



Социальная хроника 2022

РФ. Число заболевших коронавирусом превысило 200 тысяч

За сутки коронавирус в России зафиксировали у 203 тыс. 949 человек (днем ранее у 197 076). Общее число заболевших с начала пандемии достигло 13 млн 731 тыс. 794 случаев, сообщает федеральный оперативный штаб по борьбе с новой инфекцией. Жертвами инфекции за сутки стали 722 человека (днем ранее 701), всего – 338 тыс. 813.

РФ. Рейды по поиску арендованных квартир

Российские регионы активизировали рейды по поиску квартир, которые сдаются в аренду без уплаты налогов. Запросы получили УК в большинстве городов-миллионников. О рейдах по арендаторам сообщали из Саратовской и Оренбургской областей. В Хабаровске отчитались о выявлении 70 нелегальных арендодателей, информация о которых была направлена в налоговые органы. По оценкам правительства, налог от сдачи жилья в аренду даст бюджету 162 млрд рублей. При этом чиновники не берут в расчет, что старики вынуждены сдавать свои комнаты и терпеть неудобства от крайней нищеты.

Кемеровская область. Насмерть замерз, ожидая уголь

Виктор, проживавший в частном доме, получал пенсию в размере 8 тыс. рублей – ему приходилось экономить практически на всем – даже на уголь для топки дома денег не хватало. Социальные службы города Белово не нашли времени на помощь инвалиду. Чем могли, помогли соседи – то сахар принесут, то суп. Один из них однажды забил тревогу – пришел к Виктору в гости, увидел, что мужчина замерзает, и отправил его в дом временного пребывания. Там выяснилось, что мужчина отморозил пальцы – пришлось их ампутировать. Инвалид вернулся в свой дом, где без возможности топить печь несколько дней назад замерз насмерть, держа в руках последнюю пятизначную купюру. Уточним, речь идет о регионе, где угольные шахты кругом.

Московская область. Ученик чуть не зарезал одноклассника

Как пишут в соцсетях русские родители детей, обучающихся в митишинской школе №19, где вчера шестиклассник-кавказец чуть не зарезал одноклассника-среднеазиата ножом, который он беспрепятственно пронес на урок в рюкзаке, вопросы безопасности в образовательном учреждении давно выносятся на них беспокоество. По сути, реального контроля за учениками в школе нет, при этом в ней обучается много детей приезжих из других регионов и среднеазиатских стран. Что касается пострадавшего мальчика-киргиза, известно, что он жив, сейчас его жизни ничего не угрожает. Родителей шестиклассника-кавказца вызвали на беседу в полицию, их сын, скорее всего, будет отчислен.

Новосибирская область. Поселок накрыла черная пыль

Жители поселка Линево живут, вдыхая тяжелый воздух с вредными частицами – землю накрыла черная пыль, появился едкий запах. Масштабы загрязнения поверхности оценили с воздуха – на фоне белого снега видны гигантские темные пятна. У тех, кто живет в поселке с детства, из-за высокого содержания лека в воздухе и постоянного смога развивается аллергия на пыль, а в дальнейшем появляются проблемы с легкими и сердцем. Профильные ведомства не ищут источник загрязнения. Сибирякам остается гадать, в чем же причина регулярного появления черной пыли. Вариантов несколько – электродный завод, птицефабрика или один из двух угольных разрезов, которые находятся всего в 30 километрах от поселка.

РФ. Начался дефицит фруктов



У российских торговцев возник дефицит фруктов из-за проблем с импортными поставками, на которые, по оценке Россельхозбанка, приходится 68% всей продукции на прилавках в стране. Сотни контейнеров с апельсинами, виноградом, перцем, гранатами и другими овощами и фруктами застряли в портах в ожидании проверки Роспотребнадзора. Задержки в оформлении грузов достигают от одной до трех недель, из-за чего фрукты и овощи портятся.

Москва. Пьяные мигранты избili двух полицейских

Все случилось в районе Царицыно. На буйных гостей из Средней Азии пожаловались жильцы соседних домов. Приехав на место, наряд полиции увидел двух сильно пьяных молодых людей, продолжающих возлияния на детской площадке. Предъявить документы они отказались. При попытке задержания гости столицы стали бить сотрудников. Сотрудникам пришлось вызвать скорую, они были госпитализированы с ушибами головы.



Золото – за бугор, восполнять казну – народу



НУ, ГРАЖДАНЕ, ДЕРЖИТЕСЬ!

На Урале пенсионерке власти «подарили» 25 м канализационной трубы, чтобы она ее «обслуживала»

Жители частного сектора города Южноуральска Челябинской области устали бороться с местными ресурсоснабжающими организациями. Компании вынуждают людей подписывать договоры, по которым сети канализации и холодного водоснабжения переводят в их «собственность», а затем при авариях и поломках отказываются от обслуживания коммуникаций. Под Новый год местную пенсионерку-инвалида Надежду Мустафину оставили с переполненным колодезем и предложили обслуживать туалетом на улице.

«Творится беспредел в сфере ЖКХ, – пишет житель Южноуральска Артем Мустафин в соцсети ВКонтакте. – Местный водоканал, не имея схем и карт, принудительно приписывает людям трубы канализации и подает холодную воду в частную собственность! Отказываясь обслуживать эти трубы, ссылаясь на закон. Мол, раз нет документов, значит, не наше, а частное! Моя мама – пенсионер и инвалид. Два месяца ее уже не обслуживают. Записали в собственность 25 метров канализационной трубы и колодезь! Дом был построен государством с отоплением, водой горячей и холодной и канализацией! Старый договор отвергают, как говорят, не имеет силы больше. У самого водоканала

нет никаких документов. Инвалида оставили под Новый год с полной канализацией! Отказались...»

Договор между собственником дома – его мамой Надеждой – и компанией «ВодоОтведение Плюс», отвечающей за очистку хозяйственно-бытовых стоков, был подписан в 2018 году после смены обслуживающей организации. Ранее по документам коммуникации от дома до врезки в центральную магистраль проходили только по территории участка.

Согласно новым договорам, жильцы дома № 36/2 по улице Красина теперь являются владельцами около 25 метров канализационной трубы, проложенной через дорогу и участок напротив. Об этом Мустафин узнали в декабре минувшего года, когда переполнился коллектор.

Приставы по ошибке вломились в дом молодой матери, забрали имущество... И ее же оштрафовали

Поражает случившееся в Улан-Уде (Бурятия), где судебные приставы, по ошибке придя к добросовестной гражданке, изъяли у нее бытовую технику, зная, что она вообще ни при чем и никакого отношения к должникам не имеет. Приставы сотворили беззаконие за гранью.

Октябрьский райсуд Улан-Уды признал незаконным «взыскание» двух дорогих телевизоров и пылесоса у Валерии Травкиной. Суд установил (решение суда в распоряжении «Советской России»)...

«Эту ветку – 25 метров – надо поднимать. И колодезь поднимать. Этой проблеме уже 5 лет. Они постоянно приезжают, что-то вырывают, оставляют, бросают... Кто этот колодезь строил? Дома государственные все. Там металлическое кольцо, закрыто крышечкой, которая 80 килограммов весит, если не больше. А они бабушке предписали поднять колодезь, потому что он неправильно построен, и поднять всю трубу, эти 25 метров. Это уму непостижимо.»

Когда Артем решил встретиться с представителями организации и обсудить документы, в компании «ВодоОтведение Плюс», отвечающей за подачу холодной воды, предложили людям взять на себя еще и обслуживание зигзагообразного водопровода, длина которого в разы превосходит прежний вариант. Договор Артем, естественно, не подписал.

Пенсионерку во всех смыслах сделали крайней, поскольку ее дом является последним в ветке канализационной сети, а на ее территории находится конечная точка – накопительный колодезь... С помощью подобной схемы муниципалитет сваливает с себя всю ответственность за состояние коммунальной инфраструктуры на простых людей.

«Травкины подали на приставов в суд. Районный суд признал действия силовиков незаконными. Но не думаете, что на этом история благополучно закончилась и справедливость восторжествовала. Приставы не придумали ничего лучше, как накатать жалобу в суд на Травкиных. Причем нет чтобы извиниться перед людьми за стресс и моральные страдания. Приставы через суд еще добились наложения штрафа в 1 тыс. рублей на Травкиных, дескать, мамаша ругалась с приставами и мешала вытаскивать из ее дома пылесос с телевизорами... Суд оштрафовал женщину на 1 тыс. рублей.»

Так силовики усваивают новые установки закона: действуйте жестче, вам все позволено и ничего не будет.

Н.В. АРЕФЬЕВ, первый заместитель председателя комитета ГД по экономической политике, секретарь ЦК КПРФ

БЮДЖЕТ ПУХНЕТ ОТ ДЕНЕГ НАРОД ПУХНЕТ ОТ ГОЛОДА

В России денег нет! Их нет на науку и образование, нет на больницы и поликлиники, их нет на пенсии и пособия. И то, что реальная зарплата в 10 раз меньше, чем в странах Европы, тоже из-за того, что денег нет!

Но почему в Советском Союзе денег хватало на все, а сейчас не хватает ни на что?

Конечно, рядовому гражданину это может быть неизвестно, но всем, кто работает с макроэкономическими показателями страны, известно давно, что денег нет, потому что они вывозятся правительством, банками и ворами всех мастей, чиновниками за границу. Двери для этого открыты настежь!

Золотовалютные резервы теперь называются международными, значит, нам они уже не принадлежат, и их скопило за границей 48 триллионов рублей, а это 2 годовых бюджета. Туда же отправили 14 триллионов Фонда национального благосостояния. Там же, за границей, хранят свое состояние российские олигархи, а это 43 триллиона рублей! За два года вывелись безвозвратно 600 тонн золота.

Россия стала золотым дном для Европы и Америки! Из нее вывозят деньги, металлы, нефть, газ, золото, бриллианты! Из нее вывозят лучших ученых, спортсменов, артистов и лучших специалистов производства.

Денег нет! Как мантру твердят правительственные чиновники! И одновременно с искрой в глазах докладывают, что бюджет по доходам оказался больше на треть! Почти на 7 триллионов больше запланированного! Есть что вывозить!

Как же так получилось? Может быть, закралась ошибка при формировании бюджета и цифры ошибочно занизили? Впрочем, понятно, что это не ошибка, а сознательное занижение правительства доходов, чтобы в свою очередь записать расходы. Дело это обычное и против него выступают только коммунисты, но фракция «Единая Россия» своим «одобряем-с» каждый год безропотно штампует бюджет – ну ведь приказывает же! Кто приказывает? На этот вопрос не может ответить никто!

Если учесть, что часть нефтегазовых поступлений в бюджет не попала в статью «Доходы», то реальный профицит (то есть лишние деньги) составил 2,9 трлн руб. Это колоссальная сумма, можно было бы одним махом ликвидировать нищету в стране! А для этого надо всего 730 млрд рублей – и не будет ни одного человека с доходами ниже прожиточного минимума! Можно вернуть на место пенсионный возраст и пенсии поднять до 25 000 рублей, решить проблему аварийного жилья, да много чего!

