



Газета отмечена
 знаком отличия
 «Золотой фонд
 прессы – 2014»

БИЗНЕС-КЛАСС

ISSN 2078-7693

Наш сайт в Интернете
www.BCLASS.ru

Бизнес-класс

Архангельск

Рекламу «залечили»...

Государство
 в попытке
 ограничить
 рекламу
 народных
 целителей
 и «лечебных»
 БАДов
 перегнуло
 палку: с 1 января
 медицинским
 клиникам
 запрещено
 рекламировать
 свои услуги.
 Такому жесткому
 подходу удивлена
 даже ФАС.



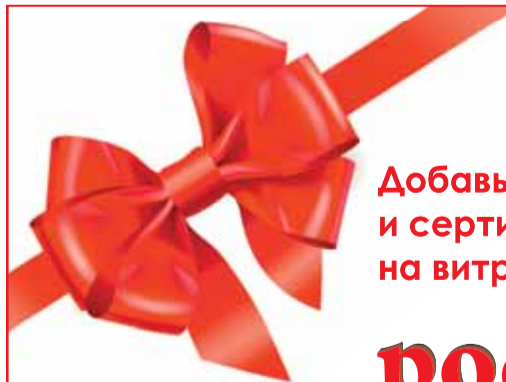
Рис. Аркадия Гурского, www.cartoonbank.ru



ДОПУСКИ СРО
 ПОВЫШЕНИЕ КВАЛИФИКАЦИИ И АТТЕСТАЦИЯ

г. Архангельск, пр. Чумбарова-Лучинского, дом 10, корпус 1, секция 9
 Тел/факс (8182) 42-12-12
 e-mail: info@sps29.ru; secretar@sps29.ru; info@spsro.ru www.sps29.ru; www.spsro.ru

ПРИГЛАШАЕМ К СОТРУДНИЧЕСТВУ!



Добавьте подарочные карты
 и сертификаты вашей компании
 на витрину нашего магазина

podari29.ru

г. Архангельск, пл. Ленина, 4, 1-й этаж
 Справки по тел. (8182) 21-37-68
 или e-mail: podari29@bk.ru

Реклама

Акценты

■ Губернатор Игорь Фёдоров собирается на второй срок

В конце февраля 2014 года у губернатора Ненецкого автономного округа Игоря ФЁДОРОВА истекает срок полномочий. Выборы пройдут в единый день голосования – второе воскресенье сентября. На встрече с журналистами газеты «Няръяна Вындер» Игорь Федоров заявил, что готов работать на посту главы округа и дальше.

По словам члена фракции КПРФ в Собрании депутатов НАО Игоря ЗЕЛЯНИНА, одна из сильных сторон Федорова – успешное решение вопросов передачи полномочий от Архангельской области Ненецкому округу. Однако если на выборы главы региона пойдет «кто-то из местных», не исключено, что население будет «поддерживать кандидатуру из местных, не архангельскую».

Политолог Андрей ЧУРАКОВ считает, что сравнительно небольшая численность населения региона может нести для Федорова определенную угрозу, если появится фигура, которая сможет объединить вокруг себя ту часть жителей, которая не воспринимает действующего губернатора как своего. Там эта проблема существует, поскольку идея независимости округа от Архангельской области является «их маленькой национальной идеей».

«Если появится фигура, которая будет отстаивать идеологию самостоятельности, то у Федорова могут возникнуть проблемы, поскольку он является человеком федерального уровня и должен придерживаться точки зрения главы государства и правительства о том, что округ в перспективе должен слиться с более крупным старшим братом», – считает Чураков.

■ Депутат Олег Воробьев признан виновным, дело прекращено

В Холмогорском районном суде в связи с примирением сторон прекращено уголовное дело в отношении депутата областного Собрания Олега ВОРОБЬЕВА. Это основание не является реабилитирующим. Таким образом, Воробьев признан виновным в нарушении правил дорожного движения, повлекшем по неосторожности причинение тяжкого вреда здоровью.

Установлено, что 15 сентября 2013 года на 1105-м км автодороги М-8 «Холмогоры» Воробьев, управляя «Фордом Мондео» в состоянии алкогольного опьянения, пошел на обгон попутных автомобилей, не убедившись в безопасности маневра. «Форд» выехал на встречную полосу и столкнулся с двумя машинами. В ДТП серьезно пострадала 8-летняя девочка и ее отчим.

В ходе допроса в качестве обвиняемого Олег Воробьев свою вину признал, сообщает пресс-служба СУ СК РФ по Архангельской области и Ненецкому АО.

Защитник депутата ходатайствовал о прекращении уголовного преследования, заявив, что стороны примирились и пострадавшие согласны с тем, что причиненный вред заглажен. Как следует из вердикта суда, эти доводы были приняты.

Тяжба

■ В деле Владимира Гудовичева новые повороты

Фирма дочери бывшего вице-губернатора Архангельской области Владимира ГУДОВИЧЕВА пытается оспорить решение о возврате аванса за «долгострой» в Северодвинске. Соответствующее исковое заявление поступило в Федеральный арбитражный суд Северо-Западного округа. Интересно, что это арбитражное дело легло в основу уголовного преследования Владимира Гудовичева в Петербурге.

Петербургское ООО «Еврострой» взыскало с северодвинского ООО «Северо-Западный Монолит» (его возглавляет Татьяна Гудовичева) более 3 млн рублей.

В конце 2011 года между ООО «Еврострой» и «Северо-Западным Монолитом» был заключен договор на выполнение работ в рамках строительства двух 30-квартирных жилых домов на ул. Республиканской. Они предназначались для служебного жилья работников государственных и муниципальных учреждений Архангельской области. ООО «Северо-Западный Монолит» получило от «Евростроя» аванс в размере 3 млн рублей, но, как установил суд, работы не проводились.

Как сообщает «Фонтанка.ру», «Еврострой» выиграл первую и вторую инстанции, однако «Северо-Западный Монолит» пытается оспорить решение в кассационном суде. Перед тем как решение первой инстанции вступило в законную силу, Владимир Гудовичев был задержан с поличным при попытке передать миллион рублей директору «Евростроя» за отказ от претензий. 3 февраля 2014 года Василеостровский районный суд признал Гудовичева виновным и приговорил к двум годам условного лишения свободы с испытательным сроком на два года.

Практика: Кто пострадал от нового закона о рекламе?

Рекламу «залечили»...

За рекламу медицинских услуг можно получить штраф 500 тысяч рублей. Правда, если речь идет, к примеру, только о «стоматологии» или «педиатрии» без указания конкретных услуг, такая реклама вполне законна. Но даже это «послабление» не нравится ни бизнесу, ни СМИ, ни даже антимонопольному управлению.

Андрей САХАРОВ **БН**
журналист

«Наверное, можно открыть маленький секрет: ФАС считает, что законодатели поспешили с изменениями в ст. 24 Закона «О рекламе». Получается юридическая коллизия: пункт 7 регламентирует размещение рекламы медицинского характера в СМИ, а пункт 8 ее запрещает. Поэтому ФАС готовит предложения по корректировке закона, но это вопрос времени», – заявила на пресс-конференции **начальник отдела контроля рекламного законодательства Архангельского УФАС Людмила ГНИДЕНКО.**

В то же время понятие «медицинские услуги» гораздо уже «медицинской деятельности», то есть размещать рекламу медицинских центров и клиник без перечисления конкретных видов услуг не запрещено. Например, реклама магазина оптики возможна, а вот оповещение о проверке зрения, опе-



рациях и прочих манипуляциях – нет, ведь это услуги. Получается, что всем медучреждениям надо снимать с крыш и фасадов свои «информационные» билборды и баннеры (не путать с вывесками).

Что касается лекарственных средств и медицинских изделий, то Людмила Гниденко посоветовала чаще заглядывать в соответствующие реестры Росздравнадзора. Если искомого там нет, значит, реклама не запрещена. Кстати, запретительные новации касаются и рекламы народной медицины. Порог штра-

фов за нарушения статьи 24 тоже повышен: физлица заплатят от 2 до 2,5 тысячи рублей; должностные лица – от 10 до 20 тысяч рублей; юрлица – от 200 до 500 тысяч рублей.

Вообще в федеральный закон о рекламе в прошедшем году внесены девять изменений. Например, статья о размещении наружной рекламы теперь предусматривает обязательное наличие у муниципалитета специальной схемы размещения рекламных конструкций.

Причем, по словам Гниденко, эти схемы, чтобы «не

нарушался архитектурный облик города», должны основываться на положениях генплана. В ближайшее время УФАС займется сбором информации о наличии этих документов в Архангельской области.

