

# Банки ставок не боятся

Еще никогда вклады в России не были такими выгодными

Читайте на стр. 10 ▶



РАДИО КОМСОМОЛЬСКАЯ ПРАВДА

## Русская народная забава: выборы президента США

Следим за баталией Дональда Трампа и Камалы Харрис - 22:00 и стр. 8



# 100 ЛЕТ КОМСОМОЛЬСКАЯ ПРАВДА



Основана в мае 1925 года  
Свободная цена

Вторник, 5 ноября  
№ 83 (27633)/2024 год

Газета нашего города ★ Киров - Сыктывкар

КР. RU 4 104 000  
УНИКАЛЬНЫХ ПОСЕТИТЕЛЕЙ  
ЗА МИНУВШИЕ СУТКИ

# Почему рыба так сильно дорожает по пути от моря до прилавка

Чтобы это выяснить, наш спецкор Наталья Варсегова отправилась добывать минтай в Тихом океане.



Читайте на стр. 10-11 ▶



Кадр из сериала «Столыпин», 2024

## Столыпин: великий реформатор или душитель свобод

Егор АРЕФЬЕВ

Выходит новый сериал об одной из самых противоречивых фигур российской истории.

Создатели сериала «Столыпин» («Россия 1») обещали рассмотреть фигуру Петра Аркадьевича Столыпина - главы МВД, председателя Совета министров и организатора военно-полевых судов - при помощи максимально разнообразной оптики и с различных ракурсов.

Продолжение на стр. 14 ▶

## Два российских губернатора ушли со своих постов с разницей в час

Игорь ЯКУНИН

Сначала 47-летний Максим Егоров, который три года назад был назначен и. о. губернатора Тамбовской области, а два года назад победил на выборах главы региона, в ТГ-канале сказал, что уходит, но «область стала для меня родной» и «мы сделали многое», реализуя нацпроекты.

Затем об отставке сообщил ростовский руководитель, 67-летний Василий

Голубев, который стоял у руля региона 14 лет.

«Где бы я ни работал в дальнейшем, моим приоритетом будет поддержка и развитие любимой Ростовской области», - написал он в ТГ-канале. А исполнять обязанности он будет до назначения нового и. о.

Евгений Минченко, глава коммуникационного холдинга «Минченко консалтинг», дал пояснения «КП».

- По Голубеву, которому 67 лет, это, думаю, фак-

тор усталости. Он один из самых опытных и эффективных российских губернаторов. Что касается Максима Егорова, он же работал уже в Тюменской области, а потом в Минстрое заместителем у Владимира Якушева, который стал первым вице-спикером в Совфеде и врио секретаря Генсовета «Единой России». Вероятно, какая-то серьезная позиция будет у Егорова в одной из этих структур.

Помогите жертвам перестройки

Не счастливы вместе

Кавказу русский

Фигуристка Аделина Сотникова отдала кодаунье 2 миллиона

Подписка на «КП» - прямо из дома

СКАНИРУЙТЕ

- 1 Наведите камеру телефона или планшета на QR-код
- 2 Перейдите по ссылке на **SHOP.KP.RU**
- 3 Сделайте заказ в разделе «Подписка на издания «КП»»
- 4 Оплатите подписку удобным способом
- 5 Газета будет приходить в ваш почтовый ящик!

# Владимир ПУТИН: Курскую область освободим полностью

Игорь ЯКУНИН

Президент возложил цветы к памятнику Минину и Пожарскому в День народного единства и поговорил с волонтерами.

Вместе с главой государства на Красную площадь прибыли главы основных религиозных конфессий и члены молодежных и общественных организаций. Некоторым из них удалось кратко пообщаться с российским лидером.

Одним из участников церемонии стал 11-летний Кирилл Сафонов. Его отец героически

погиб во время специальной военной операции и был посмертно награжден орденом Мужества. Кирилл вместе с мамой собирает гуманитарную помощь для раненых. Он позже рассказал, что президент пожал ему руку, ободрил его и просил не сдаваться и не отчаиваться, а продолжать помогать бойцам.

Президент также тепло поприветствовал дочь другого участника спецоперации. Девочка потом призналась, что сильно переживала перед этой церемонией, но встреча с **Владимиром Путиным** прошла просто и человечно. Президент пожелал девочке и ее семье счастья и здоровья.



Владимир ВЕЛЕНГУРИН/«КП» - Москва

Общаясь с участниками церемонии, Владимир Путин подтвердил, что уверен в полном освобождении Курской области от боевиков ВСУ. И вот тогда в регионе окажется очень востребованной работа волонтеров.

- Сейчас, когда курскую территорию зачистим от противника, для вас тоже будет много работы, - обратился глава государства к активистам военно-патриотического центра «Вымпел» из Курской области.

Слушатель центра 16-летний Илья рассказал президенту, как он и его товарищи оказывают медицинскую и гуманитарную помощь жителям региона, пока бойцы «куют победу».

Мокрый снег и сильный ветер не помешали президенту отдать дань памяти народным героям Минину и Пожарскому.

## ■ ВЫСТАВКА



Кирилл ЗЫКОВ/РИА Новости

Василиса НИКОЛАЕВА

Полюбившаяся россиянам экспозиция переехала по новому адресу и станет работать на постоянной основе.

Национальному центру «Россия» выделили здание на Краснопресненской набережной, рядом с Москва-Сити.

С 4 ноября здесь начались симпозиум и выставка «Наследие будущего». Тут и футурология, и работы молодых художников из разных стран мира, и лекторий, где поднимают очень интересные и актуальные темы. В рамках выставки работает и команда молодых ученых. Они обещают предложить кое-что очень актуальное и концептуально необычное.

Первые три дня попасть на выставку возможно лишь по предварительной регистрации, но с 7 ноября двери будут открыты для всех. И вход бесплатный.

- Ох сколько всего мы подготовили! Даже не знаю, с чего начать, - улыбается **руководитель национального центра «Россия» Наталья Виртуозова**. - Одна часть выставки - про ответственность инноваций. Многие и не знают, что те предметы и явления, которые для нас обыденность, когда-то были

предсказаны писателями-фантастами. Скажем, робот-пылесос в том самом виде, который мы все знаем, впервые был описан Николаем Носовым в произведении «Незнайка на Луне».

В этой части экспозиции можно задержаться надолго: изучая предсказания, смотреть, как удивительным образом они реализовались в нашей реальности. Вторая часть экспозиции посвящена современной живописи.

- 250 работ молодых художников из разных стран мира: России, Китая, Эфиопии, Ирана, Бразилии и Индии, - рассказывает куратор экспозиции **ректор Санкт-Петербургской академии художеств Семен Михайловский**. - Темы, поднятые молодыми творцами, самые актуальные - одиночество среди людей, зависимость, роль медиков в спасении человечества.

Будут на «Наследии будущего» и выступления известных людей, лекции и семинары. И шикарная детская зона.

- А с 22 ноября откроется универсам товаров со всей страны. А еще волшебная новогодняя ярмарка, - анонсирует Наталья Виртуозова. - Ждем всех.

Адрес: Краснопресненская набережная, 14 (станция метро «Деловой центр»), «Экспоцентр», павильоны № 3, 4, 7.

## ■ ЦЕНА ПОДВИГА

# За очень тяжелые ранения заплатят больше

В России решили пересмотреть выплаты за ранения в зависимости от их тяжести.

Сейчас, напомню, нет разницы, получил ты легкую контузию или потерял конечность. И в первом, и во втором случае бойцу положена выплата в 3 миллиона рублей. Что многие военные, в том числе командиры, считают несправедливым.

- Я как командир часто задавался вопросом выплат по ранениям различной тяжести. У кого-то жизнь уже никогда прежней не будет, а кто-то в строй встает на следующий день. Тяжелое ранение - это горе не только для бойца, но и для его семьи, - считает командир легендарной бригады «Сомали» **Герой России Тимур Курилкин с позывным «Бойкот»**. - У нас есть бойцы, которым коллективом помогают сослуживцы. Считаю правильным, если бы на законодательном уровне это было урегулировано и суммы помощи зависели бы от тяжести ранений. Я бы предложил пересмотреть этот порядок.

О дифференциации выплат, к слову, на днях **замминистра обороны Anne**

**Цивилевой** говорили врачи и пациенты Центрального военного клинического госпиталя имени А. А. Вишневского.

- Мы обязательно внимательно проработаем этот вопрос. Я доложу министру обороны ваше видение этой ситуации, ваше предложение.

Для нас важно, чтобы меры соцподдержки, выплаты наши военнослужащие получали вовремя и в полном объеме, - заявила она медикам и раненым.

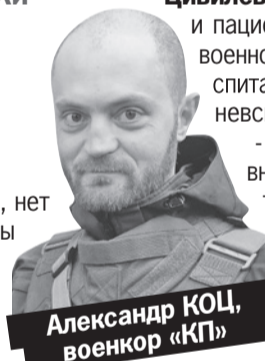
И, похоже, в ближайшее время нас ждут изменения в этой области. Как стало известно «Комсомолке», выплаты будут строго зависеть от степени тяжести травмы. Если ранение привело к инвалидности, то сумма выплаты значительно вырастет. Она будет меньше, чем по гибели, но выше нынешней. За тяжелые ранения оставят прежнюю выплату в 3 миллиона рублей. За легкие - 1 миллион. А за ссадины и ушибы - 100 тысяч.

- Вот у меня заместитель командира роты Сергей Аспанов потерял ногу, - рассказывает командир батальона **Герой России Михаил Петелин**. - А кто-то получил царапину, осколки влетели. И обоим выплатили одинаковую компенсацию

в 3 миллиона рублей. И таких примеров даже в моем батальоне много.

При этом в полном объеме остаются страховые выплаты. В соответствии с Федеральным законом № 52-ФЗ с 1 января 2024 года за легкое увечье платят 81 816,44 рубля, за тяжелое - 327 265,73. Остатки и региональные доплаты «трехсотым». Например, в Чукотском округе за легкое ранение доплачивают полмиллиона рублей, а за тяжелое - 1 млн рублей. В Хабаровском крае - от 150 до 500 тысяч рублей. В Северной Осетии за легкое ранение платят 100 тысяч, за среднее - 300 тысяч, за тяжелое - полмиллиона.

В некоторых регионах, кстати, существуют дополнительные льготы как для раненых бойцов, так и для их родственников. В Дальневосточном федеральном округе, к примеру, члену семьи «трехсотого» выплачивают 100 тысяч рублей для ухода за больным в условиях стационара. В Архангельской, Нижегородской и Липецкой областях установили ежемесячную прибавку к пенсии. В Мурманской и Московской областях, а также в Кабардино-Балкарии и на Кубани - льготные проездные или бесплатный проезд. В Кировской области безвозмездно обучают вождению по категории В.



Александр КОЦ, военкор «КП»

Начинайте день в правильной компании!  
С понедельника по пятницу в 8 утра  
слушайте программу «Что будет» -  
честный взгляд на происходящее вокруг!

# Аты-баты, шли магнаты

Евгений ОРЛОВ

**Несмотря на санкции, с начала года российские миллиардеры стали богаче**

...А пока мы с вами радуемся, что банки стали давать по вкладам больше 20% годовых (см. стр. 10), у некоторых людей эта новость вызывает лишь снисходительную улыбку.

И мы знаем, что это за люди. Все они входят в Bloomberg Billionaires Index (BBI) - список из 500 самых богатых толстосумов мира. Своим богатством они главным образом обязаны не работе в офисе или банковским вкладам. Каждый из них владеет крупным пакетом акций той или иной компании. Когда акции дорожают, владелец становится еще богаче. Когда акции дешевеют, то и он беднеет.

С начала года прошло 10 месяцев, и Bloomberg подвел итоги, как за это время изменилось состояние главных богатей планеты. Вот несколько интересных фактов.

✓ Сильнее всего выросло состояние американца **Марка Цукерберга** (владельца компании Meta, которая признана в РФ экстремистской организацией и запрещена) - на \$72,9 млрд. Теперь он может похвастаться богатством в \$201 млрд.

✓ Самый богатый человек планеты **Илон Маск** (Tesla, SpaceX) стал богаче на \$33,5 млрд. Теперь состояние американца - \$263 млрд.

✓ Сильнее всех обеднел француз **Бернар Арно** (президент группы компаний Louis Vuitton Moët Hennessy) - на \$30,1 млрд с начала года. Но на коньяк с шампанским Бернару еще хватит: осталось у него \$177 млрд.

Что касается российских бо-

гачей, то они с начала года в плюсе. Правда, в небольшом: суммарное состояние 25 россиян - участников рейтинга BBI за 10 месяцев выросло на \$26 млрд. Один Цукерберг заработал в два с лишним раза больше. Но, согласитесь, для наших и это неплохо в нынешних-то условиях. Тем более из 25 российских участников BBI потеряли в деньгах только четверо.

