



Едут новоселы

На Урале около 3 млрд рублей направят на жилье детям-сиротам

ПРАВИТЕЛЬСТВО Свердловской области утвердило программу обеспечения жильем детей-сирот до 2030 года. В 2024-м на эти цели направят 2,7 миллиарда рублей из регионального бюджета и 327,8 миллиона—из федерального, свыше 800 человек до конца года справят новоселье. Программа учитывает изменения в законодательстве: возможность выплат на покупку квартиры или погашение ипотечного кредита сиротам, достигшим 23 лет.

Сели в сугроб

Уборку снега в уральских городах признали неудовлетворительной



ТАТЬЯНА ДРОБИНА

О ЧЕМ ГОВОРЯТ

Светлана Добрынина, УрФО

Со скандала, долетевшего до Госдумы, начался год на Среднем Урале. Просьба жительницы Североуральска Татьяны Черной убрать огромный сугроб, адресованная местным властям и коммунальщикам, обернулась жестким выяснением отношений и возбуждением уголовного дела.

А все потому, что Татьяна решила персонализировать ответственность за безобразие, сотовременное перед ее домом. В завал высотой с человеческий рост у ворот гаража Черная воткнула таблички с фамилиями виновных в ее беде. Так появился сугроб имени мэра города и руководителя компании, занимающейся уборкой снега. Фото выложила в городском паблике.

— Увидев кучу, поняла: самой ее не разгрести. Сфотографировала бедствие и выложила фото в Сеть без всяких табличек. Но простой призыв о помощи не произвел впечатления. Три дня я пыталась выяснить, кто чистит от снега наш район. Звонила и в диспетчерскую, и коммунальщикам, и в службу заказчика. Никакого толку: или трубку не брали, или отправляли по другим адресам, — пояснила Татьяна в разговоре с «РГ».

Район, где живет семья, застроен частными домами, до центра недалеко, с общественным транспортом проблемы. У Татьяны старший

сын в армии, на руках два приемных малыша (двух и пяти лет), муж на вахте, так что авто для нее точно не роскошь. А тут еще детишки заболели, а мама даже до больницы не могла их довести. Вот и выставила плакаты в сугробах.

Акция произвела мгновенный эффект. Через полчаса Татьяна позвонил управляющий Северным округом и одновременно мэром соседнего Волчанска Александр Вerveйн и поинтересовался адресом занесенных снегом. К дому приехал трактор и ликвидировал «бед-

Мэр Екатеринбурга оценил работу коммунальных служб на двойку: снегом завалило и дворы, и магистральные улицы

ствие». Правда, вскоре появились еще двое: указанный на плакате руководитель компании с сыном — и потребовали извинений. Дело в том, что с нынешнего года тендер на уборку снега выиграл другой предприниматель, о чем в коммунальных службах Черной никто не сообщил. Бывший подрядчик посчитал оскорблением упоминание его фамилии. Общение шло в жесткой форме, причем, по словам Татьяны, после того как парочка удалась, она была вынуждена обратиться за медицинской помощью. Травмы зафиксированы в справке, которая опять же попала в Сеть.

Обилию снега радуются только ребятишки.

ТЕХНОЛОГИИ

Обратиться к квартальным Екатеринбурга можно по QR-коду:



О снежных перипетиях рассказал депутат Госдумы Александр Хинштейн. Дело занимается СК. А вот мэра Североуральска Светлана Миронова оценила конфликт оптимистично. «Наши жители всегда были с чувством юмора, данная ситуация позволила обратить внимание на проблему и исправить ситуацию», — написала она на своей страничке в соцсети. Правда, вскоре временно отключила комментарии, поскольку посыпались неэтичные высказывания.

К сожалению, североуральская история не уникальна. В Челябинске объявили сбор подписей за отставку мэра из-за плохой уборки города после снегопада. Масштабная волна протеста не поднялась, Наталья Котова принесла извинения и заявила, что власти планируют выделить 150 миллионов на закупку коммунальной техники.

В Екатеринбурге до именных сугробов дело не дошло. Но глава города Алексей Орлов оценил работу коммунальных служб на двойку: снегом завалило не только дворы, но и магистральные улицы. Последние разгребли довольно быстро, а завалы во дворах до сих пор впечатляют. Чтобы стимулировать управляющие компании избавляться от сугробов, в администрации решили использовать и кнут, и пряник. Квартальных впервые наделили полномочиями штрафовать нерадивые УК. Кроме того, ввели амнистию: полигоны будут бесплатно принимать снежные кучи, и коммунальщики смогут сэкономить на расчистке дворов.

