для РИЦ ТвГТУ теперь нужно по ГОСТу 2008 года.

ПРИМЕРЫ БИБЛИОГРАФИЧЕСКОГО ОПИСАНИЯ ПО ГОСТ Р 7.0.5-2008
«Библиографическая ссылка. Общие требования и правила составления»

Книга одного автора

Пакшина С.М. Передвижение солей в почве: монография. М.: Наука, 1980. 120 с.

Книга двух авторов

Сидоркина А.Н., Сидоркин В.Г. Биохимические аспекты травматической болезни и ее осложнений / ФГУ НИИТО. Изд. 2-е, перераб. и доп. Н. Новгород, 2009. 148 с.

Книга трех авторов

Ториков В.Е., Мельникова О.В., Ториков В.В. Выращивание ярового ячменя на крупяные, пивоваренные и кормовые цели на юго-западе центрального региона России: монография. Брянск: Изд-во БГСХА, 2014. 90 с.

Книга четырех и более авторов

Заболевания у коров: диагностика / И.Ф. Ахтямов [и др.]. Казань, 2008. 455 с.

При необходимости, если автор, на которого ссылаются, стоит не первым, можно перечислить за косой чертой всех авторов:

Применение аппарата внешней фиксации при патологии позвоночника / В.И. Шевцов, В.В. Пивень, А.Т. Худяев, Ю.А. Муштаева. М.: Медицина, 2007. 112 с.

Сборники

Котиков М.В., Ториков В.Е., Мельникова О.В. Ранжирование современных сортов картофеля по их полевой устойчивости к фитофторозу // Агроэкологические аспекты устойчивого развития АПК: материалы Международной научно -

практической конференции студентов, аспирантов и молодых ученых (выпуск 1). Брянск. 2005. С.97-102.

Книга под заглавием (описание учебников, справочников, монографий, сборников и т.п.)

Эстетическая и реконструктивная хирургия нижних конечностей / под ред. А.А. Артемьева. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2008. 248 с.

Атлас по медицинской микробиологии, вирусологии и иммунологии: учеб. пособие для студентов мед. вузов / под ред. А.С. Быкова, А.А. Воробьева, В.В. Зверева. 2-е изд., доп. и перераб. М.: Мед. информ. агентство, 2008. 272 с.

Правильное питание: справочник. М.: Эксмо, 2008. 704 с.

Кормопроизводство в России: всероссийский сб. науч. ст. Вып. 3-й. Казань-СПб., 2007. 268 с.

Описание диссертаций, авторефераты диссертаций:

Белозеров И.В. Религиозная политика Золотой Орды на Руси в XIII-XIV вв.: дис. ... канд. ист. наук: 07.00.02: утв. 15.07.02. М., 2002. 215 с.

Назаров И.Г. Развитие коммуникативной компетентности социальных педагогов села в процессе дополнительного профессионального образования: автореф. на соиск. ученой степ. канд. пед. наук: 13.00.08 – теория и методика проф. образования М., 2002. 24 с.

Описание отдельного тома многотомного издания под общим заголовком

Пальцев М.А., Аничков М.Н. Патологическая анатомия: в 2 т. М.: Медицина, 2001. Т. 2, ч. 1. 736 с.

Описание отдельного тома многотомного издания под общим заглавием

Внутренние болезни: учебник / под ред. Н.А. Мухина, В.С. Моисеева, А.И. Мартынова. Изд. 2-е, испр. и доп. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2008. Т. 1. 368 с.

Описание главы из книги, из сборника

Макушин В.Д., Волокитина Е.А. Причины неудач и осложнений при выполнении опорных остеотомий с применением аппарата Илизарова // Лечение врожденного вывиха бедра у взрослых / под ред. В.И. Шевцова, В.Д. Макушина. Курган, 2004. Гл. 8. С. 372-402.

Белоус Н.М. Храня теплую память о прошлом // Великая Отечественная война 1941-1945 гг. в истории моей семьи: сборник статей / под общей редакцией Р.В. Новожеева. Брянск: Изд-во БГАУ, 2015. С. 4-5.

Описание статей из журналов

Один автор:

Просьянников Е.В. Устройство для отделения образцов почвы от растительных остатков // Почвоведение. 1979. №11. С. 162-164.