Но у правительства другие заботы! Надо как можно больше выгнать денег из России своим хозяевам за рубежом! Они даже не скрывают этого! Состояние наших олигархов в эмиграции увеличилось за год на 7,6 трлн рублей! На 2,4 трлн рублей увеличилось золотовалютные резервы, конечно, за рубежом! 894 млрд рублей положили на депозит в банки. 182 млрд долларов, 38 млрд евро, 226 млрд юаней помогают преодолеть кризис владельцам этих валют!

Ну а в России благодаря реформе на 243 тысячи сократилось число пенсионеров, на которых сэкономили 230 млрд рублей. Во как! А всего с начала реформы пенсионеров стало на 2 миллиона меньше. Вот так у нас борются за омоложение нации!

Депутаты засыпали письмами дети-сироты – не исполняется закон, не дают жилья! Погорельцы забали все гостиницы – нет жилья, а в аварийном жилье, натякаясь на подпорки, бродят в сапогах по воде очередники на расселение – нет жилья! «Дети войны» опять вышли на помойки в ожидании принятия закона «О детях войны», но закон второй год лежит в Думе, не рассматривается – нет денег!

Включишь телевизор, а там весь набор детей-инвалидов с редкостными болезнями, душераздирающей рекламой просят у нищего народа помощи! Но почему? Ведь президент обещал на помощь детям колоссальные суммы!

В 2021 году за счет ввода налогового ставки 15% на доходы россиян свыше 5 млн рублей в год федеральный бюджет получил 82,7 млрд рублей. Все эти деньги предназначались детям с орфанными заболеваниями. Согласно данным Минздрава, сегодня в России всего 16 000 детей с подобными болезнями. Если израсходовать на каждого 1,5 млн рублей, затраты составят 24 млрд рублей, третья часть! Иными словами, на собранные 82,7 млрд рублей можно было вылечить всех детей России и СНГ вместе взятых! Почему не вылечили? И почему разбивает сердце пенсионерам реклама больных детей на телеэкранах?

При таком раскладе борьба с бедностью приобретает какой-то уродливый характер. Чем больше борются, тем больше бедных! А сколько их, в самом деле, в России? Росстат отвечает: 12%! В прошлом году было 20%, но 8% разбогатели и сегодня их доход на 1 рубль

больше прожиточного минимума. Росстат отчитался о росте реальных располагаемых доходов россиян на 3,1% в 2021 году. Это максимальное увеличение с 2013 года. К настоящему времени показатель превысил допандемийный уровень на 1%, когда уровень жизни был на 8,1% ниже, чем в 2013 году.

Но наш прожиточный минимум – это не минимум безрадостной жизни, а мера биологического выживания, или паек в концлагере. Если уровень жизни измерять по меркам Евросоюза, то бедных в России станет 30–40% от общей численности народа. В Евросоюзе бедными считаются те люди, которые не могут себе позволить купить автомобиль, отдохнуть в санатории или купить билет в театр. У нас бедные не могут ничего, даже поесть!

По данным Минпросвещения, три четверти учителей оказались с окладом ниже МРОТ, установленного в 2021 году на уровне 12,8 тыс. рублей в месяц. Как же они живут на такие деньги? Это намного меньше, чем 110 лет назад в царской России. В 1913 году учитель гимназии получал зарплату, равную нынешним 128 тыс. рублей. А сельский учитель в трехклассной школе получал 34 000 рублей, да еще община обеспечивала его продуктами, жильем и дровами.

По иронии судьбы именно на такую цифру 12,8% состояла инфляция в 2021 году, значит, покупательная способность этих мизерных денег снизилась на 12,8%. Но Росстат утверждает, что уровень жизни поднялся на 3,1%.

По данным Росстата, на ноябрь-2021 средняя зарплата в сфере образования увеличилась на 8,5%, или 3296 рублей. Эта прибавка, впрочем, полностью сторепа в инфляции, разогнавшейся до 6-летнего максимума – 12,9%.

Как же жить бедному учителю, если мясо и птица за год подорожали на 17,53% (на 2,73% в 2020 году), крупы и бобовые в 2021 году подорожали на 16,11% (годом ранее – на 20,12%), куриные яйца – на 16,04% против 15,14%, а макаронные изделия – на 14,95% (в 2020 году – на 12,08%)! Сахар-песок стал дороже на 12,33% (в 2020 году – на 64,54%), сливочное масло – на 12,3% (в 2020 году – на 4,15%).

Цены на молоко и молочную продукцию за год выросли в среднем на 9,84% (на 3,55% в 2020 году), на подсолнечное масло – на 8,65% (на 25,91% в 2020 году). Хлеб и хлебобулочные изделия подорожали на 10,27% после роста на 7,32% в 2020 году, а рыба и морепродукты – на 10,66% после 5,18% в 2020 году.

Если сложить эти проценты, то рост цен на основные продукты питания поднялся под 20%, а зарплата осталась 12 тысяч рублей.

Бегут учителя из школы, бегут без оглядки. Им помогают в этом и чиновники органов власти. Чтобы поднять зарплату учителей и врачей до уровня средней по региону и выполнить указ президента, власти на местах запустили кампанию беспрецедентных увольнений в образовании, здравоохранении и социальной сфере, чтобы тот же размер зарплатного фонда распределить между меньшим количеством людей.

За 2013–2020 гг. численность младшего медперсонала в России упала почти в три раза (на 61,3%), выяснила Счетная палата. Социальных работников стало меньше на 32,6%. Общая численность бюджетников, попадающих под «майские указы», сократилась на 14,5%. Иными словами, без работы остался каждый седьмой.

Не удивляйтесь, что вас в больнице обслуживают плохо, а в поликлинике не принимают, это все путинские подарки по схеме Чернобырщина: хотели как лучше, получили как всегда!

А деньги все текут в бюджет! Цена нефти в этом году вышла за пределы 92 долларов за баррель, цена газа стала в 3 раза дороже – 920 долларов за 1000 кубов. Но в бюджете остается только 42 доллара, а все остальное остается на Западе. Поэтому какая бы цена на сырье ни была, страна от нее получит только 43 доллара! Все уходит друзьям на Западе, которые к тому же обложат нас санкциями. Только вот похоже, что санкции наши обложило прежде всего правительство, а уж потом его друзья. Иначе при таких богатствах наша страна нищей бы никогда не была!

Впрочем, Россия сказочно богата! Ну в какой стране вы еще найдете, чтобы районный чиновник имел 9 млрд денежных средств и 1700 объектов недвижимости? Разве найдете вы во всем мире, чтобы у какого-то заместителя начальника таможи под полом случайного завалился 18 тонн золота, а у кадровой полицейской команды из кошелек случайно выпали 2 тонны пятизвездочных купюр?

И это называется государством!

Наверняка в голове созрел вопрос: а что же делать? А вспомните замечательный лозунг, который раньше украшал все первые страницы газет! Пролетарии всех стран, соединяйтесь!

ОСТАНОВИТЬ БЕЗЗАКОНИЕ

Обращение к общественности, к гражданам и активистам!

Уважаемые товарищи, друзья! Сегодня мы с вами переживаем трудное время! Экономические проблемы, неугасающая инфляция, рост цен на товары и услуги, на продукты и лекарства вынуждают нас усиливать критику органов власти и персонально многих чиновников, от которых зависит благосостояние населения и социальная защита малообеспеченных и нуждающихся в государственной поддержке семей. К сожалению, с каждым годом бедного населения становится все больше. Это говорит о том, что правительство страны, а также многие региональные и городские власти ведут несбалансированную социальную политику и нерациональное распоряжение имеющимися финансовыми, земельными, водными и имущественными ресурсами. Власть, не желая принимать надлежащие меры для улучшения жизни граждан, приступила к репрессивным формам подавления оппозиции в лице КПРФ. Но это не улучшает ни экономическую, ни политическую ситуацию. Отказываясь прислушиваться к критике депутатов-коммунистов, власть усугубляет обстановку в обществе по всем направлениям. Прошедшие месяцы ознаменованы новым витком политических репрессий против коммунистов. Власть не останавливается ни перед чем, лишь бы исключить популярных в народе активистов КПРФ и наших депутатов из реальной политики. Очередной целью авторитарной системы стал депутат Саратовской областной думы от КПРФ, популярный в народе блогер Николай Бондаренко.

Недобросовестные чиновники различными методами и способами стараются дискредитировать товарища Бондаренко. К атаке на нашего товарища подключены региональные саратовские и государственные СМИ, федеральные политологи и многочисленные анонимные Telegram-каналы на сотни тысяч подписчиков. Для депутатов фракции КПРФ в Мостгордуме это не новость — мы тоже неоднократно сталкиваемся с несправедливостью, клеветой и наговорами в адрес как фракции, так и отдельных депутатов! Однако случай с Николаем Бондаренко особенный — результате инспирированных властью черных технологий ему грозит лишение мандата за то, что он ведет свой народный YouTube-канал, а также уголовное дело за его легальную политическую деятельность на благо трудящихся!

31 января саратовского депутата судили по ч. 8 ст. 20.2 КоАП РФ за организацию уличной акции 9 октября против фальсификации итогов выборов в Госдуму-2021. Николаю Бондаренко был присужден штраф в размере 300 тысяч рублей.

В общей сложности ему вменяют сразу два нарушения правил проведения публичных мероприятий в Гайд-парке и готовят третье «дело» — за приход на заседание региональной думы в тюремной робе с плакатом против QR-кодов. «Единая Россия» в Саратовской области изменила закон «О статусе депутата», заодно поменяв думский регламент, из-за чего Бондаренко снова оштрафовали и теперь грозят лишением мандата, а сотрудники правоохранительных органов ведут его к уголовной статье, якобы за неоднократное нарушение правил проведения публичных мероприятий. 16 февраля в суде состоится рассмотрение очередного административного протокола, составленного против Николая Бондаренко по статье 20.2 КоАП РФ. Нашего товарища могут бросить в тюрьму!

Ввиду беспредела, который разворачивается вокруг Николая Бондаренко, мы, депутаты фракции КПРФ в Московской городской думе, выражаем свой решительный протест против полицейских репрессий, против чиновников-реакционеров! Мы прекрасно понимаем, что дела против Николая Бондаренко, лидера московских коммунистов, депутата Госдумы Валерия Рашкина, экс-депутата Госдумы от КПРФ Владимира Бессонова, преследование наших союзников во левопатристическому движению Сергея Удальцова, Леонида Развозжаева, Николая Платошкина, народного губернатора Сергея Левченко и его сына Андрея Левченко, главы Хакасии Валентина Коновалова, директора Совхоза имени Ленина Павла Грудникова и незаконные задержания и преследования более чем 100 активистов, депутатов и членов КПРФ после выборов в Госдуму-2021 — звенья одной цепи. Депутаты фракции КПРФ Московской городской думы призывают власть прекратить репрессии против коммунистов и представителей общественных объединений! Мы против антикоммунистической истории, против фабрикации административных и уголовных дел на депутатов, активистов и членов КПРФ. Наша страна не должна сворачивать с демократического пути развития, а значит, оппозиция должны быть все гарантии и права для оппозиционной деятельности, в защиту интересов граждан и своих избирателей!

Уважаемые товарищи, граждане, друзья! Только вместе с вами мы сможем остановить реакцию и беззаконие! Только вместе сможем построить в нашей стране цивилизованное гражданское общество! Искренне надемся на содействие честных СМИ в распространении нашего заявления. Лишь публичная огласка может остановить реакцию и противоправные действия российских властей.

