# ЭКОНОМИКА УРАЛЬСКОГО ОКРУГА

РЕГИОНАЛЬНОЕ ПРИЛОЖЕНИЕ К «РОССИЙСКОЙ ГАЗЕТЕ» 15 декабря 2016 ЧЕТВЕРГ № 284 (7152)

Выходит для читателей Свердловской, Челябинской, Курганской и Тюменской областей, Ханты-Мансийского автономного округа — Югры и Ямало-Ненецкого автономного округа

Не спасет оборонка помогут таблетки В Зауралье рассчитывают на традиционные и новые отрасли



Балласт на балансе
Ни муниципалитеты, ни энергокомпании
не хотят брать на себя
ответственность за бесхозные сети

Продать фантазию
Арт-объекты становятся
полноценным инструментом
маркетинга
страница 16



## ОФИЦИАЛЬНО

Страница 14

ПРАВИТЕЛЬСТВО Курганской области внесло изменения в программу развития и поддержки малого и среднего предпринимательства на 2014—2020 годы. Объемы финансирования программы в 2016 году скорректированы до 21,6 миллиона рублей

#### **НАЗНАЧЕНИЯ**

МИНИСТРОМ инвестиций и развития Свердловской области назначен Дмитрий Нисковских. С 2014 года он работал в должности заместителя главы этого ведомства.

СЧЕТНУЮ палату Свердловской области возглавила Елена Новоторженцева—ранее замминистра инвестиций и развития региона.

#### ЦИФРЫ

2,1 МИЛЛИОНА рублей субсидий выделено Курганской области из федерального бюджета на поддержку сельхозпроизводителей, которые выращивают семенной картофель и овощи в открытом грунте.

21 088 ИПОТЕЧНЫХ жилищных кредитов на общую сумму 34,47 миллиарда рублей предоставили банки заемщикам Свердловской области в январеоктябре 2016 года. По сравнению с 2015-м сумма увеличилась почти на 31 процент.

БОЛЕЕ 813 миллионов рублей будет направлено из федерального бюджета на благоустройство городов Челябинской области в 2017 году.

ПОЧТИ 212 тысяч квадратных метров жилья построено в Свердловской области в ноябре 2016 года.

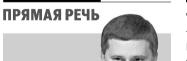
БОЛЕЕ 192 тысяч квадратных метров аварийного жилья, признанного таковым до 1 января 2012 года, планируется расселить в Челябинской области к сентябрю 2017-го. Жилищные условия улучшат 12 тысяч человек.

16,5 ТЫСЯЧИ уведомлений о штрафах в месяц будут доставлять по соглашению с ГИБДД почтальоны Зауралья.

СВЫШЕ 14,1 миллиарда рублей направили на благотворительность жители Среднего Урала в 2016 году. Годом ранее эта сумма составляла почти 13,7 миллиарда, в 2014-м—12,9 миллиарда.

НА 58 ПРОЦЕНТОВ выросло по сравнению с декабрем 2015-го число тюменцев, забронировавших новогоднее путешествие—тур по родной стране или за рубеж. В этом плане Тюмени нет равных в России.

БОЛЕЕ 100 тысяч подписчиков насчитывается у официального Твиттера правительства Челябинской области.



**Дмитрий Кобылкин,** губернатор ЯНАО

## ЧЕРНАЯ ДЫРА ПРОЗРАЧНОЙ НЕ СТАНЕТ

Когда у субъекта РФ есть коммерческая структура, это, считаю, великая глупость и великая утопия. Она, образно выражаясь, сродни попытке смешать масло и воду. Сколько мы ни пытались добиться прозрачности в управлении громоздкой по схеме корпорации, сделать этого не смогли. Черная дыра какая-то. Для всех участников неприятная ситуация. Автономный округ выйдет из нее с минимальными потерями. Но, пожалуй, стоит признать, что в свое время была сделана стратегическая опибка.

## Проблема Неоплаченные госконтракты разоряют предпринимателей

Страница 15

# Банкроты от бюджета



## Светлана Добрынина,

ревожную тенденцию фиксируют прокуратура и защитники прав предпринимателей: на Урале второй год подряд стремительно растет задолженность заказчиков за выполненные государственные и муни-

ципальные контракты.

Если в 2015-м, по данным прокуратуры Свердловской области, пришлось взыскивать с недобросовестных госзаказчиков 250 миллионов рублей, то к ноябрю нынешнего года долг в регионе дорос уже до 1,2 миллиарда. Для сведения: в целом по стране, по данным генпрокуратуры РФ, задолженность сегодня достигла 32 миллиардов рублей, а годом ранее она составляла 25 миллиардов.

ставляла 25 миллиардов.

Сейчас в надзорных органах и министерстве финансов активно ищут способы «искоренить негативную практику». Пока не получается. Согласно опросам Высшей школы экономики, лишь пять процентов исполнителей госконтрактов в случае неплатежей идут в суд. Причину объ-

## Акцент



Лишь пять процентов исполнителей госконтрактов в случае неплатежей идут в суд. Причину объясняют просто: судиться с властью или госкомпаниями себе дороже

ясняют просто: судиться с властью или госкомпаниями себе лороже.

—В нынешнем году с просьбой

помочь взыскать долги к нам обратились 12 руководителей малых и средних предприятий. Понятно, что эта цифра не отражает реалий. Но даже в таких масштабах решить проблему оказалось непросто. Только в олном случае заказчик согласился в досудебном порядке выплатить более 250 тысяч рублей за выполненные работы. Все остальные либо отказались вести переговоры, либо назвали выплаты нереальными, -- говорит уполномоченный по защите прав предпринимателей Свердловской области Елена Артюх.

В судебном порядке правозащитникам удалось добиться еще одного решения в пользу предпринимателя. Суд обязал заказчика погасить долг в течение месяца. Однако с тех пор прошел уже не один месяц, а решение суда не выполнено. Должник только руками

разводит: денег не счете нет.

— С проблемой серьезных задержек оплаты выполненных работ столкнулись практически сто
процентов предприятий малого и
среднего бизнеса, занятых в сфере
производства и строительства. А
размер просроченных платежей
вырос как минимум в два раза,—
сообщила корреспонденту «РГ»
руководитель общественной приемной Союза малого и среднего

бизнеса Свердловской области Людмила Варакина.

По данным общественников, проблема начала формироваться не вчера. Первые пострадавшие компании появилисьеще в 2014-м. Но тогда не выполняли обязательства перед малым бизнесом в основном крупные производственные компании-под предлогом отсутствия средств в связи с разразившимся мировым кризисом. Работа по заказам государственных и муниципальных структур считалась делом более надежным, ведь расходы на госзакупки, согласно закону, должны закладываться в бюджет заранее и в целевом формате. Не случайно малый и средний бизнес так активно два

#### Больше других недоплатили поставщикам медицинские учреждения региона.

года добивался права доступа к государственным тендерам и аукци-

—Многие предприниматели получили господдержку на свои стартапы, и для дальнейшего развития им требовались постоянные заказы. Поэтому они и просили у государства в качестве нового вида поддержки уже не деньги, а работу, которую гарантировали контракты. И в итоге получили, —поясняет президент Уральской торговопромышленной палаты Андрей Бе-

Схема была запущена весной нынешнего года. По распоряжению правительства РФ ввелены обязательные квоты для предприятий малого и среднего бизнеса при провелении конкурсных процедур на товары и услуги для госнужд. Перспективы открылись широкие. На сайте госзакупок размещают заявки порядка 80 тысяч заказчиков, за последние три года госструктуры заключили более трех миллионов контрактов →14 на сумму свыше 50 триллионов рублей.

## ТЕМА НЕДЕЛИ

создания в Уральском федеральном округе государственного, по сути, предприятия—изначально ОАО «Урал промышленный — Урал Полярный», ныне «Корпорация развития». Никаких публичных торжеств, даже скромненьких, по сему поводу не было. А после получившего минувшей осенью всероссийскую огласку ареста топ-менеджеров, подозреваемых в хищении крупной суммы бюджетных средств, в позитивном тоне об этой структуре почти не говорят. На днях губернаторы сибирских регионов собрались в Ханты-Мансийске на заседании попечительского совета АО: обсуждали, что делать с компанией, в которую вложены десятки миллиардов рублей? Банкротить или переформа-

тировать?
«Урал промышленный — Урал Полярный», напомню, вырос на идее реализации мегапроекта прокладки железнодорожной линии по восточной подошве горного хребта — от станции Обская до одной из станций в Свердловской области, с тем чтобы добывать в арктическом крае необходимые металлургам руды и быстро доставлять на заводы. Ветку спроектировали, обошлась работа в копеечку. Но от строительства пришлось отказаться.

