

	Сегодня	+/-	Годовой макс	Годовой мин
Доллар	31.84	-0.24	33.46 (5 сентября 2013 г.)	29.92 (5 февраля 2013 г.)
Евро	43.55	+0.04	44.38 (29 августа 2013 г.)	39.64 (11 января 2013 г.)

+/ - — рост / падение по отношению к предыдущему показателю

95-й хеппи-энд

Шоу под названием «дефолт США» уходит на антракт

Виктор КОЧКИН

Последние пару недель мировые СМИ раздували истерию по поводу очередного надвигающегося финансового апокалипсиса. На этот раз ужасник проходил по разделу «американский потолок».

Американский Конгресс всё никак не давал согласия президенту Обаме на повышение лимита госдолга. Тот просил поднять потолок заимствований, а конгрессмены всё упорно торговались. А так как американская экономика уже давно не может жить без постоянных заимствований, то это грозило США небывалыми потрясениями. Ну а потом досталось бы и всей мировой финансовой системе.

Только, по большому счёту, это напоминало не триллер, а надоевшую мыльную оперу. Конгресс, который уже до этого 94 раза повышал лимит долга, конечно, драматически дотянул в яростных дебатах и прениях действие до кульминационной точки, и потом, как и положено в голливудских фильмах, «как бы из последних сил» спас мир от падения в пропасть.

Правда, в процессе этой титанической борьбы жанр экономического триллера чуть не превратился в фарс. Некоторые эксперты-советники предлагали Обаме использовать такой сценарный ход: прибегнуть к эмиссии долларов, например, отчеканить монету номиналом в один триллион долларов, что не требует одобрения американского парламента. Президент на такой убойный вариант решения проблемы не повёлся, видимо сохраняя чистоту жанра.

И вот в минувший четверг, в последний преддефолтный час, конгрессмены США одобрили законопроект о повышении потолка госдолга. То есть угроза дефолта предотвращена как минимум на квартал. Ждём новой серии.

А если дождёмся, и всё закончится не так благополучно?

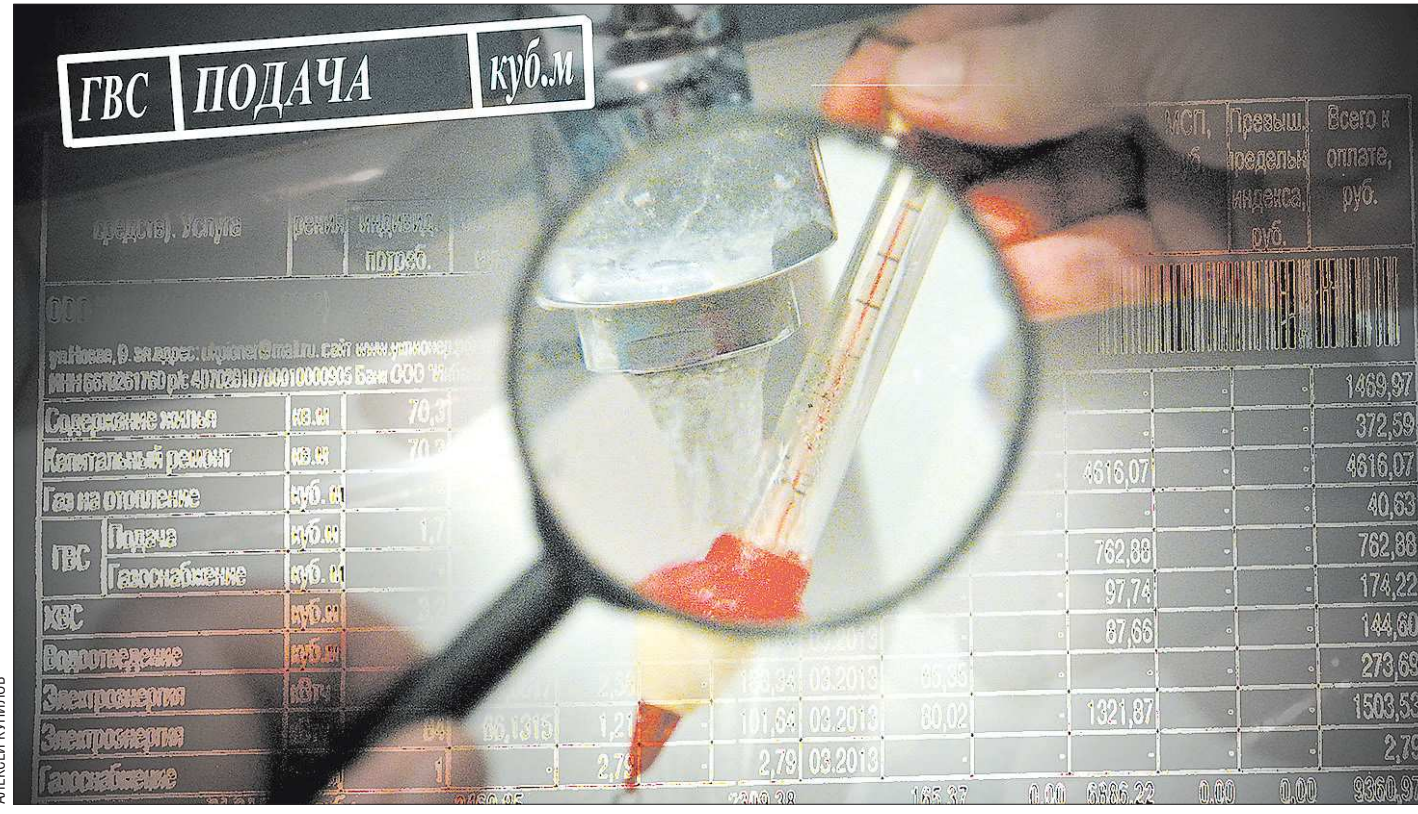
Эксперты отмечают, что последствия американского дефолта будут похуже, чем те проблемы, которые ударили по международному хозяйству в 2008 году. Тогда Россия встретила кризис значительным оттоком капиталов, резким падением цен на нефть и 9-процентным сокращением ВВП.

