



16+

# КУБАНЬ СЕГОДНЯ

№88 (4648), 20 августа, ВТОРНИК, 2019 г.

WWW.KUBANTODAY.RU

ЕЖЕДНЕВНАЯ КРАЕВАЯ ГАЗЕТА

## На Кубани – вице-губернатор, а в России – чемпион!

**Андрей Коробка в паре с Андреем Марченко стали чемпионами России по рыболовному спорту (ловля карпа) в личном зачете.**



В Рязанском районе Рязанской области завершился чемпионат России по ловле карпа. Краснодарский край был представлен двумя командами: «Краснодарский край-1» и «Краснодарский край-2». Команды соревновались в личном зачете (парные) и командных соревнованиях (три пары спортсменов).

В парных соревнованиях вторая команда Кубани, в составе которой выступал вице-губернатор Андрей Коробка (1-й разряд) в паре с Андреем Марченко (КМС), одержала убедительную победу над соперниками, среди которых были мастера спорта и мастера спорта международного класса. Их общий улов составил 47 рыб весом более 262 кг. Кубанцы стали первыми как в своей зоне «А», так и в общем зачете. Улов ближайших соперников по зоне «А» – команды Белгородской области составил 143,7 кг. Таким образом, золото чемпионата страны досталось двум кубанским Андреям: Коробке и Марченко.

Команда «Краснодарский край-1» в составе мастеров спорта Петра Миненко и Александра Нитиевского, занявшая первое место в своей зоне «В», в итоге завоевала серебряные медали в общем зачете. Бронза в парных соревнованиях у команды Республики Крым.

В командных соревнованиях сборная «Краснодарский край-2» также не осталась без медалей. С суммой мест – тридцать по результатам выступления трех пар в секторах «А», «Б» и «В» вторая сборная края завоевала бронзовые медали. При этом решающую роль сыграло великолепное выступление пары Андрея Марченко и Андрея Коробки в зоне «А». Лучшая сумма мест и соответственно золото – у Белгородской области (девять баллов), серебро – у команды Крыма (двенадцать баллов). «Краснодарский край-1» с пятнадцатью баллами на четвертом месте.

Министерство физической культуры и спорта Краснодарского края



## Велоспорт для сильнейших

**Чемпионат России (гонка критериум) по велосипедному спорту прошел в краевой столице 18 августа. На соревнования приехало более восьмидесяти ведущих велогонщиков из двадцати регионов России в возрасте от девятнадцати лет и старше.**

Это традиционные массовые соревнования, которые ежегодно проводятся в городе с 2010 года. Они пропагандируют здоровый образ жизни, способствуют развитию велосипедного спорта, а также привлечению ребят к систематическим занятиям физической культурой и спортом, – сказал начальник городского Управления по физической культуре и спорту Анатолий Мирошников.

Шоссейный велоспорт – это олимпийский вид спорта, в котором велосипедисты соревнуются в преодолении дистанции на скорость на автомобильных дорогах общего пользования. Правила шоссейных велогонок варьируются в зависимости от вида гонки: индивидуальная, групповая или критериум.

В критериуме гонка ведется группой спортсменов по улицам города по кругу, то есть это кольцевая гонка. Длина одного круга – от одного до трех километров, количество таких кругов – до пятидесяти. Через определенное количество кругов устраивается промежуточный финиш, где первый пересекший черту гонщик получает пять очков, второй – три очка, третий – два, и четвертый – одно. Чтобы участвовать в таких соревнованиях, человеку необходимо обладать колоссальной выносливостью и терпением.

Маршрут велогонки в Краснодаре проходил по кольцевой по следующим улицам: ул. Буденного, со стартом и финишем у главного входа в Кубанский государственный

университет физической культуры, спорта и туризма, далее с левым поворотом по ул. Леваневского, с левым поворотом по ул. Кузнецкой, с левым поворотом по ул. Седина и с левым поворотом по ул. Буденного.

Общая протяженность круга составила 1,3 километра. Всего спортсмены преодолели 46 кругов – это около шестидесяти километров.

Гонка критериум в Краснодаре вывела победителей заездов с промежуточными финишами, где каждый спортсмен заработал победные очки. По итогам чемпионата были определены лучшие в личном зачете.

Фото Владимира СЕМЕНЦА



ОФИЦИАЛЬНО

# Обеспечить безопасность на должном уровне

**Губернатор Краснодарского края Вениамин Кондратьев встретился с первым заместителем командующего Южным округом войск национальной гвардии РФ Евгением Меркушиным. В ходе встречи главе региона был представлен новый начальник Главного управления Росгвардии РФ по Краснодарскому краю Георгий Медоев.**

— Безопасность жителей края является приоритетом для власти. Большое значение здесь имеет работа Росгвардии,— сказал глава Вениамин Кондратьев. — Жители должны комфортно чувствовать себя на Кубани. Та же задача стоит и в отношении гостей региона. Мы должны создать для этого все условия, в том числе гарантировать безопасность.

Губернатор заметил, что под руководством Евгения Меркушина, ранее возглавлявшего подразделения Росгвардии в регионе, работа велась эффективно. Он выразил уверенность в том, что эта деятельность будет продолжена.

— У нас проходит масса мероприятий самого высокого уровня: это и встречи с участием глав государств, и международные спортивные соревнования, и культурные события. Нам важно обеспечить самый высокий уровень безопасности при их проведении,— подчеркнул Вениамин Кондратьев. — И особое внимание необходимо уделить Сочи. За последние несколько лет этот город стал площадкой для проведения самых



разнообразных событий, а в октябре готовится принять первый в истории саммит «Россия — Африка». Мы должны обеспечить полный порядок и в городе, и в целом в крае. От этого зависит репутация всей страны.

Евгений Меркушин выразил уверенность, что новый руководитель

Главного управления Росгвардии по Краснодарскому краю со всеми задачами справится.

— Георгий Медоев был начальником штаба такого же управления в Москве. Не сомневаюсь, что и во время службы в Краснодарском крае не подведет,— сказал Евгений Меркушин.

ОБРАЗОВАНИЕ

## По современным стандартам

**Вице-губернатор Краснодарского края Анна Минькова в ходе рабочего визита проинспектировала два новых образовательных учреждения в Динском районе, которые откроют свои двери для ребят в этом году.**



Первый объект, который осмотрела заместитель главы региона,— школа в поселке Южный. Учебное заведение построено по программе «Социально-экономическое и инновационное развитие Краснодарского края» с привлечением средств федерального бюджета. Стоимость проекта — 983,3 миллиона рублей.

Анна Минькова осмотрела прилегающую к зданию территории, где завершается асфальтирование дороги к школе. Вице-губернатор также осмотрела актовый и спортивный залы, кабинет, где учащиеся будут заниматься робототехникой.

— Важно, что все классы будут учиться в первую смену. У детей будет возможность заниматься дополнительным образованием внутри школы, и все ее ресурсы будут использованы,— акцентировала внимание Анна Минькова.

При создании школы использовались самые современные технологии. Это касается и физико-химических кабинетов, и медоборудования, и пищеблоков, и спортзала. Даже во дворе будут огороды, чтобы ученики могли про-

водить эксперименты по выращиванию овощей. Директор школы сообщила, что в педагогический штат уже набрано 85 человек, пятнадцать из которых приехали на Кубань из других регионов.

Затем Анна Минькова осмотрела строящийся детский сад на двести мест по улице Королева в станице Новотитаровской. Работы здесь ведутся с осени прошлого года, однако строительная готовность объекта составляет около тридцати процентов. Стоимость этого проекта — порядка 152 миллионов рублей.

Согласно документам детский сад должны ввести в эксплуатацию в конце ноября 2019 года, и Анна Минькова выразила тревогу по поводу отставания от графика. Однако представитель компании-подрядчика заверил, что объект будет сдан в срок, пояснив, что задержка произошла из-за корректировки проектной документации.

— Надеемся, что вы будете действовать дальше в соответствии с графиком. Мы будем отслеживать вашу работу. Губернатор уделяет особое внимание строительству социальных объектов. Каждый из них находится на его личном контроле, вы не должны подвести,— сказала заместитель главы региона.



Марина ГЛЕБОВА, фото предоставлено администрацией Краснодарского края

ПАМЯТЬ

## Подготовке к 9 Мая — пристальное внимание

**Губернатор Краснодарского края Вениамин Кондратьев провел расширенное заседание краевого организационного комитета «Победа», на котором обсудили основные направления подготовки празднования 75-летия Дня Победы.**

— 2020 год президент РФ объявил годом памяти и славы,— напомнил участникам мероприятия глава региона. — Двадцать второго июня мы дали обратный отсчет дней, оставшихся до 9 Мая, и должны подготовиться к этому событию максимально качественно. К сожалению, в крае осталось не так много ветеранов, и мы должны сделать всё, чтобы их жизнь была достойной.

