



16+

# КУБАНЬ СЕГОДНЯ

№134 (4559), 25 декабря, ВТОРНИК, 2018 г.

WWW.KUBANTODAY.RU

ЕЖЕДНЕВНАЯ КРАЕВАЯ ГАЗЕТА

## Уважаемые сотрудники и ветераны МЧС, дорогие спасатели!

Примите сердечные поздравления с профессиональным праздником!

Ваша работа — одна из самых почетных и уважаемых в мире. Она требует настоящего мужества, стойкости и высокого мастерства. Каждый день спасатели готовы рисковать собой ради людей, попавших в беду.

В любой чрезвычайной ситуации вы первыми приходите на выручку. В завалах разрушенных зданий, в дыму и огне пожаров, при ликвидации последствий аварий и стихийных бедствий спасатели никогда не теряют самообладания, проявляют отвагу, героизм и самоотверженность.

Краевое управление МЧС является одним из лучших в России. Его сотрудники много раз доказывали свое высокое мастерство. Мы гордимся службой «Кубань-СПАС», которая уже пятнадцать лет работает в крае. На вашем счету тысячи спасенных жизней. Благодаря смелости, отличной выучке, умению быстро принимать решения в трудной ситуации вы снискали признательность и уважение жителей края.

Примите слова благодарности за умелые действия во время недавнего наводнения на Кубани. Спасатели помогали жителям пострадавших районов, днем и ночью устранили последствия стихии, восстанавливали инфраструктуру населенных пунктов.

Уверены, вы и впредь будете с честью выполнять свой профессиональный долг.

Желаем вам крепкого здоровья и семейного счастья, мира, благополучия и новых успехов в вашей благородной службе!

**Глава администрации Краснодарского края** В. И. КОНДРАТЬЕВ  
**Председатель Законодательного Собрания Краснодарского края** Ю. А. БУРЛАЧКО

## «Елки желаний»

Традиционно в преддверии Нового года мы проводим масштабную краевую акцию «Елки желаний». В этом году она стартовала 15 декабря и продлится до 25-го.

Эта акция позволит исполнить мечты детей, которые проведут новогодние праздники в больницах, а также детей, нуждающихся в особом внимании.

В крупных торговых центрах региона будут установлены елки с открытиями в виде снегирей. Любой житель края сможет выбрать открытку, прочитать желание ребенка и исполнить его. Подарок можно будет вручить лично или передать через волонтеров.

В этом году новогоднего чуда ждет около одиннадцати тысяч ребят. И это чудо мы можем сделать своими руками. Помимо подарков волонтеры на «Елках желаний» будут собирать и пожертвования.

Кроме того, в этом году в новом формате будет организован телевизионный новогодний марафон. Его трансляция состоится 26 декабря на краевом телеканале «Кубань-24». Каждый житель края сможет поддержать проект и изменить в лучшую сторону жизнь тяжелобольного ребенка.



## В предвкушении волшебства

**Нас согревает и радует приближение новогодней ночи — самой волшебной и удивительной. Новый год — самый теплый и светлый праздник в году. На душе так радостно, словно среди зимы внезапно повеяло весною. Словно все мы стали не старше, а моложе на год, ведь каждый из нас пусть на короткое время, но возвращается в детство.**

Печали и заботы уходят, и неизвестно откуда берется надежда, что чудо непременно произойдет, добро победит и всё обязательно будет хорошо. Предновогодние дни по-особому волшебные. Каждый спешит сделать своим близким, друзьям и знакомым как можно больше добрых дел, подарить подарки.

Помочь создать праздничное настроение старается и депутат городской Думы Краснодара по 16-му избирательному округу Галина Качура. Детям округа она выдала 170 билетов на «Большое представление маленькой елочки» во Дворец искусств «Премьера».

Совместно с городским Домом культуры «Пашковский» проведен праздник для самых маленьких жителей округа. На него приглашены 160 детей. Дети и их родители посмотрели новогодний спектакль в исполнении театральной студии ГДК «Пашковский» «Созвучие». В завершение праздника дети получили новогодние подарки.

Такой же праздник проведен в Доме культуры «Лорис» для детей поселков Лорис и Зе-

ленопольский. Галина Качура вручила детям новогодние подарки. В поселке Знаменский депутат встретилась с мамами и детьми из социально незащищенных семей и вручила сорок пять подарков детям. Всего на новогодние праздники приобретено и выдано 650 подарков.

В преддверии Нового года депутат встретилась и с активистами округа, поздравила их и выразила надежду, что всё хорошее, что порадовало нас в уходящем году, непременно найдет свое продолжение в году наступающем, а все перемены будут только добрыми.