**Нет — преследованию Николая Бондаренко!
Нет — давлению на Валерия Рашкина!
Руки прочь от коммунистов!**

**Депутаты фракции КПРФ
в Московской городской думе**

Росстат Еду покупать не на что

Покупательная способность доходов россиян в 2021 году упала по половине базовых продовольственных товаров, отчитался Росстат.

Хотя реальные располагаемые доходы населения, по оценке ведомства, выросли — в пересчете на физический объем продуктов, которые может купить средняя семья, люди продолжили стремительно беднеть. Так, если в 2020 году на среднедушевой доход можно было купить в месяц 1290 кг картофеля, то в прошлом — только 940 кг. В пересчете на карточку россияне обеднели до минимума с 2011 года, следует из статистики.

Также до 20-летнего минимума упала покупательная способность доходов по вермишели: на средний доход можно было приобрести 466,8 кг против 475,6 кг годом ранее и более 500 кг в 2018–19 гг. В пересчете на цену куриных яиц россияне обеднели до минимума за всю историю доступных данных: средний доход был равен цене 5147 штук против 5753 в 2020 году. По возможности купить курятину на средний доход потребители откатились в 2006 год.

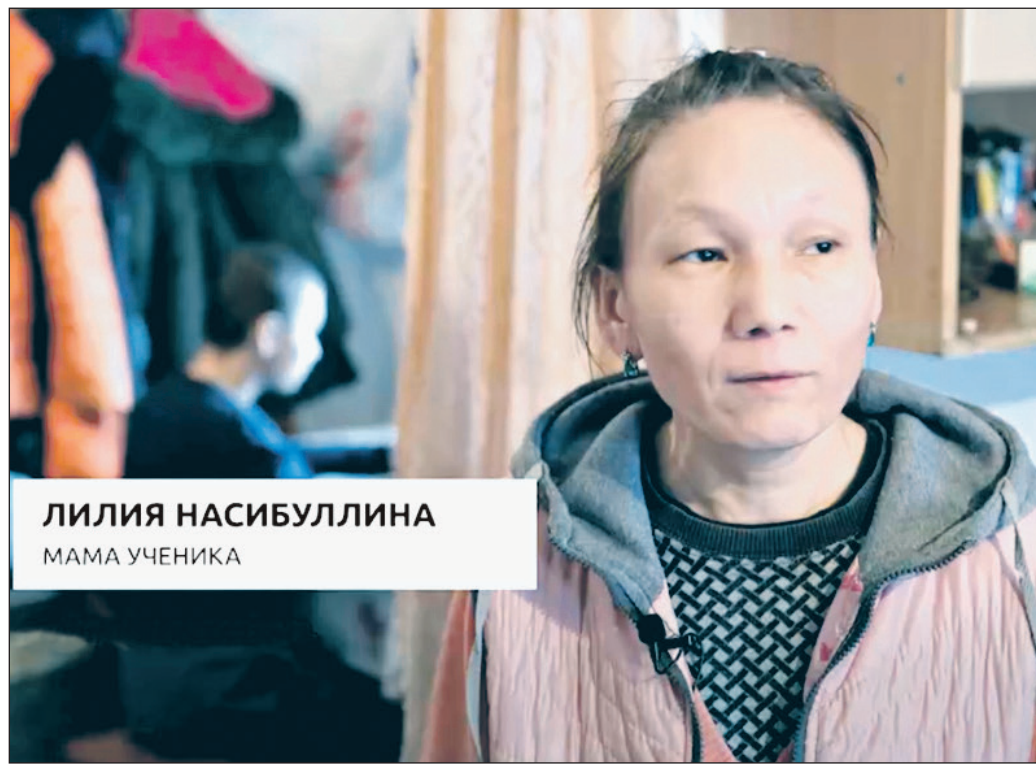
На абсолютное «дно» за всю историю доступных данных упала покупательная способность доходов по муке — 908,9 кг против 920,5 кг годом ранее. В пересчете на морков доход россиян упали до минимума с 2015 года (762,3 кг), в пересчете на подсолнечное масло (304,7 кг) — с 2016 года, в пересчете на сахар (775,7 кг) — с 2017 года.

Шокированные ценниками в магазинах, которые продолжают ползти вверх вопреки попыткам правительства «заморозить» то один продовольственный рынок, то другой, россияне отказываются видеть рост экономики, который, по оценке МЭР, бьет рекорды за 8 лет.

Опрос, проведенный в четвертом квартале, показал, что у 39% россиян ситуация с материальным положением ухудшилась, 29% ждут дальнейших финансовых проблем. 43% ждут дальнейшей деградации экономической ситуации в стране, причем степень пессимизма близка к рекордной за все время наблюдений — с конца 90-х годов прошлого столетия.

Клип в газете

Родная школа недоступна



ЛИЛИЯ НАСИБУЛЛИНА
МАМА УЧЕНИКА

В Челябинской области дети массово заболевают простудными заболеваниями. Плохой интернет заставляет их часами топтаться на морозе, чтобы отправить домашнее задание. — Чтобы отправить хотя бы одно задание, мне нужно час или два. Когда я отправлю домашнее задание, я прихожу с водочки, — рассказывает добросовестная школьница. — Фотографируешь домашку, идешь искать сеть. Можно найти интернет, но он при передаче постоянно пропадает. Домашнее задание не отправляется. Приходится на другой день отправлять уже с горы за поселком. Мы все уже ноги отморозили, температура поднялась у большинства...

— Почему у вас ребенок все время простуженный? Вот почему ребенок простуженный?

— это постоянно спрашивают учителя, возмущаются родители. — Да потому что они ходят и целыми днями на сильном морозе при ветре интернет ловят. По всей деревне бегают. А он тут зависает на час, на два... Чтобы отправить, стоят там, кукуют, но у них никак не получается. То на горку залезают, то на крышу залезают, кто как может. На сугробе сидят, чтобы поймать этот интернет. Вот сын даже отморозил себе пальцы. «Мам, я больше — говорю — не могу так. Лучше бы я учился в школе».

Школьники из деревни Медяк заболели отравили на дистанционку, чтобы они не подцепили ковид. Не учли одного: интернет на местности ловит только в одной точке — на ближайшем холме. Но даже там связь на-

столько слабая, что фотки с домашкой ребята могут отправлять по несколько часов. Смысл изоляции тоже теряется: школоты собираются на холме и невзбранно дышит друг на друга.

В результате простуда подкосила половину местных школьников. Родители жаловались губернатору, главе района — бесполезно. Чтобы исправить ситуацию, необходимо поставить вышку и оборудование, но стоит это удовольствие больше миллиона рублей. Деньги выделять пока никто не собирается.

— Сколько ни приезжал связистов, все только считают свои денежки. Писали письма и губернатору, и главе района, — расписывается в полном бессилье Анатолий Малев,

глава Камышевского сельского поселения. — Сама вышка стоит порядка 700 тысяч. Ну и оборудование где-то 400. Миллион сто-двести. В принципе, деньги небольшие, но никто их просто так не вкладывает.

Как можно вести речь о каких-то деньгах, когда речь идет о здоровье детей целой деревни? Деревня Медяк — один из тысяч примеров в стране, где абсолютно идентичное положение с дистанционкой при отсутствии интернета. Власть всех уровней наглядно демонстрирует наплевательское отношение к людям. Ничего не слышно о какой-то обеспокоенности по этому поводу и родного Минобробразования.



Видеоклип смотрите на нашем сайте sovross.ru

Ну, граждане держитесь!

ОККУПИРОВАННЫЙ народ платит податей служителям мамоны. Но эта подать может быть в грубой форме, а может быть и в «цивилизованной». А так как местные служители мамоны оккупировали нас с помощью «западной цивилизации», то и подать для оккупантов у нас приняла некую «цивилизованную форму».

Первая часть подати в пользу оккупантов у нас в повышенном подоходном налоге. В советское время налоги начинались с 3% и с зарплат 70 рублей. Индекс повышения цен — по сравнению с 1985 г. 250–300 раз. И в пересчете на сегодняшние цены с 21 тысячи должны брать только 3%, а берут в 3,5 раза больше — 13%. В советское время 13% подоходного налога начинали брать с 250 рублей, т.е. с 75 тысяч рублей на нынешние цены. А так как рядовые рабочие и служащие имеют в среднем зарплату 33 тысячи, то именно их, рядовых, оккупационный режим стрижет в 3 раза сильнее. Это и есть часть оккупационного налога.

Вторая часть подати в пользу оккупантов у нас в торговых наценках магазинов на оптовые цены. В советское время средняя розничная наценка на оптовую цену изготовителя-производителя составляла 20%, максимальная 30%, это на табак и водку. А сейчас — почти 100% на продукты питания, и 200–300% на ширпотреб.

Третья часть подати в пользу оккупантов — это так сказать транспортный налог. Если по сравнению с 1985–1989 гг. цены выросли в 200–300 раз, то проезд в общественном транспорте вырос в среднем в 600 раз. Посчитайте сами — трамвай в 730 раз, троллейбус в 700 раз, автобус в 560 раз! Средний показатель и составляет 600 раз, т.к. автобусов у нас значительно больше.

И четвертый налог в пользу служителей мамоны. Средняя зарплата в последние годы советской власти у меня была 189 рублей. По старому советскому закону при стаже в 37 лет и при двух детях мне начислили бы пенсию 100 рублей. По нынешним ценам — 30 тысячи. Но мне начислили по новому капиталистическому закону сначала 8100, а потом, через 8 лет, пенсия стала 15 тысяч. То бишь, я получаю сейчас в 2 раза меньшую пенсию, чем имела бы при советской власти. **Половина пенсии долой — в пользу служителей мамоны.**

В советское время за неполный стаж пенсия была 50 рублей, а дальше от 70 до 132 руб., персональная областная 180 рублей, республиканская — от 200 до 250 рублей. Но 250 рублей давали Героям Труда и Героям Советского Союза. А если пенсионер работал, то его зарплата вместе с пенсией не должна была превышать 300 рублей. Следовательно, общий пенсионный бюджет страны экономился за счет работающего пенсионера. Ну и правильно, если здоровье позволяло работать, и правильно, что пенсию платили не полностью. Часто пенсионеры работали дворниками и уборщиками, потому как на такие работы не шли граждане трудоспособного возраста. А тут пенсионер поработает неполный день, а небольшая зарплата дворника и пенсия не превышала максимуму в 300 рублей. Всем хорошо.

А на пенсию и в 70 рублей одинокий пенсионер мог спокойно прожить при зарплате за однушку 7 рублей, у нас такой размер квартплаты за однушку в 1985–1990 годах. А за комнату всего 4 рубля — моя бабушка так платила в Орехово-Зуево, живя в коммуналке, но имея пенсию 80 рублей.

Разбег советских пенсий был таков — от 50 (неполный стаж), 70 руб. — минимальная пенсия при полном стаже и 250 рублей максимум. Разбег пятикратный.

А теперь при капитализме?! От 8000 до 240 000, тридцатикратный. Показали тут в интернете анкету одного работающего высокопоставленного пенсионера — 240 тысяч пенсия и 350 тысяч зарплата, и никаких ограничений. Он, мол, был министром, вот потому и пенсия 240 тысяч, и сейчас на службе. И пенсионный фонд не «экономят», потому как нет советских ограничений на общую сумму пенсия+зарплата.