Вениамин Кондратьев отметил, что в крае планируется обеспечить жильем 104 человека из числа ветеранов Великой Отечественной войны, членов семей погибших инвалидов и участников войны. С начала года уже приобрели жилье 67 кубанцев этих категорий.

Кроме того, глава региона поручил систематизировать все обращения участников войны, назначить ответственных за исполнение их просьб. К этой работе привлекут волонтеров, активистов, депутатов, казаков и спонсоров.

— Отдельное внимание необходимо уделить состоянию памятников. В этом году на ремонт 29 воинских захоронений планируется направить более одиннадцати миллионов рублей,— сказал губернатор и поручил краевому Министерству финансов рассмотреть возможность увеличения этой суммы на сто миллионов рублей.

— Для этого муниципалитетам необходимо предоставить данные обо всех памятниках, нуждающихся в реконструкции. Доложите, где состояние критичное, а где можно ограничиться уходом. Это будет уже предметный разговор. Но к 9 мая 2020 года все мемориалы должны быть приведены в порядок,— сказал губернатор.

ПРОЕКТ

## «Безналичная Кубань»

**С 1 сентября жители Краснодара и станицы Тбилисской при безналичном расчете за проезд в общественном транспорте получат скидку четыре рубля. Акция продлится до конца декабря. Об этом рассказал первый заместитель министра экономики Краснодарского края Игорь Красавин.**

— Можно использовать бесконтактные карты национальной платежной системы «Мир» любого банка. Для оплаты проезда достаточно приложить к терминалу бесконтактную карту, смартфон или смарт-часы с подключенными сервисами «Мир Pay», Apple Pay, Samsung Pay, Google Pay. Скидка распространяется на автобусы, троллейбусы и трамваи,— сказал он. — Акция проводится в рамках проекта «Безналичная Кубань». Его главная цель — повышение доступности финансовых услуг и увеличение доли безналичных платежей на территории региона.

Аналогичный эксперимент проводился в Краснодаре осенью прошлого года. Тогда процент безналичных оплат проезда увеличился на девять процентов, а количество операций по картам «Мир» выросло в одиннадцать раз. Кроме того, с двух до двадцати процентов возросла в целом доля карт при оплате проезда.

— В общественном транспорте Краснодара количество оплат банковскими картами в прошлом году выросло с 3,6 до 11,5 процента и составило 8,4 тысячи транзакций. Это говорит о социальной значимости и востребованности сервисов безналичной оплаты на транспорте. Сегодня весь транспорт крупнейшего муниципального перевозчика краевой столицы оснащен автоматизированной системой оплаты проезда,— сказал Игорь Красавин, отметив, что реализация проекта «Безналичная Кубань» позволит достичь целевых показателей национального проекта «Цифровая экономика», который направлен на ускорение технологического развития страны, внедрение цифровых технологий в экономике и социальной сфере.

БУДЕМ ЗДОРОВЫ!

# Правильно есть, чтобы похудеть

**Традиция проводить школы по здоровому питанию на базе НИИ – ККБ №1 Министерства здравоохранения Краснодарского края появилась не так давно, но успела найти своих слушателей и добросовестных учеников. О том, как обрести золотую середину в питании и не навредить здоровью, в интервью главного диетолога Министерства здравоохранения Краснодарского края и Южного федерального округа Л. М. Кадыровой.**



**— Лейла Марсельевна, многие диетологи единны во мнении, что в проблеме ожирения главный девиз — «Помоги себе сам».**

По данным Всемирной организации здравоохранения, продолжительность жизни и состояние здоровья определяют: на 60 процентов — образ жизни и система питания, на 15 процентов — наследственность, на 15 процентов — условия внешней среды, на 10 процентов — успехи здравоохранения. Как бы мы, врачи, ни старались устраниć проблемы со здоровьем своих пациентов, если они не придерживаются хотя бы половины принципов здорового питания и активного образа жизни, все усилия бесполезны.

Существует два основных закона диетологии: энергетическая ценность рациона человека должна соответствовать его энерготратам, а состав пищи — потребностям.

**— Как выяснить основные потребности человека? Кто-то любит мясной рацион — кто-то предпочитает овощи и бобовые...**

— В появлении избыточной массы тела есть несколько причин. Одна из них — поведенческий рефлекс: люди ощущают себя сытыми только при виде большой опустошенной тарелки. Мы заведомо едим больше, чем нужно организму. В различных исследованиях доказано, что снижение размеров порций еды от привычных до необходимых приводит к уменьшению потребления лишних калорий в день на 20–30 процентов. И хотя это не исчерпывающий подход, ведь он не включает в себя другие важные аспекты (состав потребляемой пищи, режим питания, физическая активность и другое), но врачи считают, что это один из вариантов борьбы с лишним весом и мас совым ожирением населения.

Кроме того, многие не знают, что главными «накопителями жира» в организме являются простые углеводы: сахар, сладости, плюшки и различная кондитерская снедь. По вредности не уступают простым углеводам и жиры, главным образом животного происхождения, а также бесконтрольное употребление растительных масел. Крайне нежелательными для регулярного употребления являются сладкие газированные напитки и продукты фастфуда.

Диетологи ничего не имеют против так называемых мясоедов, но во всём долж-

но быть мера. Взрослому мужчине достаточно в день 150 граммов нежирного мяса (говядина, индейка, кролик, курица), если он не спортсмен и его работа не требует огромных энергозатрат. Овощи приветствуются и в качестве гарнира, и в качестве термически необработанных салатов, в любом виде и в достаточных количествах. Одно из правил здорового питания — частый прием пищи: до 5–6 раз в день, но небольшими порциями (не более 350–400 граммов на прием).

**— Ожирение чрезвычайно негативно влияет на здоровье, в первую очередь — на сердце и сосуды, провоцирует диабет второго типа.**

— Известный ученый Кэри Китахара из отделения эпидемиологии и генетики рака Национального института рака вместе с коллегами обнаружила, что после сорока лет ожидаемая продолжительность жизни у людей с ожирением сравнима с таковой у курильщиков.

Исследователи провели объединенный анализ двадцати исследований, проведенных в США, Австралии и Швеции, среди 10 тысяч людей с тяжелым ожирением. За время исследований смертность, выраженная в количестве случаев на сто тысяч человек, в год составила 856 у мужчин и 663 у женщин. При этом для людей с нормальным индексом массы тела смертность была вдвое меньше. Преимущественными причинами смерти были болезни сердца, рак и диабет. У нас в стране, к сожалению, ситуация не менее печальна.

**— Как выстроить свою систему питания, чтобы оставаться в комфортном весе всю жизнь?**

— В большинстве случаев ожирение является результатом энергетического дисбаланса. Энергия измеряется в калориях. Когда человек потребляет больше калорий, чем их использует, этот излишек энергии сохраняется в виде жира.

**— Существуют ли какие-то конкретные продукты, употребление которых поможет сохранить фигуру и предотвратить болезни сердца и сосудов?**

— Красная фасоль и чечевица содержат много растительной клетчатки, калия, белка и железа. Они служат незаменимой профилактикой гипертонии. Ими можно заменить любой высококалорийный гарнир (жареный картофель или макароны).

Злаки являются хорошими союзниками в борьбе с атеросклерозом и ишемической болезнью. Более полезны крупы грубого помола. Чем крупнее зерна, тем больше в них клетчатки, чем больше клетчатки, тем полезнее крупа (каша).

Льняное семя считается средством защиты от болезней сердца и сосудов. Это рекордсмен по содержанию омега-3 жирных кислот. Льняное семя снижает уровень «плохого» холестерина, повышает уровень «хорошего» холестерина в крови и препятствует образованию тромбов. Но льняное масло, как и любое другое, имеет высокую калорийность, поэтому для заправки салатов будет достаточно 1–2 столовых ложек в день. Семечки льна можно добавлять в каши и салаты.

Для сердца важны калий и магний, а их очень много в яблоках, тыкве, авокадо, капусте и гранате.

В ходе многочисленных исследований было установлено, что регулярное употребление орехов снижает риск болезней сердца на 30 процентов, но надо помнить, что они весьма калорийны и достаточно маленькой горстки в день, чтобы получить полезные вещества из них. Орехи содержат большое количество клетчатки и мононенасыщенных жиров, богаты калием и магнием, в них много антиоксидантов, в том числе содержится витамин Е, селен.

Это небольшой перечень продуктов, употребление которых поможет вам предотвратить развитие болезней и не навредит фигуре.

**— Если эта проблема возникает у детей, как помочь ребенку?**

— Помогайте детям выработать правильный режим питания. Всегда имейте дома свежие фрукты и овощи и предлагайте их детям в качестве закусок. Вместо полнокалорийного молока, йогурта и сыра покупайте молочные продукты с низким содержанием жира.

Предлагайте детям пить воду или несладкие компоты вместо газированной воды или сока. Ограничите потребление таких продуктов, как картофельные чипсы, печенье и мороженое, которые могут содержать большое количество калорий из-за жира или сахара. Привлекайте детей к планированию и приготовлению пищи и ешьте вместе с ними.