Проще говоря, наш ВВП вместе с глобальным ВВП ринется вниз, и худо-бедно сбалансированный мировой спрос на сырьё перестанет существовать. То есть никто не будет покупать нашу нефть, газ, сталь... Можно, конечно, вместо обидного определения, что мы «сырьевой придаток Запада», утешаться, что мы «великая энергетическая держава мира», но кошелек нашему эта мантра не особенно поможет.

Тем более, что Россия сейчас более уязвима перед глобальным экономическим шоком, чем она была в 2008 году, хотя бы потому, что до того кризиса российский бюджет был сбалансированным при ценах на нефть от 50 до 60 долларов за баррель, а сейчас, исходя из расчётов Минфина, сбалансированный бюджет требует, чтобы нефть у нас покупали за 112-115 долларов.

Отток капитала из развивающихся рынков (сюда же относится и Россия) приведёт к росту доллара по отношению к рублю. Подсчитали, что цена американской валюты может достигнуть 39 рублей за доллар. То есть весь импорт, включая продовольствие, бытовую технику, лекарства и прочие «мелочи жизни», станет дороже.

Сейчас Россия держит в американских долговых обязательствах 131 миллиард долларов. Но, как заявил министр финансов России Антон Силуанов, у российского правительства на руках нет бумаг со сроком погашения в ближайшем времени, по которым США могут не расплатиться. Что будет не в ближайшее время — лучше пока не загадывать.



Анатомия квитанции 26.0

Температура горячей воды в кране должна быть не ниже 60 градусов

Елена АБРАМОВА

В прошлом выпуске нашей рубрики мы рассказывали о том, как рассчитывается плата за холодное водоснабжение. Плата за горячее водоснабжение рассчитывается аналогично. И сумма в квитанции также разбивается на две составляющие: за услугу, предоставленную в квартире, и за услугу, предоставленную на общедомовые нужды (ОДН).

В зависимости от ситуации, могут быть четыре варианта расчёта (формулы расчёта содержатся в Приложении № 2 к постановлению Правительства РФ № 354).

