

Работающие пенсионеры получат надбавку только после увольнения

Читайте на стр. 2 ▶



Алексей СТЕФАНОВ



РАДИО КР
Иркутск 91,5 FM | Братск 99,5 FM

Самые главные события дня

Обсудим - 18:00



КОМСОМОЛЬСКАЯ ПРАВДА



4 988 000

уникальных посетителей за минувшие сутки



Основана в мае 1925 года

Вторник
24 декабря

Газета нашего города ★ Иркутск

№ 145 (27071) 2019 год

Поехали!

Этой исторической фразой президент Путин открыл железнодорожное движение по Крымскому мосту



Первый пассажирский поезд пошел из Санкт-Петербурга в Севастополь. Читайте на стр. 2 ▶



Анатолий ЖДАНОВ

Как мы покупали на аукционе кроссовки Людмилы Зыкиной

Евгения КОРОБКОВА

В столице прошел первый мемориальный аукцион великой певицы.

Больше всего в торгах меня привлекали не золото **Ким Ир Сена**, не бриллианты **Гейдара Алиева** и даже не знаменитые «Мои серьги», в которых великая певица засветилась на большинстве известных фотографий. Еще с момента первого показа лотов, который проводил аукцион «12й стул», мне в душу запали кроссовки. Этот лот звучал, как самый короткий и самый грустный рассказ Хемингуэя.

Продолжение на стр. 12 ▶

Сальмонеллез подхватили 13 воспитанников детского сада в Ангарске

Любовь АРБАТСКАЯ

Из-за вспышки инфекции дошкольное учреждение закрыли.

- Животик болит! - пожаловались еще 11 декабря малыши в разных группах детского сада № 29 в Ангарске.

В тот день плохо себя почувствовали сразу 23 ребенка. Воспитателям пришлось вызывать врачей.

Результаты анализов оказались неутешительными: у 13 детей в возрасте от 2 до 5 лет подтвердился диагноз «сальмонеллез». Откуда взялась инфекция, неизвестно. Малышей срочно отвезли в больницу,

им назначили лечение. Сейчас воспитанники детского сада пошли на поправку, всех маленьких пациентов уже выписали. Среди взрослых же никто не заболел. Но пока детский сад нельзя посещать.

- Из-за вспышки инфекции детский сад закрыт как минимум до 25 декабря, - рассказали «Комсомолке» в Управлении Роспотребнадзора по Иркутской области.

- Специалисты проводят эпидемиологическое расследование, выясняя причины появления сальмонеллеза. И они могут быть разными: неправильное хранение продуктов, нарушение санитарных норм или инфекция, принесенная извне. Пока выводы делать рано, ждем результатов исследований.

Увы, за последнее время это не единственная вспышка заболевания в Иркутской области. Буквально пару месяцев назад 19 студентов подхватили инфекцию, пообедав в одной из столовых Иркутска. В итоге специалисты Роспотребнадзора нашли в пищеблоке нарушения.

- В 2019 году в нашем регионе стали чаще болеть сальмонеллезом, - отметил **врио руководителя регионального Роспотребнадзора Дмитрий Савиных**. - Инфекцию в основном подхватывают в общепите и в различных коллективах.

Источником болезни, как правило, становятся мясо птицы и яйца.

Уточним, сальмонеллез - это кишечная инфекция. Может оказаться в замороженном

курином мясе, говядине, свинине, колбасе, а также в яйцах, молоке или сливочном масле. Заражаются в основном дети, пенсионеры или люди с ослабленным иммунитетом.

Иногда болезнь проявляется не сразу, а в течение недели после заражения сальмонеллой. Температура от 37 градусов, слабость, тошнота и рвота, боли в животе и расстройство пищеварения должны насторожить.

Ну а чтобы уберечься от этой инфекции, соблюдайте простые правила: мойте руки с мылом, пейте только кипяченую или бутилированную воду, тщательно прожаривайте или проваривайте мясо и яйца. А в кафе лучше отказаться от продуктов с сомнительным видом и запахом.

Дмитрий СМЕРНОВ

Легендарной фразой Гагарина «Поехали!» президент открыл железнодорожное движение через Крымский мост.

А БУДЕТ ЕЩЕ И «ЛАСТОЧКА»

Чтобы открыть железнодорожную часть Крымского моста, Владимиру Путину пришлось проделать замысловатый маршрут. Прилетев на самолете в Анапу, он на вертолете добрался до Керчи, где пересел в поезд, на котором вместе с рабочими-мостостроителями первым и опробовал железнодорожную часть моста.

«Только русский человек это может сделать»

Пять лет назад на этом краю Таманского полуострова не было ничего, кроме виноградников, скал и берега моря. Теперь на станции Тамань стоял вокзал с кассами и платформой.

Открывая в мае 2018-го автомобильную часть моста, Путин проехал из Краснодарского края в Крым. По железнодорожной дороге в обратном направлении, сменив кабину «КамАЗа» на кабину тепловоза.

- Поехали? - обратился он к машинисту.

- Надо дать сигнал об отправлении, - проследил за порядком тот.

- Вот сюда нажать? - нашел кнопку Путин. - Поехали!

Под гудок символический поезд тронулся.

- Вот это под электричку? - тут же заинтересовался президент железнодорожными путями.

- Мы собираемся пустить здесь «Ласточку», - подтвердил министр транспорта Евгений Дитрих. - Чтобы можно было прилетать в Анапу и добираться в

Керчь за час через мост. - Здорово! - одобрил Путин. - Обязательно надо сделать.

«МЯГЧЕ ИДЕТ»

За ним в кабине стоял возглавлявший строительство Аркадий Ротенберг.

- Что-то вы выглядите плохо, - пошутил президент. - Спали плохо?

- Нормально, - покачал головой Ротенберг. - Трудов положено много.

- Намного мягче идет, чем по автомобильному, - заметил Путин, повернувшись к Дитриху.

- Здесь и скорость расчетная до 120 километров в час, - согласился тот и рассказал о проблемах.

Если по территории России поезд тянет

электровоз, то крымские дороги пока не электрифицированы.

- Украина этого никогда не делала, там нет электрификации, - сказал Дитрих. - Но Крым - наша витрина. Нужно электрифицировать.

- Сколько будет стоить? - спросил Путин. - 38,8 миллиарда.

«С ПРОСТОЙ РУССКОЙ ФАМИЛИЕЙ РОТЕНБЕРГ»

В вагоне поезда ехали рабочие, рассказывавшие президенту, каким трудом давался Крымский мост.

- Да я помню, - подтвердил Путин. - Ваш руководитель с простой русской фамилией Ротенберг мне позвонил ночью и говорил таким

голосом, что я спросил: «Ты что, выпил, что ли?» Он говорит: «Нет! Здесь никто даже близко ни к какой бутылке не подошел». И дальше сказал очень хорошие слова: «Только русский человек это может сделать».

На станции Тамань президента ждали те, кто четыре года строил этот мост.

- Вы доказали, что Россия в состоянии делать такие мирового уровня проекты, - поздравил их Путин. - Это самый большой мост не только в России, но и в Европе.

По телесвязи из Питера начальник поезда «Таврия», отправляющегося в этот момент в Севастополь, доложил президенту о возобновлении сообщения с Крымом, прерванного в 2014 году. Состав Петербург - Севастополь за его спиной тронулся.

- Догоняйте! - засмеялся Путин.

Начальник поезда по-бежал.



Исторический кадр: скорый «Таврия» Санкт-Петербург - Севастополь вот-вот тронется...

Олег ЗОЛЮТОВ - КП - Санкт-Петербург

■ ЗЕЛЕНый СВЕТОФОР

«Искупаюсь в Черном море - и сразу домой!»

Дмитрий ЗАЙЦЕВ («КП» - Санкт-Петербург)

Первый поезд по маршруту Санкт-Петербург - Севастополь отправился в путь.

Из Северной столицы в солнечный Крым теперь можно без труда добраться на поезде. 23 декабря открылся железнодорожный маршрут Санкт-Петербург - Севастополь.

2741 километр, 43 часа и 25 минут в дороге, 118 рек на пути и самая главная достопримечательность обновленного полуострова - мост через Керченский пролив.

- У меня планы скромные: приеду в Севастополь, искупаюсь в Черном море - и сразу домой, - говорит петербуржец Игорь Касаткин. - Событие такое - ну никак нельзя его пропустить.

Всего на первом поезде - он, кстати, по-

лучил название «Таврия» - прокатятся 503 человека.

- В Крыму давным-давно не бывал, - признается один из пассажиров, Евгений Ериков. - Лет 15 назад в последний раз ездили, с детьми. А сейчас дети уже большие, а внуки еще маленькие. Все не получалось, не получалось, а потом я узнал, что поезд запускают, и решил - когда еще, если не сейчас? Вот и поехал. Там у меня родня, везу им подарок - сибирскую елочку. Посажу во дворе - пусть растет.

«Таврия» - поезд непростой во всех отношениях. Начать хотя бы с того, что в нем семнадцать вагонов - ровно столько, сколько городов в Крыму. А еще составу достался исторический номер - 7, как и у его предка, который курсировал между городом на Неве и Севастополем с конца 50-х до 2014 года.

■ ДЕНЕЖКИ

Работающие пенсионеры получат надбавку только после увольнения

Владимир НИКОЛАЕВ

Глава ПФР Антон Дроздов разъяснил, как будут доплачивать.

Время от времени мы видим сообщения об индексации пенсий. Однако все они касаются только неработающих. А что же те, кто после выхода на заслуженный отдых продолжает трудиться?

Оказывается, им пенсия тоже индексируется, но получить ее в увеличенном размере они смогут только после увольнения.

Председатель Пенсионного фонда России (ПФР) Антон Дроздов пояснил, как это происходит.

«После увольнения количество накопленных человеком индивидуальных пенсионных коэффициентов умножается на их актуальную стоимость (в 2020 году она будет 93 рубля) и к полученной сумме прибавляется актуальный размер фиксированной выплаты (в 2020-м она будет 5686,25 рубля). Таким образом, происходит перерасчет», - рассказал он в интервью «Российской газете».

Причем если пенсионер снова захочет выйти на работу, то в дополнение к зарплате будет получать уже пенсию, рассчитанную по-новому.

ТЕПЕРЬ ПЕРЕВОДИМ НА РУССКИЙ

Допустим, вышел Петрович на пенсию в 2015 году и продолжает работать. Каждый год в августе ему производится перерасчет пенсионных баллов - добавляются несколько новых (но не более 3). Однако стоимость одного балла не меняется.

Например, в декабре 2019-го Петрович увольняется.

Что у него на руках?

Накопилось у него, положим, 120 баллов. Каждый балл в 2015-м «весил» (когда Петрович оформил пенсию, для него не меняется) 71,41 руб., а фиксированная выплата составляла 4383,59 руб.

Получается, что пенсия у Петровича на момент увольнения: $71,41 \times 120 + 4383,59 = 12\,958,79$ руб. в месяц.

Но тут Петрович в декабре 2019 года решил реально уволиться. И тогда со следующего после увольнения месяца ему уже пенсию-то и пересчитают!

Стоимость балла с января 2020 г. составит уже 93 руб. Да и фиксированная выплата увеличилась: с будущего года - 5686,25.

И выйдет у Петровича $93 \times 120 + 5686,25 = 16\,846,25$ руб. в месяц.

Получается, пенсия у него выросла где-то на 4 тыс. руб. - по тысяче в год.

Правда, как пояснили «Комсомолке» в ПФР, хоть считать по-новому будут со следующего после увольнения месяца, вполне может быть, что Петровичу нашему выплаты придут не в январе, а в феврале, зато в двойном размере.

В контакте



Вступайте в нашу группу ВКонтате vk.com/kp.ru

http://www.kp.ru/ ТОЛЬКО НА САЙТЕ KP.RU

ЗДОРОВЬЕ
Алкоголик спит лучше работяги, но пить много ради этого не стоит

ВИДЕО
Самый милый пес-фуд-блогер живет в Питере

ОБЩЕСТВО
Средний возраст Деда Мороза в России 34 года



Олег ЗОЛЮТОВ - КП - Санкт-Петербург

Американские санкции против «Северного потока-2» - это момент истины для Европы

Александр ГРИШИН



БАЛАНС НЕ В ПОЛЬЗУ КИЕВА

В том, что Газпром завершит проект, даже с опозданием, сомневаться не стоит.

Характерно, что на Украине, если судить по соцсетям, по этим двум поводам в отдельности и «в комплекте» испытывают существенно меньше радости, чем определенные круги в нашей стране, смакующие «украинскую перемогу» и торжествующие злорадствующие по поводу «катастрофического поражения» России. «Нагнули, унизили, обтекаем», - это лишь малая часть того, что встречаешь на просторах Рунета, пробираясь через очередные плачи о необходимости «платить и каяться».

Сразу два события, произошедшие в ночь на эту субботу, превратили ее в один из главных (в информационном плане) дней уходящего и месяца, и года. Россия, Украина и Еврокомиссия подписали трехстороннее соглашение о транзите газа из РФ в Евросоюз через украинскую систему в ближайшие годы. И президент Трамп подписал закон об оборонном бюджете, в который американские парламентарии вписали отдельными статьями санкции против компаний, которые участвуют в строительстве газопровода «Северный поток-2».

Компания Allseas, базирующаяся в Швейцарии (именно ей принадлежит судно-трубоукладчик, прокладывающее газопровод по дну Балтики), уже заявила, что приостановила работу до получения разъяснений. Американцы пошли на самый жесткий вариант, заявив, что решение о санкциях вступает в силу немедленно после подписания закона Трампом, а не по истечении месячного срока, как положено в таких случаях, чтобы компании могли провести комплекс работ по выходу из контракта, сворачиванию своей деятельности. По сути, США сыграли в детскую игру «Замри!».

Но так ли плачевно все обстоит, как это пытаются представить «плачущие» сквозь нескрываемую радость «люди со светлыми лицами»? Начнем с украинского транзита. Если кто забыл, то я напомню, что Владимир Путин никогда не говорил о категоричном отказе России от транзита газа в Европу через Украину. Он лишь всегда подчеркивал, что это вопрос исключительно коммерческого характера, в который не надо вносить политические подоплеку, и транзит должен осуществляться на выгодных условиях. Вышедший после переговоров

вице-премьер российской администрации Дмитрий Козак заявил, что о новом контракте, который будет подписан еще до Нового года, стороны договорились на выгодных условиях. В придачу к этому украинская сторона сообщила, что Газпром согласился выплатить «Нафтогазу» 3 млрд долларов по решению Стокгольмского арбитража. Так что, Украина может праздновать победу?

О 3 миллиардах сообщил только Киев. С российской стороны подтверждений пока нет, но даже если все и обстоит так, то поводов для празднования перемены особых не вижу. Поскольку, если Россия и должна Украине эти деньги (2,6 млрд долларов + пени), то Украина обязана вернуть России 4,5 млрд (3 млрд евробондов + пени). **Баланс не в пользу Киева. К тому же Украина обязалась прекратить все судебные споры по газовым вопросам.**

РОССИЯ - УКРАИНА, ДАЛЕЕ ВЕЗДЕ

Теперь по транзиту. Не стоит отрицать, что России на данный момент транзит через Украину не просто важен, а необходим. Поскольку по долгоиграющим контрактам с Европой Газпром обязан поставлять оговоренные в них объемы газа независимо от обстоятельств. Иначе

российскую компанию ждут большие штрафы и пени. Заключив договор, Газпром в очередной раз доказал свою надежность как поставщика. Что, кстати, уже после окончания переговоров особо отметила Еврокомиссия.

Единственное, что на данный момент известно о контракте по транзиту: он заключен не на 10 лет, как хотел Киев, а на 5. По всей видимости, более долгий срок неактуален, в первую очередь из-за полной неясности будущего Украины. Кстати, скорее всего, в Киеве уже в ближайшие дни начнется активная борьба против достигнутых договоренностей, и, если что-то им угрожает на данный момент, то исключительно украинская нестабильность. По поступившим из российской компании данным, объем транзита через Украину в будущем году составит порядка 65 млрд кубометров. Это, безусловно, весьма значительный показатель, однако он существенно меньше прокачаных через украинскую ГТС 90 млрд кубов в 2017-м. В 2021 - 2024 годах ежегодный объем транзита снизится до 40 млрд кубометров. Этот объем позволяет украинской ГТС работать не в минус, а в плюс, но особым барышей на нем Киев не поднимет.

КСТАТИ

Не «поток» единым

Определенная потребность в украинском транзите останется и после выхода на проектные мощности газопровода «Северный поток-2», поскольку потребности Европы в газе ежегодно растут, а целый ряд месторождений, эксплуатируемых в странах ЕС, в ближайшие годы выведут из эксплуатации. Что касается самого «СП-2», то к моменту введения санкций на одной нитке газопровода осталось уложить уже менее 50 километров, а на второй около 70 км. Швейцарская компания, говорят, собрала свои манатки, но дело доведет до конца российские кораблестроительные предприятия, которые пусть

кладут трубы в 3 раза медленнее, но имеют абсолютный иммунитет к американским санкциям. Один из них сейчас находится в районе Индонезии, а второй - трубоукладчик Fortuna АО «Межрегионтрубопроводстрой», кстати, уже принимавший участие в реализации «СП-2», - стоит в одном из портов Германии и готов приступить к работе в течение нескольких дней.

Так что по большому счету вопрос лишь в сроках. Но при любом раскладе «СП-2» будет закончен и по монтажу, и в плане испытательных и пусконаладочных работ и может быть введен в эксплуатацию максимум в конце первого полугодия 2020-го.