Телевизор может отбирать у ребенка время, необходимое для физической активности, а также способствует желанию периодически перекусить и подвергать их рекламе нездоровой пищи. Диетологи рекомендуют ограничить время, которое ребенок проводит перед телевизором, до двух часов в день. Лучше проводить время на природе, больше двигаться или заниматься путешествиями всей семьей. Пусть правильное питание будет тем фундаментом, на котором выстроится здоровье и благополучие будущих поколений.



## АКТИВНОЕ ОБСЛЕДОВАНИЕ

В рамках национального проекта «Демография» в Краснодарском крае активно проводится скрининговое обследование населения для ранней диагностики заболеваний.

С начала года более 700 тысяч детей прошло профилактические осмотры. Это более 65 процентов от запланированного на 2019 год количества осмотров.

Здоровью детей в Краснодарском крае уделяется особое внимание. С первых дней жизни малыши окружены заботой квалифицированных врачей. В роддомах и перинатальных центрах есть всё необходимое для оказания медпомощи в первые дни жизни. Продолжается дооснащение современным оборудованием детских поликлиник и поликлинических отделений. В прошлом году было закуплено почти пятьсот единиц медоборудования, еще 329 планируется поставить в этом году. Все они поступят в муниципальные образования края.

Но чтобы диагностика и лечение были эффективными, важно вовремя обратиться к врачу. Каждый родитель должен понимать необходимость профилактических осмотров и регулярного наблюдения врачом.

## ПО НОВЕЙШИМ ТЕХНОЛОГИЯМ

В рамках реализации федерального проекта «Борьба с сердечно-сосудистыми заболеваниями» в медорганизациях первичного звена активно расширяются методы диагностики.

Пациентам краснодарской поликлиники №4 теперь доступна система исследования сердечной деятельности в течение 24 часов — холтеровское мониторирование.

Суточный мониторинг — один из наиболее эффективных методов диагностики болезней сердца и нарушений сердечного ритма. Он позволяет не только диагностировать ту или иную патологию сердца, но и давать оценку эффективности ранее назначенного лечения.

Если обычная ЭКГ — это всего лишь «кадр», моментальный «снимок» работы сердца, то холтеровский мониторинг — это «фильм» о 24 часах деятельности сердца. Данный метод требует использования в течение суток портативного аппарата, который пациент непрерывно носит на ремне через плечо или на пояс. Через сутки врач делает экспериментальное заключение.

В поликлиниках и стационарах больниц Краснодарского края более четырех лет используется данная система диагностики. Только за прошлый год выполнено более тридцати тысяч исследований.

## ЖИЗНЬ СПАСЕНА

Уникальные технологии врачей были применены вовремя и спасли Татьяну Михайловну от сосудистой катастрофы.

Женщину доставили в Краевую клиническую больницу №1 Министерства здравоохранения Краснодарского края с жалобами на сильную головную боль и проблемы с памятью.

Обследование показало, что атеросклероз поразил обе сонные артерии. Крупнейшие кровеносные сосуды, питающие головной мозг, критически сужены. Требовалась срочная операция, иначе вот-вот произошел бы инсульт.

Благодаря в том числе реализации федерального национального проекта «Демография» в крае развивается оказание специализированной помощи старшему поколению. Татьяне Михайловне сосудистые хирурги провели наиболее щадящие при такой сложной и опасной болезни операции. Уникальная методика была разработана в НИИ — ККБ №1 и успешно применяется для лечения возрастных пациентов. Врачи последовательно удалили атеросклеротические бляшки из обеих сонных артерий, не повлияв при этом на нервную регуляцию кровообращения. Так врачи избежали ряда серьезных осложнений и быстро поставили пациентку на ноги.

МАРШРУТАМИ ПУТЕШЕСТВИЙ

# Прикосновение к истории

**Лента дорожной трассы стремительно разворачивалась навстречу комфортабельному автобусу, выехавшему в жаркую ночь из Краснодара. Туристы, члены Профсоюза Главного управления МВД России по Краснодарскому краю, предвкушали путешествие, для многих первое, через Крымский мост в Керчь, Феодосию и древний город Судак.**

Рассвет мы встретили в Керчи, на вершине горы Митридат, на высоте 92 метров над уровнем моря. Ее название носит имя понтийского царя Митридата VI, Евпатория Великого (Евпатория названа в его честь!), жестокого и сказочно богатого правителя, потомка Александра Македонского, противостоявшего Римской империи. На вершине в древние времена — первое столетие до нашей эры — находился акрополь, представляющий собой крепость и храм покровителю города Аполлону. Здесь были захоронения знати: найдено более двухсот склепов, расписанных голубями, пальмовыми ветвями и раннехристианскими крестами. Из 3,5 тысячи погребальных камер не изучено более 70 процентов. Многие тайны хранят в недрах горы город мертвых. До сих пор увлеченные археологи мечтают найти легендарную колесницу, по преданиям, замурованную в одном из склепов...

Лучи солнца, отражаясь в Керченском проливе, освещали покрытые россыпью маков и ромашек загадочные холмы с остатками жилых строений. Памятник освободителям Керчи — Вечный огонь установлен именно на том месте, где когда-то восседал великий Митридат и наблюдал за Керченским проливом и Таманским полуостровом.

Монумент был открыт 8 августа 1944 года и стал одним из первых памятников, посвященных Великой Отечественной войне. Струйный обелиск из местного камня-ракушечника виден на расстоянии двадцати километров. На мемориальной доске обелиска, к которому мы возложили пламенеющие алые гвоздики, перечислены имена 146 Героев Советского Союза, погибших в боях за Керчь, приведен список 21 героической воинской части, удостоенной почетного наименования «Керченская».

4062 шага вниз от обелиска по стальной лестнице, ступени которой истерты ногами тысяч людей, к центру города, к памятнику освободителям Керчи, где каждая пядь земли щедро полита кровью советских воинов, и церкви Иоанна Предтечи — древнейшей в Крыму и России. Основная часть храма — сооружение шестого века, памятник византийского искусства периода правления императора Юстиниана I. Согласно легенде, постройка церкви начата с благословения Андрея Первозванного, жившего в I веке. Здесь сохранилась плита с углублением в форме следа его ноги...

С неохотой мы покидали эти намоленные стены, не догадываясь еще о том, что обрели запас духовной стойкости перед посещением воплощения ада на земле — каменоломен Аджимушкая.

В мае — октябре 1942 года здесь сопротивлялись врагу ставшие легендарными под-



Керчь. Около мемориала воинам-освободителям на горе Митридат

земные гарнизоны Центральных и Малых Аджимушкайских каменоломен. До 16 мая шли жестокие бои солдат и офицеров Крымского фронта на поверхности земли. Потом несколько тысяч бойцов, а с ними и мирные жители Керчи, ушли в подземелье, чтобы продолжить борьбу.

На 170 дней и ночей подземные лабиринты Аджимушкая стали сражающейся крепостью. При острой нехватке еды, воды и боеприпасов бойцы совершали ночные смелые операции, принося ощутимые потери врагу. Они приковали к себе немалые силы фашистов, сдерживали два с половиной полка немецко-румынских войск. Враги блокировали выходы, взрывали своды подземелий, нагнетали отравляющий газ, но не смогли сломить героическое сопротивление людей, преданных присяге.

В живых осталось более двухсот человек, сумевших выбраться на белый свет до октября 1942 года. Оставшиеся в катакомбах до последних дней обороны семь героев, полуслепившие от темноты и полуживые от ран, были захвачены в плен и погибли: гитлеровцы на всякий случай распределили их по разным концлагерям — такова была сила духа этих людей, что и в неволе они могли организовать восстание. В музейном зале Аджимушкая их имена: командиры гарнизона, полковник П. Н. Ягунов, подполковник Г. М. Бурмин, старший лейтенант П. Е. Сидоров, старший батальонный комиссар И. П. Парафин и многие, многие другие...

Бетонные ступени ведут в залы каменоломен, ставшие музеем. С первых шагов посетителей, счет которых идет на миллионы, охватывает могильный холод, в сыром воздухе словно шелестят голоса людей, навсегда оставшихся под толщей земельных сводов. На детском кладбище сотни игрушек для тех, кто недоиграл с куклами, машинками и забавными зверушками...

Об этих суровых днях и военном подвиге родного города-героя с волнением рассказывает начальник музея мемориального комплекса «Героям Аджимушкая», полковник милиции в отставке, долгие годы возглавлявший отдел внутренних дел Керчи, Сергей Павлович Манько.

Председатель профсоюза главка, подполковник внутренней службы в отставке Александр Викторович Дзюба, организатор и вдохновитель нашего путешествия, подарил Сергею Павловичу Манько книгу Героя Советского Союза С. А. Неустроева «Русский солдат: на пути к Рейхстагу», за которую наш коллега был благодарен — он активно занимается патриотическим воспитанием молодежи, а воспоминания участника штурма Рейхстага уже стали библиографической редкостью.