Два автора:

Просьянников Е.В., Карпенчук Г.К. Активность ионов кальция в почвах Приднестровья Украины как показатель их хлорозоопасности для яблоневых садов // Почвоведение. 1982. № 9. С. 116-121.

Три автора:

Сазонова Н.В., Лунева С.Н., Стогов М.В. Динамика биохимических показателей сыворотки крови при амбулаторном лечении // Вестн. травматологии и ортопедии им. Н.Н. Приорова. 2008. № 3. С. 52-56.

Четыре и более авторов:

Клинико-физиологические составляющие врожденной косолапости / Ю.И. Клычкова [и др.] // Травматология и ортопедия России. 2008. № 3. С. 35-38. Оценка кровоснабжения методом ультразвуковой диагностики / В.А. Щуров, С.О.

Мурадисинов, И.В. Щуров, С.П. Бойчук // Травматология и ортопедия России. 2008. № 3. С. 39-41.

Описание нормативных документов

Авторское свидетельство:

Способ лечения ложных суставов: а. с. 835421 СССР. № 2764100/28-13 / Иванов И.И.; заявл. 07.05.79 ; опубл. 07.06.81, Бюл. 21. 2 с.

Патент:

Корректирующее устройство для позвоночного столба: пат. 2128021 Рос. Федерация. № 97101617/14 / Иванов И.И ; заявл. 31.01.97 ; опубл. 27.03.99, Бюл. № 9. 3 с.

ГОСТ:

ГОСТ Р 7.0.5-2008. Библиографическая ссылка. Общие требования и правила составления. М.: Стандартинформ, 2008. 38 с.

Описание официальных документов

Федеральный закон:

О лицензировании отдельных видов деятельности: Федер. закон [принят Гос. Думой 13. 07.2001] // Собрание законодательств РФ. 2001. № 33(ч.1). Ст. 3430. С. 127-143.

Постановление:

О программе государственных гарантий оказания гражданам Российской Федерации бесплатной медицинской помощи на 2009 год : постановление Правительства Рос. Федерации от 31.12.2008 № 10407- ТГ // Заместитель гл. врача. 2009. № 2. С. 98-105.

Приказ:

О внесении изменений в Порядок выдачи медицинскими организациями листков нетрудоспособности, утвержденный приказом Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 1 августа 2007 г. № 514 : приказ М-ва здравоохранения и соц. развития Рос. Федерации от 27.10.2008 № 593н // Заместитель гл. врача. 2009. № 2. С. 131-132.

Инструкция:

Инструкция о санитарно-противоэпидемическом режиме больниц: утв. Минздравом СССР от 23.03.76 № 288 // Справочник старшей (главной) медицинской сестры. Изд. 6-е, Ростов н/Д.: Феникс, 2007. С. 378-387.

Указ:

Вопросы системы и структуры федеральных органов исполнительной власти (извлечения): указ Президента РФ от 12.05.2008 № 724 // Здравоохранение. 2008. № 7. С. 135-137.

Описание электронных ресурсов

Электронный ресурс локального доступа:

Техника спинальной анестезии [Электронный ресурс] / под ред. Е.М. Шифмана. М.: ИнтелТек, 2005. 1 электрон. опт. диск (CD-ROM).

Электронный ресурс удаленного доступа:

Иванова А.Е. Проблемы смертности в регионах Центрального федерального округа // Социальные аспекты здоровья населения. 2008. № 2. URL: <http://vestnik.mednet.ru/content/view54/30/> (дата обращения: 15.08.2008).

О развитии малого и среднего предпринимательства в Российской Федерации: федер. закон от 24 июня 2007 г. N209-ФЗ (с изм. и доп.). Доступ из справ. -правовой системы «Гарант».Источник: <http://referat.niv.ru/view/referat-other/259/258992.htm>

Травин Андрей. Три поисковика Рунета, не считая Google [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://www.netoskop.ru/theme/2001/06/21/2662.html>, свободный. – (дата обращения: 21.08.2002)