«Если муниципальные образования до сих пор не провели такой работы, то мы обяжем это сделать», – пояснила Гниденко.

Кстати, по итогам прошлого года Архангельское УФАС за нарушение законодательства о рекламе наложило штрафов почти на 600 тысяч рублей.

ГЛАВНОЕ

Часть 8 статьи 24 Закона «О рекламе» гласит, что под запрет попадает реклама «медицинских услуг, в том числе методов профилактики, диагностики, лечения и медицинской реабилитации, а также медицинских изделий, для использования которых требуется специальная подготовка». Такую рекламу закон разрешает лишь на медицинских выставках, семинарах или в специализированных изданиях для медиков.

Уточнение: Администрация Северодвинска разъяснила свою позицию

Расценки в 10 раз не выросли

Администрация Северодвинска прислала свой комментарий на высказывание директора по развитию группы компаний «Норд-Медиа», ген. директора коммуникационного агентства «Тема», депутата Архангельской городской Думы Константина ЯКОВЛЕВА. В №2 (674) от 27.01.2014 мы напечатали его мнение, озвученное на встрече бизнеса с уполномоченным при Президенте России по защите прав предпринимателей Борисом ТИТОВЫМ.

В частности, Яковлев заявил, что в 2009 году его компания через аукцион получила право аренды земельных участков под размещение рекламных конструкций в Северодвинске на пять лет. Однако мэрия города, воспользовавшись своим правом в одностороннем порядке изменить плату, повысила первоначальные расценки в десять раз! «Фактически расценки установлены на уровне Санкт-Петербурга, но масштабы городов, согласитесь, разные», – сказал депутат.

Администрация Северодвинска считает необходимым дать пояснения по данному вопросу. Во-первых, заявление о росте расценок в 10 раз не соответствует действительности. Во-вторых, по мнению администрации, речь идет не о «праве аренды земельных участков», а

о «праве заключения договора на установку и эксплуатацию рекламной конструкции».

– В соответствии с Федеральным законом от 13.03.2006 № 38-ФЗ «О рекламе» заключение договоров на установку и эксплуатацию рекламной конструкции осуществляется на основании торгов. При участии в аукционе и заключении договоров всем заинтересованным участникам известен порядок оплаты за установку и эксплуатацию рекламных конструкций.

31 мая 2010 постановлением Администрации Северодвинска № 220-па была утверждена методика расчета платы за размещение рекламных конструкций. Ежегодно базовая ставка платы по договорам на установку и эксплуатацию рекламных конструкций изменя-

лась и составляла за один квадратный метр информационного поля в месяц:

2010 год – 104 рубля; 2011 год – 112 рублей (рост на 7,6%); 2012 год – 119 рублей (рост на 6,2%); 2013 год – 126 рублей (рост на 6%); 2014 год – 132 рубля (5%).

Исходя из норм статьи 424 ГК РФ, исполнение договора оплачивается по цене, установленной соглашением сторон. В предусмотренных законом случаях применяются цены, устанавливаемые или регулируемые уполномоченными на то государственными органами или органами местного самоуправления. Цена после заключения договора может быть изменена либо на условиях, предусмотренных договором, либо в установленном законом порядке.

Согласно ст. 55 Устава муниципального образования «Северодвинск» экономическую основу местного самоуправления города составляет находящееся в муниципальной собственности имущество, средства местного бюджета, а также имущественные права МО «Северодвинск».

Также необходимо отметить, что методика применяется при заключении договоров на установку и эксплуатацию рекламных конструкций со всеми заинтересованными лицами, ограничений или преимуществ для отдельных рекламодателей не устанавливается.

Дискуссия: В чём частная медицина проигрывает государственной?

В неравных условиях

Государственно-частное партнерство в медицинской сфере Архангельской области находится в зачаточном состоянии. Такой вывод можно сделать после встречи представителей регионального минздрава, общественной палаты и медицинских клиник. Чиновники призывают бизнес занимать ниши, которые обделены государственным вниманием, но предлагаемые условия устраивают не всех.

Андрей САХАРОВ
журналист

Количество медицинских организаций негосударственных форм собственности, осуществляющих деятельность в сфере обязательного медицинского страхования (ОМС), увеличилось в 2014 году до 20 (рост на 54%). Из них восемь начали работать по ОМС с этого года.

По мнению **министра здравоохранения Ларисы МЕНЬШИКОВОЙ**, идеальная форма сотрудничества с бизнесом выглядит так: государство предлагает в аренду помещение, инвестор оснащает клинику на собственные средства, а затем оказывает бесплатную помощь в рамках системы ОМС.

Однако пока частные структуры активно занимаются проведением профилактических медосмотров, водительских комиссий, оказывают дорогостоящие услуги в сфере стоматологии, косметологии, пластической хирургии.

По словам **начальника отдела правовой и кадровой работы регионального минздрава Лидии ГРОМОВОЙ**, в Архангельской области бюджетные учреждения активно практикуют аутсорсинг, но он сводится к техническому обслуживанию: обеспечению питанием, стирке белья, ремонту оборудования. А вот такая популярная в России форма сотрудничества с частным бизнесом, как концессия – не востребована.

«Инвесторы могли бы вкладывать деньги в госимущество и пользоваться им на определенных условиях, – обрисовала свое видение концессионных договоренностей Лидия Александровна. – Но есть сложность – концессионное соглашение можно заключать только на условиях конкурса, а это сложная и длительная процедура».

Начальник отдела лицензирования в сфере здравоохранения и

контроля качества и безопасности медицинской деятельности минздрава Людмила БУТОРИНА рассказала о нюансах лицензирования медицинской деятельности и, отвечая на вопрос из зала, заявила, что парикмахерские не имеют права предлагать клиентам массаж, так как по закону это медицинская услуга, которая требует наличия специальной лицензии. Кроме того, незаконны выезды медицинских бригад в районы: лицензия выдается с привязкой к конкретному населенному пункту, вне которого оказывать услуги нельзя. Кроме того, по мнению министра Ларисы Меньшиковой, работа выездных бригад возможна при условии соблюдения жестких технических требований к оборудованию машин.

«Мне постоянно жалуются на частные выездные медбригады, – заявила министр. – Не надо забывать, что врачи должны выполнять требования государственных медицинских стандартов. Госучреждения в ходе выездной работы их соблюдают, а за нарушения штрафуются. Сказать то же о частных нельзя. Они приедут, осмотрят за деньги больного и направляют снова в государственную клинику. Получается перекалывание ответственности».

Меньшикова призвала бизнес активнее занимать свободные ниши на рынке медуслуг. «Например, мы будем рады, если найдутся структуры, готовые предложить услуги по реабилитации наркозависимых», – заявила она.

Ее поддержал **главврач Первой городской клинической больницы Архангельска Сергей КРАСИЛЬНИКОВ**. Он же пожаловался на перемаивание частными структурами квалифицированных специалистов, хотя, по информации Людмилы Буториной, за исключением стоматологов врачи в основном работают на частных по совместительству и в вечернее время.

Конкретное предложение прозвучало из уст главврача консультативно-диагностической поликлиники СГМУ Веры УТЮГОВОЙ. Она считает, что в системе ОМС надо ввести тарификацию лабораторных услуг: «Это будет толчок к развитию лабораторий и их самоокупаемости, удешевлению услуг. В противном случае с более дешевыми лабораторными услугами на наш рынок выйдут конкуренты из других регионов. При этом качество чужих лабораторных исследований не проверить».

После заседания Утюгова прокомментировала «БК» свое предложение: «Сейчас оплата услуг лабораторий в системе ОМС не проведена отдельной строкой, поэтому деньги им достаются в последнюю очередь. Главные затраты государственных медучреждений идут на лекарственные препараты. Тарификация позволит устранить эту проблему. Кроме того, сейчас медучреждения в рамках модернизации здравоохранения получили отличные автоматизированные лабораторные возможности. Но они расчитаны на очень большой поток пациентов, в противном случае работают в убыток. Тарификация позволит сформировать систему аутсорсинга, то есть поможет перераспределить потоки пациентов, тем самым снизив затраты на исследования. Нам надо договариваться между собой. Хотя это сложно, потому что надо «вырвать» из бюджета своей поликлиники средства на оплату сторонних услуг».

Однако в тарификации лабораторных услуг напрямую заинтересованы только бюджетники. По мнению Утюговой, «частники» упустили время: еще два года назад они могли «застолбить» это место, но с перевооружением больниц и поликлиник это направление бизнеса потеряло свою привлекательность из-за высокой конкуренции.