Причина роста богатства проста. В отличие от Маска или Цукерберга, которые сделали состояние на высоких технологиях, российские мультимиллиардеры - это в основном сырьевые магнаты. А сырье, если сравнивать с началом года, в основном дорожало. Следом поднималась и цена акций. Исключение - природный газ. Он в нынешнем году серьезно подешевел, поэтому владельцы газовых гигантов стали беднее.

Кто из россиян сильнее всех разбогател с начала года...



**Владимир Лисин**

**Состояние на 1 ноября:** \$28,8 млрд  
**Изменение с начала года:** +\$4,81 млрд  
**Источник богатства:** владелец Новолипецкого металлургического комбината, «Первой портовой компании».



**Алексей Мордашов**

**Состояние на 1 ноября:** \$25,6 млрд  
**Изменение с начала года:** +\$4,75 млрд  
**Источник богатства:** пакеты акций «Северстали», золотодобывающей компании Nordgold, сети магазинов «Лента», туроператора TUI, энергомашиностроительной компании «Силловые Машины».



**Андрей Мельниченко**

**Состояние на 1 ноября:** \$23 млрд  
**Изменение с начала года:** +\$4,2 млрд  
**Источник богатства:** крупные пакеты акций угольной компании СУЭК и производителя удобрений «Еврохим».



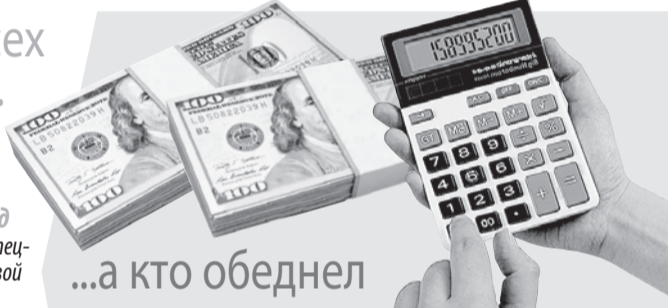
**Михаил Фридман**

**Состояние на 1 ноября:** \$15,2 млрд  
**Изменение с начала года:** +\$2,9 млрд  
**Источник богатства:** по данным на 24.02.2022, являлся основным владельцем группы LetterOne Holdings (нефтегазовая компания Wintershall DEA, телекоммуникационные компании VEON и Turkcell), а также «Альфа-Групп» (Альфа-Банк, «АльфаСтрахование», X5 Group).



**Вазит Алекперов**

**Состояние на 1 ноября:** \$27,4 млрд  
**Изменение с начала года:** +\$2,78 млрд  
**Источник богатства:** 28,3% акций нефтяной компании «ЛУКОЙЛ» (по состоянию на 31 сентября 2021 года). Почти \$2 млрд получил в виде дивидендов от «ЛУКОЙЛа» в 2023 году.



...а кто обеднел



**Алишер Усманов**

**Состояние на 1 ноября:** \$14,6 млрд  
**Изменение с начала года:** -\$6,46 млрд  
**Источник богатства:** 49% акций холдинга USM («Металлоинвест», «Удоканская медь», «Мегафон»).



**Геннадий Тимченко**

**Состояние на 1 ноября:** \$11,1 млрд  
**Изменение с начала года:** -\$3,08 млрд  
**Источник богатства:** 23,5% акций «Новатэка», 17% - «Сибур», 53% - «Стройтрансгаз», 80% - «Трансойла» (перевозки нефти и нефтепродуктов).



**Леонид Михельсон**

**Состояние на 1 ноября:** \$25,5 млрд  
**Изменение с начала года:** -\$1,98 млрд  
**Источник богатства:** 24,6% акций «Новатэка» (природный газ), 30,6% - «Сибур» (нефтегазохимическое производство).



**Роман Абрамович**

**Состояние на 1 ноября:** \$8,02 млрд  
**Изменение с начала года:** -\$46,4 млрд  
**Источник богатства:** акции инвестиционной компании Millhouse, горнодобывающей компании Evraz Plc.

Вся информация - по данным Bloomberg Billionaires Index и Forbes.

## ВОПРОС ДНЯ



На канале «Россия 1» стартовал телепроект о российском премьере Петре Столыпине (стр. 14), и мы спросили:

## О ком еще из исторических персонажей стоило бы снять сериал?

**Владимир БОРТКО, режиссер «Собачьего сердца»:**

- 15 лет хочу снять сериал «Сталин». Там четыре кандидата наук работали над сценарием на восемь серий. Период с 1945 года и до его убийства в 1953-м. Яркий и противоречивый период восстановления страны, прорывов в ядерной и космической сферах и в космосе. Но никто не хочет браться: Сталин в 1937-м - пожалуйста, а послевоенный вождь - ну уж нет.

**Сергей ЦЕКОВ, сенатор от Крыма:**

- Пока люди у нас, может, не до конца понимают, что случилось бы, если бы в 1612 году мы Смуту не преодолели. И князь Пожарский, и гражданин Минин, конечно, заслуживают сериала. Каждый из династии Романовых по-своему интересен. Богдан Хмельницкий - он сыграл большую роль в нашей истории, но это очень противоречивая фигура, если его делать исторически правдивым. А князь Григорий Потемкин-Таврический - вот кто заслужил, чтобы про него подробно рассказали на экране.

**Екатерина ЛАХОВА, глава Союза женщин России:**

- Про Александра Невского я бы с удовольствием посмотрела сериал - и про победы его, и про тяжелый выбор исторический, и про компромиссы, и про метания и свершения.

**Василий ЛОЖКИН, художник и сценограф:**

- Эх, у нас столько выдающихся деятелей! Про Александра Второго интересно посмотреть. Много снимали про Петра Первого, а почему нет ничего про сподвижника его Александра Меншикова - он же оставил огромный след? Мне интересно было бы про великих композиторов «Могучей кучки»: от Мусоргского до Римского-Корсакова. Или вот сняли сериал про Есенина, а почему нет про Маяковского - какой матерый был человечисше, да там еще эта Брик...

**Александр ПАШУТИН, народный артист России:**

- Слава богу, что сняли сериал про Петра Аркадьевича. Ошибка царя была, что он снял Столыпина с поста по оговору. А тот ведь очень много сделал. И Александр Второй, и Александр Третий - они достойны глубокого изучения сценаристами и режиссерами. Проект «Станиславский» или «Чехов» - это было бы здорово. В сериале «Чехов» я бы счел за счастье даже в массовке поработать.

**Эдгард ЗАПАШНЫЙ, гендиректор Большого Московского цирка:**

- Газтано Чинизелли - в честь него назван цирк в Санкт-Петербурге, он вообще дал развитие цирковому искусству в нашей империи. Он, например, интегрировал животных в наш цирк - до него медведей таскали на цепях по поместьям. И нужен сериал про Сталина - это одна из самых обсуждаемых сегодня фигур, которую демонизировали долгое время.



Вы тоже можете дать свой ответ на «Вопрос дня» на нашей странице ВКонтате - самый интересный мы опубликуем в «Комсомолке»



В контакте



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



Вступайте в нашу группу ВКонтате VK.COM/KPRU

**ЗДОРОВЬЕ**  
Боремся с осенней хандрой: как вернуть радость жизни

**ШОУ-БИЗНЕС**  
Неродная кровь: российские актеры и их приемные дети

Самые важные новости, самые яркие фото и видео, самые интересные истории в телеграм-канале «Комсомольской правды»





В Москве в день выборов президента Молдавии люди говорили о дружбе с Россией.

# «Стою за право внуков жить в нормальной стране»

Юлия АЛЕХИНА

**Власти Молдавии лишили полмиллиона своих граждан права голоса.**

Это был второй тур выборов. В первом расчет действующей власти был на то, что все решится, как они хотят, - и переизбрание президента Санду, и положительный итог референдума о «евроинтеграции». Колесики выборной машины подкрутили - и сторонники «евроинтеграции» выиграла с перевесом в доли процента. Добились этого власти в том числе с помощью манипуляции с голосами молдаван, работающих за границей, - на всю Россию, где граждан Молдавии более 500 тысяч, оставили два предвыборных участка, и оба в Москве. А в западных столицах открыли сотни участков.

Понятно, что с учетом голосов российской части избирателей, формирующих заметную часть доходов этой небольшой страны, результат был бы иным. Допустить

этого Кишинев не мог. И, по сути, лишили полмиллиона своих граждан права голоса. Между турами выборов были призывы не впускать пророссийских избирателей назад в страну, а тем, кто голосовал против Санду, - «стрелять в голову».

В Москве к двум участкам люди вновь выстроились в длинные очереди.

- Вы тут до победного? - задаю вопрос оживленной семье.

- Разумеется, - отвечает за всех глава семейства в молдавской папаше «кишма». - Раз уж приехали издалека, будем стоять, пока не проголосуем. Мы тут за всех, кто не смог приехать из Тулы.

Среди голосующих - избиратели-москвичи, из дальнего Подмосковья, из десятков городов и областей России. На женщинах и элементы национального костюма, и российская символика. Звучат молдавские мелодии.

- Все, кто тут, - за Россию! - объясняет женщина из Сергиева Посада, прервав свое участие в самодеятельном хороводе - Они не хотят ни-

какой Санды! Россия помогает выживать миллионам молдаван!

- У нас общие семьи с россиянами, - дополняет ее подруга. - Мы не делим людей на русских и нерусских. Мы общие братья-православные, у меня внуки - граждане России давно. Как мы можем позволить разорвать все это?

Противник Санду, представляющий социалистическую партию Александр Стояногло, собрал голоса тех, для кого важно, чтобы Молдавия развивалась не под диктовку «кураторов», сохранила свою государственность и строила дружественные отношения со всеми соседями. Именно так понимают свой выбор те молдаване, кто пришел голосовать на Кузнецкий Мост в Москве.

Кстати, на второй тур пришли многие из тех, кто в первом оставался дома, понимая, что это последняя возможность высказать мнение, отличное от того, что навязывают Молдавии сторонники «евровыбора».

- Не хочу, чтобы «Смуглянка» превратилась у нас в запрещенную песню, как в соседней Украине, - говорит мне женщина в белых расписных черевичках, пританцовывая под «Смуглянку-молдаванку».

- Я уже пенсионер, инвалид, - дополняет пожилой мужчина в очках, - стою из-за внуков, за их право жить в нормальной стране.

В очереди - представители десятков профессий, и видно, что характеристику «трудолюбивый народ» молдаване заслужили не зря.

- У меня родственники в Европе, - поясняет Николай,

инженер-путеец. - Я девять лет работаю в России. Дети учатся здесь, у них прекрасные отношения с одноклассниками. А с теми, кто уехал в Европу, я общаться не могу - им мозги промыли.

- Мы начали работать в 6.30, и тут уже были люди, - рассказывает девушка-волонтер. - Многие прямо с поезда из других городов приехали с первым поездом метро. Специально, чтобы проголосовать.

В понедельник ЦИК сообщил, что Санду набрала более 55%, а Стояногло - менее 45%. Перевес дали 300 тысяч молдаван в Европе.

## ■ АКТУАЛЬНО

Михаил ГОРШКОВ

В апреле 2025 года в России будет запущен нацпроект по биоэкономике, а «Росатом» тем временем уже начинает реализацию ряда проектов в этой сфере. Недавно он заключил контракты на строительство как минимум двух типовых биогазовых станций в Тверской и Владимирской областях мощностью до 3,6 МВт.

### У БИОТОПЛИВА - БОЛЬШИЕ ПЕРСПЕКТИВЫ

По данным «Россельхозбанка», в российском агросекторе образуется более 300 млн тонн навоза и помета, из которых до 40% отправляются на площадки хранения и специальные хранилища. А если отходы животноводства переработать в биогаз, то это снизит выбросы парниковых газов. Во-первых, сам навоз уже не будет бесконтрольно генерировать метан, во-вторых, снижение произойдет за счет замещения биогазом ископаемого топлива - мазута, угля, дров и других.

Биотопливо производят биогазовые станции. Это установки, которые состоят из приемного бункера, анаэробного реактора, системы сбора биогаза, газового турбогенератора и системы вывода и утилизации остатков.

Суть процесса - в анаэробном (т. е. без доступа воздуха) разложении. При отсутствии кислорода микроорганизмы начинают активно перерабатывать органические вещества, превращая их в биогаз.

Кроме атомной и ветровой генерации, атомпром начинает развивать биоэнергетику.

## Российские атомщики создадут станции по переработке органических отходов



«Росатом» представляет на ВДНХ разные экологические проекты.

### ОТХОДЫ - В УДОБРЕНИЯ

После извлечения биогаза остаются дигестаты - остатки, которые можно использовать в качестве удобрений. В них много питательных веществ, за счет чего дигестаты могут улучшить качество почвы и снизить использование химических удобрений.