Вот мы и получаем такие маленькие пенсии, потому что нет того советского максимума в 250 рублей, или 75 тысяч на нынешние цены. И нет ограничения в 300 рублей (зарплата+пенсия). 90 тысяч сегодняшних. А ведь на 90 тысяч спокойно можно прожить и в Москве.

Т.е. я получаю пенсию в 2 раза меньше, чем получала бы при советской власти, плачу в 600 раз выше квартплату, чем при советской власти, вот это все в пользу служителей мамоны. А работающий русский в 3 раза платит выше

налоги, значительно больше платит за проезд, и, как и я, многократно платит больше за жилье. А к стати, средняя зарплата по стране в 1987 году составляла 257 рублей. Это не преувеличение. Наша семья: папа токарь — 350–400 руб. (привожу вторую цифру, это с премиями), брат слесарь — 230–270 руб., мама распред (была такая профессия на заводе) — 130–170 руб., и я в другом городе жила и работала юристом, получала те самые 180 рублей. А вот сейчас средняя по стране 33 тысячи, больше всего в 130 раз. Т.е. цены выросли в 200–300 раз, а зарплата всего в 130 раз. Комментарии излишни! Так что и часть зарплат низшего звена тоже в пользу служителей мамоны.

была в недоумении, съездила к тем строящимся домам, а когда увидела рекламу на домах о французском газовом оборудовании — мне все стало ясно. Тем более это газовое оборудование, как сказали мне сплетники из сферы строительства, в 2 раза выше по цене оборудования из Белоруссии. **Механика сразу стала понятна, также ясно, почему у нас так выросли тарифы на ЖКХ, после того как наши дома «отобрали» у МУПа, и почему в Ярославле так много строек.**

Вывести деньги за рубец, в банки Европы, очень тяжело, это не нефть и газ, который покупает Европа, и нефтегазовые деньги можно принимать на счета в Европе. Это не заводы с готовой продукцией, что торгуют с Западом. И

ЖИВЕМ КАК В ОККУПАЦИИ

Кто-то скажет — ну и загнула. Кто-де нас оккупировал?
Отвечу: служители мамоны!

И наконец, самая весомая, пятая, часть оккупационного налога в квартплате. В советское время за трехкомнатную квартиру, где проживала 3 человека, я платила 11 рублей (без электричества). Учитывая даже самый высокий индекс повышения цен в 300 раз, квартплата вроде бы должна быть сейчас 3,3 тысячи плюс электричество. Но она у меня 6,7 тысячи. Правда, для скрытности высоких тарифов эта цена раскидана по 5 квитанциям, отдельно мусор, холодная вода, газ и капитальный ремонт. Но 6,7 тысяч у меня одной, а вот семья из 4 человек на 5-м этаже имеет квартиру в 7,5 тысячи. Это хорошо, что наш дом установили тепловой счетчик, а в домах же такого нет — все 8 тысяч и больше. А что бы было, если бы жители не догадались установить счетчики воды?! Ведь служители мамоны установили убийственные для кошелька жителей нормативы в 9 кубов холодной и 3 куба горячей воды на человека.

Фактические траты на обслуживание домов из собираемых денег едва составляют четвертую часть, потому как основные траты на зарплату работников. А самих работников минимальное количество, на наш поселок в 1100 квартир всего 8 человек. И зарплата у рядовых сотрудников нашей частной управляющей компании в русле средней по стране. А фактическую работу по замене чего-либо из оборудования мы видим наглядно. Трубу перед домом копают третий раз, но накладывают только заплатки-блямбы, а новой не ставят.

И сравнения 11 рублей советских с квартплатой в 7,5 тысячи капиталистических, понимаешь, что гораздо 3/4 квартплаты — это оккупационный налог от служителей мамоны. Встает вопрос, а куда идет этот налог. А этот налог идет прямиком на Запад.

И узнала я об этом в 2014 году. Пришлось мне как-то 2 часа отсидеть в очереди в Росреестр, разговаривала с начинающим риелтором. Парень вместе с родителями вернулся с Севера, никакой работы не нашел, кроме приглашения в риелторы. Но вот незадача, никак не найдет объект для приложения своих сил, потому что все вновь построенные дома уже «разобраны» по риелторским фирмам. Я вспомнила, что в поселке Кузнечиха Ярославского района строится 4 дома, объяснила начинающему риелтору, как доехать. А потом последовал неожиданный звонок от него — что-де все три застройщика этих четырех домов не распоряжаются квартирами в новых домах. А договор, оказывается, надо заключать через «визу» некоего господина из частной управляющей компании. Парень называет компанию — а это наша поселковая частная управляющая компания, которая в 2008 году сумела каким-то образом «забрать» от МУПа полевину домов в Ярославском районе. В том числе и весь наш поселок. И вот, оказывается, и новые строящиеся дома в распоряжении господ из этой частной управляющей компании. Как?! Я

найден был сверхоригинальный способ для деятелей частного сектора других направлений — через стройку.

Вы не заметили такого факта — вдруг яростно в 2009–2010 гг. от обслуживания жилых домов стали устраняться муниципальные унитарные предприятия (МУПы), которые были полностью подконтрольны и жителям, и властям на местах, а главное их можно было проверить в любой момент? Вместо МУПов стали «насаживать» частные управляющие компании, которые можно проверить лишь раз в 3 года.

И параллельно этому процессу вдруг развернулось новое жилищное строительство. А новые дома стали строить те самые строительные фирмы, которые сначала вели «активно» подрядные работы при обслуживании в сфере ЖКХ. Правда, меняли вывески, но почти с прежним унитарным составом. Фирму новую организовать можно за три дня. На тех же самых 4-х домах три застройщика оказались фирмами, которые образовались буквально накануне выделения земельных участков под строительство. Но ведь квартиры в домах не продаются с первого этажа... Что бы начать продавать новые квартиры, как минимум до 4-го этажа построить надо. А смета на дом в 180 млн. И где брались за застройщиков эти начальные 120 млн, чтоб построить новый дом хотя бы до 3–4 этажа, прежде чем начнется продажа квартир? А по документам эти фирмы-застройщики только 10 месяцев как организованы.

Эту загадку мне и помог разгадать начинающий риелтор, когда назвал фамилию деятеля из частной управляющей компании, что имел право распоряжаться квартирами в этих новых домах. Я ведь тоже работала и в сфере снабжения, и на заводе, и на стройке, а потом и на транспорте. И слышала уже в начале всей перестроечной катанщины о фиктивных договорах подрядов, когда таким путем перекачивались деньги в «свою» фирму.

А самым простым способом перевести деньги на Запад и служили эти закупки для строек по двойной цене западного оборудования — из Франции газового, из Германии сантехнического. Половина ценника действительно за оборудование, а вторая... Приводили слухачи-недоброжелатели и такой факт, как на ярославскую стройку закупали даже импортный кирпич, мол, особый такой... Ведь государственная монополия на внешнюю торговлю ныне отменена...

А то, что я права в своих подозрениях — такой приведу факт. В том же 2014 году, когда я догадалась об аферах на подрядных работах, которые якобы велись при обслуживании ЖКХ, мы, жители поселка, собирали подписи под жалобу на эту самую частную управляющую компанию. В жалобе мы требовали, чтоб нашу управляющую компанию проверили на счет тарифов и фактических трат. Собираю подписи и рассказываю про дома в Кузнечихе, где квартирами распоряжается деятель из этой самой управляющей

компании, про газовое оборудование рассказываю. Дня через три вдруг ночью просыпаюсь от резкой боли в ноге, включаю свет — кровь течет из ноги, ранка как будто шилом ткнули, а входная дверь в квартиру демонстративно открыта... Предупредили... насчет моего языка...

(После этой статьи мне, видно, придется вообще из города уезжать.)

У знакомой в новой квартире, кстати, видела я немецкое сантехническое оборудование — на вид хлам, к тому же вечно бараклит. И опять-таки знакомый со стройки сказал — русские скупают в Германии фактический брак, от которого отказываются покупатели в Германии. Что и подтверждается. А либералы орут — вот какой правильный капитализм во Франции и Германии, вот там какие высокие зарплаты. Только во Францию и Германию уходит часть квартплаты от меня, русской пенсионерки, чтобы потом продемонстрировать и пропагандировать процветание «правильного капитализма».

Но вот почему стали возможными такие высокие тарифы в нашем Ярославском районе? Выше, чем в Ярославле, выше, чем в самой Москве — квитанции знакомые присылали из Москвы... А он стал возможен потому, что появились и прислужники.

В сельской местности медицинским работникам и учителям, если они работают тоже в сельской местности, предоставлены 100% льготы по оплате коммунальных услуг за счет местного бюджета, т.е. они полностью освобождены от квартплаты. И очень «умный человек» догадался о таком шаге — учителей и медиков стали усиленно выдвигать на выборах в муниципалитет. Тот самый муниципалитет, который и утверждает ежегодно новые повышающиеся тарифы на ЖКХ. Понятно, что когда предоставляются на голосование новые тарифы, то такой депутат мало заинтересован во вникании в эти новые тарифы — ему же не придется их оплачивать! А во-вторых, такой депутат на крючке, будет показывать принципиальность — места рабочего может лишиться.

Только вот не понимают такие глосующие, что они рвут и собственный карман.

Из 1100 квартир в нашей Лесной Поляне 800 пользуются субсидиями на оплату тарифов ЖКХ! Задумайтесь о таком вопиющем факте — 800 из 1100 человек, ответственных квартиро-съемщиков! Такие субсидии от 2 до 3,5 тысячи, а за 40 человек 100% платит местный бюджет. Получается что огромные миллионные суммы. Все учителя, врачи, медсестры, санитарки жалуются на низкую зарплату. А вот не задумываются, что если бы не было столь огромных затрат бюджета на эти субсидии при оплате 800 ежемесячных квартир, то зарплата медикам и учителям могла быть повышена чуть ли не в два раза. Медицинских работников у нас в Лесной Поляне всего 20 человек, педагогов 8. А если бы тарифы на ЖКХ не были столь грабительскими, то денег в бюджете хватало бы на повышение зарплат этим 28 человекам.

Читатель спросит, а что же жители? Мы писали три жалобы, первую уже в 2011 году, потом 2014-м, и последнюю в 2018 году. Под ними каждый раз было около 750 подписей, да-да, подписывались даже те, кто получал субсидии, честные люди. Но, может быть, им просто надоело ежегодно собирать справки на эти самые жилищные субсидии. Но только в 2014 году от нашей коллективной жалобы был какой-то результат. Нашелся честный человек в УВД, который возбудил уголовное дело по факту мошенничества — я получила ответ на жалобу. Но дальше дело не пошло, заглохло. Оно и понятно. При строительстве ведь не только деньги с фиктивных договоров подряда пытаются выводить за границу... Нескольким новым домам стоят с пустыми, непроданными квартирами, а до сих пор всё строит... Разгорелось несколько скандалов по поводу выделенных под застройку земельных участков. Скандал был в Ярославском районе, скандал идет сейчас по поводу Заволжского рынка. Кто-то очень и очень хочет строить. Оно и понятно, сейчас резко растут квартплаты, фактически весь жилой фонд отлан на откуп частным управляющим компаниям, растут тарифы, деньги, выведенные из ЖКХ, нажимают...