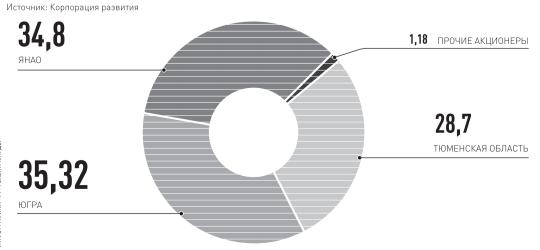
—Все мы слышали о якобы колоссальных залежах сырья. Они не подтвердились. Трезвомыслящие люди убеждали: сначала детальная геологоразведка, потом тщательное экономическое обоснование инвестиций и затем уже забивка свай. Нет, пошли задом наперед, — с горечью говорит экс-директор департамента экономики Тюменской области кандидат наук Алексей Янин. В итоге злополучный мегапроект корпорация прикрыла и, учредив группу дочерних структур, предло-

жила реализовать со своим участием ряд менее грандиозных по размаху, но весьма дорогостоящих. К примеру, Северный широтный ход. Пока он остается в чертежах, помимо единственного объекта—моста через реку Надым. Но его строительство затянулось, обернулось громким арбитражными процессами с взаимными обвинениями заказчика и подрядчика в финансовой нечистоплотности. В итоге власти Ямала вынуждены были дополнительно раскошелиться. Неудачным оказалось и

вхождение в проект строительства в западной части Югры производств по добыче и глубокой переработке кварца, а в Нягани—завода стройматорматор

Чуть ли не в международный скандал вылилось строительство в высоких широтах ТЭС «Полярная», на которую потрачены многие миллиарды рублей. При очередной смене топменеджмента внутренний аудит выявил многократное завышение стоимости материалов и оборудования, масштабные хищения средств, заня-

ДОЛИ УЧАСТИЯ ОСНОВНЫХ АКЦИОНЕРОВ КОМПАНИИ В УСТАВНОМ КАПИТАЛЕ КОРПОРАЦИИ РАЗВИТИЯ, %



тых у зарубежных компаньонов Идти до победного конца—вводить станцию в эксплуатацию—уже нет смысла: себестоимость киловаттчаса, как выяснили эксперты Минэнерго РФ и правительства ЯНАО. будет запредельной. В такой ситуадепартамента имущественных отношений автономного округа о невозможности заключения с корпорацией ранее планировавшихся договоров, в частности, о приватизации отдельных объектов. Жестко отозвался о ее деятельности и губернатор Дмитрий Кобылкин, призвав разорвать странный симбиоз между непрозрачной коммерческой структурой и субъектами Федерации. Ну а власти Тюменской области, Югры начали публично выражать беспокойство по поводу эффективности вложений в АО еще в позапрошлом году. Законодатели с участием губернаторов не раз заслушивали отчеты топ-менеджеров компании, резко критиковали их, отдельные депутаты настаивали на глобальном аудите подразделений холдинга. Вероятно, к этому дело и идет. Но пока попечительский совет утвердил на посту гендиректора нового человека.

Анатолий Меньшиков, «Российская газета»

#### коротко

## За сбор взносов города поощрят деньгами

Муниципалитеты Среднего Урала с самым высоким уровнем собираемости взносов за капремонт получат поощрение: в эти города направят проценты, накопленные за 2016 год на депозитных счетах регионального оператора. По предварительным оценкам, дополнительные доходы составят около 300 миллионов рублей. За счет этих средств в 2017 году можно будет дополнительно отремонтировать более 70 многоквартирных домов. Планируется поощрить таким образом около 10 территорий. Отметим, по состоянию на 1 декабря уровень собираемости взносов на капремонт общедомового имущества в Свердловской области превысил общероссийский показатель (81,7 процента) и составил почти 83 процента.

## На бывшем заводе УХО будут выпускать лекарства

На базе имущественного комплекса объекта по уничтожению химического оружия (УХО) «Щучье» в Курганской области будет создан индустриальный парк по производству фармацевтических субстанций, медпрепаратов и медоборудования. На начальном этапе планируется организовать выпуск субстанций антибиотиков цефалоспоринового ряда. По мере освобождения корпусов бывшего завода УХО после санации предполагается расширить производство. Сейчас определяется порядок передачи объекта инвестору и прорабатывается вопрос подписания трехстороннего специнвестконтракта между РФ, Курганской областью и инвестором. Проект может стать успешным примером импортозамещения в фармацевтической промышленности России.

## Приберут на острове Вилькицкого

В 82 миллиарда рублей оценило правительство Ямала объем бюджетных инвестиций, необходимых для ликвидации последствий экологического ущерба, нанесенного ранимой природе арктического региона в результате форсированного освоения территории промышленниками в советское время. Речь идет, в частности, о ликвидации старых скважин и заброшенных геологами строений, утилизации тысяч тонн металлического лома, рекультивации загрязненных земель. Несколько лет кряду экологические десанты наводили порядок на острове Белом. На очереди остров Вилькицкого в Карском море. Для его очистки формируется первый отряд из 18 человек, часть которого составят волонтеры.

## Челябинскую свалку включили в нацпроект

Мероприятия по рекультивации городской свалки вошли в национальный проект «Чистая страна», что предполагает финансирование из федерального бюджета в размере 1,2 миллиарда рублей. Как сообщил глава Челябинска Евгений Тефтелев, в результате участия в проекте «Чистая страна» планируется за два года провести рекультивацию полигона и избавиться от размещения отходов в городской черте. В настоящее время заканчиваются предпроектные работы.

## Мобильная котельная согреет в случае аварии

В Свердловской области появилась первая мобильная котельная. Установку БКУ-2000 приобрел территориальный центр мониторинга и реагирования на ЧС. Она может быть доставлена практически в любую точку Среднего Урала в кратчайший срок. Мобильный теплоисточник оборудован работающим на дизельном топливе котлом мощностью два мегаватта, сетевыми насосами и автономным электродизель-генератором. Передвижная котельная может быть использована в чрезвычайных ситуациях, например, при восстановлении подачи тепла населению и предотвращении «размораживания» магистралей во время ликвидации аварий на основных теплоисточниках.

## Тюменцы отличились в НИОКР

По привлечению средств в науку из внебюджетных источников Тюменский госуниверситет лидирует среди 40 вузов России, оцененных по показателям инновационной деятельности. За год ТюмГУ привлек на НИОКР свыше 300 миллионов рублей, главным образом от промышленных предприятий. В разделе «Трансфер технологий» университет занял 17 место, а с учетом количества центров инжиниринга, команд-резидентов бизнес-инкубаторов, наличия программ инновационно-предпринимательской направленности в итоге занял в списке 22-ю позицию, опередив ряд федеральных университетов.

По сообщениям корреспондентов «РГ»

только на сайте ural.rg.ru

## Ямал предложил Югре объединиться для охраны ценных пород рыб

https://rg.ru/2016/12/12/reg-urfo/obedinitsia-dlia-ohrany-cennyh-porod-ryb.html

ФИЛИАЛЫ ФГБУ

«РЕДАКЦИЯ «РОССИЙСКОЙ ГАЗЕТЫ»

ЕКАТЕРИНБУРГ: ул. Тургенева, 13, офис 820. Телефон/факс (343) 371-24-84, 355-30-68. E-mail: san@rg-ural.ru ТЮМЕНЬ: ул. Осипенко, 81, офис 1004. Телефон/факс: (3452) 75-20-79, 75-20-86. E-mail: man72t@mail.ru ЧЕЛЯБИНСК: Свердловский пр., 60. Телефон/факс: (351) 727-73-33, 727-78-08. E-mail: chel@rg.ru odnoklassniki.ru/rg.ru

—Обидно, что смысл государственных программ поддержки предпринимательства из-за

волны неплатежей нивелируется, если совсем не обнуляется, --считает омбудсмен Елена Артюх.—О каких квотах на участие в тендерах может идти речь, когда владелец небольшого бизнеса фактически рискует своим делом? После выполнения заказа он может оказаться в долговой яме.

Примеров, когда предприниматели, выиграв контракты, становились банкротами, множество. Алгоритм простой: взяли кредит на выполнение госзаказа, ведь своих оборотных средств у малого бизнеса практически нет, закупили материалы, наняли работников, а потом из-за неплатежей не смогли рассчитаться. Когда деньги задерживают на месяцдругой, еще есть шанс выкрутиться. Однако, по данным статистики, средняя просрочка по странеот трех до девяти месяцев. Прожить такой период, не заморозив бизнес, предпринимателю даже средней руки невозможно. В итоге-увольнение сотрудников, сокращение производства, если не полное банкротство, а то и уголовное дело за задержку зарплаты или неуплату налогов. В региолей малого и среднего бизнеса мне с ходу привели с десяток таких примеров. География банкротств-почти вся область.

По данным прокуратуры, большая часть задолженности сейчас приходится на муниципа-

Средняя просрочка по стране—от трех до девяти месяцев. Прожить такой период, не заморозив бизнес, предпринимателю даже средней руки невоз-МОЖНО

литеты. Только в Нижнем Тагиле не оплачены контракты на 850 миллионов рублей. Основная причина невыполнения чиновниками своих обязательств тов, считают в надзорном органе. Многие контракты выставляются на торги без заложенного в бюджете финансового обеспечения. Среди госзаказчиков Свердловской области наибольшая сумма задолженности—у бюджетных медицинских учреждений. Правда, представители регионального минздрава заверили прокуратуру, что до конца года долги перед предпринимателями будут погашены.

Все чиновники, пойманные на нарушении закона о контрактной системе и Бюджетного кодекса, отделались, можно сказать, испугом: им были вынесены предписания. Это несопоставимо с потерями прелпринимателей.