— Новый год — это время надежды, планов, желаний и ожидания чего-то волшебного. Конечно же, каждому из нас хочется, чтобы новый год стал самым лучшим, волшебным, счастливым, успешным, чтобы всё плохое осталось в прошлом и в новом году все наши желания исполнились, — сказала она. — Желаю семейного согласия, домашнего уюта и взаимоуважения. И пусть сбудутся ваши самые смелые планы, самые за-

венные желания, а рядом всегда будут ваши родные и близкие!

Всего через ветеранские организации округа с Новым годом поздравлено 76 ветеранов и пенсионеров.

По традиции предприниматели с территории ТОС №428 приняли участие в поздравлении детей с Новым годом, подготовили и вручили более сорока подарков детям. Среди них индивидуальные предприниматели Михаил Николаевич Мартюшенко, Валерий Валерьевич Мещеряков, Владимир Алексеевич Круглов, Елена Сеитназаровна Алахвердова и другие.

Для детей округа провела новогоднее представление и заведующая детским садом №212 Лилия Викторовна Салеева.

...В чудеса можно верить и можно ждать их, а лучше просто научиться чудеса создавать. И лучшего времени, чем Новый год, для этого не найти!

Подготовила Людмила БУРКИНА  
Фото Александра ДОЛГОВА

# Поучиться у других, но...

Как жить, не нанося вреда окружающему миру? Исчерпывающий ответ на этот вопрос можно найти в социальных сетях... В «Ютубе», к примеру, сегодня огромное количество блогов, которые рассказывают, как жить экологично. Их авторы раскрывают секреты своей повседневной жизни: распорядка дня, питания, предпочтений в шопинге, о занятиях спортом и многом другом...

Информация, содержащаяся в соцсетях, свидетельствует, что в мире всё более популярными становятся осмысленное потребление, минимализм и веганский образ жизни. Многие из тех, кто думает о будущем планеты, выбирают их.

## Разумное потребление

В настоящее время разумное потребление связывают с экологией, гуманным отношением к окружающей среде. Это в том числе — не тратить попусту воду и электричество, не покупать пластиковые пакеты, сортировать мусор и так далее. Разумное потребление — это бережное отношение к любым ресурсам (как это странно ни звучит, и к собственным финансам тоже).

Разумное потребление — один из главных современных трендов. В 2017 году американец Ричард Талер получил Нобелевскую премию за исследования в области поведенческой экономики — науки о том, как люди тратят деньги, что их заставляет копить деньги или вкладывать финансовые средства во что-то, отдавать их кому-то. Поведенческая экономика помогает человеку научиться тратить деньги осознаннее и разумнее. Считается, что стоит прежде всего отказаться от импульсивных покупок. Нужно составлять список того, что требуется приобрести. Это помогает покупать столько, сколько нужно, и опять же не выкидывать потом испортившиеся продукты и ненужные вещи.

Сейчас в тренде этичное модное производство. И, к примеру, все прогрессивные девушки следят сегодня не за актуальными фешен-тенденциями, а именно вот за такой «сознательной» модой. Что же такое этичная мода? Она строится на экологичности и гуманности. Идеи этичной моды активно используются сегодня известными кутюрье. На них ориентируются многие известные модные дома.

Что касается разумного потребления, то экономить можно каждый день по мелочам. Например, не покупать в магазинах пластиковые пакеты, а носить с собой тряпичную сумку. Или носить с собой воду в специальной емкости и не тратить на покупку бутилированной жидкости десятки рублей каждый день.

Существует такая теория, что человеку не нужно больше ста вещей. Так, американец Дэйв Бруно начал эксперимент, используя в повседневной жизни не больше определенного количества личных вещей. Главная идея такой методики — не давать себе заводить больше сотни вещей, а остальное продавать, раздавать — в общем, избавляться от всего ненужного. Но, возможно, сто вещей — это излишне жесткое ограничение, а суть, скорей всего, в том, чтобы пересмотреть свое поведение, в том числе и финансовое, и перестать тратить деньги на то, что не нужно, не копить лишнее.

Покупая новые вещи, человек надеется, что это сделает его жизнь лучше и счастливее. Однако радость от приобретения скоро проходит, и он понимает, что не успевает носить модную одежду (она быстро устаревает), читать десятки книг или слушать сотни музыкальных альбомов, смотреть большое количество новых фильмов. Исследования ученых подтверждают, что количество покупок не влияет на наше счастье. Но его, к примеру, приносят траты на путешествия, концерты и спектакли, на необычные уроки, на покупку абонемента в спортзал.

