

# Тайм-Софт

## 1С франчайзинг

Информационный листок № 9 (30)

Сентябрь 2010

# 13 СЕНТЯБРЯ — ДЕНЬ ПРОГРАММИСТОВ РОССИИ. С ПРАЗДНИКОМ !!!

*Материал из Википедии — свободной энциклопедии*

*День программиста — профессиональный праздник программистов, отмечаемый на 256-й день года (для программиста это 255-й день года или 0xFF-ный в 16-ричной системе счисления, так как счёт начинается с нуля). Число 256 (2<sup>8</sup>) выбрано потому, что это количество чисел, которое можно выразить с помощью восьмиразрядного байта. И также это максимальная степень числа 2, которая меньше 365 (дней в году).*

*В невисокосный год данный праздник выпадает на 13 сентября, а в високосный год на 12 сентября.*

*Впервые отмечать 256-й день года как профессиональный праздник программистов предложил Валентин Балт, сотрудник веб-студии «Параллельные Технологии». Еще в 2002 году он даже пытался собрать подписи под обращением к правительству РФ в поддержку признания этого дня Официальным праздником.*

*24 июля 2009 года Министерством связи и массовых коммуникаций РФ подготовлен и внесен в правительство РФ проект указа президента России «О Дне программиста».*

*11 сентября 2009 года Президент России Дмитрий Медведев подписал указ, подготовленный Министерством связи и массовых коммуникаций Российской Федерации, который устанавливает в России новый официальный праздник — «День программиста».*

*Но у программистов, равно как и у бухгалтеров в году не один праздник в году ! Другие известные даты празднования дня программиста*

*\* 10 декабря — в честь дня рождения первой программистки Ады Августы Байрон Кинг графини Лавлейс (Ada Augusta Byron King, countess of Lovelace) 10 декабря 1815 года. Ада написала первую в истории компьютерную программу для аналитической машины Бэббиджа, первой ввела термины: «рабочие ячейки», «цикл» и др. Предсказала появление современных компьютеров как многофункциональных машин не только для вычислений, но и для работы с графикой, звуком. В ее честь назван один из известных языков программирования Ада.*

*\* 22 апреля — в честь устаревшей кодировки специальности 2204 (позднее 220400) (Программное обеспечение вычислительной техники и автоматизированных систем). По новой классификации в России специальность «ПО ВТ и АС» имеет код 230105.65 — появилась возможность праздновать «День программиста» 23 января.*

*\* Возможная дата (особенно для Web-программистов) — 4 апреля (Ошибка 404). 4 апреля весь католический мир отмечает День святого Исидора Севильского — покровителя пользователей компьютеров и интернета.*

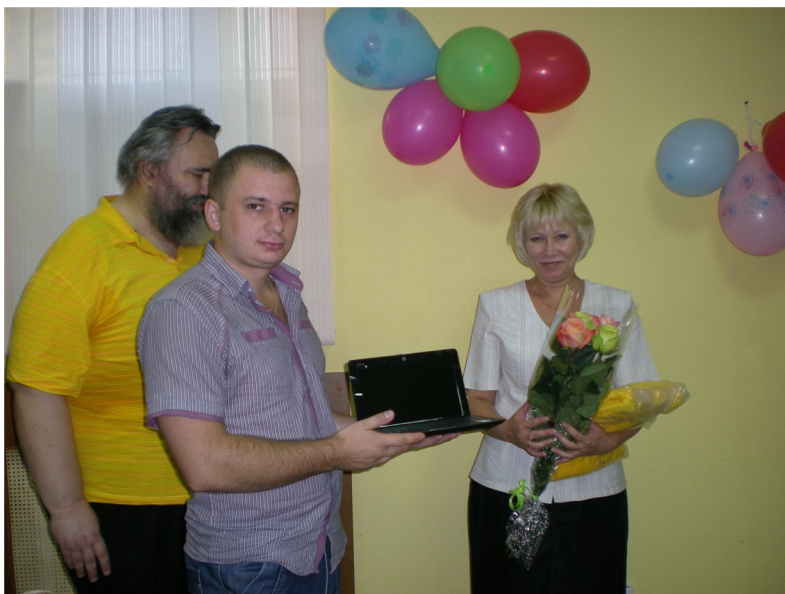
# ПРИЗЫ НАШЛИ СВОИХ ВЛАДЕЛЬЦЕВ

В прошлом выпуске мы уже говорили о победителях акции «Лето подарков». И вот нетбук вручен главному бухгалтеру ООО «Сенгилейхлебопродукт» Китаевой Марине Александровне, более десятка подписчиков получили жёлтые пляжные полотенца, каждый подписчик — возможность бесплатного скачивания игр и аудиокниг с сайта ИС.



Состоялось радостное событие – мы раздали подарки!

И жёлтые пляжные полотенца!



И нетбук !