- Экономическая привлекательность биогазовых станций заключается в нескольких аспектах. Это экономия на

утилизации отходов, получение дохода не только от продажи электроэнергии, но и от продажи дигестата как удобрения, а также с помощью «зеленых» сертификатов и субсидий от государства на возобновляемые источники энергии. Кроме того, биогазовые станции - это независимость от колебаний цен на энергоносители, долговечность и низкие эксплуатационные расходы, - рассказала кандидат технических наук, доцент кафедры «Техносферная и экологическая

безопасность» Сибирского федерального университета Людмила Кулагина.

Для пользы можно использовать все звенья технологической цепочки. После переработки вредных отходов в установках образуется тепловая и электрическая энергия, два вида удобрений - аммиачная вода и твердые удобрения, которые можно вносить в почву в неограниченных количествах. А полученную после сепарации выходящую из метантенки теплую воду можно использовать для выращивания хлореллы или других культур. Это и белковая добавка к кормам, и сырье для косметических и других производств.

### ОТ МАЛА ДО ВЕЛИКА

Биогенерация не требует емкостей, работающих под высоким давлением, а это значит, что с точки зрения безопасности биогазовые установки малой мощности могут освоить фермеры и частники.

- Биогазовые технологии не только способствуют формированию циклической экономики, где отходы превращаются в ресурсы, но и позволяют масштабировать установки от маленьких до крупнотоннажных - мощностью 3,6 МВт и более. Скажем, если нет возможности поставить установку на одного хозяина, то можно скооперироваться двум, трем и пользоваться совместно. Следует отметить, что в таких случаях можно установить коллективные центры сбора органических отходов, а это уже улучшение среды обитания жителей населенных пунктов, - высказала мнение доктор технических наук, профессор кафедры «Системознергетики» Института инженерных систем и энергетики Красноярского государственного аграрного университета Марина Баранова.

# «Щелкать» удары боксеров особенно интересно Как фотография стала делом жизни кировчанина

Александр ЧАРУШИН

**Александр Лобанов - о художниках и ремесленниках, необычных заказах и первых шагах сына в своей профессии**

Новый герой «Комсомолец» - кировчанин Александр Лобанов.

В интервью фотограф поделился своей историей, рассказал о любимых проектах и подводных камнях, с которыми можно столкнуться.

**«КУПИЛИ КАМЕРУ - И ВСЕ, «МЫ ФОТОГРАФЫ»**

- Саша, как ты начал работать с камерой?

- Первые попытки были еще в школе. Отец отдал мне неплохую камеру зарубежного производства. Я записывал разные мероприятия в родном поселке - свадьбы, юбилеи, да много что.

Потом перебрался в Киров. Всех родственников, знакомых и разные события на тот момент я отснял уже не по разу. Потом какое-то время занимался организацией дискотек. А в середине 2000-х снова вернулся к фотографии.

Как дело было. Моя основная профессия - системный администратор, учился я на программиста. И однажды меня попросили сделать сайт по типу современного маркетплейса. Нужно было сфотографировать огромное количество товаров. Заказчик

посчитал, что проще купить мне камеру и сделать все своими руками, чем нанимать на съемки кого-то со стороны. И вот, с тех пор все заново пошло-поехало.

- **Какая у тебя специализация в мире фотографии?**

- Вообще, фотографы бывают двух типов. Первый - художники. В основном это девушки с чувством прекрасного. Они видят и легко выстраивают классные композиции, но не всегда хорошо управляют с аппаратурой. Я же - ремесленник, технарь. С точки зрения параметров выстраиваю все легко. А с точки зрения искусства беру опытом. Нарботка, наработка и еще раз наработка.

Много лет активно занимаюсь спортивной фотографией. Душа и так лежала к этой сфере. Бокс, борьба - супер! «Ловить» камерой амплитудные броски, хорошие удары - это очень интересно.

- **Семейные праздники?**

- Юбилеи, дни рождения, детские праздники снимаю часто. Правда, свадьбы не очень люблю, снимаю только для друзей и хороших знакомых. Для таких заказов очень важна ретушь, постобработка снимков. А я не любитель подолгу сидеть и корпеть над этим.

К слову, работу программистом я тоже не забросил. Помогаю маленьким организациям, в которых нет собственных компьютерщиков.

- **Как твоя профессия меняется со временем?**

- К сожалению, сейчас много людей, которые просто купили хорошую технику - и все, «мы фотографы». Это несколько обесценивает наш труд.

**«ЛУЧШЕ УДАЮТСЯ ФОТКИ НЕСМЕШНЫХ КОМАНД КВН»**

- **Какие мероприятия снимаешь чаще всего, а какие попадают редко?**

- Из редкого - разные частные события для взрослых.

А чаще всего как раз работаю на спортивных соревнованиях. Меня давно знают и приглашают представители многих спортивных федераций. До Олимпиады пока не доехал, но не раз снимал всероссийские турниры.

Моя самая большая любовь - «Шижма», лыжные гонки в Верхошижемском районе. Люблю сам поселок и местных жителей. Однажды гонка была под угрозой отмены - снега не было. И весь поселок - дети, взрослые - таскали снег с местного озера и укатывали лыжню, представляешь? Всем миром восставили покров - и гонка состоялась!

- **А как насчет культурных событий?**

- Тоже фотографирую с удовольствием! Например, концерты. Там всегда сложный свет. «Вытягивать» максимум возможного из минимума предложенного - это очень интересно!

Работаю фотографом и на КВНе. Особенно люблю детский КВН. Придумать шутки, чтобы смеялись взрослые, не



Предоставлено героем публикации

Первые съемки Александр делал еще в школе.

так трудно. А вот рассмешить и их, и детей бывает сложнее. Одна проблема: камера из-за смеха трясется. Так что лучше всего мне удаются фотки несмешных команд.

Отдельным пунктом идут квизы - такие барные командные викторины. Когда работаю на них, невольно прислушиваюсь: какие вопросы задают? И пытаюсь сам про себя давать ответы. Плюс общее настроение и клевая атмосфера. Всегда хочется немного побыть с этим ощущением добра.

**СЫН ТОЖЕ НЕПЛОХО «ЛОВИТ» КАДРЫ**

- **Как построен твой рабочий день?**

- Всегда по-разному. Он может начаться очень рано и закончиться уже ночью. Это, например, крупные соревнования, когда до позднего вечера я бегаю за спортсменами и «ловлю» кадры. Совсем другой рабочий день - когда работаю с обработкой снимков, безвылазно сижу за компьютером.

График в нашем деле, конечно, нестандартный. Может выйти и несколько недель без выходных. А вообще под отдых я стараюсь оставлять себе понедельники. Это мой «раслабон».

- **Прибыльно ли твое дело?**

- Если этим заниматься как следует - да. Опытные мастера, если не ленятся, могут легко делать по 20 тысяч рублей за выходные. Если считать в среднюю температуру по больнице - заработок в любом случае значительно выше средней зарплаты по региону.

- **Пользовался ли ты какими-то мерами поддержки на уровне государства или области?**

- Я работаю на себя и задуываюсь о том, чтобы получить соцконтракт. Это, если говорить о господдержке, ближайшая перспектива, на которую я мог бы рассчитывать.

- **Что скажешь, если дети пойдут по твоим стопам - станут фотографами или видеографами?**

- Старшая дочь поступила на бюджет в Москву.

А вот сына-школьника я хочу периодически привлекать к своей работе. Он с малых лет неплохо «ловит» кадры, у него есть способности. Пару раз он уже выходил со мной на сложные заказы, где разом нужны и фото, и видео. Сын вполне может с свободное время помогать с обработкой массовых снимков.

Думаю, все получится!

## ОФИЦИАЛЬНО

Организатор торгов - конкурсный управляющий акционерного общества «Кировская региональная ипотечная корпорация» (610002 г. Киров, ул. Казанская, д. 85, каб. 206, ИНН 4345054639, ОГРН 1034316521931), утвержденный решением Арбитражного суда Кировской области от 21.09.2018 г. по делу №А28-2324/2018, Яровиков Сергей Васильевич (ИНН 772265005178; СНИЛС 048-620-771-69, адрес для корреспонденции: 109052 г. Москва, а/я 131, для Яровикова С.В., e-mail: profittorgi@yandex.ru, тел. 8(8332)251010), член Ассоциации «Саморегулируемая организация арбитражных управляющих Центрального федерального округа» (регистрационный номер 002; ИНН 7705431418; ОГРН 1027700542209; 115191, г. Москва, муниципальный округ Даниловский ВН.ТЕР.Г. г. Москва, Гамсоновский пер., д. 2, этаж 1, ком. 85) сообщает: 1) Победителем торгов в форме публичного предложения по продаже имущества Должника (публикация в газете «Коммерсантъ» №133(7823) от 27.07.2024; код торгов на ЭТП «МЭТС»- 144186-МЭТС), входящего в состав лота № 217 признан Инди-

видуальный предприниматель Постников Андрей Валерьевич, ИНН: 280120644300. Цена, предложенная победителем торгов по лоту 35 728 000,00 рублей. Победитель не является заинтересованным лицом по отношению к должнику, кредиторам, конкурсному управляющему, в капитале победителя торгов конкурсный управляющий, СРО арбитражных управляющих, членом или руководителем которой является конкурсный управляющий, не участвует. С победителем торгов 29.09.2024 заключен договор купли-продажи 149506-МЭТС/217. Цена по договору: 35 728 000,00 рублей. 2) Победителем торгов в форме публичного предложения по продаже имущества Должника (публикация в газете «Коммерсантъ» №183(7873) от 05.10.2024; код торгов на ЭТП «МЭТС»- 149506-МЭТС), входящего в состав лотов: № 194 признан Индивидуальный предприниматель Шубин Владислав Викторович (ИНН: 434549840817, ОГРНИП: 315435000020043). Цена, предложенная победителем торгов по лоту 4 213 000,00 руб. Победитель не является заинтересованным лицом по отношению к должнику, кредиторам, конкурсному управляющему,

в капитале победителя торгов конкурсный управляющий, СРО арбитражных управляющих, членом или руководителем которой является конкурсный управляющий, не участвует. С победителем торгов 24.10.2024 заключен договор купли-продажи № 149506-МЭТС /194. Цена по договору: 4 213 000, 00 рублей. № 190 признана Снигирева Оксана Николаевна (ИНН: 434510805602). Цена, предложенная победителем торгов по лоту 4 163 000, 00руб. Победитель не является заинтересованным лицом по отношению к должнику, кредиторам, конкурсному управляющему, в капитале победителя торгов конкурсный управляющий, СРО арбитражных управляющих, членом или руководителем которой является конкурсный управляющий, не участвует. № 191 признан Толмачев Денис Александрович (ИНН: 434581869507). Цена, предложенная победителем торгов по лоту 4 095 000, 00 руб. Победитель не является заинтересованным лицом по отношению к должнику, кредиторам, конкурсному управляющему, в капитале победителя торгов конкурсный управляющий, СРО арбитражных управляющих, членом

или руководителем которой является конкурсный управляющий, не участвует. № 195 признан Макаров Иван Михайлович, в лице представителя Ватутина Сергея Владимировича (ИНН: 772646431785) действующего по нотариальной доверенности 50 А В 0234389 от 22.02.2024 г. Цена, предложенная победителем торгов по лоту 4 175 555, 00 руб. Победитель не является заинтересованным лицом по отношению к должнику, кредиторам, конкурсному управляющему, в капитале победителя торгов конкурсный управляющий, СРО арбитражных управляющих, членом или руководителем которой является конкурсный управляющий, не участвует. По лоту № 192 с победителем торгов Окуловой Анастасией Владимировной (ИНН: 431201852590) 23.10.2024 заключен договор купли-продажи № 149506-МЭТС /192. Цена по договору: 4 271 000,00 рублей. По лоту № 216 с победителем торгов Чернядьевой Екатериной Владимировной (ИНН: 434580686290) 31.10.2024 заключен договор купли-продажи № 149506-МЭТС /216. Цена по договору: 2 458 758,13 руб. Следующее судебное заседание по делу о банкротстве состоится: 12.03.2025 г.

# Пять видов помощи, которыми КОЛЛЕКТИВНЫЙ ПОДЪЕМ

Авторская статья  
Посла Китайской  
Народной Республики  
в Российской Федерации  
для «Комсомольской  
правды».

BRICS 20  
KAZAN, RUSSIA 24  
22-24 OCTOBER



Сергей БОБЫЛЁВ/Фотохост-агентство brics-russia2024.ru

## Чжан ХАНЬХУЭЙ

Ровно 75 лет назад, в октябре 1949 года, под руководством Коммунистической партии Китая наша страна выбрала независимый, мирный и дружелюбный путь современного развития, всегда поддерживая множество развивающихся стран, предлагая им возможности и помощь для совместного прогресса. Модернизация в китайском стиле и модернизация Глобального Юга взаимно дополняют и поддерживают друг друга.