Следующий адрес маршрута — Царский курган на окраине Аджимушкая — древнейший погребальный комплекс IV века до нашей эры словно продолжил тему вечности. Холм высотой почти 17 метров виден издалека. Коридор в погребальную камеру — дромос выполнен из блоков, сложенных мастерами без скрепляющего раствора. Удивляется зрителю иллюзии, созданной неведомыми строителями. При входе коридор кажется коротким, а при выходе — невероятно длинным! Сам купол состоит из двенадцати колец, которые уменьшаются в диагонали. Даже у не верящих в эзотерическую мистику появляется ощущение некоего потустороннего присутствия, уже испытанного нами в Аджимушкайских каменоломнях. Словно незримое дуновение, рукопожатие сквозь времена...

В местном музее читаем поэтические строки: «Боспорский некрополь — курганы, курганы как древние стражи на этой земле. Хранят свои тайны о древнем Боспоре, вздымая вершины в седеющей мгле! Но есть среди них, возвышаясь над всеми, курган-предводитель, курган-великан. Зовется он Царским, и это недаром, ведь он неподвластен летящим векам!»

Исторические ценности живут в веках, пока люди разных поколений прикасаются к памяти о них.

Наше двухдневное путешествие, благодаря продуманному маршруту-экскурсусу, стало разноплановым в этой памяти времен и веков.

Знаменитое имение Стамболи в Феодосии, строительство которого завершилось в 1914 году, выполнено в непревзойденной романтичности Востока. Купец первой гильдии Иосиф Вениаминович Стамболи, сын и наследник известного в царской России табач-

ного фабриканта, хотел преподнести роскошную усадьбу в качестве свадебного подарка своей будущей супруге. Да, с размахом любили в прошлом веке!

Но, предвосхитив известные печальные события, он распродал все свои предприятия и фабрики в 1916 году и уехал за границу, открыв там вновь табачное производство. Дача пережила Первую мировую и Великую Отечественную войны, здесь жили захватчики, здесь был военный госпиталь фашистов и их кладбище в саду. В двадцатые годы размещалось Управление ВЧК, стены впитали жестокость допросов и людскую боль. Здесь устроили первый санаторий на Южном берегу Крыма. Но парадокс: в доме табачного короля, где даже величавую ограду венчают витиеватые каменные сигары, нашел пристанище и реабилитационный наркологический центр А. Р. Довженко!

В девяностые годы жители и гости Феодосии с размахом гуляли в расположившемся здесь оригинальном ресторане, но сохранилась особая аура в помещениях дачи с видом на морской залив, ощущение того, с какой любовью возводились эти стены!

В мае 2013 года на даче Стамболи открылся первый на Украине музей подводной археологии и лаборатория по исследованию морских находок. Под стеклянным сверкающим витрин — уникальные предметы, поднятые с затонувших кораблей различных эпох. Юных экскурсантов-школьников, членов нашей делегации, родители с трудом отрывали от рассматривания экспонатов!

В саду дачи — лапидарный дворик караимского некрополя с переведенными трогательными надписями на саркофагах — впервые мной увиденным текстом: «Да будет душа связана в узле жизни»...

Мы спустились на вечереющую набережную Феодосии. Солнце тонуло в голубеющей дымке, волны мягко накатывали на пустынnyй пляж, повторяя свой многовековой ритуал. О XXI веке напоминали огни труженика-порта и неожиданный стенд в череде подобных ярко оформленных вдоль проспекта Революции, посвященный трехсотлетию Российской полиции, где размещены фотографии и послужные списки начальников

## МАРШРУТАМИ ПУТЕШЕСТВИЙ

феодосийской полиции, милиции и теперь вновь полиции.

Следующий день продолжил знакомство со славным прошлым бывшей Кафы — Феодосии. Сохранившие свои очарование уютные кварталы, где гулял Антон Чехов, Максимилиан Волошин, сестры Цветаевы, Александр Грин... Крепость портового Карантина, заложенная в 1340 году, склоны которой сегодня покорила фиолетовым цветом дикая мальва, melodичный колокольный звон православных церквей, храм Сурб-Саркис (Святого Сергея) в северной части Армянской слободы, возведенный в первой половине XIV века. В его стены вмурованы хачкары — каменные плиты с различными изображениями креста. Самый древний хачкар, к которому дотронулись с трепетом, старше самого здания на триста лет! Массивные колонны поддерживают свод, вековой прохладой веет от каменных плит пола. В этой Армянской слободе вырос будущий гений, художник-маринист Иван Айвазовский (урожденный Ованес Гайвазовский). В этом древнем храме его крестили. Здесь он венчался со своей женой Анной. В 1900 году его отпели под вековыми сводами. Согласно воле художника он похоронен в храмовом саду. На могиле-памятнике из цельного куска белого мрамора на армянском языке высечены слова по велению жены: «Родившись смертным, оставил по себе бессмертную память».

По улочке, ведущий к центру, к Феодосийской национальной картинной галерее Ивана Айвазовского, шел кудрявый черноглазый мальчик с мольбертом... Пусть повторится в этом городе талант художника, которому 17 июля 2017 года исполнилось двести лет со дня рождения!

Можно воочию представить в колдовской атмосфере Феодосии набережную конца девятнадцатого века. Яркое течение толпы отдающих весело плывет под лучами жаркого солнца. Среди них величавый старик, первый почетный гражданин города, с восточными чертами доблестного лица, в белом полотняном костюме. Его узнают, приветствуют. Знаменитый маринист, баталист Военно-морского штаба вернулся из круговерти Северной столицы — Санкт-Петербурга в город своего детства. Именно здесь он испытал впервые ни с чем не сравнимое наслаждение творчеством!

Он успел благоустроить родную Феодосию, обзавелся домом-мастерской в стиле итальянского палаццо, ныне художественной галереей, в которой мы побывали, многие — впервые. Помог городу в постройке порта и удивительной железной дороги, которая проходит вдоль набережной. Это он настоял, чтобы симпатичный вокзал вырос рядом с морем, чтобы бледные жители Санкт-Петербурга и Москвы сразу окунались в солнечное сияние: слева — простор моря, справа — буйство южной зелени. Чтобы сразу с перрона можно было вступить в прозрачные волны, с блаженным вздохом втянуть в измученные зимней сыростью легкие озоновый воздух, настоящий на цветочных ароматах, пропитанный манящими запахами кофе, шашлыков и рыбы.

Фонтан Айвазовского — визитная карточка Феодосии. Город издавна испытывал трудности с водоснабжением, а художник в 1887 году подарил землякам 50 тысяч ведер воды ежесуточно из имения Су-Баш. На его средства и по его проекту 18 сентября по стадному стилю в 1888 году состоялся пуск фонтана, что увековечило имя благодетеля при жизни, помимо таланта живописца, передавшего на своих полотнах красоту и мощь морской стихии.

И сегодня город Айвазовского можно увидеть его глазами: узкие улочки, спешащие к морю, коралловые черепичные крыши по-

желтевших от времени домов, серый пористый камень старинных крепостей и храмов, дворы с живописной растительностью. Вся Феодосия — вдохновение для художника. Для всех гостей, увозящих в разные концы России ее очарование.

...Судак. Генуэзская крепость расположена на горе Дженевез-Кая. Это сохранившееся напоминание о тех временах, когда значительная часть Крымского побережья принадлежала канувшей в Лету Генуэзской республике. Цитадель строилась между 1371 и 1469 годами на месте крепости Сугден, согласно греческой рукописи тринадцатого века, возведенной в 212 году. Она защищала город, известный уже по русским летописям под названием Сурож. На Востоке его называли Судак.

Прошедшие века сохранили мощные стены крепости, главные ворота, которые помнят монголо-татарские орды, появление воинов из Генуи, завоевателей из Османской империи... В ходе Русско-турецкой войны 1768—1774 годов русские войска заняли Крым. Командующий армией Александр Васильевич Суворов начал укреплять побережье. На территории Судакской крепости возвели артиллерийский редут, построили казармы для солдат и офицеров Кирилловского полка.

Мы с ощущением сопричастности смотрели на просторы крепости, в историю которой, как и в историю Кубани, внес свою лепту известный военачальник Суворов.

Удивительной вековой тишиной встречает своих гостей крепость. Затихают за ее главными воротами звуки современной жизни курортного города. Музей-заповедник сохранил очарование древности. Символичным для нас стал и тот факт, что именно в ее стенах Александр Викторович Дзюба подписал договор с руководством туристического комплекса «Ялта круглый год» на отдых членов профсоюза главка и их семей со скидками. Это означает, что увлекательные и познавательные путешествия будут продолжены!