Первый вариант, когда прибор учёта нет ни в доме, ни в жилом помещении. Плата за горячую воду в квартире в этом случае рассчитывается исходя из норматива потребления, тарифа и количества прописанных граждан: все данные пере-

множаются. Плата за общедомовое потребление рассчитывается исходя из норматива, тарифа и площади помещений, входящих в состав общего имущества многоквартирного дома, с учётом коэффициента распределения. Коэффициент распределения — это отношение общей площади квартиры к общей площади всех жилых и нежилых помещений в доме.

Второй вариант, когда в квартире прибор учёта установлен, а общедомового счётчика нет. Стоимость «собственной» горячей воды в такой ситуации определяется с учётом показаний счётчика и тарифа на горячее водоснабжение. Стоимость «общей» воды определяется с учётом норматива потребления на ОДН, тарифа, площади всех помещений, входящих в состав общего имущества в многоквартирном доме, с учётом коэффициента распределения.

Третий вариант, когда общедомовой прибор учёта горя-

чей воды установлен, а индивидуального водосчётчика нет. Плата за ГВС в жилом помещении определяется исходя из нормативов потребления, тарифа на услугу и количества проживающих в квартире граждан. Чтобы рассчитать размер платы за ОДН, нужно из объёма потребления горячей воды, определённого по показаниям счётчика, вычесть суммарный объём услуги, потреблённый всеми жильцами и нежилыми помещениями. А результат умножить на тариф и коэффициент распределения.

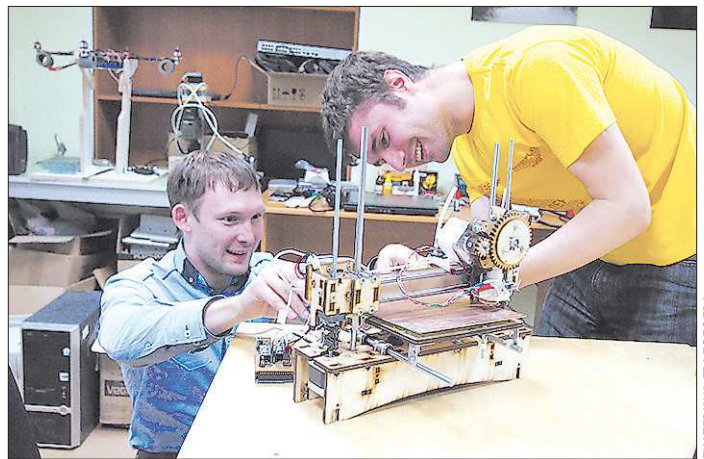
Четвёртый вариант, когда прибор учёта в доме, и в квартире. При таком раскладе плата за ГВС в квартире рассчитывается как произведение тарифа на объём предоставленной услуги, определённый по показаниям счётчика. Чтобы рассчитать плату за горячую воду на ОДН, из объёма потребления горячей воды, определённого по показаниям общедомового счётчика, вычитается объём, потреб-

лённый всеми помещениями в доме. Результат умножается на тариф и коэффициент распределения.

Стоит отметить, что в соответствии с постановлением Правительства № 344, которое вступило в действие с 1 июня 2013 года, если счётчик покажет, что объём воды, израсходованной на ОДН, больше нормативного, плата начисляется по нормативу. Таким способом законодатель пытается заставить управляющие компании содержать внутридомовые сети в порядке и не допускать утечек.

К горячему водоснабжению применяются те же параметры качества, что и к холодной (о них мы рассказывали в прошлом выпуске нашей рубрики). Но добавляется один дополнительный — температура воды в точке водоразбора. По санитарным нормам температура должна быть не ниже 60 и не выше 75 градусов Цельсия.

За каждый час подачи горячей воды, температура которой в точке разбора ниже 40 градусов Цельсия, оплата производится по тарифу за холодную воду



Свой первый 3D-принтер Семён Паркышев (слева) собрал сам. Теперь вместе с Олегом Евсегнеевым (справа) он хочет адаптировать его для печати шоколадом



3D-принтер способен воспроизвести даже силуэт реального человека. Полученную фигурку можно раскрасить красками вручную, как здесь, или сразу вести печать пластиком разных цветов

Бирки вместо прототипа

Услуги 3D-печати с трудом находят себе покупателя

Екатерина ГРАДОВОБОВА

На уральском рынке появились компании, предоставляющие услуги 3D-печати. Предложение воссоздать любую вещь в объёме, да ещё и напечатать на принтере пока воспринимается потребителями как чертовщина. Компании не могут даже окупить себя, в то время как за рубежом 3D-принтер стал рабочим инструментом в образовании, медицине, производстве.