## ВО-ПЕРВЫХ - ПРОВЕДЕНИЕ ИНДУСТРИАЛИЗАЦИИ

Развивающиеся страны в процессе индустриализации часто сталкиваются с такими проблемами, как нехватка средств и недостаток технологий. Китай всегда содействует индустриализации развивающихся стран, предоставляя им финансовые средства, технологии и оборудование, он помогает трансформировать развивающиеся страны и интегрировать их в глобальную промышленную цепочку.

В области инвестиций и финансирования «Доклад ООН о целях устойчивого развития 2024 года» указывает, что развивающиеся страны сталкиваются с ежегодным дефицитом финансирования порядка 4,2 триллиона долларов. Финансовые учреждения и компании Китая сотрудничают в решении данного вопроса, следуя рыночным правилам и международным стандартам, полностью учитывая желания и потребности развивающихся стран. К концу 2023 года объем прямых инвестиций Китая в страны, участвующие в инициативе «Один пояс, один путь», превысил 300 миллиардов долларов. При этом инвестиции Китая в Российскую Федерацию составляют 10,67 миллиарда долларов, что соответствует 3,4% от общего объема китайских инвестиций.

В период с января по август 2024 года нефинансовые прямые инвестиции

Саммит БРИКС в Казани вновь показал: Китай как мощнейшая экономика альянса настроен на взаимовыгодное сотрудничество со странами Глобального Юга.

китайских предприятий в страны - члены «Одного пояса, одного пути» составили 20,51 миллиарда долларов, увеличившись на 2,2% по сравнению с аналогичным периодом прошлого года. На данный момент Азиатский банк инфраструктурных инвестиций одобрил 284 проекта в сферах энергетики, транспорта и связи с общим объемом инвестиций в 54,5 миллиарда долларов.

В области инфраструктуры Китай активно взаимодействует с развивающимися странами, улучшая технологии связи и коммуникации, способствуя движению людей, информации и других ресурсов. Оборот китайских предприятий в подрядных работах, совместно выполненных в рамках строительных проектов «Одного пояса, одного пути», превысил 1,4 триллиона долларов. Было реализовано множество проектов, в числе которых:

- первая линия постоянного тока сверхвысокого напряжения в Южной Америке (крупномасштабный проект по передаче энергии гидроэлектростанции в Бразилии, этап I и II);
- первая электрифицированная железная дорога в Африке (железная дорога Джибути - Аддис-Абеба);
- первый рудник, оснащенный цифровыми технологиями (Юго-восточный медный рудник Чамбиши в Замбии);
- первый завод по переработке отходов в электроэнергию (завод по переработке отходов в районе Репи, Эфиопия);
- первая скоростная магистраль в Камбодже;
- первый морской мост на Мальдивах (мост Дружбы Китай - Мальдивы) и многие другие.

С января по август 2024 года объем новых строительных контрактов, подписанных китайскими компаниями в странах инициативы «Один пояс,

один путь», составил 123,21 миллиарда долларов, увеличившись на 18,8%; при этом объем завершенных проектов составил 78,47 миллиарда долларов, увеличившись на 3,6%.

В промышленной сфере Китай продолжает укреплять сотрудничество с развивающимися странами в таких областях, как производство стали, автомобилестроение, машиностроение, электроника и электротехника, а также в сфере ресурсов и энергетики, поддерживая их промышленную трансформацию и модернизацию.

К концу июня 2024 года Китай создал более 100 зарубежных зон торгового экономического сотрудничества в 46 странах и выплатил более 13,3 миллиарда долларов в виде налогов и сборов принимающим странам. Китайский индустриальный парк «Феникс» в Тринидаде и Тобаго является самым современным индустриальным парком в Карибском бассейне. Сотрудничество Китая со сталелитейным заводом Мутон в Боливии позволяет удовлетворить 50% внутреннего спроса на сталь в Боливии. Фармацевтическая фабрика «Дженфу Африка» в Мали заполняет пробел в современной фармацевтической промышленности Западной Африки.

## ВО-ВТОРЫХ - ПОДДЕРЖКА ЭКСПОРТА ИЗ РАЗВИВАЮЩИХСЯ СТРАН

Китай продолжает открывать новые пути для поставок высококачественной продукции, предоставляя развивающимся странам возможность работать на обширном китайском рынке.

В Китае сосредоточено крупнейшее в мире население со средним уровнем дохода, и его рынок обладает наибольшим потенциалом в мире. В 2023 году объем импорта товаров в Китай достиг 2,56 триллиона долларов, а доля страны на международном рынке

увеличилась до 10,6%, оставаясь вторым по величине показателем в мире уже 15 лет подряд.

Китай является крупнейшим экспортным рынком для 44 стран и регионов, а также входит в пятерку ведущих экспортных рынков для 104 стран и регионов по всему миру. Объем торговли между Китаем и Россией достиг рекордного уровня - 240,11 миллиарда долларов, увеличившись на 26,3% в годовом исчислении. Китай на протяжении 13 лет подряд стабильно является крупнейшим торговым партнером России.

В прошлом году стремительно вырос экспорт в Китай свежего дуриана из Вьетнама, свежей груши из Южной Африки, питайи из Эквадора и авокадо из Кении. Китай является ключевым рынком для экспорта фруктов из Таиланда (86% от общего объема), говядины из Аргентины (80%) и сои из Бразилии (73%). Китай никогда целенаправленно не стремился к профициту в торговле, но проводит активную политику по дальнейшему раскрытию своих рынков.

С 1 декабря 2024 года Китай введет режим нулевых таможенных пошлин на 100% товарных позиций, облагаемых налогами, для наименее развитых стран, установивших с ним дипломатические отношения, став тем самым первой крупной развивающейся экономикой в мире, реализующей такую меру.

## В-ТРЕТЬИХ - СОВМЕСТНАЯ ОХРАНА ПРИРОДЫ

Китай активно расширяет сотрудничество в области экологических технологий с развивающимися странами, чтобы поддержать их зеленую модернизацию. Китай и другие страны совместно выступили с инициативой «Партнерство в области зеленого развития «Один пояс, один путь», «Принципы зеленых инвестиций в «Один пояс, один путь», а также создали Международный альянс зеленого развития «Один пояс, один путь».

# Китай поддерживает развивающиеся страны

На сегодняшний день Китай подписал 52 документа о сотрудничестве по линии «Юг - Юг» в области изменения климата с 42 развивающимися странами и реализовал более 80 проектов по смягчению последствий и адаптации к изменению климата.

Согласно данным Бразильского института прикладных экономических исследований, с 2019 по 2022 год установленная мощность солнечной генерации, инвестированная китайскими компаниями в Латинскую Америку, выросла в 4 раза - до 1,4 ГВт, а установленная мощность ветровой генерации удвоилась до 3,2 ГВт. Совокупная установленная мощность солнечных электростанций, построенных китайскими предприятиями совместно с африканскими странами, превышает 1,5 ГВт. Ветроэнергетический проект в Эфиопии (Адама) может обеспечивать 630 млн кВт-ч зеленой электроэнергии ежегодно. А гидроэлектростанция Карума в Уганде способна сократить выбросы углерода на 3,48 млн тонн в год, что эквивалентно посадке 1,5 млн деревьев. Ряд знаковых проектов, таких как железная дорога Момбаса - Найроби, индустриальный парк Касл-Пик в Индонезии и демонстрационная зона низкоуглеродного строительства Вьентьян Сайсетта в Лаосе, широко интегрировали зеленые концепции и технологии.

## В-ЧЕТВЕРТЫХ - РАЗВИТИЕ НАУКИ

Китай отстаивает и практикует концепцию открытого, честного, справедливого и недискриминационного международного научно-технического сотрудничества, а

также принимает многочисленные меры для содействия укреплению научно-технического инновационного потенциала развивающихся стран. С 2013 года Китай подписал межправительственные соглашения о научно-техническом сотрудничестве более чем с 80 странами в рамках инициативы «Один пояс, один путь». В рамках этой инициативы Китай создал более 50 совместных лабораторий, более 70 зарубежных промышленных парков, 9 трансграничных центров передачи технологий и 10 международных научно-образовательных центров сотрудничества в таких областях, как сельское хозяйство, здравоохранение, информационные технологии, новая энергетика и фундаментальные исследования.

Кроме того, Китай поддержал более 10 тысяч молодых ученых из стран - участниц инициативы для краткосрочных научных исследований и обменов, а также обучил свыше 16 тысяч технических и управленческих кадров из этих стран. Проведено более 300 мероприятий по техническому обмену, а также оказано содействие более чем в 1000 проектах сотрудничества. Центр инновационного сотрудничества Китайской академии наук в Бангкоке способствовал реализации более 70 проектов в сфере научно-технического и коммерческого сотрудничества. Общий объем прямых инвестиций Китая в Таиланд в рамках этих проектов составил 1,8 миллиарда юаней. Компания BYD инвестировала 4,5 миллиарда юаней в Бразилию для строительства масштабного производственного комплекса с годовым объемом производства 150 тысяч

Пресс-служба посольства КНР в России

Посол КНР  
в РФ  
Чжан  
Ханьхуэй.

электромобилей. Компании China Energy Engineering и Huawei совместно создали в Египте Правительственный центр обработки данных и облачных вычислений - первый в Северной Африке центр искусственного интеллекта для анализа и обработки массивов данных.

## В-ПЯТЫХ - ПОМОЩЬ МАЛООБЕСПЕЧЕННЫМ

Китай активно реализует Инициативу глобального развития и вносит важный вклад в обеспечение занятости, борьбу с бедностью и наращивание экономического потенциала в развивающихся странах. За последние три года китайские компании создали 1,1 миллиона рабочих мест в Африке, и в ближайшие три года будет создано еще не менее 1 миллиона. Проекты сотрудничества Китая в Латинской Америке обеспечили почти миллион рабочих мест, а Китайско-пакистанский экономический коридор обеспечил 236 тысяч рабочих мест в Пакистане.

С момента своего создания инициатива «Один пояс, один путь» вывела из нищеты более 40 миллионов человек. В рамках Инициативы гло-

бального развития Китай предоставил 100 тысяч учебных мест для развивающихся стран и провел 40 тысяч учебных курсов. Была создана инновационная учебная база Центра содействия глобальному развитию, и к концу 2023 года было предоставлено онлайн- и офлайн-обучение 1,21 миллиона человек в 61 стране.

В таких странах, как Камбоджа, Мьянма, Зимбабве и Джибути, было реализовано множество «небольших, но весомых» проектов по улучшению уровня жизни местного населения. Эти проекты - бурение колодцев, строительство жилья, организация медицинского обслуживания, строительство сельских дорог и другие инициативы.

Кроме того, были внедрены известные благотворительные бренды, такие как «Мастерская Лу Баня», «Гуанмин Син», «Десять тысяч деревьев», а также проекты в области производства гибридного риса и лекарства артемизинин, что позволило эффективно решить проблемы жизнеобеспечения людей и достичь существенных положительных экономических и социальных результатов.

В сентябре нынешнего года саммит Китай - Африка собрал глав 53 государств этого континента.



**Что будет, если президентом США станет Дональд Трамп - и если победит Камала Харрис.**

**Андрей БАРАНОВ,  
Дмитрий БАБИЧ**

Сегодня Америка будет решать, кто - кандидат от демократов **Камала Харрис** или республиканец **Дональд Трамп** - станет 47-м президентом США. Опросы показывают равенство кандидатов, у каждого примерно по 49% сторонников, остальные 2% еще не определились, за кого голосовать.



**Малек  
Дудаков.**



**Геворг  
Мирзаян.**

**Политолог Малек Дудаков** рассказал, что случится, если победит Трамп. **Американист, доцент Финансового университета при правительстве России Геворг Мирзаян** спрогнозировал сценарий после победы Харрис. Америку ждут в лучшем случае грандиозные скандалы, в худшем - бунты. Но нас, конечно, гораздо больше интересует, как повлияют выборы на украинский конфликт.

#### ОТНОШЕНИЯ С РОССИЕЙ

**Малек Дудаков:** «Думаю, Трамп, став президентом, вряд ли станет вводить против Москвы новые санкции. В первую очередь, не так уж много у них осталось средств, которыми можно нам создавать проблемы. Во-вторых, ему важно сразу показать отличие своих действий от политики администрации Байдена. И эти действия будут сфокусированы на ситуации вокруг Украины».