— Я впервые стала ездить на экскурсии, организованные председателем профсоюза Александром Викторовичем Дзюбой, — говорит Татьяна Ивановна Кадрова, сотрудница госпиталя МСЧ ГУ МВД России по Краснодарскому краю, — до этого никогда не выезжала из Краснодара, всё было некогда! А теперь я как заново родилась!

Представители краевого Совета ветеранов правоохранительных органов, члены профсоюза Нина Валентиновна Булатова, Елена Владимировна Максимова и Наталья Калиновна Дербина отметили разнообразие увиденного, особенно сильные впечатления испытали от посещения Аджимушкайских каменоломен, художественной галереи Ивана Айвазовского.

— С нетерпением будем ждать новых поездок, благодарны за достойную организацию отдыха и питания, — выразила общее мнение Вера Ивановна Красовская, член профсоюза.

Наше путешествие во времени было бы не столь полноценено и насыщено разнообразной информацией без экскурсовода Натальи Иосифовны Михайленко, жительницы Феодосии, краснодарских профессионалов-водителей Александра Ивановича Степаненко и Алексея Владимировича Хромых.

Жизнь ценна воспоминаниями. Мы вернулись с богатым багажом эмоций, хорошего настроения и остановленными мгновениями — фотографиями.

Татьяна ШИРШОВА,  
член Профсоюза ГУ МВД России  
по Краснодарскому краю,  
заслуженный журналист Кубани  
Foto автора

## ПАРТИЙНАЯ ЖИЗНЬ

## Решение дополнить закон — необходимость

**Круглый стол, посвященный обсуждению концепции законопроекта «О мерах воздействия на лиц, причастных к уничтожению, повреждению или осквернению памятников выдающимся российским военачальникам и значимым событиям истории» в рамках партийного проекта «Историческая память» прошел в Выставочном зале Боевой Славы.**



Заседание прошло под руководством координатора федерального партийного проекта «Историческая память» на территории муниципального образования город Краснодар Ивана Рыбалко. В нем также приняли участие член генерального совета Всероссийской политической партии «Единая Россия» Виктория Гаркуша, исполнительный секретарь местного отделения Галина Глущенко, председатель Совета молодых депутатов при городской Думе Краснодара, член фракции партии «Единая Россия» Андрей Раззоренов, председатель комитета по молодежной политике политического совета Краснодарского местного отделения партии «Единая Россия» Георгий Пронькин.

В зале присутствовали члены политического совета краснодарского местного отделения партии, представители ведущих общественных объединений города, активисты, члены молодежной организации «Молодая гвардия Единой России», а также ветераны.

— В последние годы памятники советским солдатам-освободителям нередко оказываются жертвами вандалов. Националисты, правые радикалы и прочие «борцы за свободу» прилагают все усилия, чтобы переписать историю и вычеркнуть из нее тех, кому они обязаны жизнью. В большинстве случаев злоумышленники остаются безнаказанными. В связи со всеми событиями решение дополнить федеральный закон считаю крайне необходимым, — отметил Иван Рыбалко.

Федеральный партийный проект «Историческая память» следит за сохранением и реставрацией памятников истории и культуры. Сегодня в России насчитывается более 90 тысяч памятников федерального, регионального и местного значения. Партийный проект осуществляет контроль за их реставрацией, привлекая к активному сотрудничеству общественные организации.

— К сожалению, чем сильнее мы отдаляемся от девятого мая 1945 года, тем сильней

попытки исказить победу советского народа. Сегодня всё острее встает перед нами вопрос о сохранении истинной истории Второй мировой войны. Мы становимся свидетелями того, как нагло переписываются факты героизма Советской армии. Армии, которая освободила европейские государства от немецко-фашистских захватчиков. Всё чаще в международных средствах массовой информации мы видим, как на территориях, освобожденных нашими воинами, сносятся или оскверняются памятники. Проявление вандализма не должно оказаться безнаказанным, — отметила Виктория Гаркуша.

Крайне важно не только помнить о подвиге наших соотечественников, но и передать эту память нашим будущим поколениям. Большую и очень важную работу выполняют в этом направлении Александр Шепелев — председатель регионального отделения Общероссийского движения поувековечению памяти погибших при защите Отечества «Поисковое движение России» в Краснодарском крае и Ирина Акулич — доброволец — специалист по архивному поиску. Благодаря их работе современное поколение больше узнает о своих предках-героях, отдавших жизнь во время Великой Отечественной войны.

С инициативой проведения ревизий памятников и мемориальных захоронений на территории города Краснодара в рамках федерального партийного проекта «Историческая память» и присвоения не только школам, но и классам имен героев выступила член политического совета Краснодарского местного отделения партии «Единая Россия», координатор федерального партийного проекта «Новая школа» Лидия Цимбал.

Все предложения, высказанные в ходе заседания, будут переданы в региональное отделение партии для последующей работы над законопроектом.

# Спасти природу ради человека

**Экоцид — тягчайшее преступление человечества. Согласно Большому юридическому словарю, это масовое уничтожение растительного или животного мира, отравление атмосферы или водных ресурсов, а также совершение иных действий, способных вызвать экологическую катастрофу.**

В Новом толково-словообразовательном словаре русского языка Т. Ф. Ефремова говорится, что экоцид — «уничижение экономического пространства страны, сопровождающееся неизбежными человеческими жертвами и ухудшением условий жизни, что ведет к голоду, деградации и преждевременной гибели значительной части населения».

То есть экоцид по характеру и степени международной опасности близок к геноциду, при котором преступные действия непосредственно направлены на уничтожение людей.

Экоцид — это буквально «убийство природы». Родствен ему биоцид — убийство всего живого на Земле. Впервые вопрос об установлении международно-правовой ответственности за экоцид был поставлен во время агрессии США против Северного Вьетнама, где в ряде районов гербицидами и химическими веществами было уничтожено практически всё живое.

За время войны армия США распылила на территории Южного Вьетнама более семидесяти миллионов литров дефолиантов Agent Orange для уничтожения лесов, в том числе 44 миллиона литров, содержащих диоксин, который является самым токсичным веществом на планете. Всего во Вьетнаме насчитывается около 4,8 миллиона жертв распыления дефолиантов, в том числе три миллиона непосредственно пострадавших.

Диоксин — самый настоящий яд, поскольку даже в относительно малых концентрациях он поражает практически все формы живой материи, начиная от бактерий до теплокровных. По своей убойной силе диоксины превышают действие синильной кислоты и цианистого калия.

Период полураспада диоксина в тканях организма человека — двенадцать и более лет. В первую очередь это вещество убивает иммунную систему, вызывает мутацию и разрушение клеток печени, влияет на репродуктивную систему человека. Оказывается, диоксин умеет связываться с белками клеток, проникать в их ядра и активировать там специфические гены, в результате чего растет объем ферmenta, вызывающего в организме ускорение окислительных процессов. Выяснилось также, что диоксины еще «поддерживают» другие вредные вещества, попадающие в организм с пищей, воздухом, усиливая их разрушительное действие.

Для того чтобы получить отравление диоксином, организму достаточно одной стотысячной грамма на килограмм веса. То есть человеку весом 60 килограммов хватит шести микрограммов!



Американские военные также применяли газы. Вызывали искусственное облакообразование и кислотные дожди, применяя обработку облаков химикатами и закисление атмосферы. Распыляли химикаты, вызывающие сильные пожары в джунглях.

Масштабное применение химикатов привело к тяжелейшим последствиям. Практически полностью были уничтожены мангровые леса



(пятьсот тысяч гектаров), поражено около одного миллиона гектаров джунглей (60 процентов) и более ста тысяч гектаров равнинных лесов. С 1960 года урожайность каучуковых плантаций снизилась на 75 процентов. Было уничтожено от сорока до ста процентов посевов бананов, риса, сладкого картофеля, папайи, помидоров. Почти полностью были уничтожены кокосовые плантации.

В результате применения химикатов изменился и экологический баланс Вьетнама. В пораженных районах из 150 видов птиц осталось восемнадцать. Почти полностью исчезли все земноводные и насекомые, сократилось число

**В мае 1977 года тридцать три государства, в том числе и СССР, подписали в Женеве международную Конвенцию о запрещении военного или любого иного враждебного использования средств воздействия на природную среду.**

рыб в реках и произошло изменение их состава. Изменения в фауне Вьетнама повлекли вытеснение одного вида черных крыс другими видами, являющимися разносчиками чумы в Южной и Юго-Восточной Азии. В видовом составе клещей появились клещи — разносчики опасных болезней. Аналогичные изменения произошли в видовом составе комаров:



вместо безвредных комаров-эндемиков появились комары — разносчики малярии.

В результате бомбардировок образовались обширные площади антропогенного бедлена — около тридцати миллионов воронок глубиной до девяти метров. Следствием таких бомбардировок стало развитие оползневых процессов, эрозия почв, снос массы твердых частиц в долины и русла рек, усиление наводнений.