Акценты

■ 23 тысячи человек переехали из Архангельской области

В 2013 году в Архангельской области продолжилось сокращение численности населения. В наибольшей степени на это повлиял продолжающийся миграционный отток северян, доля которого в общей убыли составила 92,4%. За год в область приехали 12,9 тысячи человек, а уехали за ее пределы 23 тысячи. Об этом ИА REGNUM сообщили в Архангельскстате.

По данным статистики, доля естественной убыли в общем сокращении численности составила 7,6% (0,8 тысячи человек). За этот период в области родилось 15,2 тысячи человек, на 0,2 тысячи малышей меньше, чем в 2012 году. Общий коэффициент рождаемости снизился на 0,8% и составил 12,7 рождений на тысячу населения.

Умерших за 2013 год зарегистрировано 16,1 тысячи человек. Общий коэффициент смертности снизился на 1,5% и составил 13,4 тысячи человек. Несмотря на снижение смертности, число умерших по-прежнему превышает число родившихся.

■ Ветеранский дом достроит новый подрядчик

Завершать отделку и сдавать многострадальный дом для ветеранов Великой Отечественной войны на Ленинградском проспекте Архангельска будет новый подрядчик: на объекте работает ООО «Эльбрус», сообщает пресс-служба Правительства Архангельской области.

Контракт с ООО «Асфарма» расторгнут. За невыполнение условий договора и срыв сроков в суд направлена претензия о выплате неустойки в сумме около 200 млн рублей.

Новый подрядчик уже подготовил график завершения отделки внутренних помещений и устранения погрешностей, допущенных предыдущими строителями. График рассчитан на завершение всех работ и передачу жилого дома заказчику в мае – июне этого года.

■ Наторговали на 182 млрд рублей

В 2013 году на потребительском рынке Архангельской области сохранился рост оборота розничной торговли (на 4,8% больше уровня 2012 года) и составил почти 182 млрд рублей.

Как сообщили в Архангельскстате, пищевых продуктов реализовано на 95 млрд рублей, непродовольственных товаров – на 86 млрд. Населению Архангельской области оказано платных услуг на 60,6 млрд рублей (102,4% к уровню 2012 года), в том числе транспортных услуг – на 18 млрд, коммунальных услуг – на 11 млрд, бытовых услуг – на 9 млрд, услуг связи – на 7,3 млрд. Организационными организациями питания реализовано продукции на 8,5 млрд рублей (на 4,1% больше, чем в 2012 году).

Индекс потребительских цен за 2013 год составил 106,7%. Цены на продовольственные товары выросли на 7,9%, на непродовольственные – на 4,5%. Цены и тарифы на услуги выросли на 8,5%.

Есть мнение: Государство заботится о бизнесе только на словах

Как выживать частной медицине?

На заседании с минздравом выступлений представителей частной медицины практически не было. Поэтому мы попросили высказать свое мнение генерального директора клиники «Доктор Соран» в Архангельске Людмилы СОЛТЫС:

– А какой смысл что-то говорить и спрашивать? Как-то мы попросили минздрав внести нашу клинику в региональный реестр медицинских организаций, который позволяет предоставлять услуги по диспансеризации госслужащих. Нам ответили, что такой необходимости нет. Потом выяснилось, что в реестр входит единственное госпредприятие, которое и участвует в торгах. Монополия? Так о чем еще говорить?!

Что касается работы выездных бригад, то мы от нее отказались из-за законодательных ограничений, которые были озвучены на совещании. Действительно, все лицензии выдаются адресно, а это означает, что помещения, в которых принимаются пациенты, должны соответствовать опреде-

ленным требованиям. Соблюсти их на выезде очень трудно. Конечно, есть специальные передвижные медицинские модули, но тут получается, что мы съездим в глухую деревню, поставим диагноз, выпишем направления, и пациенты поедут в Архангельск на прием к специалистам, потому что в глубинке таковых нет. Однако и в областном центре попасть бесплатно к врачам трудно. И люди идут на платные приемы, а затем жалуются в министерство. Здесь речь нужно вести о проблеме доступности медицинской помощи.

С концессиями тоже не все гладко. У нас был неудачный опыт аренды государственного помещения постройки 60-х годов прошлого века: без надлежащего ремонта, канализации и вентиляции. Мы просили сдать его в аренду на пять лет. Понятно, что прежде чем его использовать, надо было серьезно вложиться. Но нам сказали, что арендовать можно только на один год, таковы правила. А где гарантия, что мы за год приведем помещение в порядок, а потом нам не скажут: «Спасибо, до свидания!»

Допустим, что мы все-таки взяли недвижимость государства в аренду, отремонтировали и начали работать по программам ОМС, которые не предусматривают оплату лабораторных и инструментальных исследований. При этом включены в медицинские

стандарты, которые мы должны выполнять. Возить анализы в бюджетные поликлиники дорого. Мы, например, отправляем биоматериалы в Питер. И все же по тарифам ОМС эти затраты не окупаются. Конечно, параллельно пациентам с полисом ОМС можно оказывать и платные услуги, но в условиях концессии они тоже трудно окупаются из-за налоговой нагрузки и арендных платежей. В Архангельске есть пример государственно-частного партнерства: офтальмологическая клиника. Свои издержки от приемов в рамках ОМС она покрывает за счет дорогостоящих операций на деньги пациентов. Вывод: только дешевыми консультациями на деньги ОМС не проживешь.

Ситуация усугубляется поправками в Закон «О рекламе», фактически запретившими рекламу медицинских услуг. Но государство выдало нам лицензию, нас проверили все надзорные органы, мы закупили оборудование, которое разрешено к применению! В чем тогда проблема?! Малый бизнес в здравоохранении и так не развит, очень жесткая конкуренция с государственными учреждениями, которые, кстати, тоже оказывают платные услуги. Но они не платят за помещения, обеспечиваются оборудованием, а мы платим за все! А теперь еще и лишаемся законного способа привлекать пациентов. Как выживать в таких условиях?



Стратегия: Водорослевый комбинат разрабатывает новые технологии

В декабре прошлого года Архангельский водорослевый комбинат отпраздновал 95-летие. Прошедший 8 февраля День российской науки – повод вспомнить ученых, благодаря которым комбинат остается единственным и уникальным в стране производством по выпуску продукции для медицинской, пищевой и парфюмерной промышленности.

Елена МАЛЫШЕВА **БН**
журналист

В 1979-м в названии комбината появилось существенное уточнение: опытный. И в те годы, и прежде особое внимание уделялось разработке новых технологий.

Например, с ВНИИ «Медполимер» было разработано не имеющее зарубежных аналогов покрытие для лечения ран, ожогов, трофических язв, лучевых поражений кожи, пролежней – альгинат. Московский институт народного хозяйства им. Плеханова разрабатывал пищевой альгинат, который используется для приготовления майонеза, сыров, мороженого, заливных.

Медицинским альгинатом натрия, показавшим удивительные результаты в лечении язвенных желудочно-кишечных заболеваний, занимался Всесоюзный НИИ химической технологии лекарственных средств в Харькове. Препарат потом пригодился Украине и для лечения участников ликвидации последствий Чернобыльской аварии.

„ Альгинатами, которые выводят радионуклиды из организма, занимался и Московский НИИ биотехнологии. А санкт-петербургский институт «Гипрорыбфлот», проектировавший новый комбинат, вел работы по пищевому агару.

Из медицинских светил региона самый весомый вклад в разработку иммунокорректоров из водорослей внесла доктор медицинских наук, профессор, иммунолог, заместитель директора по науке Института физиологии природных адаптаций Уральского отделения Российской ака-



Фото Алексея Липицкого

Как наука развивает производство

демии наук Лилия Константиновна ДОБРОДЕЕВА.

И даже наш лесотехнический институт и питерская лесотехническая академия работали с водорослями, растущими совсем не в лесу...

Как вспоминает бывшая заведующая лабораторией технологии переработки морских водорослей СевПИПРО Алина ДЯДИЦЫНА, им повезло, что рядом всегда был водорослевый комбинат, на котором все свои разработки сотрудники отраслевой лаборатории должны были внедрять, получая результат не ниже обещанного в отчете о научно-исследовательской работе. Объективную оценку разработок гарантировала совместная работа научных сотрудников и технологов комбината, участвовавших во всех внедрениях технологической лаборатории СевПИПРО.

Алине Матвеевне особо запомнился пуск нового (для 80-х годов прошлого века) комбината – в том числе и тем, что в технологию получения маннита разработчики заложили вакуум-выпаривание водных растворов маннита, ранее нигде не применявшееся. Проектанты («Гипрорыбфлот») выбрали соответствующее оборудование. Но на обкатке начались проблемы с аппаратами, процесс в которых пошел не так, как планировалось: маннит не выделялся из раствора, образовывалась густая неразделяющаяся масса.