На уральском рынке появились принтеры, которые печатают расплавленным пластиком. Они дешевле и проще в обращении, чем остальные модели. Расходный материал, ABS-пластик, стоит от пятисот рублей за килограмм. А цена 3D-принтера начинается от 30 тысяч рублей. Правда, у новичка есть два «но». Первое — высокая продолжительность печати. На изготовление одной пластиковой вилки уйдёт около двух часов. Второе — необходимость освоить компьютерные программы для моделирования трёхмерных изображений, которыми пользуются архитекторы и дизайнеры. В итоге ценообразование оказывается субъективным и выглядит, как затраты на печать за один час. В среднем по

СПРАВКА «ОГ»

3D-печать относится к так называемому классу аддитивных методов производства предмета: объект создаётся с нуля послойно и в конце приобретает законченный вид. На сегодняшний день существует несколько технологий 3D-печати.

рынку в России это 200-300 рублей.

За рубежом на 3D-принтерах печатают протезы для пациентов. Врач-хирург Свердловского госпиталя ветеранов войн Артём Анинев купил себе такой принтер, чтобы печатать объёмные модели костных фрагментов по снимкам пациентов. Это необходимо для более точного проведения целого ряда операций: челюстно-лицевых, нейрохирургических.

В реальности нельзя полностью оголить кость, а 3D-модель позволяет досконально изучить её состояние. Только представьте: перед операцией хирург может поддержать кость в руках, оценить ситуацию. Это сократит время операции и наркоза, — рассказывает Артём Анинев.

Кроме того, по пластиковой 3D-модели кости можно изготовить более точный имплантат. Но пока этот случай — исключение из правил: врачи практически не знают об этой технологии и не имеют возможности использовать её. Возьмём другую сферу — образование — там

3D-принтер мог бы навсегда изменить уроки труда. Вместо работы на станках — конструирование. А биология? Можно напечатать модель любого организма. Ещё три года назад директор школы № 85 Нижнего Тагила Виктор Смирнов собрал 3D-принтер вместе с коллегой Антоном Дмитриевским. Тогда напарники питали надежды на то, как новые технологии изменят образовательный процесс. Но революции не случилось. Чаще школа использует устройство для мелких нужд, например, напечатали бирки для гардероба.

У клуба робототехнического творчества «MakelLab» в Екатеринбурге имеется сразу два 3D-принтера. Участник клуба Семён Паркышев один принтер собрал самостоятельно, второй купил. На принтерах члены клуба печатают детали для своей работы. Напарник Семёна по «MakelLab» Олег Евсегнеев курирует направление робототехники в Уральской компьютерной школе имени Н.Н.Красовского. Печатают на принтере детали для роботов — такие нигде не

купить. Поняв преимущества инструмента, команда решила занять пустую нишу на рынке. Они просто разместили в Интернете предложение об услугах 3D-печати. В качестве первых клиентов ждали архитекторов — 3D-принтер позволяет напечатать модель здания или её фрагмент. Также он решает проблему создания прототипа продукции для производства.

Вопреки ожиданиям, первым откликнулся мужчина, который попросил напечатать... приклад для винтовки. Но необходимость сделать вначале 3D-модель в компьютерной программе его отпугнула — больше он не вернулся. Затем поступил заказ напечатать 10 тысяч деталей для двухсот наборов для игры «Монополия», но от него тоже пришлось отказаться, потому что тогда на работу принтера ушло бы семь месяцев. Только в сентябре команде удалось реализовать первый реальный заказ от девушки-дизайнера, которая попросила напечатать небольшую статуэтку.

3D-принтер предназначен для решения множества важных задач, но пока не находит широкого применения. Мои собеседники сетуют, что в подавляющем большинстве потребителей не понимают, какие преимущества им может дать 3D-печать.