Сейчас в правительстве РФ рассматривается несколько предложений, направленных на борьбу с неплатежами и смягчение их воздействия на бизнес. Одно из них-установление жесткого 30-дневного срока расчета за выполненный госконтракт даже для крупных компаний, другое—освобождение владельцев предприятий, не получивших выплаты по контракту, от налоговых отчислений и наказаний за задержку зарплаты рабочим.

## мнение

Борис Титов, уполномоченный по защите прав предпринимателей в РФ:

—Дело не только в финансах. Одна из причин задержки платежей — коррупционная составляющая. Схемы вымогательства разнообразны: у предпринимателей требуют денег за ускорение платежа, не подписывают акты принятых работ без получения так на зываемых «откатов», включают в договоры условия, по которым заказчики не несут ответственности за невыплату денег в срок. Не менее трети случа ев неплатежей связаны с незаконными действиями со стороны заказчиков, и с этим нужно бороться.

## СПРАВКА «РГ»

В Свердловской области свыше 207 тысяч субъектов малого и среднего бизнеса. Они обеспечивают занятость примерно трети экономически активного населения региона—более 660 тысяч человек. С 2012 года количество средних компаний в области увеличилось на 30 процентов, микропредприятий на 31 процент, на 15 процентов выросла производительность труда в секторе малого и среднего бизнеса.

Промышленность В Зауралье рассчитывают на традиционные и новые отрасли

# Не спасет оборонка— помогут таблетки



Валентина Пичурина,

о данным профильного департамента, в Курганской области наблюдается устойчивый промышленный рост. Объем производства, по прогнозам, превысит в этом году прошлогодний уровень и составит более 100 миллиардов рублей. По мнению чиновников, это результат повышения производительности труда и реащения. Правда, сами промышленники оценивают состояние отрасли менее оптимистично: олни считают, что она еще не вполне преодолела стагнацию, а другие и вовсе говорят о спале. Почему мнения столь разные, выяснял корреспондент «РГ».

## Машины едут в гору

В структуре промышленности Зауралья около 70 процентов традиционно занимает машиностроение. По оценке первого заместителя директора регионального департамента промышленности, транспорта, связи и энергетики Сергея Горбачева, оно сейчас на подъеме. В первую очередь речь идет о тех заводах, которые связаны с гособоронзаказом. Их, правда, всего три —Курганмашзавод, Курганприбор и далматовский «Завод Старт», но в сумме они выпускают 15 процентов всей продукции промышлен-

ности в регионе. На удивление, даже в автомобилестроении в Зауралье наблюдается рост, тогда как в целом по России в этом сегменте продолжается падение. У Шадринского автоагрегатного завода, например, объем реализации товаров и услуг предварительно оценивается в пять с лишним миллиардов рублей — на 15 процентов больше, чем в 2015 году. Кстати, примерно в такой же пропорции выросла и заработная плата заводчан. Предприятие входит в Уральскую горно-металлургическую компанию, однако самостоятельно находит рынки, активно работает на экспорт. Неплохая загрузка на Курганском автобусном заводе: спросом пользуются машины на газомоторном топливе, до конца года заказчикам отправят около 200 таких автобусов.

Рекордный объем производства за всю свою историю показал

в этом году Курганстальмост — 16 миллиардов рублей. Помимо мостов предприятие участвует в строительстве восьми стадионов к чемпионату мира по футболу в разных регионах.

## Малые не вытянут

По мнению исполнительного директора Курганского регионального отделения РСПП Алексея Симанова, никакого роста в промышленности региона пока не наблюдается, хотя и резкого падения

Курганской области находится в тель РСПП констатирует: простагнации. И только за счет усилий квалифицированных управленческих команд нескольких предприятий мы не показываем отрица- водства, который в последние годы тельные темпы, — говорит он. — составляет 101—102 процента, го-Кроме того, у нас в регионе очень инициативные предприниматели: лись вперед.

постоянно открывают новые пред-

приятия. Они, конечно, малы по

численности и объемам производ-

ства, но, если с ними работать, смо-

гут вырасти до крупного бизнеса.

Одним из главных критериев

роста промышленности Алексей

Симанов считает динамику чис-

ленности рабочих мест—конечно,

не в ущерб производительности

труда. С 1990 года, по данным Кур-

ганстата, область потеряла около

50 тысяч рабочих мест в промыш-

ленности и до сих пор не наверста-

ла упущенного: ежегодно про-

мышленный комплекс области те-

ряет до тысячи рабочих мест, а

консолидированный бюджет—со-

ответствующие налоговые отчис-

ления. При этом квалифицирован-

ные курганцы вынуждены искать

работу в соседних регионах. Этим

вопросом, по его мнению, в пер-

вую очередь должно озаботиться

правительство региона и заклю-

чать с собственниками предприя-

тий соглашения о восстановлении

рабочих мест и объемов производ-

ства. Но пока ни одного такого до-

-Нам сегодня говорят, что в современных условиях много рабочих на заволе и не требуется, их заменят машины, а об эффективности предприятия нужно судить по производительности труда, - рассуждает Алексей Симанов. - Но куда ж тогда девать 50 тысяч жителей Курганской области, которые сейчас возвращаются с вахты из нефтегазовых регионов, после того как там наступили тяжелые времена? Куда пойдет работать

подрастающая молодежь? Сравнивая сегодняшние покамышленный комплекс области не достиг еще и 60 процентов тогдашних объемов, а индекс промпроизворит о том, что мы не продвину-

Малые предприятия, сколько бы их ни было,

нужно беречь и развивать крупные заводы

погоды в промышленности не сделают, поэтому

В то же время он отмечает: малые предприятия, сколько бы их ни было, погоды в промышленности не сделают, поэтому нужно беречь и развивать крупные заводы.

## Отодвинули импортеров

Далматовский «Завод Старт» впервые в этом году стал миллиардником: за 11 месяцев реализовал продукции на 1,2 миллиарда рублей, превысив аналогичные показатели прошлого года более чем на 70 процентов. По словам гендиректора Николая Поспелопоработали на перспективу. В этом году завод получил лицензию на право изготовления и поставки для Министерства обороны РФ топливозаправщиков, бензовозов, другой техники. Кроме того, начало приносить плоды импортозамешение: на заволе созлали

Курганстальмост пополняет портфель заказов благодаря участию в масштабных проектах, в частности, строительстве объектов к ЧМ-2018

ронка уйдет на второй план. Впрочем, в регионе к такому развитию событий уже подготовились.

—B ближайшие два десятка лет в промышленности Зауралья будут три стратегических направления: фармацевтика, нефтегазовое арматуростроение и добыча ура-

на, - говорит Сергей Горбачев. С фармацевтикой областные власти связывают большие надежды и называют ее новым драйвером экономики региона. Если раньше эта отрасль в Зауралье была представлена одним только комбинатом «Синтез» (который, кстати, тоже прирос в этом году на 15 процентов), то теперь на рынок выйдет завод «Велфарм»—его открытие намечено на 22 лекабря. На новом производстве будут выпускать более 60 лекарственных препаратов различного назначения, половина из которых раньше завозилась в Россию из-за рубежа. Кроме создания почти 300 высокотехнологичных рабочих мест, проект сулит региону и хорошую

фискальную отдачу. В добывающей отрасли бесспорным лидером является уранодобывающее предприятие «Далур». Если учесть, что запасы урана в Курганской области составляют треть от общероссийских, то

работы здесь хватит еще надолго. Что касается арматуростроения, то уместно напомнить: Курганская область занимает одно из ведущих мест в России по производству трубопроводной арматуры и ручных приводов к ней. Это перспективный и развивающийся промышленный сектор. Сейчас в области более 20 профильных компаний, в том числе «Корвет» с объемом производства пять миллиардов рублей, который является одним из якорных предприятий арматурного кластера.

## А КАК У СОСЕДЕЙ

В Свердловской области индекс промышленного производства по полному кругу организаций по итогам третьего квартала составил 104,7 процента по сравнению с аналогичным периодом 2015 года. Хорошую динамику демонстрируют обрабатывающие производства—главным образом за счет оживления внутреннего спроса, связанного с импортозамещением, внутренней кооперацией и локализацией производств —По росту индекса промышленного производства и объема инвестиций в основной капитал лидерами остаются машиностроительная и добывающая отрасли. Однако мы понимаем, что положительная динамика достигается в основном за счет инфляционных процессов, а не роста отгрузки в натуральном выражении, —констатирует Ирина Макарова, начальник отдела стратегического развития министерства промышленности и науки Свердловской области.

перспектива Для округа написали сценарий переходак шестому технологическому укладу

## Гонка залидерами

#### Наталия Швабауэр, УрФО

В ИНСТИТУТЕ экономики УрО РАН оценили ожидания регионов УрФО от внедрения инновационных технологий и готовность к этому предприятий.

Как показал анализ, власти ждут от новой индустриализации импортозамещения, роста количества высокопроизводительных рабочих мест и объемов наукоемкой продукции. Руководители предприятий мыслят более приземленно: надеются, что новые технологии позволят поднять производительность труда и снизить издержки. Вместе с тем свою готовность к переходу на новый технологический уровень они оценивают «ниже среднего».

