

Оливье в Приангарье за год подорожал на 10%

Подробности на стр. 2 ▶



Виктор Гусейнов / «КП» - Москва

РАДИО
КОМСОМОЛЬСКАЯ ПРАВДА **FM.KP.RU**
Иркутск 91,5 FM | Братск 99,5 FM

«ТЕМА ДНЯ»

Главные события
четверга - 18:00

radiokp.ru



КОМСОМОЛЬСКАЯ ПРАВДА



Основана в мае 1925 года

5 125 000

уникальных посетителей
за минувшие сутки

Четверг
22 декабря

Газета нашего города ★ Иркутск

98-ч (27445-ч) 2022 год

Какой была бы Украина, если бы майдан не победил

Об этом рассказал
экс-премьер-министр
страны Николай Азаров.



Читайте на стр. 4 ▶



Архив «КП»

Новый год вверх тормашками

Мargarita РАЗУМОВА
(«КП» - Екатеринбург)

Защитим елку от домашних
животных.

Когда братья наши меньшие терзают красавицу елочку и все ее сверкающее убранство, как долгожданную добычу, приятного в этом мало. Причем как для хозяев, так и для питомцев. Чтобы праздники не обернулись головной болью, «Комсомолка» собрала несколько полезных лайфхаков.

ПОД ПОТОЛОК

«Уж лучше отказаться от елки, чем вот это все», - вздыхают некоторые владельцы кошек и собак. А зря.

Продолжение на стр. 13 ▶

Январь в Иркутске будет холоднее обычного

Регина РАХИМОВА

Зато в праздничные
каникулы будет
по-зимнему тепло.

Январские морозы известны своей суровостью. Особенно в Сибири. А так хочется провести праздничные каникулы не в стенах родного дома и даже не даче, а покататься на лыжах, сходить на каток... - одним словом, выбраться на природу! Синоптики рассказали, позволит ли погода в январские выходные почаше проводить время на свежем воздухе. По предварительному прогнозу, температура в первом месяце нового года нас ждет ниже обычной на 1 - 2 градуса.

- Пока можно сказать, что погодных аномалий не ожидается, - сообщила «КП» - Иркутск начальник Иркутского гидрометцентра Юлия Янькова. - Температура января будет ниже на несколько градусов, но это в пределах нормы. Мы ведь в Сибири живем - зимы у нас суровые. Особенно холодной будет вторая половина месяца.

Среднемесячная температура составит -18...-25. Поэтому успевайте наслаждаться относительно теплыми деньками в первой половине января. Самыми теплыми будут дни в десятых числах, когда днем потеплеет до -10...-15. Отличное

время для катания на коньках, лыжах и санках!

Ну а после каникул доставайте самые теплые вещи - грянут крещенские морозы! Днем похолодает до -23...-28 градусов, а ночью столбик термометра опустится до -35...-40.

А что ждет иркутян в Новый год? Днем 31 декабря столбик термометра покажет всего -12, а в заветную ночь -14. Погода порадует и 1 января. Так, днем на улице ожидается -13 градусов, а ночью -14...-18. Однако пока это предварительные данные. Окончательный прогноз погоды на Новый год синоптики озвучат ближе к празднику.



Светлана МАКОВЕВА / «КП» - Самара

Оливье за год подорожал на 10%

Любовь АРБАТСКАЯ

Любимое блюдо теперь обойдется сибирякам в 484 рубля.

До Нового года остается чуть больше недели, и многие хозяйки уже сейчас закупают продукты для праздничного стола. Конечно, меню у всех разное, но классический набор - горячее и любимые салаты - у большинства семей похож. Что нынче приготовить выгоднее, оливье или селедку под шубой? И на сколько они подорожали за год? Актуальные цены озвучили в Иркутскстате.

Итак, жители региона на праздничный стол потратят больше, чем год назад. Оливье прибавило в цене 10%, а селедка под шубой 8%. Но это все равно ниже, чем всеобщее подорожание продуктов на 15%.

- Причина - значительное снижение цены картофеля (на 35,9%), а также свеклы (на 16%), моркови (на 8,9%) и яиц (на 2,1%), - рассказали в Иркутскстате. - Вместе с тем подорожали соленая сельдь (на 25,8%), маринованные овощи (17%), майонез (12,3%), вареная колбаса (12,2%), лук (0,6%).

Так, оливье теперь обойдется в 484 рубля, а сельдь под шубой в 230 рублей. Выбрать какой-то один салат или приготовить оба, а может, побаловать домочадцев чем-то новеньким, - решать вам.



Виктор ГУСЕЙНОВ/«КП» - Москва

КОШЕЛЕК

Что еще прибавило в цене на праздничном столе*

Продукт (кг)	Цена (руб.)	
	2021 г.	2022 г.
Красная икра	4901	5609
Шоколадные конфеты	47	917
Апельсины	159	172
Вино игристое отечественное	421	460

* Данные Иркутскстата за ноябрь.

КСТАТИ А как без икры?

По данным Иркутскстата, икра лососевых рыб отечественного производства в декабре 2021 года стоила 4958,38 рубля за кг, а нынче уже 5609,29 рубля. Дороговато выходит.

СТОИМОСТЬ НОВОГОДНИХ САЛАТОВ В ПРИАНГАРЬЕ

(рублей, ноябрь 2022г. к ноябрю 2021г.)

«ОЛИВЬЕ»
484 ↑10,1%



0,4 кг	0,4 кг	0,38 кг	4 шт.	0,4 кг	0,2 кг	0,2 кг	0,1 кг
182,7	96,7	91,8	33,5	12,7	52,6	10,7	3,4
+12,2%	+17%	+17%	+2,1%	+35,9%	+12,3%	+8,9%	+0,6%

«СЕЛЬДЬ ПОД ШУБОЙ»

230 ↑8,1%



0,35 кг	0,3 кг	2 шт.	0,3 кг	0,2 кг	0,1 кг	0,4 кг
94,6	12,8	16,7	78,9	10,7	3,4	12,7
+25,8%	+16%	+2,1%	+12,3%	+8,9%	+0,6%	+35,9%

ИРКУТСКСТАТ

БУДЬ В КУРСЕ!

Плата на капремонт с 1 января поднимется

Юлия ЯКОВЛЕВА

Какие еще изменения вступят в силу с начала года.

С начала года стандартно вступают в силу новые законы, положения, указы. И наступающий 2023-й не исключение. «Комсомолка» узнала, что изменится с 1 января.

1 МРОТ И ПЕНСИИ

МРОТ (минимальный размер оплаты труда) увеличится до 16 242 рублей - почти на тысячу. Прожиточный минимум уже утвердили региональные власти.

- Его величина в Иркутской области в расчете на душу населения составит 15 238 рублей, для трудоспособного населения - 16 609 рублей, пенсионеров - 13 105 рублей, детей - 15 078 рублей, - сообщают в правительстве Иркутской области.

Страховые пенсии увеличатся на 4,8%. Для неработающих пенсионеров прибавка в среднем составит около одной тысячи рублей.

2 СЕМЬЯМ

Появится новое единое пособие в связи с рождением и воспитанием ребенка. Оно

заменит семь разных пособий и выплат, в том числе выплаты беременным женщинам, вставшим на учет в ранние сроки, выплаты на детей от трех до семи лет и от восьми до 17 лет. Пособие смогут получать семьи с доходом ниже прожиточного минимума на человека. Его сумма составит 50,75 или 100% от регионального прожиточного минимума.

Ежемесячную выплату из маткапитала можно будет получать уже с появлением первого ребенка, если доход в семье ниже двух прожиточных минимумов на человека. Раньше выплата полагалась только при рождении второго. Ее размер равен прожиточному минимуму для детей в регионе.

3 МНОГОДЕТНЫМ

Изменится порядок предоставления соцвыплаты многодетным семьям взамен земельного участка. Большинство направляют эти деньги на оплату ипотеки.

- Со следующего года многодетная семья, в отношении которой принято решение о предоставлении социальной выплаты, должна будет обратиться с заявлением в министерство имущественных отноше-

ний Иркутской области в течение трех месяцев со дня принятия такого решения, но не позднее 15 декабря текущего года, - рассказали в министерстве региона.

4 КАПРЕМОНТ

Цены на коммунальные услуги выросли еще в декабре. С нового года настанет черед взносов на капремонт.

Плата зависит от района, этажности и газификации. Например, для южной зоны и многоквартирных домов от четырех этажей и более, не оборудованных газом, минимальный размер взносов за капремонт будет составлять 8,33 рубля за квадратный метр, в северных районах - 9,17 рубля. В 2022 году взнос составляет 7,32 рубля и 8,39 рубля соответственно.

Для домов от четырех этажей и более с газовым оборудованием тариф вырастет с 7,87 рубля до 9 рублей за квадратных метр.

5 НАЛОГИ

В Иркутской области ветераны Великой Отечественной войны, труда и боевых действий, инвалиды всех категорий, а

также многодетные семьи будут освобождены от уплаты налога на легковые автомобили мощностью до 200 л.с. Воспользоваться льготой можно уже при уплате транспортного налога за 2022 год.

Многодетные семьи также получат бонус: если у них в собственности больше одного автомобиля, то на второй дается льгота до 90% от транспортного налога.

Всего 20% от ставки транспортного налога будут платить и получатели страховой пенсии по старости, а также мужчины в возрасте 60 лет и женщины в возрасте 55 лет. Льгота распространяется только на один легковой автомобиль мощностью до 200 л.с.

При этом для всех перечисленных категорий льготы будут предоставляться независимо от года выпуска машины. Сейчас же только на автомобили старше семи и более лет и меньшей мощностью.

6 ВETERANAM ТРУДА

Звание ветерана труда с 1 января 2023 года могут получить жители региона, имеющие стаж работы 40 лет для женщин и 45 для мужчин. Ветеранам полагается ежемесячная денежная выплата, льготное зубопротезирование, а также компенсация 50% платы за коммуналку и жилое помещение.

http://www.kp.ru/

ТОЛЬКО НА САЙТЕ KP.RU ИРКУТСК

Эти и другие новости читайте на сайте

kp.ru

За последние 30 дней на странице «КП»-Иркутск 2 277 490 просмотров

КРИМИНАЛ
Переодетого в женщину вора-домшника задержали в Иркутске

БУДЬ В КУРСЕ!
Режим ЧС из-за коммунальной аварии в Слюдянке сняли

АФИША «КП»
Планируем Новый год: программа мероприятий, куда сходить

КОНКУРС «КП»
«Мой ласковый Зверь ласковый - 2022». Присылайте фото питомца и участвуйте в голосовании

Есть планы, которые не нужно откладывать на новый год: не завершите эти дела в декабре - переплатите или лишитесь льгот.

Елена ОДИНЦОВА

Как правило, мы все строим большие планы на начало нового года. И то сделать, и вот этим заняться прямо с первого январского рабочего дня. Но есть планы, которые на январь лучше не откладывать, поскольку в новом году их осуществление обойдется уже дороже. Либо вы лишитесь каких-то возможных поблажек и льгот. Ведь и изменения в законах тоже часто вступают в силу именно с 1 января. Мы составили для вас напоминание: про какие юридические моменты помнить, чтобы сэкономить или хотя бы не переплатить.

1 КУПИТЬ КВАРТИРУ В НОВОСТРОЙКЕ ПО ИПОТЕКЕ ПОД 7%

Льготная ипотечная программа, как стало известно буквально на днях, все-таки будет продлена на следующий год (подробнее < стр. 2). Но со ставкой уже 8%. Чтобы успеть воспользоваться нынешними условиями, как объяснили корреспонденту «КП» в банках, надо заключить кредитный договор до 31 декабря 2022 года. То есть просто подать заявку на ипотеку мало, надо, чтобы ее уже одобрили и фактически выдали (после подписания кредитного договора деньги сразу и переводятся).

Конечно, если вы в принципе собираетесь покупать квартиру, но до сих пор активных действий по этому поводу не предпринимали, торопиться это делать впопыхах за две последние недели года все же не стоит. Но если вам уже предварительно одобрена ипотека по льготной программе, есть смысл ускориться.

Еще пара моментов, которые стоит иметь в виду тем счастливицам, у кого есть возможность в нынешних условиях купить жилье и кто размышляет - делать ли это сейчас или подождать.

Скорее всего, в следующем году исчезнут ипотечные программы с субсидированием от застройщиков со ставками около нуля. Против таких игр со ставками резко возражает Центробанк. И не без причин. Застройщики, конечно, не альтруисты и свои «скидки» по ипотечным ставкам, как правило, закладывают в стоимость квартиры. В ЦБ опасаются, что это чревато проблемами и для банков, и для покупателей такого жилья. В залоге у банка оказываются квартиры по завышенным ценам, а ждать роста стоимости недвижимости сейчас не приходится. В общем, если вдруг владелец такой квартиры больше не сможет тянуть ипотеку, шансов расплатиться с банком у него не будет, даже если продать это жилье с молотка. Но при всех больших минусах у этих программ есть и плюс - более посильный ежемесячный платеж по ипотеке. Что для многих не менее важно, чем общая стоимость квартиры.

Момент два - нынешний конец года не совсем обычный. Традиционного предновогоднего ажиотажа на рынке новостроек, мягко говоря, не наблю-

Дни и деньги сочтены:

Что надо успеть до 31 декабря, чтобы не потратить лишнего



Льготная ипотека, предновогодние скидки от застройщиков: конец декабря - просто идеальное время для покупки недвижимости.

дается. Скорее наоборот - аналитики наперебой говорят о падении спроса. Поэтому... Как утверждают, например, эксперты компании «Метриум», если в прошлом году предновогодние скидки у застройщиков составляли не более 5 - 10%, то сейчас - 15 - 20% в среднем, а есть предложения и с дисконтом в 35%. Что будет с ценами в новом году и не будут ли там скидки еще круче, сейчас прогнозировать сложно. Но с учетом того, что льготную ипотеку все-таки продлили, обвала цен на новостройки ждать уже вряд ли стоит.

2 ВСПОМНИТЬ ПРО СВОИ ЛЬГОТЫ НА ЖКХ

От покупателей квартир перейдем к тем, кому зачастую денег не хватает на оплату самого насущного. Ряд экспертов настоятельно рекомендуют: всем, кто имеет право на субсидию на оплату ЖКХ, но до сих пор этим правом не пользовался, до нового года собрать документы и подать заявление. Почему? С декабря плата за «коммуналку» выросла в среднем на 9%. Платежки с новыми циферками мы увидим в январе. И это может стать очень неприятным новогодним сюрпризом: после праздников с деньгами у всех обычно туго, а тут еще вот это. Возможная помощь от государства точно лишней не будет.

Кто имеет право на субсидию? Это федеральная льгота, которая привязана к доле расходов на ЖКХ в среднемесячном совокупном доходе семьи. Если эта доля превышает определенный процент, полагается субсидия. Но конкретная величина процента зависит от региона. В большинстве случаев это 22% от среднего семейного дохода. Но, например, в Москве - 10% (а при совсем низких доходах может быть и ниже), в Санкт-Петербурге - 14%.

Подать заявление, как правило, можно через многофункциональный центр (МФЦ), а навести справки -

через портал госуслуг (в Москве вся информация есть на mos.ru).

Стоит иметь в виду еще вот что. На сбор документов уйдет некоторое время, да и компенсацию вам перечислят не на следующий день. Но если все сделаете до исхода декабря, в январе деньги уже придут. А если начнете собираться после новогодних праздников, то, скорее всего, помощь до вас дойдет не раньше февраля.