На прием к генетику

ЗДРАВООХРАНЕНИЕ

На Ямале расширили перечень генетических исследований: в 2024-м тестирование смогут пройти не только беременные, но и дети до трех лет, а также супружеские пары, испытывающие проблемы с зачатием.

Пациент оплачивает только часть расходов, остальное берет на себя автономный округ. Кроме генетического отчета, медики предоставляют данные на флешке или в виде ссылки для скачивания. С нынешнего года ямальцы получат возможность проконсультироваться у врача-генетика, не выезжая за пределы региона:

профильный специалист приступил к работе в Ноябрьской центральной городской больнице. Принимает он как очно, так и онлайн.

В первую очередь к генетику направляют будущих мам из групп риска по результатам пренатального скрининга, с подозрением на порок развития у плода. Кроме того, доктор принимает семьи с бесплодием, женщин с наследственными заболеваниями, всех беременных старше 37 лет, детей с задержкой развития, судорожным синдромом, подозрением на хромосомные заболевания и скелетные дисплазии. Наталья Тихонова, ЯНАО

Бесхозные сети разорительны

ПРАВО

Администрация Екатеринбурга оплатит ремонт владельцам иномарок, которые повредил гейзер в период опрессовок.

Подробности той июльской ночи три года назад Владимир, хозяин «Мерседеса E200», будет помнить еще долго — спать ему почти не пришлось. Он оставил машину в районе улицы Гоголя, а в полночь на нее обрушилась струя горячей воды. Как выяснилось позже, произошел прорыв магистральной трубы во время гидравлических испытаний в районе улиц Розы Люксембург и Гоголя. Автомобиль получил множественные механические повреждения: разбито лобовое стекло, вмятина на капоте, сколы и царапины на дверях, бампере, фарах. В автосервисе ремонт немецкой иномарки оценили в семьсот тысяч рублей, припаркованной по соседству «Шкоды» — более трехсот тысяч.

Оба водителя в надежде компенсировать траты обратились с иском к администрации Екатеринбурга. Определяя, кто должен отвечать за ЧП в подобной ситуации, суд опирался на Гражданский кодекс и на ФЗ «О водоснабжении и водоотведении», согласно которому на органы местного самоуправления возло-

жена обязанность вести инвентаризацию водопроводных и канализационных сетей, утверждать схему водоснабжения и водоотведения, определять гарантирующую организацию, устанавливать зоны ее деятельности. Екатеринбургская теплосетевая компания обозначила, что выполняла функции подготовки сетей к отопительному сезону, но собственником магистралей не является. Подающий трубопровод, на котором произошел прорыв, имеет признаки бесхозного объекта.

Доводы администрации Екатеринбурга об отсутствии полномочий по поиску бесхозных объектов теплоснабжения суд не принял, поскольку орган местного самоуправления — единственный, кто обладает правом подачи заявления о постановке имущества на учет в качестве бесхозного. Следовательно, ущерб автовладельцам причинен в результате бездействия администрации города. Хозяину «Мерседеса» мэрия должна выплатить более 323 тысяч рублей, а «Шкоды» — 333,4 тысячи. Свердловский областной суд рассмотрел апелляционные жалобы, но не нашел оснований для изменения вердикта.

Ольга Фаткуллина, Екатеринбург

ТЕМ ВРЕМЕНЕМ

Больше 10 часов потребовалось коммунальщикам Качканара, чтобы восстановить тепломагистраль, поврежденную ночью грузовиком. Водитель самосвала, не заметив, что едет с поднятым кузовом, зацепился им за вертикальный компенсатор магистральной теплотрассы, а затем, видимо, испугавшись последствий, скрылся с места происшествия.

Инцидент произошел в три часа утра 13 января. Аварийные работы продолжались весь остаток ночи и следую-

щий день. Вернуть отопление в жилые дома, социальные и образовательные организации удалось лишь ближе к вечеру, и то не везде. Специалистам поставили задачу проверить стояки для устранения проблем. 37-летний водитель самосвала, по его словам, двигался на исправной машине. Почему кузов оказался поднятым, пояснить не смог. Согласно результатам медосвидетельствования за рулем он находился в трезвом виде.

Михаил Пинкус, Свердловская область

МЕЖДУ ТЕМ

В Ишиме власти решили привлечь к труду с лопатами студентов института и колледжей. За первую неделю 2024-го уютный городок завалило месячной нормой осадков, на полигон вывезли около 8,5 тысячи тонн снежной массы, а с начала зимнего периода — 28 тысячи.