А потом устроили праздник !



Вам завидно ? Как говорится — следите за рекламой, акции среди подписчиков ИТС проводятся регулярно !

Подписывайтесь — и выигрывайте ! (Действующая сейчас акция — на стр.9)

## Новая книга

### КНИГА "УЧЕТ НАЛОГА НА ПРИБЫЛЬ В "1С:БУХГАЛТЕРИИ 8".

Издательство ООО "1С-Публишинг", ISBN 978-5-9677-1375-0, 164 стр., формат А4.  
Серия "Учебные материалы 1С:Бухгалтерский и налоговый консалтинг".

Автор: Николай Георгиевич Баев - методист фирмы "1С", эксперт по внедрению экономических программ фирмы "1С".

Книга "Учет налога на прибыль в "1С:Бухгалтерии 8", выпущенная в серии "Учебные материалы 1С:Бухгалтерский и налоговый консалтинг", адресована широкому кругу читателей, чья сфера профессиональных интересов связана с современным бухгалтерским учетом.

В настоящем издании рассматривается учет налога на прибыль, как в соответствии с требованиями российского законодательства (ПБУ 18/02), так и в соответствии с требованиями МСФО (IAS 12). Дается сравнительный анализ российского и международного стандартов на наглядном практическом примере. В пособии подробно изложена методология балансового метода учета временных и постоянных разниц, который применяется в международном стандарте учета налога на прибыль и методология которого используется в бухгалтерских программных продуктах фирмы "1С".

Сквозь призму методологии учета на практических примерах рассматриваются хозяйственные ситуации различного уровня сложности, которые охватывают

наиболее распространенные случаи возникновения разниц между бухгалтерским и налоговым учетом.

В каждом из примеров изложена теоретическая часть со ссылками на законодательство и представлена методика отражения хозяйственных операций в программе "1С:Бухгалтерия 8" (редакция 2.0).

Отдельный раздел пособия посвящен особенностям ведения налогового учета и бухгалтерского учета расчетов по налогу на прибыль в программе "1С:Бухгалтерия 8 КОРП", предназначенной для организаций, имеющих в своей структуре обособленные подразделения. Со всеми рассмотренными в книге примерами можно ознакомиться с помощью учебных баз. Учебные базы, разработанные в конфигурациях программ "1С:Бухгалтерия 8" (редакция 2.0) и "1С:Бухгалтерия 8 КОРП", доступны на сайте [its.1c.ru](http://its.1c.ru) подписчикам информационно-технологического сопровождения версий ПРОФ.

Стоимость книги — 480 рублей.

***В настоящее время фирма "1С" предлагает более 50 различных пособий (выпускаются издательством "1С-Публишинг"), предназначенных как для начинающих пользователей "1С:Предприятия", так и для опытных специалистов, и ориентированных на то, чтобы обеспечить более эффективную и комфортную работу с программами. Книги содержат актуальную и достоверную информацию из первых рук: все пособия, выпускаемые издательством "1С-Публишинг", тщательно проверяются специалистами фирмы "1С" и соответствуют методологии, заложенной в программах системы "1С:Предприятие".***

***За интересующей вас литературой обращайтесь в «Тайм-Софт»***

## Горячая линия

### **ПРИМЕНЯЕТСЯ ЛИ СЕЙЧАС ПРАВИЛО ОБ ОКРУГЛЕНИИ МЕСЯЦЕВ РАБОЧЕГО ГОДА, ЗА КОТОРЫЕ ВЫПЛАЧИВАЕТСЯ КОМПЕНСАЦИЯ ЗА ОТПУСК ПРИ УВОЛЬНЕНИИ И НАДО ЛИ ОКРУГЛЯТЬ ДНИ, ЗА КОТОРЫЕ ПОЛОЖЕН ОТПУСК?**

В Трудовом кодексе РФ не определен порядок расчета компенсаций. Правила об очередных и дополнительных отпусках, утвержденные НКТ СССР 30.04.1930г., и действующие в части, не противоречащей Трудовому кодексу РФ (ст.423), в настоящее время остаются единственным нормативным правовым актом, закрепляющим принцип пропорциональности выплаты компенсации за неиспользованные дни отпуска при увольнении, в случае, когда рабочий год, за который предоставляется отпуск, полностью не отработан.

Поскольку на основании ст.120 Трудового кодекса РФ ежегодные отпуска предоставляются в календарных днях, то и компенсацию за неиспользованный отпуск при увольнении также следует выплачивать за неиспользованные дни отпуска в календарных днях. При установленной продолжительности ежегодного отпуска 28 календарных дней на каждый месяц рабочего года приходится 2,33 календарных дня отпуска. В случае если рабочий год полностью не отработан, то дни отпуска, за которые должна быть выплачена компенсация, рассчитываются пропорционально отработанным месяцам.