3 ЭКОНОМИТЬ НА ГОСПОШЛИНЕ ПОКА МОЖНО

Сейчас граждане, которые оплачивают госпошину через портал госуслуг, могут сделать это со скидкой в 30%. Но только до 31 декабря 2022 года. Как объясняют в Минфине, эта мера изначально планировалась как временная, срок ее действия истек.

В самом деле, завлекать граждан пользоваться госуслугами в электронном виде и оплачивать их онлайн уже, видимо, не надо - большинство и так раскусило, что это весьма удобно.

Когда надо платить госпошину? В большинстве случаев, когда мы пользуемся какими-то госуслугами - меняем паспорт, права, что-нибудь регистрируем и т. п. Скидка в 30% зачастую довольно существенна. Например, оформление загранпаспорта нового образца со скидкой для взрослого стоит 3,5 тыс. рублей, для ребенка до 14 лет - 1750 руб. А без скидки получается 5 тыс. рублей для взрослого и 2500 руб. для ребенка.

Так что если для вас надо что-то зарегистрировать, оформить или поменять, есть смысл сделать это побыстрее - до Нового года. Важный момент: уведомление о том, что надо уплатить госпошину, вам придет после того, как ваше заявление - напри-

мер, на обмен паспорта - будет проверено и принято. То есть между тем, как вы подали онлайн через «Госуслуги» документы и можете оплатить в своем личном кабинете пошлину, пройдет некоторое время (обычно несколько дней). И если вы хотите сэкономить 30%, до 31 декабря лучше не тянуть.

Кстати, напоминание для автомобилистов, которые любят сотворить что-нибудь эдакое со своими «ласточками». С 1 января увеличится госпошлина за выдачу свидетельства о соответствии транспортного средства после тюнинга требованиям безопасности - с 800 руб. до 1500 руб. По сравнению со стоимостью тюнинга сумма смешная, но, если успеете все сделать до Нового года, несколько сотен рублей сэкономите.

4 ПОЛУЧИТЬ НАЛОГОВЫЕ ВЫЧЕТЫ ЗА 2019 ГОД

Конечно, за 2020-й и 2021-й их получить тоже сейчас можно. Но за 2019-й - только до 31 декабря 2022 года. Такой у нас закон - на получение налогового вычета дается три года.

Маленький ликбез: налоговый вычет - это когда государство возвращает уплаченные вами 13% подоходного налога. За то, что вы сделали нечто, в чем власти хотели бы людей, официально работающих (а стало быть, уплачивающих НДФЛ, с которого полагается вычет), поддержать.

Вычеты есть разных видов. Но, как правило, про налоговый вычет при покупке жилья люди не забывают (это самый большой из вычетов: с суммы до 2 миллионов со стоимости самой недвижимости плюс с суммы до 3 миллионов по ипотечным процентам). А вот про такие «мелочи», как социальный налоговый вычет (наиболее характерные ситуации - расходы на образование, лечение и приобретение медикаментов), запросто. Да и не все подозревают, что, если работающий человек полечил платно зубы в организации, имеющей соответствующую государственную лицензию, ему полагается какая-то компенсация от государства.

За социалку получить назад можно 13% от суммы, по совокупности не превышающей 120 тысяч в год. То есть до 15,6 тысячи рублей. В некоторых случаях - расходы на обучение детей и дорогостоящее лечение - может быть и больше. Если эти деньги для вас не лишние, вспоминайте, что вы делали в 2019 году. И если лечились или оплачивали обучение свое или детей, срочно ищите подтверждающие расходы документы (если они не сохранились, их можно запросить в оказавшей вам услугу организации) и изучите раздел «Социальные налоговые вычеты» на сайте Федеральной налоговой службы (nalog.gov.ru) - там довольно внятно расписано, что следует сделать.

Охотники за «Химерами»

Как наши армия и конструкторы находят слабые стороны оружия НАТО, поставляемого Украине, и уничтожают его.



Виктор БАРАНЕЦ,
военный
обозреватель
«КП»,
полковник

Уже не бы в а - ет такой недели, когда бы США и другие страны НАТО не объявили о новых поставках вооружений на Украину. Совсем недавно Пентагон сообщил, что отправил Киеву большую партию зенитно-ракетных комплексов Hawk («Хок»). И преподносится это с большим понтами - «наша система лучше русских «Буков»!». Причем и другие виды боевой техники, переданные Западом украинцам, расхваливаются на все лады. У всех на слуху «Джавелины», «Байрактары», «Хаймарсы» (или «Химеры»). Они уже стали брендами. Но за оглушительной рекламой их достоинств Запад обычно замалчивает недостатки. Слабости. А они тоже есть. Ими ради победы в бою стараются пользоваться наши воины. А теперь давайте эти слабости разберем.

НЕ ТАК СТРАШЕН «ХОК», КАК ЕГО МАЛЮЮТ

Американский MIM-23 Hawk («Хок») - престарелый ветеран холодной войны. Он родом аж из 1960-х годов. Побывал на многих войнах. И в своем классе заработал репутацию оружия с самым низким коэффициентом в разряде

количество - качество (соотношение затраченных боеприпасов на результат). За 60 лет «Хоки» сбили всего 38 самолетов противника и сделали почти столько же «самострелов» - по ошибке уничтожали своих. Как сказал один из наших спецов ПВО, «сравнивать этого патентованного «самострельщика» с доказавшим не раз свою эффективность российским «Буком» - святотатство». Уже подсчитано, что в тех странах, где «Бук» участвовал в боевых действиях, у него за пару лет удачных попаданий было больше, чем у «Хоков» за всю их «карьеру».

В Сирии, например, из 29 запущенных «Буком» ракет 24 поразили цели.

На складах США сейчас 12 000 комплексов «Хок». По подсчетам Пентагона, их утилизация потребует более \$2 миллиардов. Потому и было решено сбавить «пенсионеров»

украинцам. Они и рогатке рады. Тот случай, когда говорят: «На тебе, боже, что нам негоже».

Но не будем заниматься шапкозакидательством. Эти «старички» все равно опасны для наших крылатых ракет, самолетов и вертолетов. «Хок» способен перехватывать скоростные цели на малых высотах, он автоматически наводится на источник помех, а также прытко действует после обнаружения цели. Еще один плюс - высокая мобильность.

А какие слабые стороны есть у «Хока»? На этот вопрос я попросил ответить большого знатока американских систем ПВО, инженера-конструктора Вадима Поладьева:

- Применение «Хока» на поле боя показало, что он требует устойчивой наводки ракеты на цель в ходе всего времени полета. Стоит приглушить

сигнал управления, и ракета сбивается с курса - ее помехозащищенность осталась где-то в 1970 - 1990-х годах прошлого века.

К тому же комплекс не интегрирован в централизованные цифровые системы боевого управления, а это значит, невозможно использовать его в режиме радио- и локационного молчания. Радар украинцам и их американским «наставникам» придется держать включенным постоянно или продолжительное время. А тут наши противолокационные сверхзвуковые ракеты Х-31ПД не заставят себя ждать. Стоит напомнить, что уже в первые сутки спецоперации наши войска уничтожили 36 украинских РЛС. Причем многие были гораздо совершеннее, чем «Хок».

К тому же «Хок» - оружие капризное - возможности его РЛС сильно снижаются в дождь, снегопад, туман. Не говоря уже о падении эффективности этого комплекса, если самолет маневрирует или выставляет помехи.

«СВЯТОЙ ДЖАВЕЛИН» ЗЕЛЕНСКОГО НЕ СПАСАЕТ

Ну а про безмерно разрекламированные американские противотанковые комплексы (ПТРК) «Джавелин» сегодня не слышали разве что в яслях. США передали Украине более 7 тысяч таких установок. В Киеве крестились и молились на них. Зеленский даже заказал себе футболку с надписью «Святой Джавелин». Украинский генштаб обещал скорую победу с помощью этого оружия, которое «похоронит москальскую броню».

Да, это довольно серьезная боевая техника. У нее есть свои плюсы. Дальность стрельбы - 2 километра. Са-

мая опасная фишка - атака цели ракетой почти вертикально - сверху в башню танка, где наименьшая защита. А вот удары в лоб обычно лишь контузят танк (например, наш Т-90 оказался «Джавелину» не по зубам). А нам говорят, что «святому» нет противоядия. Давайте разберемся.

Да, «Джавелины» атакуют танки сверху. Но наши умельцы стали приваривать на башню «вольеры» - железные клетки. Попав в них, «Джавелин» взрывается, но не пробивает броню.

Идем дальше. Боец с «Джавелином» должен находиться на расстоянии прямой видимости цели. А это лакомый объект для снайперов, - они уже десятками заваливали «джавелинистов», которые сейчас стали еще заметнее на белом снежке.

Старые комплексы, поставленные Украине, требуют подсветки цели, что демаскирует место запуска, - по нему мгновенно шмаляют.

Головка самонаведения ракеты «Джавелина» обычно реагирует на горячую цель - работающие двигатели танка. И это тоже учитывается нашими бойцами. Когда же движки выключены, а боевые машины замаскированы, американский ПТРК их просто не видит. А в дождь, туман или снег вовсе становится слепым.

Золотые головы нашей обронки придумали еще одно хитрое средство - аэрозольные гранаты. Они образуют перед танком облако, которое блокирует работу инфракрасной головки наведения «Джавелина».

А еще есть комплексы активной защиты «Афганит» или «Дрозд-2». Первый встречным выстрелом перехватывает летящие в танк ракеты, а второй - выпускает гу-



HIMARS - пожалуй, самое серьезное оружие в руках украинцев. Но и на них у нас есть управа.



На «Джавелины» украинцы едва не молились. Вот такие граффити даже рисовали в Киеве. И где теперь эти «Джавелины»?

И «Тремя топорами»

стой пучок осколков, образуя «зонт», спасающий боевую машину от удара «Джавелина» сверху.

ПРИРУЧЕНИЕ «БАЙРАКТАРА»

Слухи о боевых возможностях турецких ударных беспилотников «Байрактар» оказались раздутыми. Хотя миллионные тиражи видео с войны в Карабахе впечатляли даже спецов: там азербайджанские «Байрактары» играючи уничтожали армянские танки и пушки (правда, во многих случаях они были беззащитны - их не прикрывала ПВО). Когда же Киев получил первый десяток «Байрактаров», украинские военные обещали, что с такой техникой обязательно зададут жару русским.

Да, на заявленные характеристики турецких дронов не махнешь небрежно рукой. «Байрактар» может провести в воздухе до 24 часов. У него под брюхом 4 ракеты. Дальность действия - до 150 километров. Это достоинства. Но есть и недостатки, которые (хотя и не сразу) вскрыли боевые действия на Украине. Эти слабые стороны и стали использовать наше ПВО и РЭБ (системы радиоэлектронной борьбы). Спецы РЭБ стали сбивать с толку электронные «мозги» дронов так, что те плюхались на землю.

Обнаружилась и еще одна слабость «Байрактара». Чтобы точно поразить цель, он должен подсветить ее лазерным целеуказателем. А для этого дрону надо опуститься на высоту до 3, а то и до 1,5 километра (в зависимости от погоды). И тут он становится легкой добычей зенитного ракетно-пушечного комплекса «Панцирь-С1» (его пушка достает цель на высоте 4 километра). Но самое большое число «Байрактаров» на Украине намолотил наш зенитный комплекс «Тор-М2». Вероятность поражения турецких беспилотников его ракетой оценивается в 85 - 95%.

В общей сложности уже к концу сентября-2022 Украина лишилась около 130 «Байрактаров». Они эффективны лишь там, где нет развитой системы ПВО.

Многие наверняка заметили, что в последние месяцы почти полностью исчезли сообщения о турецких «Байрактарах» на Украине. Теперь понятно почему?

ПРОЛИТЫЙ «ПОРТВЕЙН»

Слухи о боевых возможностях американских гаубиц M777 (шутники прозвали их «Три топора» или «Портвейн») украинцы раздували до фантастических величин. Оглушительный пиар этим орудиям устраивала

и пресса США. Вот как газета New York Times описывала боевое крещение M777 на Украине: «Замаскированное в куче ветвей, срезанных с ближайших деревьев, это оружие, которое, как надеется Киев, будет иметь решающее значение в конфликте с Россией». Или вот еще: «Первые M777, самое смертоносное оружие, которое Запад предоставил Зеленскому, теперь развернуты в бою на востоке Украины. Их прибытие поддержало надежды Киева на достижение артиллерийского превосходства».

Захлебывались от восторга и украинские офицеры. «Это оружие приближает нас к победе», - говорил полковник Роман Качур, командир 55-й артбригады ВСУ, которая первой развернула заморскую гаубицу.

ской артиллерии. А это значит - «выстрелил и удирай». Иначе через минуту прилетит ответка.

И тут выяснилось, что гаубицы M777 - буксируются тягачами (в отличие от наших самоходок «Мста» 2С19). Поэтому «Три топора» слишком медленно уходят из-под ответного удара. Их расчеты - в открытом поле, их часто поражают осколки снарядов, разорвавшихся даже в 50 - 100 метрах. Повреждаются и сами пушки. Из-за этого «раненые» M777 приходится постоянно таскать на ремонт в Польшу. По признанию Пентагона, «не менее трети гаубиц, принявших участие в боях, уже в негодном для применения состоянии». А российские экипажи «Мсты» 2С19 защищены броней этой самоходки.

Но самое забавное - уже после десятка выстрелов ствол

американцами к ним современных высокоточных снарядов Excalibur с GPS-наведением. То есть с наводкой через космические спутники!

Поначалу казалось, что для них нет противоядия. И все-таки наши ученые, конструкторы его уже нащупали. Оказалось, что бороться с высокоточными снарядами можно за счет средств радиоэлектронной борьбы, которые глушат сигналы GPS и сбивают корректировку Excalibur.

Но самый верный способ победить американскую напасть остается прежним - уничтожение гаубиц M777, из которых и ведется стрельба снарядами Excalibur. Что наши войска и делают.

УСМИРЕНИЕ «ХАЙМАРСА»

Название американской активной системы залпового

Переход установки из походного в боевое положение составляет 8 минут. Наведение на цель в течение 16 секунд. При этом не требуется ни горизонтирования (выравнивание орудия относительно положения на грунте), ни топогеодезической подготовки, все корректировки - автоматические, по компьютеру. По этой части у HIMARS куча наворотов - акселерометры, гравиметры, наклономеры и прочие датчики.

Нужны лишь координаты цели, получаемые с тех же космических спутников. Или от беспилотника. Вот, пожалуй, и все. Американцы самоуверенно заявляли: «В результате отсутствует вероятность помех и потери связи. Вместе с датчиком GPS обеспечивается точность и надежность попадания ракеты».

И это действительно так было. Но до поры до времени. Российские спецы ПВО и радиоэлектронной борьбы немало потрудились, чтобы подобрать ключи к HIMARS. Удавалось и ставить помехи, и глушить сигнал GPS.

Поле боя становилось испытательным полигоном.

Со временем начало появляться все больше свидетельств о растущем количестве перехватов ракет HIMARS. Вот лишь один такой пример: обнаружено надежное средство перехвата - это зенитный ракетный комплекс «Бук-М3». Причем в его характеристиках не было заявлено о способности сбивать реактивные снаряды.