ВОПРОС ДНЯ



Картина МАРИТОВИЧ

Социологи попытались узнать, что создает людям хорошее предновогоднее настроение. Одни говорили - запах мандаринок, другие - предпраздничная суета, третьи - будущий зимний отдых.

А вам что навевает хорошее новогоднее настроение?

Екатерина ГАМОВА, волейболистка:

- Признаки праздника уже заметны! Впервые с нами Новый год встретит наш с Михаилом Мукасеем сын. И муж уже готовится 31 декабря запечь утку - наше фирменное блюдо!

Оксана ФЕДОРОВА, «Мисс Вселенная»:

- Конечно, елки в доме - мы их украсили в начале декабря!

Николай ВАЛУЕВ, депутат Госдумы, экс-чемпион мира по боксу:

- Просыпаясь утром, всегда мыслю позитивно, думаю о том, что предстоит сделать за день полезного. Это меня и бодрит.

Наталья КАТАЕВА (МОРДЮКОВА), художница:

- Однажды перед Новым годом «Комсомолка» подарила сестре Нонне настоящие - ручной выделки - валенки, у нас же квартира на первом этаже, холодно. А еще оренбургский пуховый платок. И сразу в дом пришло новогоднее настроение!

Алексей КОРТНЕВ, музыкант:

- У меня большой дом, в эти праздники соберемся со всей семьей и друзьями на капустник. Уже репетируем!

Евгений ГЕРАСИМОВ, депутат Мосгордумы:

- Дети и внуки уже ждут Деда Мороза и Снегурочку, подарки. И мы, взрослые, тоже вместе с ними ожидаем чуда.

Катя ЛЕЛЬ, певица:

- Много елок и новогодних огней на улицах. А 31-го сядем с семьей за стол, съедем наш фирменный оливье...

Владислав ЛИСОВЕЦ, эксперт моды:

- Готовлюсь загадать желание: нужно написать его на листочке и, когда бьют куранты, бросить в морозилку! Сбывается!

Майкл БОМ, американский телеэксперт:

- Тревожно, отношения между США и Россией натянуты. А у меня настроение радужное - 2020-й встречу дома, в Москве.

Светлана, слушательница Радио «Комсомольская правда» (fm.kp.ru):

- Предновогоднее настроение? Это солнечная погода, приятная музыка и любовь!

Вы тоже можете дать свой ответ на «Вопрос дня» на нашем сайте - самый интересный мы опубликуем в «Комсомолке».

Главные темы дня и другие новости

ЧИТАЙТЕ НА САЙТЕ **KP.RU** СЛУШАЙТЕ НА РАДИО **FM.KP.RU**
Телефон прямого эфира 8-800-200-97-02 (звонок бесплатный!)

За последние сутки наш сайт посетили 4 миллиона 988 тысяч человек

ОБМЕННЫЙ КУРС

Доллар США **62,25** - 16 коп.

Евро **68,99** - 39 коп.

НЕФТЬ \$ за баррель **66,15** - 0,35%

По данным Bloomberg на момент установления курсов валют

В мессенджерах Иркутска сообщают: в школах раздают снюсы и опасные конфеты

Андрей СИНЬКОВ

Текст, как выяснилось, также гуляет по сообществам других городов и за границей.

«Внимание, родители! Просьба передать это сообщение всем! Неизвестные подсовывают ученикам школ конфеты, накаченные синтетическими наркотиками, которые могут вызвать привыкание. У нас сегодня нашли целый пакет, и дети попробовали. Оказалось, под видом таких жвачек и конфеток детям дали снюс, содержащий большую дозу никотина». Такое кричащее сообщение на днях стали пересылать по родительским группам в мессенджерах. У некоторых оно вызвало панику. Например, одна из мам, прочитав текст, сразу записала аудиосообщение и выложила его в родительской группе школы № 31. Там корреспонденты «КП» - Иркутск» его и прослушали.

- Раздают эти конфеты в основном пятиклассникам, - взволнованным голосом говорит женщина. - Срочно звоните своим ребятишкам и предупредите их, чтобы ничего не брали из рук незнакомцев!

Также испуганная мать перечислила из текста сообщения последствия, которые могут наступить, если школьник съест хотя бы одну такую конфетку со снюсом. И так, эффект от опасного угощения якобы длится минут 15 -

20. В это время ребенок начинает заторможенно разговаривать, зачастую вести себя неадекватно. А если попробует во второй раз, наступит зависимость. Еще через полгода применения «лакомств» у него начинают разлагаться кости. Ну и в конце женщина докладывает, что в Иркутске уже открыт центр, в котором якобы лечатся 25 отравившихся ребятишек.

В руководстве школы № 31 нашему вопросу о возможном ЧП искренне удивились, сообщив, что никаких конфет со снюсом ученикам никто не раздавал. Подтвердили это и в полиции.

- Никаких случаев отравления подозрительными конфетами в Иркутске не было, - сообщили в пресс-службе ГУ МВД России по Иркутской области. - Заявлений также не поступало.

ПУГАЮТ В ЧАТАХ НЕ ПЕРВЫЙ ГОД

На самом деле женщина, записавшая аудио, не подняла бы паники, если бы просто забила текст сообщения из мессенджера в поисковик в Интернете. Проверили эти сведения корреспонденты «Комсомолки».

Оказывается, предупреждение о смертельных конфетках со снюсом гуляет по родительским чатам уже не первый год. Пугали им жителей не только российских регионов - от Урала до Дальнего Востока, но и за границей. Например, его распространяли по Белоруссии и Украине. Информационные старатели даже наш-

КОНКРЕТНО

О продаже никотиносодержащих веществ несовершеннолетним можно сообщить по телефону МКУ г. Иркутска «Безопасный город» - (3952) 520-112, а также по номеру горячей линии общественной организации «Наш Иркутск» - (3952) 499-518.

ли самый первый текст, который появился на просторах соцсетей.

Как выяснилось, первоисточником информации является аналогичное сообщение из США. Текст в точности повторяет недавнюю рассылку для напуганных родителей Иркутска, только на английском языке. Причем первая подобная запись появилась в далеком 2007 году.

К слову, в некоторых российских городах к тексту сообщения прикреплялось еще и страшное фото. На снимке двое подростков на снегу, которые отравились снюсом. Фейк это или нет, пока не ясно. Зато правдой оказалось видео, на котором ребенок в неадекватном состоянии не реагирует на слова и просьбы родителей. На кадрах мальчик смотрит в никуда, не может стоять самостоятельно. Сняли ролик в Новосибирске. Изначально появились предположения, что ребенок как раз съел новомодные табачные пластинки - снюсы. Пока проверки это не подтверждают, следствие дает лишь сухую формулировку - «пищевое отравление».

НЕ ПОПАДАЮТ ПОД ДЕЙСТВИЕ ЗАКОНА

Так что же такое снюс и чем он опасен для здоровья человека?

- Это не наркотик, а один из видов некурибельного бездымного табака, который полностью или частично изготовлен из очищенной табачной пыли или мелкой фракции резаного табака, - рассказывают полицейские. - При этом доза никотина в снюсе превышает сигаретную в несколько десятков раз. Один мешочек снюса в среднем содержит около 40 мг никотина. Такую же дозу можно получить, выкурив одновременно две пачки сигарет.



В одной штучке содержится 40 мг никотина, что равняется двум пачкам сигарет.

Поэтому если ребенок за раз съест несколько конфет со снюсом, у него может наступить острое отравление никотином или вовсе начаться судороги и нарушение дыхания. И такие случаи уже были зафиксированы в России. Например, недавно снюсом отравились двое детей из Башкирии.

- В этом году мы изымали из продажи снюс, то есть делали контрольную закупку, в Иркутской области 7 раз, - продолжают полицейские. - Отправляли на исследования, но наркотиков в них не находили. К тому же есть такой нюанс: снюсы не подпадают под действие Закона «Об ограничении по продаже табачных изделий», ведь в новом составе снюсов табака нет, их основа - никотин, отдушки и ароматизаторы.

ПРИАНГАРЬЕ ОТКАЖЕТСЯ ОТ ПРОДАЖИ?

Полноценной статистики о том, насколько распространен снюс, по стране нет. Но вполне возможно, что вскоре из свободной продажи в ларьках на остановках общественного транспорта он исчезнет. О запрете распространения снюса уже заявили руководители нескольких регионов страны. Неделю назад выступил с такой инициативой и мэр Иркутска Дмитрий Бердников. А перед этим в нашем городе прошел рейд.

- Мы проверили шесть торговых точек по продаже табачных изделий, - рассказывали в пресс-службе администрации Иркутска. - В одной из них никотиносодержащие вещества продали несовершеннолетним. Кроме того, на изделия отсутствовала необходимая документация. Продавцов ждет штраф.

До конца этого года планируется проверить еще 10 торговых точек. Кстати, их адреса сообщили сами жители города.



■ БУДЬ В КУРСЕ!

Парковку возле сквера Кирова запретили на все праздники

Любовь АРБАТСКАЯ

До 8 января останавливаться вдоль проезжей части нельзя.

Новогодние гулянья в Иркутске в самом разгаре. Самые главные разворачиваются в сквере имени Кирова. После открытия городской елки, которое состоялось 21 декабря, в субботу, площадь не пустует. Наоборот! Резиденция Деда Мороза, ледовый городок, горки. На время праздников, до 8 января, вдоль проезжей части по улицам Ленина и Сухэ-Батора вокруг сквера запрещено парковать автомобили.

- В этих точках и так нельзя оставлять машины, но в праздники за нарушителями особо строгий контроль - из антитеррористических соображений, - поясняют в

администрации Иркутска. - Вокруг сквера в новогодние дни дежурят экипажи ГИБДД. Они направляют водителей туда, где можно притормозить. Например, разрешается ставить автомобили на парковке возле здания областного правительства по улице Ленина, 1а и 14б.

Кстати, на этой парковке запретят останавливаться в Новый год, 31 декабря. Дело в том, что с этой точки будут запускать праздничный салют. Но где тогда припарковаться? Ведь многие иркутяне приедут на гулянья в сквер Кирова на своих авто. Так вот, оставить машину можно возле въезда на Глазковский мост или возле ТЦ «Фортуна». Поэтому лучше заранее продумайте маршрут и приезжайте на новогодний праздник пораньше, пока есть свободные места для машин. А лучше всего оставить свой автомобиль в гараже.

С ЛЮБОВЬЮ ОТ «КОМСОМОЛКИ»!

25 декабря при покупке еженедельника «КП» каждый читатель получит пачку семечек в подарок!

Спрашивайте в местах продажи прессы!

Подробности акции по тел. (3952) 208-770.

http://www.kp.ru/

Эти и другие новости Иркутска читайте на сайте

kp.ru

За последние 30 дней на странице «КП» - Иркутск» - 2 643 540 просмотров

ЭКОНОМИКА

Иркутская область попала в середину рейтинга кредитованности регионов России

ЗНАЙ НАШИХ!

82 школьника из Приангарья едут на Кремлевскую елку

Андрей СЛЕПНЕВ:

Мы помогаем предпринимателям выходить на внешние рынки

Эдвард ЧЕСНОКОВ

Глава Российского экспортного центра Андрей Слепнев рассказал «КП» о мерах поддержки отечественного бизнеса на внешних рынках.

На 2020 год прогноз роста ВВП неутешителен, повезет, если он превысит 1%. Да и отечественная экономика до сих не слезла с сырьевой иглы: львиная доля валютных поступлений - доходы от продаж газа и нефти за рубеж. Но резервы для роста есть. На базаре в далеком Урумчи (один из городов Внутреннего Китая) автор этих строк видел мороженое... из Алтайского края. Наши продукты по всему миру считают экологически чистыми, а наши товары - надежными, как автомат Калашникова. Вот только проникнуть на внешние рынки не так-то просто. Сертификация, таможня, логистика! Даже крупный бизнес с серьезными ресурсами сто раз подумает - не вышло б себе дороже. Что уж и говорить о малых предприятиях откуда-нибудь из глубинки.

Но ситуация потихоньку меняется. В 2015 году создан Российский экспортный центр (РЭЦ) - государственная структура, помогающая нашим предприятиям выгодно продавать товары за рубеж. Сможет ли страна слезть с сырьевой иглы и как малому бизнесу выйти на внешний рынок - об этом «Комсомолке» рассказал генеральный директор АО «Российский экспортный центр» Андрей Слепнев.

«МЫ ПОМОГЛИ ПОЧТИ ТЫСЯЧЕ ФИРМ»

- Андрей Александрович, все-таки получается у нас переходить к несырьевому неэнергетическому экспорту?

- В 2018 году он составил \$151 миллиард. Подъем по сравнению с 2017 годом составил 12% - это был компенсационный рост после кризиса. В уходящем году против нас играли цены, тарифные барьеры, торговые войны. Но мы планируем повторить показатели 2018-го. Это если смотреть в деньгах. А физические объемы должны вырасти на 2%. То есть на экспорт поставляют больше, хотя денег выручают чуть меньше. Цель национального проекта - выйти на несырьевой экспорт в \$250 миллиардов. Чтобы его соотношение с сырьевыми доходами составляло не 1/3, как сейчас, а хотя бы 50 на 50. Та цифра, которая позволяет развиваться нашей экономике.

- Что конкретно сделал РЭЦ для достижения этой задачи в уходящем году?



Генеральный директор АО «Российский экспортный центр» Андрей Слепнев.

- Мы планируем, что общий объем поддержки экспортеров с нашей стороны превысит \$17,5 миллиарда. Это 12% от суммы всего несырьевого неэнергетического экспорта, о которой я говорил вначале. Это те объемы, которых бы не было, если бы государство через наш экспортный центр не приняло бы на себя риски, связанные с работой на внешних рынках. Это страхование, и льготное финансирование, и предоставление отсрочек по кредитам для экспортеров. По всему миру мы вывезли больше тысячи наших фирм на всевозможные выставки и бизнес-миссии. Плюс другие нефинансовые меры поддержки, субсидии.

ОДЕЖДА ДЛЯ КУКОЛ НА \$640 ТЫСЯЧ

- Звучит оптимистично, но при этом занимаются экспортом меньше 1% наших предприятий. В чем дело?

- Многие не верят в свои силы, в то, что их продукт достаточно качественный. Поэтому мы запустили программы акселерации. Там множество мер помощи. Выйти на внешний рынок помогают опытные тренеры-наставники. Участвуют более полутысячи компаний, десятки из них уже заключили свои первые экспортные контракты.

СПРАВКА

Куда обращаться, если вы хотите заняться экспортом

Единая справочная служба РЭЦ:
8-495-937-4747
8-800-550-01-88
info@exportcenter.ru

■ ВОПРОСЫ ЧИТАТЕЛЕЙ

Масло, выставки, кино, новый год

- Делаю на Вологодчине масло, хочу поставлять в Китай. Вы можете?

- В случае Китая мы сначала выясняем: есть ли спрос? Если есть, то и перспективы имеются. Например, в декабре 2018 года мы стали поставлять в КНР молочную продукцию с полутора десятков российских предприятий. А уже в январе 2019-го оказалось, что одна китайская компания все эти бренды переписала на себя, поскольку наши не подумали, что их надо там зарегистрировать. РЭЦ им помог эти проблемы решить. Другой вопрос - максимально быстрая доставка молочка. Поэтому мы запустили контейнерный поезд-экспресс из Подмоскovie в срединный Китай. В общем, аспектов много, советую оставить заявку у нас на сайте, мы свяжемся и поможем. Также во многих регионах есть наши филиалы - местные центры поддержки экспорта. Которые тоже помогут.

- А какие-то нестандартные меры поддержки есть?

- Недавно была введена компенсация затрат на съемки фильмов в России - в первую очередь зарубежных. Потому что, например, сейчас киностудии часто нашу страну снимают не у нас, а в Восточной Европе. Новелла поможет развить отрасль. А если фильм успешный, то часто начинается еще и туристический поток по местам киносъемок.

- Реально ли попасть на международную выставку с помощью РЭЦ и найти новых покупателей?

- Более чем реально. На следующий год у нас запланировано участие примерно в ста выставках по всему миру. Делаем застройку павильонов, арендуем площадь, оплачиваем проезд участников.

- Что делать, если столько бюрократии в процессе возврата НДС (который вроде бы положен экспортерам)?

- Задача нацпроекта, которую мы реализуем, - создать систему поддержки экспортера по типу «одного окна». В следующем году мы должны запустить ее первую очередь с базовыми функциями по оформлению возврата НДС. Туда же будут подключены наши инструменты: поиск зарубежных партнеров, аналитика, заявки на получение экспортных субсидий. В 2022 году мы должны подключить туда весь массив - получение сертификатов, справок и других нужных экспортных документов.

- Ваш прогноз на новый год? Ведь в глобальной политике изменений не предвидится: санкции, таможенные войны...

- Да, из-за них мировой спрос падает, но мы видим, что есть ряд позиций по продовольствию: жиры, кондитерка, рыба, мясо - они растут из года в год. То же самое - фармацевтика, детские товары, легкая промышленность. Несмотря на снижение цен - идет рост. Который, надеемся, скомпенсирует негативные тенденции для наших традиционных товаров.

Работаем и в обратную сторону - допустим, в Индии бизнесмен хочет найти поставщика из Нижнего Новгорода, его заявка сразу попадает к нам, мы ее сопровождаем. Сейчас мы эту систему отработали на семи странах мира и десяти регионах России. Задача следующего года - сделать систему глобальнее. Совсем недавно мы с нашими экспортерами вышли на крупнейшие китайские маркетплейсы (электронные торговые площадки), в ноябре было больше 40 тысяч покупок. И это только первые шаги. Интерес к российской продукции огромный по всему миру.