Принцип пропорционального расчета компенсации за неиспользованный отпуск, предусмотренный п. 29 Правил, не противоречит Трудовому кодексу РФ, что подтверждено решением Верховного Суда от 1 декабря 2004 г. N ГКПИ04-1294 и определением Верховного Суда от 15 февраля 2005 г. N КАС05-14. В соответствии с п.35 Правил при исчислении сроков работы, дающих право на компенсацию за неиспользованный отпуск при увольнении, излишки, составляющие менее половины месяца, исключаются из подсчета, а излишки, составляющие не менее половины месяца, округляются до полного месяца. Округление количества дней неиспользованного отпуска нормативными правовыми актами не предусмотрено.

***Источник информации - <http://www.minzdravsoc.ru/reception/help/labour/15>***

## СЕРИАЛ «НОВАЯ ФОРМА СЧЕТА-ФАКТУРЫ». СЕЗОН 2010

Конец лета — начало осени — это время, когда на телеэкранах начинаются показы новых сезонов любимых сериалов. Вот и нас с Вами ждёт очередной сезон триллера «Новая форма счета-фактуры». Федеральный закон № 229-ФЗ от 27.07.2010 (закон опубликован 02.08.2010, вступает в силу через месяц после опубликования — 02.09) среди прочих изменений предъявил новые требования к счетам-фактурам, наверно, самой «любимой» бухгалтерами первичке. (Об остальных нововведениях в НК в следующих номерах).

### Серия 1. (Общая для всех сериалов).

Июль. Жара. Государственная Дума принимает Федеральный закон № 229-ФЗ от 27.07.2010.

Август. Жара. Горят леса. Смог. Газеты печатают закон о внесенных в НК изменениях.

Начались новые сезоны сериалов «Новая форма счета-фактуры», «Учет основных средств», «НДФЛ», «Налог на прибыль», «Электронный документооборот»



### Серия 2. («Новая форма счета-фактуры», «Электронный документооборот»)



В НК добавлена возможность составления и выставления счетов-фактур в электронном виде. Как это будет выглядеть, никто не знает. Но НК определил, что «в электронном виде» - это передача по телекоммуникационным каналам связи. Флэшки, компакт-диски и дискеты не признаются носителями документов в электронном виде. Организаций, которые мечтают обмениваться электронными счетами-фактурами, на экране не наблюдается. Минфин России должен утвердить Порядок выставления и получения счетов-фактур в электронном виде с применением электронной цифровой подписи. ФНС России должна утвердить форматы счета-фактуры, а также журнала учета полученных и выставленных счетов-фактур, книг покупок и книг продаж в электронном виде. Тишина. Никто не знает, как должен выглядеть электронный счет-фактура.

### Серия 3. («Новая форма счета-фактуры»)

«Правительство РФ

полномочно устанавливать не только порядок ведения журнала учета счетов-фактур, книги покупок и книги продаж, но и саму форму счета-фактуры и порядок его заполнения.» (229-ФЗ).

*Ретро-вставка. Отсутствие этих полномочий не раз вызывало неоднозначные толкования ситуации, когда имелись противоречия между требованиями, предусмотренными НК РФ, и требованиями Постановления 914. В частности, ряд требований, предусмотренных в Постановлении Правительства РФ от 02.12.2000 № 914, отсутствовали в НК РФ (например, об обязательном указании КПП)*

Народ еще не знает, что его ждет. Как обычно, ждет худшего.



### Серия 4. («Новая форма счета-фактуры»)

Для счетов-фактур добавлен обязательный показатель «валюта»

Народ нервничает. В ФЗ нет никаких указаний на то, каким образом в форму документа должен быть включён этот показатель. Мысль кипит. На основании того, что показатель (Статья 169 Пункт 5) включён под номером 6.1 (между количеством и ценой), кое-кто поспешил сделать вывод, что в табличную часть должна быть добавлена новая колонка. Хотя с точки зрения логики сложно представить себе счёт-фактуру, в которой цены разных товаров указаны в разной валюте! Наступает 2 сентября 2010 года. ФЗ вступает в силу. Местами наблюдается паника: «А где новые СФ? Когда будет обновление? Срочно сделайте! Почему нет?» Кое-кто уже получил от своих покупателей письма с категоричным требованием выставлять со 2.09 только новые СФ под страхом разрыва договоров...

Отдельные герои успокаивают население, ссылаясь на тот же самый ФЗ

**«СТАТЬЯ 10 пункт 4 НОВОГО ФЗ**



*До утверждения Правительством Российской Федерации документов, предусмотренных пунктом 8 статьи 169 Налогового кодекса Российской Федерации (в редакции настоящего Федерального закона), составление и выставление счетов-фактур, ведение журнала учета полученных и выставленных счетов-фактур, книг покупок и книг продаж осуществляются с учетом требований, установленных до дня вступления в силу настоящего Федерального закона.»*

Основная часть населения успокаивается и соглашается подождать, когда Правительство утвердит новую форму, соответствующее Постановление вступит в силу и именно с этого момента использовать новые бланки СФ. В программах 1С такие бланки появятся своевременно.