„ Руководство комбината настаивало на переделке аппаратов

в обычные выпарные чаши: такие стояли еще на старом комбинате. Директора поддержала и «Главсеврыба», хотя у закрытых реакторов были свои преимущества: воздух из них отсасывался, создавалось более низкое давление, упаривание проходило при пониженных температурах со значительно большей скоростью процесса.

Пришлось прямо-таки биться за сохранение вакуум-выпарных аппаратов. Сотрудники лаборатории впервые тогда услышали, как их интеллигентная заведующая Маргарита АНТОНОВА на повышенных тонах доказывала, что нужно осваивать именно эти устройства. И освоили, поскольку в составе лаборатории были такие сотрудники, как технолог производства Тамара УГОЛЬНОВА. И когда на комбинат в очередной раз приехали проектанты, уверенные, что их аппараты уже разрезаны, и увидели их – работающие! – они радовались не меньше сотрудников лаборатории.

Как парадоксальное на комбинате до сих пор вспоминают сотрудничество с «лесниками».

Валерия НЕКРАСОВА, доктор технических наук, профессор, работала в лесотехнической академии в Санкт-Петербурге, внедряя свои разработки на Соломбальском ЦБК. И как-то администрация водорослевого комбината попросила директора ЦБК Аркадия ЛИЧУТИНА «поделиться научным сотрудником для решения проблем по фильтрации». Некрасова в этом помочь не могла, т.к. не занималась фильтрацией. Но, будучи специалистом по природным биологически активным веществам, обнаружила, что самые ценные, на ее взгляд, продукты числились на комбинате как «смола» и «грязный маточник».

Водорослевый комбинат работал тогда с альгинатами и маннитом. Все остальное – отходы – мешали производству. Некрасова же, всю жизнь занимавшаяся биологически активными веществами из биомассы дерева, ничего не знала про альгинаты. Но, как она сама говорит, «идеи создать из вредного полезное приходят только вместе с фундаментальными знаниями в своей или смежной области науки». И они пришли.

„ Некрасовой поверили...

Под ее руководством специалисты экспериментальной группы комбината изучили химический состав смолы, создали технологическую документацию, провели доклини-

ческие испытания в научно-медицинских центрах, с которыми Валерия Борисовна работала уже много лет, в том числе в НИИ онкологии. Ценность смолы и других бывших отходов подтвердилась.

Не менее парадоксальным оказалось специальное исследование под руководством профессора Николая Ивановича БОГДАНОВИЧА (АЛТИ, АГТУ, САФУ).

Как и любое предприятие химической технологии, водорослевый комбинат потребляет много воды, которая, пройдя по технологической цепочке, перед сбросом в водоем проходит через очистные сооружения СЦБК. Считалось, что нагрузка на очистные сооружения из-за достаточно высокого содержания в стоке органических загрязнений от переработки водорослей сильно возрастает, а значит, снижается эффективность очистки.

Но потом оказалось, что стоки водорослевого комбината – своеобразная биологическая добавка, способствующая изъятию загрязнений как промышленного, так и бытового происхождения. Без этих стоков эффективность работы очистных сооружений снижалась.

В общем, комбинат думал, как бы ему снизить нагрузку на окружающую среду и меньше платить за загрязнение, а оказалось, ему самому впору приплачивать за то, что часть работы очистных сооружений делали стоки комбината.

„ Сфера деятельности комбината продолжает расширяться –

и по вовлечению в переработку новых сырьевых ресурсов, и по номенклатуре выпускаемой продукции. Например, по инициативе сотрудников кафедры химических технологий САФУ профессор С. ТРЕТЬЯКОВА и Н. КУТАКОВОЙ, аспиранта Е. КОПТЕЛОВОЙ и при поддержке руководства водорослевого комбината в 2013 году проведена опытно-промышленная выработка бетулина из бересты – отходов Новодвинского фанерного завода. Бетулин остро необходим и как самостоятельное биологически активное вещество, и при синтезе разнообразных товаров медицинского, пищевого и парфюмерного назначения. В России в промышленных масштабах бетулин не производится. Так что если водорослевый комбинат и в этот раз доведет начатое до промышленной реализации, то создаст новое направление деятельности.

ГК «Балтийский лизинг» реализует б/у технику:

| НАИМЕНОВАНИЕ | ЦЕНА, руб. (за единицу) | МЕСТО-НАХОЖДЕНИЕ |
|--|-------------------------|---------------------------------------|
| КАМАЗ 65115-D3 Автомобиль-сортиментовоз Т6304В, 2011 г.в., пробег 70 тыс. км | 1 200 000 | Архангельск, ул. Мостовая, 14 |
| КАМАЗ 65115-D3 Автомобиль-сортиментовоз Т6304В, 2011 г.в., пробег 70 тыс. км | 1 100 000 | |
| СЗАП-8357-02 Прицеп-сортиментовоз Т8305А, 2011 г.в. | 280 000 | |
| Автобус МАЗ 103562 (2011 г.в., пробег 50 987 км (4х2, Евро-3, двигатель дизельный Mercedes-Benz OM 906 LA, 231 л.с., подогрев двигателя, аппарат, система наклона кузова «книлинг», МКПП ZF 6-ступ., ABS, ASR, мест/сидения 41, макс. вместимость 90 чел.) | 2 300 000 | Дв. Березник, ул. П. Виноградова, 193 |
| Самосвал с задней загрузкой ГАЗ-СА3 35072, 2012 г.в., пробег 9 914 км | 700 000 | |
| СЗАП-93271-01 Полуприцеп-сортиментовоз Т9302В, 2011 г., 3 единицы | 425 000 | Архангельск, ул. Мостостроителей, 10 |
| Трактор с бульдозерным оборудованием Б 10 М.0111-1Е, 2010 г.в., 1 475 моточасов. | 2 650 000 | |

Балтийский ЛИЗИНГ Группа компаний
ВОЗМОЖНА РАССРОЧКА ПЛАТЕЖА, ЛИЗИНГ

ООО «Балтийский лизинг», филиал в г. Архангельске
тел.: (8182) 20-88-06, 65-06-03, +7 921 295-57-88
e-mail: Lapshin.V@baltlease.ru

1С:БУХГАЛТЕРИЯ 8

НОВЫЙ УРОВЕНЬ АВТОМАТИЗАЦИИ УЧЕТА

Официальный партнер фирмы «1С» в Архангельске

1С:Франчайзинг ООО «Линк-сервис»
тел./факс (8182) 65-77-44, e-mail: 1C@LSA.ru
163000 Архангельск, пл. Ленина, 4, офис 1810

КОМПЛЕКСНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ ПО ДЕЛОВУМУ ПРОГРАММНОМУ ОБЕСПЕЧЕНИЮ

Энергетика: Что включено в инвестиционную программу «Архэнерго»?

Филиал ОАО «МРСК Северо-Запада» «Архэнерго» в рамках инвестиционной программы 2014 года вложит в развитие электросетевой инфраструктуры Архангельской области 730 млн рублей. Это почти на треть больше, чем в прошлом году.

Любовь ДЕМИЧЕВА

БК

журналист

По словам начальника управления капитального строительства «Архэнерго» Виктора ЛОМЗИКОВА, одним из приоритетов инвестпрограммы является проект комплексной реконструкции подстанции «Кузнечевская» 110/35/6 кВ, которая располагается в районе Архангельской ТЭЦ. В этом году на эти цели предусмотрено 198,5 млн рублей.

От этой подстанции запитаны северные районы Архангельска, аэропорт, нефтебаза, областная больница, онкологический диспансер и один из наиболее крупных промышленных районов города – Кузнечихинский промузел. Реконструкция энергообъекта вызвана техническим износом оборудования и перегруженностью подстанции.

В 2014 году энергетики планируют заменить один из трансформаторов мощностью 25 МВА на более мощный – 40 МВА. Также полностью заменят одну из секций шин. Подрядчик уже выбран, строительство первого пускового комплекса началось.

«Кузнечевскую» ждет серьезное обновление, – говорит Виктор Ломзиков. – Фактически мы заново перестраиваем более половины подстанции». Более мощное электрооборудование позволит сни-

Инвестиции выросли на треть



На подстанции «Кузнечевская» энергетики планируют заменить один из трансформаторов мощностью 25 МВА на более мощный – 40 МВА. Также полностью заменят одну из секций шин. Подрядчик выбран, строительство первого пускового комплекса началось.