- Включая, наверное, Африку? Этой осенью в Сочи прошел масштабный российско-африканский саммит.

- РЭЦ вместе со Сбербанком, ВЭБ.РФ и Gemcorp Capital сделал платформу для финансирования экспорта в Африку на 5 миллиардов долларов. Таким образом, мы можем гарантировать безопасные расчеты и платежи уже с десятками странами этого континента. Еще мы поддержали сделку по поставке в Египет 1300 пассажирских вагонов производства российского «Трансмашхолдинга».

- Все-таки конкретные примеры экспортеров-героев есть?

- Все экспортеры - герои. Это чемпионы в своем деле. Чтобы подать пример остальным, мы провели первую премию «Экспортер года». Участвовали 1600 фирм. Например, компания «Эко Тойс» из Приморского края. Делают деревянные игрушки, теперь их с нашей помощью реализуют в международных интернет-магазинах. Продажи по всей Европе, в США, в Азии. Среди призеров премии - компания «Эко-Декор», продающая квесты. Оборудование, сценарии и все прочее поставляют в десятки стран. Есть компания - создатель одежды для кукол, которой мы также помогли. Малое предприятие, но объем продаж за год - \$680 тысяч.

Экономические итоги 2010-х:

Мы стали здоровее и стабильнее.

Евгений БЕЛЯКОВ

Графики, которые показывают, как мы прожили «надцатые» годы.

С 2010 года в российской и мировой экономике произошло многое. Не было, наверное, только полномасштабного кризиса. Хотя многие считают, что он и не заканчивался. За неделю до Нового, 2020 года мы решили подвести экономические итоги уходящего десятилетия десятых годов.

Событий было много, выделяем лишь основные тенденции.

Валютные качели

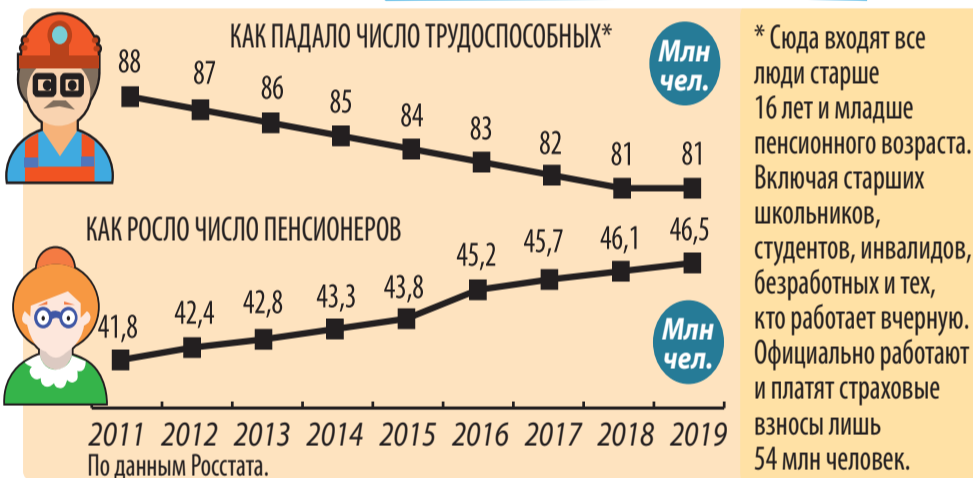
К колебаниям курсов доллара и евро мы давно привыкли. Но слишком резкие колебания все еще пугают. Во время валютной паники 2014 года доллар перевалил за 80, а евро - за 100 рублей. Это особенно запомнили те, кто отстоял очередь в обменник

и успел купить валюту по такому курсу. С тех пор этих значений ни доллар, ни евро больше не достигали.

А Центробанк наконец-то научился управлять валютным курсом так, чтобы он не прыгал вверх-вниз даже при резком изменении цены на нефть. И теперь не тратит на это сотни миллиардов долларов резервов.



Кто хочет стать пенсионером?



За эти десять лет вариантов расчета пенсии было несколько. Сначала появились баллы. Затем нам заморозили накопления. А под конец повысили пенсионный возраст. Наверное, все это нужно было делать. Против «демографической ямы» других аргументов, к сожалению, нет. Но, как считают эксперты, слишком уж поспешно приступили к этим реформам. Тем более что проблем с деньгами в бюджете, как выясняется, нет. Профицит бюджета только в этом году - три триллиона рублей.

Шеринг-экономика Это слово происходит от английского share - «делиться». На русский переводится как «совместное потребление вещей». Идея начала активно развиваться в последние годы. Арендовать стало проще и дешевле благодаря новым технологиям. А если так, то зачем тратить кучу денег, если можно взять на 15 минут, а потом передать другому?! Скажем, услуги такси - они подешевели вдвое, а машина приезжает за две минуты. И хотя на вокзалах и в аэропортах все равно остались традиционные бомбилы, но их век, хочется верить, недолог.

- Отношение к собственности миллениалов (людей, родившихся с 1980 по 2000 год) резко отличается от установок их родителей и тем более бабушек и дедушек. Они предпочитают арендовать жилье и чаще менять место жительства, а не покупать собственные квартиры, - говорит Олег Богданов, ведущий аналитик инвесткомпании QBF.

КАК РОСЛО ЧИСЛО МАШИН КАРШЕРИНГА В МОСКВЕ



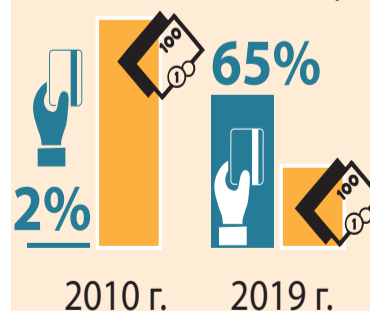
P. S. По числу каршеринговых машин Москва вышла на первое место в мире, обогнав Токио.

Безналичное общество

Помните очереди к банкоматам в день зарплаты? Теперь они большая редкость. Расплатиться картой можно почти везде. Терминалы есть даже в маленьких магазинчиках в небольших городках. За 10 лет доля безналичных платежей выросла в 30 раз! Причем в отличие от Европы у нас нет ограничений по минимальной сумме.

Картой можно заплатить хоть один рубль, хоть пять копеек. А технологии бесконтактной оплаты, в том числе через телефон, ускорили процесс. Этому способствует еще одна тенденция - смартфонизация всей страны. Человека с кнопочным телефоном сейчас встретить почти невозможно. Круглосуточный и устойчивый доступ в интернет в любом месте города стал нормой жизни.

ДОЛЯ БЕЗНАЛИЧНЫХ ПЛАТЕЖЕЙ В РОЗНИЦЕ



Россияне все чаще пользуются картой в магазинах.

ЗОЖ* победил

СТАЛИ МЕНЬШЕ ПИТЬ И КУРИТЬ...

Потребление алкоголя (в литрах чистого спирта на человека в год)

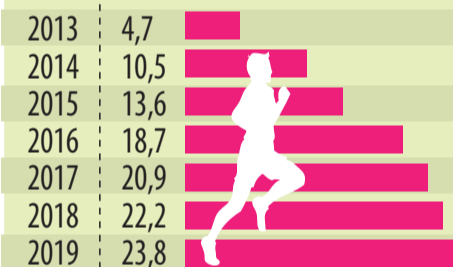


Доля курильщиков (в % от взрослого населения)



...И БОЛЬШЕ БЕГАТЬ

Число участников Московского марафона



По данным Минздрава и официального сайта Московского марафона.

Россияне стали следить за своим здоровым образом жизни (ЗОЖ). По данным Минздрава, потребление алкоголя в стране за десять лет сократилось вдвое - до 9,3 литра чистого спирта на человека в год. Почти в два раза уменьшилось и число курильщиков. Причин у этого несколько: рост цен на табак и алкоголь, запреты на курение в общественных местах и на продажу спиртных напитков в ночное время. Вместо этого россияне стали больше заниматься спортом.

- Изменение образа жизни, меры государства по борьбе с употреблением алкоголя и табака и по совершенствованию медицинской помощи приносят плоды. Несмотря на неблагоприятную экономическую ситуацию, продолжительность жизни в России достигла нового исторического максимума в 73,6 года, - говорит Евгений Яковлев, профессор Российской экономической школы.

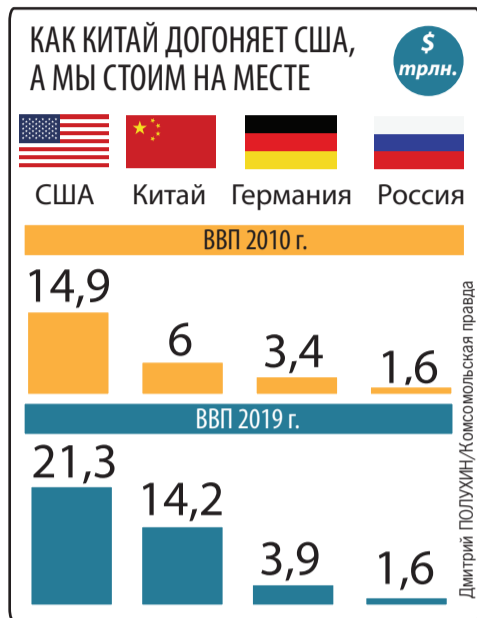
По мнению многих экспертов, успех нынешней антиалкогольной кампании принесла ее мягкость. Никакой вырубки виноградников или введения сухого закона. Вместо этого власти плавно, год за годом, поднимали минимальные цены на водку, ограничивали ночную продажу спиртного или ужесточали штрафы за продажу пива несовершеннолетним.

*Здоровый образ жизни.

Но не богаче

Китайцы на марше

В 2010-е годы впервые в мире появилась ипотека, при которой банк платит заемщику, а не наоборот. В Европе с помощью таких мер пытаются раскошегарить затухающую экономику, но единственное, чего добились финансовые власти ЕС, - это резкий рост цен на недвижимость. При ставках, близких к нулю, ипотека стала слишком доступной. **У нашего восточного соседа тоже есть проблемы, но это не мешает Китаю расти на 6 - 7% в год.** За последние 10 лет его экономика выросла в 2,5 раза. А за 30 лет - в 35 раз! Китайские туристы заполнили все страны мира, в том числе и нашу. Целые поезда, набитые китайцами, ездят из Москвы в Санкт-Петербург и обратно.



КОРОТКОЙ СТРОКОЙ

1. КАЖДЫЙ СУСЛИК - БЛОГЕР

Делать фото и выкладывать посты в социальных сетях стало проще простого. Платформы YouTube и Instagram создали новый рынок и новые профессии. Нередко парадоксальные. Распаковщик киндер-сюрпризов зачастую зарабатывает на порядок больше, чем автор умного канала про бизнес.

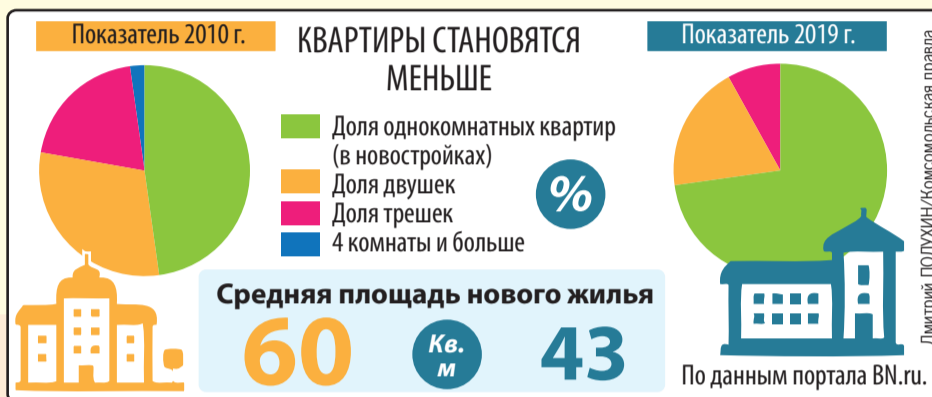
2. КРИПТОВАЛЮТНЫЙ БУМ

Эта странная субстанция появилась незаметно. Но в середине 2010-х выстрелила на полную мощь. Несколько лет назад народ сходил с ума и кусал локти, что не купил биткойн по 100 долларов за штуку. В

регионах стали скупать видеокарты и строить майнинговые фермы, чтобы «добывать» цифровую валюту. Потом котировки упали в несколько раз. Хакеры стали слишком часто взламывать криптобиржи и красть электронные сбережения. **А регуляторы многих стран - запрещать хождение криптовалют на своей территории.** В общем, революция в электронных средствах платежа не случилась.

3. В ТЕСНОТЕ, ЗАТО В СВОЕЙ

Все больше людей переезжают в мегаполисы. Но при наших ценах на жилье и ставках по ипотеке позволить себе собственную квартиру могут немногие. Строители нашли выход из ситуации. Они стали строить больше однушек и студий.



МНЕНИЕ

«Для нас это потерянное десятилетие»

За прошедшие 10 лет выросла экономика США и европейских стран, их активно догоняли «восточные тигры». А Россия? Да, мы снизили инфляцию. Научились жить при довольно низкой цене на нефть. Накопили солидные резервы. Доходы бюджета превышают расходы. Но рост экономики и реальных зарплат - почти нулевой. Мы настолько зажали внутреннюю экономику, что у бизнеса нет желания инвестировать в развитие. Особенно после повышения НДС.

- Самое печальное, что у нас было столько возможностей, но за прошедшие годы наша экономика практически не выросла. Это потерянное десятилетие, - говорит **экономист Игорь Николаев.** - Все эти десять лет мы ждали повторения кризиса.

Копили деньги и держали их под минимальные проценты, а не вкладывали в развитие. В итоге к новому кризису готовы, а предпосылок для роста так и не создали.



Программа о том, что касается каждого! Слушайте «Экономику» по будням в 17.00 (мск) на Радио «КП»



Какие законы вступят в силу с 1 января, читайте на сайте

ВОЗМОЖНО

Ксения ВЛАДИМИРОВА

Театр для всех!

В это сложно поверить, но первый общедоступный театр в России открылся лишь во второй половине XVIII века, а сегодня в нашей стране насчитывается более 600 театров - исторических и экспериментальных, традиционных и современных, музыкальных и драматических, детских и эстрадных. Как заметил, открывая Год театра в России, президент **Владимир Путин:** «Долго запрягать, но быстро ехать - это наша национальная особенность, она в полной мере сказалась в сфере театрального искусства. Потому что наш театр, без всякого преувеличения, стал ведущим в мире».

Известные российские театры, тем более столичные, всегда желанные гости на зарубежных театральных подмостках, а вот увидеть репертуарные постановки во многих российских городах - это большая удача. Но таких возможностей объективно мало.

Теми немногими, кому повезло, стали жители 12 городов, куда в 2019 году приехали спектакли проекта «РУСАЛ Фестивал #Театр».

Всего зрители из удаленных от столицы городов увидели 23 спектакля в исполнении ведущих театров страны, а на Урале были представлены и постановки, отмеченные Российской национальной театральной премией «Золотая маска».

- В столице Урала, в городе Ека-



Зрители после окончания спектакля.

теринбурге, фестиваль побывал впервые, это был пятый по счету проект. Но именно благодаря участию компании «РУСАЛ» здесь удалось показать спектакли ведущих театров: Большого драматического театра им. Г. А. Товстоногова, Мо-

сковского драматического театра им. А. С. Пушкина и Московского театра юного зрителя, - отметила представитель фестиваля «Золотая маска» **Кира Артамонова.**

В афишу этого года вошли постановки в том числе студентов

Школы-студии МХАТ и ее выпускников - театра «Июльансамбль». «В этом году театральный фестиваль РУСАЛа впервые прошел в Армении, и наш театр тоже впервые побывал в этой стране, - рассказывает PR-директор театра «Июльансамбль» **Евгения Петровская.** - Естественно, мы переживали, но искушенная ереванская публика очень тепло нас приняла. Мы показывали два спектакля - «Несовременный концерт» и «Современный концерт». По сути, это документальный театр».

Организаторы подумали не только о зрителях, так как попасть на спектакли было сложно, но и о подрастающем поколении, которое хочет связать свою профессиональную жизнь с искусством. Режиссеры ведущих театров страны провели в регионах мастер-классы для актеров и студентов. А в 7 городах прошли прослушивания соискателей на поступление в Школу-студию МХАТ. Более сотни молодых ребят пробовали свои силы в творческих конкурсах, а некоторые получили приглашение на следующий тур в столицу.

- Это блестящий проект. Фестиваль уже дважды приезжал в Новокузнецк, - говорит заместитель директора Новокузнецкого драмтеатра **Жанна Кузнецова.** - В этом году и вовсе случился переаншлаг: мы выставили в зал все стулья, что имелись в театре. Надеемся, что в следующем году фестиваль также побывает в нашем городе.

Как бизнес вдохнул новую жизнь в моногорода

Павел ЧЕРНЫШОВ

Крупные производства активно развивают социальную инфраструктуру в населенных пунктах.

Люди - живущие в небольших городах и работающие на крупных предприятиях - что важно для них? Не только стабильная работа и неплохая зарплата. Решающее значение имеют окружающая среда, качественное образование и здравоохранение, культурная жизнь, инфраструктура для отдыха и спорта. Чтобы удержать хороших специалистов, работодатель должен содействовать развитию комфортной городской среды.

Как это происходит? Рассмотрим на примере горно-металлургической компании «Металлоинвест».

ГРАНТЫ НА ЛУЧШУЮ ЖИЗНЬ

...Старый Оскол и Губкин в Белгородской области, оренбургский Новотроицк и Железнодорожный в Курской области. Именно здесь находятся

предприятия «Металлоинвест», который уже не первый год проводят грантовый конкурс «Сделаем вместе». Ключевые задачи проекта - развитие наиболее значимых социальных проектов и повышения активности населения, способного воплощать в жизнь яркие идеи.