Для особо рьяных паникеров проводятся дополнительные разъяснения - в типовых конфигурациях фирмы 1С с давних пор присутствует указание валюты СФ. Сформируйте бланк документа и посмотрите на строчку над табличной частью. Но если на данный момент СФ должны быть выданы по «старой» форме, не является ли нарушением, если поставщик включит в счет-фактуру какие-либо дополнительные реквизиты, ту же валюту? В письме Минфина России от 26.07.2006 N 03-04-11/127 указано, что ст. 169 НК РФ это не запрещено. Поэтому отказ в вычете по факту включения в счет-фактуру дополнительной информации (дополнительных реквизитов) невозможен

**Серия 5. («Новая форма счета-фактуры»)**

Недалекое будущее. Рьяные адепты изменений в счетах-фактурах отказываются принимать их без колонки «валюта». Кто-то идет у них на поводу и включает соответствующую колонку.



**Серия 6. («Новая форма счета-фактуры»)**

Недалекое будущее. Выходит Постановление Правительства РФ, утверждающее новую форму счета-фактуры. Выясняется, что «самодельные» счета-фактуры не соответствуют установленной форме. Счета-фактуры перепечатываются. В стране наблюдается дефицит бумаги, потому что электронная форма счетов-фактур не утверждена. Постановление еще не вступило в силу (интрига для следующей серии)

**Серия 7. («Новая форма счета-фактуры»)**

Недалекое будущее. Очередная камеральная проверка. Налоговые инспекции отказывают в вычетах по «самодельным» счетам-фактурам, заодно признают



недействительными и счета-фактуры, напечатанные по старой форме со 2 сентября 2010 года до момента выхода Постановления, утверждающего форму счета-фактуры. Счета-фактуры перепечатываются.

Выходят разъяснения. Счета-фактуры перепечатываются.

Подумав, налоговая признает недействительными счета-фактуры, напечатанные по новой форме со 2 сентября до момента вступления его в силу Постановления. Счета-фактуры перепечатываются.

Выходят разъяснения. Счета-фактуры перепечатываются.

Показывают горящие леса из первой серии. В стране острая нехватка бумаги. Уничтожаются остатки лесов. Пустыня наступает.

**Конец сезона 2010 года**

**Реклама сезона 2011.**

Разъяснения. Борьба с налоговой. Арбитражные суды. Чтобы спасти остатки лесов, Минфин России утверждает Порядок выставления и получения счетов-фактур в электронном виде с применением электронной цифровой подписи. ФНС России утверждает формат электронного счета-фактуры. Коллапс телекоммуникационных систем связи



**Ну а теперь — серьёзно ! :)**

Что же на самом деле требует от счетов-фактур 229ФЗ ?

1. Указывать валюту. Информации о месте и способе указания он не содержит. То, что валюта приведена в списке реквизитов между количеством и ценой — не основание считать необходимым введение дополнительной колонки.
2. Более того — 229ФЗ прямо говорит «До утверждения Правительством Российской Федерации ..... составление и выставление счетов-фактур, ведение журнала учета полученных и выставленных счетов-фактур, книг покупок и книг продаж осуществляются с учетом требований, установленных до дня вступления в силу настоящего Федерального закона.», т.е. По той форме, которая сегодня есть в Ваших программах. И все требования покупателей или налоговых инспекторов срочно что-то менять — незаконны. Ждём новых форм, после чего в программы будут внесены соответствующие изменения.
3. Ну и наконец — валюта-то в 1С-овских бланках есть — см. рис. в 4 серии. И указание её там вполне законно.

## Горячая линия

**ВАЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ОРГАНИЗАЦИЙ, РАССЧИТЫВАЮЩИХ ЗАРПЛАТУ В ПРОГРАММАХ «БУХГАЛТЕРИЯ 7.7» И «УПРОЩЁНКА 7.7» !**

Начиная с релиза 518 (и 173 для УСН) ещё раз изменился принцип включения начислений в налогооблагаемую базу. В справочнике «Виды начислений (выплат) теперь имеются 2 закладки - «Страховые взносы» и «ЕСН и страховые взносы (по 2009 г.)». С 2010 г. оставлены две категории взносов — (см. рисунок). При начислении взносов вид расчета включается в базу расчета при установленном соответствующем флаге. Особые ситуации — когда облагаются только часть составляющих страховых взносов - как и в предыдущих релизах обрабатываются по коду дохода.

(см. информацию в предыдущем выпуске).