—Наиболее заметен провал по финансовым ресурсам и кооперации. Что касается институтов развития высоких технологий, то можно сказать, что среда для поддержки инноваций в УрФО создана, однако ее частям не хватает слаженной работы. Это ключевой фактор, который сделает систему полезной для бизнеса, --комментирует Юлия Лаврикова, врио директора института экономики УрО РАН.

УрФО—самый индустриальный округ из всех: десять процентов населения страны, проживающих здесь, обеспечивают 14 процентов ВВП, причем доля промышленности в валовом региональном продукте превышает 50 процентов. Сравниться с нами по этому показателю может лишь ЦФО. К тому же УрФО самодостаточен, в структуре экономики каждый из регионов занимает свою нишу: промышленная Челябинская область, энергосырьевая Тюменская с автономными округами, аграрно-индустриальное Зауралье и индустриально-торговый Средний Урал. Вместе с тем по темпам роста ВРП в 1998—2014 годах УрФО занимал лишь шестое место в стране. Во многом это объясняется значительной долей добывающего сектора, подверженного влиянию мировой конъюнктуры, и многоукладностью

промышленности (помимо шестого технологического укладаприсутствуют предприятия 4—5-го).

Что касается инновашионного потенциала, то, с одной стороны, УрФО дает 17,8 процента общего объема выпуска высокотехнологичной продукции и пятую часть принципиально новых производственных технологий, разработанных в России. По уровню затрат на ноу-хау мы занимаем четвертое место в стране. Сдругой стороны, расходы уральских предприятий на исследования

УрФО дает 17,8 процента общего объема выпуска высокотехнологичной продукции в России. Но расходы уральских предприятий на исследования гораздо ниже среднероссийских показателей

гораздо ниже среднероссийских показателей. Доля промышленных компаний, них пяти лет, соответствует уровню 2010 года.

Так, в Свердловской области высокотехнологичный сектор занимает в промкомплексе всего семь процентов, львиная доля у среднетехнологичных отраслей, в первую очередь металлургии. Инновационная активность предприятий за пять лет снизилась почти вдвое. Понятно, что спад обусловлен общеэкономической ситуацией, тем не менее в Челябинской области, схожей с соседкой по структуре промкомплекса, инновационная активность стабильна. Что касается Тюменской области, Югры и Ямала, то они при невысокой доле высокотехнологичного сектора (порядка четырех процентов) выделяют заметно больше бюджетных средств на софинансирование техперевооружения и НИОКР. Для предприятий это хороший сигнал.

Серьезный импульс новой индустрии дает формирование фондов поддержки промышленности. В Челябинской области такая структура начала работать в сентябре 2016 года, из регионального бюджета на сопровождение проектов выделено 134 миллиона рублей. Капитализация аналогичного фонда в Свердловской области на 2017 год составит 100 миллионов рублей. По аналогии с федеральной структурой он станет предоставлять льготные займы под пять процентов годовых на реализацию инвестпроектов в приоритетных отраслях.

—Частные инвесторы готовы вкладываться в высокие технологии, но им нужен сигнал от государства о том, что это действительно важно и будет поддержано какими-то мерами, —подчеркивает Юлия Лаврикова. —Мы сравнили 20 индустриальных регионов в России, где доля обрабатывающего производства в ВРП не менее 25 процентов, и сделали вывод: там, где бюджет выделяет средства на поддержку промышленности, виден результат в виде объема отгруженной высокотехнологичной продукции. В Свердловской области бюджет развития в 2014 году составил 1,8 процента ВРП, в Челябинской—2,3. Чтобы достичь уровня лидеров (Татарстан, Калужская область, Санкт-Петербург), нужно увеличить этот показатель в два раза.

В будущем для УрФО возможны три сценария, считают экономисты. Инерционный путь подразумевает, что государство станет поддерживать и развивать уже существующие проекты. Это приведет к некоторым улучшениям, но в основном к консервации промышленной структуры. Модернизационный сценарий диктует перевооружение традиционных отраслей и точечную поддержку высокотехнологичного сектора. В этом случае структура региональной экономики не поменяется, но качество ее значительно улучшится. Ну и третий сценарий — новый промышленный рост, при этом полностью перестраиваются институты развития инноваций, а создание кластеров и технологичных платформ становится массовым. По какому пути пойдем, во многом зависит от инновационной политики регионов

## ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ РАЗВИТИЕ СУБЪЕКТОВ УРФО ПО ИТОГАМ



ИНДЕКСЫ ПРОМЫШЛЕННОГО ПРОИЗВОДСТВА ПО ОТДЕЛЬНЫМ ВИДАМ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В КУРГАНСКОЙ ОБЛАСТИ В ЯНВАРЕ—ОКТЯБРЕ 2016-ГО ПО СРАВНЕНИЮ С ТЕМ ЖЕ ПЕРИОДОМ 2015-ГО, %

> ДОБЫЧА ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ обрабатывающие производства 106.6

производство пищевых продуктов ШВЕЙНОЕ И ТЕКСТИЛЬНОЕ ПРОИЗВОДСТВО производство изделий из кожи, обуви

ПРОИЗВОДСТВО МАШИН И ОБОРУДОВАНИЯ

ХИМИЧЕСКОЕ ПРОИЗВОДСТВО ПРОИЗВОДСТВО КОКСА. НЕФТЕПРОДУКТОВ И ЯДЕРНЫХ МАТЕРИАЛОВ МЕТАЛЛУРГИЯ И ПРОИЗВОДСТВО ГОТОВЫХ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ИЗДЕЛИЙ

ПРОИЗВОДСТВО ТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ И ОБОРУДОВАНИЯ

По мнению руководителей машины для прочистки канализапредприятий малого и среднего ционных труб и колодцев. Раньше российские коммунальные предбизнеса, цифры статистики—это приятия покупали их в Италии, средняя температура по больнице: на крупных заводах рост, на Германии, теперь у зауральского завода есть заказы как минимум мелких -- спад, а в целом все неплохо. Директор предприятия на четвертый квартал текущего и «Ространсмаш Трейд», специалипервое полугодие 2017 года. Сейзирующегося на проектировании, час трудные времена и, по мнению Николая Поспелова, в лучшем поизготовлении и поставках промышленной трубопроводной арложении те, кому удалось найти матуры, Игорь Енбаев в беседе с денежных заказчиков. корреспондентом «РГ» признал-Секретом успешной работы с

тивных сдвигов. Я сужу по своему предприятию. Мы ориентированы на нефтегазовый сектор, там заметный спал, который отражается и на нашей работе. Компании сокращают бюджеты, замораживают стройки, средства на новые объекты не выделяют, заказы урезают. Мы сейчас буквально бьемся за каждый заказ, хотя раньше могли позволить себе выбирать. Потенциально наш оборот 70 миллионов рублей в месяц, а по факту сегодня лишь 40, —говорит Игорь Енбаев.

ся, что тоже не видит пока пози-«РГ» поделился и генеральный директор компании «Корвет» Анатолий Чернов. По его словам, завод держит объемы и не снижает планку за счет переоснащения производства, освоения новых изделий, расширения номенклатуры и импортозамещения. К слову, импортозамещением на «Корвете» занялись не с наступлением запалных санкций, а с 1992 года, когда перешли на изготовление оборудова-

ния для добычи нефти и газа. -Не секрет, что ситуация в промышленности, и особенно в машиностроении, достаточно сложная уже более двух лет, —говорит Анатолий Чернов.—В кризис мы прежде всего ставим задачу сохранить коллектив. Как бы ни было трудно, стремимся не потерять специалистов и рабочих.

По его мнению, и в лучшие времена ситуация в промышленности неоднородна: у одних предприятий случается снижение объемов производства, у других -- стагнация, у третьих—рост, а у кого-то и бурный рост. На это влияют разные причины и обстоятельства.

## Новые драйверы

Между тем в структуре промышленного производства Зауралья вскоре могут произойти изменения. Не секрет, что доля гособоронзаказа в федеральном бюджете после 2020 года будет постепенно снижаться, а это значит, что обо**Ситуация** Ни муниципалитеты, ни энергокомпании не хотят брать на себя ответственность за бесхозные сети

Балласт на балансе

инициатива Тюменские перевозчики предложили узаконить ежегодную индексацию стоимости проезда в общественном транспорте

## Билет с инфляцией

## Виталий Паутов, Тюмень

подарок от городской администрации и перевозчиков: цена проезда в общественном транспорте увеличится с 22 до 25 рублей. Таким образом, Тюмень приближается к первенству по цене проезда в городских автобусах среди региональных центров УрФО, хотя Екатеринбург с 26 рублями все еще впереди.

–Много даете! Плату за проезд пока не повысили—с нового года только, - ехидно говорит кондуктор тюменского автобуса пассажиру, протягивающему ей круп-

Цена билета в 22 рубля не позволяет сводить концы сконцами. Перевозчикам приходится экономить. В том числе на ремонте итопливе

Призывы перевозчиков, просивших городскую администрацию увеличить цену на билет, наконец услышаны. Правда, предприниматели, как водится, хотели большего. В ноябре руководители автотранспортных предприятий обратились к главе городской администрации Александру Моору и попросили увеличить цену на проезд в общественном транспорте. В идеале-до 36 рублей, более реалистичной считали планку в 28. Письмо подписали в парках которых в сумме почти 600 машин. Это не все транспортные компании города, но те, кто оперирует маршрутками и малогабаритными автобусами—из-за меньшей вместимости рентает сильнее, чем у крупногабаритного транспорта, ведь расходы примерно одинаковы.