Франция и Германия могут только радоваться. Так что оккупация может быть в разных видах. Не обязательно танками и самолетами выжимать оккупационные налоги, а можно просто — через квитанции ЖКХ.

Н.Е. ЦАГУРИНА

г. Ярославль

Зарубежное досье

Байден о ситуации на Украине:

«ОБСТАНОВКА МОЖЕТ ДОЙТИ ДО БЕЗУМИЯ»

Байден заявил о нестабильной ситуации на Украине и призвал американцев «немедленно покинуть» страну, сообщает CNN. При этом он отметил, что не планирует направлять американские войска для проведения эвакуации, и добавил: если на Украине возникнет военный конфликт между Россией и США, это будет «мировая война».

В четверг президент Джо Байден призвал находящихся на Украине американцев немедленно покинуть эту страну, предупредив, что обстановка в регионе «может быстро прийти до безумия».

«Американские граждане должны уехать немедленно», — сказал Байден в интервью Лестеру Холту из NBC News.

Говоря о России, сосредоточившей войска на границе с Украиной, Байден отметил: «Мы имеем дело не с террористической организацией. Мы имеем дело с одной из крупнейших армий в мире. Это совсем другая ситуация, и обстановка может быстро прийти до безумия».

Во время интервью Байден заявил, что нет таких обстоятельств, которые заставили бы его направить американские войска для спасения американцев, пытающихся выехать с Украины, а потом добавил: «Когда американцы и русские станут стрелять друг в друга, начнется мировая война».

Даже если российский президент Владимир Путин «достаточно глуп, чтобы вторгнуться, он достаточно умен, чтобы не делать... ничего такого, что негативно отразится на американских гражданах», добавил Байден.

Белый дом утвердил план, в соответствии с которым находящиеся в Польше 2000 американских военнослужащих должны оказать помощь американцам, если те попытаются эвакуироваться с Украины в случае российского вторжения. Об этом рассказали два информированных американских источника.

В настоящее время у американских войск нет разрешения на въезд на территорию Украины в случае начала войны, как нет и планов проведения эвакуационной операции типа той, что состоялась прошлым летом в Афганистане. В своем нынешнем виде план заключается в следующем. Военнослужащие из состава 82-й воздушно-десантной дивизии начнут создавать зоны работы и временные убежища в Польше вблизи украинской грани-

цы, куда бегущие из страны американцы смогут обратиться за помощью. Представитель министерства обороны сообщил, что пока эти объекты не созданы, однако их сооружение начнется по мере прибытия в Польшу дополнительных американских войск.

Госдепартамент США в четверг повторил свое предостережение о том, что американцам не следует ехать на Украину «в связи с усилившейся угрозой российских военных действий», и призвал находящихся в стране граждан немедленно ее покинуть.

В рекомендации Госдепартамента говорится: «Вы должны знать, что американское правительство не сможет эвакуировать граждан США в случае военных действий России на территории Украины». В конце января Госдепартамент отдал распоряжение об отъезде неоперативного персонала из американского посольства в Киеве, а также об эвакуации членов семей.

По американским оценкам, Россия сконцентрировала возле украинской границы более 100 000 военнослужащих, увеличив на этой неделе группировку еще на несколько тысяч.

В пятницу Байден должен провести разговор с европейскими и на товыми руководителями о наращивании российской группировки возле Украины, о чем сообщил осведомленный источник.

Переговоры, на которых будут присутствовать руководители Франции, Британии, Италии, Германии и других стран, состоятся в момент, когда западные страны пытаются разрешить кризис дипломатическими средствами.

В среду состоялся разговор Байдена с французским президентом Эммануэлем Макроном о его дипломатических усилиях в Москве и переговорах с Путиным. На этой неделе председатель Объединенного комитета начальников штабов генерал Марк Милли также связывался со своими зарубежными коллегами, чтобы обсудить ситуацию.

В четверг Милли провел беседу со своим украинским коллегой генерал-лейтенантом Валерием Залужным по вопросам европейской безопасности. Это был их второй разговор за неделю. В этот же день Милли впервые провел разговор со своим визави из Белоруссии. Он состоялся до беседы с украинским военачальником.

В четверг Россия и Белоруссия начали 10-дневные совместные военные учения, несмотря на ди-

пломатические усилия по урегулированию кризиса и усилению страхов по поводу возможного вторжения России на украинскую территорию.

В разговоре с начальником Генерального штаба вооруженных сил Белоруссии генерал-майором Виктором Гулевичем Милли постарался «уменьшить шансы на возникновение просчетов», сообщает в распечатке беседа.

В четверг Милли также провел разговор со своим британским коллегой.

Байден отвергает выводы аргентинского расследования по Афганистану

В интервью NBC News президент сообщил, что он не согласен с выводами из доклада сухопутных войск США, которые провели расследование последних дней американской войны в Афганистане и сделали подробное заключение о неготовности администрации к захвату власти талибами».

О выводах расследования на этой неделе сообщила The Washington Post, подавшая запрос в соответствии с законом «О свободе информации».

Газета сообщила, что согласно информации из доклада, руководство Белого дома и Госдепартамента воспрепятствовало попыткам военных подготовиться к выводу войск. По словам одного высокопоставленного военачальника, военные «гораздо лучше подготовились бы к проведению организованной эвакуации, если бы политики обратили внимание на развитие ситуации в стране».

Байден сказал, что ему никто не докладывал о тех предостережениях по поводу эвакуации посольства в Кабуле, которые изложены в докладе и были проигнорированы его администрацией. Он также заявил, что не признает выводы из доклада, и выступил в защиту своего решения об эвакуации.

«Я эти выводы отвергаю», — сказал Байден.

«Смотрите, не было подходящего времени для ухода. Но они сами признают, что, если бы мы не ушли, нам пришлось бы вернуть гораздо больше войск», — заявил президент.

«И у нас не было никакого способа сплотить Украину, э-э, Ирак, э-э, я имею в виду Афганистан», — добавил Байден, делая одну ошибку за другой. — Никогда нельзя было это сделать. Так что уйти было намного разумнее».

Меган ВАСКЕС
CNN, США



В Россию ввезли новую порцию урановых отходов

Усть-Луга: явилось хвостатое чудище



Глубокой ночью в порт Усть-Луга в Ленинградской области прибыл грузовой борт Frisian Summer, доставивший 19 контейнеров с регенерированным ураном (так называемыми урановыми хвостами) из Франции. Поставка может превратиться в тонны радиоактивных отходов, которые останутся в России навсегда, об этом пишет Гринпис.

В дальнейшем груз отправят по железной дороге в Томск, на Сибирский химический комбинат (СХК), где вещество вновь превратят в топливо для атомной энергетики. Перевозка осуществляется в рамках контракта между французской компанией Огапо и российской государственной корпорацией «Росатом» на продажу более 1000 тонн «урановых хвостов». После дополнительной переработки радиоактивное вещество, как обещают власти, будет повторно использоваться в ядерных реакторах.

Помимо нерентабельности развития атомной энергетики из-за дефицита сырья, использование урана вредит экологии на всех этапах ядерно-топливного цикла. При добыче и разработке выделяется радиоактивный газ радон. А отходы после использования отправляются в специальные хранилища — могильники, где контейнеры со временем разрушаются и радиоактивное вещество отравляет окружающую среду.

МАРТИ ПЕТРОВИЧ ЧЕМОДАНОВ

3 февраля 2022 года на 95-м году ушел из жизни Марти Петрович ЧЕМОДАНОВ (1927–2022), профессор, доктор философских наук, заместитель председателя Сибирского отделения Академии наук. Много лет он был одним из активных авторов газеты «Советская Россия».

Большая часть его жизни была связана с Новосибирским Академгородком. В мае 1957 года он был назначен вторым, а в 1959 году первым секретарем Советского райкома КПСС. Окончив аспирантуру в Академии общественных наук (Москва), он работал заведующим отделом науки и учебных заведений Новосибирской области. В 1969 году по просьбе академика М.А. Лаврентьева был назначен заместителем Председателя Сибирского отделения Академии наук. Позднее работал директором Института повышения квалификации преподавателей общественных наук при НГУ, много лет читал лекции в университете, был научным руководителем ряда аспирантов. С 1984 года работал в Москве. Трудовой путь завершил помощником депутата Госдумы, имея стаж работы 62 года.

Марти Петрович до конца дней не терял связи с малой родиной, много раз приезжал в Академгородок, с интересом изучал новостройки, встречался с родными и близкими. Регулярно читал прессу, был в курсе важнейших научных открытий. Продолжал писать научные и научно-популярные статьи, выпускал книги, в том числе являлся одним из авторов «Истории России». Был почетным гостем на праздновании 50-летия Советского района. Всегда был спокойным, доброжелательным, очень скромным. Таким его помнят родные, ветераны, ученики.

Несмотря на занятость, любил и ценил свою семью. В последние годы иногда подписывался «Дважды отец, трижды дед, трижды прадед».

Светлая память.

Группа товарищей

Александр АФАНАСЬЕВ

Можно ли муху превратить в слона? С точки зрения здравого смысла, разумеется, нет. При всем желании физически такое сотворить невозможно. Выражение «раздуть из мухи слона» используется обычно в качестве гиперболы, образной формы с ироническим подтекстом. Так говорят о тех, кто выдает желаемое за действительное или придает какой-то мелочи абсурдно преувеличенное значение. Но это в рамках здравого смысла. В практической жизни, особенно при торжествующем в мире либеральном оценочном волюнтаризме и с помощью новейших пиар-технологий, оказывается возможным все, даже абсолютно невозможное.

В связи с этим возникает масса вопросов. Действительно ли мы дожили до реального Апокалипсиса или это очередная обманка, которыми нас в последнее время закормили до отвала. Если Апокалипсис, то почему мы еще живы? Если обманка, то кому это нужно и почему все так легко и бездумно поддается очевидному блефу? И вообще, что реально сейчас происходит в мире? Ответить на эти вопросы не так просто, но ответить надо хотя бы попытаться это сделать. Однако сложность заключается даже не в самих вопросах, а в том, что ответов на них по-настоящему никто не ищет. Более того, создается впечатление, что в мире и в нашей стране находится масса влиятельных людей, которые не заинтересованы ни в ответах, ни вообще в поисках истины.

В деле с коронавирусом изначально было слишком много политики. Само громкозвучное «обнаружение» американцами (!) в китайской (!) провинции (!) наводит на размышление. Создается впечатление, что вирус его создателями и распространителями экспериментально предназначался именно для Китая с его миллиардным населением с целью несколько «проредить» его. Для отвода глаз он был запущен и в самих Штатах. Но далее все пошло не по сценарию. Коммунистический Китай быстро мобилизовался и пресек эпидемию в зародыше. Его примеру последовали Япония, Корея, Вьетнам и другие страны Востока. Штаты же превратились в очаг эпидемии и разнесли вирус по всему Западу, включая и все еще полностью зависимую от него Россию.