Подготовила Людмила ДМИТРИЕВА

## ТРЕВОЖНЫЕ ФАКТЫ

- На производство одного килограмма шоколада необходимо 24 тысячи литров воды, килограмма мяса — 15 500 литров, килограмма маслин — 4400 литров, килограмма сахара — 1500 литров, одной чашки кофе — 140 литров.

- 38 процентов поверхности Земли находится под угрозой опустынивания.

- Вырубки лесов и климатические изменения приведут к тому, что через девяносто лет две трети всех тропических лесов Центральной и Южной Америки, а также семьдесят процентов лесных экосистем Африки могут быть кардинально преобразованы. Восемьдесят процентов лесов одной только Амазонской низменности ждет катастрофическое снижение биоразнообразия, которое может привести к исчезновению половины всех видов растений и животных нашей планеты.

- 71 вид птиц исчез на Гавайях с тех пор, как человек впервые высадился на берегах этих островов.

- Более шести миллиардов килограммов мусора сбрасывается в океан каждый год, и большинство из всего этого — пластик. В северной части Тихого океана можно увидеть гигантское мусорное пятно, состоящее из более ста миллионов тонн мусора из пластика. Пятно настолько огромное, что его даже назвали Восточным мусорным континентом.

- Почти семьсот миллионов китайцев пьют загрязненную воду.

- Более одного миллиона морских птиц и ста миллионов млекопитающих умирает каждый год из-за экологических проблем.

- К 2025 году более 2,8 миллиарда людей 48 стран мира будет испытывать нехватку воды. К 2050 году количество людей, постоянно испытывающих нехватку воды, достигнет семи миллиардов.

- Семьдесят пять процентов площади поверхности Земли покрыто водой; 97,5 процента всей воды планеты сосредоточено в океанах, и только 2,5 процента воды является пресной. Семьдесят процентов от всего количества пресной воды сосредоточено во льдах. Из оставшихся 30 процентов большая часть пресной воды загрязнена, и только



ко один процент воды можно назвать чистой водой (около 0,007 процента всей воды Земли пригодно к употреблению человеком без предварительной доочистки). Семьдесят процентов пригодной к употреблению воды расходуется на ирригацию, 22 процента забирается промышленностью и только 0,08 процента используется в быту.

- Численность черепах с 1970 года уменьшилась на восемьдесят процентов из-за охоты и уничтожения мест их гнездования.

- Согласно результатам научного исследования, каждый восьмой случай смерти в мире так или иначе связан с загрязнением воздуха.

- Единственное относительно чистое место на земле — Антарктида, которая находится под защитой ООН.

# Сохранять, создавая новое

**В автопарки лесничеств четырнадцати регионов Российской Федерации за последний месяц поступило более 230 единиц лесопожарной и лесохозяйственной техники. Спецтехника закупается в рамках федерального проекта «Сохранение лесов» национального проекта «Экология». Одновременно лесные ведомства субъектов страны закупают лесопатрульную технику, которая используется государственными лесными инспекторами для наземного патрулирования территорий. Закупки осуществляются за счет средств федерального бюджета, направляемых в региональные органы исполнительной власти на осуществление переданных полномочий в области лесных отношений.**

Самые большие поставки спецтехники, а это 76 единиц, прошли в Тюменской области. В Башкортостане лесхозы получили пятьдесят единиц лесохозяйственной техники и оборудования к ней: колесные тракторы, инвентарь и приспособления для лесовосстановительных работ, а также лесопосадочные машины. Для этого в республиканское управление лесничествами для патрулирования поступило двенадцать автомобилей повышенной проходимости «нива».

Лесничества Челябинской области для патрулирования лесов пополнили свои гаражи 22 новыми «нивами», а также шестью тракторами для лесопожарных и лесовосстановительных работ. Технические парки лесхозов Чувашии пополнились семнадцатью малыми лесопатрульными комплексами и четырьмя новыми автомобилями, в Ямало-Ненецкий автономный округ пришло десять единиц техники для патрулирования лесов, в Удмуртию — восемь единиц лесопожарной техники.

Специализированная техника и оборудование поступили также в Воронежскую, Калужскую, Московскую, Омскую, Рязанскую, Свердловскую, Тверскую и Ярославскую области. Всего на настоящий момент лесными ведомствами закуплено более 1300 единиц лесопожарной техники и более 860 единиц оборудования.

Специальная техника помогает обеспечить оперативную доставку спасательных сил и средств к местам возникновения лесных пожаров. Необходимые противопожарные работы на ранней стадии возникновения возгораний в лесу позволяют сократить время ликвидации для мероприятий по лесовосстановлению, в том числе для освобождения молодых насаждений от затеняющих их деревьев и минерализации почвы, чтобы создать условия для прорастания семян и выживания всходов. Лесохозяйственная техника может применяться и при выполнении некоторых противопожарных работ.

В ближайшее время также ожидается завершение распределения по регионам дополнительного финансирования в размере 2,78 миллиарда рублей на лесопожарную технику в рамках федерального проекта «Сохранение лесов». В федеральном проекте участвует 81 субъект Российской Федерации, закупки и поставки спецтехники в регионах страны продолжаются.

## МНОГО ДЫМА ИЗ НИЧЕГО

Остаточные продукты внутреннего сгорания в двигателе мотоцикла опаснее для экологии и здоровья человека, нежели автомобильные. Это выявили ученые Дальневосточного федерального университета.

Двигатели современных мотоциклов и скутеров, даже те, которые оснащены системой дожигания вредных газов, являются источником выброса большого количества твердых частиц с высоким содержанием полиароматических углеводородов. Такие частицы считаются наиболее вредными как для человека, так и для окружающей среды.

Многие их соединения классифицируются как канцерогенные, приводящие к мутациям или порокам развития. При этом мотоциклы и скутеры, несмотря на объем двигателей, обгоняют по выбросу в атмосферу подобных частиц даже дизельные автомобили. Исследователи пришли к выводу, что четырехтактные инжекторные двигатели мотоциклов более безопасны в экологическом плане, чем двухтактные и карбюраторные.

Еще пять лет назад швейцарские ученые выяснили, что на холостом ходу скутеры выделяют больше опасных для организма человека веществ, вызывающих рак и болезни сердца и легких, чем грузовой автотранспорт. Поэтому ученые мужи призвали жителей Европы отказаться от использования скутеров, последовав примеру нескольких китайских городов.

Выхлопная система небольших скутеров выделяет в воздух в тысячи раз больше загрязняющих веществ, чем у крупных транспортных средств. К такому на первый взгляд парадоксальному выводу пришла группа не только швейцарских, но и британских ученых. Согласно исследованию, на холостом ходу скутер больше, чем тяжелый грузовик, выделяет органических веществ, которые могут служить причиной возникновения смога.

Эксперты обнаружили, что в выбросах выхлопной системы скутеров содержится больше бензола, вызывающего рак. Кроме того, исследователи зафиксировали высокое содержание токсичных химических веществ, известных как активные формы кислорода. Даже простояивание в пробке за скутером может нанести серьезный вред здоровью.

На скутерах обычно используются двухтактные двигатели, которые гораздо менее эффективны при сжигании топлива. При этом их выхлопные системы значительно хуже справляются с фильтрацией загрязняющих веществ, чем каталитические нейтрализаторы отработанных газов, которые установлены в большинстве автомобилей.

Специалисты измерили выбросы, производимые различными транспортными средствами, и обнаружили, что из-за неполного сгорания топлива двухтактные двигатели выделяют гораздо больше первичных аэрозолей. Кроме этого образуется большее количество летучих органических соединений, а также выделяется дополнительное количество вторичных органических аэрозолей.

Водный мотоцикл — одно из самых популярных водных развлечений для отдыхающих на озерах, морских и океанских побережьях, поэтому в международном сообществе нередко ведутся дискуссии по вопросу влияния гидроциклов на окружающую среду.

По мнению многих специалистов, двухтактные двигатели большинства гидроциклов являются печально известными загрязнителями. Водные мотоциклы сбрасывают в воду в среднем одиннадцать литров топлива за каждый час работы.

Помимо обычных отрицательных воздействий на качество воды, возникающих в результате использования двух- или даже четырехтактных двигателей, водные мотоциклы также могут работать в прибрежных зонах, которые недоступны для большинства обычных моторных лодок. И в этом случае волны от скутеров могут вызвать серьезную эрозию береговой линии, создавая проблемы.

Водные мотоциклы оказывают серьезное негативное воздействие и на птиц. К примеру, нарушают кормовую активность, из чего следует их многократное перемещение из гнездовых регионов. Одно из исследований показало, что водоплавающие птицы значительно больше реагируют на гидроциклы по сравнению с моторными лодками.

Что качается электросамокатов, то они носят окружающей среде больший вред, чем общественный транспорт. Об этом говорится в исследовании ученых из Университета Северной Каролины в США.