**О ЗАЩИТЕ ПРОГРАММНОГО ПРОДУКТА "КАМИН:РАСЧЕТ ЗАРАБОТНОЙ ПЛАТЫ. ВЕРСИЯ 2.0" И ПЕРЕВОДЕ ЕГО НА ПЛАТНОЕ СОПРОВОЖДЕНИЕ**

**Вопрос.** С 1 сентября началась перерегистрация пользователей программы «Камин.Расчёт заработной платы 2.0» Что нам необходимо сделать для этого ?

**Ответ.** Фирма КАМИН начинает перерегистрацию пользователей, выдачу паролей для работы с программой и перевод на платное сопровождение этого программного продукта. Защита программ будет производиться в феврале 2011 года. Защита заключается в том, что на каждый экземпляр программы будет выдан пароль, зависящий от ИНН и КПП юридического или физического лица — работодателя, для которого рассчитывается зарплата. Если один пользователь ведет в одной программе несколько баз разных работодателей, то пароль нужно получить на каждого работодателя. Перерегистрацию должны пройти все пользователи, которые намерены продолжать работу с программами в 2011 году.

В течение первого года после приобретения программы пользователь имеет право на льготное (бесплатное) сопровождение. На все программы, купленные после 01.01.2010 г., пароль будет выдан бесплатно до 01.02.2012.

Стоимость годового платного сопровождения составляет **2400 рублей**. Для пользователей, ведущих в одной программе несколько баз разных юридических лиц, устанавливается дополнительная оплата **600 рублей** за каждую дополнительную базу.

Например, если Вы ведете 3 базы, то стоимость платного сопровождения будет  $2400+600*2=3600$  рублей. Присвоение паролей в случае платного сопровождения (для программ, приобретенных в 2009 году и ранее) производится после оплаты счета на платное сопровождение.

Настоятельно советуем Вам не затягивать с перерегистрацией и оплатой сопровождения, чтобы не попасть в ситуацию цейтнота в начале 2011 года.

**В очередном релизе (2.0.060) в программу добавлена процедура перерегистрации, однако Вам необязательно что-либо делать самостоятельно. Специалисты «Тайм-Софт» - официального партнёра фирмы КАМИН в Ульяновской области - позаботятся о Вашей перерегистрации и своевременном получении паролей. Вы только должны определиться — с базами каких организаций Вы будете работать в 2011 году. Независимо от того — являетесь вы нашими абонентами или нет, где Вы покупали программу — у нас или в другой организации — обращайтесь !**

# НОВЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ WINDOWS SERVER 2008 R2



Windows Server 2008 R2 расширяет базовые возможности операционной системы Windows Server и предоставляет новые мощные средства, помогая организациям всех размеров повышать управляемость, доступность и гибкость в соответствии с изменяющимися требованиями бизнеса. Новые веб-средства, технологии виртуализации, средства управления и расширенные возможности масштабирования экономят время, снижают затраты и предоставляют надежную платформу для создания ИТ-инфраструктуры организации.

## Основные преимущества, получаемые при обновлении до версии Windows Server 2008 R2

Windows Server® 2008 R2 — это последняя версия ОС Windows Server корпорации Майкрософт, которая уменьшает эксплуатационные затраты организаций, повышает эффективность работы и усовершенствует управление ресурсами. Windows Server® 2008 R2 обеспечивает более эффективное использование электроэнергии и повышает производительность компьютеров, снижая энергопотребление и уменьшая накладные расходы, а также повышает эффективность работы филиалов, предоставляет новые возможности удаленного доступа, упрощает управление сервером и позволяет использовать стратегию виртуализации Майкрософт на клиентских и серверных компьютерах.

## 10 преимуществ обновления

### 1. Мощные аппаратные возможности и широкие возможности масштабирования

ОС Windows Server 2008 R2 была разработана таким образом, чтобы работать с такой же производительностью или быстрее, чем ОС Windows Server 2008, установленная на аналогичном оборудовании. Кроме того, R2 — это первая ОС Windows Server, которая использует только 64-разрядную архитектуру.

Windows Server 2008 R2 также содержит ряд усовершенствований, затрагивающих использование процессоров. Во-первых, эта версия поддерживает большее количество процессоров, позволяя заказчикам использовать до 256 логических процессоров. Кроме того, при использовании Windows Server в качестве платформы для виртуализации, R2 поддерживает преобразование второго уровня (SLAT), что позволяет использовать технологию Enhanced Page Tables, поддерживаемую процессорами AMD, и схожую с ней технологию Nested Page Tables, поддерживаемую процессорами Intel. Применение этих технологий позволяет значительно повысить эффективность управления памятью на серверах R2, работающих в качестве виртуальных хостов.

В Windows Server 2008 R2 расширены возможности компонентов по работе с оборудованием. В частности, Hyper-V в Windows Server 2008 R2 может использовать на хост-компьютерах до 64 логических процессоров, что вчетверо больше, чем изначально поддерживалось в Hyper-V. Эта возможность не только позволяет использовать преимущества многоядерных систем, но и обеспечивает более высокий уровень консолидации виртуальных машин из расчета на один физический компьютер.