Вслед за политикой, как водится в капиталистическом мире, на первый план вышли деньги. Началась бешеная гонка по созданию вакцины, затем лихорадочное определение ее товарной цены, а сейчас идет жесткая конкурентная борьба между европейскими странами за продвижение собственных вакцин и их общее противодействие распространению российских аналогов. В конечном счете политика и деньги отнесли мировую медицинскую науку и противозидеологическую практику на третий и четвертый уровни, превратив их в погрешек, обслуживателей политических и финансовых интересов и стрелочников в разрушении идеологических проблем.

Если отбросить политику и деньги и сосредоточить внимание на медицинских проблемах как таковых, то следует

Локдаун как попытка насильственной изоляции общества

ИСТЕРИЯ ПАНДЕМИИ

признать *в реалии*: 1) наличие в современном мире опасного для людей вируса; 2) широкое его распространение и превращение в *эпидемию*; 3) беспомощность ВОЗ, сумбур в головах организаторов противозидеологической борьбы, раздор и разброда в применении на Западе практических мер в борьбе с вирусом. Войли о пандемии и в силу третьего обстоятельства — беспомощности Запада и его неспособности к самоорганизации. Реальных оснований для всеобщей паники не было и нет: это всего лишь вышедшие из-под контроля нервы и эмоции.

Ковид-19 выявил ахиллесову пяту современного западного либерально-буржуазного общества, а именно его сущностную раздвоенность. Причем раздвоенность даже не на стыке «гуманной» либеральной идеологии и бесчеловечной буржуазно-капиталистической практики, а противоречивости самого идеалистического либерализма, его двуклестности и его внутреннего антагонизма. Выяснилось, что высшие разговоры либералов о свободе и демократии ничего общего не имеют с их скрытыми желаниями и истинными устремлениями. Оказалось, что свободы они желают лишь для себя любимых, а трудовой демос презирают всеми фибрами души и жаждут выстрелить железный занавес между собой и народом. Обнаружилось, что, отвергая тиранию власти, они жаждут использования государственных машин исключительно в собственных интересах, забывая массы и превращая их в манипулируемое человеческое стадо.

В плену бурных событий напористого XXI века как-то прошли незамеченными нашими и зарубежными политиками внутренняя перетурпировка сил и смена целевых установок Запада, пораженного вирусом воинствующего империализма и тотального глобализма. Ситуация с ковидом показала, что все то, в чем западные идеологи с пеной у рта некогда обвиняли коммунистов и Советский Союз, в нынешних обстоятельствах они готовы, развернувшись на 180 градусов, применить с лихвой в современном мире. Я имею в виду, прежде всего, их упор на закрытость и авторитарность советской политической системы.

В пору идеологических нападков на СССР библейским откровением и каноническим руководством к действию на Западе явился двуклестный австрийского сохиолога Карла Поппера (1902–1994) «Открытое общество и его враги». «Открытое общество» представлялось Попперу некоей аморфной разнородной социальной агломерацией, не имеющей ни внешних целей, ни внутренней цели и движущейся свободно, самопроизвольно и бесконтрольно. Любые попытки управления этой массой трактовались либерально-буржу-

азным идеологом как тирания, насилие, причинение людям боли и страдания. Вкупе с «откровениями» Александра Солженицына эта идеологическая мина, заложенная под фундамент советской системы, сработала в 1980-е годы и способствовала развалу СССР.

Сейчас эта книга забыта, так как утратила свою актуальность для Запада. А все потому, что с начала XXI века США, с ориентиром на мировое господство, взяли курс на отказ от «открытого общества» и *переход к обществу закрытому*, жестко подгоняемому под американские имперские стандарты. На смену пропаганде пришел диктат. Раздача конфет и призывов сменилась откровенным давлением на независимую общественность и трудовые массы с циничным обнажением бесчеловечной сути капиталистического общества. Ныне же упор делается исключительно на угрозе силового воздействия и на идее неизбежности Апокалипсиса.

В этом плане ковид-19 сыграл явно на руку США. Возможно, он для этого и предназначался. Наряду с полной капитуляцией властей и отказом от организационных мер в борьбе с вирусом (Швеция, например) на Западе, в первую очередь в США, стали активно продвигать идею локдауна как единственного средства радикального решения всех эпидемиологических проблем. Термин, ранее использовавшийся исключительно в местах заключения преступников, вдруг переключился в социальную сферу и стал означать строгую изоляцию масс в условиях чрезвычайной ситуации. Замелькали мысли о всеобщем карантине, командантском часе и вообще о прекращении любых общественных контактов.

Россия в ситуации с коронавирусом попала в двойной капкан, или, по-другому, в двусторонние клещи. С одной стороны, воспользовавшись всеобщей бедой, США решили «поставить на место» (заставить повторно капитулировать) бунтаря-одиночку Россию, нагнетая психоз по Украине и превращая эту страну-сателлита США в очаг военного конфликта. С другой стороны, США решили «поставить на место» (заставить повторно капитулировать) бунтаря-одиночку Россию, нагнетая психоз по Украине и превращая эту страну-сателлита США в очаг военного конфликта. С другой стороны, США решили «поставить на место» (заставить повторно капитулировать) бунтаря-одиночку Россию, нагнетая психоз по Украине и превращая эту страну-сателлита США в очаг военного конфликта.

Владимир Жириновский, например, предложил жажда противников вакцинации в «торьмы», а мэра города Елабуги (Татарстан) обвинил «врагами» пенсионеров, отказывающихся вакцинироваться.

Странную позицию по «короне» занял заметно активизировавшийся в последнее время и явно не утративший своих президентских амбиций Дмитрий Медведев. «Локдаун», — заявил он, — был необходим на первой стадии пандемии коронавируса, однако сейчас, в услови-

ях появления новых штаммов, смысла в нем нет». Это средни его же крымско-му перлу «денет нет, но вы держитесь». То есть локдаун в принципе хорошо, но мы с ним немного попозиционились, а потому теперь пусть каждый решает свои проблемы как может. Непонятно, что больше в этой фразе — наивности или цинизма. Скорее всего, как это водится у либералов, той и другого поровну.

Неудивительно, что с таким подходом *власть имущих либералов* российское общество расколосило надвое. Западники, вслед за ВОЗ, пообещавшей, что новые разновидности ковида «могут оказаться еще опаснее и смертельнее предыдущих», всемерно нагнетают психоз и настаивают на поголовной вакцинации населения страны. В пик их патриоты бунтуют и выступают против вакцинации. И обе эти крайности вносят сумятицу в общество и дезориентируют народ.

С чем мы действительно опаздываем, так это с трезвой и спокойной оценкой ситуации, здравомысленным выявлением причин и главных очагов эпидемии и определением реальных мер в практическом противостоянии общей беде. Вакцинация в стране прорубско-видеологическая кампания повелась так глупо, может быть и убого, что с самого начала провозгласила о простых людях отвращение, подозрительность и отторжение. Все эти агитационные шоу «звезд», обилие палаток, разрытые лотереи со ставкой квартиры (!) не могли не вызывать недоумение и опасливые мысли: раз так сильно навязывают, значит, не все здесь чисто, значит, это нужно «им», а не нам, значит, в очередной раз дураят нашего брата.

Лозунг «Либерально-буржуазная власть + вакцинация всей России», под которым, по сути, проходит в нашей стране антиковидная кампания, хромает на обе ноги. Беспомощный в деловом отношении, фальшивый в своих основах и порочный в нравственном плане буржуазный либерализм у всех остальных, порядочных и разумных людей (а это основная масса нашего «глубинного» народа) вызывает неприятие, нарастающее с каждым днем. Сама власть неоднократно давала понять, что либерализм «исчерпан себя». Что касается вражеско-кулацкой буржуазности олигархата, то от нее ныне стоить даже предпринимательская общественность, не говоря уже о простых людях.

Ковид в России выявил главное, и это, увы, вовсе не медицинские проблемы и мужество, с которыми лицом к лицу встречались все беды на Руси. Мы разучились работать дружно, в полную силу, засучив рукава. Мы утратили чувство локтя и сострадания человеку в беде — то чувство и то сострадание, которыми всегда отличался русский че-

Коротко

Переговоры политсоветников стран «нормандского формата» в Берлине закончились без ощутимых результатов, сообщил замглавы администрации президента РФ Дмитрий Козак. По его словам, итоговый документ согласовать не удалось. Берлин и Париж с пониманием относятся к необходимости диалога между Киевом и представителями отдельных районов Донецкой и Луганской областей, однако достаточной твердости в этом вопросе не проявляют.

Почти 60% американцев не одобряют качество работы Джо Байдена на посту президента США, в декабре прошлого года этот показатель составлял 51%, сообщает CNN со ссылкой на собственный опрос. Кроме того, опрос показал, что у Байдена больше ярых противников, чем сторонников: 41% опрошенных решительно не одобряют его деятельность, в то время как 15% — решительно поддерживают президента.

Военные КНР приняли участие сразу в трех военных учениях. Восточное командование театра военных действий Китая участвует в Восточно-Китайском море: в них приняли участие три миноносца, в том числе эскадренный миноносец типа 052D, которые отработали маневрирование и навыки противовоздушной обороны. В Южно-Китайском море корабль снабжения Weishanhu и госпитальное судно Youai готовились к поисково-спасательным операциям и дозаправке, вели стрельбы. Северное командование проводило в Желтом море масштабные учения по отработке спасательных операций.

Администрация президента США Джо Байдена призвала правительство Джастина Трюдо задействовать федеральные полномочия и добиться, чтобы протестующие дальнотойщики прекратили блокировать мост Амбассадор, который соединяет американский Детройт и канадский Уинсор в штате Онтарио. Десятки дальнотойщиков, объединившиеся в движение «Марш свободы», с конца января собрались в Оттаве, парализовав жизнь столицы. Они протестуют против ковид-ограничений, а также против нового закона, который обязывает водителей грузовиков, прибывающих в Канаду, быть привитыми.



На трудном золоте тень пробы

Проба Камилы Валиевой получила подтверждение
Допинговое дело фигуристки рассмотрит Спортивный арбитражный суд

В пятницу Международное агентство тестирования наконец подтвердило информацию, которую еще два дня до этого распространяло издание InsiderGames, а также еще целый ряд источников. В пробах российской фигуристки Камилы Валиевой обнаружен запрещенный препарат триметазидин. Валиева внесла огромный вклад в победу сборной России в командном турнире фигуристов на Олимпиаде в Пекине, выиграв и короткую, и произвольную программы. Он завершился еще в понедельник, однако официальная церемония награждения призеров до сих пор не проведена.

В сообщении ИТА говорится о том, что проба Камилы Валиевой была взята 25 декабря во время чемпионата России в Санкт-Петербурге. При этом аккредитованный Всемирным антидопинговым агентством (WADA) лаборатория в Стокгольме отчиталась об обнаружении в ней триметазидина только 8 февраля. В заявлении ИТА также объясняется, почему Камилла Валиева накануне провела очередную тренировку, а ее имя значится среди участников личных соревнований фигуристок. Они исполняют короткую программу 15 февраля, а чемпионат в нынешнем сезоне Валиева считает своим второстепенным фаворитом турнира. ИТА отмечает, что временное отстранение с Валиевой сняло Российское антидопинговое агентство. Формально это решение позволяет ей продолжить выступления в Пекине.