Ведь снаряды HIMARS - очень сложная цель, так как они малоразмерны и летят на большой высоте и высокой скорости. А сбиваются после обнаружения на высотах около 22 километров в течение 10 секунд. Эта способность «Бук-М3» была открыта не сразу - после многих попыток.

А вот как рассказывал об этом командир подразделения ПВО майор Александр Топал:

- Если поначалу мы не понимали, что это такое (ракеты HIMARS. - Авт.), то сейчас уже свободно работаем по этим целям... Конструкторы показали нам новую программу, и снаряд HIMARS теперь для нас - обычная цель. Свободно видим и уничтожаем без проблем.

Военный эксперт в области ПВО Юрий Кнутов рассказывал мне:

- Проблема была в том, что ранее в наше программное обеспечение не были загружены данные о HIMARS. Сейчас удалось подробно изучить параметры их полета, скорректировать алгоритмы. И в итоге разработать эффективное противодействие.

Коптеры на передовой - вещь незаменимая. Они и глаза, и уши разведчиков.



Пресс-служба Минобороны РФ/ТАСС

Однако эти восторги сильно подпортил американский эксперт № 1 по русской армии, директор аналитического центра Майкл Кофман. Он сразу же скептически отнесся к бравурным заявлениям украинского командования: «Русские - одна из крупнейших артиллерийских армий, с которой вы можете столкнуться. Они умеют находить противоядие».

Прошло немало времени с начала активного применения чудо-пушек на Украине, а они чем-то выдающимся себя так и не проявили. Разговоры о том, что с их помощью ВСУ обязательно выиграют артдуэли, что M777 легко переломят ход сражений, оказались обыкновенной болтовней. Обнаружилось, что у русских есть эффективные системы обнаружения враже-

«Портвейна» банально... гнется. Американский эксперт Джозеф Тревитик, комментируя эту проблему, напомнил, что M777 буксируют за дульный тормоз, - это, мол, находка американских инженеров. И если четырехтонную гаубицу погонять по оврагам или проселкам, то очень скоро снаряд будет лететь куда угодно, но только не по противнику. Точность быстро падает.

Однако абсолютно неправильно унижать «Топоры» до нуля. Несмотря на все недостатки этих гаубиц, они все же продолжают бить по нашим позициям. Да и городам Донбасса от них достается.

НАВОДКА ИЗ КОСМОСА

А главная неприятность исходит даже не от самих гаубиц M-777, а от поставленных

огня (РСЗО) HIMARS за время боев на Украине тоже стало мемом. Каждый день «Хаймарсы», или по-народному «Химеры», мелькают в военных сводках. Украинцы произносят эти названия с неизменным восторгом и густо облепили установку комплиментами, как вареники сметаной: «Это одна из самых мощных и дальнбойных систем в мире!»

Тут они из поклонения перед американским оружием явно сбрежнули. Сравните сами: в пусковой установке HIMARS шесть снарядов калибра 227 миллиметров. Дальность стрельбы такими боеприпасами - 70 км. Российская РСЗО «Торнадо-С» имеет 12 направляющих для ракет калибра 300 миллиметров. Обычная дальность стрельбы - 120 километров, а максимальная до 200. Вопросы есть?

И все же HIMARS - оружие серьезное. И было бы нечестно умилять его сильные стороны. Они тоже есть.



Россия чуть не осталась без «Калибров», «Кинжалов» и «Мигов». Но их спасли и сделали лучшими в мире - читайте на KP.RU



Вы никогда не задумывались: а что было бы, если бы в 2014 году на Украине не случился госпереворот? Какие сейчас были бы у Москвы отношения с Киевом? Об этом мы в студии Радио «Комсомольская правда» (97,2 FM) спросили свергнутого майданом премьер-министра Украины Николая АЗАРОВА, которому, кстати, на днях исполнилось 75 лет.

Валентин АЛФИМОВ

ЗАПАДЕНЦЫ ПОНИМАЮТ ТОЛЬКО СИЛУ

- Николай Янович, как вам живется в России?

- Я родился в России, в Калуге, и значительную часть жизни здесь прожил. Родина есть Родина.

- В Калуге бываете?

- Конечно. У меня там жила мама, я очень часто приезжал к ней, даже когда работал на Украине. Сейчас там осталась сестра. Обязательно бываю на могилах - там все мои близкие.

- Вашей карьере в Киеве мешал тот факт, что вы родом из России, учились в Москве?

- До определенного момента нет. Но когда я уже вышел на высокий уровень, то прорывалось: «Москаль, тянет нас в «Таежный союз» (так называли Таможенный союз его противники на Украине. - *Ред.*).

Меня часто упрекали, что я говорю на русском. Я считал чрезвычайно важным, чтобы русские люди слышали русскую речь от руководителя правительства. Даже в западных регионах я старался говорить на русском, подчеркивая двуязычие страны.

- Почему же вы не сделали русский язык на Украине вторым государственным?

- Нам удалось принять закон «О региональных языках». Он позволял русскому быть равноправным в регионах, где русские составляли значительную часть населения. И что характерно - после госпереворота первым делом путчисты отменили именно этот закон.

- Как вас принимали на западе Украины?

- У меня был случай еще во времена президентства Кучмы (Азаров тогда был первым вице-премьером. - *Ред.*). Он меня направил во Львовскую область и говорит (а сам Кучма не очень хорошо говорил на украинском): «Мыкола, тебе треба выучить текст на 3 - 4 минуты, иначе можешь там получить...» Я говорю: «Будет правильно, если начну выступление с того, что мы 3 - 4 человека снимем с работы». Я хорошо знаю психологию западнцев. Они уважают силу. Если

Какой была бы Украина, если бы не победил майдан?



Николай Азаров лично презентовал Ан-70, на основе которого вместе с Россией планировали создать новый военно-транспортный самолет. Дальше презентации дело не пошло.

чувствуют, что приехал человек, который может принять решение, они уже не смеют что-то там выкрикивать.

- Сейчас эта психология изменилась?

- Абсолютно нет. Они были в услужении сотни лет - у австрийцев, поляков. У них такая психология. И если они видят, что у них больше силы, начинают гнобить, унижать других людей. Что мы сейчас и видим.

ДЕВОЧКИ ХОТЕЛИ КРУЖЕВНЫЕ ТРУСИКИ

- Янукович, при котором вы работали премьером, до 2013 года был вполне нейтрален. Но внезапно для всех собрался подписать ассоциацию с Евро-союзом. С чего вдруг?

- Когда мы пришли к власти, стали разбираться с делами. И нам от прошлой администрации достался пакет документов по подготовке к ассоциации с ЕС. Большая часть работы была уже выполнена. Плюс нужны были дешевые деньги от Международного валютного фонда (МВФ). И это была ловушка.

Мы понимали, что наш основной рынок - Россия и страны бывшего СССР. Но с другой стороны - нужны деньги и технологии. Где их взять? Решили, что на Западе.

- И вы пошли на Запад.

- Тоже нет. Там от нас требовали перехода на европейские стандарты. А это означало перестроить всю промышленность. За год-два этого не сделаешь. И началось бодание.

- А что Россия?

- Россия нам сказала: «Выбирайте. Но Украина не будет транзитной зоной, куда прямым ходом идут западные товары, на них шлепают местные наклейки и без всяких пошлин везут уже в Россию».

Мы попали в патовую ситуацию. Поэтому и хотели отложить подписание ассоциации с ЕС на «пока не договоримся». Отношения с Европой и Америкой тут же стали натянутые. А Россия и Китай предложили соглашения на миллиарды долларов.

- И тут грянул майдан.

- Этим воспользовались, конечно, американские спецслужбы. Они решили, что это удобный случай, и запустили сценарий переворота. Основной лозунг на майдане был какой? Девочка там стояла с плакатом: «Не хочу «Таежный союз», хочу Евро-союз и кружевные трусики». Ну и получила эта девочка по полной программе.

«ЛИШЬ БЫ БАЛАКАЛ НА МОВЕ»

- О чем тогда с Россией договаривались?

- Мы подписали соглашения по дешевому газу. Наметили целую программу по производству хорошего самолета на базе Ан-70, тяжелых ракет. Это сейчас Россия создала свой «Сармат». А тогда все тяжелые ракеты конструировал днепропетровский «Южмаш».

- Если бы не майдан, какие отношения были бы у Украины с Россией?

- Еще в 2002 году Путин, Назарбаев, Лукашенко и Кучма начали проект Единого экономического пространства. Четыре

свободы - передвижение товаров, рабочей силы, капитала и услуг. По сути - это и был Таможенный союз.

- Но не новый СССР?

- Что такое Советский Союз? Это общий рынок. Никаких таможен, единые нормативы.

- В ЕС то же самое.

- Они пришли к этому. А мы, наоборот, развалили. Кто от этого выиграл? Мы все проиграли. И вот мы начали работу, чтобы пройти обратный путь. Но при сохранении политической независимости. И тут такое началось...

- С чьей стороны?

- Особенно старались наши МИД и минобл. Там были в основном западнцы. МИД брал на работу только знающих украинскую мову. Бог его знает, какой спец, лишь бы балакал на мове. И за созданием Единого экономического пространства очень зорко следили американцы. Им этот договор был как нож под сердце. И они его торпедировали первым майданом - «оранжевой революцией» Ющенко.

То же самое повторилось на втором майдане.

- Если бы в 2014-м майдан не победил, а Азаров остался премьером Украины, какой бы она сейчас была?

- У нас была программа активизации экономики через технологичные отрасли. Я уже везде говорил, что на одном зерне Украина далеко не уедет.

- То есть ставка была на технологии.

- Да. И была бы стабильность. Когда я был премьером - за 1 доллар давали 8 гривен (сейчас 37 гривен за

\$1. - *Ред.*). Паляница - это основной хлеб в Киеве - стоил 1 гривну 58 копеек. Так вот, какая была бы Украина? Процветающая. Доходы населения за 10 лет, по нашему плану, должны были вырасти в 2,5 раза (в итоге к 2020 году, по сравнению с 2013-м, подушевые доходы украинцев в пересчете на валюту снизились на четверть. - *Ред.*)

СУДЬБУ КИЕВА РЕШАЮТ РОССИЯ И США

- Какие сейчас варианты и шансы у Украины?

- Шанс появится, если сместить руководство. Ну нельзя же дальше с этими авантюристами, марионетками. С ними страна не может не то что развиваться - существовать не может. Вот мне Виктор Орбан (премьер Венгрии. - *Ред.*), один из независимых европейских политиков, сказал про Зеленского: «Это ж надо быть идиотом, чтобы въехать в конфликт с крупной ядерной державой!» Вот так он охарактеризовал этого Зеленского.

С этим руководством у Украины нет будущего.

- А как будет на самом деле?

- Украина сейчас - не самостоятельный игрок. За нее кто решения принимает? Руководители России и США. От них и зависит ответ на ваш вопрос.

ПРО ЯНУКОВИЧА

- Вам кто-то звонит с Украины? Коллеги, знакомые?

- Конечно. Только мы общаемся сложным способом. Украина же под колпаком. Еще в мое время американцы подслушивали там всех. А сейчас там все просто под их полным контролем.

- Украинская-то пропаганда нам рассказывает, что там все едины в ненависти к России.

- Ну нет такого. Сохранилась масса людей, с которыми можно работать.

- С Януковичем поддерживаете отношения?

- Поздравляем друг друга с праздниками, с днями рождения. По телефону. Я не хочу его идеализировать, но он вовсе не был тем, кем его рисуют.

- На Украине вы начинали карьеру с Донбасса. Хочется ли вам вернуться туда?

- Я бы с удовольствием. Но интересная ситуация: еще первые руководители Донбасса составили список людей, приезд которых нежелателен.

- И вы в этом списке?

- Да. Меня это огорчило... Наступит время, я обязательно приеду туда.



KP.RU

Полностью
беседу
слушайте
по этой
ссылке



Евгений БЕЛЯКОВ

Это скандинавское слово из четырех букв знает каждый родитель. И это не ИКЕА. Продукция датской компании «Лего» давно стала именем нарицательным.

Но вот что интересно. Далеко не все знают, что «Лего» - это не только веселые конструкторы с человечками, но и детские роботы. И если обычные конструкторы продолжают поставлять в Россию по схеме серого импорта, то наборы для создания роботов от «Лего» в страну больше не попадают.

Но их есть кому заменить.

Э-Э, И КАК ВСЕ ЭТО СОБИРАТЬ?!

Наверное, так можно описать мое первое впечатление от встречи с робототехническим конструктором. Представьте: огромная коробка, в которой лежит 777 деталей: кубики, колесики, переключки, датчики, светодиоды, провода, контроллер и еще пара десятков элементов, в которых я ни черта не понимаю. И никакой инструкции.

Из этого набора можно сделать сотни различных модификаций роботов (автомобили, животные, андройды и т. д. - **Ред.**). Все ограничено только вашей фантазией, - объясняет **Сергей Кербицкий**, коммерческий директор питерской компании Robotics Education (R:ED).

Она появилась сравнительно недавно - в 2017 году. Но уже планирует поставить свои робототехнические наборы в каждую школу не только в России, но и в странах СНГ.

В том же 2017 году компания открыла первый клуб по робототехнике. Сначала для своих детей и для детей друзей. Дело пошло. В итоге стали развиваться сеть подобных клубов. За основу взяли робототехнические конструкторы «Лего». А в 2020 году инженеры компании представили свой конструктор. Все клубы перевели на собственную разработку. Но потом поняли, что клубы для детей - не предел. Робототехнике теперь будут обучать чуть ли не в каждой школе (**см. «Справку «КП»»**). Так что двигаться нужно именно туда. Но там уже был вездесущий «Лего»...

ВДОХНУТЬ ЖИЗНЬ

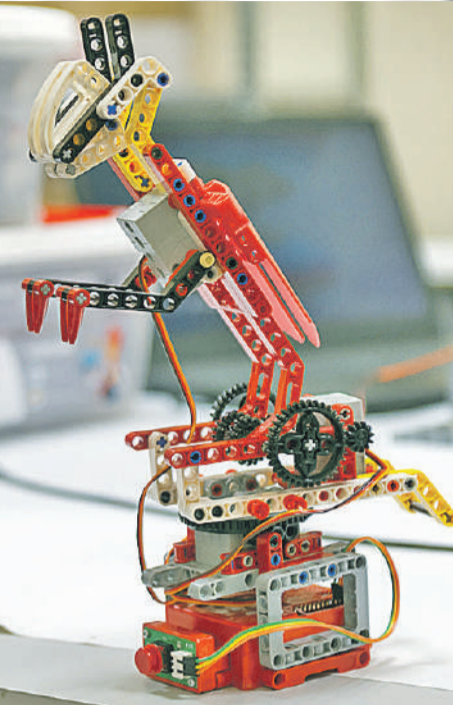
Смотрите, это ультразвуковой датчик (похож на мини-копию старого аудиомикрофона, такой раньше носили на плече. - **Авт.**). Ставим его впереди нашей машины и прописываем

Не «Лего» единым

Кулибины из Петербурга решили подвинуть монополию иностранцев на умные детские конструкторы.



Юлия ПЫХАЛОВА/«КП» - Санкт-Петербург



- Мало собрать робота. Надо еще и объяснить ему, что нужно делать, - объясняют суть робототехники сотрудники компании R:ED Сергей Кербицкий (слева) и Денис Манакин.