Вероятно, Трамп попытается предложить нам некий мирный план с более реалистичными условиями, чем то, что мы слышали со стороны нынешней администрации. Не исключая его звонка Владимиру Путину. Возможно, американские предложения будут предусматривать заморозку конфликта по нынешней линии фронта, нейтральный статус Украины и так далее. Но далеко не факт, что для нас эти условия окажутся приемлемыми. Тем более если Трамп в обмен будет требовать от нас сокращать сотрудничество с Китаем и Ираном. Поэтому переговоры, если и начнутся, будут идти долго и тяжело.

И самое главное: никакого кардинального улучшения отношений с Россией при Трампе ждать не стоит. США по-прежнему будут рассматривать нашу страну как противника».

**Геворг Мирзаян:** «Если говорить о том, как изменятся отношения России и США в случае победы Камалы Харрис, тут поводов для оптимизма мало. России ведь нужна не просто победа на Украине. Нам нужна политическая фиксация этой победы в юридически обязывающем документе, который бы четко закреплял статус новых российских территорий. Только в случае признания этого документа Соединенными Штатами (плюс снятие санкций) возможна нормализация российско-американских отношений».



## Скандал для двоих

**Кто из кандидатов съест другого на выборах, узнаем уже завтра. А пока любой может полакомиться и Трампом, и Харрис: шоколадки с их лицами продаются в американских магазинах.**

столкнется с сопротивлением. Огромное количество разных правозащитников и НКО, ведомых демократами, будут этому сопротивляться.

Что касается экономики, то здесь республиканцы хотят провести налоговую реформу, начнут повышать тарифы для Китая и Европы».

**Геворг Мирзаян:** «На внутреннем фронте действия Харрис предсказать трудно, хотя она и обещает более левую экономическую политику, чем при Трампе и Байдене. По экономике Трамп представил хоть какой-то план, а Харрис пока ограничилась речами, в которых выступает «за все хорошее».

По миграции план демократов понятен. Завезти в США, особенно в южные штаты, побольше мигрантов, которые, как правило, голосуют за их партию. Общий курс на допуск мигрантов у демократов сохраняется».

#### ЖДАТЬ ЛИ БУНТОВ?

**Малек Дудаков:** «Раскол в Америке будет еще больше усугубляться, вне зависимости от того, кто победит на выборах. Половина страны не будет считать победителя легитимным президентом. В любом случае высока вероятность беспорядков. Она будет даже выше при победе Трампа, потому что боевой актив демократии в виде BLM, пропалестинских активистов и прочих никому не делся. Этих людей можно снова вывести на улицы, чтобы они громили магазины, поджигали машины, полицейские участки».

Давление на Трампа через улицу, через конгресс будет колоссально. И демократы уже сейчас собираются заблокировать сертификацию итогов выборов, если Трамп победит, опираясь на поправку к конституции, которая запрещает мятежникам против американских институтов избираться на выборные должности. Они попытаются притянуть Трампа к штурму Капитолия 6 января 2021 г. и представить его мятежником, который не достоин быть президентом. В целом этот период - с выборов в ноябре до инаугурации в январе - будет очень нестабильным для Соединенных Штатов - с протестами и судебными баталиями».

В целом влияние США будет сокращаться, потому что весь мир видит, какой нестабильной является обстановка в Америке».

**Геворг Мирзаян:** «Раскол в США будет при любом исходе голосования. Демократы уже второй раз создают условия для частичной фальсификации выборов в свою пользу. Если республиканцы позволят демократам уже второй раз «пересчитать» результаты в своих интересах, то их партии будет грозить исчезновение с политической сцены. Значит, консерваторы будут бороться за свою победу».

#### ВНЕШНЯЯ ПОЛИТИКА

**Малек Дудаков:** «Безусловным приоритетом во внешней политике для Трампа станет конкуренция с Китаем и разрешение ситуации на Ближнем Востоке. У него в команде есть откровенные ястребы, которые были бы не против довести ситуацию до открытой войны за Тайвань. Есть и изоляционисты, которые полагают, что стоит ограничиться серьезными экономическими санкциями против КНР. Между ними будет идти борьба по влиянию на Трампа».

То же самое и по Ближнему Востоку. Перед выборами Дональд активно работал с мусульманской диаспорой в США, пытаясь перетянуть ее на свою сторону, обещал договориться с Израилем по деэскалации в секторе Газа и в Ливане. В случае своей победы он наверняка позовет Нетаньяху в Вашингтон договариваться о какой-то сделке. Но в то же время продолжит давить на Иран, как делал это в течение своего первого срока. И тут тоже будет идти борьба между теми, кто готов дожимать Тегеран до конца, и предпочитающими договориться с иранцами мирно. Какая сторона возьмет верх, сейчас трудно сказать».

**Геворг Мирзаян:** «Отхода от поддержки Израиля, прекращения армрестлинга с Китаем при Харрис ждать не стоит. В целом старая политика будет продолжена».

Бюрократия ЕС любит Харрис намного больше, чем Трампа. Эти люди смотрят на политику с точки зрения глобального «похода против России». Победа нашей страны для них означает разрушение того мира, в котором они привыкли функционировать».

#### ВНУТРЕННИЕ ДЕЛА

**Малек Дудаков:** «Первые решения будут связаны с миграционным кризисом. Трамп попытается закрыть границу, начать депортацию нелегальных мигрантов. И, конечно, сразу



**Следим за развитием ситуации на нашем сайте, заходите!**





Из Турции с инфекцией:

# Вспышку заразы привезли с курорта

Анна НИКОЛАЕВА

Предположительно, это вирус Коксаки. Отвечаем на главные вопросы о болезни, которую он вызывает.

Температура под 39, красное горло, диарея, сыпь на ладонях и на теле - о случаях заболевания детей с такими симптомами сообщают российские телеграм-каналы. По их данным, инфекция появилась в детсадах и школах Московской, Владимирской областей, а также Краснодарского края. Признаки болезни очень похожи на заражение вирусом Коксаки, который «живет» на южных курортах. Летом его вспышки бывают у нас. Также нередко СМИ пишут о туристах, подхвативших Коксаки в Турции.

Вирус распространяется в местах массового скопления людей, «обогащает» отели и переполненные пляжи. В этом году в конце октября появились жалобы на характерные симптомы от россиян, отдыхающих в турецком Белеке. Подписчики соцсетей сообщают о таких случаях и на других курортах, включая Анталью. По словам родителей заболевших детей, иногда местные врачи ставят диагноз Коксаки. Но чаще пишут «инфекция неуточненной этиологии» (это значит, что возбудитель не выявлен).

Российские доктора тоже указывают в медкартах общие формулировки - острая респираторная или кишечная инфекция. Обеспокоенные мамы и папы уверены: дети подхватывают Коксаки от взрослых и маленьких туристов, вернувшихся из Турции. Официально эта информация пока не подтверждена, но Роспотребнадзор признал поступление жалоб (см. «Официально»). Опрошенные «Комсомолкой» врачи также склоняются к тому, что по описанию симптомов инфекция очень похожа на вирус Коксаки. Поэтому мы подготовили ответы на главные вопросы: что важно знать об этом заболевании.

## 1. КАК ИМ ЗАРАЖАЮТСЯ?

Коксаки относится к энтеровирусам. Тем самым, которые вызывают «болезни грязных рук». Основной путь передачи - орально-фекальный: через загрязненные продукты (в основном овощи-фрукты), воду (чаще всего при ее заглатывании в бассейне), а также немытые руки (после посещения туалета и других общественных мест).

Но у Коксаки есть важная особенность, усиливающая заразность вируса: некоторые его типы передаются еще и воздушно-капельным путем. Как грипп, простуды и ковид. Из-за этого подхватить инфекцию намного проще.

### КСТАТИ

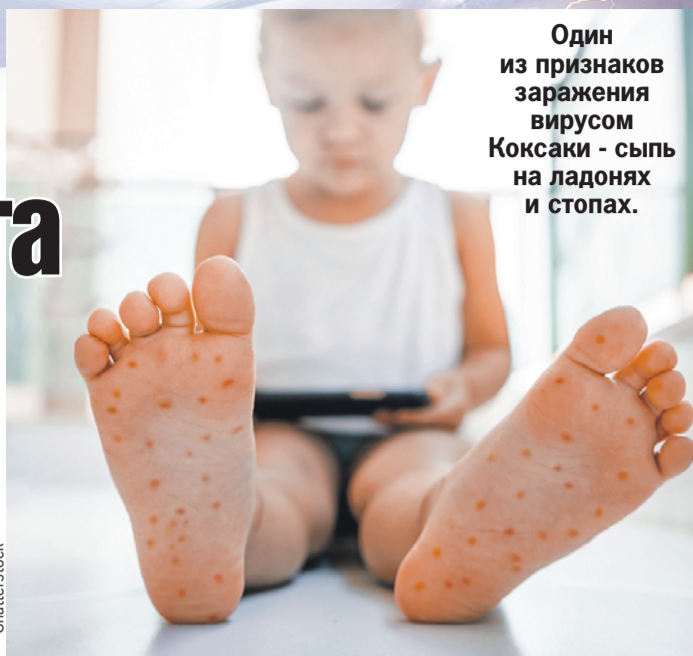
Обычно разгул Коксаки наблюдается летом, в южных странах - также ранней осенью. Вспышки в ноябре прежде были не характерны, отмечают ученые. Вирусологи предполагают, что сезон распространения инфекции расширился из-за нашествия ковида. На фоне пандемии изменилось «поведение» ряда вирусов. Кроме того, возможно, играют роль сбои иммунитета у людей под влиянием коронавируса. Из-за этого Коксаки передается легче и чаще, а симптомы могут быть тяжелее.

## 2. КАК ПРОТЕКАЕТ БОЛЕЗНЬ?

Коксаки называют детской инфекцией, поскольку взрослые чаще всего переносят ее бессимптомно. При заражении ребенка первые признаки появляются в среднем через 4-6 дней.

Основные симптомы:

- ✓ резкий подъем температуры - до 39-40 градусов;
- ✓ сильный озноб - несмотря на зашкаливающую температу-



Один из признаков заражения вирусом Коксаки - сыпь на ладонях и стопах.

ру, ноги и руки часто остаются холодными;

- ✓ головная боль, общая слабость;
- ✓ боли в животе, тошнота, диарея;
- ✓ появление сыпи: возможны высыпания в области глотки, а также точечная красная сыпь на ладонях и подошвах (врачи называют это симптом «рот-ладонь-подошва»).

В соцсетях родители часто спрашивают, как отличить сыпь при Коксаки от ветрянки. Диагноз, безусловно, должен ставить врач. Но для ориентировки поясним: при ветрянке высыпания превращаются в пузырьки, которые лопаются с образованием язвочек. В случае Коксаки пузырьки не вскрываются, а со временем ссыхаются, оставляя темные пятна.

## 3. НАСКОЛЬКО ОПАСНА ИНФЕКЦИЯ?

Зачастую высокая температура, боли в животе и диарея

полностью проходят через 3-5 дней. Последствия высыпания держатся дольше (у всех по-разному, зависит от возраста, состояния кожи и здоровья в целом).

В случае сильной диареи есть опасность обезвоживания. Поэтому важно принимать меры для восполнения потери жидкости (см. далее).

У детей младшего возраста, а также ослабленных хроническими болезнями, после курса лечения онкозаболевания и т. д. Коксаки может дать осложнения - вплоть до воспаления оболочек мозга и поражения сердца. Поэтому важно, чтобы такие дети находились под контролем врача с самого начала болезни.

## 4. ЧЕМ ЛЕЧАТ?

Противовирусных препаратов от Коксаки нет. Назначается симптоматическое лечение, облегчающее проявления болезни:

- ✓ жаропонижающие;

## КОММЕНТАРИЙ ЭКСПЕРТА

### Кто может попасть в больницу

- Коксаки зачастую лечится амбулаторно, - рассказал в одном из интервью «КП» врач-инфекционист, педиатр, кандидат медицинских наук Евгений Тимаков. - Больница может понадобиться в случае обезвоживания (при частой диарее. - Ред.), а также при развитии осложнений у ослабленных детей.

У большинства заболевание проходит в срок до недели, отметил эксперт. Имейте в виду, что похожие на Коксаки симптомы также могут давать ковид и грипп. Поэтому важно обращаться за медицинской помощью.

- ✓ сорбенты (для удаления продуктов интоксикации из кишечника);

- ✓ антигистаминные препараты в случае зуда и других аллергических проявлений;

- ✓ антисептики - для полоскания горла, обработки кожи при сыпи;

- ✓ препараты, восстанавливающие водно-электролитный баланс (чтобы избежать обезвоживания при частой диарее);
- ✓ антибиотики - если на фоне вирусной инфекции появляются бактериальные осложнения.

**! Важно:** если заболевание сопровождается высокой температурой, болями, диареей, обязательно нужно обращаться к врачу. Назначить антибиотики может только доктор.