- Нумерация пунктов библиографического списка начинается с «1.» и нумеруется по порядку арабскими цифрами с красной строки с отступом 1.25
- После библиографического списка оставляется пустая строка и пишется название статьи на иностранном языке (английском)
- На английском языке пишутся пункты «Аннотация» и «Ключевые слова». Оформление идентично русскому варианту
- Пункт «Об авторах» отделяется от пункта «Ключевые слова» пустой строкой
- Слова «Об авторах» пишутся с большой буквы с красной строки, после них ставится двоеточие
- ФИО каждого автора пишется с красной строки в формате «ФАМИЛИЯ Имя Отчество»
- Регалии, статус пишутся полностью
- **Рисунки и таблицы** оформляются в соответствии с полным примером оформления статьи

ПРИМЕР ОФОРМЛЕНИЯ СТАТЬИ:

УДК 620.9:553.97:633.61(470.331)

ПРЕДВАРИТЕЛЬНАЯ ОЦЕНКА ПОЛУЧЕНИЯ БИОМАССЫ ТРОСТНИКА НА ВЫРАБОТАННЫХ ТОРФЯНЫХ МЕСТОРОЖДЕНИЯХ КАЛИНИНСКОГО РАЙОНА ТВЕРСКОЙ ОБЛАСТИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ МАЛОЙ ТЕПЛОЭНЕРГЕТИКИ

И.М. Гордеева

© Гордеева И.М., 2019

***Аннотация.** В данной статье рассматривается одна из проблем современной энергетики. Предлагается использование возобновляемых источников энергии как альтернатива традиционным ископаемым видам топлива. Анализируется состояние системы теплоснабжения Калининского района Тверской области. Приводятся результаты исследований и примеры практического применения энергетической биомассы, произрастающей на выработанных торфяных месторождениях Калининского района в целях удовлетворения потребностей малой биоэнергетики.*

***Ключевые слова:** малая теплоэнергетика, биомасса, торфяные месторождения, биотопливо, тростник.*

Обеспечение человечества топливом и энергией в настоящее время и в ближайшем будущем – одна из глобальных энергетических проблем. Ее главной причиной следует считать быстрый рост спроса на минеральное топливо в XX веке, а также и рост предложения, который сопровождался открытием и эксплуатацией огромных нефтегазовых месторождений. Эксперты прогнозируют, что при сохранении имеющихся темпов роста добычи ископаемого топлива его разведанных запасов хватит всего на несколько десятилетий. А это значит, что человечество в последующих поколениях будет испытывать энергетический «голод».

.....

В дальнейших работах предполагается уточнить места произрастания тростника с использованием средств дистанционного зондирования территории для большей точности произведенных расчетов. Особого внимания заслуживают также вопросы разработки доступной и недорогой технологии заготовки сырья и производства топливных пеллет.

Библиографический список

1. Женихов Ю.Н., Панов В.В., Суворов В.И. Пожароопасные торфяные месторождения Тверской области: монография. Тверь: ТГТУ, 2011. 80 с.

PRELIMINARY EVALUATION OF RECEPTION CANE BIOMASS AT THE DEVELOPED PEAT FIELDS OF THE KALININ DISTRICT OF THE TVER REGION FOR SMALL BIOENERGY OBJECTIVES

I.M. Gordeeva

***Abstract.** This article discusses one of the problems of modern energetics. As a possible solution to this problem, can be offered the use of renewable energy sources instead of traditional fossil fuels. The analysis of the current state of the heat supply system of the Kalininsky district of the Tver region has been carried out. The results of research and examples of practical application of energy biomass growing in the developed peat deposits of the Kalininsky district of the Tver region in order to meet the needs of small bioenergy are presented.*

***Keywords:** small power system, biomass, peat deposits, biofuels, cane.*

Об авторе:

Гордеева Инна Михайловна – бакалавр кафедры геологии, переработки торфа и сапропеля, ФГБОУ ВО «Тверской государственный технический университет», Тверь. E-mail: XXXXXXX@mail.ru

Gordeeva Inna Mikhailovna – bachelor of the Department of Geology, Peat and Sapropel Processing, Tver State Technical University, Tver. E-mail: XXXXXXX@mail.ru

Научный руководитель – Шахматов Кирилл Леонидович, к.т.н. доцент кафедры геологии, переработки торфа и сапропеля, ФГБОУ ВО «Тверской государственный технический университет», Тверь.

Research manager – Shakhmatov Kirill Leonidovich, Ph.D., Associate Professor of Department of Geology, Peat and Sapropel Processing, Tver State Technical University, Tver.