Аптечка оленевода На Ямале выдадут 1500 ветеринарных наборов

В НИХ войдут лекарства, перевязочные материалы и инструменты. Пилотный проект запустила служба ветеринарии региона. Первые бесплатные аптечки оленеводы получают весной во время вакцинации стада от сибирской язвы. На Ямале самое большое в России поголовье северных оленей—620 тысяч особей, из них 60 процентов принадлежат частникам. Ежегодно северяне заготавливают свыше 2000 тонн мяса.

Грядки за Полярным кругом

Чем арктический огород отличается от традиционного

ОПЫТ

✍ Наталья Тихонова, ЯНАО

Для большинства россиян словосочетание «полярное земледелие» звучит как оксюморон: вечная мерзлота, короткое лето, для возделывания доступно всего 4,8 процента территории. Казалось бы, что тут выращивать? Между тем в Обдорске еще в 1932 году открыли опытную станцию, где выводили новые сорта зерновых, овощных и кормовых культур вплоть до 2007 года.

Зачинателем полярного земледелия в СССР считается академик Николай Вавилов, а на Ямале подвижником-аграрием стал Дмитрий Чубынин, инженер-метеоролог. В 1927-м он получил от Всесоюзного института прикладной ботаники набор семян, на окраине села ему отвели гектар целины. Вся семья ухаживала за участком во внерабочее время. Местные жители отнеслись к эксперименту скептически, но насмешники были поспрашены уже осенью 1930-го: люди сбежались посмотреть на невиданное чудо—редис. Многие пробовали овощи, уносили домой.

Опыты Чубынин проводил за свой счет, но денег не хватало, поэтому, когда создали Ямало-Ненецкий национальный округ, он послал в организационное бюро докладную записку, и первый окружной съезд Советов депутатов трудящихся в 1932 году выделил на развитие земледелия 650 тысяч рублей. На них организовали сельхозкомбинат с овощным хозяйством и молочной фермой.

В начале 1990-х в Салехарде было больше сотни частных огородов, еще тысяча приусадебных участков—в Пуровском, Красноселькупском, Шурышкарском и Надымском районах. Выращиванием овощей на собственных грядках и сегодня увлечены многие ямальцы, в том числе Сергей Ямкин, спикер парламента ЯНАО.

Сергей Миронович, как вы приобщились к огородничеству?

СЕРГЕЙ ЯМКИН: Мы с родителями только два года жили в многоквартирном доме, остальное время, сколько себя помню, — в частных. В Яр-Сале в основном болота, а после переезда в Аксарку появилась возможность заниматься земледелием, так как деревня находится на возвышенности. Время тогда было трудное, со свежи-



ми продуктами возникали проблемы. Вскопали поляну, поставили небольшую теплицу, посадили картошку. Соседи поделились клубнями.

Когда по работе перебрались в Салехард, тоже обосновались в частном доме. Бывшие хозяева разработали участок, место хорошее—на склоне, южная сторона. Мы с женой просто перепахали все. Начали с картофеля, потом стали потихоньку пробовать другие корнеплоды. Было боязно, я читал, конечно, как раньше в наших краях выращивали овощи, но на уровне эксперимента.

Правда, что на Ямале нет колорадского жука, картошка растет сама, без усилий?

СЕРГЕЙ ЯМКИН: У нас вечная мерзлота, а жук закапывается на два метра, в таких условиях он не выживет. Картофель сажаем на небольшую глуби-

ну, окучиваем всего один раз, в июне. И все, потом остается лишь выкопать осенью. Поливать тоже нет необходимости. Видимо, из-за прохладной погоды грядки не так сильно зарастают бурьяном.

Летом солнце не заходит, растения успевают вырасти и набрать силу. Мы их в шутку называем овощами одного дня: не спят с весны до осени. Уже третий год выращиваем капусту, свеклу и морковь на улице, про кабачки вообще не говорю, им очень комфортно в нашем климате: немного влажности и постоянно солнце. Картошка в этом году уродилась: раздавали родным и знакомым. Огурцы-помидоры тепличные, но требуется вовремя пасын-

ковать, встряхивать кусты, чтобы пыльца разлеталась.

Используете какие-то удобрения?

СЕРГЕЙ ЯМКИН: Если сажаем в суглинок или песчаную почву, удобряем органикой. В Аксарке спасает животноводческий комплекс, а в Салехарде договариваюсь с частником, который держит лошадь. Кроме того, в дело идут корочки хлеба: складываешь всю зиму в пакет, получается компост, а весной—в лунки. Очень хорошо помогает.

Ваша самая значимая победа как земледельца и самое большое огорчение...