### 2. Пониженное энергопотребление

В Windows Server 2008 добавлена «сбалансированная» политика управления питанием, которая отслеживает загрузку процессоров сервера и динамически изменяет производительность процессоров, чтобы уменьшить энергопотребление, связанное с выполнением нагрузки. В Windows Server 2008 R2 эффективность этой политики повышена благодаря добавлению функции

остановки ядра (Core Parking) и параметров групповой политики, предназначенных для управления электропитанием.

Функция Core Parking позволяет ОС Windows Server 2008 R2 постоянно отслеживать загрузку каждого логического ядра сервера относительно других ядер. Ядра, которые загружены не полностью, могут быть переведены в спящий режим, а в дальнейшем активированы при необходимости. Например, это позволяет при низкой загрузке уменьшить энергопотребление сервера с 16 логическими ядрами до уровня 4-ядерного компьютера, а при возрастании нагрузки за несколько миллисекунд увеличить производительность до максимума.

### 3. Hyper-V™ в Windows Server 2008 R2

В состав Windows Server 2008 R2 включено долгожданное обновление для Hyper-V™ — технологии виртуализации Майкрософт. Новая версия Hyper-V™ повышает эффективность управления существующими виртуальными машинами и разрешает ряд проблем в работе ИТ-специалистов (в частности, возникающих при миграции серверов).

Технология Hyper-V™ используется одной из важнейших технологий Windows Server 2008 R2 — технологией живой миграции. Средство Hyper-V версии 1.0 позволяло выполнять быструю миграцию виртуальных машин в Windows Server 2008. При этом перенос занимал несколько секунд, в течение которых виртуальная машина не работала. Однако этих нескольких секунд хватало, чтобы вызывать проблемы в ряде сценариев, особенно требующих подключения клиентов к серверам, которые находятся на виртуальных машинах. Функция живой миграции позволяет переносить виртуальные машины с одного физического узла на другой за несколько миллисекунд, незаметно для подключенных пользователей.

### 4. Повышение эффективности управления настольными системами

В большинстве случаев решения для виртуализации ориентированы на серверные системы. Однако виртуализация представлений также предоставляет значительные преимущества, позволяя выполнять приложения на мощном сервере, но

использовать для ввода-вывода графическую подсистему, клавиатуру, мышь и другое оборудование настольного компьютера пользователя.

Windows Server 2008 R2 поддерживает технологию интеграции виртуальных настольных компьютеров (VDI), которая расширяет возможности служб терминалов по организации доступа к бизнес-приложениям с удаленных компьютеров. С помощью VDI программы, доступ к которым предоставляется посредством служб удаленных рабочих столов, можно добавлять в меню «Пуск» наравне с локальными приложениями. Этот подход повышает эффективность виртуализации настольных систем и приложений.

### 5. Более удобное и эффективное управление серверами

Несмотря на все преимущества расширения возможностей серверной ОС, обратной стороной этого процесса является повышение сложности и трудоемкости ежедневно выполняемых операций по администрированию серверов. Windows Server 2008 R2 разрешает эту проблему, позволяя выполнять значительный объем работ с помощью встроенных консолей управления, поддерживающих следующие возможности.

- Усовершенствованное управление и снижение энергопотребления центров обработки данных (см. выше)
- Повышение эффективности удаленного администрирования, включая использование удаленно устанавливаемого диспетчера серверов
- Повышение эффективности управления удостоверениями благодаря применению обновленных и упрощенных служб домена Active Directory и федеративных служб Active Directory
- А наиболее существенной новой возможностью управления, по всей видимости, является...

### 6. Windows PowerShell 2.0

В составе Windows Server 2008 появилась оболочка PowerShell — мощное средство командной строки, позволяющее администраторам автоматизировать регулярно выполняемые административные задачи с помощью сценариев командной строки (командлетов). В состав Windows Server 2008 входит ряд базовых командлетов и базовых средств, необходимых администраторам для создания собственных командлетов.

В состав Windows Server 2008 R2 входит оболочка PowerShell 2.0, которая значительно эффективнее предыдущей версии благодаря наличию более чем 240 новых готовых командлетов и нового графического интерфейса пользователя, предоставляющего профессиональные средства создания командлетов, включая выделение синтаксических конструкций другим цветом, новые возможности отладки рабочих сценариев и новые средства тестирования.

### 7. Повсеместный удаленный доступ

Сегодня мобильные сотрудники все чаще требуют от ИТ-подразделений предоставить доступ к корпоративным ресурсам. Однако низкая пропускная способность каналов глобальной сети и регулярные подключения и восстановления подключений, мешающие устанавливать обновления, изменять групповые политики и осуществлять другие продолжительные операции по управлению ПК, превращают управление удаленными компьютерами в сложную задачу.