Перевозчики считают: топливо, масло, запчасти, страхование подорожали настолько (по подсчетам участников рынкана 10-20 процентов, и это не прелел), что обеспечивать качественные услуги стало сложно. В частности, компании не могут поддерживать на должном уровне техническое состояние автопарка, не в состоянии предложить хорошую зарплату водителям—а от этого страдает квалификация.

—Цена билета в 22 рубля не позволяет сводить концы с концами. Перевозчикам приходится

искать способы сэкономить. В том числе на ремонте и топливе,считает директор одной из компаний Евгений Павеликин.-Условия труда водителей тоже не улучшаются, поэтому происходит текучка кадров

«Мы просим в дальнейшем законодательно закрепить ежегодную индексацию стоимости проезда на пассажирских маршрутах по аналогии с индексацией тарифов естественных монополий. Это позволит нам планировать деятельность, в том числе и в части обновления транспортного парка. Сейчас у нас нет возможности закупать новые автобусы, так как действующий тариф не покрывает затрат автотранспортных предприятий», —пишут перевозчики в своем обращении к Моору.

—C помощью специальной методики, утвержденной областным правительством, мы проверяем, целесообразен ли тариф, покроет ли он расходы перевозчиков, будет ли доступен пассажирам, —говорит заместитель директора городского департамента дорожной инфраструктуры и транспорта Евгений Ташланов.

Специалисты департамента провели свою калькуляцию и определили: в 2017 году стоимость проезда должна равняться 25 рублям 54 копейкам. Копейки с пассажиров брать, конечно, не будут-остановились на круглой

Конечно, горожан предстоящее удорожание проезда не обрадовало. И экономические предпосылки их не волнуют-вель их зарплаты никто не индексирует. Расходы растут быстрее доходов. На известном городском портале даже появилась петиция, авторы которой требуют остановить рост тарифа на транспорт на 24 рублях, так как два рубля прибавки соответствуют уровню инфляции мента последнего повышения цены проезда.

Арина Мироненкова,

нов рублей.

олее полусотни объек-

гов электроснабжения

не имеют хозяев либо

тившимся предприятиям и экс-

плуатируются соответственно. В

этом году потери электроэнер-

гии в таких сетях в денежном вы-

ражении составили 150 миллио-

Для энергокомплекса региона

бесхозные сети—большая пробле-

ма, масштабы которой с каждым

годом растут. Помимо того, что эти

объекты никому не подконтроль-

ны, а потому привлекательны в

плане незаконных врезок и воров-

ства электроэнергии, они еще и

опасны, поскольку без должного

В Златоусте вспоминают случай,

тропередачи, оборванный во вре-

мя сильного ветра, погубил значи-

тельную часть стада коров, кото-

энергоснабжение целых поселков и микрорайонов нарушается из-за

аварий на изношенных участках

сети, которые много лет никто не

По словам директора по техни-

неским вопросам гарантирующе-

го поставщика электроэнергии в

Челябинской области Михаила

Беспалова, в основном такие сети

стали бесхозными в 90-е и нуле-

вые годы после разорения градо-

образующих предприятий. В со-

совхозы снабжали население го-

родов и поселков и светом, и те-

плом. На балансе предприятий

тогда числились мощные транс-

форматорные подстанции и про-

тяженные линии электропереда-

чи, а после череды банкротств и

смены собственников новые ру-

ководители стали отказываться

от электросетевого «наследия»

сложный инженерно-технический

комплекс остается без диспетче-

ризации, обслуживания и ответ-

ственного за проведение ремонт-

километров воздушных и кабель-

ных линий электропередачи нахо-

межрегиональной сетевой органи-

дятся в эксплуатации филиала

зации в Челябинской области.

Главная проблема в том, что

как от непрофильного актива.

ветское время именно заводы и

ремонтировал.

Непрофильный актив

Челябинской области

К тому же, по мнению пассажиа в его повышение, судя по всему, никто не верит. К слову, на недавнем форуме областной прокураучастием автобусов за год выросдавших в них людей—на 75.Но, если перевозчиков заставят работать себе в убыток, можно не сотобусов только увеличится.

## КСТАТИ

В 2017 году вырастут также тарифы на проезд и провоз багажа в побусах пригородного и междугороднего сообщения. Все поездки по Тюменской области подорожают на 5,1 процента.



Справедливости ради, если вспомнить, каким был в Тюмени общественный транспорт еще несколько лет назад, становится ясно: улучшения все

## финансы Область поддержит ряд социально значимых проектов

## Деньги на рельсы

## Юлия Вострецова,

В СВЕРДЛОВСКОЙ области принят бюджет на 2017 год и плановый трехлетний периол. Лохолы утверждены в сумме 188 миллиардов рублей, расходы—199 миллиардов. Как пояснила вицегубернатор Галина Кулаченко, дефицит бюджета не превысит семь процентов, то есть не достигнет vстановленной Минфином РФ

планки—10 процентов. В ходе согласительных процедур проект областного закона претерпел существенные изменения. В частности, доходы бюджета увеличены на 3,4 миллиарда рублей-это дополнительные средства из федеральной казны. Расходная часть дополнительно увеличена на 5,5 миллиарда.

По предложениям депутатов вырастут траты на ряд социально значимых проектов. Так, свыше 551 миллиона будет направлено на строительство школ в Екатеринбурге, 300 миллионов—на прокладку трамвайной линии между Верхней Пышмой и Екатеринбургом, 200 миллионов-на газификацию.

Есть в этой сумме и расходы на поддержку экономики. В частности, софинансирование строительства тепличного комплекса (170 миллионов), субсидия Фонду технологического развития промышленности (127 миллионов).

ров, качество перевозок хромает, ло на 55 процентов, число пострамневаться, число ЧП на дорогах с участием маршруток и мелких ав-

ных работ в случае аварии, - говорит Михаил Беспалов.—Кроме этого, мы отмечаем снижение пропускной способности, рост самовольных подключений и, как следствие, потерь электроэнергии.

## С молотка не уходят

В большинстве случаев бесхозные электросети нигде не зарегистрированы. Чтобы вернуть их в правовое поле, муници пальные образования обязаны принять объекты на баланс, зарегистрировать и только после этого выставлять на торги. Однако муниципалы этого делать не спешат, поскольку ветхое имущество не пользуется спросом.

—В течение двух лет пытаемся передать на обслуживание четыре объекта, ранее считавшихся бесхозными, но интереса со стороны сетевых организаций нет, никто не полает заявок на аукцион, – рассказывает заместитель

Прокуратура тем не менее регулярно выявляет случаи, когда местные власти закрывают глаза на наличие на территории мунипипалитета бесхозных объектов электроэнергетики, тепло- и водоснабжения. Но, обнаружив тажет разве что пальцем погрозить: если не случится ЧП, наказывать

чиновников не за что. Действующим законодательством не предусмотрена ответственность муниципалитетов, не принимающих мер по постановке бесхозных объектов на vчет. — сообшил «РГ» начальник отдела по надзору за исполнением законодательства в сфере экономики и охраны природы прокуратуры Челябинской области Алексей Потапченко.

А вот если, не дай бог, случится что-то серьезное, ответственность наступает вплоть до уголовной. Поэтому надеяться на

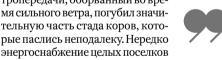
## «Ничьи» объекты приходится компаниям, иначе они могут стать причиной беды.

ной техники. Столь же суровые меры планируют применять и в отношении других задолжавших

По словам главы поселения Виктора Томма, к долгам привели действия прежней администрации, подписавшей договоры и акты балансового разграничения, из-за чего сегодня приходится оплачивать долги населения. Здесь тоже считают, что потери в сетях, которые фиксируют энергетики. на самом деле возникают не из-за поврежденных проводов, а из-за незаконных врезок населения.

Как сообщили в министерстве тарифов и энергетики Челябинской области, для бесхозных тепловых сетей на федеральном уровне определен порядок: затраты на их содержание, ремонт и эксплуа-

### обслуживания просто обветшали. когда провод «ничьей» линии элек-



Местные власти считают, что энергетики лукавят: они предъявляют счет за потери в сетях, но причина — воровство населения, которое их же специалисты должны пресекать

главы Усть-Катавского городского округа Константин Самарин.— Со своей стороны мы полностью выполнили обязательства: бесхозных электросетей в городе нет, мы все их поставили на учет и теперь вынуждены нести расходы на содержание и ремонт.

Износ таких сетей слишком большой, а затраты на восстановление могут пробить брешь в городском бюджете. Но в муниципалитете все же не теряют надежды передать балласт на обслуживание коммерческой организации. Очередной аукцион планируется в конце года, хотя все предыдущие закончились ничем.

В некоторых муниципалитетах постановке на учет бесхозных объектов препятствует отсутствие строки расходов на эти цели в бюджете. С такой ситуацией столкнулись в поселке Полевом Сосновского района.