По словам специалистов, электросамокаты выбрасывают в атмосферу больше парниковых газов, чем дизельный автобус, электромопед или электровелосипед. Более половины вредных веществ попадает в атмосферу из-за добычи материалов, которые используются для создания такого транспорта, а также во время самого производственного процесса по его сборке. Больше всего вредных веществ выбрасывается в окружающую среду при производстве алюминиевого корпуса и литийионной батареи.

Кроме того, электросамокаты необходимо постоянно подзаряжать. Энергии они потребляют мало, но много вредных веществ попадает в атмосферу из-за того, что в Европе работники компаний, которые собирают самокаты для подзарядки, ездят по городам на обычных автомобилях.

Также исследователи изучили, какими альтернативными видами транспорта пользуются люди, если им недоступен электросамокат. Почти половина респондентов предпочла пешую прогулку или обычный велосипед, еще треть заявила, что воспользуется автомобилем. Для окружающей среды наименьший вред наносят перемещения на велосипеде или просто ходьба. Менее вредными для экологии также были названы поездки на автобусе с большим пассажиропотоком, а на первом месте по вреду, наносимому природе, поездка на автомобиле.

## СТОИТ ЗАДУМАТЬСЯ И ОДУМАТЬСЯ

По данным Всемирной организации здравоохранения, число курильщиков в мире уже достигло миллиардной отметки, и многие из них выкидывают окурки мимо мусорных урн, наплевав на экологию. При этом даже не осознавают, что горы сигаретных «бычков» являются тем самым пластиковым мусором, который буквально уничтожает нашу планету. А ведь даже в советские годы можно было увидеть плакаты с надписью «Будьте, граждане, культурны! Не бросайте мимо урны!».

Сигаретные окурки — это действительно пластиковый мусор. Дело в том, что сигаретные фильтры, которые якобы снижают количество смол и никотина во вдыхаемом дыме, изготавливаются из пластика под названием ацетилцеллюлозы.

Многими экспериментами уже доказано, что один окурок, брошенный в воду, отравляет от трех до восьми литров воды. А если окурков много, то всего одного из них достаточно на литр воды, чтобы погубить рыбу в водоеме.

По расчетам ученых, для полного разложения сигаретного окурка требуется от полутора до десяти лет. За это время его химический состав успевает попасть в почву и навредить растениям. Чтобы это доказать, специалисты провели весьма простенький эксперимент. Они выкинули сигаретный окурок в горшок, в котором рос белый клевер — довольно устойчивое к перепадам температур и влажности растение, служащее газоном практически во всех парках мира. Всего за 21 день пребывания в горшке окурок замедлил рост клевера на 27 процентов и заметно укоротил его длину. Замедление роста также было замечено и в случае с газонной травой под названием райграс.

По словам специалистов, нет никакой разницы, целую сигарету выкидывает человек или ее часть. В любом случае окружающей среде насыщается вред. Являясь одним из самых распространенных растений в парках, белый клевер играет огромную роль в природных процессах. Например, клевер обогащает почву, насыщая ее азотом, а также участвует в опылении растений: из его цветов пчелы активно собирают нектар и затем производят прекрасный белый мед с сильным ароматом. Как видим, и это растение страдает от окурков.

## ОТХОДЫ — В ДОХОДЫ

Лозунг «Отходы — в доходы!», рожденный в СССР, спустя многие годы после распада страны весьма актуален. Проблема утилизации отходов волнует не только Россию, но и большинство стран вообще.

А между тем проблема отходов в Советском Союзе решалась весьма успешно, хотя об экологии мало кто задумывался. Правда, и отходов в те годы было куда меньше, чем сейчас. И это вовсе не потому, что люди плохо жили и берегли всякий хлам. Всё дело в том, что многое из того, что сегодня летит в мусорные контейнеры, в былье годы вообще не выбрасывалось.

Юное поколение, естественно, этому удивится, но так было на самом деле. Достаточно вспомнить несколько моментов. Сбор макулатуры, почти забытое занятие сегодня, в со-

ветское время был обязанностью не только школьников, учащихся профессионально-технических училищ, техникумов и студентов вузов, но и взрослых.

Собирали ненужную бумагу, книги, журналы, газеты, тетради, картонные упаковки. В определенный период времени это стало даже выгодно. Некоторое количество килограммов макулатуры можно было обменять на талоны, позволяющие приобрести новые книги известных писателей: Толстого, Дюма, Стендэля, Лондона, Сименона и т. д.

Но были и предприимчивые «солдаты» самой читающей в мире армии книголюбов. Они не утруждали себя длительным и утомительным сбором макулатуры, а скапали за копейки в книжных магазинах партийную литературу, материалы съездов КПСС и биографии членов партийной элиты, которые не пользовались спросом и месяцами пытились на полках. Их сдавали в пункты вторсырья в обмен на книги. В этих пунктах под названием «Стимул» всегда толпился народ, жаждущий получить исключительное — талоны.

В целом сбор макулатуры был чрезвычайно популярен не только благодаря обмену на книги. Это было еще и очень выгодно нашему государству как в экономическом, так и в экологическом плане. Крупные бумажные комбинации перерабатывали вторсырье и затем из него появлялись новые книги, тетради, альбомы для рисования, блокноты и т. д. Таким образом от вырубки сберегались тысячи гектаров леса, ведь по статистике всего 54 килограмма газетной бумаги, сданной в переработку, сохраняли одно дерево.

Сбор макулатуры можно видеть в некоторых советских художественных фильмах. А студия «Центрнаучфильм» в те годы сняла фильм, в котором рассказывалось о важности сбора и переработки макулатуры, о том, как переработка вторсырья влияет на различные виды производства, помогает экономить природные ресурсы и улучшать экологическую обстановку.

Что касается сбора металломолота, то в СССР он преследовал в том числе экологическую цель, потому что улицы городов очищались от хлама. К тому же его сбор сплачивал школьников и студентов общим трудом и удешевлял производство металлоизделий. Здесь вам и воспитательный процесс, и экономическая выгода. Помнится, в народе ходила такая фраза: «Всё ненужное — на слом! Соберем металломолотом».

Не выбрасывались в СССР и стеклянные бутылки, банки и пузырьки. По сути дела, это была многоразовая посуда, за которую после ее использования можно было получить деньги. Причем стеклодаты производились в специализированных пунктах.

В Японии всё, что связано с переработкой мусора, вызывает у людей только позитивные эмоции. В Стране восходящего солнца с детства учат беречь мусор и о вторичной переработке даже слагают сказки, где добрым молодцам урок, как из старой вещи сделать новую. В детских садах, школах, на специальных курсах в игровой форме все учаются жизни в безотходном обществе.

В своеобразную игру уже десятки лет играет вся страна. Неважно где — на работе или дома. Перед тем, как что-то отправить на помойку, каждый японец совершает настоящий ритуал. Всё промыть, просушить, сложить компактно. И эта педантичность не культурная особенность японцев, а жизненная необходимость: мусороперерабатывающим заводам своими силами просто не справиться.

Японское настоящее — это хорошо запомнившееся советское. И именно опыт СССР в использовании вторсырья — макулатуры и металломолота, которые собирали семьями, дворами и школами, лег в основу антимусорной концепции в шестидесятых годах в Японии.

Михаил МУСАЕВ

## ВЫСТАВКА

# Краснодар глазами англичанина



**В Краснодаре, в Муниципальном концертном зале КМТО «Премьера», до 29 августа можно увидеть выставку британского художника Эндрю Лукаса.**

в его творчестве были и остаются городские и сельские пейзажи.

В 2003 году произошло еще одно важное для художника событие: он переехал в Торки, который называют английской Ривьерой. Виды Торки часто присутствуют на акварельных листах художника.

В этот раз Эндрю Лукас приехал в Краснодар с супругой Мариной и сыном Оливером.

Примечательно, что открытию выставки предшествовала встреча художника с первым вице-мэром Краснодара Виталием Косенко.

— Знаю, что вы много раз бывали в нашем городе, любите его и пишете картины с историческими и современными видами кубанской столицы. Нам очень приятно реализовать такой совместный проект и организовать выставку ваших работ в фойе муниципального концертного зала. Надеюсь, вы еще не раз побываете у нас в гостях и эта выставка станет ежегодной. Ведь именно культурные контакты наполняют и развиваются взаимоотношения двух стран,— сказал Виталий Косенко.

Во встрече с Эндрю Лукасом также приняли участие заместитель главы города Лилиана Егорова

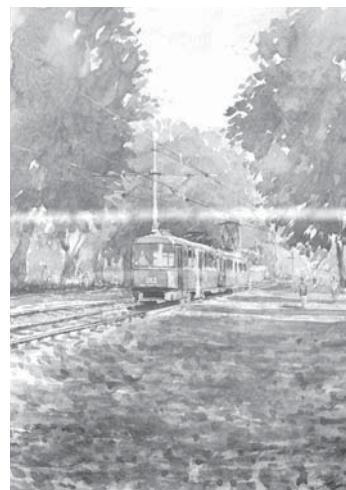
ва, начальник городского Управления культуры Ирина Лукинская, заместитель Управляющего делами администрации Краснодара, начальник отдела зарубежных связей и протокола Борис Старосельский, советник главы Краснодара Сергей Татаринцев.