В конкурсе могут участвовать все желающие. Размер гранта - до 50 тысяч рублей на человека и до 150 тысяч на юрлицо или некоммерческую организацию.

- «Металлоинвесту» удалось изменить ход жизни в Железнодорожном, - не стесняется на громкие слова **председатель некоммерческой организации «Равенство» Анна Гущина.**

У Анны ребенок с ментальными нарушениями. Девочка на улице может и крикнуть неожиданно, и сама с собой разговаривать. Соседство с такими детьми часто непривычно людям, которых принято называть обычными. Анна вместе с другими мамами развивают проекты, способствующие адаптации особенных детей в обществе. В одном кружке детки выжи-

ганием занимаются и что-то бытовое крутят-пилят. В другом - рисуют. В третьем - занимаются баскетболом, ходят на каток.

- Мы участвовали в грантовом конкурсе с театром равных возможностей «Волшебный сундучок», - пояснила Анна Гущина.

«Металлоинвест» помог театру с закупкой необходимого оборудования. Театр пользуется успехом. Выступает в доме престарелых и в приюте, где живут здоровые дети. А на фестивале с участием инвалидов «Ты - Супер!» театр сорвал аншлаг.

«ДОБРЫЙ Я»

Пенсионеры Старого Оскола в этом году стали участниками проекта «За здоровьем легким шагом». Специально обученные специалисты проводили мастер-классы по скандинавской ходьбе. Возникло желание проверить состояние здоровья? Это можно было сделать здесь же, в специальной палатке. Благодаря закупленному на средства гранта оборудованию медицинские работники измеряли



Пресс-служба компании «Металлоинвест»

Участники конкурса могут выступить с предложениями по улучшению жизни школ.

уровень кислорода в крови, артериальное давление, холестерин, глюкозу.

- Акция прошла на ура, потому что нам удалось приблизить медицину к людям, - сообщила **заместитель главного врача по медицинской части Центра медицинской профилактики Старого Оскола Анна Гадецкая.** - В 2020 году планируем не только продолжить проект, но и расширить его географию - на ближайшие к городу села.

В городе Губкин работает молодежное волонтерское движение «Добрый я», который развивает проект «Добрый город». Добровольцы принимают участие практически во всех массовых мероприятиях. Высадили в центре

города «Аллею Волонтера». Проводят экологические акции по уборке лесопарковых и прибрежных зон.

Подросткам больше всего нравится акция «Накорми kota».

- Деньги мы не берем - горожане приносят корм, - сообщил **руководитель волонтерского движения «Добрый я» Артем Назаренко.** - В определенные дни мы кормим мурлык и пытаемся донести до людей мысль, что животных нужно заводить осознанно, а если это сделали, то не выбрасывать на улицу.

Подробнее о добрых делах и принципах отношений компании с местными сообществами читайте на kp.ru.

■ ИЗ ЖИЗНИ ЗВЕЗД

Надежда КОНСТАНТИНОВА

На XV международном музыкальном фестивале «Легенды Ретро FM» в московском ДС «Мегаспорт» собрались самые яркие отечественные и зарубежные артисты 70-х, 80-х и 90-х: «Иванушки International», Secret Service, Лев Лещенко, Е-Туре, Влад Сташевский, Lou Vega, Игорь Корнелюк, Михаил Шуфутинский, Ottawa, Таня Буланова и многие другие.

В качестве специального гостя была заявлена самая популярная наряду с **Примадонной** звезда эстрады всего постсоветского пространства - **София Ротару.** Ее выхода на сцену главного ностальгического шоу страны зрители ждали с особым трепетом и волнением. Напомним, народная артистка СССР долгое время не приезжала с концертами в Россию. Исключение София Михайловна сделала только в этом году и только для съемок в паре новогодних программ главных телеканалов и выступления на «Легендах Ретро FM». Возможно, таким способом королева песни решила навести мосты дружбы между странами и народами и напомнить, что музыка всегда вне политики. Ведущие фестиваля - **Татьяна Веденеева** и **Дмитрий Харатьян** - приготовили на выход суперзвезды особенно прочувствованный текст: «Мы очень скучали! Мы очень ждали! И так переживали: вдруг что-то пойдет не так, вдруг не приедет? И вот сейчас она здесь! Наша абсолютная и неповторимая легенда!» Уже на этих словах 15-тысячный стадион буквально взревел, и первые аккорды «Червоны руты» потонули в криках и аплодисментах.

София РОТАРУ - на юбилейном фестивале «Легенды Ретро FM»:

Я счастлива как никогда!



Пресс-служба «Ретро FM»

На юбилейных «Легендах» вместе с Ротару пели 15 000 зрителей.

Ротару вышла в темном брючном костюме, разрисованном броскими подсолнухами, и выглядела, кажется, еще моложе и свежее, чем 10 лет назад, когда приезжала на «Легенды Ретро FM» в закрытый сейчас «Олимпийский». Неожиданно длинное выступление, украшенное множеством фейерверков и настоящим новогодним снегопадом прямо над трибунами, состояло исключительно из золотых хитов - «Только этого мало», «Луна, Луна», «Было, но прошло... Видно

было, что всенародно любимая артистка растрогана до слез - может, потому, что заметила в толпе самодельные плакаты со словами любви и названиями разных городов и стран, из которых приехали зрители. А может, потому что все без исключения песни огромный зал пел вместе с ней хором, лишь изредка поглядывая на бегущие по экранам строчки караоке. Видимо, публика и правда очень соскучилась. После концерта певица явно была в хорошем расположении, дарила

всем улыбки и вопреки своим строгим правилам ненадолго вышла к прессе.

- **София Михайловна, как вам фестиваль?**

- Это просто какой-то волшебный вечер! И для меня, и, надеюсь, для зрителей. А сколько было волнений, сколько ночей бессонных - вы и сами знаете почему... На «Легендах Ретро FM» я уже выступала, и это всегда было незабываемо. Помню, даже выезжала на сцену на мотоцикле. Но сегодня было что-то особенное. Просто бесподобно! У меня теперь появилось столько сил, настроение отличное... Уезжаю домой счастливая как никогда!

- **А вам же слышно было со сцены, как все с вами поют и знают песни наизусть - даже совсем молодые зрители?**

- Все видела, все слышала! Стояла и не знала, плакать или смеяться. Я такого просто не ожидала, честное слово. Спасибо за теплый прием, спасибо поклонникам, слушателям! Скоро Новый год, и я хочу пожелать прежде всего процветания и долголетия. А вам, «Ретро FM», тем, кто делает этот фестиваль, - еще и огромной зрительской любви. И, конечно, мира всем нам. Я думаю, это самое главное!

Телеверсию юбилейного супершоу «Легенды Ретро FM» в Москве по традиции покажет Первый канал. Все подробности о фестивале можно узнать на сайте retrofm.ru.



**ЛИЧНЫЕ
ДЕНЬГИ**

МегаФон разрушает барьеры на пути в цифровой мир

ТОЛЬКО ЦИФРЫ

Модернизация розничной сети МегаФона за счет внедрения салонов продаж нового поколения с высоким уровнем сервиса и особым подходом к обслуживанию клиентов началась в 2018 году.

Ожидается, что формат Experience store позволит увеличить количество подключений абонентов в 3 раза.

Товарооборот увеличится более чем в 5 раз. В отдельных категориях товаров, таких как аксессуары и портативная техника, возможен рост на порядок.

Всего компания планирует инвестировать в обновление розничной сети 2 млрд рублей.

До конца этого года МегаФон обновит 100 салонов в разных регионах России, в следующем - еще 300 магазинов.

Новый подход к ассортименту и обслуживанию клиентов оказался востребованным: среднее число клиентов за третий квартал этого года в обновленных салонах выросло на 20%, средняя дневная выручка на один такой салон увеличилась на 30-40%, а средний чек - на 8 п. п.

Скорость обслуживания увеличилась в 2 раза.



Новый салон больше похож на магазин цифровой электроники: любой гаджет здесь можно взять с полки и, расположившись в кресле-пуфе, без спешки протестировать.

Предоставлено пресс-службой МегаФона

Михаил ГОРЧАКОВ

Увидеть, попробовать, выбрать, купить - основа концепции магазина нового формата Experience store.

Новый салон МегаФона открылся в московском торговом центре «Метрополис». Площадь Experience store около 130 квадратных метров, что в 3-4 раза больше стандартных магазинов компании. Первое, что впечатляет на входе, это гармоничное сочетание свободного пространства и максимально представленной в нем техники, разделенной на тематические зоны. Здесь соседствуют фитнес-браслеты и часы, смартфоны и игровые консоли, ЖК-телевизоры и акустические системы, гаджеты для «умного дома» и бытовая техника.

По словам генерального директора АО «МегаФон Ритейл» **Андрея Левыкина**, это шаг навстречу ожиданиям и желаниям клиентов: людям интересно узнать не только о том, что они собираются купить, а обо всем многообразии цифровой техники.

Присутствуют в магазине несколько «экосистем» Samsung, Apple, Huawei, Xiaomi, Honor. В каждой представлена линейка продукции одного бренда - аксессуары, гаджеты, бытовая техника и другие фирменные товары.

НОВАЯ ФИЛОСОФИЯ ОБСЛУЖИВАНИЯ

Типичный магазин цифровой электроники, может подумать читатель. Да, магазин. Но не типичный. Experience store переводится как «магазин пользовательского опыта», где между товаром и покупателем отсутствуют привычные барьеры - стекло витрины или прилавок продавца. Любой гаджет здесь можно взять с полки и, расположившись в кресле-пуфе, без спешки протестировать.

Например, в зоне акустики - «живой» водопад: вода каскадом стекает по стеллажу из бумбоксов, что наглядно демонстрирует их герметичность. Поток не мешает включить любой из них и проверить качество звука.

В магазине открыт доступ к бесконечной полке книг: «полистал» любую из них - получил QR-код к электронной библиотеке и подписку.

А еще здесь можно не спеша пробежаться по каналам МегаФон-ТВ, попросить Алису запустить робота-пылесоса, включить видеонаблюдение и даже, соблюдая осторожность, прокатиться на электросамокате. Больше похоже не на магазин, а на парк развлечений в миниатюре! Сходство с ним усиливает центральная зона магазина, где расположена арена виртуальной реально-



Предоставлено пресс-службой МегаФона

сти. Шлем на голову - и вы в другом мире!

БЕЗ ПРОДАВЦА...

Консультанты-продавцы рядом, но в ненавязчивом режиме ожидания: приходят на помощь, когда помощь нужна. Многие посетители обходятся без них: магазин напичкан виртуальными помощниками-мониторами, на которых можно увидеть полную информацию о всех товарах. Причем не только о представленных в этом магазине. На большой интерактивной панели отображается ассортимент интернет-магазина МегаФона.

Можно заказать товар, и через 90 минут его доставят в Experience store.

А в уголке бизнеса представлены технологические решения, которые помогают предпринимателям высвободить кучу времени от рутины и сосредоточиться на работе.

Если раньше они должны были приезжать в офис B2B, то теперь, зайдя в Experience store, могут узнать о новинках для решения их задач. Как от сотрудника, так и самостоятельно: на мониторе отображается широкий спектр предложений. Например, сервис видеоконференции позволяет в режиме реального времени проводить совещания и презентации в HD-качестве. Общаться могут до 100 человек, а на экране отображается до 16 видео. При этом все участники могут говорить и слышать остальных.

А виртуальная АТС дает возможность бизнесменам быстро и без капитальных затрат организовать «умную» телефонию. Система контроля кадров позволяет оценивать эффективность работы подчиненных.

Навигация виртуальных помощников продумана до мелочей: они позволяют найти интересующий товар исходя из предпочтений покупателя и понять, насколько он хорош, соответствует ли желаниям. Нужен смартфон с мощной батареей? В первых строках списка появятся именно такие гаджеты. Ну а дальше шаг за шагом покупатель приходит к тому, что искал.

Подтвердить правильность выбора он может сразу - боль-

шинство моделей представлены на открытых витринах. Определившись, нажимает кнопку вызова, и консультант-продавец приносит товар.

...И БЕЗ КАССИРА

Ну а фишка Experience store в том, что здесь можно и вообще обойтись без участия сотрудника. Выбрав товар, берете его с полки, кладете на панель кассы самообслуживания. Сканер считывает код, вы расплачиваетесь картой и, возможно, не проронив за время пребывания в магазине ни слова, довольный отправляетесь домой.

Кассы самообслуживания для товаров средней ценовой категории - это комплексное решение МегаФона, которых на рынке пока нет.

- Здесь мы тоже приняли вызов рынка - многим клиентам такой формат торговли сам по себе очень интересен. К тому же среди них есть и те, кто не настроен на общение с продавцом, - прокомментировал **Андрей Левыкин**.

В следующем году такой же магазин пользовательского опыта МегаФон откроет в ТРЦ «Колабус» в Чертанове. Наиболее интересные по отзывам клиентов технологии будут транслироваться в другие салоны. А к концу этого года принцип открытого доступа будет внедрен в ста из них, и любой посетитель может протестировать любой товар.

«Комсомольская правда»

ЛИЧНЫЕ ДЕНЬГИ

Рекламное издание. ИЗДАТЕЛЬ: ООО «ИД «Комсомольская правда» - Группа «Сегодня»

Распространяется бесплатно совместно с газетой «Комсомольская правда»

Свидетельство о регистрации - ПИ №ФС77-44 390 от 23.03.2011 г.

Адрес редакции: «Комсомольская правда», Старый Петровско-Разумовский проезд, д. 1/23, стр. 1, 6-й этаж, Москва, 127 287. Тираж номера 229 648 экз. Для детей старше 12 лет.

Отпечатано на удаленном производственном участке АО «Советская Сибирь» в городе Иркутске, 664043, г. Иркутск, бульвар Рябинова, д. 96, строение 1.

Шеф-редактор - Алексей ИВАНОВ.
E-mail: aleksey.ivanov@phkp.ru

По вопросам размещения рекламы обращайтесь к Алене ЗУБКОВОЙ по тел. в Иркутске (3952) 208-004, e-mail: alena.zybikova@phkp.ru

Стоит ли нам бояться искусственного интеллекта

В блокбастере
Стивена
Спилберга I.A.
искусственный
интеллект
в теле ребенка
научился даже
любить.



Или же, наоборот, он решит все
проблемы человечества

В начале ноября этого года инженер Франсуа Шолле из компании Google выпустил манифест. В нем он описал две ключевые проблемы: ученые и исследователи так и не договорились, что они понимают под искусственным интеллектом (ИИ). Кроме того, никто до сих пор не придумал способа сравнивать ИИ между собой и с интеллектом человека. Как обстоит дело с его развитием сегодня? Что это такое и где он применяется? Попробуем разобраться.

1 Игры разумов



Кэ Цзе ни разу в жизни
не проигрывал в игру
го. Пока не столкнулся
с AlphaGo.

Молодой китаец в черном костюме, белой рубашке и очках в квадратной оправе сидел, сгорбившись, обхватив голову руками и полностью погрузившись в напряженные размышления. Владелец девятого дана по древней восточной интеллектуальной игре го еще ни разу за свою карьеру не попадал в столь трудное положение.

Го - игра с обманчиво простыми правилами: два игрока, поле 19 на 19 линий, наборы камней черного и белого цвета. Игроки поочередно передвигают свои камни, пытаясь окружить ими камни соперника. Всю жизнь Кэ Цзе с легкостью побеждал в эту игру любого противника - до 23 мая 2017 года, когда созданная компанией Google компьютерная программа AlphaGo с мощным искусственным интеллектом не разгромила его, выиграв три партии из трех.

Долгое время го оставалась непокорным рубежом для компьютеров. Шашки, шахматы, карточные игры и стратегии типа Starcraft - машины последовательно и повсеместно взяли верх над людьми. И только го оставалась прерогативой невычислимых для математических алгоритмов творчества и интуиции, ведь количество возможных комбинаций на доске го больше, чем атомов во Вселенной. Просчитать и перебрать такое их число пока не под силу ни одному суперкомпьютеру.

На протяжении многочасовых партий Кэ Цзе боролся с программой всеми доступными ему средствами. Он применял консервативную, агрессивную, оборонительную и непредсказуемую тактики, но ни одна из них не срабатывала. AlphaGo раз за разом окружал человека и вынуждал его сдаваться. Так пал последний бастион превосходства человеческого интеллекта перед искусственным.

ПРОТИВОСТОЯНИЕ

История поражений человечества

1979 год - нарды. Математик Ханс Берлинер придумал алгоритм оценки ситуации на игровой доске и просмотра дерева игры на несколько ходов вперед, чтобы выбрать оптимальное продолжение. Он лег в основу программы VKG 9.8, обыгравшей действующего чемпиона мира Луиджи Виллу со счетом 7:1.

1997 год - шахматы. Первая схватка компьютера Deep Blue от IBM и действующего чемпиона мира Гарри Каспарова состоялась в 1996 году. Каспаров уверенно выиграл (3 победы, 2 ничьи, 1 поражение). Однако всего спустя год для матча-реванша инженеры IBM значительно увеличили мощность компьютера - теперь он мог оценивать 200 миллионов позиций в секунду. На этот раз Deep Blue одолел российского гроссмейстера (2 победы, 3 ничьи, 1 поражение) и стал первым компьютером, победившим сильнейшего шахматиста мира.

2007 год - шашки. В Канаде создали шашечную программу, которая не может проиграть. В лучшем случае, если человек проведет безошибочную партию, сможет добиться ничьей. Алгоритм анализирует все возможные варианты развития игры и выбирает идеальный ход в каждой ситуации.