зять эксплуатационные затраты и выделить дополнительные ресурсы для подключения новых потребителей, в том числе в поселке Кузнечевского лесозавода и в деревне Ижма.

Другой приоритет инвестпрограммы – расширение трасс просек ЛЭП. В основном расчистка будет проходить в зоне обслуживания производственных отделений Архангельские, Плесецкие и Вельские электросети. На эти цели запланировано 53 млн рублей. «Расширение трасс проводится для увеличения надежности

ЛЭП, чтобы исключить случаи отключения электроснабжения из-за падения деревьев на провода под тяжестью снега или при штормовом ветре», – говорит Виктор Ломзиков.

Еще один важный проект этого года – строительство в Архангельске нового распределительного пункта 10 кВ в районе студенческого городка САФУ (пр. Ломоносова, 2). Он возьмет на себя передачу электроэнергии для строящегося многоэтажного здания библиотеки и других новых объектов университета. На возведение это-

го энергетического объекта выделяется 43 млн рублей.

Также в рамках инвестпрограммы будет реконструирована трансформаторная подстанция №440 в Архангельске в районе Майской Горки. От нее получают электроэнергию новые микрорайоны №6, 7 и 8 областного центра, где сегодня идет активная застройка. Чтобы обеспечить необходимую мощность, на реконструкцию подстанции будет затрачено 21 млн рублей.

Около 10 млн запланированы на реконструкцию распределительного пункта №1 в Северодвинске, от которого запитан жилой фонд северной части города. 32 млн рублей будет затрачено на проектирование подстанции 110 кВ «Центральная» мощностью 2х40 МВА в столице Поморья. Новый центр питания должен обеспечить возможность технологического присоединения объектов жилищного строительства, делового назначения и промышленности, а также объектов САФУ. Строительство энергообъекта позволит создать в Архангельске кольцевую схему 110 кВ, что значительно увеличит надежность электроснабжения потребителей центра города.

Запланированы работы по переносу электросетей из зоны прохождения газопроводов (78 млн рублей) и реконструкция других электросетевых объектов для обеспечения надежности электросетевой инфраструктуры Архангельской области и повышения качества передачи электроэнергии. Значительная часть средств предусмотрена на строительство участков сетей для технологического присоединения объектов по заявкам льготных потребителей.

«Инвестпрограмма «Архэнерго» достаточно серьезна, но реальна к исполнению, – считает Виктор Ломзиков. – Ее реализация станет серьезным шагом на пути обновления электросетевой инфраструктуры Поморья».

ОАО АКБ «АВАНГАРД». Генеральная лицензия Банка России № 2879 от 10.05.2012 г.

реклама

AVANGARD CASH-CARD

УНИКАЛЬНЫЙ ПРОДУКТ ДЛЯ КОРПОРАТИВНЫХ КЛИЕНТОВ



получение наличных

в любом офисе и банкомате Банка

cash-card

удобная замена чековой книжки

внесение выручки

в любом офисе Банка, в вечернее время и выходные дни

наличные операции

проведение операций по пин-коду, без паспорта

мгновенное зачисление

внесенных денежных средств

заказ наличных

через Интернет

внесение средств

физическими лицами на счет предприятия (оплата товаров и услуг)

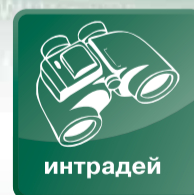
ИНТЕРНЕТ-БАНК



от 100 000 руб.
до 6,25% годовых*
на срок
от 1 до 30 дней



до 50 млн руб.
на срок до 65 дней
ставка от 7%
годовых**



платежи за счет
средств, поступающих
из других банков
текущим днем
комиссия – от 0,05%



on-line
покупка/продажа,
конвертация валюты
по текущему
биржевому курсу
комиссия – от 0,15%*



Подключение и обслуживание в Системе – бесплатно!



Система обеспечивает полную безопасность (SSL протокол, THAWTE), не требует установки какого-либо специального программного обеспечения и позволяет работать с любого компьютера. Бесплатное SMS-информирование, уникальная система предупреждения мошенничеств AFS.

КРУГЛОСУТОЧНО ОТВЕЧАЕМ НА ВАШИ ВОПРОСЫ ПО ТЕЛЕФОНАМ:
(8182) 20 00 33
Архангельск

8 (800) 555 99 93
звонок по России бесплатный

Более 300 офисов
в 50 регионах
www.avangard.ru

*В зависимости от суммы и рыночных условий.
**В зависимости от срока кредитования: до 7 дней – 7% годовых, с 8 по 14 день – 11% годовых, свыше 14 дней – 13% годовых.
Размер и сроки предоставления кредитов на зарплату и овердрафтов – индивидуально.
Cash-Card – карта для проведения наличных операций для юридических лиц/индивидуальных предпринимателей.

БАНК АВАНГАРД

«Сухой» закон

Ритейлеры продолжают считать убытки

В 2013 году прибыль от реализации алкоголя в торговой сети «ФудМаркет» снизилась на 365 млн рублей в сравнении с 2012 годом. Потери государства от недополученных налогов – более 50 млн рублей. Такие цифры генеральный директор ООО «ФудМаркет» Татьяна БЕКРЯШЕВА озвучила на заседании экспертного совета при бизнес-уполномоченном Архангельской области Николае ЕВМЕНОВЕ.



«Только за 17 дней июня в 2013 году, когда торговля спиртным была ограничена из-за проведения школьных выпускных, наша сеть потеряла 1 млн торговой наценки, за пять месяцев 2013 года эта сумма составила 2,3 млн рублей, – сообщила Татьяна Бекряшева. – Рентабельность бизнеса снижается, соответственно, ритейлеры вынуждены нивелировать свои потери, повышая торговую наценку на другие группы товаров. В результате алкогольных запретов цены на продовольственные товары в городе выросли на 5-10%».

Но самое главное, запретительные меры, по мнению гендиректора торговой сети, не приносят должного результата: «Количество потребляемого алкоголя на душу населения не изменилось. Это подтверждает официальная статистика, об этом говорят и наши оптовики. Куда ушел товароборот, всем понятно – в теневой сектор. Легальный бизнес теряет прибыль, государство – налоги. Кто от этого выигрывает?».

Татьяна Бекряшева предложила внести в региональный «антиалкогольный» закон поправки, продлевающие время торговли спиртным с 8.00 до 23.00 (сейчас – с 10.00 до 21.00) и найти способ ограничить количество дней выдачи аттестатов школьникам. Предложение ритейлера поддержал член Совета по предпринимательству при мэре Северодвинска, бизнесмен Алексей КУВАКИН, отметив, что в городе корабелов последствия принятия «сухого закона» аналогичны архангельским.

Идеи предпринимателей, впрочем, большого энтузиазма в рядах экспертов не вызвали. Министр образования и науки Архангельской области Игорь СКУБЕНКО еще раз напомнил о невозможности с правовой точки зрения определить для школ дни выпускных. Тему продления времени торговли алкоголем и вовсе оставили без обсуждения.

Так что, несмотря на стремительное разрастание теневого алкобизнеса и пугающие цифры статистики (в сравнении с 2012 годом количество летальных случаев отравления алкоголем, по словам министра сельского хозяйства Дмитрия КАРЕЛЬСКОГО, выросло в 1,4 раза), «сухой» закон в Архангельской области с большой долей вероятности оставят без изменений.

Ранее минсельхоз предлагал снять запрет на продажу алкоголя в дни выдачи аттестатов школьникам, которые, как правило, совпадают с выпускными вечерами. При этом в ведомстве считают, что необходимы ограничения на торговлю спиртным в дни выпускных экзаменов и полный запрет на реализацию алкоголя 1 сентября (если он выпадает на выходной, то в первый день начала учебы).

Татьяна ПОТАПОВА

Инновации: Учёные испытывают подводное устройство топления льда



Ежегодно на ледовую проводку Архангельским морским портом тратится более ста миллионов рублей. Если зима суровая, приходится дополнительно арендовать ледоколы, расходы в этом случае серьезно возрастают. Снижение портовых сборов в корне ситуацию для нашего порта не изменило. Архангельск по-прежнему остается одной из самых дорогих морских гаваней России. Между тем, по мнению ученых из САФУ, в акватории порта можно и вовсе обойтись без ледокольного обеспечения.

Порт расчистят без ледоколов?

Татьяна ПОТАПОВА
журналист

Современные научные разработки позволяют с минимальными затратами уменьшить толщину ледового покрытия на речных и морских фарватерах. На глубине водоема прокладывается труба с отверстиями, в нее компрессором закачивается воздух, пузырьки поднимаются на поверхность, создавая поток теплой воды и воздушную прокладку подо льдом.