Разумное потребление называют также ответственным. Этот термин обозначает удовлетворение человеком только необходимых потребностей.

В настоящее время выделяют пять принципов ответственного потребления:

- 1) свести к минимуму накопление природных и любых других ресурсов;
- 2) уменьшить количество отходов за счет повторного использования;

- 3) использовать возобновляемые ресурсы;
- 4) внедрять продукты с большим циклом жизни;
- 5) делиться опытом с будущими поколениями.

живет как будто в матрице и не осознает, что происходит с ресурсами планеты, с ее природой.

К животным большинство людей относятся как к ресурсам, а не как к живым существам, которые испытывают боль и, как и мы, страдают. Мало кто из нас всерьез задавался вопросом: а хочу ли я или нет поддерживать массовое убийство животных? Или, к примеру, что я делаю для того, чтобы уменьшить загрязнение окружающей среды? Конечно, у всех нас огромное количество повседневных забот, и о глобальных вопросах порой даже нет времени задуматься.

Тем не менее думать о глобальных проблемах нужно. Необходимо вести поиск их решения, начиная со своей жизни. И тогда помимо проблем экологии параллельно будут решаться и другие.

«При переходе на веганство и цельную растительную диету улучшается здоровье, эмоциональное состояние, потому что ты осознаешь, что живешь в соответствии со своими ценностями, а не в противоречии с ними. Также по-другому начинают строиться отношения с другими людьми. И вообще, сложно посчитать, сколько положительных изменений происходит, когда ты начинаешь задавать себе вопросы о том, а правильно ли я вообще живу», — говорят приверженцы отказа от эксплуатации животных. На многих из них оказал огромнейшее влияние документальный фильм «Скотозаговор». Он рассказывает об огромном пагубном влиянии промышленного животноводства на экологию планеты.

Масштабное исследование, которое длилось почти тридцать лет, организовали физиологи из Гарвардской школы здравоохранения под руководством доктора медицины Эн Пана. В нем добровольно принимали участие 120 тысяч человек. Результаты исследования подтвердили, что ежедневное включение мяса животных в рацион питания значительно сокращает продолжительность и качество жизни современного человека. Как оказалось, опасения диетологов вегетарианцев обоснованы... Употребление мясных продуктов повышает во много раз показатель смертности от сердечно-сосудистых заболеваний, онкологии и нарушений обмена веществ.

Стоит сказать о том, что каждый человек сам должен расставлять приоритеты в собственной жизни. Но главное при этом — чтобы наш выбор был действительно осознанным, чтобы каждый из нас понимал, к чему ведут наши мысли и действия — к разрушению или созиданию.

Марина АРИНИНА

## С любовью к животным

Отказ от потребления мяса — наиболее спорный момент из трех рассматриваемых в этом материале пунктов. Хотя те, кто выбирают веганство, считают, что это совершенно естественный, легкий, приятный, нормальный образ жизни. И он наиболее этичный. Это движение набирает обороты, потому что оно, считают его приверженцы, наиболее разумное: большая часть людей



В ГОРОДСКОЙ ДУМЕ КРАСНОДАРА

# Работа на благо избирателей

**Важным направлением депутатской работы было и остается общение с избирателями и личное участие в жизни своего округа. А отчеты депутатов перед своими избирателями — это возможность рассказать о том, что сделано, скорректировать планы на будущее, ведь в работе народных избранников важен именно результат.**

По традиции депутаты Комсомольского микрорайона города Краснодара рассказали о своей работе в актовом зале Межшкольного эстетического центра. Начала отчет председатель городской Думы, депутат избирательного округа №11 Вера Галушко.

— Год был непростым, но, несмотря на все трудности и сложности, мы заканчиваем его на позитивной ноте, отметила она, обращаясь к присутствующим жителям. — За год в Краснодаре в целом и в нашем микрорайоне в частности сделано немало. На территории города введено в эксплуатацию две школы, два детских сада на 320 мест и семь пристроек к дошкольным заведениям на 320 мест, в настоящее время строится и будут введены в 2019–2021 годах десять образовательных учреждений. И это не считая пристроек! Такие темпы возможны благодаря федеральной программе «Жилище», помочь администрации Краснодарского края.