2011 год - телевикторины. Компания IBM выставила на популярную телевикторину Jeopardy! (в России - «Своя игра») систему искусственного интеллекта Watson. Она не оставила никаких шансов двум легендарным чемпионам: Кену Дженнингсу, установившему рекордную беспроигрышную серию в 74 выпусках передачи, и Брэду Рутгеру, получившему самый большой выигрыш в истории шоу - 4,45 млн долларов. Правда, бросить вызов Анатолию Вассерману за океанские инженеры пока не осмелились.

2017 год - покер. В покере карты участников закрыты, к тому же игроки могут блефовать, что сильно усложняет работу искусственного интеллекта. Однако и в таких условиях программа DeepStack переиграла 10 из 11 профессиональных игроков в покер после трех тысяч партий с каждым. А ученые из Университета Карнеги-Меллона (США) создали бота Libratus. Он бросил вызов профессионалам и победил четырех лучших игроков в самый популярный на сегодня вид покера - «Техасский холдем».

2019 год - Starcraft II. Бот для самой популярной в мире стратегической игры реального времени Starcraft II под названием Deepmind AlphaStar от компании Google легко победил со счетом 5:1 одного из лучших игроков-людей - поляка Гжегоржа Коминча по прозвищу MaNa. Starcraft II требует как молниеносной реакции для четкого управления сотнями боевых единиц на карте, так и долгосрочного стратегического планирования. В игре скрыто много важной информации: запасы ресурсов врага, размер и положение его армии и т. п. Каждая из версий AlphaStar училась всем премудростям и хитростям игры, тренируясь в боях с другими программами и отыграв в общей сложности 200 лет.



2 Ограниченные возможности

Столь грандиозных успехов программам удалось добиться за счет имитирования той или иной деятельности человеческого интеллекта, поэтому сейчас общепринятым в России считается такое его определение - это любые технологии или продукты, приводящие к результату, аналогичному интеллектуальной деятельности человека, и используемые для решения прикладных задач.

Впервые термин «ИИ» был введен в далеком 1956 году на конференции в Дартмутском университете информатиком Джоном Маккарти. Ему же принадлежит и его остроумное толкование: «Как только любая система искусственного интеллекта начинает хорошо работать и давать результат, то никто больше ее искусственным интеллектом не считает».

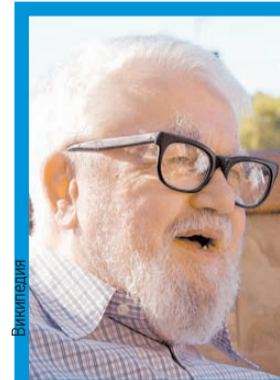
Во многом это правда. Наше восприятие ИИ влияют такие фильмы, как «Терминатор» или «Робокоп», а для особо изощренных читателей - «Матрица» или «Космическая одиссея 2001

года». Из-за них мы часто объединяем роботов и искусственный интеллект в единое целое. Это неправильно. Робот всего лишь оболочка, при этом она может быть какой угодно и необязательно имитировать человеческое тело. А ИИ - это набор алгоритмов внутри компьютера внутри робота. Простой пример,

программное обеспечение и данные, которые отвечают за работу голосового помощника Алисы от Яндекса, - это искусственный интеллект, а женский голос - его персонификация, и никаких роботов в этой системе нет.

Второе большое заблуждение, что ИИ, особенно воплощенный в теле робота, может совершать любые внешние опе-

рации и умственные действия, на которые способен человек. В первых частях знаменитого «Терминатора» T-800 проделывает все, что и люди, только быстрее, лучше, эффективнее. В реальности даже такие крутые программы, как AlphaGo или Watson, не способны делать ничего, чему они заранее не обучены, не натренированы. Каспаров или Кэ Цзе тут же могли дать интервью, поняв человеческую речь и сформулировав ответы, вызвать себе такси и заказать столик в ресторане, послушать музыку и определить ее жанр, исполнителя и названия мелодий. Ни одна из программ для игры в шахматы, го, викторины или любые другие специальные функции не способна обучаться новым навыкам или переучиваться. Исходя из этого ИИ делят на две категории: сильный (как в фильмах) и слабый.



Джон Маккарти.



Один из самых известных искусственных интеллектов мирового кинематографа - T-800 из «Терминатора» был гораздо эффективнее людей. Но тем не менее проиграл Homo sapiens.

КЛАССИФИКАЦИЯ ИИ

1 Слабый искусственный интеллект - это ИИ, который специализируется в одной области. Он может обыграть лучших шахматистов мира, но на этом его возможности заканчиваются. Попроси его поставить вашу любимую музыку - и он впадет в ступор.

2 Сильный искусственный интеллект - универсальный ИИ человеческого уровня, машина, способная выполнять те же задачи, что и человек. Задача создания сильного ИИ несравнимо сложнее задачи создания слабого ИИ, и нам еще только предстоит ее решить. Подобный интеллект будет способен к осознанию, планированию, решению проблем, абстрактному мышлению, пониманию сложных идей, быстрому обучению, усвоению все новых и новых навыков, обучению на собственном опыте.

3 Технологическая сингулярность, или появление искусственного сверхума. В 1983 году писатель-фантаст **Вернон Виндж** написал эссе, где предположил, что в будущем человечество ждет «технологическая сингулярность» - момент времени, когда количество вычислительных мощностей, их объединение и развитие программного обеспечения станет настолько мощным, что породит суперинтеллект, превосходящий человеческий. Сейчас эту идею поддерживает философ и футуролог **Ник Бостром**. Он определяет суперинтеллект как «разум, превосходящий лучшие умы человечества во всех областях, включая научную изобретательность, здравый смысл и социальные навыки».



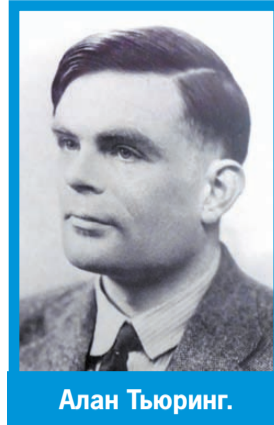
С искусственным интеллектом вы сталкиваетесь каждый день, как только берете в руки свой смартфон.

3 Снять маску

Как понять, что мы создали сильный ИИ? Вероятно, единственный критерий этого, если искусственный интеллект полностью в своем поведении и способностях неотличим от человека. В 1950 году знаменитый британский математик **Алан Тьюринг** создал для этого особый тест.

Тьюринг прославился тремя вещами. Он взломал коды немецкой шифровальной машины «Энигма» в годы Второй мировой войны. Придумал концепцию простейшей вычислительной машины. И предложил испытание, позволяющее установить - может ли компьютер мыслить? Для этого человек последовательно общается с машиной и другим человеком, не видя их. В ходе диалогов он должен определить - кто является его собеседником? Если участник опыта принимает компьютер за человека или затрудняется с ответом, то считается, что машина прошла тест Тьюринга.

Тест Тьюринга замечателен тем, что исключает сложные философские вопросы выявления «сознания» роботов, заменяя их критерием эффективной имитации человеческого поведения. Долгое время он считался «золотым стандартом», пока в последние годы современные чат-боты и голосовые помощники не стали настолько совершенными, что их уже очень трудно отличить от людей. Поэтому специалисты в области компьютерных наук усложнили его, придумав мета-тест Тьюринга. С его помощью компьютер считают разумным, если он создал нечто, что он сам хочет проверить на разумность.



Алан Тьюринг.

Впрочем, пока человечеству очень далеко до сильного ИИ, а вот в области разработки и использования систем слабого мы уже вполне преуспели.

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ



КСТАТИ

В 2018 году корпорация Google представила на конференции по искусственному интеллекту аудиозапись разговора, в которой голосовой помощник дозвонился в парикмахерскую и записал своего владельца на стрижку. Чат-бот так ловко задавал вопросы, использовал паузы и междометия, что администратор на том конце провода так и не понял, что с ним разговаривал не человек, а виртуальный собеседник. Участники конференции были потрясены реалистичностью речевого поведения робота.

А КАК У НАС?

История искусственного интеллекта насчитывает уже больше 60 лет. Первые попытки построить обучающиеся машины были предприняты в рамках кибернетики. В ее основе лежали математические модели процессов управления в живых организмах и обществе. Среди пионеров кибернетики было немало и советских исследователей, таких как **Виктор Глушков, Анатолий Китов и Алексей Ляпунов**.

Среди достижений россиян: построение первых робототехнических машин, способных решать простые задачи - ехать на свет или объезжать препятствия; автоматизация производства и использование первых - в то время еще гигантских и медленных ЭВМ - для нужд Госплана. Начинания кибернетиков опережали свое время, но из-за чрезмерной бюрократизации внутри советских министерств и недоверия ко всему новому не нашли того применения, на которое надеялись первопрододцы. По воспоминаниям многих современников этих выдающихся ученых, внедрение тех ранних систем искусственного интеллекта было способно предотвратить экономический коллапс 1980 - 1990-х годов и вытащить СССР из кризиса.

К сожалению, сейчас успехи российских исследователей, инженеров и разработчиков значительно отстают от ведущих держав искусственного интеллекта: США и Китая. Поэтому для исследований в области этой сквозной технологии создан специальный Центр компетенций на базе МФТИ и утверждена «Государственная программа по развитию искусственного интеллекта», поддержанная лично президентом **Владимиром Путиным**. По мнению многих мировых экспертов, тот, кто сможет добиться долгосрочного лидерства в разработке технологий слабого ИИ и приблизится к созданию сильного, обеспечит себе глобальное лидерство в ближайшие десятилетия. Сегодня нам крайне важно не упустить свой шанс.

4 Он уже здесь!

Сильный ИИ - дело далекого будущего. У многих скептиков вообще есть сомнения, что он может быть когда-то создан. Однако прямо сейчас мы живем в эпоху слабого искусственного интеллекта, при этом почти не замечаем его. Где же и когда мы пересекаемся с ним?

В своем смартфоне. Когда вы наводите объектив на свою семью, а в видеоискателе сразу же квадратиками отмечаются улыбающиеся лица - это работает алгоритм Виолы - Джонса. Его же используют и в камерах видеонаблюдения, чтобы поймать преступников, и даже

в соцсетях, когда предлагают вам отметить себя на чужих загруженных фотографиях.

Далее, вы смотрите передачу на YouTube, фильм на Netflix или другом сервисе подписок на видеоконтент, слушаете музыку в Яндекс.Музыке и т. д. Анализируя ваши предпочтения, система подсовывает другие видеоролики, кинокартины или композиции. И это тоже слабый ИИ!

Google Translate или DeepL, которые помогут перевести вам текст с любого наиболее распространенного и даже мертвого языка вроде латинского на русский, невозможны без

систем ИИ. Распознавание и опознание мелодий в Shazam, надиктованной речи в диктофоне, автоматический автоответчик в банке и т. д., и т. п.

Но если вы думаете, что ИИ касается только информационных систем, то вы заблуждаетесь! Взлет, посадка и управление современными самолетами практически полностью под управлением не пилотов, а искусственного интеллекта. Антиблокировочная система и впрыск топлива в автомобилях тоже регулируются им. А по дорогам Сколково и американским хайвеям разъезжают полностью беспилотные

самоуправляемые автомобили, со сложными системами компьютерного зрения и навигации.

Сейчас искусственный интеллект торгует на биржах и выдает деньги в банкоматах, управляет воздушными и наземными боевыми дронами, ставит диагнозы и производит операции, составляет контракты и судебные иски, снимает данные с умных счетчиков и предсказывает нагрузку на тепло- и электросети.

По сути, наша жизнь уже совершенно немислима без слабого искусственного интеллекта.

Корреспондент «КП» купила на аукционе кроссовки Зыкиной

Окончание.
Начало на < стр. 1.

«Продам ботиночки детские. Не-ношенные». Так и здесь. Белые, почти новые. Как ни странно, чуть запачканные помадой. Стартовая цена - всего три тысячи рублей. И размер тридцать девятый. Мой любимый размер, как говорил ослик Иа.

Эти торги сто раз отменяли, переносили. Родственники Людмилы Зыкиной ссорились, мирились, ходили с кислыми лицами... Я уже отчаялась. Но наконец пресс-секретарь аукциона Лера Галлай позвонила и сообщила радостную новость:

- Приходи. Они помирились.

НАРОДНЫЕ ТОРГИ

22 декабря. Два часа дня.

Зал «Суздаль» был полон. Преимущественно людей пенсионного возраста. Эти торги позиционировались как «народные». В том смысле, что любой поклонник мог прийти и прикупить что-то зыкинское. Ведь цена некоторых лотов стартовала от тысячи рублей.

Какая-то бабуля с палкой сначала призналась, что росла вместе с Людмилой Георгиевной и даже ходила с ней в баню, которой, к сожалению, больше нет. А потом активно участвовала в торгах и прикупила несколько перстней на общую сумму тысяч сто.

- Колечки какие-то, - отмахнулась бабушка от журналистов. - Внучке подарю. Да нет, живу я скромно, на пенсию...

Я искренне порадовалась за благосостояние пенсионеров.

КОЛЕЧКО-МАЛЕЧКО

Между тем торги шли не то чтобы очень ажиотажно, что обнадеживало. Знаменитые «Мои серьги», за которые обещали войну и продажу не менее чем за десять миллионов рублей, купили всего за два миллиона триста.

Следующий лот - **кольце с бриллиантами от Гейдара Алиева** - ушел всего за миллион двести. (Совсем негусто, учитывая, что, по легенде, из-за этого подарка покончил жизнь самоубийством глава бакинского ювелирного дома.) Топовый лот - **золотое кольцо с природным изумрудом и бриллиантом,**



На бриллианты денег Жене Коробковой (на фото) не хватило, но все-таки...

Пресс-служба аукционного дома «12 стул»

стартовавший всего за двести тысяч, вообще был снят с торгов. Никто не стал покушаться на старинную брошь-трансформер с гранатами и бриллиантами (150 тысяч рублей) и толстучие, шириной с бинт золотые браслеты от 155 до 235 тысяч.

Устроители аукциона вяло переговаривались у меня за спиной, что всему виной распри наследников. Если бы аукцион назначили на начало декабря, как договаривались, улов был бы куда лучше. А перед Новым годом потенциальные покупатели разошлись кто куда.

Покупатели оживились, когда перешли к более дешевым лотам. Я нацелилась было на квадратное колечко за две тысячи рублей, симпатичное, но не золотое. Однако оно уплыло из-под носа покупателю из интернета, задравшему цену до 8 тысяч. Потом я нацелилась на бусы из бисера, которые собственноручно плела Людмила Зыкина. Но и они взлетели в цене до пяти с половиной тысяч, причем приобрел их сам эксперт аукционного дома Иван Ефимов. Тарелка с изображением Наполеона и два его бюста ушли мгновенно. Пышноволосяные тетеньки-подружки долго думали, не купить ли им шубу из песка, уточняли размер.



- Смущают потертости, - объяснили они. Потом дамы громко размышляли, не купить ли им концертные туфли Зыкиной. И в итоге, успокоив сердце колечками, отправились на первый этаж ресторана заедать удачу коктейлем и солеными орешками.

И НАКОНЕЦ-ТО!

- Кроссовки!

Я подняла карточку с номером.

- А у вас тридцать девятый размер? - зачем-то уточнил человек с молотком.

- Три пятьсот, - попыталась перехватить улов какая-то пожилая зараза.

- Четыре! - не сдавалась я. Я понимала, что старушек, готовых выложить по сто тысяч за сокровища, ничем не перешибить, но была готова драться до десятки. К счастью, спорить никто не стал, и кроссовки достались мне.

Мне понравилось торговаться, и на последний лот - **солнцезащитные очки «Форест Грант»** за тысячу - я снова подняла карточку. Но как назло вмешался покупатель из интернета. Цену поднимали на сто рублей, в итоге за две тысячи двести рублей победила я.



Сергей КИСЕЛЕВ/Агентство городских новостей «Москва»

Выйдя из аукционного зала, я стала звездой. Журналисты спрашивали, зачем мне кроссовки и буду ли я их носить. Я отвечала, что непременно буду и даже поищу под стелькой: а не спрятала ли Людмила Зыкина свои знаменитые сокровища там?

На выходе оказалось, что к сумме, потраченной мной на аукционе, нужно прибавить еще 15 процентов - комиссию аукционного дома. Подошел эксперт аукционного дома Иван Ефимов, чтобы похвалить меня:

- Вы приобрели классную вещь. Как у нас говорят, зыко купили.

«Зыко» - это значит очень хорошо. По словам Ефимова, в мире давно существует сообщество коллекционеров кроссовок. Поэтому они обязательно обратят на меня внимание. Мои кроссовки будут просить выставки «Найков», а когда в стране устроят музей Зыкиной - то и музей непременно ко мне обратится.

Иван Ефимов велел мне не носить эти ценные артефакты и хранить вместе с каталогом (он доказывает происхождение кроссовок). На Западе вещи Маргарет Тэтчер и Элизабет Тейлор отрывали с руками. В нашей стране пока мемории не пользуются спросом. Но когда-нибудь я обязательно озолочусь.

Подготовила
Евгения КОРОБКОВА.