Юлия ПЫХАЛОВА/«КП» - Санкт-Петербург

В компании поняли, что в школы нужно пробиваться сверху - через Минпромторг и Минпросвещения. Санкции против России этому поспособствовали. Программу внедрения робототехники в школы правительство уже утвердило. А закупать «Лего» стало невозможно. Тут и пригодились отечественные аналоги. Но теперь могут возникнуть другие проблемы.

«ПРОИЗВОДСТВО - ОТДЕЛЬНАЯ БОЛЬ»

Одно дело - придумать что-то креативное. И совсем другое - наладить процесс масштабного производства и сделать его выгодным.

Производство - отдельная наша боль. Допустим, ту же плату у нас можно напечатать. Но надо упаковать ее так, чтобы ребенку было удобно ее взять и чтобы при этом он не мог ее съесть. Или еще нюанс - как скомплектовать набор деталей, чтобы из него можно было создать разных роботов. Как выяснилось, нельзя просто собрать мешок пластика. Ты должен сначала сам придумать тысячу вариантов сборки. Потом определить, какие детали нужны. И только их положить в коробку, - объясняет Максим Сушков.

И если электронную начинку и корпуса датчиков и контроллеров компания производит в России, то пластик пока берут в Китае.

Что интересно, у «Лего» есть патент на фирменных человечков, а на детали - нет, поэтому использовать этот вид пластика может любой производитель.

«Лего» сделали идеальные детали. Зачем придумывать новое? - объясняет Сергей Кербицкий.

БОЛЬШЕ ИНЖЕНЕРОВ - ВЫШЕ РОСТ ЭКОНОМИКИ

У нас миссия - сделать робототехнику массовой. Школьник выходит после уроков с основами естественных наук. И это не голая теория, а сплошная практика. Причем не только конструирования и электротехники, но и программирования. Дети сами выбирают, что им больше нравится. В парах, как правило, один пишет код, а другой строит. Мы прививаем детям командный подход и любовь к инженерии. Это суперпрофориентация, - резюмирует Сергей Кербицкий.

И чем больше у нас будет таких увлеченных инженеров, тем больше в стране будет молодых предпринимателей, желающих создать что-то уникальное и не имеющее аналогов в мире.

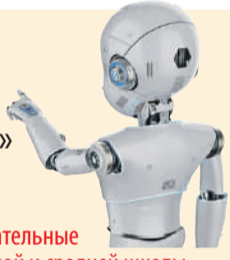
Главное - этот потенциал не растерять. Создать условия для развития бизнеса, не задушить начинающие технологические компании налогами, не задавить проверками, не закошмарить силовиками. Иначе новые «мозги» устанут биться с ветряными мельницами государственной машины, плюнут и по проторенной дорожке утекут за границу. Кто-то на Западе скажет нам спасибо, а мы будем удаленно гордиться очередным выходящим из России, создавшим в США или Европе очередную компанию на миллиард долларов.

СПРАВКА «КП»

НЕ «ТРУД», А «ТЕХНОЛОГИЯ»

С 1 сентября 2022 года вступили в силу новые федеральные образовательные стандарты для начальной и средней школы.

В них робототехника стала частью обязательной школьной программы в рамках предмета «Технология» (так теперь называются более привычные для старших поколений «Труд»). На уроках дети должны будут освоить «методы учебно-исследовательской и проектной деятельности, решения творческих задач, моделирования, конструирования и эстетического оформления изделий». Для их проведения необходимо специальное оборудование, в том числе робототехнические конструкторы, станки с числовым программным управлением и 3D-принтеры, а также программное обеспечение.



Дмитрий ПОЛУХИН/Комсомольская правда

где записано 100 подобных алгоритмов, - говорит Сергей Кербицкий.

А чтобы детям было проще писать для роботов программы, для них есть даже специальный язык Scratch.

«МЫ БЫЛИ НАИВНЫМИ»

Интерес к робототехнике большой. Поддерживать отечественных производителей теперь тоже в моде. Но на деле «захватывать» рынок оказалось далеко не просто.

Мы были наивными. Думали, позвоним в школу, назовем цену, и наши конструкторы сразу купят. Продукт же отличный и в разы дешевле «Лего», - вспоминает исполнительный директор R:ED Максим Сушков.

Но закупать что-либо в школы нужно через тендеры (конкурсные процедуры) и специальных поставщиков. Свободы действий у директоров почти нет. Тем более что на каждый предмет есть так называемый инфраструктурный лист - список рекомендованного оборудования.

в программе примерно следующее: «если видишь препятствие, нужно отъехать на 20 сантиметров назад, повернуться на 90 градусов направо и продолжить движение», - продолжает ликбез Сергей Кербицкий.

Так это же как робот-пылесос, - говорю я.

Конечно. С помощью нашего набора второклассник сможет задать простейшую программу, которая будет работать по этому алгоритму. А через три года это будет полуготовый инженер, - объясняет Сергей.

Суть робототехнического конструктора в том, что нужно не просто собрать какую-то фигуру, а заставить ее двигаться так, как нужно создателю. Поэтому добавляются различные датчики и проводки, с помощью которых конструкция сможет реагировать на окружающий мир.

Но чтобы все заработало, нужен еще один элемент - программный код.

Без программы робот никуда не поедет. Нам надо объяснить ему, что следует делать. Тот же робот-пылесос. Мы кнопку нажали - он работает. Потому что внутри заложена программа,

КСТАТИ

СКОЛЬКО И ЧЕГО НУЖНО

На одну школу нужно 10 - 15 конструкторов: это стандартный набор на класс, потому что дети обычно занимаются в парах.

Средняя цена набора - 50 тысяч рублей. Всего школ в стране - около 40 тысяч. Значит, для оснащения всех школ нужно 400 - 600 тысяч конструкторов, на это потребуется порядка 20 - 30 млрд рублей. При этом российские производители кооперируются друг с другом, чтобы работать по единым стандартам.

Грубо говоря, чтобы детали от одного конструктора подходили к деталям от другого. В этом году R:ED оснастила порядка 200 школ, которые получили около 2500 конструкторов. В следующем году в компании планируют продать от 5 до 10 тысяч конструкторов.

Дмитрий ПОЛУХИН/Комсомольская правда

Наталья ВАРСЕГОВА

Европа практически перестала покупать наше голубое топливо. А может, перенаправить его на внутренний рынок - вот тогда заживем?

СНАЧАЛА СЕБЕ, ПОТОМ ДРУГИМ

Вот тебе и газ: к концу года разрушились не только наши отношения с Европой, но и трубы «Северного потока». И если в прошлом году мы отправляли в ЕС больше 400 млн кубометров газа в сутки, то сейчас - всего 75 млн кубов (через Украину и по «Турецкому потоку»).

Постепенно Газпром налаживает поставки газа в Азию, но весь европейский объем отправить на восток нереально. Очевидный вопрос: а что делать с остальным газом?

Один из вариантов российских власти озвучили в начале октября - строительство газового распределительного узла в Турции. Чтобы шел наш газ через Черное море в западную часть Турции, и уже оттуда - в Европу.

Но реализация проекта займет до пяти лет. Что делать с излишками газа до этого? Законсервировать месторождения - не вариант: люди останутся без работы, налоги уменьшатся, оборудование начнет ржаветь и стареть и т. д. А что, если направить «трубу» внутрь страны: обеспечим дешевым топливом заводы, газифицируем все деревни? Может, в этом и есть секрет спасения нашей экономики?

ЕСТЬ КУДА РАСТИ

- Газ - это отличный ресурс для развития экономики, который лежит у нас под ногами, - подтвердил наши предположения директор Фонда энергетического развития Сергей Пикин.

Заодно сразу расставим точки над «i»: мы вовсе не страна-газозаправка, как думают некоторые недоброжелатели. И львиная доля добываемого газа уже и так идет на внутреннее потребление.

- На экспорт идет примерно 25 - 30% газа. Остальное Газпром продает на внутреннем рынке по рентабельным для компании ценам. Конечно, цена на внешнем рынке побольше, но даже если перестроиться на внутренний спрос, тоже будет доходно, - говорит директор Центра конъюнктурных исследований Высшей школы экономики Георгий Остапкович.

Но тут возникает другой вопрос: готова ли страна принять весь свой газ, если отправить его на внутренние нужды?

Сергей Пикин объясняет: есть всего два способа увели-



Газ поможет вывезти экономику России на новый уровень, если использовать его грамотно.

Эх, газ, еще газ!

Владимир ВЕЛЕНГУРИН/«КП» - Москва

чить внутреннее потребление голубого топлива. Это газификация страны и развитие промышленного производства. Но и в том и в другом случае нужны новые потребители.

Эксперты не советуют возлагать большие надежды на газификацию деревень. Ведь газа во многих населенных пунктах нет не потому, что его «в Европы продают». Сам газ дешевый, и его навалом, проблема тут в другом.

- Проблема в том, что газификация очень дорогая для населения: стоимость оборудования, трубы от основной магистрали к дому... А тянуть трубу в отдаленные населенные пункты невыгодно. Во многих случаях имеет смысл субсидировать людей, чтобы они ставили твердотопливные котлы, закупывали газгольдеры (пополняемые емкости для хранения газа. - Ред.), - говорит главный редактор портала «Энерговопрос.ру» Михаил Козырев.

- Поэтому самое главное - развитие и создание производств на основе газа, - говорит Сергей Пикин. - И здесь нам есть куда расти.

ТЭЦ

Сегодня в России 79 теплоэлектростанций работают на угле. Их вполне можно перевести на газ. Но есть проблема:

- Газовые электростанции у нас работают на западном оборудовании. И теперь возникают проблемы с ремонтом, - объясняет Сергей Пикин.

Впрочем, есть у нас и свои, советские ноу-хау: еще во времена СССР было разработано и запущено производство оборудования для газовых ТЭЦ. Западные считаются более эффективным, зато для «своего» есть все запчасти, и проблем с ремонтом не будет. Сергей Пикин предлагает такой вариант: ТЭЦ получает

газ бесплатно (страна не разорится), вырабатывает на нем тепло, а на сэкономленные деньги покупает отечественное оборудование.

- При этом ТЭЦ обновляется, вместе с ней развивается машиностроение за счет производства паросиловых турбин. А тут и рабочие места появляются, и налоги платятся. Все вместе даст более крутой экономический эффект, чем нефть по 500 долларов за баррель! - уверяет Сергей Пикин.

Есть тут и еще один важный аспект. Газ - более экологически чистый ресурс, чем уголь и мазут. И переход на газ повысит наш авторитет на мировой арене, потому что сейчас мода на экологичность. Будем в тренде, а не в угольной копоти!

УПАКОВКА

Газ нужен для производства полимеров - это сложные химические вещества, которые применяются во всех отраслях: машиностроении, текстильной промышленности, сельском хозяйстве, медицине, автомобилестроении, авиастроении и т. д. В конце концов банальная упаковка - это тоже полимер.

- А еще есть энергоемкие производства - металлургия, бумажная, стекольная промышленность. Они сейчас требуют развития в свете

импортозамещения, - говорит финансовый аналитик Михаил Беляев. - И если мы переведем их на газ для получения более дешевой энергии, то значительно снизим себестоимость продукции, и она будет более конкурентоспособной.

УДОБРЕНИЯ

Газ - отличное сырье для азотных удобрений. В основе их - аммиак, который до недавнего времени получали из коксового газа. Он вырабатывался на металлургических предприятиях и поэтому «удобрительные» заводы возводили рядом с такими производствами.

Сейчас развивается технология получения азотных удобрений на основе природного газа - самого дешевого в мире. Так почему же России, богатой природным газом, не завалить свою страну и весь мир дешевыми удобрениями? Они, кстати, не попали и не попадут ни под какие санкции. Не будет удобрений - наступит голод. И покупать их не перестанут, потому что это вопрос жизни и смерти.

- Развить собственные технологии производства удобрений (на основе природного газа. - Ред.) мы вполне можем за два-три года, - уверяет Сергей Пикин. - И это тоже будет гораздо выгоднее, чем продавать газ по трубам в Европу.

КСТАТИ

Азия - не вариант?

Как вы, конечно, уже сто раз слышали, в вопросах внешней торговли Россия сейчас поворачивается на восток. А Китаю с Индией (да и Малайзии, Таиланду, Вьетнаму) с их развитой промышленностью газ очень нужен. Получится ли отправить туда «европейские излишки»?

У нас уже есть газопровод «Сила Сибири» из Якутии в Китай. Но его мощность ограничена. Так, в прошлом году по нему на восток ушло 10 млрд кубометров газа, тогда как в Европу по газопроводам отправилось 150 млрд кубов.

- Чтобы перегонять большие объемы газа в тот же Китай и Индию, нужно усилить газопровод, прокладывать новые трассы и трубы. Но будут ли брать этот газ? Для нас Газпром - монополия, а для Китая - один из многих поставщиков. Он берет газ из Туркмении, Новой Зеландии, Австралии и т. д. Причем есть страны, которые поставляют ему газа больше, чем Россия. То же самое касается Индии. У нее тоже большой выбор поставщиков. И не факт, что она сделает выбор в нашу пользу, - говорит Георгий Остапкович.



Авторская программа
доктора экономических наук,
профессора Никиты Кричевского
каждый четверг в 18.00 (мск)
на Радио «КП»

■ ВОПРОС - РЕБРОМ

- В наполнении бюджета за счет экспортных доходов главную роль играет нефть, - объясняет эксперт Сергей Пикин. - Газ занимал не такую большую долю, поэтому потери (в случае отказа от импорта. - Ред.) будут небольшими.

По данным Федеральной таможенной службы, в прошлом году Россия заработала на экспорте \$493,3 млрд. Из них на нефти - \$110 млрд, на газе - \$55 млрд. С одной стороны, это и впрямь не кри-

А что с бюджетом?

тично: 11% экспорта. С другой - это почти половина годовых расходов государства на страховые пенсии.

Так что деньги от экспорта газа нам все равно не помешают. И лучше не кидаться в крайности, полностью перекрывая поставки за рубежом.

- Когда вы продаете на экспорт любую продукцию - газ, обувь, ба- шенные краны - вы получаете не

только валюту. Это создает больше рабочих мест, чем если бы вы рассчитывали только на внутренний рынок. Внешняя торговля всегда приносит высокие налоги. Любая экономически развитая страна придает большое внимание именно экспорту. Поэтому лучше делать все: и газифицировать страну, и экспортировать газ, - резюмирует Георгий Остапкович.

Евгений СТЕКАЧЕВ: Все наши достижения - результат командной работы

Главный документ города - бюджет на 2023 год - принят и остался социально направленным.

Надежда ИВАНОВА

О том, что сделано за год, рассказал председатель Думы Иркутска.

В этом году депутаты городской Думы провели 11 очередных и внеочередных заседаний. Для подготовки к ним работали 8 постоянных депутатских комиссий. Помимо текущих дел, касающихся вопросов исполнения городского бюджета и различных муниципальных программ, в этом году народным избранникам пришлось реагировать и на непривычные задачи, поставленные временем. О том, что удалось сделать и как прошел год для его родного микрорайона Университетского, рассказал председатель Думы Иркутска Евгений Стекачев.

- Евгений Юрьевич, в связи с началом специальной военной операции, а особенно после начала частичной мобилизации, что сделала городская Дума для помощи нашим землякам?