«Это позволяет если не полностью освободить фарватер ото льда, то значительно уменьшить толщину ледового покрытия, – рассказывает заведующий лабораторией кафедры общей физики Института естественных наук и биомедицины САФУ Александр ВОЛКОВ. – А значит, обычные суда ледового класса смогут подойти к

причалам порта без помощи ледоколов».

Нужно сказать, что метод барботирования науке давно известен. В Канаде подобные эксперименты проводились еще в 50-е годы XX века для создания

современного оборудования КПД устройства может быть увеличено.

«К примеру, для питания компрессоров можно использовать альтернативные источники энергии – ветровые станции, солнечные батареи или гибридные ветро-

На глубине водоема прокладывается труба с отверстиями, в нее компрессором закачивается воздух, пузырьки поднимаются на поверхность, создавая поток теплой воды и воздушную прокладку подо льдом. Это позволяет если не полностью освободить фарватер ото льда, то значительно уменьшить толщину ледового покрытия. А значит, обычные суда ледового класса смогут подойти к причалам порта без помощи ледоколов.

открытой водной поверхности. Но тогда ученые посчитали решение неэффективным – слишком высоки оказались энергозатраты. Сегодня техника шагнула далеко вперед и с использова-

солнечные электростанции, – отмечает специалист по учебно-методической работе Института естественных наук и биомедицины САФУ Алексей ОРЛОВ. – В САФУ работают специалисты, имеющие опыт мон-

27 ФЕВРАЛЯ

Архангельск

АГКЦ

28 ФЕВРАЛЯ

Северодвинск

ТЕАТР ДРАМЫ

КОНСТАНТИН НИКОЛЬСКИЙ

ЗАКАЗ БИЛЕТОВ

BILET29.RU

8 (8182) **47 77 77**

справки по телефону:

430-700

Начало концертов в **19:00**

CLASSIFIED

Продвигайте свои товары и услуги, используя возможности нашего нового раздела строчных объявлений CLASSIFIED. Стоимость разовой публикации стандартного объявления (до 10 слов) – 200 рублей (каждое дополнительное слово + 10 рублей). Существенная 25% экономия ожидает тех, кто оплатит размещение в 12 номерах, а те, кто пожелает присутствовать в каждом из 25 номеров (а это более полугодия!), заплатят вдвое дешевле – 100 рублей (каждое дополнительное слово + 5 рублей).

Пункт приема объявлений в раздел CLASSIFIED работает на первом этаже «высотки» (г. Архангельск, пл. Ленина, 4) по рабочим дням с 10.00 до 16.00 (в пятницу до 14.00) без перерывов, телефон (8182) 63-58-78.

ЮРИДИЧЕСКИЕ УСЛУГИ, КОНСАЛТИНГ

■ Налоговые споры, юридическое и бухгалтерское консультирование. Важен результат? Тел. (8182) 42-20-40, e-mail: info@trio-lex.ru

НЕДВИЖИМОСТЬ

■ Сдается в аренду подвальное помещение с отдельным входом площадью 160 кв. м по адресу: г. Архангельск, пр. Троицкий, 158. Тел. (8182) 20-46-79.
 ■ Продается 4-комнатная квартира в Северном округе Архангельска (ул. 40-летия Великой Победы, 3). Площадь – 77 кв. м, третий этаж, «ульяновка». Квартира в хорошем состоянии, стеклопакеты. В собственности более 3-х лет (детей нет), документы готовы. Цена – 3,5 млн рублей (торг). Тел. + 7-921-480-7055.

АВТО

■ Продаю ИЖ 2126, 2003 г. Пробег 130 000 км, 1,7 МТ, бензин, задний привод, хэтчбек, левый руль, цвет темно-красный, магнитола, техосмотр до августа 2014 года, состояние хорошее, перебрана передняя и задняя подвеска + сайлент – блоки в задней подвеске, перебрана коробка передач. Тел. +7 911-679-22-37
 ■ Продаю ВАЗ 21074, 2006 г., ИНЖЕКТОР, цвет ВИШНЯ, пробег 80 000 км, одни руки, техосмотр до июня 2014 года. Тел. +7 911-560-61-51.

ВАКАНСИИ

■ Срочно требуется продавец в ювелирный магазин. Требования: быстрая обучаемость, грамотная речь, коммуникабельность, умение общаться с клиентами, презентабельный внешний вид. Резюме с фото присылать на e-mail: personagrata29@yandex.ru, тел. +7-963-200-4710
 ■ Требуется маркетолог в крупную торговую сеть. Опыт работы обязателен. Резюме присылать на e-mail: personagrata29@yandex.ru, тел. +7-963-200-4710.
 ■ В судостроительную компанию требуется менеджер по закупкам. Опыт работы и знание специфики предприятия обязательны. Резюме присылать на e-mail: personagrata29@yandex.ru, тел. +7-963-200-4710.
 ■ На промышленное предприятие требуется технолог (химик) с опытом работы и профильным образованием. Официальное оформление, соц. пакет. Резюме присылать на e-mail: personagrata29@yandex.ru, тел. +7-963-200-4710.
 ■ Требуется секретарь со знанием основ бухгалтерии («первичка»). Центр города, оформление. Требования: грамотная устная и письменная речь, активность, коммуникабельность, опыт работы с документацией, знание 1С. Резюме присылать на e-mail: personagrata29@yandex.ru, тел. +7-963-200-4710.
 ■ В компанию требуется бухгалтер в единственном лице. Опыт работы, знание ОСНО, УСН. Центр города, стабильная компания, оформление. Резюме присылать на e-mail: personagrata29@yandex.ru, тел. +7-963-200-4710.
 ■ Требуется заместитель шеф-повара. Требования: опыт работы в общепите, профильное образование, знание технологических карт, калькуляции. Резюме присылать на e-mail: personagrata29@yandex.ru, тел. +7-963-200-4710.
 ■ Требуется начальник планово-экономического отдела. Опыт работы не менее 5 лет. Оформление, официальная з/плата, соц. льготы, отпуск 50 дней. Резюме присылать на e-mail: personagrata29@yandex.ru, тел. +7-963-200-4710.
 ■ Сезонная работа на Соловках! Заготовка водорослей. Период работы – с мая по сентябрь. Основные требования: хорошее здоровье, удостоверение на управление маломерными судами, желание заработать. Резюме присылать на e-mail: personagrata29@yandex.ru, тел. +7-963-200-4710.

Казусы: Автомобильный «полтергейст» в Архангельске

Заколдованное место?



Фото Илья Леонюк

Некоторые места Архангельска занесены автомобилистами в список «черных квадратов»: невероятным образом автозапуск не срабатывает, автомобиль не заводится. Но стоит оттащить машину со злополучного места, двигатель начинает работать. К таким квадратам «полтергейста» можно отнести двор дома №34 на улице Шубина.

Илья ЛЕОНЫК **БЖ**
журналист

Недавно мой друг припарковал там машину и ушел в гости. Когда вернулся, обнаружил, что не срабатывает автозапуск, позже машина открылась с ключа, но напрочь отказалась заводиться. Манипуляции с брелоком и скидывание клемм с аккумулятора к успеху не привели. На помощь подошел местный житель, который рассказал, что такие проблемы в их дворе случаются регулярно.

Точного названия это явление не имеет, но с сигнализациями припаркованных на этом месте автомобилей происходит нечто странное. Они блокируются и ведут себя как неисправный прибор. Брелок теряет связь с машиной. Тот, кто знает о проблеме, в этом месте свои машины не оставляет.

Позже слова мужчины подтвердили и сотрудники МЧС. Проблема разрешилась, когда машину вручную сдвинули на пару десятков метров и она вновь заработала.

Эта довольно занятная история среди автомобилистов уже обросла легендами. Кто-то ссылается на какие-то странные радиоволны, другие связывают неполадки с расположенной поблизости военной частью. Есть и те, кто объясняет блокировку неведомой силой, своеобразным автомобильным «полтергейстом» – в этом случае этот двор мог бы отлично подойти для испыта-

тельной площадки программы «Битва экстрасенсов»...

Однако, как оказалось, подобные случаи не редкость в Архангельске. По словам **менеджера по сервисному обслуживанию автомобилей компании «Мега авто» Владимира ПАВЛОВСКОГО**, данная проблема существует в городе более двух лет: «В основном неполадки возникают у автосигнализаций с кодировкой KeeLog – у систем с этим кодом низкая помехоустойчивость. Автосигнализации с кодом Super KeeLog, Dialog менее подвержены влиянию сторонних устройств. Если все же такая проблема возникла, необходимо воспользоваться методом аварийного отключения сигнализации либо транспортировать автомобиль на 30-50 метров».