СЕРГЕЙ ЯМКИН: Горжусь, что научился выращивать на Крайнем Севере капусту, морковь и свеклу, а также черную смородину и малину. Один сорт малины мне достался от предыдущих хозяев огорода, другой я привез из Мурманского питомника, он выведен специально для арктической зоны. Крупная, вкусная, хорошо выдерживает даже 40-градусные морозы, укрывать на зиму не надо. Стараюсь со всеми знакомыми и незнакомцами поделиться саженцами—очень хочется, чтобы люди на Ямале могли попробовать свежую ягоду с куста.

А главная беда—аркашка, так в Аксарке называют водяную крысу. Она питается корнями растений и жучками. Избавиться от аркашки сложно: если одна в капкан попала, ее сородичи все остальные ло-

Сергей Ямкин гордится, что научился выращивать на Крайнем Севере капусту, морковь и свеклу.

вушки засыпят и утрамбуют землей. Внешне огород выглядит как нетронутый, но начинаешь ходить—а там целые ходы прорыты, длинные, глубокие, нога полностью проваливается.

Планируете ли в ближайшие годы попробовать что-то новенькое?

СЕРГЕЙ ЯМКИН: Уже привез жимолость—прижилась. Плодов пока мало, но очень вкусная и полезная ягода. Посадил окультуренную рябину, пять кустов, посмотрим, что получится. Вкус ягод не такой горький, хорошо переносит морозы, но растет долго. Иргу пробовал, кустик вытянулся на 60 сантиметров и остановился. Может, место подобрал не очень хорошее.

Посоветуйте землякам: заводить ли арктический огород?

СЕРГЕЙ ЯМКИН: Всем подряд не стоит—занятие должно быть по душе. Ну а если у вас нет знакомых, желающих поделиться посадочным материалом, удобрениями, на первых порах получится довольно накладно (стоимость машины навоза—от 4000 до 10 000 рублей.—Прим. ред.). В магазинах сегодня есть все. Земля—исключительно ради удовольствия сделать что-то своими руками.

ТЕМ ВРЕМЕНЕМ

Оленевод Михаил Окоэтто разбил теплицу прямо в тундре, посадил помидоры, огурцы, салат, укроп, горох и редис и в 2021 году получил урожай—первый в мире на 70-й параллели! В среднем снимал по шесть-семь овощей в сутки в течение 20—25 дней. В 2022-м экспериментатор вырастил еще и картофель в открытом грунте. Его чум находится в 12 километрах от поселка Сеяха, а оттуда всего три километра до Обской губы. Еще одно выдающееся достижение Михаила—четырёхметровая ива в Сеяхе. Таким образом он доказал, что арктические города и поселки тоже можно озеленять.

Чтобы заложить теплицу, оленевод купил 100 килограммов почвогрунта в цветочном магазине в Салехарде, смешал с навозом из коровника, добавил песок и торф. Получившийся субстрат в четырех мешках вертолетом перевез в Сеяху, затем на моторке до стойбища. Для удобрения и обеззараживания почвы использовал раствор золы и кипяченую луковую шелуху. В холодные дни дополнительно (3-4 раза) обогревал теплицу электролампами. Об этом опыте рассказала Евгения Моргун, ведущий научный сотрудник Центра изучения Арктики.

—При затратах в 50—60 тысяч рублей урожай вышел на 5—8 тысяч, поэтому о рентабельном овощеводстве в частных хозяйствах Арктики говорить пока рано. Тем не менее сам факт того, что в столь суровых условиях можно выращивать сельхозпродукцию, необходимо учитывать,—подчеркивает кандидат биологических наук.

По словам Евгении, глубина залегания вечной мерзлоты на распаханных участках понижается: если в тундре на нее натыкаешься уже через 20—30 сантиметров, то на разработанных участках приходится копать от 1 до 2,5 метра. Корен-

ные малочисленные народы Севера в качестве удобрений применяют навоз, перегной, компосты. Для мульчирования берут опилки, солому. Таким способом ухитряются даже клубнику получать. Кроме того, в ход идут птичий помет или рыбные останки. Из-за повышенной кислотности почву известкуют (300—500 граммов на квадратный метр каждые 3—5 лет). Дренаж и термоизоляцию используют повсеместно. Среди необычного—северные селькупы прокладывают трубы с горячей водой над грядками, ханты и коми—под землей. Так почва лучше прогревается, урожайность увеличивается.



Сельское телевидение В уральской глубинке открыли видеостудию

В БИБЛИОТЕКЕ села Косулино появилась творческая лаборатория, в которой дети и взрослые научатся снимать и монтировать ролики и репортажи, готовить краеведческие материалы. В планах организаторов видеостудии—деловая игра «Редакция», мастер-класс «Работа в видеоредакторах», встречи с блогерами и представителями киноиндустрии. Результатом практических занятий должен стать регулярный выпуск видеоконтента.

