



Российско-китайский научный журнал

«Содружество»

Адрес редакции: 630091, Российская Федерация, г.  
Новосибирск, ул. Советская 64, оф. 505

Сайт: <http://rf-china-science.ru>

E-mail: [info@rf-china-science.ru](mailto:info@rf-china-science.ru)

Организация была создана в 2015 году. Основная миссия “Содружество” - формирование доступной среды распространения результатов научно-практических исследований и последующего международного научного сотрудничества всех категорий граждан, чьи профессиональные компетенции связаны с научно-исследовательским трудом. Поддерживать на высоком уровне знания полученные в ходе деятельности на научном пространстве. Содействовать научно-техническому и общественному прогрессу в международном обществе.

Приоритетной целью является развитие и укрепление российско-китайских научных отношений путем обмена опытом и знаниями. Достижение цели осуществляется путем издания научного журнала, проведение международных научно-практических конференций в различных научных отраслях.

Мы рады научным публикациям, в которых рассматриваются проблемы мирового сообщества, развиваются доступные нам технологии и создаются предпосылки для открытия и внедрения новых, предлагаются пути и решения для создания социального, правового, гуманного, этичного и развитого общества. Всем выпускаемым изданиям будут присвоены международный индекс ISSN, будут размещены в РИНЦ и разосланы в ведущие библиотеки.

*Приглашаем научную общественность к сотрудничеству!*

График приёма материалов:

Прием материалов	до 09.07.2016
Прием оплаты публикации	до 09.07.2016
Публикация электронного журнала на сайте	до 09.08.2016
Отправка печатного журнала авторам	до 09.08.2016

**ДЛЯ ПУБЛИКАЦИИ СТАТЬИ В ЖУРНАЛЕ  
«СОДРУЖЕСТВО» НЕОБХОДИМО ВЫПОЛНИТЬ  
СЛЕДУЮЩИЕ ДЕЙСТВИЯ:**

1. [Заполнить авторскую анкету на нашем сайте.](#)
2. Прислать электронный вариант статьи на следующий e-mail – [info@rf-china-science.ru](mailto:info@rf-china-science.ru).
3. Рецензирование проходит в течении 1-2 рабочих дней. Результат рецензирования, Вы получите на электронный адрес, указанный в анкете.
4. Оплатить публикацию и прислать подтверждение оплаты.\*

Производить оплату необходимо после получения подтверждения принятия статьи в публикацию.

Реквизиты для оплаты вы можете найти на специальной странице нашего сайта

\*Подтверждением оплаты может служить:

1. При оплате через банк – фото или скан-копия квитанции.
2. При оплате онлайн – принтскрин оплаты.

К публикации принимаются статьи в формате .doc, .docs  
Если в материалах присутствуют формулы или графики – файл необходимо продублировать в формате .pdf, для того, чтобы была возможность сравнить правильность распознания символов редактором.  
В случае, отсутствия копии статьи в формате .pdf издательство снимает с себя ответственность за некорректное отображение данных.

Стоимость публикации			
Для авторов из России:		Для авторов из зарубежных стран:	
Публикация научной статьи (до 15 страниц)	1480 рублей	Публикация статьи (до 15 страниц)	25 долларов США
Дополнительный экземпляр журнала	950 рублей	Дополнительный экземпляр журнала	17 долларов США
Почтовая отправка основного журнала	БЕСПЛАТНО	Почтовая отправка основного журнала	БЕСПЛАТНО
Почтовая отправка дополнительного экземпляра журнала	БЕСПЛАТНО	Почтовая отправка дополнительного экземпляра журнала	БЕСПЛАТНО
Доступ к электронным версиям выпусков журнала	БЕСПЛАТНО	Доступ к электронным версиям выпусков журнала	БЕСПЛАТНО

**ДЛЯ УЧАСТИЯ В НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКОЙ КОНФЕРЕНЦИИ НЕОБХОДИМО ВЫПОЛНИТЬ СЛЕДУЮЩИЕ ДЕЙСТВИЯ:**

1. [Заполнить авторскую анкету на нашем сайте.](#)
2. Прислать электронный вариант статьи на следующий e-mail – [info@rf-china-science.ru](mailto:info@rf-china-science.ru).
3. Рецензирование проходит в течении 1-2 рабочих дней. Результат рецензирования, Вы получите на электронный адрес, указанный в анкете.
4. Оплатить публикацию и прислать подтверждение оплаты.\*

Производить оплату необходимо после получения подтверждения принятия статьи в публикацию.