На открытии выставки «Путешествие в Краснодар» художника и всех его близких и поклонников проприветствовала вице-мэр Краснодара Лилиана Егорова. Она поблагодарила художника за позитивные чувства, которые дарят его картины. Примечательно, что одну из своих работ Эндрю Лукас подарил Краснодару, теперь она принадлежит городу.

— Мне очень хочется, чтобы вы, посмотрев на мои пейзажи Краснодара, по-новому взглянули на родной город. И, возможно, вы действительно увидите что-то такое, что раньше не замечали,— сказал Эндрю Лукас, обращаясь к гостям.

Выставку британского акварелиста в Муниципальном концертном зале Краснодара можно посетить абсолютно бесплатно.

Марина ВЛАДИМИРОВА  
Фото Юрия КОРЧАГИНА



## ПРАЗДНИК

# Яблочный Спас

**В Краснодарском краевом выставочном зале изобразительных искусств открылась IX Краевая выставка мастеров декоративно-прикладного, изобразительного и фотоискусства, посвященная празднику Преображения Господня.**

Мероприятие посетила министр культуры Краснодарского края Виктория Лапина.

— Православные христиане отмечают большой праздник — Преображение Господне. Наша выставка мастеров посвящена этому светлому празднику и объединяет более пяти сот участников из всех 44 муниципальных образований Краснодарского края: это и учащиеся детских школ искусств, и молодежь, и люди старшего возраста, есть и люди, которые занимаются творчеством не профессионально, а по велению души и делают это удивительно прекрасно. Очень важно, что выставка проходит уже десятый раз, а количество участников ежегодно увеличивается. В рамках этой выставки будут проходить и мастер-классы, и другие творческие мероприятия. Мы очень рады, что художественный проект «Яблочный Спас» стал добродой традицией на Кубани,— сказала она.

Организаторами выставки являются Краевою учебно-методический центр и Краснодарский краевой выставочный зал изобразительных искусств.

В выставке принимают участие самодеятельные мастера, творческие студии, коллективы декоративно-прикладного, изобразительного,



фотоискусства, в том числе молодежные и детские, а также педагоги и учащиеся образовательных организаций дополнительного образования детей. Свои работы здесь представляют лучшие мастера декоративно-прикладного, изобразительного, фотоискусства Кубани, постоянные участники международных, всероссийских и региональных выставок и ярмарок декора-

тивно-прикладного искусства и народных художественных ремесел.

Выставка будет работать до 27 августа.

Вчера вечером в парке культуры и отдыха «Городской сад» в Краснодаре состоялся концерт, в котором приняли участие творческие коллективы и солисты Краснодарской филармонии имени Г. Ф. Пономаренко и лучшие самодеятельные творческие коллективы и исполнители из муниципальных образований Краснодарского края.

Весь день в парке работала выставка-ярмарка изделий декоративно-прикладного искусства, народных художественных промыслов и ремесел, а еще ярмарка фруктов, меда и продуктов пчеловодства. Здесь прошли мастер-классы по декоративно-прикладному искусству, народным художественным промыслам и ремеслам.

**До 1 октября федеральные льготники могут выбрать способ получения набора социальных услуг**

**Менять форму получения набора социальных услуг — выбирать льготы или их денежный эквивалент — федеральные льготники могут ежегодно. Для этого им необходимо до 1 октября обратиться с соответствующим заявлением в Пенсионный фонд РФ, многофункциональный центр «Мои документы» (МФЦ) или подать электронное заявление через «Личный кабинет гражданина» на сайте ПФР ([es.pfrf.ru](http://es.pfrf.ru)) и на едином портале государственных услуг ([www.gosuslugi.ru](http://www.gosuslugi.ru)).**

Важно! Для получения услуги в электронном виде требуется подтвержденная учетная запись в ЕСИА (Единой системе идентификации и аутентификации, esia. gosuslugi.ru).

Для льготников наиболее удобно обращаться в ПФР именно через интернет-сервисы, не посещая клиентские службы и офисы МФЦ. Большинство федеральных льготников — это инвалиды, и возможность подать заявление удаленно является оптимальной формой для обращения в госорганы.

Следует учитывать, что заявления о выборе способа получения набора социальных услуг (НСУ), принятые до 1 октября, начнут действовать с 1 января 2020 года. Тем же льготникам, кто порядок получения НСУ не меняет, никаких заявлений подавать не нужно.

Напомним, что федеральными льготниками являются ветераны боевых действий, участники и инвалиды Великой Отечественной войны, члены семей умерших ветеранов боевых действий и участников войны, чернобыльцы, инвалиды. Таких граждан в Краснодарском крае более 530 тысяч человек. Все они имеют право на получение набора социальных услуг.

НСУ включает в себя лечебные препараты, медицинские изделия, путевку на санаторно-курортное лечение, а также бесплатный проезд к месту лечения. В 2019 году стоимость набора социальных услуг составляет 1121,42 рубля в месяц. Из них 863,75 рубля направляется на лекарственное обеспечение, 133,62 рубля — на санаторно-курортное лечение, 124,05 рубля — на проезд в пригородном железнодорожном транспорте.

Имеющие право на НСУ могут полностью или частично отказаться от услуг в пользу денежного эквивалента.

Управление ПФР в Карасунском внутригородском округе г. Краснодара Краснодарского края

## Утеряны, считать недействительными

- Студенческий билет, выданный КубГТУ в 2018 году Кириллу Игоревичу Аристову.
- Аттестат о неполном среднем образовании, выданный МБОУ СОШ №38 в 2019 году Ангелине Грачевне Гевондян.

## КУБАНЬ СЕГОДНЯ

Тираж — 5000 экземпляров

Генеральный директор

М. А. АРЕНДАРЕНКО

Главный редактор

А. М. АРЕНДАРЕНКО

ТЕЛЕФОНЫ:

т. 8 (861) 992-70-01,

e-mail: [kubanseg@mail.ru](mailto:kubanseg@mail.ru)

Коммерческий отдел —

т. 8 (861) 267-15-15,

8 (861) 255-60-79, 255-99-93

Редакционная коллегия:

Назарова Елена Грайрова — первый заместитель генерального директора, тел.: 8 (861) 268-44-88, 8 (861) 992-70-07;  
Шумакова Яна Николаевна — помощник генерального директора — ответственный секретарь, тел.: 8 (861) 267-15-15, 8 (861) 255-60-79;  
Адамова Марина Владимировна — первый заместитель главного редактора;  
Мусаев Михаил Магомедгаджиевич — заместитель главного редактора;  
Чуккова Любовь Михайловна — заместитель главного редактора;  
Перепеч Любовь Николаевна — коммерческий директор, тел. 8 (861) 268-00-44

**АДРЕС РЕДАКЦИИ,  
УЧРЕДИТЕЛЯ И ИЗДАТЕЛЯ:**

350 000, г. Краснодар,  
ул. Калинина, 468,  
тел. 8 (861) 267-15-15;  
сайт: [www.kubantoday.ru](http://www.kubantoday.ru)  
**УЧРЕДИТЕЛЬ И ИЗДАТЕЛЬ:**  
ЗАО «КУБАНЬ СЕГОДНЯ»  
Газета выходит  
с 23 февраля 1996 г.

Регистрационное свидетельство ПИ №ФС77-46456 от 07.09.2011 г. выдано Федеральной службой по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций (Роскомнадзор). Газета отпечатана в типографии НАО «Печатный двор Кубани». Адрес типографии: г. Краснодар, ул. Тополиная, 19. За содержание объявлений и рекламы редакция ответственности не несет. Все товары и услуги, представленные в газете, имеют лицензии и сертификаты соответствия. Ответственность за достоверность информации, содержащейся в рекламных материалах, согласно Закону «О рекламе» (ст. 38) несут рекламодатели. Мнения, высказанные авторами на страницах газеты, не обязательно совпадают с точкой зрения редакции. Полное или частичное использование авторских материалов сотрудников газеты возможно только по согласованию с редакцией. Выпуск издания осуществляется при финансовой поддержке Федерального агентства по печати и массовым коммуникациям.

Объем — 2 п. л., печать офсетная.  
Номер подписан в печать 19.08.19, в 16:00  
по графику — 19.08.19, в 16:00

Заказ №3589

ПОЧТОВЫЕ ИНДЕКСЫ  
ДЛЯ ПОДПИСКИ:  
ЕЖЕДНЕВНЫЙ ВЫПУСК —  
ИНДЕКС 31 300,  
ВЫПУСК ПО ВТОРИЧНЫМ  
И ЧЕТВЕРГАМ — ИНДЕКС 31 861,  
ЧЕТВЕРГОВЫЙ ВЫПУСК —  
ИНДЕКС 31 860  
ЦЕНА СВОБОДНАЯ