- По этому вопросу мы работаем вместе с администрацией города, ведь сейчас это приоритетное направление для всех органов местного самоуправления. Буквально с первых дней частичной мобилизации мэрия, депутаты Думы принимали активное участие в сборе наших ребят, подготовке и отправке их в места учебы. Мы выезжали в Юргу и Новосибирск, посмотрели, как они устроились, поговорили, что необходимо, чем можем помочь. Помогали организовывать центры по сбору теплых вещей. Еще один важный момент: когда началась частичная мобилизация, у всех возникало много вопросов, люди не знали, где искать информацию. Поэтому были организованы кол-центры, в работу которых включились и сотрудники администрации, и помощники депутатов. В частности, наша работа помогла исправить множество ошибок при мобилизации. Например, вернуть домой многодетных отцов или мужчин с серьезными заболеваниями.

Конечно, началась системная работа по помощи семьям мобилизованных, потому что жены, матери остались без своих мужчин. Надо помогать и детям - начали разрабатывать

всевозможные меры социальной поддержки. Был организован штаб при мэре Иркутска. Первые меры соцподдержки мы приняли на Думе в ноябре. Это бесплатное питание для ребятишек из семей мобилизованных, которые обучаются с 5-го по 11-й класс. Таких сейчас более 170 человека. И это еще не все, мы будем наращивать объемы, очередные меры поддержки обсудим еще до конца года.

Мэр и депутаты неоднократно выезжали на территорию Кировска Луганской народной республики - подшефный город для Иркутской области. Двое наших коллег, Ростислав Белых



Дума и администрация Иркутска работают заодно: мэр Руслан Болотов и председатель Думы Евгений Стекачев грузят гуманитарную помощь.

и Ольга Клевцова, сейчас работают там на добровольных началах. Насколько я знаю, Ольга Владимировна работает врачом в госпитале. Ростислав Белых помогает доставлять раненых. Ранее Александр Панько также отбыл на Донбасс. Был в Кировске и Андрей Стрельцов. У нас налажена обратная связь с мэром этого города. Конечно, там ситуация тяжелая. Входим в положение, помогаем.

- Этому совету Думы удается сдвинуть с места многие давно известные проблемы города. С чем это связано?

- Действительно, удалось запустить строительство детского хосписа, выделили участок для нового блока областной детской больницы, определили участок для детской поликлиники № 9, большая работа проводится по благоустройству, готовятся кардинальные перемены в предместье Рабочем. Это такая достаточно слаженная работа, которая и должна быть. Большую роль здесь играет губерна-



В Новосибирске Евгений Стекачев, Руслан Болотов и Сергей Тен встретились с мобилизованными из Иркутской области.



Дума и администрация Иркутска работают заодно: мэр Руслан Болотов и председатель Думы Евгений Стекачев грузят гуманитарную помощь.

тор Иркутской области Игорь Иванович Кобзев, которому удалось консолидировать все органы власти. Все совместные выездные совещания с обязательным учетом мнения населения, депутатского корпуса - это его инициатива.

Еще один немаловажный момент: у Иркутска бюджет вырос практически в два раза. Количество социальных объектов, уже введенных в эксплуатацию и строящихся, в несколько раз превышает за все предыдущие годы.

- Помимо работы Думы вы отвечаете и за свой избирательный округ, а точнее, микрорайон Университетский. Там строится что-то из социальных объектов?

- Прежде всего это школа в микрорайоне «Союз». Решение было принято, но из-за объективных причин строительство в 2022 году не началось. Насколько я знаю, уже выделены денежные средства и в ближайшее время будет отыгран конкурс на подбор подрядчика. Поэтому

есть уверенность, что через год и пять месяцев, то есть в 2024 году, школа будет введена в эксплуатацию.

Здесь также появится и детский сад, решение уже принято. Строится блок школы на Мелентьева, это будет частью школы № 19.

- Важный вопрос для любого округа - дороги...

- Для Университетского, да и для всего города масштабный инфраструктурный проект - Лермонтовская развязка, стоимостью более 4 миллиардов рублей. Мы с депутатами смотрели предварительный проект, который сейчас в экспертизе. Это будет многоуровневая развязка, которая повысит пропускную способность в несколько раз. Конечно, нужно продолжать эту работу. Дальше мы опираемся в развязку, где улица Байкальская соединяется с улицей Пискунова. Здесь также предстоит выполнить подобные работы. Поэтому это все на контроле администрации, мэра Иркутска и депутатского корпуса.

- Что было выполнено из текущего ремонта?

- Я доволен ремонтом объ-



Евгений Стекачев проверял ход работ по благоустройству в Университетском.

ездной дороги. Она никогда не ремонтировалась: была в отвратительном состоянии, отсутствовали даже бордюры, тротуары, подъездные пути к школе. Мы с жителями давно пытались запустить по ней общественный транспорт, но получали отказы от ГИБДД и департамента транспорта именно по причине, что дорога не нормативная. Сейчас здесь появились тротуары, современное ограждение, зоны для велодорожек, остановочные карманы. Уже согласовывается проект маршрута, который по ней пойдет. Это действительно очень нужно, потому что Университетский - район довольно специфический. Он находится на горе. Примерно 1,2 квадратного километра в радиусе и всего одна остановка. Людям, особенно пожилого возраста, идти по гористой местности, преодолевая очень много лестниц, километр из одного конца в другой, очень сложно. Поэтому возможность дополнительного маршрута по периметру микрорайона очень актуальна.

Однако еще многое предстоит сделать для улучшения качества дорожной инфраструктуры в самом Университетском. Еще не все лестницы отремонтированы, а их 65. Будем увеличивать количество парковочных карманов. Пора возвращаться к обновлению тех пространств, которые мы ремонтировали во дворах десять лет назад.

Заканчивается работа над масштабным проектом строительства катка. По разным причинам строительство затянулось с 2019 года. Сейчас он в 95% готовности, и мы уже объявили конкурс на название Ледового дворца.

- Все изменения, которые происходят в вашем округе, насколько одобряются местными жителями?

- Это результат командной работы. В самом начале моей работы мы составили мастер-план, каким бы хотели видеть свой микрорайон. Здесь были не только бытовые и хозяйственные проблемы, Люди имели потребности на определенные социальные и торговую инфраструктуру. И вот уже более 13 лет мы системно этот план реализуем.

- Как будет строиться работа Думы в следующем году?

- Продолжим консолидацию работы Думы и администрации города. Уверен, что 2023 год мы встретим и проведем в столь же слаженном взаимодействии.

Предоставлено пресс-службой Думы Иркутска

Предоставлено пресс-службой Думы Иркутска

Предоставлено пресс-службой Думы Иркутска

Предоставлено пресс-службой Думы Иркутска

Татьяна ЭДЕЛЬМАН:

Без праздника не останемся

Пресс-служба администрации Иркутска



Город уже украсился к празднику.



Резиденция Деда Мороза уже начала принимать гостей.

СПРАВКА «КП»

Надежда ИВАНОВА

Заместитель мэра Иркутска - председатель комитета по социальной политике и культуре рассказала о том, что ждет иркутян в ближайшие дни и в следующем году.

Этот год преподнес непривычные задачи для всех сфер нашей жизни. В том числе и в социальную. Татьяна Эдельман пришлось вдвойне непросто: на должность руководителя комитета по социальной политике и культуре администрации Иркутска она пришла в августе этого года, буквально за несколько недель до начала частичной мобилизации. Мы поговорили о том, что полезного и интересного делается в областном центре для детей и их родителей, а также что ждет иркутян в следующем году.

- Татьяна Николаевна, с какими вызовами пришлось столкнуться на новом месте в первую очередь?

- Конечно, прежде всего нам пришлось работать с семьями участников СВО. Эта задача была срочной, требовала колоссальной собранности, ответственности, погружения во все проблемы. В настоящее время с большинством семей мы находимся на постоянной связи, стараемся оперативно подключиться к решению возникающих вопросов. Мы

подключили к работе психологов и коллег из профильных министерств - здравоохранения, социальной защиты, культуры.

По обеспечению семей твердым топливом привлекли волонтеров из «Молодой гвардии», депутатов и членов «Единой России», бизнес-сообщества.

Были и другие срочные вопросы: например, перевод детей из одного детского сада в другой или из школы в школу ближе к дому, потому что раньше папа отвозил ребенка на занятия, а теперь стало некому. Порой это сделать было архисложно при существующем дефиците мест, но все отнеслись с пониманием, поэтому везде нашли решения.



Татьяна Эдельман проверяет ход работ по благоустройству вместе с жителями.

В преддверии каникул постарались организовать занятость детей, бесплатное посещение кружков и секций, уже проводим многочисленные мероприятия. Сейчас организуем ребятам на муниципальные елки. Никто не будет обделен вниманием, все получат сладкие подарки.

- Дефицит мест в детских образовательных учреждениях действительно все еще есть. Как продвигается работа в этом направлении?

- В этом году завершилось строительство нескольких объектов: детского сада на 220 мест в микрорайоне Лесном, блока начальной школы № 14 на улице Карла Либкнехта на 500 мест, корпуса для начальных классов в гимназии № 1, где учится теперь более 360 детей.

В это же время ведется работа еще над 22 объектами! Все они будут завершены и сданы в ближайшие годы.

- Какие открытия нас ждут в самое ближайшее время?

- Начальные блоки для школ № 53, 57 и 75 сейчас находятся на разных этапах готовности, мы постоянно бываем на площадках, проверяем качество работ и сроки исполнения.

Заканчивается строи-

Резиденция Деда Мороза в сквере Кирова работает в выходные и праздничные дни в очном формате. В будни общение с Дедом Морозом и Снегурочкой доступно по видеосвязи в телеграм-канале: @Dedmoroz38.

Расписание

- **24 и 25 декабря** - офлайн с 13:00 до 20:00, перерыв с 16:00 до 17:00.
- **С 19 по 31 декабря** (включительно) - онлайн с 13:00 до 20:00, перерыв с 16:00 до 17:00.
- **С 1 по 7 января** 2023 года (включительно) - офлайн с 13:00 до 20:00, перерыв с 16:00 до 17:00. Посещение резиденции бесплатное.

тельство детского сада в 6-м микрорайоне Ново-Ленино - в первом квартале 2023 года учреждение откроет двери для маленьких горожан. Есть идея сделать этот детский сад единым образовательным комплексом со школой «Эволюция», это удобно и родителям, и детям.

Крытый каток в микрорайоне Университетском тоже почти на старте. В начале следующего года на новый лед придут заниматься ребята из детско-юношеских спортивных школ и дворовые команды по хоккею с шайбой.

Продолжается реконструкция бывшего кинотеатра «Марат»: в следующем году здесь откроется культурно-досу-



Высокий темп строительства новых социальных объектов будет сохранен и в следующем году.

КОНКРЕТНО

Планы на 2023 год

- ✓ Строительство детского сада на 220 мест в микрорайоне «Союз».
- ✓ Строительство детского сада на 150 мест в районе Нижней Лисихи.
- ✓ Завершение строительства школы на улице Багратиона.
- ✓ Подготовительная работа к строительству детсадов на улицах Култукская, Костычева, Радищева, на территории бывшего городка ИВВАИУ, а также школы в Лисихе.
- ✓ Завершение разработки проектных документаций пяти спортивных объектов: крытого тренировочного катка с искусственным льдом на улице Ленской, спортивно-оздоровительного комплекса с плавательным бассейном в микрорайоне Зеленом, физкультурно-оздоровительных комплексов с универсальными залами в Лесном и Топкинском, а также с плавательным бассейном на улице Шахтерской.
- ✓ Готовятся проекты строительства трех школ: на 1275 мест на улице Ярославского, на 1225 мест в микрорайоне «Союз» и на 825 мест на улице Мелентьева.

Пресс-служба администрации Иркутска

говый центр. Здание является памятником культурного наследия, поэтому его исторический облик будет сохранен и восстановлены скульптуры. В итоге должен получиться очень красивый и интересный объект.

Такие высокие темпы строительства стали возможны благодаря участию Иркутска в национальных проектах «Образование» и «Демография», а также за счет субсидий из областного и федерального бюджетов - всего привлечено более пяти миллиардов рублей.

- Помимо строительства новых объектов, в уже существующих большое внимание уделяется комфорту и безопасности детей. Как вы оцените эту работу?

- Действительно, вопрос безопасности детей не теряет своей актуальности уже много лет. Замечу: только в Иркутске за счет средств городского бюджета осуществляется физическая охрана в школах и детских садах. На эти цели в 2022 году было выделено 143 миллиона рублей, а в следующем предусмотрено 159 миллионов.

Соответствующие мероприятия проводятся и в рамках текущего капитального ремонта. В этом году такие выполнены на сумму 28 миллионов рублей: это установка систем контроля доступа, видеонаблюдения, сигнализации и прочего. Не меньшая сумма запланирована и на следующий год.

Комфорт - это прежде всего качественное питание. За этим мы следим пристально, мэр Иркутска Руслан Болотов периодически выезжает с проверками. Мы гордимся тем, что у нас сохранен Комбинат детского питания, который обеспечивает разнообразное и сбалансированное меню в школах и детских садах.

- В Иркутске работает Дом семьи, что это такое?

- Идея возникла в 2016 году, тогда появился первый офис на улице Советской. Дом семьи - это место, где готовы оказать помощь в любых семейных проблемах. Там работают психологи, педагоги, медицинские работники, юристконсульт, соцпедагог. Туда приходят молодые пары по вопросам правильного ухода за новорожденным ребенком, сейчас приходят семьи участников СВО, у которых есть юридические вопросы. Также оказывается психологическая помощь.

Так как первый центр себя оправдал, был открыт второй филиал на улице Лермонтова. Мы надеемся, что со временем в каждом округе будут открыты филиалы Дома семьи.

- Совсем скоро Новый год. Все понимают, что пышных праздников не будет, но все же хочется приподнятого настроения!

- Конечно, без праздника мы не останемся, просто будем чуть скромнее. Елку уже нарядили, и не одну. Залиты все катки, они уже ждут иркутян на массовое катание. В сквере Кирова открылась резиденция Деда Мороза. Радуют установленные световые фигуры, их 16 по городу. В этом году впервые на улице Урицкого мы организуем небольшую ледовую площадку для детей, здесь же будет новогодняя ярмарка.

В сквере Кирова началась работа над ледовыми скульптурами. Кроме традиционных Деда Мороза, снеговиков и Снегурочки здесь будут две композиции: одна - Енисей, Ангара и Шаманкамень, а другая посвящена 100-летию юбилею Леонида Гайдая. Украшены все новые скверы и парки, проводятся елки мэра, и еще запланировано 87 детских праздников в округах.



Новые блюда для детских столовых обсуждаются целой комиссией специалистов.



Муниципальные центры «Дом семьи» пригодятся в каждом районе города.

Пресс-служба администрации Иркутска

Пресс-служба администрации Иркутска

СОБЫТИЕ

Депутаты Думы Иркутска утвердили последние изменения в бюджете 2022 года

Надежда ИВАНОВА

Доходы городской казны превысили 32 миллиарда рублей.

Очередное заседание Думы Иркутска проходит 22 декабря. В повестке заседания значатся 23 вопроса, и в числе первых - внесение изменений в городской бюджет на 2022 год и на плановый период 2023 и 2024 годов. Накануне детали документа обсудили на профильной комиссии под председательством депутата Максима Булдакова.

Как пояснила депутатам заместитель мэра - председатель комитета по бюджетной политике и финансам администрации Иркутска Альфия Валиулина, в новой редакции бюджета уточняются доходы с учетом прогноза от налоговых органов, собственных доходов и уточнения расходной части. Собственные доходы увеличиваются на 206,9 миллиона рублей, а безвозмездные поступления - на 1,203 миллиарда - это межбюджетные трансферты из резервного фонда Правительства Российской Федерации.