Windows Server 2008 R2 предлагает новый тип подключений, называемый подключениями DirectAccess, — мощное средство, предоставляющее удаленным пользователям надежный способ

подключения к корпоративным ресурсам без использования традиционных VPN-подключений и клиентского ПО. Используя технологии, поддерживаемые Windows Server 2008, корпорация Майкрософт разработала несколько простых мастеров управления, которые позволяют администраторам настраивать базовые подключения DirectAccess для клиентов, использующих R2 и Windows 7, а затем расширять возможности подключений с помощью дополнительных средств управления и безопасности из состава R2, включая политики управления и NAP.

После развертывания DirectAccess все пользователи воспринимаются как удаленные. При этом им не нужно делать какие-то различия при работе с локальным и удаленным подключением — DirectAccess обрабатывает все различия в фоновом режиме, а ИТ-подразделения сохраняют все возможности управления доступом и полную защиту периметра, что упрощает обеспечение безопасности настольных систем и управление на обеих сторонах подключения.

### 8. Увеличение производительности филиалов и повышение эффективности управления

Для подключения ИТ-систем многих филиалов используются каналы глобальной сети с низкой пропускной способностью. Это отрицательно сказывается на производительности сотрудников филиала, которым приходится ожидать получения файлов из головного офиса, а затраты на оплату каналов глобальной сети в филиалах могут достигать 33% совокупных затрат организации на ИТ. Чтобы разрешить эту проблему, в Windows Server 2008 R2 добавлен кэш филиалов BranchCache™, снижающий загрузку каналов глобальной сети и уменьшающий время реагирования приложений, которые используют сотрудники филиалов.

Если BranchCache™ обнаруживает, что данные, запрошенные клиентом из сети организации, запрашивались ранее из сети филиала, клиент перенаправляется и получает информацию из файла в локальной сети филиала. Если файл хранится на локальном компьютере, клиент получит его почти мгновенно. Такие файлы могут храниться на локальном сервере BranchCache™ (в крупных филиалах) или на локальных ПК под управлением Windows 7.

### 9. Более полное использование передового опыта

Чтобы обеспечить максимальную безопасность, управляемость, доступность и производительность, администраторы ИТ-систем должны оптимизировать серверы организации и настроить их в соответствии с передовым опытом. В большинстве организаций применение рекомендаций, основанных на передовом опыте, сегодня выполняется вручную. В состав Windows Server 2008 R2 входит анализатор соответствия рекомендациям для всех основных ролей сервера, основанный на средствах Best Practice Analyzer для платформ Exchange Server 2007 и Microsoft SQL Server® 2008.

Позволяя использовать передовой опыт при работе с диспетчером серверов, Windows Server 2008 R2 упрощает оптимизацию серверов и помогает администраторам уменьшить совокупные затраты на поддержку благодаря обнаружению ошибок в конфигурации раньше, чем эти ошибки приведут к возникновению проблем.

### 10. Самый мощный веб-сервер и сервер приложений

Сервер Windows Server 2008 R2 содержит ряд усовершенствований, превращающих его в лучшую ОС Windows Server для веб-приложений и служб. Наиболее существенным подобным изменением является включение в состав Windows Server 2008 R2 служб IIS 7.5 и полная поддержка ASP.NET в режиме установки основных компонентов.

Обновленный веб-сервер упрощает управление благодаря включению в диспетчер IIS новых модулей для настройки фильтрации запросов, FastCGI и ASP.NET и добавлению нового поставщика Windows PowerShell для IIS и новых командлетов, а также благодаря новым возможностям поддержки и разрешения проблем, таким как ведение журнала конфигураций и отдельный анализатор соответствия рекомендациям. Кроме того, в IIS 7.5 встроены многие популярные расширения для Windows Server 2008, включая обновленные версии Secure FTP и WebDAV.

## Возвращаясь к разговору ЕЩЁ О ТАРИФНЫХ ПЛАНАХ

*В выпуске № 7 мы уже рассказывали Вам о том, какие бывают виды договоров на обслуживание ПО (наши новые читатели могут познакомиться с этой статьёй на нашем сайте или заказать 7 выпуск в бумажном или электронном виде), теперь нам хотелось бы привести вот такую компактную структуру тарифных планов в виде схемы*



Приведенная схема иллюстрирует линейку тарифных планов, соответствующих четырём типам. Наша фирма работает по всем приведённым вариантам.

Надеемся, что эта схема поможет нашим новым партнёрам подобрать оптимальный вариант обслуживания.

Выбирайте, что Вам нравится, что Вас больше устраивает!

Для запроса прайс-листа обращайтесь по телефонам 44-17-80, 99-78-85, e-mail: [commerce@timesoft.ru](mailto:commerce@timesoft.ru).