Помехи могут вызывать радиопередатчики, работающие на частоте 433 МГц или близкой к ней (радиостанции, самодельные или промышленные глушители радиосигнала и неисправные автосигнализации на припаркованных рядом автомобилях).

Как рассказал Владимир Павловский, есть зоны, где случаи отключения происходят очень часто. Например, у морского речного вокзала, на перекрестке Обводного канала и ул. Гайдара, у магазина «Диета» и у «Художественного салона» на ул. Воскресенской. В территорию «полтергейста» входит и часть ул. Тимме (участок от ул. Воскресенской до ул. Гагарина), пл. Ленина «высотка».

тажа подобных систем, так что проблем с установкой, отладкой оборудования и его последующим обслуживанием не будет».

Эксперименты по барботированию молодые ученые во главе с профессором, кандидатом физико-математических наук Геннадием КОПОСОВЫМ начали еще прошлой зимой. Первым искусственным водоемом стала обычная бочка, промерзание воды в которой удалось приостановить даже в суровые северные морозы.

В 2013 году эксперимент решили повторить. В качестве опытной площадки выбрали пруд около бывшего главного корпуса Поморского государственного университета. Там и испытывают разработку ученых. На сегодняшний день толщина льда на контролируемом участке в пять раз меньше, чем в остальном пруду.

«Наша задача – найти правильный алгоритм, добиться максимального эффекта при минимальных затратах. Только тогда можно будет с уверенностью говорить об экономическом эффекте от внедрения разработки. И, конечно, ее необходимо опробовать на речной воде – в Северной Двине», – поясняет Алексей Орлов.

До сих пор все материалы ученые закупали на собственные средства. Благо установкой небольшой мощности можно собрать из доступных по цене компонентов. Но для эксперимента на открытой воде потребуется уже промышленное оборудование. И здесь нужен заинтересованный спонсор.

«Проблема всех государственных бюджетных учреждений – забюрократизированность», – говорит Алексей Орлов. – Во-первых, заявка на приобретение необходимого для исследований оборудования может около года «ходить» в стенах вуза. Во-вторых, каждый полученный приборчик или копеечную деталь нужно поставить на баланс и предъявить ревизору во время инвентаризации. А что делать с вышедшими из строя деталями? Практика показывает, что первоначальные затраты на разработку устройства составляют 500-600% от цены конечного продукта. Так что без инвестиций со стороны будет сложно продолжить исследование».

БИЗНЕС-ОБЕДЫ г. Архангельск, ул. Поморская, 54 TERRASA

Понедельник – пятница с 12.00 до 15.00

Все заказанные блюда подаются одновременно. Комплимент к каждому бизнес – обеду. Желаете заказать заранее? Тел. (8182) 65-11-11 или +7 (909) 556-11-11 www.projects29.ru

Весь февраль

В будни с 16.00 до 18.00 ЛЮБАЯ ВЫПЕЧКА, ДЕСЕРТЫ И... ПИЦЦА – УДВАИВАЮТСЯ! ДВА по цене ОДНОГО! Выбирайте два любых десерта или любую выпечку в витрине. Заказывайте ПИЦЦУ на Ваш вкус!

| | | | | |
|---|--|---|---|---|
| <p>10 ФЕВРАЛЯ / ПОНЕДЕЛЬНИК</p> <p>СУП</p> <ul style="list-style-type: none"> Гороховый с колбасками, с овощами Овощной с олятами Бульон куриный с яйцом, зеленью и чесночными гренками <p>ГОРЯЧЕЕ</p> <ul style="list-style-type: none"> ВОК: Яичная лапша с телятиной и овощами, сл.перец, морковь, стручковый горошек Лосось в сливочном соусе с томленным шпинатом и картофелем, запеченным с сыром и розмарином <p>САЛАТ / ВЫПЕЧКА</p> <ul style="list-style-type: none"> Беломорская селедочка с/с с теплым картофелем Оливье с колченой курочкой Ролл Калифорния с лососем Пирог с черничкой <p>НАПИТОК</p> | <p>11 ФЕВРАЛЯ / ВТОРНИК</p> <p>СУП</p> <ul style="list-style-type: none"> Аввакотта, итальянский рыбный суп с овощами Крем-суп из стручковой фасоли Бульон куриный с яйцом, зеленью и чесночными гренками <p>ГОРЯЧЕЕ</p> <ul style="list-style-type: none"> Гёдзе с курицей и соусом Сичими Тураси Окунь с сальсой из ананасов и томатов с черным и белым рисом <p>САЛАТ / ВЫПЕЧКА</p> <ul style="list-style-type: none"> Стафф с семгой и брокколи в сливочном соусе Салат из вяленых и свежих томатов с Песто, Моцареллой и кедровыми орешками Ролл Темпура с гребешком Пирог с картофелем и грибами <p>НАПИТОК</p> | <p>12 ФЕВРАЛЯ / СРЕДА</p> <p>СУП</p> <ul style="list-style-type: none"> Суп-лапша на бараньем бульоне Крем-суп из чечевицы Бульон куриный с яйцом, зеленью и чесночными гренками <p>ГОРЯЧЕЕ</p> <ul style="list-style-type: none"> Мексиканские колбаски с жареной капустой и картофельным пюре Щучье телёное с жульеном из грибов <p>САЛАТ / ВЫПЕЧКА</p> <ul style="list-style-type: none"> Салат из креветок, томатов Черри, рукколы и Пармезана с оливковым маслом Винегрет с олятами Ролл Хосомаки с лососем Штрудель Рататуй <p>НАПИТОК</p> | <p>13 ФЕВРАЛЯ / ЧЕТВЕРГ</p> <p>СУП</p> <ul style="list-style-type: none"> Щи из свежей капусты Крем-суп из куриного филе Бульон куриный с яйцом, зеленью и чесночными гренками <p>ГОРЯЧЕЕ</p> <ul style="list-style-type: none"> Шницель из телятины по-милански с салатом из свежих овощей Треска по-восточному под шапкой из овощей и грибов Шнитак с рисом Гохан <p>САЛАТ / ВЫПЕЧКА</p> <ul style="list-style-type: none"> Блинчики, фаршированные семгой и сыром Филадельфия Салат из печеной свеклы, зеленого яблока, Феты и кедровых орешков Карай суси с зеленой Тобико Пирог Осетинский с сыром Сулугуни <p>НАПИТОК</p> | <p>14 ФЕВРАЛЯ / ПЯТНИЦА</p> <p>СУП</p> <ul style="list-style-type: none"> Суп-гуляш по-венгерски Крем-суп из цветной капусты Бульон куриный с яйцом, зеленью и чесночными гренками <p>ГОРЯЧЕЕ</p> <ul style="list-style-type: none"> Равиоли с семгой и сыром Риккота Палтус под шапкой из томатов, каперсов и маслин с запеченным картофелем <p>САЛАТ / ВЫПЕЧКА</p> <ul style="list-style-type: none"> Салат с ростбифом и соусом из тунца Салат из авокадо, томатов Черри, красного лука, чеснока и оливкового масла Ролл Сиам, угорь копч., св. огурец, икра Тобико Штрудель с яблоком <p>НАПИТОК</p> |
|---|--|---|---|---|

Учредитель и издатель – **ООО «ИМИДЖ-ПРЕСС»**.
 Шеф-редактор **Алексей Липницкий**.
 Исполнительный директор **Людмила Голубева**.
Главный редактор Е. С. СВЕТЛИЧНАЯ.
 Верстка и дизайн рекламы: **Анна Варакина**.
 Корректура: **Наталья Трофименко**.
 Адрес редакции и издателя: **163001, г. Архангельск, пр. Сов. Космонавтов, 169 – 83**.
 Телефоны редакции и рекламной службы: **(8182) 20-44-02, 65-25-40**, факс **(8182) 20-44-02**.
 E-mail: **bclass@mail.ru, impress@atnet.ru**
№ 4 (676), 10 февраля 2014 г. Подписано в печать 7.02.2014, по графику в 17:00, фактически в 17:00.
 Отпечатано в **ОАО «Северодвинская типография»** (164521, г. Северодвинск, ул. Южная, 5).
 Заказ 1894. Тираж номера 10 000.
 Уникальные посетители сайта в январе – 22.362.
 Цена в розницу и по подписке свободная.
 Ограничение по возрасту 18+.