- Город, несмотря на сложное время, смог прожить еще один



Профильная комиссия Думы Иркутска согласовала изменения в бюджете города на 2022 год.

Предоставлено пресс-службой Думы Иркутска

стабильный финансовый год. За это время было построено несколько социальных объектов, возводятся дополнительные блоки к школам, здания культуры и спорта, выполняются все социальные обязательства. Это финальная корректировка бюджета уходящего года. Совместно с администрацией города нам удалось не только сократить дефицит, перешагнуть за 32-миллиардный бюджет, но и грамотно определить приоритеты расходов, - подчеркнул председатель Думы Иркутска Евгений Стекачев.

Обсудят депутаты и дополнительные меры социальной

поддержки для детей из семей участников специальной военной операции. Соответствующее решение единогласно согласовала профильная комиссия на заседании, прошедшем 19 декабря под председательством вице-спикера Виталия Матвийчука.

Так, предлагается обеспечить бесплатный проезд в муниципальном общественном транспорте для детей из семей участников СВО. Предоставлять данную меру соцподдержки планируется по заявлениям в рамках муниципальной программы «Социальная поддержка и охрана здоровья населения».

Кроме того, решение предполагает освобождение таких семей от платы за присмотр и уход в муниципальных детских садах. - Мы обсуждали с коллегами меры социальной поддержки данной категории граждан.

КОНКРЕТНО

Иркутск получил федеральные средства на:

- реконструкцию канализационных очистных сооружений на правом берегу - 925 млн рублей;
- строительство нового блока школы № 57 - 123 млн рублей;
- строительство крытого ледового катка в микрорайоне Университетском - 92 млн рублей;
- строительство детского сада в микрорайоне Лесном - 62 млн рублей.

ТОЛЬКО ЦИФРЫ

Доходная часть бюджета Иркутска увеличивается на 1,4 млрд рублей, расходная - на 875,6 млн.

Дефицит сокращается на 535 млн рублей.

В целом, после внесения изменений в документ, доходы бюджета Иркутска 2022 года составят около 32,8 млрд рублей, расходы - около 33,2 млрд рублей.

Дефицит составит почти 420 млн рублей, или 3,1% от общего объема доходов Иркутска без безвозмездных поступлений.

Надежда ИВАНОВА

В избирательный округ № 22 входит часть Правобережного округа Иркутска. В частности, предместье Рабочее. Район с богатой историей, берущий начало еще в XVII веке. Репутация у этой местности весьма неоднозначная - здесь знаменитая Казанская церковь и не менее знаменитая городская тюрьма стоят бок о бок. О том, чем живет предместье сегодня и какие его ждут перспективы, мы поговорили с депутатом, представляющим жителей района в городской Думе, Алексеем Распутиным.



Алексей Распутин:
- Работа депутата - быть как постоянная зубная боль для тех, от кого зависит развитие округа.

УСЛОВИЯ ЗАДАЧИ

- Срок эксплуатации деревянных бараков в Рабочем, построенных для работников Куйбышевского завода, вышел еще в начале 1990-х, - рассказывает Алексей Распутин. - Вся инфраструктура здесь сильно устарела. Именно поэтому невозможно в одночасье начать строить новые дома и социальные объекты - коммуникаций для этого нет. Как превратить район в уютный, комфортный, современный? Именно сложность задачи и стала для меня отправной точкой в решении работать в городской Думе.

Действительно, социальная инфраструктура в округе была в состоянии полного упадка. Не было ни одного спортивного сооружения, ни Дома культуры, ни учреждений дополнительного образования. Не хватало мест в детских садах и школах, катастрофически переполнена местная поликлиника.

- И в то же время это прекрасный район, - считает Алексей Распутин. - Он может быть самым престижным в городе! Нужно только серьезно за него взяться. Именно над этим я и поставил себе задачу работать.

ДЕТИ

- Нашлось место для большого детского сада № 7 на 350 мест, который построен в 2020 году, - вспоминает Алексей Распутин. - Возведен дополнительный блок для начальных классов

ТОЛЬКО ЦИФРЫ

Депутатский фонд был распределен в 2022 году так:

- 0,5 млн - подрезка и спил деревьев
- 1,5 млн - детские площадки
- 3,4 млн - уличное освещение
- 4,6 млн - ремонт дорог частного сектора.



Прежде всего благоустройство территории нужно людям пожилым.

Алексей РАСПУТИН, депутат Думы Иркутска по избирательному округу № 22:

Рабочее получит долгожданный луч

к школе № 66. Проведен капитальный ремонт школы № 8, которая недавно отметила свое 80-летие. Блок для начальных классов реконструирован в знаменитой гимназии № 1. Звучит вот так, через запятую, довольно просто, однако на самом деле каждый из этих объектов - целый комплекс вопросов, которые требуют решения. Формирование земельного участка, геологические изыскания, проектирование, поиск подрядчика и многое другое - это ежедневный кропотливый труд.

ПОЛИКЛИНИКА

В Рабочем самая дряхлая и переполненная поликлиника в городе. Нет условий ни для врачей, ни для пациентов, коих в два раза больше (свыше 28 тысяч человек), чем нормативная нагрузка!

- Главный врач рассказала мне о насущных проблемах, - вспоминает Алексей Распутин. - И мы сразу же приступили к работе: оформили земельный участок, составили медико-техническое задание на строительство новой поликлиники - большой, 5-этажной, взрослой и детской, современной. Сейчас проект готов, и я надеюсь, что строительство начнется в ближайшее время. Два месяца назад Игорь Кобзев, губернатор Иркутской области, был на месте будущей стройки и согласился с тем, что поликлиника очень нужна.

СПОРТ

Сегодня в Рабочем нет никаких серьезных спортивных объектов, а ведь для здорового развития детей и молодежи это имеет первостепенное значение! И снова оказывается, что позитивные изменения на пороге: уже готов проект крытого катка, он проходит стадию согласования.

- У нас есть все шансы добиться финансирования из федерального бюджета и начать строительство уже в 2024 году, - поделился Алексей Распутин. - С городской администрацией составлен план действий по вступлению в программу.

ДОСУГ

Еще одна печаль - отсутствие культурного досуга. Несмотря на это люди здесь живут активные и готовые, как

говорится, на все, кроме голодовки.

- Мы с большим удовольствием встречаемся с местными активистами, проводим праздники, мастер-классы, круглые столы, чаепития, - рассказывает Алексей Распутин. - Ходим в походы! Уже 27 раз побывали в путешествиях по местным красотам, недавно сходили на скальник «33 богатыря». Однако все же нужно место, где люди, в том числе и дети, могли бы заниматься творчеством и просто встречаться. В то же время в округе есть бывший кинотеатр «Родина», который сейчас стоит без дела. Мы пытаемся договориться с собственником, чтобы здание выкупить, отремонтировать и вернуть ему первоначальное назначение. Кроме того, сформирован участок под будущую большую школу на бывших землях Горзеленхоза. Рядом я вижу возможность для строительства школы искусств или культурно-досугового центра. Работаем в этом направлении.

ЛУЧ

Главная проблема района, как ни крути, - недостаток мощностей в теплосетях. Любой интересный проект упирается в невозможность получить разрешение на подключение к коммуникациям. Модернизацией местных котельных делу не поможешь, нужен кардинальный подход!

- В наследство я получил кучу отписок о том, что в инвестиционную программу этот район пока не включен, - рассказал Алексей Распутин. - Тут задача депутата - напоминать хроническую зубную



Спортивных людей в Рабочем много - и детей, и взрослых.

СПРАВКА «КП»

Гуманитарный центр «Своих не бросаю», соучредителем которого выступил Алексей Распутин, открылся в сентябре 2022 года.

Он работает по 4 основным направлениям:

1. Консультации.
2. Гуманитарная помощь в зону СВО. Сбор мобилизованных.
3. Приобретение дорогостоящего оборудования для СВО.
4. Волонтерское движение.

✓ За время работы куплено и отправлено военным три беспилотника по 95 тысяч рублей каждый.

✓ Оборот гуманитарной помощи составил более 1,5 миллиона.

✓ Свыше 50 вопросов закрыто в рамках консультаций, в том числе возврат мобилизованного отца многодетной семьи.

Гуманитарный центр «Своих не бросаем» в Рабочем открыт по двум адресам:

- ул. Баррикад, 135 (приемная депутата Алексея Распутина), тел. 8-964-653-45-17;
- ул. Зимняя, 1 (ТЦ «ТоргСервис», администрация, 2-й этаж), тел. 8 (3952) 43-65-10.

боль, чтобы вопрос не откладывался в долгий ящик. Появилась возможность получить из федерального бюджета инфраструктурный кредит на развитие теплосетей - а у нас уже все готово! Заявка была отправлена и кредит в 5,2 миллиарда рублей одобрен! Строительство начнется уже в этом году.

Безусловно, для всего района, да и не только, это серьезный шаг. Скоро можно будет строить сколько угодно. Не выйдут ли, как в некоторых городах, хаоса из кучи многоэтажек без дорог и школы?

- Для того чтобы район стал действительно гармоничным и удобным для жителей, нужна концепция, комплексный план развития района. И он есть! Работа эта велась несколько лет, план составлялся большим количеством разноплановых специалистов, согласовывался с местными жителями. Не всегда все было гладко, однако в результате сформирована концепция предместья Знаменского, в которой предусмотрено все: коммуникации, дороги, транспорт, соцобъекты, жилищное строительство, мосты через Ушаковку, места для пеших прогулок. Эта работа стратегическая, ее не так видно, как новые лавочки, однако она в корне меняет будущее района.

КОНКРЕТНО

Скейт-парк на улице Братской и спортивное общественное пространство в микрорайоне Славном обустроены в 2022 году в округе № 22 в рамках проекта «Народные инициативы». Стоимость каждого объекта - 4,1 миллиона рублей.

До Нового года осталось 11 дней

Новый год вверх тормашками

Окончание.
Начало читайте на < стр. 1.

В интернете полно советов от бывалых. Поэтому празднику быть! Надо лишь подойти к оформлению елки с креативом. Один из вариантов - установить елку подальше от кота - например, на потолке.

Умельцы крепят ее на крюк вместо люстры (электрическая сеть предварительно обесточивается), либо мастерят специальные крепления в виде крестовины. Само собой, елочку надо выбирать поменьше и полегче. Ведь наглые пушистые морды неплохо прыгают.

Еще вариант - сообразить елку на картине. Есть бумажные и фетровые елки, которые можно клеить просто на стену, будто плакат. Такое новогоднее дерево вызовет недоумение у питомцев и поднимет настроение вашим гостям.

В КЛЕТКЕ

Метод попроще - изолировать друг от друга противоборствующие стороны. Елка в клетке или за баррикадой из прозрачных панелей - вполне подходящий выход. Минус в том, что снижается градус эстетического удовольствия. Красавицей елкой все же хочется

любоваться, а не защищать ее по периметру с вилами.

ПРЯЧЕМ ПРОВОДА

Перестаньте использовать мишуру и дождик. Их в самом печальном случае придется удалять из питомца хирургически. Опасность представляют и электрические гирлянды. Животные легко могут их погрызть. Током их, может, и не ударит, но запутаться в многометровых проводах игривым кошкам - раз плюнуть.

- Спрячьте по возможности провода и выбирайте автономные варианты, работающие от батареек. Нанесите на гирлянды масло цитрусовых или лаванды, чтобы запах отпугнул любимцев, - уточняет начальник ветеринарной станции Анастасия Грицфельд.

НА СТРАЖЕ - МАНДАРИНЫ И ФОЛЬГА

Если усеять пол возле елки фольгой и двухсторонним скотчем, то еще больше вероятности, что котоваг капитулирует.

- Котики не любят, когда к их лапкам что-то прилипает и шелестит, - уверяет Анастасия Грицфельд. - Отпугнуть их может и запах. Например, ци-



Наташа, хорошо, что ты пришла! Дерево потеряло сознание...

трусовых. Раскидайте вокруг елки кожуру от мандаринов. Опять не эстетично? На этот случай есть специальные антивандажные отпугивающие спреи для животных.

ЛАПЫ ПРОЧЬ ОТ САЛАТИКОВ

Шоколад может быть токсичным для питомца, а кожура от колбасы стать причиной кишечной непроходимости. - Еда со стола провоцирует

аллергии, пищевые расстройства, - предупреждает эксперт Анастасия Грицфельд. - Если ваш любимец что-то съел и у него появилось расстройство кишечника, не медлите и обращайтесь к ветеринару.

Покормите «попрошак» заранее и закройте их в комнате, подальше от праздничного застолья.

НЕ БУДИТЕ СПЯЩУЮ СОБАКУ

Выгуливать собак следует

до того, как начнут гроыхать фейерверки. Наденьте на них вместо ошейника шлейку с функцией распределения нагрузки при рывке, проверьте надежность карабинов. Если собака и убежит, то нагрузка не оставит травм на теле животного.

НЕСКОЛЬКО ВАЖНЫХ ПРАВИЛ

- ✔ Откажитесь от натуральной елки в пользу искусственной.
- ✔ Разместите елку в углу комнаты, подальше от хрупких предметов.
- ✔ Утяжелите подставку для ели бутылками с водой или пакетами с крупой.
- ✔ Поменяйте хрупкие шары на небьющиеся игрушки. Например, из дерева. Шары можно закрепить на елке строительными стяжками.
- ✔ Гирлянду повесьте под потолок либо на верхних ветках.
- ✔ Используйте отпугивающие спреи либо эфирные масла с ароматом цитрусовых.
- ✔ Купите любимцу новые игрушки - это отвлечет его от новогодней елочке.

ТОЛЬКО У НАС!

Мандариновое настроение на пороге:

«Комсомолка» подводит итоги новогодней акции

Победителей ждут в редакции

Чуть больше месяца назад мы запустили предновогоднюю акцию «Мандариновое настроение». Условия были простыми: найти на страницах нашей газеты мандаринки, которые мы добавляли в пяти номерах: за 16, 23, 30 ноября, 7 и 14 декабря. Их нужно было вырезать, собрать, посчитать написанные на них килограммы и свои накопления доставить в редакцию «Комсомолки»: отправить по почте - обычной или электронной, или принести лично. Всего нужно было собрать не меньше 11 кило - бумажных, конечно, не настоящих.

Сбором главного зимнего фрукта занимались наши читатели из Иркутска и Иркутской области, Забайкальского края, Бурятии и Якутии. Ни один цитрус не скрылся от внимательных глаз и острых ножиц, поэтому с заданием справились многие. А мы с помощью генератора случайных чисел выбрали пятерых

счастливчиков. Ими стали участники под номерами 31, 36, 39, 4 и 9. С чем их и поздравляем!

Я сам из комсомола
- Читаю вашу газету еще с юности, когда сам был комсомольцем, - рассказал нам один из победителей, Константин Андреевич Нигилев. - Несколько лет был первым секретарем райкома комсомола в Ольхонском районе. В молодости жил и работал на Байкале.

Константин Андреевич теперь уже давно иркутянин, воспитывает внуков, а любимая газета осталась неизменной. Покупает ее почти каждый день.