## 5. КАК СНИЗИТЬ РИСК ЗАРАЖЕНИЯ?

- ✓ Мыть руки, овощи-фрукты, пить кипяченую или бутилированную воду.

- ✓ Если в отеле появились случаи инфекции, эпидемиологи советуют не пускать детей в бассейны и бани при гостинице.

- ✓ По возможности использовать маски и респираторы в людных местах.

## ОФИЦИАЛЬНО

### Ситуация на строгом контроле

«Специалисты Роспотребнадзора взяли на контроль сообщения о массовых жалобах российских туристов на неизвестный вирус в турецком Белеке», - сообщается на сайте ведомства. Российская санэпидслужба запросила информацию у турецких властей. Туристам рекомендуется в случае ухудшения самочувствия, появления температуры, кашля, насморка, боли в горле, сыпи, головной боли, жидкого стула немедленно обращаться за медпомощью.

## ЗАРЯДИ ТЕСТОСТЕРОН!

+ СПРАШИВАЙТЕ В АПТЕКАХ

ТЕСТОСТЕРОН - главный мужской гормон, который влияет на сексуальное здоровье, развитие костей и мышц, поддерживает жизненный тонус и настроение. По разным причинам (курение, стресс, возраст) выработка тестостерона в организме мужчины сокращается. Недостаток тестостерона делает мужчину вялым, апатичным, приводит к появлению лишнего веса, снижает сексуальную активность, вызывает быстрое наступление усталости. Каковы бы ни были причины дефицита, **ТЕСТОГЕНОН** в качестве активной добавки к ежедневному рациону питания способствует синтезу тестостерона и поддержке мужского организма.

В результате энергии хватит на всё!  
ТЕСТОГЕНОН заряжает ТЕСТОСТЕРОН!

8-800-333-10-33  
горячая линия (звонок бесплатный)



## ТЕСТОГЕНОН®



№ КЗ.16.01.79.003.Т.003192.12.14. ОТ 26.12.2014 Г. РЕКЛАМА

БАД НЕ ЯВЛЯЕТСЯ  
ЛЕКАРСТВЕННЫМ СРЕДСТВОМ

**Наш журналист, матрос-дневальный Наталья Варсегова, вышла в море для промышленной добычи минтая. А еще - чтобы разобраться, почему цены на дары моря в этом году такие высокие.**

# Как я ловила рыбу

Человеку с улицы понасть на рыболовецкий траулер невозможно. Нужно обладать хоть какой-то морской специализацией. Поэтому в судовой лист меня вписали как «матроса-дневального Варсегову». А в самом рейде даже обязали выполнять крайне важную работу. О ней я расскажу позже. Пока объясню, зачем я вообще пошла в море, рискуя драгоценным здоровьем.

## ДОРОГО, ОДНАКО

Если вы видели цены на рыбу хоть раз за последние несколько месяцев, то разделяете мое возмущение. Вот и председатель Совета Федерации **Матвиенко** недавно заволновалась.

- Если посмотреть, прилавки магазинов не радуют рыбным разнообразием. А цены на рыбу достаточно высокие, что делает ее недоступной для большей части наших граждан, - возмутилась Матвиенко. - Горбуша с сентября 2023 года подорожала со 152 рублей до 270 рублей за килограмм на Дальнем Востоке, а стоимость филе трески достигает 2000 рублей за килограмм.

Следом за рыбой бьет ценовые рекорды и красная икра - более 10 тысяч рублей за кило! Я, как и наша власть, тоже в шоке.



**Матрос-дневальный Наталья Варсегова хвалится уловом.**

В феврале, будучи на камчатском рынке, я видела цены на килограмм слабосоленой чавычи - 1600 рэ, нерки - 1500, а в октябре уже 2000 и 2100 соответственно. И это на Камчатке, где рыба всегда намного дешевле, чем в Центральной России.

Местные продавцы разводят руками - нынешний год совсем не рыбный. Отсюда и цены, ведь спрос-то не падает,

а наоборот. В России, по данным Всероссийской ассоциации рыбохозяйственных предприятий и экспортеров (ВАРПЭ), растет потребление рыбы (+2% за 2023 год) - 22 кг в год на человека. Мы уже почти догнали США (22,7 кг) и перегнали Европу (21,7 кг). А самообеспеченность рыбой у нас в стране очень высокая - почти 163%. То есть потребляем мы меньше 2/3 от того, что

ловим, - остальное можно смело отправлять на экспорт.

Пусть так. Но все равно не пойму, почему на Дальнем Востоке филе минтая продается по 230 рублей за кг, а в Москве - 700 - 800 рублей и выше? Ответ на этот вопрос я и отправилась искать в море.

## ВОТ ТЕБЕ, БАБУШКА, И НЕРЫБНЫЙ ГОД

Так называют год, когда улов красной рыбы падает. В нынешнем сезоне объемы добычи сократились в разы. Например, рыболовецкий колхоз им. Ленина на Камчатке этим летом выловил всего 3500 тонн лососевых (в прошлом году было 15 тысяч).

Ловить рыбу на Камчатку я приехала в тот самый колхоз

им. Ленина. В этом году ему исполнилось 95 лет. Образовался еще на заре советской власти как рыболовецкая артель в Авачинской бухте близ Петропавловска-Камчатского. Сегодня это современное передовое предприятие с годовым оборотом 13 - 14 млрд рублей. Один из форпостов рыбной отрасли Дальнего Востока.

**Председатель Сергей Тарусов** руководит колхозом с 2009 года. Пришел сюда еще 40 лет назад простым матросом. Прекрасно помнит тяжелые 90-е: когда колхозу с трудом удавалось остаться в прямом смысле на плаву - сохранить флот, штат, хотя денег не было ни на ремонты судов, ни на зарплату; и как с 2000-х годов стало все налаживаться.

- Порядок в стране появился, - говорит Тарусов. - Примерно с 2010-го начали развиваться. Сначала строили флот за границей, а в последние годы создаем свои суда. Комфортные, современные.

На одном из них мне и предстояло отправиться в море. Траулер-сейнер «Василий Каплюк» построен на судостроительном заводе «Янтарь» в Калининграде и спущен на воду в конце 2020 года.

## БОЛЕЗнь ПРИХОДИТ И УХОДИТ

Колхоз добывает минтай, треску, иваси, сельдь, лососевых и т. д.

Для каждого вида рыболовство совместно с учеными определяет сезон и места вылова. Соответственно у рыбодобытчиков четко определены границы промысловых участков и время. Например, в октябре минтай можно брать в Беринговом море, в ноябре - в Охотском, в марте - в районе Курил.

Есть суда, уходящие в рейд на 4 - 5 месяцев. Они добывают рыбу, тут же ее перерабатывают - разделяют, морозят - и перегружают на контейнеровозы, доставляющие продукцию в порт Владивостока. А такие суда, как наш «Василий Каплюк», предназначены для прибрежного лова. Его задача - поймать 500 тонн минтая за сутки и доставить улов на рыбзавод. Меньше ловить невыгодно, топливо ныне бьет по карману.

На словах все просто: поймали, привезли, выгрузили. На деле куда сложнее. Дойти до участка - 1,5 суток, лов длится сутки, обратно - еще 1,5.

Выход траулера в море планируют так, чтобы попасть на место добычи в штиль, в шторм добывать рыбу сложно и опасно. Осеннее и зимнее море почти всегда штормит, поэтому суда стараются «проскочить» между циклонами, чтобы лов пришелся на спокойную погоду. Вот и наш путь на север - через Авачинский, Кроноцкий



Дмитрий ПОЛУХИН/Комсомольская правда

## ■ ЭТО К БОГАТСТВУ

**Евгений ОРЛОВ**

**Еще никогда вклады в России не были такими выгодными.**

Я - очень, очень важный и солидный клиент. По крайней мере последние две недели российские банки отчаянно пытаются меня в этом убедить. «Евгений, мы повысили ставки по вкладам!» - персонально информирует меня одно приложение. «Для вас - максимальная доходность!» - заставляя поднять нос повыше другое. Все дело в том, что в целях борьбы с

# Банки ставок не боятся

инфляцией 25 октября Центробанк резко поднял ключевую ставку - с 19% до 21%. Это рекорд: даже в марте-2022, когда ЦБ нужно было гасить панику на рынках, он задрал ставку «всего лишь» до 20%.

А ключевая ставка - это процент, под который ЦБ кредитует обычные банки. Им эти кредиты придется отдавать. Поэтому вслед за ростом ключевой ставки они поднимают проценты по займам (чтобы больше заработать) и по вкладам (чтобы привлечь больше денег). И активно опо-

вещают клиентов о росте доходности по депозитам.

Обычно банки меняют условия вкладов в течение пары недель после роста ключевой ставки. И вот эти две недели прошли. Все банки уже определились с новыми условиями. И нам, клиентам, теперь остается по-барски раскинуться в кресле, плеснуть в бокал чего-нибудь обжигающе холодного и вальяжно листать сайты банков, выбирая, кто из них выиграет конкуренцию за право сохранения и приумножения нашего капитала.

А чтобы упростить вашу задачу, все эти процедуры мы уже проделали за вас. И составили таблицу с условиями по вкладам, которые предлагают ведущие российские банки. Выбирайте! И не забудьте, что переводить самому себе из одного банка в другой по Системе быстрых платежей (по номеру телефона) можно до 30 млн рублей без комиссии. А вклады сейчас открываются онлайн. Всё для вас!

## ОЙ, КАКОЕ ВСЕ ВКУСНОЕ

**Ставки по вкладам в крупнейших банках РФ**

Банк	На 3 месяца	На 6 месяцев	На 12 месяцев
Альфа-Банк	19%	22%	21,01%
ВТБ	18,5%	19,7%	17,4%
Газпромбанк	21%	21,9%	21%
МКБ	21%	21,6%	21%
Промсвязьбанк	21%	21,6%	20,5%
Росбанк	20,33%	20,84%	21,93%
Россельхозбанк	20%	21%	17%
Сбер	19%	20%	19%
Совкомбанк	20,1%	21,6%	21,6%
Т-Банк	21%	20%	20%

Указаны условия для вклада в 1 млн рублей без дополнительных опций, а также без возможности пополнения и снятия. Процент может быть выше для новых вкладчиков банка, зарплатных клиентов и т. д. Ставки актуальны на 4 ноября.

Алексей СТЕФАНОВ/Комсомольская правда

## КСТАТИ

### А что с кредитами?

Не всё клиенту Масленица. Рекордно высокие ставки - не только по вкладам, но и по кредитам. Рыночная (не льготная) ипотека сейчас стоит от 23%, кредит наличными - от 35%. Поэтому наша тактика на ближайшие месяцы такова: в кредиты не лезем, все свободные деньги держим на вкладах. Займы будем брать, когда подешевеют.

То есть не скоро. По прогнозам ЦБ, в следующем году ключевая ставка будет в диапазоне от 17% до 20% годовых.

ЧАСТЬ  
1

## В ТИХОМ ОКЕАНЕ

и Камчатский заливы до мыса Африка (юг Берингова моря) - пришлось на шторм.

Первые полтора часа море было спокойно: мы шли по Авачинской бухте, и я, сидя в капитанской рубке, любовалась прибрежными вулканами и проплывающими косатками. А спустя 7 часов после выхода из порта меня накрыло. И с того момента морская болезнь ровно на сутки стала моим кошмаром. Каждые полчаса металась между кроватью (прикрученной к палубе, чтобы не шаталась во время качки) и гальюном (туалетом). Благо каюта у меня была с удобствами. И все бы ничего, если бы не качало из-за трехметровых волн. Всканиваешь с койки - главное, успеть схватиться за поручень. Не успела - отлетаешь в сторону и об стенку шмяк.

Тошнота отступила так же внезапно, как и наступила. Раз - и словно не было этих 24 часов мучений, бесконечной рвоты и диких головокружений. На смену ей пришло чувство голода и команда капитана по громкой связи: «Через 15 минут выставляем трал».

## МИНТАЙ, ТРАЛ И ЭХОЛОТ

Никогда я не ела такого вкусного риса, каким меня потчевал судовой кок Вячеслав Власов.

Вячеслав рассказал, что особых вкусовых пристрастий у коллектива нет, главное - разнообразие. Но есть одна традиция: на каждые 1000 тонн улова рыбы кок готовит свои фирменные манты. В прошлый выход «Василий Каплюк» добыл 500 тонн. Если и в этот раз будет столько же, на обратном пути у меня есть шанс их отведать.

Поднимаюсь из каюта на капитанский мостик - надо узнать, как дела с уловом.

Капитан Иван Скобелев родился и вырос на Камчатке. Окончил в 2005 году мореходку и на всю жизнь связался с морем.