КСТАТИ

Устроители аукциона не скрывают, что им хотелось получить миллионы пятьдесят, а меж тем сокровища ушли за 4 миллиона 187 тысяч 400 рублей. Следующий этап торгов пройдет в 2020 году. Если наследники не будут переносить торги по сто раз - возможно, цены будут выше. Тем более что после этого аукциона **остались непроданными очень даже неплохие лоты.**

Например, **кольцо с изумрудом, старинная брошь и широкие, как бинты, браслеты Людмилы Георгиевны.**

ЕЖЕНЕДЕЛЬНИК

в продаже с 25 декабря

Александр Рева заработает за новогоднюю ночь на трехкомнатную квартиру в Москве

Ради молодой возлюбленной 71-летний Шуфутинский похудел на 30 кило

Астропрогноз на январь



Федор Бондарчук:

Мне нравится думать, что инопланетяне гуляют среди нас

Реклама. 12+

Игорь КОБЗЕВ: Скорость - наш главный аргумент

Дарья АМУРСКАЯ

И.о. губернатора Иркутской области посмотрел, как в Тулуне продвигается строительство домов, и пообщался с жителями.

В Тулуне для пострадавших от наводнения строят 40 домов, из них 37 индивидуальных возводят в микрорайоне Березовая Роща. Пять усадеб будут полностью готовы уже через неделю. Сейчас завершаются отделочные работы. К 15 января под крышу возведут еще 25 домов. На данный момент на приобретение жилья заключен 71 договор, 46 из них оплачено.

Кроме того, три двухэтажных дома на 66 квартир строят в микрорайоне Угольщикова. В эксплуатацию их введут в марте. В ближайшее время на этой площадке также начнут строить 10 пятиэтажных домов и объекты инфраструктуры.

- Я рекомендовал строителям и муниципалитету ввести общественный контроль за строительством. Люди, которые приобрели жилье, уже сейчас должны видеть, с каким качеством идут работы, - отметил **исполняющий обязанности губернатора Иркутской области Игорь Кобзев** во время рабочей поездки в Тулун. - Перспективы развития микрорайонов Березовая Роща и Угольщикова есть, социальная инфраструктура там будет построена.

ВОДОЗАБОР ВЫХОДИТ НА ПОЛНУЮ МОЩНОСТЬ

Также и.о. губернатора Иркутской области посетил водозабор «Красный яр», где завершены реконструкция и модернизация. Объект был затоплен во время наводнения, из-за этого несколько дней в дома жителей Тулуна не поступала вода. Состояние объекта до затопления тоже оставляло желать лучшего. Поэтому неотложные аварийно-восстановительные работы совместили с глубокой модернизацией. Специалисты восстановили внутреннюю схему электроснабжения водозабора, заменили силовые кабели и трансформаторы, провели капитальный ремонт здания водозабора, реконструкцию насосного оборудования. Над водозаборными скважинами построили современные павильоны, провели полную замену сборного трубопровода питьевой воды со скважин, установили новое насосное оборудование с распределительными шкафами, запорной арматурой, произвели полную замену котельного оборудования и тепловой сети на водозаборе. Общая стоимость работ составила более 100 млн рублей. Это один из самых дорогостоящих объектов, которые восстановили после наводнения. Сейчас водозабор отвечает всем современным требованиям.

- Водозабор выходит на полную мощность. Это единственный объект, который обеспечивает водой весь Ту-



И.о. главы региона рекомендовал ввести общественный контроль за строительством.



На встрече с жителями Игорь Кобзев заявил, что помощь людям, чьи дома пострадали от грунтовых вод, будет оказана.

лун. Нам необходимо создать резерв на случай его аварийного отключения и продумать вопрос по дополнительным источникам водоснабжения. В рамках комиссии по чрезвычайным ситуациям создадим расчет сил и средств, который сможет оперативно реагировать на аварийную ситуацию, - отметил Игорь Кобзев.

ЗАДАЧА - ОКАЗАТЬ ВСЮ ВОЗМОЖНУЮ ПОМОЩЬ ЖИТЕЛЯМ ПОСТРАДАВШИХ ОТ НАВОДНЕНИЯ ТЕРРИТОРИЙ

Во время рабочей поездки Игорь Кобзев посетил пункт длительного пребывания, где сейчас проживают 53 человека. Напомним, что сразу после наводнения в пострадавших районах было создано 17 таких пунктов, где находились 1723 человека.

- В пунктах пребывания осталось немного людей. Мы договорились, что сформируем график их постепенного переселения, ведь многие уже приобрели жилье или находятся в процессе покупки. Процесс трудный, но, думаю, до весны мы все вопросы разрешим, - отметил Игорь Кобзев.

Семья Ивановых переехала из пункта долговременного размещения в собственную квартиру совсем недавно. На новоселье пригласили исполняющего обязанности губернатора, угостили его таежным чаем и домашними заготовками.

- Восстановление спокойной жизни и снижение напряженности в пострадавших от наводнения территориях является приоритетной задачей, - подчеркнул Игорь Кобзев. - Мы создали межведомственный опера-

тивный штаб, который должен координировать работу муниципалитетов, работать с обращениями граждан. Открываем приемную губернатора. Все обозначаемые населением проблемы будем решать оперативно. Наша задача - оказать всю возможную помощь жителям пострадавших от наводнения территорий.

Сейчас из Тулуна много обращений поступает от людей, чьи дома не попали в зону затопления, но пострадали от грунтовых вод, которые скопились в подвалах. Согласно пред-

варительным оценкам, в Тулуне около 300 таких строений. На встрече с жителями Игорь Кобзев заявил, что помощь будет оказана.

- Проживающим на территориях, не попавших в зону затопления, дать свидетельство на приобретение квартир как пострадавшим от наводнения, невозможно. Но проблема есть. Люди просят, требуют, чтобы решения были приняты. До 15 января мы планируем провести обследование таких жилых зданий. Потом мы сделаем водоотведение, посмотрим возможные проектные решения и будем принимать областную программу, чтобы сделать проживание людей безопасным, - сказал Игорь Кобзев.

На оперативном совещании и.о. губернатора подчеркнул, что работать нужно не в том формате, что раньше, а на других скоростях.

- Скорость - наш главный аргумент, - отметил Игорь Кобзев. - Люди не простят промедления. Они ждут от нас действий. Оперативность, мобильность, индивидуальный подход - вот то, что позволит нам решить проблемы населения. Нельзя находиться в бронепоезде, когда люди пытаются достучаться до власти. Я страницу перевернул и не буду никого осуждать. Сейчас стоит задача - сделать так, чтобы население понимало: власть есть, она рядом и всегда готова прийти на помощь.

Вырежи купон
и получи книгу всего за 20 рублей!

Акция действительна до 31.12.2019 г. Необходимо вырезать купон и обменять на подарок. В акции участвуют книги «Три богатыря и принцесса Египта» (твердый и мягкий переплет) и «Фиксики. Большой секрет» (твердый и мягкий переплет).

Внимание! Количество подарков ограничено.

Подробности акции по тел. (3952) 208-770.

Вера ОЛЬШЕВСКАЯ

Иркутская область - колыбель сибирской энергетики. Ангарский каскад уникальных ГЭС - Иркутская, Братская и Усть-Илимская, девять мощных теплоэлектростанций, развитая сеть магистральных высоковольтных линий - единая энергосистема Приангарья, действительно является одной из крупнейших в стране. В 2019-м ей исполнилось 65 лет. За это время получено более трех триллионов киловатт-часов электроэнергии. Объем колоссальный! Его хватило бы всей России на три года «светлой» жизни. Выработка электроэнергии на душу населения в регионе - одна из самых высоких в мире, тарифы - самые низкие в России!

ЭНЕРГОМЕТАЛЛУРГИЧЕСКИЙ КЛАСТЕР - СИСТЕМООБРАЗУЮЩИЙ В РЕГИОНЕ

Нельзя не заметить, что важной проблемой для энергетической отрасли является поиск финансовых ресурсов, которые требуются на поддержание надежности энергообеспечения предприятий, школ, больниц, детских садов, их модернизации и дальнейшего развития. И все это на фоне того, что коммунальная инфраструктура городов строилась полвека назад и уже порядком обветшала. Риски аварий несут за собой нарушение жизнеобеспечения, а любое технологическое отставание сразу же бу- мерангом сказывается на экономическом потенциале региона.

У государства нет капиталоемких ресурсов на содержание и тем более модернизацию станций и городских сетей. Таких возможностей не имеют даже компании с господдержкой.

В Приангарье En+ Group является единственным надежным источником развития энергосистемы. Такую высоту удается держать благодаря стратегии возрождения энергометаллургических кластеров, которую заложил Олег Дерипаска, развивая алюминиевую промышленность.

В свое время, кстати, Олег Дерипаска выступил инициатором создания Богучанского энергометаллургического объединения (проект БЭМО). Идея заключалась в том, чтобы возобновить законсервированное в 1994 году строительство четвертой ГЭС каскада на Ангаре - Богучанской, а также построить рядом Богучанский алюминиевый завод. По такому же принципу работают алюмоэнергетические объединения РУСАЛа и ГЭС в Братке и Иркутске.

Энергетическая мощь Приангарья

На Иркутской ГЭС начали масштабную модернизацию - полную замену гидроагрегатов.



Архив компании

Серьезным испытанием для компании стал 2018 год. Чтобы вывести предприятия из-под санкций, введенных Америкой, Олег Дерипаска фактически отказался от управления компаниями. Этот его шаг вывел из-под удара компанию и тысячи ее сотрудников. Богучанский алюминиевый завод таки запущен: в 2019 году введена в промышленную эксплуатацию первая очередь БоАЗ. Это уникальный проект для мировой отрасли. Стабильно работают и такие гиганты, как Братский и Иркутский алюминиевые заводы. Готовится к запуску в 2020 году производство в Тайшете. Благодаря этому, кстати, в городе и районе появится три тысячи новых рабочих мест и построят новое жилье для сотрудников предприятий.

Словом, энергометаллургический кластер, воссозданный Олегом Дерипаска в Иркутской области, сегодня является системообразующим элементом экономики региона. Без него немыслима ни промышленная отрасль, ни даже бытовая. Свет в каждом доме зажигается не по мановению волшебной

палочки, а из-за надежной и бесперебойной работы энергетических предприятий.

ЭПОХА ОБНОВЛЕНИЯ

Помните время энтузиастов и романтиков, ударные комсомольские стройки, человеческие усилия строителей в сибирских условиях? Все это воспето поэтами, отображено в кинематографе. Иркутская, Братская, Усть-Илимская ГЭС - это не просто сооружения, которые обеспечивают ресурсами огромные территории, это часть истории. Лучшие, первые, самые мощные в стране - гласили тогда лозунги. Чтобы поддерживать высокую планку и сегодня, требуются большие финансовые вливания. Прежде всего на обновление, ведь ничто, как говорится, не вечно! И ранее на станциях не происходило существенных перемен, в машинных залах работали гидроагрегаты, установленные еще во времена великих советских строек.

Компания En+ Group, созданная Олегом Дерипаска, реализует масштабную

программу технического перевооружения гидроэлектростанций Ангаро-Енисейского каскада «Новая энергия». В ее рамках проводится комплексная замена не только основного оборудования - гидроагрегатов и рабочих колес, но и вспомогательного. Программа рассчитана до 2046 года, объем инвестиций в сегодняшних ценах составляет 34 млрд рублей, этап до 2026 года оценивается в 21 млрд рублей.

Модернизация позволит повысить надежность и безопасность ГЭС. И, кстати, ее эффективность уже можно оценить. Так, заменены рабочие колеса на Братской, Усть-Илимской и Красноярской станциях, гидротурбины и обмотки статора гидрогенератора на Красноярской ГЭС. Благодаря этому только в первом квартале 2019 года, используя тот же объем воды, дополнительно выработали 271 млн кВт·ч электроэнергии.

А в июле 2019 года, продолжая заложенную Олегом Дерипаска энергию изменений, стартовал знаковый для Иркутской ГЭС проект - полная замена серии гидроагрегатов. До сих пор такие работы - именно по полной замене - в Сибири не выполнялись ни разу. Иркутская гидроэлектростанция в этом плане передовик! Хотя, к слову, ее стаж уже 63 года. Это самая первая ГЭС, построенная в Сибири. Собственно, замена началась с гидроагрегата № 2, смонтированного и пущенного в сеть 31 декабря 1956 года. С этого момента он отработал, на минуточку, 475 462 часа. До 2023 года на станции планируется заменить четыре машины из восьми. Как результат - мощность каждого гидроагрегата вырастет с 82,8 МВт до 105,7 МВт.

Ну а в целом после завершения программы «Новая энергия» производство электроэнергии по четырем станциям Приангарья (включая Красноярскую) увеличится на 2 млрд кВт·ч в год. Это не только повысит коэффициент полезного действия, уменьшит расходы на проведение ремонтов, улучшит рабочие характеристики агрегатов и станций, но и снизит выбросы парниковых газов по группе на 2,3 млн тонн в год.



En+ дает новую жизнь сибирским гидроэлектростанциям.

Архив компании



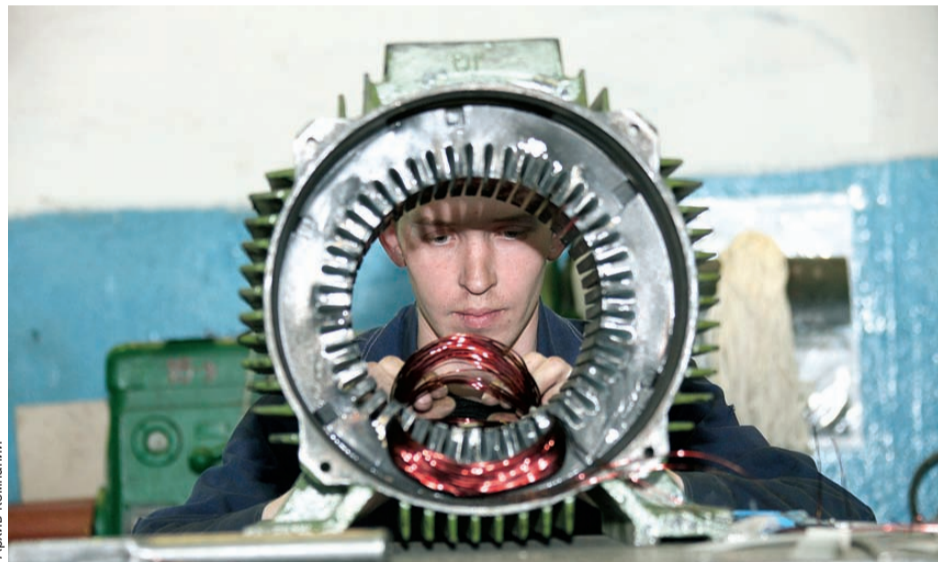
Участниками самого массового эковолонтерского проекта в России за 9 лет собрано более 4500 тонн мусора.

РАЗВИТИЕ КОММУНАЛЬНОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ - БУДУЩЕЕ ГОРОДОВ

Вместе с тем корпорация направляет около 5 млрд рублей только на ремонт тепловых станций, не заканчивается процесс модернизации и оптимизации предприятий. В суровых зимних условиях Прибайкалья ТЭЦ и коммунальная инфраструктура - жизненно важные.

Так, только на подготовку к отопительному сезону компания выделила в 2019 году 1,3 млрд рублей. Это ремонты трубопроводов и насосных станций, прокладка и строительство новых трубопроводов, реализация проектов по технологическому присоединению к тепловым сетям.

В Иркутске, допустим, один из крупных проектов - строительство тепловой сети в месте перехода через реку Ушакову, которая в дальнейшем позволит подключать новых потребителей по ул. Баррикад. А сколько таких задач и проектов по всей области! Сотни. И это положительно скажется на экологии Сибири. Кстати, об экологии...



День за днем энергетики решают сложнейшие задачи.

ЗАЩИТА БАЙКАЛА СО ЗНАКОМ +

En+ Group - компания, как сегодня говорят, социально ответственная. С 2011-го реализует комплексную программу по за-

щите жемчужины планеты - озера Байкал.

Так, стартовали и полюбили сибирякам проекты по уборке берегов, посадке деревьев, благоустройству туристической

инфраструктуры в заповедниках и нацпарках, сбору батареек, макулатуры и другие. По сути, это гуманитарная миссия, объединившая тысячи сотрудников предприятий и не только. За эти годы в экоакциях приняли участие более 100 тысяч волонтеров - это и простые жители Иркутска и области, и энтузиасты из других регионов России. Все они заряжены одной целью - сохранить богатства, подаренные природой, и других заразить примером бережного отношения к окружающему миру.

За 9 лет участниками самого массового эковолонтерского проекта в России собрано более 4500 тонн мусора, примкнули к хорошему делу 144 500 (!) добровольцев. В сентябре 2019 года они снова взялись за очистку и обустройство побережья.