- Любую интересное почитать, и за жизнью Иркутска слежу, где что происходит. Дети пытались показывать, как в телефоне смотреть новости, думали, что это мне заменит газету. Да тут не только в новостях дело! Вот и акция эта - где еще такое могли придумать? Только в «Комсомолке»! Я о победе и не думал, стал собирать

мандаринки просто так, для развлечения. Как набрал 12 килограммов, так и отнес в редакцию. Кстати, там мне сразу подарили книжку. Я выбрал детскую, положу внучке в новогодний подарок. Надеюсь, она тоже полюбит читать.

Персональный экземпляр
- Ой, а я не беру трубку, вижу - незнакомый номер, мало ли что. О мошенниках знаю, читала - среагировала на наш звонок Нина Алексеевна Бережных. - Я вообще газет читаю много, чтобы быть в курсе событий. Каждую неделю покупаю пять разных изданий. Меня уже в ближайшем киоске знают, оставляют экземпляр, если в привычный день не подойду.

«Комсомольскую правду» Нина Алексеевна читает более 30 лет. Раньше выписывала, но стали теряться выпуски: то почтовые ящики были разбитыми, а после ремонта в подъезде среди соседей завелся любитель почитать чужое. С тех пор женщина решила совме-

щать приятное с полезным и покупать газету во время прогулки до ближайшего киоска.

- Бывает, лишний раз ленишься выйти из дома, а уж за газетой точно соберешься и пойдешь. Читать я очень люблю, привыкла, - раньше ведь каждая семья выписывала и газеты разные, и журналы. Само ощущение свежей газеты в руках ни с чем не сравнишь! Как будто встречаюсь со старым знакомым.

Рады были сообщить Нине Алексеевне, что теперь ей нужно прогуляться еще и до нашей редакции - на улицу Партизанскую, 75, чтобы получить свой приз, новогоднюю корзину. Как и всем пятерым победителям! Ждем вас с нетерпением.

Напоминаем: победителям под номерами 31, 36, 39, 4 и 9 нужно прийти самим или отправить своего представителя в редакцию газеты «Комсомольская правда» по

адресу: ул. Партизанская, 75 до 23 декабря с 11 до 15 часов. Здесь вас ждут приятные подарки, праздничные корзины для самого замечательного настроения - каким ему и полагается быть в преддверии самого волшебного праздника в году.

Всем остальным желаем большой удачи: мы обязательно придумаем еще много интересного!

Анастасия КУРМАЗОВА.



Константин Андреевич получил подарок.

Журналисты «Комсомолки» продолжают рискованное путешествие автостопом от Калининграда до Владивостока, чтобы увидеть настоящую, глубинную Россию, которую не покажут по телевизору. И уже добрались до Вологодчины.



ВОЛОГДА: Как чиновники дурят Москву и где теперь резной палисад

Владимир ВОРСОБИН (текст),
Иван МАКЕЕВ (фото)

Продолжение.
Начало в предыдущих
номерах «КП»
и на сайте KP.RU.

Мороз вторгся в нас внезапно, нагло, вероломно. Отказали ноги. Потом руки. И, видимо, решив стереть экспедицию «КП» в белый порошок, засыпал снегом. Два танцующих сугроба у обочины выглядели так же жалко, как вырвавшийся на свободу в Норильске попугай.

Ваня Макеев расклеился окончательно.

Теперь он, как акын, проклинал все, что видел, - погоду, машины, пробегающих (в ужасе) собак.

Если перевести то, что извергалось из моего юнги на язык Пушкина, - само мироздание в то утро показалось Ване бракованным.

НАШ ТРЕТИЙ ЧЛЕН КОМАНДЫ

И вот тут-то пригодился третий участник экспедиции. До этого момента он дремал в кармане моего рюкзака.

Телефон для сообщений наших читателей до этой минуты был спокоен и нордически выдержан. А тут «третьего» как подменили. Он вдруг взревел всеми своими сигналами. Посыпались сообщения:

«Мужики, помощь нужна? Жду в Кемерове. Есть машина».

«Хабаровск ждет. Махнем в Комсомольск, там такие места!»

«Многодетная семья из Иркутска - ждем вас на наш семейный ужин!».

«Третий» вибрировал, пищал. Сыпались сообщения из Алтая, Череповецка, Греции, Пензы, Новосибирска, Нью-Йорка, Ставрополя...

Стало тепло. Даже жарко. Мироздание словно подмигнуло: «Эй, паникеры, вы не одни». Ваня затих. Ему, богохульнику, снова улыбнулось небо. Остановилась «Приора» - сработал автостоп.

ПРИКЛЮЧЕНИЯ ВАЛУЕВА

Дорога из Ленинградской области в Вологодскую была веселой. Наконец вышло солнце, а в такие дни, я заметил, наши водители склонны демонстрировать что-то вроде оптимизма.

Конечно, русского разлива. Ворчание мужика становится добродушным. Потом - искрометным.

- Вон там, моя деревня, - тычет Денис («Лада»). - На бумаге газифицированная, на деле - полсела так и топтит дровами. 20 тысяч рублей стоит машина дров. А их еще наколоть надо... Ворчит деревня. Газовики-то перерыли все вокруг для своих труб, а газа нет.

Денис рассказывает, а сам смеется. Странно. Обычная история. Даже скучная...

- И тут врывается в нашу деревню Валув, - переходит к развязке Денис. - Боксер-великан из Госдумы. Ругается. Ехал с охоты, провалился в траншею. Ходит этот гигант по нашей деревне, как йети, и доказывает: «Я тот самый Валув». Требует, чтоб машину его вытащили. А деревенские в ответ скалятся (смеется) - мол, а че не сам? Разве ты джип не поднимешь? Депутат здоровый. Ну, наши эмчезники вытащили все-таки...

РЕВИЗОР

Еще один оптимист на «Ладе-Гранте». Тоже Денис. Говорит - навещал отца в Питере, возвращается в Вологду. За пару часов пути мы узнали



Главный плюс автостопа через всю страну - в каждом городе можно обзавестись сувениром. В Вологде - кружева. Теплые, красивые.

о местных чиновничьих нравах практически все.

- Главный смысл существования любой областной администрации - составление отчетов для Москвы и написание речей губернатора, - учил нас Денис. - Берут старый отчет (или речь) переставляют абзацы, чуть меняют цифры и отправляют наверх.

Но однажды система дала сбой.

- Подъезжаю я как-то к Вологде и вижу - апокалипсис. Дикие пробки. Всю строительную технику выгнали на улицы. Оказывается, сочинили очередной доклад для Москвы о состоянии дорог. Точнее, переписали старый. Как это делают во многих ре-

гионах - мол, все прекрасно, поступательно... А Кремль возьми да и пришли ревизора. Тот по-тихому походил, посмотрел и докладывает наверх - врут. Скандал. Губернатору звонок - как так? И ему, бедолаге, пришлось весь город приводить в соответствие с липовым докладом. Чуть ли не за сутки.

ХИТРЫЕ КУПЦЫ И ГРОЗНЫЙ ЦАРЬ

Пораженные современным вариантом гоголевского «Ревизора» (а если действительно есть на Руси институт тайных посланников, и мыкаются они сейчас по России - по грошовым гостиницам, по проселочным дорогам, сидят на лавочках со старушками, пьют с мужиками в гаражах горькую, чтоб только узнать - привирают Москве местные чиновники или нет?), мы въезжаем в Вологду.

Где от лукавых местных элит, говорят, в старину пострадал даже сам Иван Грозный.

Захотел, дескать, государь сделать Вологду столицей России, да купцы местные сообразили - невыгодно. Логика известная - придут москвичи, отожмут бизнес. И устроили вологодские царю, как сейчас сказали бы, теракт. В строящемся храме



В Вологде этих резных палисадов на каждом шагу. Который из них тот самый?

Встречайте нас, люди добрые!

Тел. для связи с нами
8 (903) 799-34-22. По этому номеру можно также писать нам в WhatsApp, Viber, Telegram.

Нас интересует жизнь простых людей, из которых и состоит настоящая Россия. Так что встречайте нас, люди добрые. Подвезете - будем благодарны!

Читайте в газете и на сайте KP.RU наши путевые заметки (там же - видео, которое мы снимаем в пути), слушайте и смотрите их в онлайн-режиме, а также в 17.30 (мск) на Радио «КП» (FM.KP.RU).



подпилили фреску, да так, что, когда зашел государь на стройку, на монаршую ногу обрушилась часть святого лика. И оставил суеверный Грозный Вологду в покое. На радость хитроумным купцам.

«Или глупым?» - думал я, рассматривая этот небогатый город. Сами же себя купцы перехитрили. Могли иметь надбавки к пенсии, высокие зарплаты и наслаждаться завистью зачумленных провинций вроде Москвы да Питера...

НЕ ВЕРЬТЕ БАЙКАМ

В Вологде экспедиция встала на постой. Город представлял собой поле сражения между исторической застройкой и современным стеклом-бетоном.

Пока ничья. Уютная. Симпатичная.

Мы ходили по городу в поисках кожвендиспансера.

Потому что:

«Знаю, точно знаю, где мой адресат

В доме, где резной палисад».

(Ну а дальше, конечно, «в Вологде-где-где-где»).

Мы были уверены, что местная черная байка, утверждавшая, что настоящий вологодский резной палисад - символ любви 70-х - находится именно у учреждения для стыдных болезней, не врут.

Палисад просто обязан там находиться.

Но резные заборы, на любой цвет и вкус, как назло, стояли специально для туристов по всему городу, но только не там, где ожидалось...

Кстати. Чем дальше мы заходили вглубь Вологодчины, чем ближе мы подходили к полусказочным местам - Тотме и Великому Устюгу, тем чаще я вспоминал братьев Стругацких.

С нами стали происходить странные вещи.

Продолжение читайте
в следующих номерах «КП»
и на нашем сайте KP.RU.

БАСЕЙН ДЛЯ «ЦВЕТОВ ЖИЗНИ»

НАПИТОК В ОСНОВЕ МАСКИ ДЛЯ ЛИЦА

ГДЕ ПАРЯТ?

С КАКОЙ ПРЕМИЕЙ СВЯЗАНО ОТКРЫТИЕ ПЛОЩАДИ ЗВЕЗД ЭСТРАДЫ В МОСКВЕ?

КТО ВМЕСТЕ С ГРУППОЙ «УМАТУРМАН» ИСПОЛНИЛ ПЕСНЮ «НЕ ПОЗВОНИШЬ»?

ГЕРОЙ РЕФЕРЕНДУМА

ПОТОЛОК В ВОПРОСАХ РАСХОДОВ

РЕЙНДЖЕР ИЗ ТЕХАССКОГО СЕРИАЛА

КАКОЙ РИСУНОК НАНОСЯТ НА ТЕЛО ИГЛОЙ?

ПОСТЕЛЬ В ТЮРЕМНОЙ КАМЕРЕ

КАК ЗВАЛИ ЛЮБИМУЮ ЖЕНУ ВЕЛИКОГО АКТЕРА ЕВГЕНИЯ ЛЕОНОВА?

КТО, СУДЯ ПО ВСЕМУ, ТАК И НЕ ДОЖДАЛСЯ СВОЕГО ПРИНЦА НА БЕЛОМ КОНЕ?

ЧТО ТЕРЯЮТ, СИДЯ НА ДИЕТЕ?

БЮРОКРАТИЧЕСКАЯ ГВАРДИЯ

ВУЛКАН В АНТАРКТИДЕ

СМОТРИТЕ ФОТО

ПЛЕМЯ С ИМЕННОЙ ОБЛАСТЬЮ В ГЕРМАНИИ

ПО ЧЕМУ СПЛАВЛЯЮТСЯ ТУРИСТЫ?

ЗАКУСКА НА ОСНОВЕ ОЛИВОК У КИПРИОТОВ

ГЛЯНЕЦ СТОЛИЧНОГО ЗВУЧАНИЯ

РАБОЧИЙ У СТАНКА

ЦАРЬ НАРОДА ИЗРАИЛЯ, С РОДОМ КОТОРОГО СВЯЗЫВАЮТ ИИСУСА ХРИСТА

ПИВО С ЛИМОНАДОМ У НЕМЦЕВ

ДРАМА О МАТИЛЬДЕ ЛАНДО

СИНОНИМ БОЛТУНА

СЕРДИТЫЙ БРЮЗГА

В ЧЕМ СОМЕЛЬЕ ДОЛЖЕН ЗНАТЬ ТОЛК?

НА ЧТО ПОХОЖ ТУМАН?

НАЖИВКА НА КРЮЧКЕ

АРМЯНСКИЕ САНИ

ВЫСТУП ГОРТАНИ

«ОДНА ТЫ НАВОДИШЬ УНЫЛУЮ ..., ОДНА ТЫ ПЕЧАЛИШЬ ЛИКУЮЩИЙ ДЕНЬ»

ПОСЛЕ СЪЕМОК В КАКОМ ФИЛЬМЕ ЧАРЛИ ШИН ЦЕЛОВАЛ РОДНУЮ ЗЕМЛЮ НА РАДОСТИ?

НОТЫ ПОД ЗАНАВЕС

ГДЕ СТОИТ АЛТАРЬ?

ЗЯТЯГИ-ВАЮТ

ЗНАК ОДОБРЕНИЯ В СОЦСЕТЯХ

ТОРГОВЫЙ АНОНС

МИНИАТЮРНЫЙ ПЕС

СБОРНИК РАССКАЗОВ «... СЕРЕЖИ ДОВЛАТОВА» У МИХАИЛА ВЕЛЛЕРА

ОБОЛОЧКА У ДЕРЕВА

«ЖИДКИЕ ГВОЗДИ» ДЛЯ ОБОЕВ

КАКИЕ ГОРЫ ПРЕОДОЛЕЛА АРМИЯ ГАННИБАЛА, ЧТОБЫ АТАКОВАТЬ РИМЛЯН?

КУЗИНА «ЗОЛОТОГО ОРПА»

РАБОЧЕЕ МЕСТО КУЧЕРА

НАРЗАН ГРУЗИНСКОГО РАЗЛИВА

БЫТЬ «ЗЛЫМ НА ...»

ЧЕМ ВЛАДЕЕТ ОТЕЦ ЭСФИРИ ЛИТВИНОВОЙ ИЗ ДЕТЕКТИВНОГО ФИЛЬМА «СТАТСКИЙ СОВЕТНИК»?

ФЛОСОФ ... СПИНОЗА

СЕРДЕЧНОЕ НАСЛАЖДЕНИЕ

У КОГО ИЗ ГЕРОЕВ МУЛЬТФИЛЬМА «ЛЕСНАЯ БРАТВА» САМЫЙ КОЛОЧИЙ ХАРАКТЕР?



Борис Кудрявов/Экспресс-газета

ОТВЕТЫ НА СКАНВОРД. ПО ГОРИЗОНТАЛИ: Лягушатник - Небо - Ванда - Бековуха - Номенклатура - Река - Саксы - Цакистес - Терпор - Яблочков - Давид - Уле-онн - Пар - Декорате - Чевяк - Бенедикт - Тень - Кода - Монс - Узел - Реклама - «Взвод» - Храм - Альпы - «Ника» - Клей - «Боржом» - Ножки - Кора - Коалы - Язык. ПО ВЕРТИКАЛИ: Народ - Пустозовн - Лимит - Ворун - Радлер - Кадьяк - Уокер - Вино - Дахк - Редникова - Тату - Улка - Квас - Лайк - Нары - Рыбы - «Овация» - Банк - Ложь - Лоск - Нера - Веса - Лудомания - Токарь - Ток - Каас - Вече - Спайк.