- Люблю рыбу ловить с детства, - говорит он. - Вырос и решил переходить на большие мас-



Насос доставляет рыбу на сепаратор, который фильтрует воду и помогает избавиться от лишней живности, например акул.

**ТОЛЬКО ФАКТЫ**

**4,03 млн тонн рыбы** поймали в России с января по октябрь 2024 года. Это на 8% меньше аналогичного периода прошлого года.

**231,8 тысячи тонн** - объем улова лососей. Самый низкий показатель за последние 20 лет. По сравнению с прошлым годом добыча красной рыбы снизилась в 2,6 раза.

**При этом выловы:**

- минтая - 1,74 млн тонн (столько же было и в прошлом году),
- сардины иваси - 354 тысячи тонн (+25% к прошлому году),
- тихоокеанской сельди - 337 тысяч тонн (+18%),
- атлантической трески - 195,2 тысячи тонн (-13,5%).

По данным ВАРПЭ.

штабы. Раньше работал на старых судах еще советского производства. По размерам они примерно такие же, как современные, - 52 метра в длину, 12 в ширину, но по функционалу сильно отличаются. На «Каплюке» экипаж 12 человек, на его советском аналоге - 27. Здесь зараз можем взять 250 тонн рыбы, там только 60 тонн максимум.

Рыбу на траулерах-сейнерах ловят тралом. Это такая огромная сеть (по форме как чулок), которую, разматывая с катушки, опускают в воду на глубину 200 метров. Места скопления рыбы подсказывает навигационная система траулера.

В днище судна смонтированы эхолот и гидролокатор. Они передают данные на бортовой компьютер и мониторы на капитанском мостике.

Приборы не только определяют, где идет

косяк рыбы, но и ее количество в этом косяке и средние размеры! Все это отражается на мониторе. Сам косяк обозначен как множество точек - синих, желтых и красных цветов. Чем краснее, тем плотнее скопление. Капитану остается вести судно так, чтобы рыба заходила в трал. Сколько ее зашло, помогают определять датчики - 50, 100 или 150 тонн.

## ЗАХОД ЛУНЫ

Когда сеть наполняется, матросы на палубе рычагами притягивают трал к корме. Сеть постепенно появляется из воды, сверкая рыбной чешуей.

Я наблюдаю за происходящим со специального мостика, а мужики внизу на палубе в прорезиненной спецодежде цепляют к «чулку» с рыбой насос.

Матросы тянут мокрые тяжелые стропы, крепят

их к лебедке металлическими крюками, плотно присоединяют насос.

- Сначала рыба поступает на сепаратор, - объясняет мне капитан. - Там отделяется морская вода. И заодно смотрим, как бы чего лишнего в трал не залетело.

Лишнее - это, например, акула или кальмар. Если вдруг попадутся, матрос цепляет их пикой (длинная палка с крючком) и выкидывает за борт. Однако самый нежеланный гость - рыба-луна. Весить может тонну или больше, попадает в районе Южных Курил во время лова сардины. Луна - здоровая рыба в обхвате до двух метров. Ее распирает во все стороны, перекрывая насос. Несколько часов уходит на то, чтобы выдворить это чудовище за борт.

В трюме минтай попадает в охлажденную до нуля градусов воду,



Капитан Иван Скобелев ходит в море с 2005 года.

благодаря чему прибывает на завод в свежем виде.

## ЭТО ЕЩЕ НЕ ВСЁ

Первым тралом мы поймали 150 тонн. Хорошее начало, радуюсь я. После небольшого пере-

рыва капитан отдает команду опускать сеть во второй раз. На мониторе гидролокатор показывает небольшой синий косяк рыбы.

И тут пришла пора мне заступить на вахту.

Продолжение следует.



Почему картошка подорожала в два раза сильнее сливочного масла - на сайте

## ■ ЭТО ПОЛЕЗНО ЗНАТЬ

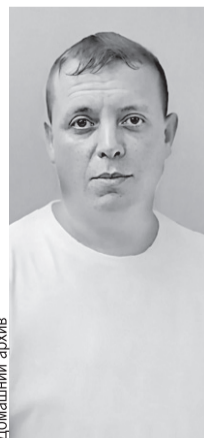
## Каждую неделю можно выиграть квартиру в Москве

Группа «М.Видео-Эльдорадо» проводит масштабный розыгрыш 11 квартир в столице. **М.ВИДЕО | ЭЛЬДОРАДО**

Победителя выбирают каждую неделю. Ожидается, что по итогам первых трех недель акции количество участников превысит 900 тысяч покупателей. Первым победителем стал 40-летний **Владимир Кашин** из Новосибирска.

Для участия нужно быть членом программы лояльности «М.Видео-Эльдорадо». Затем нужно совершить покупку на сумму от 5000 рублей в магазинах или онлайн. После дожидаться СМС с количеством накопленных квадратных метров. Каждые 5000 рублей в чеке - эквивалентны 5 кв. м. Чем больше «квадратов» - тем выше шансы на победу. Бренды - партнеры акции: Carrega и умные устройства Sber. Подробнее об условиях розыгрыша - на сайтах «М.Видео» и «Эльдорадо». Или сканируйте QR-код.

Срок действия акции с 14.10.2024 г. по 16.01.2025 г. Организатор акции и продавец: ООО «МВМ», 105066, Россия, г. Москва, ул. Нижняя Красносельская, д. 40/12, корп. 20, этаж 5, помещение II, комната 3; https://www.mvideo.ru/ ОГРН 1057746840095. РЕКЛАМА



Ирина ИЛЬИНА

Люба, Любочка - так называли ее близкие и друзья. **Любовь Попова** - одна из самых известных художниц русского авангарда, прожившая недолгую (1889 - 1924), но яркую жизнь. Большой вклад в сохранение ее наследия внес коллекционер **Георгий Костаки**, очень высоко ценивший искусство художницы.

Вы цените талант Любви Поповой? Или знакомы с ее творчеством поверхностно? У вас есть уникальная возможность познакомиться с личностью этой удивительной художницы поближе.

В Еврейском музее и центре толерантности открылась монографическая выставка о выдающейся художнице русского авангарда. Это первая за 35 лет выставка в память о Любви Поповой. Она подготовлена совместно с Государственной Третьяковской галереей и Культурным проектом «Энциклопедия русского авангарда». Генеральным партнером выставки стала компания ПАО «НК Роснефть».

### ПОЛОТНА, ФОТО И ДОКУМЕНТЫ

В семи залах выставочного пространства представлены более 280 живописных и графических произведений художницы, ее учителей и современников, среди которых: **Казимир Малевич, Александр Веснин, Надежда Удальцова, Варвара Степанова, Пабло Пикассо, Андре Дерен** и др. Материалы, связанные с семьей и друзьями, путешествиями, учебной художницей, вынесены в отдельные пространства, позволяющие погрузиться в биографию Любви Поповой. Посетители смогут увидеть фотографии и биографические документы, многие из которых будут показаны впервые.

- Еврейский музей и центр толерантности регулярно проводит выставки авангарда и собирает персональные экспозиции, посвященные художникам и писателям. Тем не менее для нас проект «Люба, Любочка. Любовь Сергеевна Попова. 1889 - 1924» стал лишь вторым опытом создания такой масштабной персональной выставки, - отметил генеральный директор Еврейского музея и центра толерантности, раввин **Александр Борода**. - Творчество Любви Поповой органично вписывается не только в художественную концепцию музея, но и созвучно ему идейно. Она наполняла свои абстрактные работы легкостью, женственностью, воз-

В Москве при поддержке «Роснефти» открылась первая за 35 лет монографическая выставка, посвященная художнице Любви Поповой.

Люба,  
Любочка.  
Любовь Сергеевна  
Попова.  
1889-1924

ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ПАРТНЕР  
РОСНЕФТЬ  
ПРИ ПОДДЕРЖКЕ  
ВТБ



## «Амазонка» русского авангарда



душностью, тем самым меняя представление о самом искусстве авангарда. Ее сценографические опыты открыли новую главу в развитии театра и способствовали обогащению его художественных приемов, в том числе сделав шаг на пути к такому явлению, как иммерсивность.

### НАГЛЯДНАЯ ЭВОЛЮЦИЯ

В одном из своих статей куратор выставки **Андрей Сарабьянов** писал: «Попова родилась в богатой купеческой семье. Ее отец Сергей Максимович Попов, владелец суконных фабрик, был покровителем искусств, любителем театра и музыки. Мать Любовь Васильевна (из рода **Зубовых**) также принадлежала к богатому и просвещенному купеческому роду, в котором были коллекционеры, историки и деятели культуры».

Интерес к рисованию у Любочки был с детства. Учеба

в студии, в частной художественной школе. Путешествия по России и Европе. Знакомство с признанными мастерами и их работами. Наконец, своя студия в Антиповском переулке в Москве.

- Символично, что именно под крышей Бахметьевского гаража, памятника конструктивизма, мы представили выставку художницы, которая прошла путь очень короткий в жизненном отношении, но очень большой с точки зрения художественной формы: он начался с вещей условно натуралистических и закончился конструктивизмом, - рассказал Андрей Сарабьянов. - Творчество Любви Поповой - уникальное явление: оно прошло все стадии, которые прошел вместе с ним русский авангард. Этот путь, это художественное движение были положены в основу архитектурного решения выставки.



В основных залах представлены зарисовки, сделанные во время путешествий по Российской империи, Италии и Франции, кубофутуристические работы, супрематические эксперименты и произведения цикла «Живописная архитектура» - ее собственный вариант беспредметной живописи.

Эволюция творчества Любви Поповой завершается конструктивизмом и серией «Пространственно-силовые построения», после чего художница отказывается от живописи и обращается к производственному искусству. Много времени она

уделяла преподавательской и теоретической деятельности и вместе с Александром Весниным, **Александром Родченко** и **Антоном Лавинским** разрабатывала проект и учебную программу своего факультета в Высших художественно-технических мастерских (Вхутемас).

С начала 1920-х Любовь Попова начала работу в театре. На выставке представлены ее первые театральные опыты - эскизы к постановке «Ромео и Джульетта». Для легендарного спектакля **Всеволода Мейерхольда** «Великодушный рогоносец» художница разработала первую конструктивистскую сценическую установку, которой посвящен специальный мультимедийный проект в одном из залов. В театральном разделе также можно увидеть ее последнюю работу в театре в виде эскизов к спектаклю «Земля дыбом».

Отдельный зал посвящен работе Любви Поповой в текстильном дизайне - ее последний и наиболее плодотворный период творчества.

### ВСЕМ МИРОМ

По словам организаторов, на экспозиции представлено уникальное собрание из 23 музеев, 4 государственных архивов и 10 частных коллекций. Так, Государственная Третьяковская галерея предоставила из своих фондов более 100 предметов, включая живопись, графику, архивные документы и рукописи. Кроме того, в проекте приняли участие ГМИИ им. А. С. Пушкина, Государственный Эрмитаж, Театральный музей им. А. А. Бахрушина,

Музей архитектуры им. А. В. Щусева, Государственный Русский музей, Государственный исторический музей, Государственный музей-заповедник «Царицыно», Тульский музей изобразительных искусств, Смоленский государственный музей-заповедник, Краснодарский краевой художественный музей имени Ф. А. Коваленко, Пермская государственная художественная галерея и другие музеи.

Часть документов и материалов предоставлены Российским государственным архивом литературы и искусства, Государственным архивом РФ, Российским государственным архивом экономики и Российской государственной библиотекой. Также в экспозицию включены произведения из частных собраний и фондов. Коллекция Георгия Костаки в Музее современного искусства г. Салоники, хранящая около 200 работ Любви Поповой и связанных с ней архивных материалов, предоставила цифровые копии для экспозиции и каталога.

Переводчики  
исказили  
текст еще  
триста лет  
назад.

# Первый закон Ньютона оказался подложным

Евгений АРСЮХИН

*Первый закон Ньютона, который учат в школах и вузах и на который опирался Альберт Эйнштейн, - ошибка перевода с латинского, на котором писал ученый, на английский. Ньютон имел в виду вовсе не то, что написано в современных учебниках. Шокирующее открытие сделал филолог Дэниел Хук.*

## РЕВОЛЮЦИОННЫЙ ВЫВОД

Когда-то Земля стояла на трех китах. Современная физика - тоже, и эти киты суть построения Ньютона, теория Эйнштейна и квантовая механика. И каково обнаружить, что как минимум одного кита подменили. Первый закон Ньютона, закон об инерции, - просто набор слов, который не имеет ничего общего с тем, что в него закладывал автор.

Прежде чем углубляться в суть, посмотрим, какую проблему решал **Исаак Ньютон** в конце XVII века своим законом.