Механизм эврики

Как стимулировать мозг в поисках нестандартных идей

ОБЩЕСТВО

✍ Ольга Медведева, Екатеринбург

Лекция доктора психологических наук Сергея Коровкина стала одним из наиболее ярких событий Международного форума по когнитивным нейронаукам, проходившего в УрФУ в конце года. Заведующий лабораторией когнитивных исследований Ярославского госуниверситета увлек слушателей рассказом о том, как рождаются нестандартные идеи и что предпринять, чтобы озарения приходили чаще. Наша беседа началась с выяснения значения термина «инсайт» применительно к психологии мышления.

СЕРГЕЙ КОРОВКИН: В начале XX века немец Вольфганг Келер проводил исследования на шимпанзе и пытался доказать: в отличие от других животных они не просто действуют методом проб, ошибок и бесконечных повторений. В какое-то мгновение к ним приходит осознание, как решить задачу.

Что называется, дошло...

СЕРГЕЙ КОРОВКИН: Да! Для описания этого явления Келер использовал немецкое слово *einsicht*—проникновение в суть проблемы. Этот термин прижился в английской версии—инсайт. Другой предложил знаменитый математик Анри Пуанкаре—illumination, озарение. Инсайт—одновременно понимание сути проблемы и тот момент, когда оно приходит, а человека словно озаряет. Для наглядности обычно рисуют лампочку.

Хрестоматийный пример—Архимед и его «эврика».

СЕРГЕЙ КОРОВКИН: В байках про научные открытия встречаются повторяющиеся элементы. Архимед долго решал проблему, но сделал паузу, пошел принять ванну и неожиданно установил связь между вещами, о которых думал. Важную роль сыграл фактор расслабления. История Анри Пуанкаре очень похожа. Его пригласили в экспедицию, он отвлекся от математики, готовясь к путешествию, и бац—идея пришла, когда он вставал на подножку омнибуса.

Еще все вспоминают Дмитрия Менделеева...

СЕРГЕЙ КОРОВКИН: Не вполне правдивая байка—якобы ему в готовом виде приснилась таблица—на самом деле любопытна другими нюансами. Дмитрий Иванович занимался составлением учебника по химии и не очень понимал, как систематизировать материал о химических элементах. До него это пытались сделать и французы, и немцы, но безуспешно. Менделеев заметил, что есть парадоксальные пары элементов, которые близки по атомным массам, но отличаются по физическим свойствам. Он начал их сопоставлять и вывел закономерность, в итоге появилась периодическая система. Так вот, Менделеев существовал вне мировых течений и ему никто не твердил: задача нерешаема. Иногда таким образом самоучки совершают открытия—они



ТАТЬЯНА АНДРЕЕВА

просто не знают, что так нельзя. Второе—сроки поджимали, а результата не было. Тогда же ученому предстояло отправиться с проверкой на тверские сыроварни. Дмитрий Иванович отложил написание учебника и, как Пуанкаре, собрался в поездку. За день до отъезда его вдруг осенило, он набросал решение прямо на письме о тех сыроварнях. Рядом сохранился отпечаток от чашки кофе. Все происходило утром, возможно, действительно после сна. Когда он почти все написал, опять лег по-



Сергей Коровкин: У позитивно настроенного человека меньше запретов. Но даже негативные эмоции оказывают благотворное влияние.

спать и додумался развернуть таблицу, сделать ее не от больших элементов к меньшим, а наоборот. До инсайта он около 20 лет, со студенческих времен, мучился этой проблемой. Понял, что зашел в тупик, а потом благодаря детали она разрешилась за сутки.

Как проходят ваши исследования?

СЕРГЕЙ КОРОВКИН: Согласно постулатам когнитивной психологии, у человека, как у компьютера, есть центральный процессор, вычислительные мощности. При решении рутинных задач он последовательно выполняет операции. Откуда берется решение? Ответ «из бессознательно» нас не устраивает, ведь мы не понимаем, как работает бессознательное. Приборы показывают, что происходит в этот момент в мозге испытуемого, который «говорит», как рождественская елочка, и сложно выделить отдельные зоны инсайта. Обычно мы обращаем внимание на когнитивные и поведенческие механизмы. Кроме того, изучаем эмоции, переживания человека: как он удивляется, уверен ли в решении. Конечно, можно ждать 20 лет и пропустить миг озарения, принимая душ или во сне. Поэтому мы даем короткие лабораторные задачки, похожие по структуре на научные открытия.