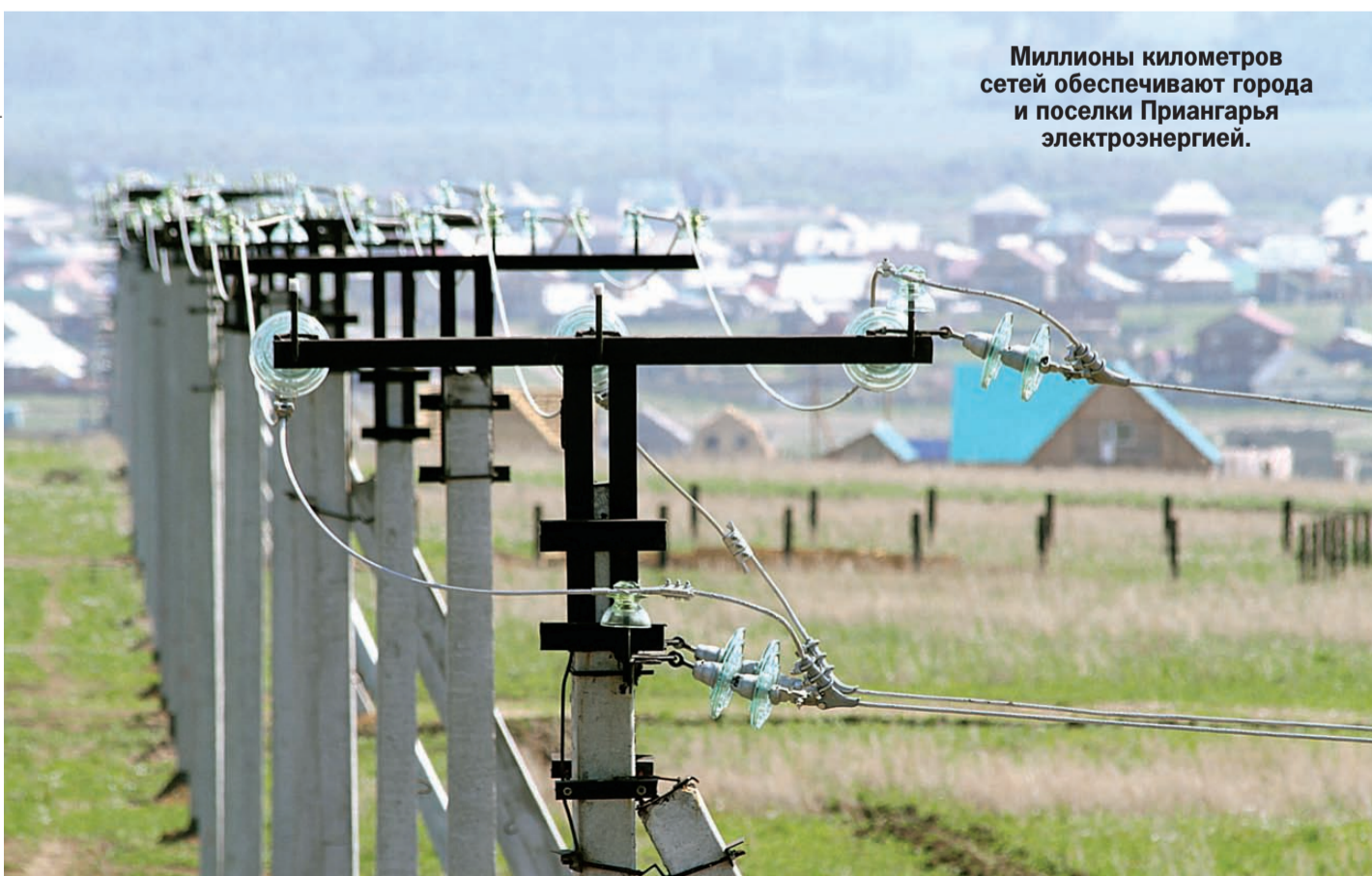
Энергетики, конечно, держат пальму первенства в корпоративном волонтерстве, но на этом не останавливаются, придумывая все новые форматы. Убираются в труднодоступных местах побережья Байкала, строят экотропы, оборудуют зоны для пикников. А новая программа «365 со знаком +» включает в себя уже и экологический мониторинг водных объектов.

В 2019-м сотрудники En+ Group вместе с учеными из МГУ, Института проблем передачи информации им. А.А. Харкевича РАН, Сибирского федерального университета и Иркутского госуниверситета провели научную экспедицию по оценке состояния прибрежной экосистемы Байкала. Брели пробы воды на содержание тяжелых металлов, токсинов, изучали причины стремительного распространения спиригиры, состояние губки - главного фильтра озера и т.д. Использовали, безусловно, самые передовые исследовательские технологии. Ну а дальше ученым предстоит изучить собранный материал в лабораториях. Их выводы могут лечь в основу обсуждения за круглым столом с участием деловых кругов, органов власти и различных организаций.

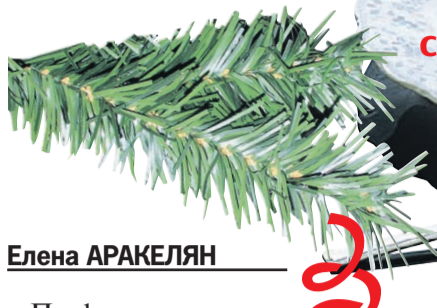
Согласитесь, такие исследования бесценны, ведь Байкал как объект всемирного наследия ЮНЕСКО нуждается в особом внимании и надежной защите.

Заметим, что энергетики делают и много других добрых дел. Например, проводят массовый фестиваль по развитию спорта «Все на лыжи», «Робосиб» - главное сибирское мероприятие для молодежи, увлеченной высокими технологиями, которое было инициировано Олегом Дерипаска. А еще компания организовывала школу экологического предпринимательства, куда приглашает ведущих российских экспертов; поддерживает истинно иркутский спорт - хоккей с мячом; проводит акцию «Энергичный велодень», когда сотни семей приобщаются к экологичному виду транспорта; реализует эколого-образовательный проект «Азбука экологии жизни» в отдаленных районах Иркутской области; организует для школьников и студентов экскурсии на Байкал и многое-многое другое.

Миллионы километров сетей обеспечивают города и поселки Приангарья электроэнергией.



День энергетика в России отмечается 22 декабря. Люди этой профессии несут огромную ответственность. Благодаря их самоотверженному труду в домах жителей Приангарья всегда светло и тепло. А в целом предприятия энергометаллургического кластера En+ Group обеспечивают надежную экономическую подушку безопасности. Люди получают зарплату, развивается рынок товаров и услуг, улучшается социальная атмосфера в городах. У жителей Приангарья есть возможность реализовать себя в профессии, жить и работать там, где их дом, семья и будущее.



В меню - заливная рыба, сосиски с картошкой и персики под водку.

Сколько стоит в стиле любимых

Елена АРАКЕЛЯН

По фразе «какая гадость эта ваша заливная рыба» можно четко опознавать всех, кто родился в СССР. Иностранцы не поймут, а свои даже с большого боудна сообразят, о чем это. Тем не менее традиционное меню новогоднего стола в нашей стране менялось от эпохи к эпохе. Что во всей красе отражено в популярных фильмах разных лет, где сюжет так или иначе связан с празднованием наступающего Нового года. Мы решили вспомнить самые культовые кинозастолья, а заодно прицениться: в какую сумму обошлась бы такая гулянка сейчас?

Ориентировочно наше застолье рассчитано на 4 - 5 человек. Но, конечно, с учетом того, что точно предусмотреть количество участников празднества обычно сложно. Под Новый год ведь всякое случается. Кто-то оказывается за столом совсем не там, где предполагал. А на кого-то сваливаются неожиданные гости. О чем и любимые фильмы свидетельствуют.

«Карнавальная ночь» (1956)

В самом начале хрущевской оттепели гуляли весело и от души. Шампанское в фильме льется рекой. «Советское», конечно же. На столах также можно различить вино белое и красное и коньяк. Закуски - не то чтобы роскошные, но обильные. Из изысков - оливье с языком (сейчас-то все больше туда колбасу кладут). На десерт - пирожные и торт.



МЕНЮ

«Советское шампанское» (3 бут.) - 780 руб.

Коньяк отечественный (1 бут. по 0,5 л.) - 638 руб.

Вино (2 бут.) - 623 руб.

Минералка (3 бут. по 0,5 л.) - 132 руб.

Яблоки, груши, апельсины, виноград (по кг) - 490 руб.

Селедка под шубой (сельдь - 350 г, яйца - 2 шт., картофель - 400 г, лук репчатый - 100 г, свекла - 300 г, морковь - 200 г, майонез - 300 г) - 158 руб.

Винегрет (зеленый горошек - 250 г, свекла - 600 г, картофель -



400 г, квашеная капуста - 300 г, маринованные огурцы - 400 г, лук - 100 г, подсолнечное масло) - 120 руб.

Оливье с языком (говяжий

язык - 500 г, огурцы маринованные - 400 г, зеленый горошек - 380 г, яйца куриные - 4 шт., картофель - 500 г, лук - 100 г, морковь - 200 г, майонез - 200 г) - 565 руб.

Курица с рисом (2 кг курицы, 500 г риса) - 322 руб.

Торт (1 кг) - 485 руб.

Итого: 4313 руб.

«Ирония судьбы» (1975)

Стол, который накрыла Надя, - наверное, самый, по понятиям нашей страны, классический. Недаром уже много лет россияне готовят новогодние кушанья именно под «Иронию судьбы». Стоит ли удивляться, что мы не представляем себе праздника без оливье и заливной рыбы, даже несмотря на то что в фильме она названа «гадостью».



МЕНЮ

«Советское шампанское» (3 бут.) - 780 руб.

Коньяк отечественный (1 бут. по 0,5 л.) - 638 руб.

Мускат белый («Массандра») - 450 руб.

Шпроты (175 г) - 118 руб.

Яйца под майонезом (яйца - 5 шт., лук - 50 г, майонез - 50 г) - 75 руб.

Копченая колбаса (500 г) - 240 руб.

Апельсины (1 кг) - 106 руб.

Заливная рыба (осетрина - 1 кг, морковь - 125 г, лимон - 120 г, лук - 50 г, яйца - 2 шт., зелень, специи) - 880 руб.

Ростбиф (говядина - 1 кг) - 490 руб.

Оливье (колбаса вареная - 300 г, огурцы маринован-

ные - 400 г, зеленый горошек - 380 г, яйца куриные - 4 шт., майонез - 200 г, картофель - 500 г, лук - 100 г, морковь - 200 г) - 327 руб.

Селедка под шубой (сельдь - 350 г, яйца - 2 шт., картофель - 400 г, лук репчатый - 100 г, свекла - 300 г, морковь - 200 г, майонез - 300 г) - 158 руб.

Итого: 4262 руб.



- Переехали от родителей?
 - Поссорились с тещей или свекровью?
 - Или просто хотите научиться вкусно готовить?
- ✓ Пришло время взять в руки сковородку и завоевать эту кухню!



КУЛИНАРНЫЕ КОМИКСЫ

ПОШАГОВЫЕ РЕЦЕПТЫ ПРОСТЫХ, ПОНЯТНЫХ И ЗНАКОМЫХ БЛЮД

Приобретайте в книжных магазинах вашего города и на shop.kp.ru

НОВОГОДНИЙ СТОЛ ФИЛЬМОВ

«Операция «С Новым годом!» (1996)



Кадр из фильма

МЕНЮ

Тут уже рекой льется водка. В том числе и через капельницу. Шампанского, впрочем, тоже у героев целая батарея. И не «Советского» (на дворе вторая половина 90-х!) - в кадре постоянно мелькают бутылки итальянского игристого Mondoro Asti. Запивают его - нет, не пивом. В больницу привезли много-много ящиков Red Bull (энергетический напиток).

Закусывают герои в основном фруктами, целой горой персиков - зимой это явно символ того, что жизнь удалась. А еще, заметим, на столе появились любимые ныне бананы, которых в предыдущих фильмах не было.

Столько пить, как герои фильма, все же не будем - но пропорции напитков и закуски попробуем сохранить.

- Игристое Mondoro Asti** (3 бут.) - 2970 руб.
- Коньяк армянский** (в фильме явно марочный типа «Ахтамар») 1 л - 3000 руб.
- Водка** (3 бут.) - 924 руб.
- Red Bull** (ящик - 24 банки по 0,25 л) - 2500 руб.
- Ананасы, бананы, персики, виноград, яблоки** (по 2 кг) - 3160 руб.
- Шоколадные конфеты** (2 коробки по 125 г) - 400 руб.
- Итого: 12 954 руб.**

А чтобы праздники не обернулись сердечно-сосудистыми осложнениями, читайте наши советы на > стр. 17.

«Ёлки» (2010)

Стол, отражающих все разнообразие нулевых, в фильме показано много. Кто-то под Новый год ест и в «Макдоналдсе». Но мы возьмем наиболее классический вариант - тот самый стол, за которым одна из героинь пытается загадать свое новогоднее желание: «Найти мужа, который бы на руках носил».

МЕНЮ

- Шампанское** (3 бут.) - 780 руб.
- Вино красное** (1 бут.) - 311 руб.
- Водка** (2 бут. по 0,5 л) - 615 руб.
- Коньяк импортный** (1 бут. по 0,7 л) - 1050 руб.
- Минералка** (3 бут. по 0,33 л) - 44 руб.
- Апельсины, яблоки, виноград** (по 1 кг) - 342 руб.
- Мандарины** (2 кг) - 146 руб.
- Салат мимоза** (картофель - 500 г, яйца куриные - 4 шт., рыбные консервы (банка 200 г), лук репчатый - 100 г, морковь - 200 г, майонез - 200 г) - 145 руб.
- Селедка под шубой** (сельдь - 350 г, яйца - 2 шт., картофель - 400 г, лук репчатый - 100 г, свекла - 300 г, морковь - 200 г, майонез - 300 г) - 158 руб.
- Оливье** (колбаса вареная - 300 г, огурцы маринованные - 400 г, зеленый горошек - 380 г, яйца куриные - 4 шт., майонез - 200 г, картофель - 500 г, лук - 100 г, морковь - 200 г) - 327 руб.
- Мясные нарезки** (1,5 кг) - 950 руб.
- Итого: 4868 руб.**



Кадр из фильма

КАК МЫ СЧИТАЛИ

Везде, где возможно, использовались средние цены по России, по данным Росстата. Который в том числе уже посчитал, во что в этом году обойдется россиянам новогодняя классика в виде оливье и селедки под шубой. В остальных случаях взяты средние цены из других открытых источников.

Как сберечь и копейку, и рубль. Практические советы по использованию своих финансов в программе «Личные деньги». По понедельникам, средам и пятницам в 17.55 (мск)



«Старый Новый год» (1980)

Праздничное меню в этом фильме, по нынешним понятиям, очень своеобразное. На столе стоят, например, сосиски и картошка. А вы уже забыли времена, когда в дефиците были даже самые простые продукты, пресловутые сосиски «выкидывали» и за ними надо было давиться в очереди? Вот то-то же.

МЕНЮ

- Шампанское** (1 бут.) - 260 руб.
- Вино** (2 бут.) - 623 руб.
- Водка** (3 бут.) - 924 руб.
- Лимонад «Байкал»** (3 бут.) - 44 руб.
- Картошка** (1,5 кг) - 32 руб.
- Сосиски** (1 кг) - 372 руб.
- Жареное мясо** (говядина, 1 кг) - 490 руб.
- Копченая колбаса** (400 г) - 240 руб.
- Винегрет** (зеленый горошек - 250 г, свекла - 600 г, картофель - 400 г, квашеная капуста - 300 г, маринованные огурцы - 400 г, лук - 100 г, подсолнечное масло) - 120 руб.
- Итого: 3105 руб.**



Кадр из фильма



20 лет назад вышел первый детектив про Дашу Васильеву! А это юбилейная книга. Пусть все мои истории принесут вам радость в 2020 году!

А это «Комсомольская правда» - самая уютная газета для всей семьи

ПОДПИШИСЬ НА
«КОМСОМОЛКУ» -
ГАЗЕТУ ТЕПЛОГО
НАСТРОЕНИЯ



С любовью
Дарья Донцова

Вера ЦЫГАНКОВА
(«КП» - Самара)

Программист из Самары оформил опеку над четырьмя детьми, чтобы родные братья и сестра были неразлучны.

38-летнего программиста **Антон Рубин** в Самаре знают многие. Антон много лет работал волонтером в детских домах. В одном из приютов он и познакомился 7 лет назад с тремя братьями 11, 10 и 4 лет - Игорем, Лешей и Антоном. Оказалось, что у мальчиков есть еще и младшая сестренка - 3-летняя Саша, только жила девочка не с братьями, а в Доме ребенка. Отец детей умер, мать была лишена родительских прав - заботу о малышах взяло на себя государство. Но семью почему-то разлучили - девочку сразу поселили отдельно, а вскоре по разным детдомам перетасовали и мальчиков.

- Оказалось, что это только усыновлять братьев и сестер можно всех вместе, а внутри системы распиливай семью хоть вдоль, хоть поперек, - говорит Антон Рубин. - Так и началась моя эпопея: то старших отвезу к младшим, то наоборот - они ведь одна семья!

ЧЕТВЕРО ПО ЛАВКАМ

История этих поездок и встреч проходила под прицелом камер: сюжеты снимали, пресса гудела, люди возмущались... А система скрипела, но стояла на своем: каждый будет жить в своем детском доме, соединить детей возможности нет!

Правда, в конце концов чиновники уступили неугомонному общественнику и поселили-таки детей в одном детском доме в Сызрани. Но! В разных корпусах



Подарком судьбы стала встреча ребят с Антоном Рубиным (в центре). В Самаре не нашлось даже полной семьи, которая бы решилась взять под опеку сразу четверых детей, а Антон взвалил на себя ответственность за них в одиночку.

«Хочешь, чтобы дети жили вместе, забирай себе всех!»

в разных концах города! В результате такого «благоденствия» задача Антона, который к этим детям прикипел уже всей душой, усложнилась в разы - Сызрань находится в 200 км от Самары. И на каждую поездку и организацию встречи братьев с сестрой Антону нужно было получать специальное разрешение.

А в 2016-м ему вообще запретили встречаться с детьми. Продолжаться так больше не могло, и Антон решил: вряд ли когда-нибудь найдется семья, которая примет всех четверых детей сразу. И молодой программист сам решил такую семью создать - оформил опеку одновременно над всеми четырьмя ребятами.

«ВЫРАЩУ ДЕТЕЙ - ПОДУМАЮ О ЖЕНИТЬБЕ»

Сейчас семья живет в съемной трешке. На вопросы о личной жизни Антон отшучивается:

- Кому нужен мужик с четырьмя детьми? Вот выращу их, а потом буду и про жену думать.