Откуда берется движение? До Ньютона вроде бы правильно все понимали: от силы. Инженеры строили повозки и метательные машины. Рычаг срабатывает, камень летит. Но это понимание оставалось скорее на бытовом уровне, на уровне опыта. В целом физика считала, что движение может браться из ниоткуда и уходить в никуда.

Так, планеты летят, потому что состоят из эфира - гипотетического небесного «пятого элемента». Свойство эфира - двигаться, вот они и летят по орбитам. Никакая другая причина и не нужна. Точно так же пламя поднимается вверх просто оттого, что такова его сущность.

С другой стороны, тележка, отпущенная на произвол судьбы, замедляется, потому что движению «свойственно» исчезать. А вещи падают на Землю, потому что им свойственно стремиться к центру Земли. Медом им там намазано.

Физика разработала целую систему «любви» и «сродства»: магниты «любят» железо, стрелка компаса тянется к Полярной звезде (не к полюсу, заметьте), мир казался одушевленным (и прекрасным). Даже опыты Галилея, которые показали, что все не так, мало что изменили, потому что Галилею не удалось уложить свои наблюдения в виде формул.

Суть первого закона Ньютона настолько проста, настолько и революционна. Движение не берется из ниоткуда и не уходит в никуда. Если тело покоится, оно и будет вечно стоять на месте. Если оно движется, оно будет вечно двигаться равномерно и прямолинейно. Но толкни его, и ты изменишь все. Прямолинейная траектория искривится. Спокойно лежащее получит ускорение. Силу, приложенную извне, не утаишь. Если видишь ускорение - ищи силу.

Из первого закона следовало: раз планеты идут по кругам, а вовсе не по прямым линиям, значит, их что-то тянет. Так Ньютон и открыл гравитацию, причем описал ее действие формулой, расширить которую на экстремальные случаи (большие скорости, колоссальные массы) удалось только Эйнштейну, а так-то - ни прибавить, ни убавить в течение вот уже столетий.

## ЗАКОН БЕЗ ФОРМУЛИРОВКИ

Как же формулируется первый закон Ньютона?

Ищем в Сети и обнаруживаем странное: а он, по сути, и не формулируется, он пересказывается своими словами и интерпретируется. Сколько книжек и сайтов - столько и вариантов.

Самый распространенный: «Всякое тело продолжает удерживаться в своем состоянии покоя или равномерного и прямолинейного движения, пока и поскольку оно не понуждается приложенными силами изменить это состояние». Хм, удерживается. То есть, чтобы тело покоилось, нужна какая-то удерживающая сила? Но это противоречит тому, о чем закон.

Или: «Любое тело будет оставаться в состоянии покоя или двигаться равномерно и прямолинейно, если на него не действуют внешние силы». А внутреннюю силу нельзя приложить? Вопрос, которым истязают школьников на олимпиадах: можно ли разогнать парусник, если

на борт корабля поставить вентилятор?

По-английски тот же разброд. Наиболее популярная формулировка дана знатоком творчества Ньютона **Брайаном Эллисом** в 1965 году: «Каждое тело, не подверженное действию сил, продолжает находиться в состоянии покоя или равномерного движения по прямой».

Причина, почему каждый знаток излагает закон по-

пол, и так копились горы. Публиковать он ничего не собирался.

В 1682 году на небе появилась громадная комета, которую потом назовут кометой Галлея (поскольку именно **Галлей** доказал, что она время от времени возвращается к Солнцу). Комета спровоцировала громкую дискуссию: а что ею движет?

Сам Галлей приехал к Ньютону и рассказал, так,

та о рыбах». Галлей говорит: «Я оплачу». Да не вопрос. Книга выходит в 1686 году, книга нравится, и Королевское общество даже готово заплатить автору, но денег нет. Тогда ему отгружают 50 штук трактата о рыбах, который продается из рук вон плохо - это тебе гонорар.

Труд Ньютона написан латынью. В конце XVII века это никого не смущало, но уже через несколько десятилетий - очень даже, потому что новое поколение ученых не считало латынь «языком науки» и не учило этот язык.

В 1729-м (Ньютона уже нет в живых) выходит английский перевод, которым все и пользовались. Там-то собака и порылась.

## ДВА РОКОВЫХ СЛОВА

- Основываясь на этом переводе, столетиями ученые понимали первый закон так: тело будет в покое или прямолинейно, равномерно двигаться, если не вмешается внешняя сила, - говорит Хук.

Латинское словосочетание nisi quatenus как раз и перевели как «если». На самом деле его

точное значение - «поскольку» или «потому что». Эта мелкая неточность ломает всю конструкцию английского перевода, и подлинная формулировка закона должна звучать так: «Тела покоятся или движутся равномерно и прямолинейно только потому, что не испытывают действия сил». Отлейте в граните и запишите на манжетах.

Вроде бы мелочь? На самом деле она спасает от обвинений первого закона в дурной бесконечности.

- Тела движутся прямо или стоят, если на них не действует сила. Но откуда вы знаете, что на них не действует сила? Ну, они же движутся прямо или стоят, - говорит Хук.

## ВМЕСТО ПОСЛЕСЛОВИЯ

Хук давно носится со своей новой интерпретацией. Ключевую статью он опубликовал еще в 2022 году в журнале Philosophy of Science. Это, как следует из названия, издание философское, и не факт, что физики его читают. Но все-таки реакция пошла. Автор вскорее заявил в соцсетях: травят его, говорят, куда полез, не твое дело.

- Многие написали мне, что моя формулировка «дикая». Другие говорят: «Все настолько очевидно, чего и шум поднимать». На самом деле физики тратят массу сил, чтобы понять, что Ньютон имел в виду. Я, будучи студентом, не понимал, для чего вообще нужен первый закон Ньютона, и преподаватель не мог мне объяснить. Я решил, что надо вернуть в оборот одну из самых фундаментальных и революционных идей Ньютона, - говорит Хук.



Катерина МАРТИНОВИЧ/«КП» - Москва

разному, проста. Физикам не нравится формулировка Ньютона. Вот они и стараются его как-то «объяснить», «улучшить».

## НЕ ХОТЕЛ НИЧЕГО ПУБЛИКОВАТЬ

Интерпретация Эллиса считается наиболее близкой к тому, что вроде как имел в виду сам ученый, но сколько же тут противоречий.

Во-первых, что такое «продолжает находиться»? Когда и по какой причине тело попало в это состояние? Во-вторых, есть ли в природе ситуация, когда тело вовсе не подвержено действию никаких сил? В реальности, наверное, нет.

Именно это и побудило филолога Дэниела Хука обратиться к подлинным записям гения. «Ньютон не мог создать закон о том, чего не бывает», - говорит Хук.

История создания «Математических начал натуральной философии», где и изложены законы Ньютона, запутанна. Сам Ньютон настолько не интересовался славой, что записывал свои результаты на бумажке и бросал их на стол или на

Александр УСТЮГОВ:

# Сын Столыпина кричал по ночам и боялся людей в погонах



Устюгов достиг реального схождения с героем.

Окончание.  
Начало < стр. 1.

А исполнитель главной роли Александр Устюгов, который постепенно отделяется от бесконечных «ментовских войн», уверен, что в школе личность Столыпина преподают весьма однобоко.

## ВОПРОС О ГАЛСТУКАХ

- Это большой серьезный проект, - объяснил «КП» Александр Устюгов. - Сложнейшая работа и личность - с точки зрения и текста, и портретного сходства, и создания интервьюеров. Снимали мы в тех же кабинетах, где работал Петр Аркадьевич, будучи еще губернатором. Ездили в Саратов, где проводили съемки около его особняка. Так что все было достаточно подробно и основательно. Сам образ Столыпина накладывает большую ответственность - мы пытались показать не просто политическую фигуру, но и добавить важные биографические краски, возможно, неизвестные широкой публике.

- Личность Столыпина крайне противоречивая: идеолог реформ и образованнейший государственный деятель и в то же время автор закона о военно-полевых судах, прославившийся в том числе и «стольпинскими галстуками» - казнями через виселицу. Ленин звал его обер-вешателем.

- Сложность заключалась в том, что не все знают: закон о военно-полевых судах принимала Госдума. И последовательность исторических фактов, которые преподносят в школе, зачастую не соответствует действительности - некоторые события и вовсе не были взаимосвязаны. Принятое по инициативе Столыпина в августе 1906 года «Положение Совета министров о военно-полевых судах» не было мстостью за покушения против себя и семьи. Это была вынужденная мера

16+



В сериале жену Столыпина Ольгу (в девичестве Нейдгардт) сыграла актриса Мария Палей. После смерти мужа вдова премьер-министра прожила 33 года и умерла в Париже.

в чрезвычайных обстоятельствах. Мы старались разбираться в хронологии и понять логику поведения персонажей и событий - «стольпинских вагонов» (спецавтобусы для перевозки осужденных), «стольпинских галстуков» и прочих явлений, которые нам преподавали чуть неточно: как вражескую буржуазную политику. Поэтому посмотреть, поспорить, поразмышлять об этом зрителю, полагаю, будет интересно.

## СЕМЬЯ И ДЕТИ

- У Столыпина было шестеро детей - 5 дочерей и сын. Может, поэтому он



и ушел в государственную службу? Чтоб иметь большой кабинет и работать в тишине? И вообще: как можно принимать решения государственной важности под таким домашним «давлением»?

- Я понимаю, какой это груз - иметь такое количество детей и при этом пытаться прочесть новости во

французской газете, пока вокруг все бегают, болтают, смеются. В нашем сериале все это будет - все дети, их судьбы. И отъезд Маши в Париж, и трагедия после взрыва на казенной даче, когда дочь Наталья лежит в больнице и нет возможности понять, будет ли она жива, и когда Аркадий - самый младший - вскрикивает по ночам и боится людей в погонах, убегает и прячется. И переживания его жены Ольги Борисовны каждый день, когда Столыпин уходил на службу. И их нежные отношения, и душевные разговоры. Без всего этого никак не обойтись, потому что это самый нераскрытый момент в образе Петра Аркадьевича.

РОССИЯ 1

«Столыпин».  
Вторник - четверг, 21.30.

## 5 ФАКТОВ О ГЕРОЕ ФИЛЬМА

1 Родился в немецком городе Дрездене в дворянской семье. Успешность Петра была нестабильной: по французскому языку и «физико-математической географии» он получал только пятерки, а вот по логике имел тройку.

2 Будучи студентом Императорского университета, смог поступить на службу в Министерство внутренних дел. И в 1886 году просил о переводе его в Департамент земледелия и сельской промышленности Министерства государственных имуществ. Через два года получил звание камер-юнкера Двора Его императорского величества, таким образом поднявшись по Табели о рангах на пять чинов - никто ранее не мог похвастаться таким рывком за столь короткий срок. Интересовался химией и получил высшую оценку у Дмитрия Менделеева.

3 Был троюродным братом Михаила Лермонтова (даже несмотря на то, что поэт родился в 1814 году, а политик в 1862-м), а жена Столыпина - Ольга Нейдгардт, с которой Петр Аркадьевич обвенчался в 22 года, была дочерью «обер-гофмейстера Высочайшего двора фрейлин Ее императорского величества» и праправнучкой генералиссимуса Александра Суворова. Изначально Ольга была невестой старшего брата Столыпина Михаила, который погиб на дуэли с князем Дмитрием Шаховским. Якобы последней волей брата было, чтобы Петр взял Ольгу в жены, - исторических подтверждений этому нет. Как не верифицирована и другая легенда: Столыпин стрелялся на дуэли с убийцей Михаила, чтобы отомстить.

4 Для решения проблемы нехватки земли Столыпиным была организована программа по переселению в Сибирь. В качестве средства передвижения использовались поезда: в специальных товарных вагонах (вагонзаках), кроме людей и вещей, могли также перевозить и скот. За 1906 - 1910 годы таким образом были переселены более 2,5 млн человек.

5 Провел аграрную, военную, образовательную реформы, вызвавшие неоднозначную реакцию в обществе. За 5 лет его пытались убить 11 раз. Кадет и оратор Федор Родичев назвал виселицы военно-полевых судов, введенных по инициативе Столыпина, «стольпинскими галстуками», подчеркнув, что именно так государство держит народ в ежовых рукавицах. В исполнение было приведено более 2400 смертных приговоров из 4000 вынесенных. Именно в ответ на политику военно-полевых судов Лев Толстой написал знаменитую статью «Не могу молчать!». За громкие слова Петр Аркадьевич решил вызвать Родичева на дуэль, однако кадет отказался участвовать в поединке, предпочтя принести публичные извинения. В результате взрыва 14 сентября 1911 года в Киевском городском театре, где давали оперу Римского-Корсакова «Сказка о царе Салтане» по случаю 50-летия отмены в России крепостного права, был смертельно ранен анархистом Дмитрием Богровым в присутствии Николая II и его семьи.

Егор АРЕФЬЕВ.