Нестандартный подход к формированию офисного пространства влияет на мотивацию сотрудников и повышает уровень креативности.

Приведите пример...

СЕРГЕЙ КОРОВКИН: Боксер победил на чемпионате мира, но не получил за титул ни копейки. Все деньги достались тренеру. Как такое возможно? Почему один человек не передал деньги другому? Но решения нет, поскольку мы неверно построили условие задачи. Подразумевается, что боксер—собака, а не человек. И ты должен направить усилия не на выполнение вычислительных действий, а буквально разрушить неверное представление и построить другое. Ты понимаешь: боксером называют и марку автомобиля, и труссы, и породу собак. А дальше смотришь, создается ли из этих значений новая конструкция. Есть визуальные задачки, заводящие в ловушку. Наши испытуемые получают их сериями, а мы смотрим, как они более или менее успешно их решают в зависимости от экспериментальных условий.

Как подстегнуть мозг? Обязательно принимать душ или ложиться спать?

СЕРГЕЙ КОРОВКИН: Душ и сон работают—ты расслабляешься. Уходит кон-

троль и приходят какие-то мысли—то, что называется блужданием ума. Хотя, бывает, ночью осенит гениальная идея, записываешь на листочке, а наутро смотришь—какое позорище! Есть легальные исследования про влияние небольших доз спиртного на решение задач. Поддержание алкоголя на уровне 0,08 промилле приводит к большому количеству инсайтов в задачах на поиск отдаленных ассоциаций. Мы в исследованиях горячительное не используем, предпочитаем юмор и эмоции. У позитивно настроенного человека меньше запретов. Но даже негативные эмоции оказывают благотворное влияние.

Каким образом?

СЕРГЕЙ КОРОВКИН: В подавленном состоянии мозг сообщает: ты все делаешь неправильно. Видимо, эволюционный смысл депрессии—заставить поменять стратегию. Позитивный настрой, связанный с игрой, работает по другой причине—тебе позволено гораздо больше. За что в обычной жизни возможны последствия, в игре можно сделать понарошку. Это расширяет набор решений. В реальной жизни при столкновении с проблемами ты вынужден следовать максимально эффективной стратегии. А в ситуации, когда тебя никто не накажет, можешь экспериментировать. Юмор—то же состояние игры, несерьезности—способен натолкнуть на нестандартные решения.

Ваши исследования помогут понять природу инсайта. В чем еще их значение?

СЕРГЕЙ КОРОВКИН: Развитие искусственного интеллекта. Компьютеры решают рутинные задачи быстрее и лучше нас, но в рамках данных, знакомых человеку. Заново перекомбинировать эти сведения не получается. ИИ далек от творчества именно потому, что мы не понимаем, как это работает. Единственный более-менее действенный механизм предложили немецкие и венгерские коллеги. Их тезис—поиск решения похож на дарвинский процесс видовой изменчивости. Множество попыток безуспешно, но каждая новая происходит с погрешностью, мутацией. Итог—новый вид, новое решение. Здесь нужен механизм отбора—какие мутации полезны, а какие нет. Идея довольно остроумная, но говорить о серьезных прорывах рано.

Дайте совет человеку, который ищет ответ на сложную задачу.

СЕРГЕЙ КОРОВКИН: Рецепты традиционные. Первое—серьезная подготовка. Если вы внезапно решили сделать открытие в фундаментальной химии или физике, я вас разочарую. А если вы профи, упорно бьетесь, необходимо переключиться на другое понимание задачи. Попробуйте отвлечься—прогулка, смена деятельности, что-то не очень сложное. Когда вы загружены информацией, она сама по себе циркулирует в мозге, в долговременной и рабочей памяти происходят процессы ее комбинации. Попробуйте ослабить контроль любыми легальными способами.

➔ ПРЕИМУЩЕСТВА ДИСФУНКЦИИ

Сегодня офисы многих компаний представляют собой пространство, похожее на игровую зону. Смысл именно в этом—помочь раскрыть потенциал сотрудников для поиска свежих решений?

СЕРГЕЙ КОРОВКИН: Любое новое потенциально связано с ошибками и провалами. Если тебя за них наказывают, рисковать не захочется. Для повышения уровня креативности необходимы внутренняя и внешняя свобода, чувство безопасности и общее позитивное настроение. Любопытный факт. За контроль правильности действий отвечают лобные доли головного мозга. Оказалось, люди с их поражением не могут выполнять обычные вычисления, но находят нежиданные решения там, где другие приходят в замешательство. Согласно не вполне доказанной теории, большинство творческих людей страдает биполярным расстройством с маниакальной и депрессивной фазами. В маниакальном состоянии контроль полностью отключен, критичности нет, человек фонтанирует нереализуемыми идеями. При депрессии люди самокритичны, у них мало энергии, они выбирают то, что действительно могут сделать. По распространенному мнению, есть правильное состояние человека, а есть неправильное, дисфункциональное, его следует избегать. Но у дисфункции свои преимущества.