## Акция

### БАНД 1С:ИТС ПРОФ + KASPERSKY WORK SPACE SECURITY (1С:ИТС ПРОФ + KWSS)



Фирма "1С" и "ЛАБОРАТОРИЯ КАСПЕРСКОГО" представляют выгодный вариант комплексной поддержки российского малого бизнеса, совместный продукт по льготной цене - годовую подписку на 1С:ИТС ПРОФ и годовую лицензию на KASPERSKY WORK SPACE SECURITY от "ЛАБОРАТОРИИ КАСПЕРСКОГО" для защиты 10 компьютеров!

**Экономия - 1990 рублей**

Уже в продаже!

## Мелочь, а приятно («Фишечки»)

Как и обещали, очередная «фишечка».

### ФИШЕЧКА 4. ОТЧЕТ «ВЕДОМОСТЬ ПО КОНТРАГЕНТАМ» ДЛЯ 1С:БУХГАЛТЕРИЯ 8

Ведомость по контрагентам с 01.01.2009 0:00:00 по 31.12.2009 23:59:59						
Контрагент/ Договор / Документ	Долг контрагента на начало	Наш долг на начало	Увеличение долга контрагента	Уменьшение долга контрагента	Долг контрагента на конец	Наш долг на конец
<b>Торговый дом "Комплексный" База "Продукты"</b>			1 079 135,00	1 594 880,00		515 745,00
Договор поставки -6789				355 250,00		355 250,00
Поступление товаров и услуг ТДК00000002 от 20.01.2009 10:55:31				298 500,00		298 500,00
Поступление товаров и услуг ТДК00000005 от 14.02.2009 12:00:00				56 750,00		355 250,00
<b>ИнноТрейд</b>			82 600,00		82 600,00	
Договор купли-продажи ИН-0009			82 600,00		82 600,00	
Реализация товаров и услуг ТДК00000001 от 17.01.2009 12:00:01			82 600,00		82 600,00	
<b>Конфетпром</b>			451 350,00	1 036 350,00		585 000,00
98ПОК			451 350,00	976 350,00		525 000,00
Поступление товаров и услуг ТДК00000001 от 15.01.2009 15:30:01				451 350,00		451 350,00
Списание с расчетного счета ТДК00000002 от 19.01.2009 12:00:00						
Поступление товаров и услуг ТДК00000004 от 11.02.2009 16:53:04						
99 Переработка						
Поступление из переработки ТДК00000001 от 17.02.2009 13:00:01						
<b>Магазин 23</b>						

Отчет предназначен для руководителей, менеджеров, которые не хотят связываться с оборотно-сальдовыми ведомостями, карточками счетов, но хотят видеть обороты и долги по контрагентам. Форма отчета примерно такая же, как в «1С:Управление торговлей 8»

The screenshot shows the 1C:Enterprise software interface. The main window displays a 'Ведомость по контрагентам' report for the period from 01.01.2009 to 31.12.2009. The report is filtered by the organization 'Торговый дом "Комплексный"'. A detailed view of a document is open, titled 'Поступление из переработки: Проведен'. The document details include:
 

- Номер: ТДК00000001 от 17.02.2009 13:00:01
- Организация: Торговый дом "Комплексный"
- Контрагент: Конфетпром
- Склад: Основной склад
- Договор: 99 Переработка
- Зачет авансов: Автоматически

 The document table shows one item:
 

№	Номенклатура	Содержание ус...	Статья затрат	Количество	Цена	Сумма
1	Паста шокола...	Паста шокола...	Материальные...	6 000,000	10,00	60 000

 The bottom of the window shows a total sum of 60 000,00 and a reference to a 'Счет-фактура' № 3 from 17.02.2008.

Можно выбрать любой документ и посмотреть его.

Всем нашим клиентам на тарифах «NO PROBLEM!» и «ALL INCLUSIVE» (абонентские договоры), не имеющим задолженности «фишечки» устанавливается бесплатно. Клиенты, подписанные на платный диск ИТС-ПРОФ на 6 или 12 месяцев, могут приобрести любую из «фишечек» за 500 руб. (при отсутствии задолженности по другим договорам)

В предыдущим выпусках мы рассказывали о следующих «фишечках»:

Фишечка 1. Отчёт «Анализ амортизации ОС по бухгалтерскому и налоговому учёту» для «1С:Бухгалтерия 8» - № 7.

Фишечка 2. Обработка «Расшифровка декларации по НДС» для «1С:Бухгалтерия 8» - № 7

Фишечка 3. Комплект обработок для индивидуального предпринимателя для «1С:Бухгалтерия 8» - № 8

ООО "Тайм-Софт"  
г. Ульяновск, ул. Радищева, 30, оф. 3  
commerce@timesoft.ru, hotline@timesoft.ru

www.timesoft.ru

44-17-80, 99-78-85