Да и некогда Антону с таким распорядком дня заниматься личной жизнью: рано утром подъем, потом завтрак, утренние сборы, затем отец везет Лешу в колледж, Антона и Сашу - в школу. Потом - работа. А вечером Рубин забирает младшую из школы, остальные сами возвращаются домой. Купить продукты, приготовить, постирать - вот и день прошел.

Антон неплохо зарабатывает, на детей получает пособия. На жизнь в целом хватает. А вот на хорошие подарки к Новому году средства из



К Деду Морозу из Великого Устюга у 10-летней Саши было много вопросов, но экзамен Дедушка выдержал достойно - не даром ведь он настоящий!

такого бюджета выкроить трудно.

- Звонят мне в конце ноября из органов опеки, спра-

Еще больше чудесных новогодних историй - на сайте



шивают, что нужно детям к Новому году, - вспоминает Антон. - Мол, придете к нам на елку 1 декабря - подарим что захотите. Я думал, это благотворительная акция какая-то. Ну и выдал как на духу: Антону нужен добок (костюм для занятий тхэквондо), Саша мечтает о кукле, Лешке нужны беспроводные наушники, а нам с Игорем не помешает мультимедийная панель, чтобы готовить на всю семью. Для нас это в самом деле долгожданные подарки.

ЧУДЕСА СЛУЧАЮТСЯ!

Никак не ожидал многолетний папаша, что вручать подарки его детям будет самый настоящий Дед Мороз! Волшебник из Великого Устюга путешествует сейчас по стране и в начале декабря как раз был в Самаре. Детей на елку к настоящему Деду Морозу помогали приглашать местные органы опеки, которые, конечно, вспомнили и про семью Антона Рубина.

Растопить детдомовский лед, научить ребят доверять людям - задача трудная, хотя Антон очень старается. Даже в общении с Дедом Морозом его ребята проявили крайний скепсис и замучили Дедушку расспросами: «А что ты ешь?», «В барбершопе давно был?», «Снегурочка где твоя?», «А олени где?» Но Дед Мороз не растерялся: ест он ватрушки, а на оленях ездит только Санта-Клаус.

- Я ни минуты не пожалел, что взял детей, - признался Антон «Комсомолке». - Младшие сейчас называют меня папой. Двое старших - им уже 17 и 18 - просто по имени: Антон. Но у нас настоящая семья, понимаете? И мы знаем - чудеса случаются!



«Родительский вопрос»
поднимаем по воскресеньям в 11.00 (мск)
на Радио «КП»

КНИЖНАЯ
НОВИНКА



- ДУМАЕТЕ, что ведете здоровый образ жизни?
- ПОЛАГАЕТЕ, что ваши привычки в питании полезные?
- УВЕРЕНЫ, что они идут вам на пользу?

МИФЫ И ЗАБЛУЖДЕНИЯ О ЗДОРОВОМ ОБРАЗЕ ЖИЗНИ

МЫ РАССКАЖЕМ ПРАВДУ

КОМСОМЛЬСКАЯ ПРАВДА

Приобретайте в книжных магазинах вашего города и на shop.kp.ru

В цеху родилась елочка

Анна КУКАРЦЕВА

Эксперты Роскачества дали советы, как выбрать искусственное новогоднее дерево.

Искусственные елки становятся все более популярными. Удобно - купил раз и пользуешься много лет. Эксперты Роскачества исследовали приобретенные в российских магазинах ели и ответили на самые популярные вопросы о выборе этого товара.

1 ИЗ ЧЕГО ИХ ДЕЛАЮТ?

Ели из ПВХ - самые распространенные. Иголочки толщиной до 2,5 мм, мягкие и не колются.

Ели из лески больше напоминают сосну. Они очень пушистые и объемные.

Ели из литой резины обычно дороже других моделей. Литые ветки с мягкой хвоей почти неотличимы от живых. Модели из РЕ-резины обычно служат на несколько десятков лет дольше, чем елки из других материалов.

2 РЕЗКИЙ НЕПРИЯТНЫЙ ЗАПАХ - ПРИЗНАК КОНТРАФАКТА?

Все протестированные ели имели стойкий запах, свойственный всей продукции из ПВХ, полиэтилена и их сочетаний.

Анастасия Филоненко, руководитель испытательной лаборатории ООО «ТСЛ», проводившей тесты новогодних деревьев для Роскачества, рассказала, насколько это критично:

- Любые изделия из пластика имеют характерный запах. Нормативов по интенсивности запаха для елей нет, так что здесь стоит обращать внимание на свои ощущения. Если считаете, что запах слишком резкий и неприятный - лучше не покупайте.

Эксперт советует по возможности проветрить детали елки на открытом воздухе (например, на балконе) и вымыть их перед сборкой:

- Прежде чем поставить ее в квартире, необходимо теплой влажной тряпкой протереть ветви и подержать дерево в хорошо проветриваемом помещении.

ВЫРЕЖИ И СОХРАНИ

ЧТО ПРОВЕРИТЬ В МАГАЗИНЕ?

КОМСОМЛЬСКАЯ ПРАВДА



Обхватите ладонью ветку и проведите по всей длине. Если на ладони не осталось иголок, значит, это надежный экземпляр.



Если у елки примятые иголки, ее лучше не покупать. Продавец может уверять, что елка только из коробки и иглы примялись от лежания. Но пластик, из которого сделаны искусственные деревья, не распрямляется.

Осмотрите сами ветки и корпус - нет ли трещин и разломов.



Тщательно проверяйте комплектацию в коробке. Иногда бывают недовложения отдельных частей дерева или подставки.

Елки с металлическим каркасом прочнее тех, чей «ствол» сделан из пластика.

Лучше, если деревья прошли добровольную пожарную сертификацию. Пометка об этом будет на коробке. Это признак того, что производитель думает о качестве товара.

3 НАСКОЛЬКО ИСКУССТВЕННАЯ ЕЛЬ ПРОЧНАЯ?

У протестированных товаров прочными оказались как ветви, так и иголки. Чтобы оторвать их, нужно приложить серьезные усилия. Все образцы теряли минимум иголок, так что не полыеют и за 10 лет эксплуатации.

Чтобы самому убедиться в прочности хвои, сделайте элементарный тест (см. «Вырежи и сохрани»).

4 НАДОЛГО ЛИ КРАСАВИЦА ЗЕЛЕНАЯ?

Под воздействием ультрафиолета искусственные ели могут поблекнуть, выгореть. Поэтому их не рекомендуют устанавливать у окна. Особенно если вы из тех, кто убирает елку к майским праздникам.

5 НЕ ЗАГОРИТСЯ ЛИ ХВОЯ ОТ ГИРЛЯНДЫ?

Все исследованные образцы относятся к группе средней воспламеняемости. Если вы используете старую ламповую гирлянду, раскаленная нить накаливания может попасть на хвою и поджечь ее. В случае короткого замыкания и в ламповых, и в светодиодных гирляндах есть риск того, что провод не перегорит сразу и тогда возможно возгорание. Если провод перегорит, опасность умень-

шается. Но паниковать повода нет, считают эксперты:

- Для воспламенения ели необходимо большое количество времени. А из-за низкой скорости распространения пламени будет возможность обнаружить очаг и его потушить, - объясняет Евгений Сысуйев, начальник отдела оценки соответствия ФБУ «Уралтест», проводившего испытания пожаробезопасности елей. - Искусственная елка не может вспыхнуть разом. Все начнется с небольшого участка, а потом огонь уже будет распространяться постепенно. Поскольку ели изготов-

лены из самозатухающих материалов, вероятно, что пламя просто потухнет.

Но это значит, что гирлянду нельзя оставлять включенной без присмотра - ночью или когда взрослых нет дома.

Искру бенгальского огня как фактор риска можно исключить. От нее искусственное дерево загореться не может.

Как выбрать натуральную ель - советы на сайте kp.ru

КОРОТКОЙ СТРОКОЙ

ЧТО СДЕЛАТЬ С ИСКУССТВЕННОЙ КРАСАВИЦЕЙ ПОСЛЕ ПОКУПКИ

1. Проветрите на балконе.



2. Вымойте.



3. Поставьте так, чтобы не было попадания прямых солнечных лучей.



4. Регулярно проветривайте комнату, где стоит ель.

5. Перед уборкой на хранение ополосните под душем от пыли и дайте обсохнуть.



Дмитрий ПОЛУХИН/Комсомольская правда

АБРАУ-ДЮРСО - МОМЕНТ ТОРЖЕСТВА



реклама

ПРЕЖДЕ ЧЕМ ПОТРЕБИТЬ НАПЬЮ ВРЕДИ ВАШЕМУ ЗДОРОВЬЮ

БУДЬ СТИЛЬНОЙ С «КП»



Светлана МАКОВЕЕВА/«КП» - Самара

Алина МАКОВЕЕВА,
27 лет, Самара:

- Я мастер маникюра, вяжу зимние шапки. Моя работа и хобби - делать людей красивыми.

Комментирует
стилист-имиджмейкер
Вика МАЙОРОВА:

- Красивое новогоднее фото! Праздничное платье с блестками, изящные лодочки - все супер!

Письма с фото присылайте по адресу: «Комсомольская правда», Старый Петровско-Разумовский проезд, д. 1/23, стр. 1, Москва, 127287. На конверте напишите: «Будь стильной с «КП». Или на e-mail: miss@kp.ru Голосуйте за понравившуюся вам участницу на нашем сайте kp.ru в разделе «Будь стильной с «КП»!»



* ОГРН 1027739295781 АО «ИД «Комсомольская правда», 127287, Москва, Петровско-Разумовский Старый проезд, 1/23, стр.1.

АНЕКДОТЫ В НОМЕР

Если хотите выпендриться за новогодним столом, то: проволока, которая удерживает пробку шампанского, называется мюзле и с французского переводится как «надевать намордник»...

Объявление на заборе: «Молодая семья без детей срочно снимет 1-комнатную квартиру. Порядок, чистоту и своевременную оплату гарантируем».

Внизу приписка: «Люди, спасите от тещи!»

Хозяйке на заметку. В новогодние салаты не надо добавлять сухарики. Они царапают лицо.

- Жена сказала, что я провожу мало времени с ребенком, а потом показала на какого-то мелкого пацана у нас в доме.

- А у меня кошка необычная.

- И чего в ней такого необычного?

- Вот, посмотри фотографии.

- Ну... птички... мыши... рыбки... сметана... И что?

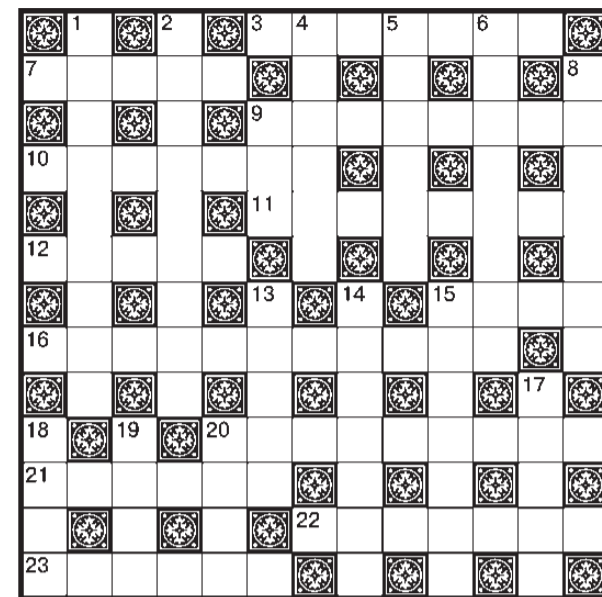
- Кошка фотографировала!

Оставьте свой анекдот на сайте kp.ru в рубрике «Анекдоты»!

Весь архив анекдотов от «КП» - на kp.ru



КРОССВОРД ОТ ОЛЕГА ВАСИЛЬЕВА



ПО ГОРИЗОНТАЛИ: 3. Народная артистка СССР, чья могила соседствует с местом упокоения Беллы Ахмадулиной, с которой они дружили при жизни. **7.** «Постоянное, ежедневное насилие над собой» из романа «Место под солнцем» Полины Дашковой. **9.** На какой лодке тренируется героиня триллера «Дикая река»? **10.** Пожиратель гигантских кальмаров. **11.** Попсовый есаул. **12.** Синоним уменьшения. **15.** За что отвечает элерон? **16.** Какое аббатство Англии гордится легендарной могилой короля Артура? **20.** Какими «подробностями» легко распугать собеседников? **21.** Первый король вестготов. **22.** Какой металл объединял в советские времена орден Ленина с орденем «Победа»? **23.** Порция компота в столовке.

ПО ВЕРТИКАЛИ: 1. «Тропическая звезда» среди экзотических фруктов. **2.** «Железный» неформал. **4.** Блокбастер о Джейке Салли и Нейтири. **5.** Кто доконал гоголевского Хому Брута? **6.** Второй по величине город Якутии. **8.** Техника управления лыжами на поворотах. **9.** «... молчит! Как бы еще человека заставить заткнуться?!». **13.** «Всегда в занятиях суровых, в посте, молитве и трудах». **14.** Библиотекарь из Тибодоха. **15.** Стихотворение «Вечная ...» у Эдуарда Асадова. **17.** Что у летчиков с пионерами общего? **18.** Кукуруза с испанских полей. **19.** Военно-морская ... **20.** Город в Иркутской области, где в 2018 году открыли первый в России памятник Евгению Евтушенку.

ОТВЕТЫ НА КРОССВОРД ПО ГОРИЗОНТАЛИ: 3. Савинна. 7. Манис. 9. Бот. 13. Монах. 14. Абдулла. 15. Красота. 17. Звено. 18. Талист. 4. «Аватар». 5. Вепрь. 6. Нерюнгри. 8. Карвинг. 9. Бот. 13. Монах. 14. Абдулла. 15. Красота. 17. Звено. 18. Талист. 23. Ставка. ПО ВЕРТИКАЛИ: 1. Карамбола. 2. Мел. 15. Крен. 16. Глостонберн. 20. Занудство. 21. Аларик. 22. Убьль. 19. Кукуруза с испанских полей. 20. Город в Иркутской области, где в 2018 году открыли первый в России памятник Евгению Евтушенку.

Прогноз погоды на завтра, 25 декабря

	ночью	днем	
Иркутск	-23...-25	-13...-15	Давление 728 мм рт. ст. (норма для декабря - 720) Относительная влажность воздуха 74% (норма для декабря - 68%) Ветер юго-восточный, 2 - 6 м/с Восход - 09.11 Луна Закат - 16.53 убывает
Бодайбо	-33...-35	-30...-32	
Братск	-23...-25	-17...-19	
Ербогачен	-27...-29	-23...-25	
Тайшет	-17...-19	-10...-12	
Усть-Илимск	-23...-25	-16...-18	

СПАСИБО, ЧТО КУПИЛИ ЭТОТ НОМЕР!

Если у вас есть:

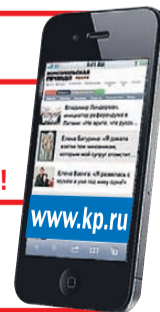
- ТЕМА** для публикации
- ОТКЛИКИ** на статьи
- ЖАЛОБЫ** на доставку
- на качество печати

Звоните нам!

(495) 777-02-82

Ваше мнение для нас важно!

Для быстрого доступа на сайт просканируйте QR-код с помощью смартфона



ИЗДАТЕЛЬСКИЙ ДОМ «КОМСОМОЛЬСКАЯ ПРАВДА»

Главный редактор, генеральный директор Владимир Николаевич СУНГОРКИН.
Шеф-редактор А. ГАНЕЛИН.

РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ:
О. НОСОВА (первый зам. главного редактора),
А. ДЯТЛОВ (зам. главного редактора),
Л. ЗАХАРОВ (зам. главного редактора),

П. САДКОВ (зам. главного редактора),
Е. САЗОНОВ (зам. главного редактора),
А. СЕМЕНЦОВ (зам. главного редактора),
А. СЕДОВ (редактор отдела политики)

НАШ АДРЕС: «Комсомольская правда», Старый Петровско-Разумовский проезд, д. 1/23, стр. 1, 6-й этаж, Москва, 127287. 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 50057, 31470, 32353 Тип. №
Время подписания в печать по графику - 17.00, фактически - 16.30
ISSN 0233-433X

«НА ПРАВАХ РЕКЛАМЫ», «ЛЮДИ ДЕЛА», «ОТКРЫТАЯ ТРИБУНА», «ВЗРОСЛЫЕ ИГРЫ», «БИЗНЕС-ПРЕСС», «ВЫБОРЫ-2019», «ТОЧКА ЗРЕНИЯ», «ЭТО ПОЛЕЗНО ЗНАТЬ», «ВОПРОС - ОТВЕТ», «ЗАКОНЫ КРАСОТЫ», «ТАЙНАЯ ВЛАСТЬ», «ВАШЕ ЗДОРОВЬЕ», «КУШАТЬ ПОДАНО», «РАЗУМНЫЙ ПОТРЕБИТЕЛЬ» - публикации на коммерческой основе.

Тираж этого номера: 229 648 экз.

Цена 25 рублей

Учредитель, редакция и издатель газеты - АО «Издательский дом «Комсомольская правда».
Газета зарегистрирована в Роскомнадзоре, свидетельство ПИ № ФС77-58661 от 21.07.2014.

АО ИД «Комсомольская правда», 2019. Размещенные в газете материалы не подлежат использованию другими лицами в какой бы то ни было форме без разрешения правообладателя. Приобретение авторских прав: (495) 970-19-51.