СТОЛИЦА С ХРАМОМ ОБЕЗЬЯН

КТО ОБОСНОВАЛСЯ В ХАТКЕ?

ДОМАШНЯЯ РЫСЬ У АРАБОВ

СТРАНА С ЛУНОЙ НА ФЛАГЕ

БЫВШАЯ ЛЮБОВЬ КИСЫ ВОРОБЬЯНИНОВА

ЧТО ИСПОЛНЯЕТ ЭКИПАЖ?

ЧТО ЗАКАНЧИВАЕТСЯ ФЕВРАЛЕМ?

КОНФЕТНЫЕ ВАРИАЦИИ

ИЗ-ЗА ЧЕГО ШОТЛАНДИЮ ИРОНИЧНО ОКРЕСТИЛИ «ГОЛОНОГОЙ СТРАНОЙ»?

ЧТО МЕШАЕТ ВЫСКАЗЫВАТЬСЯ?

ПЕТР ДРАНГА КАК МУЗЫКАНТ

КОМЕДИЯ «ПОПУГАЙ, ГОВОРЯЩИЙ НА ...»

БУКСИР ДЛЯ ВОДНОЛЫЖНИКА

ЧЕМ ПЯТКИ ШЛИФУЮТ?

СОЛДАТСКИЙ «ВЕЩЕВОЙ ...»

РАМКИ ОБИТАНИЯ

«... ПОВЕДЕНИЯ»

С КАКОЙ ПРОФЕССИЕЙ ДЕВУШКА МОЖЕТ БРАТЬ КРЕДИТЫ, НЕ РАЗДУМЫВАЯ?

КАКОЙ ЖАНР ВДОХНОВЛЯЛ КУРТА КОБЕЙНА ИЗ ГРУППЫ NIRVANA?

КРЕДИТ НА ПОКУПКУ ДОМА

ЗВЕРЬ НА ШУБЫ

КАКОЙ УЧЕНЫЙ ТОЛЬКО ОДНОЙ БУКВОЙ ОТЛИЧАЕТСЯ ОТ МАГАЗИНА?

КТО ИЗ ТРУЖЕНИКОВ ПЕРА РАБОТАЕТ НАД ВОСПОМИНАНИЯМИ?

КАКОЙ МИФИЧЕСКИЙ НАРОД ВЫРОС ИЗ КРОВИ ДРЕВНЕЙШИХ ТИТАНОВ?

В КАКОМ СТАТУСЕ ВЕДЬМА АНЖЕЛИКА ЖИЛА В ЗАМКЕ ИЗ МИСТИЧЕСКОГО ТРИллЕРА «МРАЧНЫЕ ТЕНИ»?

КОНКУРЕНТ ЛУВРА

КАКОЙ ОКУНЬ СТАЛ СИМВОЛОМ АВСТРАЛИИ?

«НАДЕТЬ СЕГОДНЯ НИМБ ИЛИ ...?»

КАКОЙ УЧЕНЫЙ ТОЛЬКО ОДНОЙ БУКВОЙ ОТЛИЧАЕТСЯ ОТ МАГАЗИНА?

КТО ПАЛ ЖЕРТВОЙ КАИНА?

КТО ПЯТКИ ШЛИФУЮТ?

ВЕРА ИЗ КОМЕДИИ «ДЕВЧАТА»

КАКОЙ ГАЗ МОЖЕТ СТАТЬ НЕВИДИМЫМ УБИЙЦЕЙ ВСЕГО ЖИВОГО?

АКТРИСА ... КОРЕНЕВА

НИМФА, ЖИВШАЯ В ВОДЕ

«ЧУЖАЯ ... ВСЕГДА ЛУЧШЕ СОБСТВЕННОЙ, НО ТОЛЬКО ДО ТЕХ ПОР, ПОКА ЕЙ И ОСТАЕТСЯ»

КОРМ ДИКИХ УТОК

ЗАЩИТНЫЙ

ЦИРК «ДЮ СОЛЕЙ»

АНТОНИМ ЗАТИШЬЯ

«КОГДА ФОРТУНА ДАСТ ЗАТРЕЩИНУ, НЕ НАДО ... УНЫЛО ВЕШАТЬ»

ГДЕ ВОЛЧИЦА НАШЛА РЕМА И РОМУЛА?

ХОЗЯИН БРАХМАПУТРЫ

ВОСПИТАТЕЛЬ ДУХА

ЧЕЙ ГЕРОЙ ВРЕДИТ ГЕРОЯМ НОВОГОДНЕГО ТЕЛЕФИЛЬМА «ЧАРОДЕИ»?

ПРОЗВИЩЕ ОСНОВАТЕЛЯ ГРУППЫ «ЛЕНИНГРАД»

СМОТРИТЕ ФОТО

В КАКОМ ПОМЕЩЕНИИ ОСОБЕННО ЛЮБИЛ ПОСТРЕЛЯТЬ АЛЕКСАНДР ПУШКИН?

КИНОЗВЕЗДА ДЖЕССИКА ... ПРОТИВ КОММЕРЧЕСКИХ СЪЕМОК СВОИХ ДЕТЕЙ

ХАРРИСОН СРЕДИ ПАТРИАРХОВ ГОЛЛИВУДА

«КОРОЛЬ» ПРАЗДНИКА ОКТОБЕРФЕСТ

КАКАЯ ОЛЬГА СТАЛА ПРОТОТИПОМ ЛАРЫ ИЗ «ДОКТОРА ЖИВАГО» БОРИСА ПАСТЕРНАКА?

«САМЫЙ ЭПАТАЖНЫЙ» ИМПЕРАТОР РИМА

КТО ДЕРЖАЛ В РУКАХ И ЯШКА-ЦЫГАН, И ТОВАРИЩ СУХОВ, И ГЛЕБ ЖЕГЛОВ?

БИНГО В БОРЬБЕ

КТО УВЕЛ ПРЯМО ИЗ-ПОД НОСА У РОЛАНА БЫКОВА РОЛЬ ПАНИКОВОГО?

РЕАЛЬНЫЙ СЕКС



Борис Кудрявов/Экспресс-газета

ОТВЕТЫ НА СКАНВОРД. ПО ГОРИЗОНТАЛИ: Каракал - Асортти - Аккордеонист - Линия - Мемуарист - Паспортистка - Ипотечка - Круглова - Брат - Ряска - Елена - Шур - Жена - Буря - Майор - Ливо - Берг - Гур - Розанова - Альба - Натан - Туше - Нерон - Форд - Ивниская - Гердт - Интим. ПО ВЕРТИКАЛИ: Мешок - Шалито - Радон - Катманду - Гипербория - Ареал - Бобр - Орсе - Няда - Служанка - Нос - Кит - Баня - Клян - Ляос - Ганг - Боур - Гранж - Гафт - Идиш - Рейс - Баррамунди - Катер - Зима - Слой - Котик - Терка - Астроном.

БУДЬ СТИЛЬНОЙ С «КП»

Анастасия ВОРОБЬЕВА, 18 лет, Магнитогорск:
- С 4 лет занималась художественной гимнастикой, кандидат в мастера спорта. Увлекаюсь активными видами спорта: плавание, йога, велосипед, скейтборд, коньки, ролики, сноуборд, вейкборд. Нравится пробовать новое и развиваться в разных сферах. Мечтаю побывать во всех странах мира.



Виктория АНДРЕЯНОВА, модельер:

- Платье для шоу - это всегда больше, чем образ, это мини-спектакль. Судя по сюжету рисунков на платье Анастасии - это что-то очень интересное, то ли космическое, то ли фольклорное. Если это конкурс, желаю нашей героине победы.



Голосуйте за понравившуюся вам участницу на нашем сайте **KP.RU** в разделе «Будь стильной с «КП!»

Письма с фото присылайте по адресу: «Комсомольская правда», ул. Новодмитровская, д. 5А, стр. 8, Москва, 127015. На конверте напишите: «Будь стильной с «КП». Или на e-mail: miss@kp.ru

АНЕКДОТЫ В НОМЕР

Вчера делал с сыном уроки и за каждую ошибку заставлял его отжиматься. Если он вырастет тупым, то хотя бы будет сильным.

* * *

На самом деле ориентироваться в каменных джунглях больших городов очень просто: на юг вам укажут те стены домов, на которых особенно бурно растут кондиционеры.

* * *

- Дорогая, твой борщ стал еще вкуснее! Что ты с ним сделала?

- Сварила.

* * *

Если вас ударили по правой щеке, подставьте левую - челюсть встанет на место!

* * *

Сказка «Колобок»:

- Не ешьте меня, дедушка медведь! Меня по сусякам мели, по амбарам скребли, корочке - пыль, грязь, стекло, окурки...

* * *

Есть ли у Надежды Кадышевой в правах категория X, позволяющая водить хороводы?

* * *

- Что самое приятное во время похудения?

- Когда батарейка в весах садится.

* * *

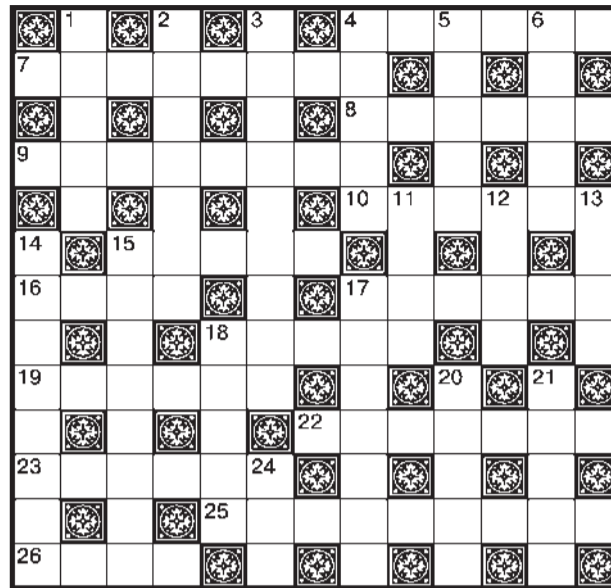
Последнее, что узнала муха в своей жизни: «Продается дача, 6 соток, торг уместен».

Оставьте свой анекдот на сайте **KP.RU** в рубрике «Анекдоты»!

Весь архив анекдотов от «КП» - на **KP.RU**



КРОССВОРД ОТ ОЛЕГА ВАСИЛЬЕВА



ПО ГОРИЗОНТАЛИ: 4. Озвучка испуга. 7. Нимфа в любовницах у Зевса. 8. Герой спортивного боевика «Бой с тенью». 9. Что стало причиной убийства в детективном сериале «Ловушка»? 10. Что нашито на генеральские штаны? 15. Мама английских принцев Гарри и Уильяма. 16. Город царя Гильгамеша. 17. Чак на голливудском небосклоне. 18. Лодка для олимпийской гребли. 19. Современная. 22. За день до среды? 23. Сленговый мотор. 25. Какой детский ансамбль композитор Раймонд Паулс курировал лично? 26. Кто «готов на все» ради денег?

ПО ВЕРТИКАЛИ: 1. Что на голове у хоккеиста? 2. Повелитель деревянных

ОТВЕТЫ НА КРОССВОРД, ПО ГОРИЗОНТАЛИ: 4. Ноулук. 7. Кивок. 8. Кивок. 10. Орфей. 11. Шипка. 12. Кув. 12. Перу. 13. Сыск. 14. Букридер. 15. Дуранина. 17. Вселенная. 4. Вокал. 5. Ватом. 6. Зайка. 11. Аюз. 26. Рвач. **ПО ВЕРТИКАЛИ:** 1. Каска. 2. Плотнок. 3. Реалия. 22. Вторник. 23. Движок. 25. «Куклушечка». пас. 15. Диана. 16. Урук. 17. Норрис. 18. Каноз. 19. Вазияг. 7. Каллисто. 8. Кочин. 9. Шкагулка. 10. Лам.

Прогноз погоды на завтра, 23 декабря

	ночью	днем	
Иркутск	-14...-15	-10...-12	Давление 735 мм рт. ст. (норма для декабря - 716)
Бодайбо	-30...-37	-27...-32	Относительная влажность воздуха 86%
Братск	-16...-19	-11...-14	(норма для декабря - 76%)
Ербогачен	-14...-15	-11...-14	Ветер северо-западный, 2 - 3 м/с
Тайшет	-21...-24	-15...-19	Восход - 09.10
Усть-Илимск	-23...-27	-13...-14	Закат - 16.52
			Луна новолуние

СПАСИБО, ЧТО КУПИЛИ ЭТОТ НОМЕР!

Если у вас есть: ● тема для публикации ● отклики на статью ● жалобы на доставку

Звоните нам!

(495) 777-02-82

Ваше мнение для нас важно!

ИЗДАТЕЛЬСКИЙ ДОМ «КОМСОМОЛЬСКАЯ ПРАВДА»

Главный редактор, генеральный директор Олеся Вячеславовна НОСОВА.

Автор современной версии издания - Владимир Николаевич СУНГОРКИН.

Ведущий редактор номера Л. ЗАХАРОВ (зам. главного редактора).

Шеф-редактор Е. САЗОНОВ.

Учредитель, редакция и издатель - АО «Издательский дом «Комсомольская правда».

Газета зарегистрирована в Роскомнадзоре, свидетельство ПИ № ФС77-58661 от 21.07.2014.

НАШ АДРЕС: «Комсомольская правда», Новодмитровская, д. 25, 8-й этаж, пом. 800, Москва, 127015. Ценные почтовые отправления не доставляются. ТЕЛЕФОНЫ: отдел связи с читателями - (495) 777-02-82, факс - (495) 637-64-22 e-mail: kp@kp.ru Web-сервер: www.kp.ru отдел рекламы тел.: (495) 777-02-82 e-mail: advert@kp.ru служба распространения - (495) 777-02-82

Редакция не несет ответственности за достоверность содержания рекламных материалов. Индексы П1101, ПМ976 Тип. №

Время подписания в печать по графику - 17.00, фактически - 16.30

ISSN 0233-433X

АО ИД «Комсомольская правда», 2022. Размещенные в газете материалы не подлежат использованию другими лицами в какой бы то ни было форме без разрешения правообладателя. Приобретение авторских прав: mtv@kp.ru

«НА ПРАВАХ РЕКЛАМЫ», «ЛЮДИ ДЕЛА», «ОТКРЫТАЯ ТРИБУНА», «ВЗРОСЛЫЕ ИГРЫ», «БИЗНЕС-ПРЕСС», «ВЫБОРЫ-2022», «ТОЧКА ЗРЕНИЯ», «ЭТО ПОЛЕЗНО ЗНАТЬ», «ВОПРОС - ОТВЕТ», «ЗАКОНЫ КРАСОТЫ», «ТАЙНАЯ ВЛАСТЬ», «ВАШЕ ЗДОРОВЬЕ», «КУШАТЬ ПОДАНО», «РАЗУМНЫЙ ПОТРЕБИТЕЛЬ» - публикации на коммерческой основе.

Тираж этого номера: 167 655 экз.

Рекомендуемая цена - 25 руб.

Тираж сертифицирован Бюро тиражного аудита - www.press-abc.ru



Отпечатано на удаленном производственном участке АО «Советская Сибирь» в городе Иркутске, 664043, г. Иркутск, бульвар Рябикова, д. 96, строение 1. Тираж регионального выпуска - 5000 экземпляров. Распространяется в Иркутской области, Республике Бурятия, Забайкальском крае и Республике Саха (Якутия)