 Право собственности не может быть зарегистрировано, поскольку бюджет на 2016 год не предусматривал затрат на техучет и регистрацию таких объектов, -- подтверждает и глава Вознесенского сельского поселения Павел Ленк.—Это нецелевое расходование средств, что идет вразрез с Бюджетным кодексом РФ.

По его словам, расходы на эти цели запланированы в бюджете следующего года, после чего бесхозные объекты будут зарегистрированы и выставлены на торги.

На чей счет списать потери?

авось или нет, решать самим

## Но, даже если обойдется без аварий, муниципалитету прихо-

дится решать другую серьезную проблему — возмещать потери энергокомпаниям. В Южном городском поселении Нагайбакского района потери в электросетях уже вылились в кругленькую сумму. По информации гарантируюшего поставшика, долги превысили 23 миллиона рублей (в начале года было 17 миллионов). Энергетики уверены, что самые проблемные в плане неплатежей точки на карте совпадают с расположением бесхозных объектов.

—Все сети давно на балансе. Считаю, здесь есть доля лукавства со стороны энергетиков: они предъявляют счет за потери в сетях, но причина – воровство населения, которое их же специалисты должны пресекать, но они не контролируют ситуацию, -- говорит глава муниципалитета Владимир Степкин.—Мы не первый год выясняем отношения в судах: энергетики пытаются все потери свалить на нас, но мы отстаиваем свою точку зрения.

В Коелгинском сельском поселении, долг которого за электроэнергию в этом году превысил 4,4 миллиона рублей, приставы уже арестовали служебную иномарку и несколько единиц коммунальтацию включаются в валовую выручку теплоснабжающих организаций. В отношении электрических сетей такого порядка не предусмотрено, что оставляет открытым вопрос об источнике затрат.

По мнению экспертов, распутать клубок сетевых проблем в регионе могла бы единовременная амнистия: предлагается провести всеобщую инвентаризацию энергетического хозяйства области, чтобы без дополнительных затрат с чьей-либо стороны зарегистрировать бесхозные сети, определить ответственных за их содержание и ремонт, а значит, устранить риск возникновения чрезвычайных ситуаций.

#### Татьяна Кучиц, министр тарифного

регулирования и энергетики Челябинской области:

сетей несет риск нарушения электроснабжения потребителей. В зависимости от их типа-бытовые, промышленные, организации коммунального комплекса-возможны различные последствия. Ответственность за надежность обеспечения электроэнергией потребителей, присоединенных к бесхозным объектам электросетевого хозяйства, несут организации, к электросетям которых такие объекты

## строительство Застройщикам стоит ориентироваться на более комфортное жилье

## Квадрат меняет форму

Наталия Швабауэр, Екатеринбур

В ЕКАТЕРИНБУРГЕ на треть упал ввод жилья. Если в 2015 году застройщики сдали 1,2 миллиона квадратных метров, то за три квартала 2016-го-только 550 тысяч. К концу года ожидается результат на уровне 800-850 тысяч. Заделы тоже сократились: сейчас в работе 2,17 миллиона квадратов, на 27 процентов меньше, чем в 2014-м. Закладывать новые дома тоже стали реже: после 1,4 миллиона квадратных метров в 2013—2014 годах лишь 0,5 миллиона в нынешнем.

—Отрасль медленно адаптируется к новым условиям рынка. По данным ЦБ, количество выданных жилищных кредитов в Свердловской области выросло на 34 процента но это не привело к пропорциональному росту рынка жилья. Очень большие надежды возлагались на ипотеку с господдержкой, однако уровень продаж новостроек остался прежним, а вот вторичных квартир, напротив, вырос на 10 процентов, -- констатирует Михаил Хорьков, аналитик Уральской палаты нелвижимости.—Отчасти такое перераспределение спроса связано с тем, что продавцы-частники более активно снижали цены. К тому же в этом сегменте много относительно новых домов, не старше пяти лет.

По мнению экспертов, в 2017 году стагнация и дальнейшее дробление рынка жилья продолжится. Застройщикилидеры, скорее всего, увеличат свою долю, а вот аутсайдерам придется уйти. По версии УПН, сегодня в Екатеринбурге заморожено строительство порядка 250 тысяч квадратных метров. Это гораздо больше, чем в предыдущие годы, но заметно меньше, чем в кризисных 2008-2009 годах.

Впрочем, министр строительства и инфраструктуры Свердловской области Михаил Волков с этой цифрой не согласен. По его подсчетам, в простое находится от силы 80 тысяч квад--По закону замо-

роженными можно назвать только те объекты, которые формально вошли в процедуру консервации: есть обращение в надзорные органы о том, что строительство не ведется более

комфортные 2—3-комнатные квартиры в районах с развитой инфраструктурой

На смену многочис-

ленным «однушкам»

И СТУДИЯМ ДОЛЖНЫ

прийти более

на площадке происходят какие-то действия, пусть минимальные, следует говорить о снижении темпов строительства. В реестре обманутых дольщиков сегодня всего пять домов, тогда как 10 лет назад было свыше 40, - пояснил он

В перспективе ближайших пяти лет аналитики советуют застройщикам пересмотреть модель потребительского спроса. В нулевых годах основным покупателем выступало многочисленное поколение, родившееся в 1970-1980 годы. Молодежь легко переезжала на окраины, в однокомнатные квартиры и студии. Сейчас в детородный возраст входит поколение 1990-х, которое просто даже в силу своего количества не сможет сформировать значительный спрос. Поэтому ориентироваться следует на семьи, которые не покупают первое жилье, а улучшают то, что имеется. Другими словами, на смену многочисленным «однушкам» и студиям должны прийти более комфортные 2—3-комнатные варианты в районах с развитой инфраструктурой, так как семьи с детьми сильно привязаны к своим районам детскими садами, школами, кружками, дедушками и бабушками, живущими по соседству.

Ориентиры, которые установил Минстрой РФ (увеличение объемов ввода из расчета один квадратный метр на каждого жителя, уменьшение рыночной стоимости на 20 процентов к 2020 году) не будут достигнуты, и властям придется их корректировать, уверены в УПН. Гонка за метрами бессмысленна. Во-первых, рынок не готов поглощать те же объемы, что и раньше. Во-вторых, рост объемов строительства не связан напрямую с качеством недвижимости.

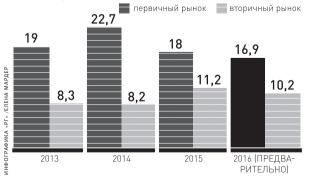
В Свердловской области за пять лет построили 5,2 миллиона квадратов, а ветхого и аварийного жилья снесли лишь 50 тысяч. Бараки продолжают мозолить екатеринбуржцам глаза. Как и заброшенные промзоны, и частный сектор с сараями и курятниками.

## Андрей Бриль,

полномочный представитель Гильдии управляющих и девелоперов в Екатеринбурге и Свердловской области:

-Крупные застройщики за полицентризм как модель развития города, но надо четко понимать, какую инфраструктуру необходимо создать в отдаленных микрорайонах, чтобы снизилась маятниковая миграция. Оперный театр там не нужен, а вот место, куда можно сходить в кино, совершить покупки, получить какие-то услуги, необходимо. Следует проанализировать перечень этих услуг и потенциальный платежеспособный спрос на них. Бизнес должен знать, что у него будет потребитель. Тогда он вложится в инфраструктуру, вместо того чтобы ждать, пока это сделают власти.

#### ОБЪЕМ ПРЕДЛОЖЕНИЯ НА РЫНКЕ ЖИЛЬЯ ЕКАТЕРИНБУРГА, ТЫСЯЧИ КВАРТИР



### СТРУКТУРА ПРЕДЛОЖЕНИЯ НА ПЕРВИЧНОМ РЫНКЕ ЖИЛЬЯ В ЕКАТЕРИНБУРГЕ, %



## Логистика принесла дополнительную выгоду

В 2016 году структурные подразделения холдинга «РЖД» на полигоне Свердловской магистрали реализовали ряд проектов комплексного транспортно-логистического обслуживания предприятий. По запросам клиентам предлагается набор услуг, включающий погрузочно-разгрузочные работы, хранение груза на складе, доставку вагонов и другие по принципу «одного окна». Универсальный транспортный сервис на основе единого договора предоставляет грузоотправителям Свердловский территориальный центр фирменного транспортного обслуживания. Активное развитие таких услуг позволило в 2016 году заключить более 60 договоров и перевезти дополнительно свыше 200 тысяч тонн

## «Наплакали» на премию

Препарат, являющийся аналогом человеческой слезы, который выпускает курганский комбинат «Синтез», занял третье место в престижном конкурсе Russian Pharma Awards 2016. За победу в конкурсе боролись известные бренды из Германии, США, других стран. Препараты оценивали свыше 600 тысяч врачей, зарегистрированных в социальной сети «Доктор на работе». Подобные продукты сегодня очень востребованы, поскольку в связи с широким использованием компьютеров все больше людей страдают от так называемого синдрома «сухого

## Вагоны подают вовремя

За 11 месяцев 2016 года Екатеринбургский филиал Первой грузовой компании (ПГК) перевез более 510 тысяч тонн грузов в крытых вагонах, на 21 процент превысив показатель 2015 года. Грузооборот в указанном сегменте вырос на 16 процентов. В основном перевозили строительные грузы, огнеупоры, цемент. Рост погрузки стал результатом предложения грузоотправителям оптимальных условий перевозки, а также своевременного предоставления подвижного состава. Отметим, что на 14 процентов увеличились экспортные перевозки—до 84 тысяч тонн. В основном за границу доставляли лес, бумагу, огнеупоры.

