

№ 7-8(26-27), ИЮЛЬ–АВГУСТ 2011 г.

Главный редактор, директор:
Владимир Валентинович ЛЕБЕДЕВ
 editor@itbel.by

Художественный редактор:
Анна Игоревна ЖМАЧЕНКО
 designer@itbel.by

Подписка и распространение:
 distribution@itbel.by

Реклама:
 marketing@itbel.by

Адрес редакции:
 Республика Беларусь, 220006,
 г. Минск, ул. Семенова, 1-а, оф. 10
 Тел./факс: +375 (17) 223-07-16, +375 (17) 223-09-16
 E-mail: info@itbel.by

Учредитель и издатель –
Общество с ограниченной ответственностью
«Редакция журнала «ИТ Бел»

Издание зарегистрировано Министерством информации
Республики Беларусь 06.03.2009
Перерегистрировано 27.07.2011
Свидетельство №54

Подписано в печать 14.10.2011 г.
 Формат: 65x92 1/8.
 Бумага мелованная. Печать офсетная.
 Гарнитура «OfficinaSansC».
 Усл. печ. л. 8,9.
 Тираж: 500 экз.
 Цена свободная.

Отпечатано в типографии ООО «Полиграфт»,
 г. Минск, ул. Кнорина, 50, корп. 4, комн. 401А.
 Лицензия № 02330/0494199 от 03.04.2009.
 Заказ №

Журнал распространяется по подписке, на международных выставках и ярмарках Беларуси, России и стран СНГ, среди директоров и руководителей ИТ-подразделений организаций и предприятий Республики Беларусь.

ВЫХОДИТ ЕЖЕМЕСЯЧНО
Подписные индексы:
ведомственная подписка – 012092
индивидуальная подписка – 01209

Перепечатка и цитирование материалов, использование их в любой форме возможны только с письменного разрешения редакции. Ссылка на журнал «ИТ Бел» при перепечатке обязательна.
 Мнение авторов может не совпадать с точкой зрения редакции. Рукописи не возвращаются и не рецензируются.
 Материалы со знаком **R** публикуются на правах рекламы.
 Редакция не несет ответственности за содержание рекламных материалов.
 В материалах научного характера сохранена нотация авторов.

© IT Бел 2011

4 Кризис как проявитель роли ИТ

Чем ИТ-компании могут ответить на вызов, брошенный их заказчикам новыми экономическими условиями?

5 Юрий Шепелкин: «Разумно сочетать типовой и индивидуальный подходы»

Наш собеседник – директор ЗАО «МиСофт НВП» Юрий ШЕПЕЛКИН.

8 Плоды эволюции 1С

Вопрос о том, является ли платформа «1С: Предприятие 8» полнофункциональной ERP-системой, – остался в прошлом. Состоятельность и перспективность платформы подтверждают практики-профессионалы ИТ-бизнеса.

12 ТЗ на эффективность

Сегодня не нужно убеждать участников рынка в необходимости поиска эффективных путей управления деятельностью предприятия. Создание полнофункциональной автоматизированной системы управления предприятием (ERP-системы) – один из важнейших способов оптимизации деятельности любой компании.

16 «Восьмерка» на марше ERP-систем

Об опыте создания автоматизированных систем рассказывает директор отделения систем управления СП ЗАО «Международный деловой альянс» (ИВА) Валерий БИРИН.

20 1С становится стандартом ERP

На вопросы редакции журнала IT Бел отвечает директор группы компаний «Аверсон-Софт» Евгений РОГОВЕНКО.

22 ERP? Нет, CALS!

Пока в кругах специалистов и близких к ним обсуждается тема, можно ли на платформе «1С: 8» создавать полноценные ERP-системы, белорусские программисты разрабатывают уже CALS-систему. И как раз на платформе «1С». Совместная разработка ЗАО «МиСофт НВП» и ООО «Интермех» может оказаться достойным от-

ветом за запрос, сформулированный всего два года назад на Межведомственном совещании по вопросам автоматизации производственных предприятий, под председательством первого вице-преьера В.И. Семашко.

23 Производственники любят «1С»!



Редакция журнала IT Бел задала несколько вопросов о положении продуктов «1С» на рынке автоматизации предприятий начальнику отдела внедрения ПО компании «МиСофт НВП» Денису АКУЛЕНКУ.

25 BI и кризис: лучшие российские практики

Наверное, нет такой страны, которой бы не коснулся глобальный финансовый кризис, и на этапе преодоления социально-экономического спада каждое государство выбирает свои пути и важнейшие направления для инвестиций. В этой ситуации развитие и внедрение интеллектуальных технологий, на первый взгляд, не может претендовать на приоритетное место. Тем не менее российский опыт показывает, что существует целый сегмент ИТ-рынка, который в кризисное время не только выжил, но и во многом укрепил свои позиции. Речь о программном обеспечении класса BI – Business Intelligence, то есть о бизнес-аналитике.

28 ERP: о процессах, объектах и планировании

Эта статья предлагает профессионалам взглянуть на сущность ERP-систем с нескольких нетривиальных точек зрения для формирования более глубокого понимания сущности ERP. Материал могут найти полезным архитекторы белорусских бизнес-систем и руководители промышленных предприятий.