Брешь в защите

С начала года в областную Гострудинспекцию пожаловался каждый десятый работающий Екатеринбург

Валентина СМИРНОВА

Такого вала обращений в Гострудинспекцию раньше не было. Руководитель этого надзорно-контрольного органа Фёдор КРАВЦОВ считает, что нужно безотлагательно внести изменения в федеральное законодательство, а также принять и обеспечить финансированием разработанную ещё в прошлом году региональную программу по охране труда.

— Фёдор Алексеевич, какие ещё цифры и факты дали вам основание говорить о том, что этот год хуже остальных?

— Наши проверки — по заявлениям граждан, материалам СМИ, поручениям Роструда — выявили 9,5 тысячи различных правонарушений в сфере охраны труда. У нас в целом очень низкий процент аттестаций рабочих мест. Три руководителя дисквалифицированы за невыплату зарплаты. На 16 предприятиях наши инспекторы приостановили работу цеха либо его опасного для людей оборудования, и даже небольшие предприятия, где либо произошла гибель работника, либо потенциально возможно травмирование. После этого ещё шесть руководителей также дисквалифицированы.

Если статистика письменных обращений в этом году не сильно изменилась, то вот поток граждан на личный приём резко вырос. Ежедневно дежурный инспектор принимает по 20-30 человек. У нас нет возможности безотлагательно проверять каждую жалобу. Ситуация тревожная, и вот почему: каждое четвертое наше решение работодателя обжалуют в суде, юридически у них имеются. Приходится тратить на участие в судебных процессах массу времени.

— У вас есть конкретные предложения для усиления защиты прав работников?

— С начала года юридическим и должностным лицам выписаны штрафы на 14 миллионов рублей. Но что такое штраф в одну или пять тысяч для директора предприятия? Нужно в разы их увеличить. Второе — законодательно запретить заключение с физлицами договоров гражданско-правового характера, под которыми фактически прячутся трудовые отношения. Это договоры подряда, оказания услуг, при наличии которых работник фактически бесправен. И мы не можем в эти его отношения с работодателем вмешиваться. Сегодня привлечь к административной ответственности работодателя можно только в течение двух месяцев с момента выявления нарушения. А работник зачастую обращается к нам уже через месяц после, к примеру, заключения таких договоров. Плюс время на проверку. Поезд уходит.

— Некоторые опасаются потерять и такую работу...

— По федеральному законодательству можно написать вместе с жалобой в инспекцию заявление о неразглашении информации о персональных данных. Мы проверяем всё предприятие или его подразделения.

— Насколько мне известно, регионы принимают свои программы по охране труда...

— В нашей области она также разработана, ещё в прошлом году, но не профинансирована, а потому не принята. Сегодня нет системной работы в сфере профилактики нарушений трудового законодательства со стороны исполнительной власти. Многие работодатели, например, пользуясь этим, не отчитываются, как положено по закону, на улучшения условий труда 0,2 процента от своих затрат на производство продукции. А между тем такие программы уже приняты у всех наших соседей по Уральскому федеральному округу.

Совет глав муниципальных образований поддержал МУГИСО в решении земельного вопроса

Плановые показатели на 2013 год по предоставлению гражданам участков для индивидуального жилищного строительства должны быть выполнены.

Вопрос об обеспечении многодетных семей земельными участками с инженерной инфраструктурой обсуждался на заседании Совета глав муниципальных образований Среднего Урала. Об этом сообщает управление пресс-службы и информации правительства Свердловской области.

Основные сдерживающие факторы на местах — это проблемы с разработкой градостроительной документации и обеспечением участков инженерной инфраструктурой. В результате многие муниципалитеты, среди которых Нижний Тагил, Ирбит, Полевская, Камышлов, при наличии земельных участков, пригодных для массовой застройки, не имеют возможности предоставить их гражданам. Таким образом, предоставление земли осуществлялось точечно: 10-15 участков в год.