## Медная катанка отвечает мировым стандартам

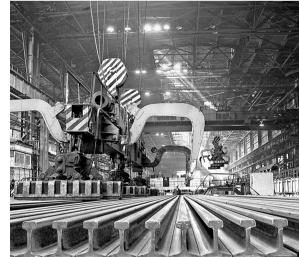
На Кыштымском медеэлектролитном заводе (входит в Группу РМК) проведена ревизия оборудования, в частности, линии производства медной катанки, работающей по технологии фирмы Southwire (США) производительностью 100 тысяч тонн (введена в 2007 году). Аудит подтвердил, что медная катанка производится по техническим условиям и в соответствии с требованиями международ-

## «Ашан» укрепился в Тюмени

В областном центре сеть «Ашан» открыла второй гипермаркет. В отличие от первого он находится на самой окраине города и занимает значительно меньшую площадь. Собственно торговая территория—4,75 тысячи квадратных метров. Гипермаркет расположился в новом, недавно построенном ТРЦ и обошелся инвестору в 386 миллионов рублей.

## По уральским рельсам пойдут поезда тбилисского метро

Первую партию рельсов уральский производитель— ЕВРАЗ НТМК-отгрузил для строительства метро в столице Грузии. В Тбилиси отправлено более 350 тонн продукции. Рельсы предназначены для строительства новой станции метро «Университет»—23-й по счету. Каждый рельс на НТМК подвергается сплошному автоматическому неразрушающему ультразвуковому контролю, что позволяет выявить внутренние дефекты и поддержать высокое качество уральской продукции. Сейчас в Тбилиси проектируют еще пять станций метро



## Ракетный центр в Миассе признан лидером

Государственный ракетный центр имени Макеева удостоен звания «Лидер России-2016». С помощью рейтинговой программы «Лидер России» Союз Национальных бизнесрейтингов стимулирует предприятия и предпринимателей, которые не только заботятся о прибыльности собственного бизнеса, но и вносят значительный вклад в буду-

## В«Богословском» появится новый резидент

Производитель оборудования для нефтегазовой промышленности компания «Сибэкс» станет резидентом индустриального парка «Богословский» до конца текущего года. «Сибэкс» разместит производство на площади в три гектара. Таким образом, резиденты займут уже около 60 процентов территории индустриального парка. который является основной промышленной площадкой ТОР Краснотурьинск. Напомним, инвесторам гарантированы льготы и дополнительные возможности привлечения в проект финансирования со стороны федеральных и региональных институтов. Для резидентов ТОР Краснотурьинск снижен налог на прибыль с 20 до 5 процентов, обнулены налоги на землю и на имущество, установлены льготные страховые взносы от фонда оплаты

труда—7,6 процента. По сообщениям корреспондентов «РГ» Тенденция Арт-объекты становятся полноценным инструментом маркетинга

# Продать фантазию

Наталия Швабауэр, Екатеринбург

Екатеринбурге артобъекты растут как рибы после дождя: голько с августа открылось три новых, причем последний, так называемый урбан-сканер, вызвал настоящий ажиотаж. В чем притягательность подобных проектов, рассказал Олег Питецкий, чье агентство и установило 3Dизмеритель настроения на центральной площади города.

Олег, почему в Екатеринбурге арт-объекты востребованы больше, чем в других городах УрФО? олег питецкий: Екатеринбург-город, который диктует высокий уровень промышленного дизайна и архитектуры. У общества уже давно сформировались высокие требования в отношении интерьеров квартир, офисов, ресторанов. А вот в отношении экстерьера этого не происходит. Сегодня городское пространство имеет узкий набор элементов декора: остановка, урна, лавочка, фонарь. Хотя потенциал намного больше: парки, набережные, форумные и лаунжзоны. Застройщики фокусируются обычно на фасадах, планировках, а до общественных пространств руки не доходят. Но конъюнктура рынка изменилась: люди перестали покупать просто квартиры, они выбирают инфраструктуру и окружающую среду. Им важно, что находится во дворе, кто соседи, какова концепция жилого комплекса.

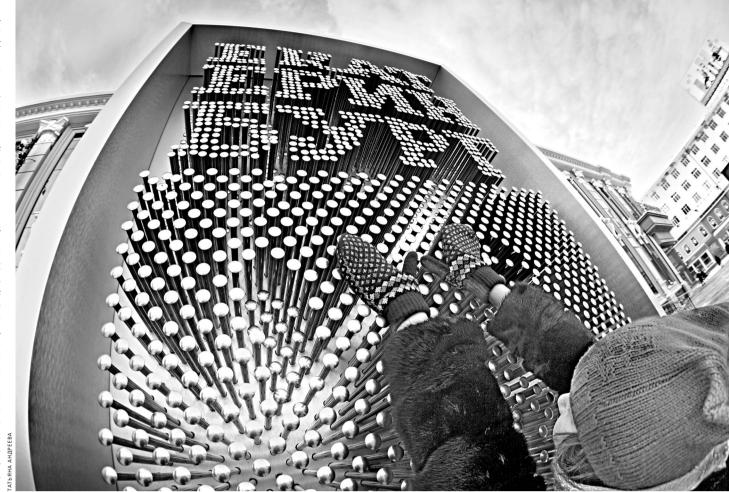
Горожане, которые платят налоги, имеют право на комфорт. К счастью, главный архитектор Екатеринбурга это понимает и учит этому девелоперов.

Сегодня арт-объекты стали полноценным элементом ambientмаркетинга. Английским словом ambient (окружающий) обычно называют стиль электронной музыки, основанный на модуляциях звукового тембра. Для него характерно ненавязчивое, фоновое звучание. В маркетинге этот термин используется с 2002 года и означает способ продвижения бренда через объекты окружающей среды.

Ambient всегда необычен, креативен, интерактивен. На фестивале рекламы «Каннские львы» этошесть номинаций: нестандартный indoor-дизайн (например, реклама в лифтах), инсталляции и артобъекты, постановочные события, перфомансы и глобальные конструкции.

Бизнес очень прагматичен. Зачем ему вкладываться в инсталляции, которые, вроде бы, кроме развлечения, никакого функционала не

олег питецкий: У любой инсталляции есть эстетическая и функциональная составляющие. Та же Эйфелева башня строилась как входная арка на Всемирную выставку 1889 года и символизировала достижения французской индустри-



Акцент

Чем больше комфортных пространств в городе, тем выше уровень доверия к власти

ализации. Рождественская елка в Нью-Йорке на площади Рокфеллерцентра много лет поддерживает имидж семьи банкиров и бизнескомплекса. Направляя рекламный бюджет на развитие среды, мы влияем на то, на что и не планировали влиять, в частности, на науку и технический прогресс. Первый монорельс появился не гле-нибуль. а в Лиснейленле.

Даже у такой игрушки, как урбан-сканер, есть свой функционал. Вы не задумывались, в чем слабое место соцопросов? В том, что человек сразу понимает, что уходить от ответов. Арт-объект незаметно фиксирует ваши реакции через пластику тела, образы, положительные и отрицательные. В будущем мы хотим создать единый ресурс в Интернете, который будет аккумулировать эту информацию по хештегу. Тогда появится возможность проанализировать дан-

Получается, урбан-сканер создает атмосферу для торгового объекта <u>поблизости?</u>

ные в динамике.

коплен достаточно богатый опыт создания уличных скульптур, ресурс исчерпан, нужно двигаться

ко решений—выбор пал именно на эту технологию. С одной стороны, получилась новая точка притяжения. Сдругой — торговый центр позиционирует себя как значимый городской объект, который находится на передовой, на острие коммуникаций.

В очереди к сканеру стояла молодежь, хотя посетители торгового центра в основном старше и пла-

олег питецкий: В данном проекте мы используем молодежь как точки посева информации в digitalщейся в цифровом пространстве. —Прим. ред.). Это обеспечивает охват и помогает новости держаться максимально высоко в информационном рейтинге. Тогда объект становится заметен уже целевой

Кто чаще всего выступает инициатором подобных проектов? олег питецкий: Сегодня пионерами этих технологий являются девелоперы, но все-таки основной заказчик – власть. К примеру, реконструкцию парка Горького в Москве и ВДНХ все воспринимают просто как программу благоустройства, между тем это прямая трансляция в общество тезиса: «О нас заботятся». Чем больше комфортных пространств в городе, тем выше уровень доверия к правительству Мо-

Третий вид заказчиков—управляющие компании торговых центров. Для них ambient—это развитие территории, формирование уникального имиджа. Также интерес к арт-объектам проявляют кинопрокатчики, организаторы фестивалей, сектор FMCG (англ. fast moving consumer goods—быстро оборачиваемые потребительские

Самый яркий пример—Диснейдеопродукт. Для его популяризации выбрали пространство и насытили брендом: сразу стало понятно, зачем туда идти, кому и как это монетизировать. Такой процедуре подвластно любое городское пространство: парк, привокзальная площадь и другие объекты.