32 Обзор решения «ИТРП: Производство 8»

Выбор системы с анализом всей необходимой исходной информации для принятия верного решения требует анализа и сопоставления большого количества характеристик сравниваемых платформ. Число сравниваемых характеристик может превысить несколько тысяч. Как выбрать типовое решение, исходя из более простых соображений? Существует четыре основных требования к типовому решению, которые имеют значение при выборе платформы.

38 Антикризисный арсенал руководителя: обзор инструментов поддержки принятия решений

В данной статье рассматривается комплекс взаимосвязанных проблем, возникающих на предприятиях реального сектора экономики вследствие негативного воздействия финансово-экономического кризиса и комплекс ответных мер, позволяющих не только сохранить стабильность бизнеса, но и использовать новые возможности для его развития.

46 Опыт настоящих инноваций

Внедрение комплексной системы автоматизации на предприятиях ИГ УПЭК: обзор проекта, организация работ, методология внедрения. В этой статье специалисты компании Pro|TECHNOLOGIES рассказывают об опыте успешной реализации проектов коренной реорганизации конструкторско-технологической подготовки производства промышленных предприятий.

53 Эффективность бизнеса и информационные системы

Компания Gartner Group, проводя исследования в начале века, обнаружила: не существует прямой зависимости между затратами на информационные технологии и удовлетворенностью бизнеса, ИТ-специалисты сфокусированы на технологиях, а не на бизнесе, ИТ сами по себе не повышают прибыльность предприятия. Таким образом, информационная система, построенная на ИТ – это лишь инструмент, который позволяет сохранить управление над предприятием либо повысить эффективность этого управления. Как показал многолетний опыт создания автоматизированных систем управления в нашей стране, «автоматического управления», к сожалению, не бывает.

58 SaaS: как правильно договориться



Сегодня ни у кого не вызывает сомнений: на рынке SaaS-услуг для бизнеса наблюдается бум. Объемы инвестиций в этот сегмент в последние годы были весьма велики, и они уже начали давать отдачу. В данной статье рассматривается, что следует учитывать при составлении контракта об оказании SaaS-услуг, какие подводные камни могут в нем оказаться, и как договориться поставщику и заказчику этих услуг.

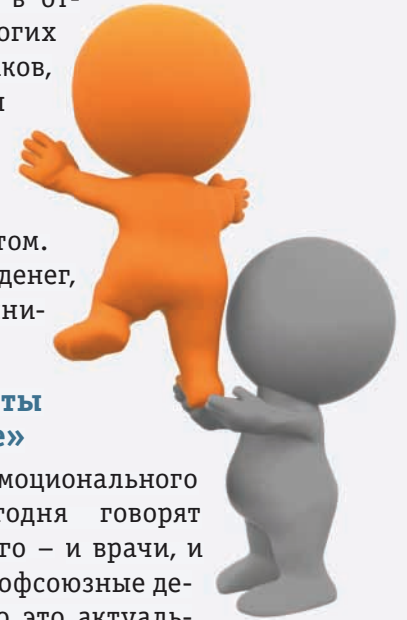
61 Социальные сети как бизнес-инструмент



Социальные сети буквально за пару лет стали мощнейшим трендом в развитии Интернета, а заодно – и «любимой игрушкой» продвинутых маркетологов. Реклама в соцсетях обретает самые неожиданные формы, далеко уходя от всем надоевших баннеров и спама. Типичный пример: специальные люди регистрируются в группах и сообществах, завоевывают там авторитет и понемногу продвигают свои идеи среди членов этих групп. Именно от них зависит, станет ли новая марка популярна среди масс. Родилось уже целое бизнес-направление: SMM (social media marketing, – маркетинг в социальных сетях).

64 Мотивация ИТ-специалистов

Не секрет, что, в отличие от многих других работников, ИТ-специалисты интересуются не только размером зарплаты и соцпакетом. Что, кроме денег, нужно айтишникам?



66 ИТ-специалисты и «выгорание»

О синдроме эмоционального выгорания сегодня говорят достаточно много – и врачи, и психологи, и профсоюзные деятели. Особенно это актуально в сложные кризисные периоды, когда жизненные трудности нагнетают и без того непростую обстановку на работе и в семье. Какие особенности имеет эмоциональное выгорание у ИТ-специалистов и как его избежать?

68 Обзор законодательства Республики Беларусь в сфере информатизации

При подготовке обзора был проведен анализ нормативных правовых актов, включенных в Национальный реестр правовых актов Республики Беларусь.

71 Минск обростает сетями

С начала 2011 г. для субъектов хозяйствования изменился порядок получения разрешений на строительство домашних компьютерных сетей в Минске. Увы, с момента принятия постановления Совета Министров Республики Беларусь №983 от 27 июля 2009 г. о порядке финансирования строительства объектов инженерной инфраструктуры для районов жилой застройки, которое сняло препятствия в выдаче разрешений частным компаниям на развертывание коммерческих систем телекоммуникаций, ярких успехов в развитии домашних сетей передачи данных в Минске не отмечено.

72 Новости компаний