Реквизиты для оплаты вы можете найти на специальной странице нашего сайта

\*Подтверждением оплаты может служить:

1. При оплате через банк – фото или скан-копия квитанции.
2. При оплате онлайн – принтскрин оплаты.

К публикации принимаются статьи в формате .doc, .docs  
Если в материалах присутствуют формулы или графики – файл необходимо продублировать в формате .pdf, для того, чтобы была возможность сравнить правильность распознания символов редактором.  
В случае, отсутствия копии статьи в формате .pdf издательство снимает с себя ответственность за некорректное отображение данных.

Стоимость публикации			
Для авторов из России:		Для авторов из зарубежных стран:	
Публикация научной статьи (до 15 страниц)	1240 рублей	Публикация статьи (до 15 страниц)	22 долларов США
Дополнительный экземпляр журнала	950 рублей	Дополнительный экземпляр журнала	17 долларов США
Почтовая отправка основного журнала	БЕСПЛАТНО	Почтовая отправка основного журнала	БЕСПЛАТНО
Почтовая отправка дополнительного экземпляра журнала	БЕСПЛАТНО	Почтовая отправка дополнительного экземпляра журнала	БЕСПЛАТНО
Доступ к электронным версиям выпусков журнала	БЕСПЛАТНО	Доступ к электронным версиям выпусков журнала	БЕСПЛАТНО

## ПРАВИЛА ОФОРМЛЕНИЯ МАТЕРИАЛОВ

Требования к оформлению материалов

Формат листа	A4, ориентация — книжная
Поля	верхнее и нижнее- 2 см, левое — 2 см, правое — 2 см
Основной шрифт	Times New Roman
Размер шрифта основного текста	14 пунктов
Межстрочный интервал	Полутонный
Выравнивание текста	по ширине
Абзац	1,25 см
Нумерация страниц	не ведется
Рисунки и таблицы	допускаются в соответствии с общепринятыми стандартами
Оформление списка литературы	в квадратных скобках [1, с. 2], библиографический список в конце текста.
Объем материалов	от 5 до 15 страниц

Настоятельно рекомендуем авторам при написании статей использовать ясный, лаконичный, объективно-беспристрастный стиль изложения без журналистского пафоса, следить за точностью формулировок и корректностью употребляемых терминов и понятий, при необходимости давать определения используемых понятий, пояснить, почему выбран тот или иной вариант употребления понятия, не использовать в качестве терминов слова, заимствованные из иностранного языка, если существуют полностью эквивалентные понятия в русском языке.

### *Образец оформления материалов*

*Работа выполнена при поддержке гранта РФФИ №14-07-00325*

### **РАЗРАБОТКА И ВНЕДРЕНИЕ ПРОЕКТА «ПРОИЗВОДСТВО МОЮЩЕГО СРЕДСТВА ДЛЯ ОБРАБОТКИ МЕТАЛЛОПРОКАТА»**

**Иванов Н. А.**

*Доктор технических наук,  
Московский Государственный университет  
e-mail:ivanova.n.a@mail.ru*

**Дмитриев М. И.**

*Кандидат технических наук,  
Московский Государственный университет  
e-mail:dmitriev.m.i@gmail.com*

#### **Аннотация**

В статье рассмотрено — внедрение системы автоматизации вещания для улучшения качества всех спектров услуг радиовещания, привлечение рекламодателей, обеспечение на этой основе экономического развития предприятия за счет эффективного использования ресурсов, оптимизация затрат на оказание услуг и в конечном счете увеличение прибыли.

**Ключевые слова:** автоматизация, бизнес-процесс, промышленность.

### **DEVELOPMENT AND IMPLEMENTATION OF THE METAL DETERGENT PRODUCTION PROJECT**

**Ivanov N. A.**

*Doctor of Technical Sciences,  
Moscow National University*

**Dmitriev M. I.**

*Candidate of Technical Sciences,  
Moscow National University*

#### **Abstract**

The article considers introduction of broadcast automation to improve the quality of the spectra of a broadcasting service to attract advertisers, thereby ensuring the economic development of the company through effective use of resources, optimization of the cost of providing services and ultimately increase profits.