Все источники подчеркивают, говоря об истории с допингом Валиевой, важный нюанс. Фигуристка всего 15 лет. Согласно Всемирному антидопинговому кодексу, она входит в категорию так называемых защищенных спортсменов, не достигших 16-летнего возраста. К ним в случае допинговых нарушений могут применяться более мягкие санкции, чем обычно, вплоть до предупреждения вместо дисквалификации.

Однако интрига вокруг олимпийской судьбы Камилы Валиевой и золота российской команды сохраняется.

ИТА заявило, что Международный олимпийский комитет воспользуется правом подать апелляцию на действия РУСАДА. Она будет рассмотрена выездной панелью Спортивного арбитражного суда до старта турнира одиночниками. Только на основании вердикта CAS Международный союз конькобежцев (ISU) сможет принять решение по поводу распределения медалей в командном турнире.

Комментируя случившееся, представитель МОК Марк Адамс сказал, что структура ожидает «дополнительных объяснений», отказываясь «оглулять кого-то обвинениями». «Мы должны дождаться, когда расследование завершится. Все стараются, чтобы дело шло максимально быстро. Мы не исключаем никаких вероятностей», — добавил Адамс.

МЕДАЛЬНЫЙ ЗАЧЕТ				
Страна	Золото	Серебро	Бронза	Всего
Норвегия	6	3	5	14
Германия	6	3	0	9
Нидерланды	5	4	1	10
Швеция	5	2	2	9
Австрия	4	6	4	14
США	4	5	1	10
Китай	3	3	0	6
Россия	2	4	6	12
Италия	2	4	4	10
Япония	2	2	4	8

Российский лыжник Александр Большунов стал серебряным призером гонки на 15 км классическим ходом с раздельного старта на зимней Олимпиаде. Он уступил 23,2 секунды победителю гонки, финну Ййве Нисканену, который преодолел дистанцию за 37 минут 54,8 секунды. Третье место занял норвежец Йоханнес Клебо, проигравший финскому лыжнику 37,5 секунды. Для Большунова это вторая медаль на Играх-2022, ранее он выиграл золото в скиатлоне. На счету россиянина в карьере шесть олимпийских медалей — одна золотая, четыре серебряные и одна бронзовая.

Жокеев команды России нанесли поражение сборной Дании в матче второго тура группового этапа в рамках зимних Игр-2022. Результат встречи — 2:0 в пользу россиян. На 29-й минуте шайбу в ворота датчан забросил Павел Карнаухов, на 60-й — Кирилл Семенов. Второй гол состоялся уже в пустые ворота, когда сборная Дании поменяла вратаря на шестого полевого игрока. Это вторая победа российских хоккеистов на турнире, ранее подопечные Алексея Жамнова со счетом 1:0 победили Швейцарию. Российская команда проведет еще один матч — против Чехии. Россияне являются действующими олимпийскими чемпионами.

Мировой рекорд шведа Нильса ван дер Пула

Швед Нильс ван дер Пул выиграл соревнования конькобежцев на дистанции 10 000 метров на Олимпиаде-2022 в Пекине. Его результат — 12 минут 30,74 секунды, что стало новым мировым рекордом. Преподышущий рекорд также принадлежал 25-летнему шведу, в феврале 2021 года он показал

результат 12:32,95. Ван дер Пул выиграл вторую золотую медаль на олимпиаде, 6 февраля он стал лучшим на дистанции 5000 метров. Второе место занял представитель Нидерландов Патрик Руст (+13,85 секунды). Россиянин Александр Румянцев занял пятое место (+20,59).



Последователи Сердюкова и Васильевой

Прошлись с топором по военным лесам

Уголовное дело, в ходе которого удалось выйти на высокопоставленных чиновников подмосковного правительства, было возбуждено в сентябре 2018 года Главным военным следственным управлением СКР. Тогда вряд ли кто-то предполагал, что несколько коррупционных эпизодов, в которых фигурировали руководители ФГУ «Управление лесного хозяйства природопользования» Минобороны (УЛХП) и коммерсанты из ООО ЛПК (ликвидировано 10 июня 2021 г.), ООО «Аконит» и ООО «ДСМУ-Центр», выльются в столь масштабные злоупотребления. Первыми фигурантами тогда стали главный специалист-эксперт секретариата одного из заместителей министра обороны России Илья Тарасевич и руководитель УЛХП Михаил Борисов. Первый в инкриминируемый период являлся ведущим инженером УЛХП (входит в департамент военного имущества) Минобороны и отвечал за взаимодействие с 39 филиалами в 62 субъектах Российской Федерации, на балансе которых находятся почти 5 млн га земли в местах дислокации воинских частей.

Обвиняемым в итоге вменили получение взятки в особо крупном размере и злоупотребление должностными полномочиями. Почти десяток коммерсантов, давших признательные показания и сотрудничавших со следствием, обвинили в даче взятки и посредничестве во взяткодательстве, но от уголовного ответственности в связи с деятельным раскаянием освободили.

Тарасевич и Борисов также не стали опираться и якобы именно от них цепочка и потянулась к бывшим высокопоставленным военным чиновникам.

Основными фигурантами этого дела в ноябре 2020 года стали экс-начальники департамента имущества отношений Минобороны Дмитрий Куракин (сменивший в 2012 г. на этом посту скандально известную Евгению Васильеву), ФГАУ «Оборонлес» Владислав Холодков и «Мальтинский военный лесхоз» Максим Ан. Первые двое на момент задержания уже работали на высоких должностях в правительстве Московской области. Господин Куракин являлся заместителем председателя правительства Подмосковья — министром экологии и природопользования, а Владислав Холодков — его первым заместителем. По ходатайству Главного следственного управления СКР, куда военное следствие передало это дело, Басманный райсуд Москвы отправил всех троих под арест. Еще двое фигурантов успели скрыться за границей и были арестованы райсудом

заочно. Такая участь постигла бывшего советника Дмитрия Куракина в подмосковном правительстве Даниила Суханова. На эту должность он перешел вместе с шестом из департамента имущества отношений Минобороны, где являлся заместителем господина Куракина и курировал работу ФГКУ «Территориальное управление лесного хозяйства» Минобороны. Также в розыске находится и бывший гендиректор ФГП «Санкт-Петербургский инженерно-технический центр Минобороны» Алексей Куприянов.

Всем фигурантам, которые на днях приступили к ознакомлению с материалами уголовного дела, следствие в окончательной редакции инкриминирует масштабные вырубки леса за взятки от коммерсантов на территории воинских частей от Подмосковья до Дальнего Востока.

По данным следствия, чтобы придать видимость законности своим противоправным действиям, участники преступной группы изготавливали фиктивные акты лесопатологических обследований о якобы массовом повреждении и гибели лесных насаждений и необходимости в этой связи проведения сплошной санитарной вырубки леса.

При этом в Московской области и других регионах ЦФО бизнесмены в основном образовывали на делянках полигоны для мусорных свалок, а в некоторых случаях после передачи земель органам местной власти осуществляли использование

их под коттеджную застройку. А вот в Сибири под видом санитарной вырубки лес валели исключительно на продажу. Там, по данным следствия, под топор шли также ценные породы деревьев, как сибирские кедр и лиственница, а также многовековые сосны, которые продавались в Китай. Виноность фигурантов этого уголовного дела, помимо признания нескольких эпизодов после проведения соответствующих экспертиз следствие оценило в 2,7 млрд руб., а сумма полученных взятки составила более 60 млн руб.

Между тем фамилии Дмитрия Куракина и людей из его команды фигурируют еще в десятках эпизодов, расследование которых продолжается в рамках других уголовных дел по всей стране.

Например, в 2020 году сотрудниками ГУЭБиПК МВД была пресечена незаконная вырубка лесных массивов на территории вологодских воинских частей местными ОПГ. Как выяснилось, начиная с 2014 года этим занимался вологодское ООО ДОК, а разрешения на незаконную вырубку леса выдавались Дмитрием Куракиным и его подчиненными. Проведенной по делу экспертизой установлено, что нанесенный ущерб составил как минимум 300 млн руб.

Точка на карте России

На Байкале у Толстого мыса

От ЛИСТВЯНКИ до 106-го километра по льду на машине ехать часа полтора. Посередине пути у Толстого мыса узик «буханка» останавливается, пассажиры выходят на лед. Водитель открывает багажник, достает бутылку воды, разливая по рюмкам, режет хлеб и вяленое мясо. Выпили. Оставшиеся капли безмянным пальцем разбрызгиваются по сторонам света. Здесь обязательно нужно бурханить — высказать уважение духам этого ледяного края.

«Через каждый квадратный сантиметр нашего тела каждую секунду проходит миллион нейтрино, но они проходят через нас как через пустое место. Нам кажется, что мы твердые, а на самом деле мы все равно состоим из пустоты», — говорит пассажиром декан физического факультета Иркутского государственного университета Николай Михайлович Буднев, когда они возвращаются в машину.

Как мы представляем себе телескоп? Это такие трубки разного размера с линзами и зеркалами, в них в ночном небе можно разглядеть кратеры на Луне и даже увидеть планеты Солнечной системы. Есть еще радиотелескопы — огромные антенны, которые принимают из космоса излучение, исходящее от звезд и других объектов. С помощью радиотелескопов можно, например, открывать и описывать экзопланеты — похожие на Землю планеты в



Декан физического факультета ИГУ профессор Николай Буднев

Миллиарды солнц подо льдом

Других звездных системах. И трубки, и антенны направлены вверх — в небо.

Но на Байкале есть необычный телескоп. Во-первых, он смотрит не вверх, а вниз — на дно озера. Во-вторых, он не похож на трубку или антенну. Это километровая система гириянд — тросов, на которых расположены круглые прозрачные и герметичные сферы размером чуть больше баскетбольного мяча. Внутри этих сфер находится прибор — фотоэлектронный умножитель (ФЭУ) — очень чувствительный фотозащелка. Он реагирует на квант света.

ФЭУ ловят в байкальской воде нейтрино — мельчайшие частицы, которые летят через Вселенную и пролетают сквозь нашу планету. Всего под байкальской водой 88 тросов, на которых размещается почти 10 тысяч приборов.

В среде, как известно, свет распространяется медленнее, чем в вакууме. Но есть частицы, которые движутся в воде со скоростью, близкой к скорости света, при этом выделяется энергия и происходит свечение среды.

Дело в том, что на дне Байкала нет никаких источников света. Вообще. И если там регистрируют энергию, значит частица пролетела через всю планету.

Если быть более точным, то регистрируют не сам нейтрино, а мюон — частицу, которая появляется из-за взаимодействия нейтрино с прозрачной средой. Буднев — самый главный в иркутской части экспедиции — говорит, что, изучая нейтрино, можно будет узнать о том, что происходит внутри Солнца и внутри Земли, через которую проходят частицы. Можно будет больше узнать о зарождении и эволюции Вселенной. Изучение нейтрино может привести к новым открытиям.

«Известно, что к нам из космоса приходят частицы, энергия которых в тысячу миллиардов раз больше, чем энергия нейтрино, которые приходят от Солнца», — говорит Буднев. — И энергия этих частиц в миллионы раз больше, чем энергия частиц, которые разгоняются в ускорителе коллайдера. Значит, в природе существуют механизмы генерации таких энергий, которые в миллионы, в миллиарды раз больше, чем в нашем Солнце. Есть процессы, есть объекты такие во Вселенной, которые генерируют совершенно невообразимое количество энергии. Миллиарды солнц. Какие-то процессы примерно известны. Скажем, процессы взрыва звезды. Процессы, связанные с черными дырами. Есть у человека такое глупое стремление — узнать, как это происходит».