Управляющие екатеринбургских парков и рады бы повторить опыт Москвы, но бюджеты не те.

олег питецкий: Мы плотно работаем с московскими муниципальными парками, которые по форме являются автономными учреждениями, и знаем, что они готовы пускать на свою территорию трудничества. Бренды еще с 1990-х привыкли вести очень агрессивную политику, которая им же и вредит: рекламная «джинса» и экспансия в пространство не воспринимается конечным потребителем, наоборот, вызывает отторжение. Возьмем противоположный пример: парк Гуэль в Барселоне. Толпы туристов, нет никакого брендинга, но все знают, кто был меценатом и кто архитектором.

Молодые екатеринбуржцы с удо-

вольствием «измеряют» настрое-

Как только бизнес это поймет и будет готов сотрудничать без откровенной агитации, все получится.

Каков объем рынка ambient-

маркетинга? олег питецкий: Точной цифры нет, а нить экономическую эффективность арт-объекта, нужно принимать во внимание несколько факторов, в том числе те, что нельзя посчитать в рублях. Возьмем проект «Око Саурона» в Москва-сити, который был реализован в рамках поддержки премьеры фильма «Хоббит». Новость о нем перевели на многие языки. Сколько стоит такой пиар? Сколько стоит первое место в топе новостей Рунета в течение трех суток? Даже если изготовление подобной инсталляции обойдется условно в пять миллионов рублей, маркетинговый ROI (коэффициент окупаемости вложений.—Прим. ред.) составит ты-

кошелек Долги потребителей снимают с их личных карт

## СЧЕТА «ОБЕСТОЧИЛИ»

Анатолий Меньшиков, УрФО

ПО ПРИБЛИЗИТЕЛЬНЫМ под-УрФО за коммуналку уже сопоставима с бюджетом города-миллионника. Десятки предприятий ЖКХ, а то и поставщики ресурсов заявляют, что недобросовестные потребители подвели их к черте банкротства, потому церемониться с ними-смерти подобно.

На Ямале проживает около четырех процентов населения УрФО, тогда как доля задолженности составляет примерно одну восьмую от общей суммы. Это при том, что, по информации профильного департамента регионального правительства, в автономии в среднем половину реальной стоимости ЖКУ оплачивает окружной бюджет, а всякая семья, чьи траты на коммуналку превышают 15 процентов совокупных субсидию. Правда, даже с учетом этого коммуналка обходится северянам несравнимо дороже, чем, к примеру, курганцам или южноуральцам.

Так, в бывшем шахтерском городе Еманжелинске, экономически депрессивном, долг населения в сто миллионов рублей коммунальщики называют катастрофическим. Здесь на каждого жителя приходится в среднем по 3,3 тысячи рублей. В ЯНАО соответственно—5,5 тысячи. Но тут и доходы в несколько раз выше.

В автономном округе объем «нетерпимых» долгов, признан-

На Ямале не менее 40 процентов тех, кто пользуется услугами даром, — вполне, а то и весьма обеспеченные люди

ных судами, немногим превышает миллиард. Неуплата сотни тысяч рублей—не редкость. Не менее 40 процентов тех, кто пользуется услугами даром, -- вполне, а то и весьма обеспеченные люди. Истцы и приставы устали отключать им электричество и бороться другими привычными методами и прибегли к новому способу. В городе Ноябрьске, где около 3800 человек задолжали ощутимые суммы, перекрывают неплательшикам финансовые потоки: законом не запрещено автоматическое снятие средств, поступающих на банковские счета, и блокировка последних до полного погашения долга. Это куда быстрее и последующей продажей. Причем энергокомпания не полагается исключительно на расторопность приставов, чаще напрямую выходит на кредитные учреждения. Из 83 миллионов отсуженных рублей здесь надеются до конца года вернуть в корпоративную кассу 60, а то и более.

Машина взимания средств со счетов набирает обороты. К такому инструменту охотно прибегают и управления ФСПП по Челябинской и Тюменской областям, заключившие договоры о взаимодействии почти со всеми банками, действующими в регионах. Механизм настроен на автоматическое изъятие денег, «упавших» на карту, вне зависимости от их целевого назначения, если владелец заблаговременно не предоставил службе приставов максимум соответствующей информации. Это, согласно нормам законодательства, обязанность именно должника. Правда, с пенсии или зарплаты позволительно брать без спроса получателя не более половины суммы. Подобные или полные ограничения действуют в отношении ряда социальных, компенсационных выплат.

## Притянули как магнитом

сотрудничество На Урале университет и академия наук создали три совместных

Ксения Дубичева, Екатеринбург

лаборатории

НА УРАЛЕ добились нового качества взаимодействия фундаментальной и прикладной науки: сегодня реализуются уже три совместных проекта—в области исследования климата, свойств магнетизма и «зеленой» энергетики.

Соглашение о создании совместных лабораторий Уральский федеральный университет (УрФУ) и УрОРАН под эгидой Федерального агентства научных организаций подписали в апреле. Программная задача «слияния науки с практикой»—более эффективное использование ресурсов: финансовых, инфраструктурных и трудовых. Организационная структура пока в процессе совершенствования: в вузе и академическом институте создали отделы с, так сказать, «перекрестным» трудоустройством, в них по совместительству оформлены сотрудники партнерской организации.

Таким образом решается прежде всего проблема кадров. Не секрет, что в академической науке сегодня нет среднего звена-только патриархи и юнцы. Это последствие 90-х годов прошлого века, когда наука стала уделом редких

—Наш эксклюзив—множество молодых ученых. Академии наук нужны новые кадры, а мы их «кузница», — гордится профессор Владимир Васьковский из УрФУ,

руководитель лаборатории «Магнетизм и магнитные нанострук-

Другой эксклюзив – оснащение. В отделе Васьковского что ни прибор, то единственный в стране или в крайнем случае один из двух. Например, магнитооптическая и магнитокалорическая установки, магнетрон-не просто магнитная пушка, а целый «пулемет» с пятью стволами, вокруг которых пляшет пытывают новые материалы пленки из нанослоев различных веществ, без которых невозможно создание современной электроники. Самая дорогая установка приобретена за 35 миллионов рублей по программе развития вуза, цена другого уникального оборудования—свыше 20 миллионов.

С его помощью в вузе решают теже задачи, что и в других передовых лабораториях Земли, например, разрабатывают магнитный холодильник.

-Во всем мире сейчас пытаются избавиться от фреона и сэкономить на охлаждении, -- рассказывает аспирант Максим Аникин. - Представьте, если вместо 100 киловатт вы сможете обойтись 80-ю. Это такая же технологическая революция, как при замене ламп накаливания. Разработка магнитного хололильника – мировой тренд, использующий давно известные законы физики: при намагничивании материалы нагреваются, при прекращении воздействия-охлаждаются.

Ученые уже собрали и запатентовали опытный образец магнитного двигателя. Пока он слишком громоздкий – размером с современный кухонный холодильник, у которого компрессор с вредным хладоагентом не больше футбольного мяча. Сейчас уральцы работают над новой, более компактной установкой и не теряют оптимизма. В конце концов, первые ЭВМ вообше занимали несколько комнат. Магнито-холодильная революция, уверены исследова-

Другой проект нацелен на революцию в фармацевтике—«адресную» доставку лекарственных веществ в конкретную точку человеческого организма. В ходе опытов

крысиную кожу бомбардируют атомами молибдена и железа, а затем изучают микрослои-насколько глубоко удалось проникнуть атомам металла. В перспективе точечный электрофорез может послужить средством доставки препарата прицельно в больной орган. —Ученые УрФУ и УрО РАН выполняют более 30 совместных на-

Оборудование совместных лабораторий — предмет особой гордости работающих здесь ученых.

тели, лет через десять неизбежучных проектов, -- напоминает глава наблюдательного совета вуза, президент Свердловского областного союза промышленников и предпринимателей Дмитрий Пумпянский. - Система стимулирования публикационной активности. введенная в УрФУ, позволила уве-

> демических институтов в мировых научных изданиях. Сейчас обсуждается следуюший этап—создание совместных лабораторий для проведения исследований в области медицинской инженерии, биохимических процессов, агробиологии, матери-

личить число совместных публи-

каций исследователей вуза и ака-

Михаил Котюков,

аловедения и так далее.

глава Федерального агентства научных организаций:

довыгодный, интересный и перспективный проект, новая форма взаимодействия академического сектора и ведущих образовательных организаций, объединение усилий для эффективного использования инфраструктурного, ресурсного и кадрового поразвитие университета без опоры на науку, как невозможна серьезная наука без университета, который готовит профессиональные кадры с самых

## Юрий Рязанов,

мнение

–Практика обращений в органы просуды показывает, что приставы все чаше совершают ошибки. Скажем. у человека, полностью погасившего долг, спустя время без предупрежде ния обнуляют счет. Несчастному подчас не на что содержать семью, он залезает в новые долги. Пока доказывает неправоту ФСПП, пока запускается процесс возврата, проходит от месяца до трех. Сотрудника же федеральной службы, допустившего оплошность, за нее порой лишь пожурят. На мой взгляд, законодателям стоит более четко и детально прописать механизм взыскания средств и меру ответственности виновных.