Для решения проблемы с начала 2013 года МУГИСО реализует программу по формированию участков, пригодных для предоставления гражданам. Землеустроительные работы проведены в Ирбите, Красноуфимске, Верхней Салде, городском округе Белоярский и поселке Верхнее Дуброво. В стадии завершения находятся проекты сетей в Камышлове.

Елена АБРАМОВА

Эльвира Набиуллина получила должность в МВФ

Председатель Банка России Эльвира Набиуллина 17 октября вступила в должность заместителя управляющего от Российской Федерации в Международном валютном фонде (МВФ).

Соответствующий указ подписал Президент России Владимир Путин, документ размещён на официальном интернет-портале правовой информации. На этом посту Набиуллина сменила прежнего руководителя ЦБ Сергея Игнатьева. Эльвира Набиуллина вступила в должность председателя Центробанка России 24 июня 2013 года. Она стала седьмым по счёту руководителем Центробанка России и учётом двух исполняющих обязанности, а также второй женщиной во главе Банка России после Татьяны Паромоновой, которая исполнила обязанности главного банкира страны в 1994-1995 годах.

И сейчас Эльвира Набиуллина — единственная женщина-глава Центробанка в странах «Большой восьмёрки».

Виктор КОЧКИН

Срок инвестиционных кредитов для молочного животноводства будет увеличен до 15 лет

Это предложение должны внести в правительство РФ к 29 января 2014 года Минсельхоз, Минфин и Минэкономразвития. Такое поручение дал премьер Дмитрий Медведев по итогам совещания, которое он провёл в Воронежской области.

Предполагается, что процентная ставка по этим кредитам будет компенсирована за счёт федерального бюджета в размере уже не 80, как сейчас, а 100 процентов ставки рефинансирования ЦБ.

Валентина СМИРНОВА

ПРАВИТЕЛЬСТВО СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ
ПОСТАНОВЛЕНИЕ
16.10.2013 № 1248-ПП
г. Екатеринбург

О внесении изменений в областную целевую программу «Энергосбережение в Свердловской области» на 2011–2015 годы, утвержденную постановлением Правительства Свердловской области от 11.10.2010 № 1486-ПП

С целью реализации распоряжения Правительства Свердловской области от 19.03.2013 № 310-ПП «О мерах, направленных на улучшение финансового состояния организаций жилищно-коммунального комплекса Свердловской области» Правительство Свердловской области **ПОСТАНОВЛЯЕТ:**

- Внести в областную целевую программу «Энергосбережение в Свердловской области» на 2011–2015 годы, утвержденную постановлением Правительства Свердловской области от 11.10.2010 № 1486-ПП «Об утверждении областной целевой программы «Энергосбережение в Свердловской области» на 2011–2015 годы» («Областная газета», 2010, 26 ноября, № 422–423/СВ) с изменениями, внесенными постановлениями Правительства Свердловской области от 27.05.2011 № 624-ПП, от 07.10.2011 № 1351-ПП, от 27.10.2011 № 1489-ПП, от 14.12.2011 № 1715-ПП, от 28.12.2011 № 1816-ПП, от 29.05.2012 № 576-ПП, от 22.10.2012 № 1171-ПП, от 06.12.2012 № 1384-ПП и от 10.06.2013 № 718-ПП, следующие изменения: в приложении № 2: в графе 4 строки 921 число «1600,0» заменить числом «1500,0»; в графе 5 строки 921 число «1600,0» заменить числом «1500,0»; дополнить строкой 924 следующего содержания:

« 924	Приобретение неисключительных (пользовательских) прав на программное средство обработки первичной информации для мониторинга деятельности организаций в сфере жилищно-коммунального хозяйства муниципальных образований в Свердловской области	2013	100,0	100,0	0,0	0,0	0,0	цель 1: задача 1; номера строк последнего показателя 3, 4, 11
-------	--	------	-------	-------	-----	-----	-----	---

- Контроль за исполнением настоящего постановления возложить на Заместителя Председателя Правительства Свердловской области С.М. Зырянова.
- Настоящее постановление опубликовать в «Областной газете».

Председатель Правительства Свердловской области **Д.В. Паслер**

Официальная информация Министерства финансов Свердловской области
Государственный долг Свердловской области на 1 октября 2013 года составил 19203,0 млн. рублей.