В Советском Союзе после природных неудач решили развивать свой проект. Первая экспедиция из четырех специалистов отправилась на лед Байкала в 1981 году. Тогда удалось провести первый эксперимент: на глубину 100 метров поместили три прибора.

«Все было маленькое и слабое», — говорит Буднев, — но мы впервые в естественных условиях в байкальской воде зарегистрировали сигналы от этих мюонов».

В девяностых годах началось строительство байкальского нейтринного телескопа. На дно озера помещается груз массой примерно 700 килограммов, к нему крепится трос и глубоко-глубоко на нем — приборы. Сверху гириянда заканчивается поплавком, который притоплен на глубину 25 метров. Если бы поплавок был на поверхности воды, то гириянда бы все время трепало из-за волн или подвижности льда.

Данные от приборов по кабелям передаются в береговой центр и отправляются для обработки в Дубну — там находится Объединенный институт ядерных исследований. Эти сигналы нужно не только распознать, но и очистить от всяких фоновых всплесков. Например, прибор может среагировать на косяк рыб.

Место, которое выбрали для строительства телескопа, доступно для транспорта — это 106-й километр Кругобайкальской железной дороги, оборудование сюда доставляют железнодорожными контейнерами. Несколько раз в неделю ходит поезд «Мотаня» по маршруту Байкальск — Слюдянка. Зимой до телескопа можно добраться на машине по льду от Листвянки или от Байкальска.

В береговом центре каждый год находятся двое дежурных — оператор и электрик, они следят за работой установки, а со второй половины февраля по начало апреля экспедиция отправляется на лед Байкала, чтобы смонтировать новые гириянды и отремонтировать старые.

Лагерь на берегу делится рекой Ивановкой на две части: «Иркутский бережок» и «Московская полянка». В первой расположились физики-электронщики из Иркутского университета, во второй — физики из Дубны. «Иркутский бережок» — несколько домиков-балков и кунгов (кузов универсальный нормальный габарита), в которых живут и работают электронщики.

Но это не те физики, которые в белых халатах тихо сидят в лабораториях. «Физика — наука физическая», — говорит Андрей Танаев, директор НИИ прикладной физики Иркутского государственного университета (ИГУ). — Приходится много работать руками, таскать тяжести на морозе и холодном ветру».

Научный сотрудник Александр Гафаров занимается гидроизоляцией приборов и разъемов. Он показывает подарок из Иркутска: кто-то из товарищей передал набор пластиковых фужеров из обычного магазина. На пакете с фужерами шуточная надпись: «Гафаров — оплохметился!». Из фужера не пьют — его приспособили для изоляции разъемов. Специальные импортные разъемы за 100 евро через некоторое время работы все же начинают пропускать воду. Приходится придумывать дополнительную изоляцию. Ножка у

фужера отрезается, в верхнюю часть конуса заводит разъем, а из основания выводит несколько проводов.

«То, что вроде делаешь большую важную научную работу, поначалу держалось в голове», — говорит Александр, — а потом вылилось в рутинную работу. Уже об этих нейтрино практически не думаешь. Лишь бы установка работала. И все».

ПРЕЖДЕ ЧЕМ открывать тайны Вселенной и искать энергии миллиардов солнц, специалистам из Иркутска и Дубны нужно было научиться жить и работать на льду. Буднев говорит: «Тогда, в 1981 году, никто не представлял не только что такое пешня (инструмент для копки льда, похожий на копы) и как делать майну (прорубь) во льду, но и как ездить по льду надо. Не было абсолютно никакого представления, что такое работа со льда на Байкале. А лед — это не твердая платформа. Это вещь такая все-таки очень специфическая».

Лед, с одной стороны, помогает, с другой стороны, несет опасность. Работать на открытой воде невероятно сложно, а с февраля по апрель озеро становится относительно твердой поверхностью, где можно разместить оборудование.

Лед — это дорога, которую используют для доставки людей и грузов. Огромная масса байкальской воды замерзает достаточно поздно, по льду постоянно идут трещины, и появляются торосы.

«Когда по льду едешь, обычно вот смотришь чуть подальше, вперед метров на пятьдесят и наблюдаешь горизонт. Если трещина откуда-то идет, она обязательно себя как-то проявит», — рассказывает водитель экспедиции Валерий Гаврилович, — или же полоска темная выйдет, или же вот этот бурхун, который друг на друга надавливается...»

Бурхунами здесь называют торосы — места, где столкнулись льдины и образовали своего рода горы. А трещины иногда приходится преодолевать с разбега, разогнав машину по преодолению накатанной дорожке.

А еще опасность представляют продухи — отверстия для дыхания, которые делают байкальские нерпы. «У них же от места до места этих продухов сколько воздуха хватает — минут на пятнадцать-двадцать, — поясняет водитель. — Вот они там пузырь [воздуха] пускают под лед, потом в другом месте пускают пузырь под лед... Пузырь просто не дает образоваться толстому льду. Они же постоянно иду, они — фух — туда воздух пустили. И потом вот этот продох они все время поддерживают. А им надо-то же — носом ткнули, дырку сделали, вздохнули и дальше пошай».

Попадешь колесом в трещину или продох — придется доставать машину. И это еще если она не уйдет под лед — тут хоть бы выпрыгнуть успеть.

Для того чтобы доставить телескоп на лед, во льду выливают майны большими пилами — такими, что приходится помещать их на платформу-сани. После пролики льда кубики откусывают и вытаскивают шипцами, какие используются для переноски шпала на железной дороге.

Вообще лед воспринимается байкальскими физиками как живой и сложный организм. Профессор Буднев говорит, что у льда есть что-то похожее на память. Кубики вытаскивают из майны и обычно складывают рядом с ней. Они являются индикатором состояния льда. «К концу марта такой кубик буквально за несколько часов весь превращается в иголки. Причем лед помнит, как он рос: если ты кубик положишь на бок, иголки будут горизонтальными. Если поставишь вертикально, иголки будут вертикальными. У него кристаллическая структура, и он разрушается в соответствии с тем, как он рос. Утром его вытаски, вечером подошел, ногой пнул его — он рассыпается на эти иголки. Такие спицы — диаметр несколько сантиметров. И то же происходит со всей толщей льда. Лед не тает на Байкале как таковой, он разрушается, меняется его структура. При этом резко падает его несущая способность именно вот для проеда».

Снег весной тает на солнце, и на льду образуется слой воды. Если вода льда, значит лед начал разрушаться, нужно немедленно сворачивать лагерь и перемещаться на берег.

Лед отступит — ученые уедут принимать экзамени и заниматься другими научными проектами. Но место не опустеет. Здесь останутся дежурные, нейтрино и байкальские духи. Физики весь год будут вспоминать лед. До следующей экспедиции.

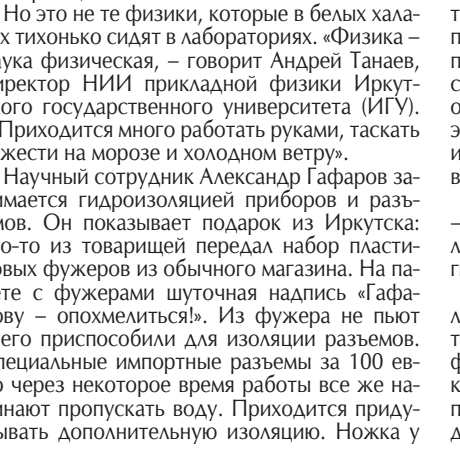
Денис СИВКОВ

История байкальского проекта

История байкальского проекта началась в семидесятых. Ученые из разных стран мира, в том числе Советского Союза, решили создать установку для регистрации частиц на глубине 5 километров в Тихом океане у Гавайских островов. Появился проект DUMAND (Deep Underwater Muon And Neutrino Detector Project). В 1979 году в Листвянке прошло международное совещание астрофизиков и физиков частиц. Советский академик Александр Евгеньевич Чудаков предложил на Байкале поэкспериментировать с отладкой методики регистрации частиц в воде со льда.

В декабре 1979 года советские войска вошли в Афганистан, и все совместные проекты свернули. В итоге на Тихом океане ничего не получилось из-за ветра и волн. В 2000-х годах американцы стали строить установку IceCube в Антарктиде. Впоследствии байкальский проект вместе с антарктическим и еще две обсерватории составили Глобальную нейтринную сеть (GNN).

Научные сотрудники работают на одной из гириянд оптических элементов



Научные сотрудники работают на одной из гириянд оптических элементов

СОВЕТСКАЯ РОССИЯ
ООО «Редакция независимой национальной газеты»
Учредитель — коллектив журналистов редакции независимой национальной газеты
Газета зарегистрирована в Министерстве печати и информации РФ.
Рег. № 01318 от 29.06.1992 г.

Главный редактор **В. ЧИКИН**
РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ:
Д. АГРАНОВСКИЙ, А. БОБРОВ, Р. ВАХИТОВ, Т. ЕВТУШЕНКО (зам главного редактора-ответственный секретарь), **Ю. ЕМЕЛЬЯНОВ, Н. ЕРЕМЕЙЦЕВА, С. ЗАМЛЕЛОВА, Д. НОВИКОВ, Ф. ПОДОЛЬСКИХ, О. СМОЛИН, В. ТЕТЬКИН, А. ФРОЛОВ**

КОЛУМНИСТЫ, ОБОЗРЕВАТЕЛИ, КОММЕНТАТОРЫ
Н. Арефьев, А. Афанасьев, В. Бовкун, Ю. Болдырев, А. Вербин, О. Верещатин, А. Дудчак, Л. Ивашов, В. Касанов, С. Кимельман, А. Крушинский, М. Лемешев, Р. Лившиц, А. Лиханов, Л. Пичурин, Ф. Раззаков, Б. Ткаченко, Ю. Фёдоров, Э. Шевелёв, А. Шогенов

Адрес редакции и издателя:
г. Москва, ул. «Правды», д. 24, стр. 4.
Для писем: 127137, г. Москва, а/я 56
E-mail: sovross@aha.ru
ТЕЛЕФОН РЕДАКЦИИ:
8 (499) 257-53-00.
Отдел распространения:
8 (499) 257-59-08

Подписной индекс:
ПНО10
Ручкописи не рецензируются и не возвращаются. Редакция знакомится с письмами и готовит их к печати, не имея возможности вступать в переписку. Авторы несут ответственность за достоверность публикуемых материалов. Мнение редакции может не совпадать с мнением авторов. За содержание рекламных публикаций ответственность несет рекламодатель.

Отпечатано в ОАО «Московская газетная типография».
123995, г. Москва, ул. 1905 года, дом 7, стр. 1.
Газета печатается в городах: Волгоград, Воронеж, Екатеринбург, Казань, Краснодар, Минеральные Воды, Москва, Новосибирск, Ростов-на-Дону, Самара.
Номер подписан в печать в 17:00. По графику в 17:00.
Заказ № 0320. Общий тираж — 120 000 экз.