18

УРАЛ



За вклад в науку
На Среднем Урале увеличили
размер Демидовской премии

ЧЛЕНЫ попечительского совета Демидовского фонда приняли решение об увеличении с 1 до 2 миллионов рублей размера Демидовской премии, которая считается самой престижной негосударственной наградой в России. Ежегодная церемония чествования выдающихся ученых—лауреатов премии проходит в резиденции губернатора Свердловской области. В этом году она запланирована на 16 февраля. За 30 лет премиями удостоены 107 ученых.

Шире круг

Пельменные вечеринки в Тюмени напоминают о семейных традициях

ИНИЦИАТИВА

Ирина Никитина, Тюмень

Альмиру Гумерову читателям «Российской газеты» представлять особо не надо. Мы неоднократно рассказывали, как Альмира, чье сердце—пламенный мотор, а душа вот такой ширины, украшает Тюмень, ее окрестности, а также Ярковскую глубинку цветущими садами в память о предках, учит кулинарничать девчонок из многонациональной школы №9, занимается с ребятами Борковского дома социальной реабилитации, проводит экскурсии по старинным бухарским улицам и созывает соседей чистить от мусора берега реки Туры. Не менее увлекательный проект неугомонной тюменки — встречи в традициях татарской кухни. В старом Новом году хозяйка организовала очередную пельменную вечеринку. Она стала последней этой зимой. Следующая назначена на 1 декабря.

Лепить «ушки» из теста с мясной начинкой за разговорами, песнями, перечислением дел минувших дней — вообще-то занятие семейное, для своих, без лишних глаз и ушей. Но Гумерова решила на, казалось, невозможное: собирать на своей кухне в Январе совершенно посторонних людей, объединять их, создавать приятельские компании и, что для нее важнее, погружать в житейские ценности.

Пельмень, кстати, оказался продуктом довольно-таки простым, без выкрутасов.

— Чем крепче соединяешь края сочня, тем крепче твой мир, — говорит хозяйка вечера.

Такие посиделки носят и просветительский характер: Альмираханум учит молодых и будущих хозяек замешивать тягучее тесто,

готовить сложный фарш, раскатывать кругляки или квадратики для пельмешек, показывает пять вариантов лепки и делится секретом ядерной горчицы. Хорошо, когда некоторые тонкости гостям уже поведали собственные бабушки или мамы, а бывает, ты давно один на свете, и тепла, подсказки, совета очень не хватает...

Алгоритм такой: сначала тесто на молоке и кипятке месить, пока не отстанет от стенок таза, дальше священнодействовать на столе, формируя тугий колобок. Потом — под пленку, настаиваться 15 минут. Начинка — традиционная для татар конина, одобренная индейкой, много лука, перец, соль, сливки. Орудием исключительно длинными тонкими тюркскими скалками: они помогают создать единый пласт для квадратных сочней, не пропадет ни грамма продукта. Татарские пельменки рождаются из прямоугольника, узбекские — из треугольника. Кто-то придумал ювелирный метод сворачивания «сердечком». Можно повторить японские гедза, сделать привычный русскому пельмень из кругляка или пофантазировать на тему вареников. На кухне Гумеровой меж тем царит соревновательный дух — гости пыхтят над пельменями-малышками. Татарские женщины готовили такие для зятьев — чем меньше «ушко», тем больше благоволишь к мужу дочери. Однажды на вечеринке у Альмиры поставили рекорд — одну ложку-черпак загребли аж 70 крохотулечек.

За подготовкой, процессом лепки разговоры не смолкают. Солирует хозяйка:

— Семья — это отдельно взятый храм, глава семьи ведет близких к доброте, мудрости, взаимопомощи. Гумеровых уже шесть поколений, более двухсот числом.



За два сезона Альмира Гумерова провела 15 пельменных вечеринок, гости научились их лепить по-татарски и по-узбекски.

Женщины, девушки и девочки подхватывают — про новогодние традиции и подарки, про мечты и чаяния. Сердце тянется к сердцу, а душа к душе. Терапия, чудо, счастье. Незатейливое и понятное.

— Мы все так соскучились по обычному человеческому общению, — признается Альмира, помешивая в огромной кастрюле сотню готовых пельменей под лавровыми листочками, пока остальные расставляют на столе праздничную посуду. — Людей спасет положительная энергия, а в сложные времена единственный оплот — семья. здо-

ровые, крепкие отношения меж близкими — то, что держит всех на плаву.