Статьи номера и архив доступны на нашем сайте: **www.bclass.ru**
 Подписка в редакции, агентстве «Роспечать» и во всех отделениях связи Архангельской области, подписной индекс – **83745**.
 Отдел распространения: **(8182) 21-37-68**

ГОУ ДПО "АКАДЕМИЯ ПРОМЫШЛЕННОГО МЕНЕДЖМЕНТА им. Н.П. Пастухова"
Учебно-консультационный центр "Профессионал"

Лицензия серия 29 №000247 выдана 11.06.2009 г. Комитетом по надзору в сфере образования Архангельской обл.

ПРИГЛАШАЕМ НА КУРСЫ ПЕРЕПОДГОТОВКИ:

ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ОЦЕНКА

И ЭКСПЕРТИЗА ОБЪЕКТОВ И ПРАВ СОБСТВЕННОСТИ

По окончании переподготовки выдается диплом, дающий право на оценку всех направлений оценочной деятельности:

- предприятий: бизнеса и ценных бумаг;
- интеллектуальной собственности и НМА;
- машин, оборудования, транспортных средств;
- недвижимости.

г. Архангельск, ул. Поморская, 2/68 (Облпотребсоюз), офис 309

www.sevroza.ru

Северная роза

УБОРКА СНЕГА

Дворы, дороги и прилегающие территории.

Качественно и недорого.

(8182) 23-78-41
+7-921-720-80-90

Новинка!

ЕДИНАЯ СЛУЖБА ДОСТАВКИ

(8182) 43-11-11
(8182) 43-22-22
(8182) 44-24-34
(8182) 44-24-35

г. Архангельск

Закажите лапшу в легендарных коробочках

прием заказов: **пн-чт 09.00-23.30**
пт 09.00-01.00, сб 10.00-01.00, вс 10.00-23.30
прием заказов онлайн на наших сайтах
www.yakida29.ru, www.figaro29.ru

Деловой гороскоп: 10–16 февраля

ОВЕН. Вам следует сделать перерыв в трудах с тем, чтобы проанализировать ход событий. Необходимо очень внимательно изучить последние сделки и принятые деловые решения.

ТЕЛЕЦ. Расширьте горизонты своего бизнеса. Для того, чтобы иметь возможность получить дополнительную и крупную прибыль, необходимо взглянуть на мир и собственный бизнес другими глазами. Откроются новые возможности.

БЛИЗНЕЦЫ. Меркурий подкажет вам новые идеи для развития бизнеса, а Сатурн поможет претворить их в жизнь. Марс наделит вас стратегическим мышлением, что необходимо для разработки плана действий.

РАК. Уран наделит вас стойкостью и выносливостью, которые помогут выдержать психологические нагрузки и победить усталость. Следует подумать, как гармонично сочетать работу с отдыхом и личной жизнью.

ЛЕВ. Вы без труда справитесь со всеми поставленными руководством задачами, что благотворно отразится на вашем карьерном росте. На выходных насладитесь атмосферой уюта в приятном окружении близких людей.

ДЕВА. Вы можете испытать финансовые трудности, но не стоит отчаиваться. Будущая неделя преподнесет несколько хороших вариантов заработка, к которым стоит присмотреться и не упустить шанс.

Турагентство Мари Колесниковой

ПОКУПАЙ РАНЬШЕ, ЭКОНОМЬ БОЛЬШЕ!

СКИДКИ! до 35%
Акция до 28.02.2014

Турция
Тунис
Кипр
Испания
Греция
Болгария
Египет

РАННЕ БРОНИРОВАНИЕ

г. Архангельск, ул. Поморская, 7, оф. 221
тел. (8182) 23-86-09, тел./факс (8182) 20-57-20, моб. 8-911-553-0673

ВЕСЫ. Карьера может подождать, а вот вашим родственникам именно сейчас может потребоваться помощь. Поговорите по душам, возможно, благодаря этому в будущем вы сможете успешно решить профессиональные задачи, к которым до сих пор не нашли правильного подхода.

СКОРПИОН. Наступает один из успешных периодов года. Воспользуйтесь преимуществами, которые сулят вам звезды в финансовой и служебной сферах. Однако не отвлекайтесь по пустякам.

СТРЕЛЕЦ. Уверенность в собственных силах позволит вам противостоять непредвиденным трудностям и находить правильные решения даже в самых запутанных ситуациях.

КОЗЕРОГ. Могут появиться заманчивые деловые предложения. Но, перед тем как принять их, стоит хорошенько подумать, пути назад уже не будет. В выходные постарайтесь отдохнуть и побыть с семьей.

ВОДОЛЕЙ. Вам следует соблюдать осторожность в том, что касается инвестиций. Прежде чем принять решение о вложении средств, хорошенько подумайте и не позволяйте другим оказывать на себя давление.

РЫБЫ. Вам следует обратить внимание на отношения с окружающими. Люди, вызывавшие у вас раздражение, могут удивить вас, показав свои положительные деловые и человеческие качества.

МАГАЗИН-САЛОН

ЛЕПНИНА

Лепнина, молдинги, карнизы, колонны, интерьерный багет

г. Архангельск, ТЦ «Гиппо», 2 этаж
тел.: (8182) 46-01-88, 8 909 556 0188

ИНТЕРЬЕРНЫЕ ЗЕРКАЛА В БАГЕТЕ

ВРЕМЯ ВКЛАДЫВАТЬ В НЕДВИЖИМОСТЬ!

ПРОДАЖА

торговых площадей - 500 кв.м.
офисных помещений от 20 кв.м.

г. Архангельск

8-911-555-6405 ☎ **8-911-553-4037**

ПРОДАЕТСЯ ДЕЙСТВУЮЩИЙ БИЗНЕС

АРЕНДА ЛЕСОЗАГОТОВИТЕЛЬНОЙ ТЕХНИКИ

Средний объем заготовки 5000 кубм в месяц. Действующий контракт с крупным лесопромышленным холдингом. Профессиональный коллектив: 8 операторов, мастер, снабженец Форвардер PONSSE BUFFALO 8W, 2011 г.в. Гусеничный экскаватор CAT-320D L с харвестерной головкой PONSSE-H7, 2011 г.в. Передвижная ремонтная мастерская Бытовка Топливная емкость Автомобиль УАЗ.

Контактная информация:
+7-921-240-65-98 - Сергей

Бездрожжевой хлеб по рецептам наших предков

Продукция северодвинской пекарни появилась и в Архангельске

Ученые кричат о вреде дрожжевого хлеба, но где же купить тот самый «правильный» хлеб? В Северодвинске под маркой «Снайт» с недавнего времени производится настоящий ржаной бездрожжевой хлеб из цельнозерновой муки.

Компания «Снайт» – одно из немногих в России предприятие, освоившее трудоемкий процесс производства хлеба, который использовали на Руси с давних времен. Ржаной хлеб «Снайт» выпекается по одной из самых сложных технологий в мире. Как в старину, хлеб долгое время заквашивается с применением натуральной закваски. Закваска готовится в течение двух суток многоступенчатым способом. Поэтому в процессе выпечки хлеба «Снайт» исключена необходимость использования хлебопекарных промышленных дрожжей.

Хлеб выпекается на поду (каменной поверхности) при высокой температуре, которая на начальном этапе выпечки достигает 360°C. Следуя старинным технологиям, хлеб формируется исключительно руками пекарей.

Наслаждайтесь вкусом хлеба «Снайт», наполняя организм энергией природы. Будьте здоровы!

Хлеб «Снайт» можно купить в торговых сетях и магазинах Архангельска:
«Петровский», «Пять шагов», «Фудмаркет», «Гарант XXI век»

Точные адреса торговых точек, а также информацию о новинках и других товарах «Снайт» вы можете узнать на сайте снайт-продукты.рф или по телефону 8 921 483-300-53

Природная вода и натуральные ингредиенты
Мы выпекаем хлеб из тщательно отобранного сырья, без добавления каких-либо улучшителей, как в прежние времена, когда хозяйство вели наши предки. Для приготовления закваски и теста используется только природная вода из скважины.

Главное – мука
Основа хлеба «Снайт» – цельнозерновая мука. Она содержит отруби и зародыш зерна, которые в обычной муке отсеиваются полностью. В такой муке сохраняются все необходимые для вас витамины и микроэлементы.

Никаких дрожжей и «химии»!
Промышленные хлебопекарные дрожжи создают в организме комфортные условия для развития чуждых организму бактерий и вирусов, что подавляет действие иммунитета и увеличивает риск заболеть при первой возможности. Переход к потреблению цельнозернового хлеба на ржаной закваске без дрожжей гарантирует восстановление иммунитета и большую продолжительность жизни.