**Keywords:** automation, business process, industry.

В недавнем времени наличие DJ в эфире радиостанции считалось само собой разумеющимся, а использование компьютеров в вещании — делом неоправданно сложным, дорогостоящим и ненадёжным. Так было 2-3 года назад, когда программное обеспечение эфирного комплекса представляло собой дорогостоящую и весьма громоздкую систему, достаточно сложную в освоении и эксплуатации [1, 2].

## Модуль Расписание

Данный модуль (Рис.1.1) предназначен для отображения расписания и редактирования его.

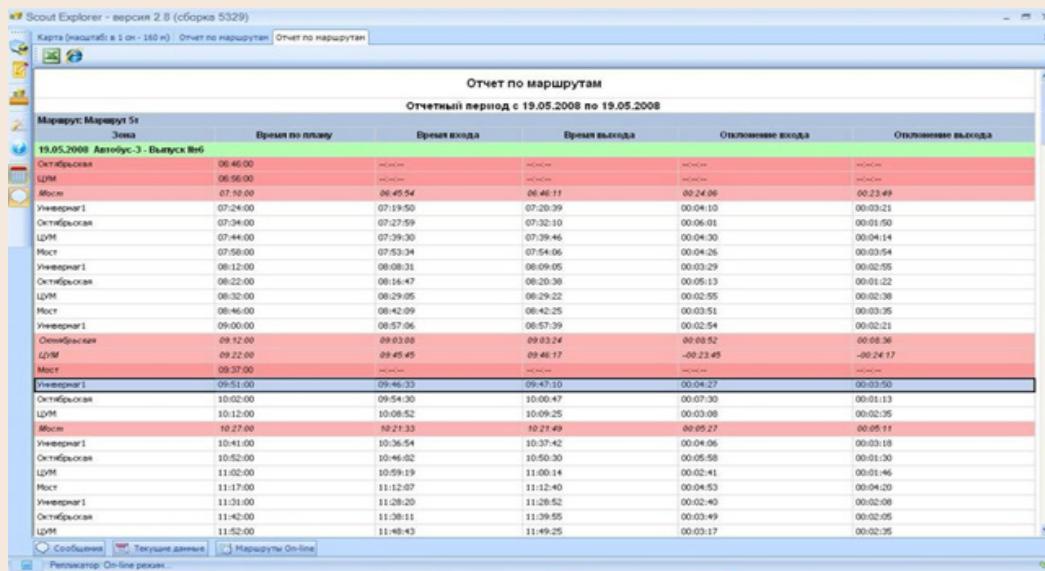


Рис. 1 — Модуль расписание

В производственных помещениях, в которых работа на ПЭВМ является основной, обеспечиваются оптимальные параметры микроклимата (таб.1).

Таблица 1 — Оптимальные параметры микроклимата

Период года	Категория работ	T.C	Относительная влажность, %	Скорость движения воздуха, м/с
Холодный	легкая 1а	22-24	40-60	0,1
Теплый	легкая 1а	22-24	40-60	0,1

Таким образом, на границе кластера и жидкого окружения возникает разрыв, так что концентрация молекул газа изменяется скачком. На молекулы легких фракций будет действовать сила  $F(r)$  в жидкой фазе на расстоянии ( $r$ ) от центра. (формулы должны быть в виде изображений)

$$\Delta\mu = \mu_{ж} - \mu_{kl} - \int_{r_0}^{\infty} F(r) dr , \quad (1)$$

Организация и проведение налогового анализа, прежде всего, предполагает ведение налогового учета, который, наряду с бухгалтерским учётом, является основным поставщиком учетно-экономической информации для анализа и принятия оптимальных управленческих решений в системе управления предприятием.

## Литература

- Архитектура высотных строений [Электронный ресурс] URL: <http://www.membrana.ru/particles/tag/151> (дата обращения 12.12.2012).
- Адорно Т. В. К логике социальных наук // Вопр. Философии. – 1992. – № 10. – С. 76-86.
- Тарасова В. И. Политическая история. М.: Проспект, 2006. С. 305-412.
- Глухов В. А. Исследование, разработка и построение системы электронной доставки документов в библиотеке: Автoref. дис. канд. техн. каук. – Новосибирск, 2000. – 18 с.
- Фенухин В. И. Этнополитические конфликты в современной России: на примере Северо-Кавказского региона: дис. канд. полит. наук. – М., 2002. – С. 54.
- Археология: история и перспективы: сб. ст. Первой межрегион. конф., Ярославль, 2003. 350 с.