На подобных встречах Гумерова приняла уже 2,5 тысячи гостей, притом не только из Тюмени, едут и из Центральной России. Говорит, призвана рассказывать людям про хорошее. Пусть поставят суету на паузу, доверятся и, возможно, найдут силы на добрые дела.

Урал Мороз заговорил по-гречески

ПРОЕКТ

Вы слышали про Урал Мороза из арамилевского «Парка сказов»? А ведь этот добрый волшебник попал в топ-10 российского рейтинга медийности новогодних персонажей за 2023 год!

Уральский дед, в отличие от своего старшего родственника из Великого Устюга, обзавелся большой семьей: у него есть жена Весна Красна, сыновья Холод, Ледостав и Вьюговей и внучка Капель. Урал Мороз без усталости трудился все праздники, радовал детей и взрослых: с 1 декабря 2023 года по 14 января 2024 года «Парк сказов» посетило 25 тысяч туристов.

— Выше Урал Мороза в рейтинге поднялись только национальные герои, которых активно поддерживают власти регионов, — рассказала директор парка Алиса Ларионова.

Повысить популярность дедушки за пределами Свердловской области поможет сказка «Об Урале Морозе, волшебном стеклышке и желаниях-самоцветах», придуманная екатеринбурженкой Ольгой Белоусовой. Красочная книжка для семейного чтения родилась благодаря содружеству писательницы, парка и фонда социальной активности «Идея».

— Я решила написать сказку, героями которой стали персонажи уральской культуры, но так, чтобы она была интересна ребятишкам, — поделилась с «РГ» Ольга.

Итак, в «Парк сказов» приходит корабельник и продает его жителям волшебное стеклышко. Диковина открывает перед взрослыми и детьми новые возможности, а потом поработает их и заставляет забыть про мечты и планы... Речь идет, разумеется, о гаджетах — они заставили Бабу Ягу, Лешего и прочих сказочных героев измениться. Спасет всех, конечно, Урал Мороз. Как именно — узнают читатели, владеющие не только русским, но и киргизским, таджикским, румынским, бурятским, китайским, белорусским языками. И самая свежая новость: уральский новогодний дед заговорил по-гречески.

— Генконсул Респубрики Кипр в Екатеринбурге Мария Симеониду вложила собственные средства, чтобы перевести и заказать иллюстрации к сказке греческой художнице, — говорит Михаил Самохин, президент фонда «Идея».

Интересно, что в ее интерпретации Хозяйка Медной горы и другие персонажи выглядят совсем по-другому, непривычно нам.

Впрочем, любой из переводов достоин целой истории: как переложила сказку на белорусский замечательный поэт из Полоцка Татьяна Левкович, как с помощью Екатеринбургской академии современного искусства книга попала в университет города Шэньяна, где ее перевели на китайский. А, скажем, на киргизском, таджикском и румынском сказку издали благодаря субсидии Свердловской области.

Международное путешествие Урал Мороза продолжится — есть договоренность с переводчиками на арабский, немецкий и марийский языки. В общем, в будущем году, надеемся, позиции регионального дедушки в рейтинге популярности еще более укрепятся.

Ольга Медведева, Свердловская область



Сказку Ольги Белоусовой издали на нескольких языках.

Сантехник оказался вором

КРИМИНАЛ

В Екатеринбурге задержан подозреваемый в серии кражах пожилых людей. Как сообщили в городском УМВД, злоумышленник проник в квартиру под видом сантехника.

Одной из жертв стала 87-летняя жительница Эльмаша. 9 марта прошлого года к ней постучался незнакомец и заявил: она топит соседей снизу, а его прислали из ЖЭУ для устранения аварии. Строгий «водопроводчик» начал ходить по квартире, осмотрел радиаторы и сообщил, что необходим ремонт, который ветеранам делают бесплатно. Пенсионерка пошла за сумкой с документами и «похоронными» накоплениями, показала удостоверение, а ежедневник, где лежали 510 тысяч рублей, предварительно спрятала под матрас. После этого мнимый мастер вручил ей плоскую губку и велел держать гайку на батарее, чтобы ее не сорвало, отправившись в подвал и... не вернулся. Вместе с ним пропали все сбережения.

Установлена причастность 36-летнего преступника к двум десяткам краж. Общий ущерб пенсионерам составил около трех миллионов рублей. Полиция просит пострадавших позвонить по телефонам (343) 294-14-94 или 102 (02).

Михаил Пинкус, Екатеринбург