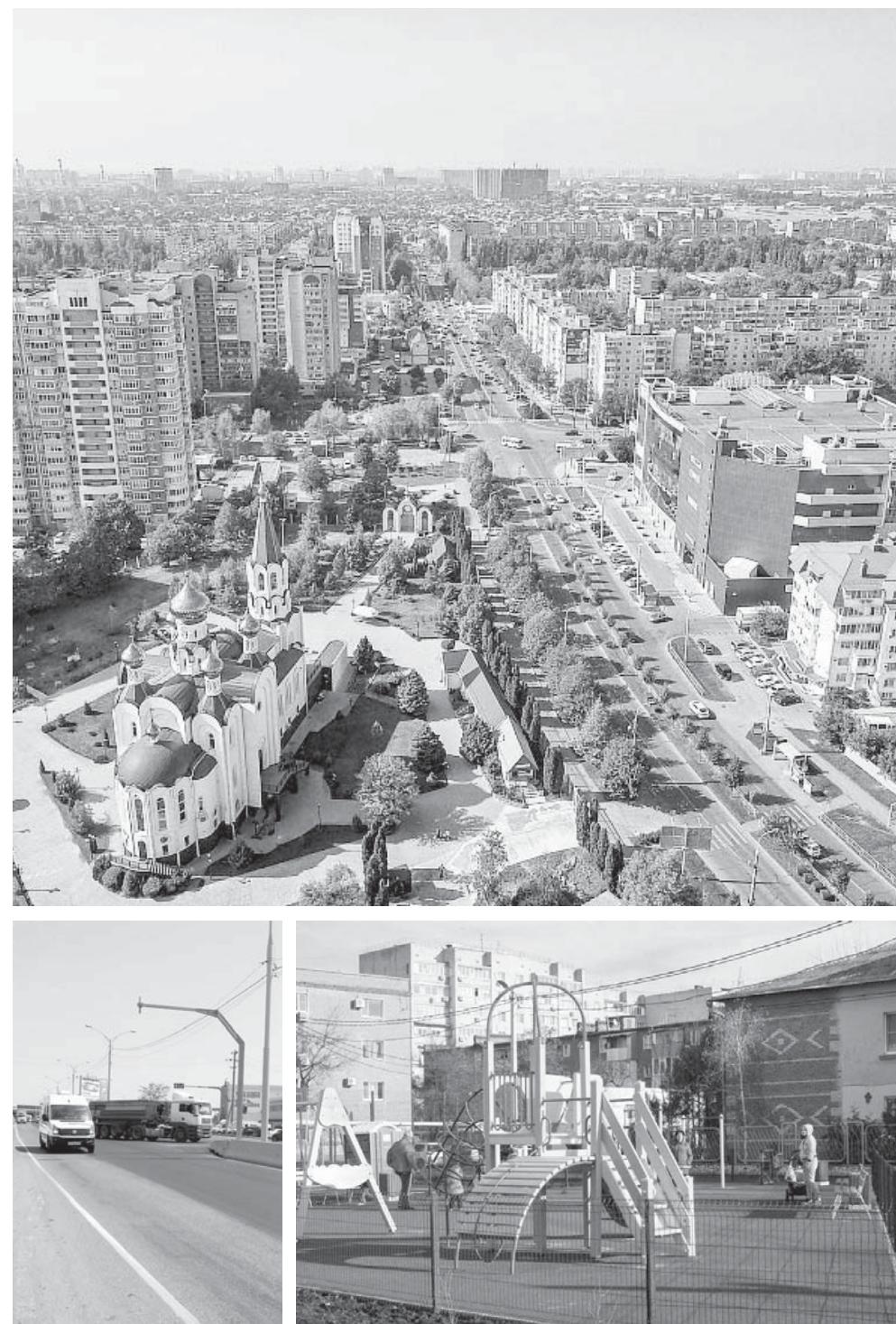
Вера Федоровна поинтересовалась: довольны ли жители Комсомольского ремонтом улицы Уральской? Оказалось, очень довольны. Она рассказала, что по госпрограмме «Безопасные и качественные дороги» в этом году завершен ремонт на 66 запланированных участках. Их суммарная протяженность составила более 83 километров! В ходе реализации проекта в Краснодаре подрядчики не только отремонтировали дороги, но и установили дорожные ограждения и знаки, на перекрестках произвели устройство тактильной плитки. И в следующем году реализация программы будет продолжена, заверила она.

Особое внимание было уделено вопросу благоустройства улиц, скверов, парков, других общественных пространств и внутриквартальных территорий в городе Краснодаре. В прошлом и этом году Краснодар максимально включился в процесс реализации федерального проекта «Городская среда».

Только за 2017 год в Краснодаре была благоустроена территория вокруг 80 много квартирных домов, более пяти тысяч жителей, проживающих в этих домах, получили качественные, благоустроенные, современные дворы и пять территорий общего пользования, на которые десять лет жители обращали внимание и говорили о их комплексной реконструкции: это сквер «Вишняковский», бульвар «Дальний», площадь перед кинотеатром «Болгария», сквер «Молодежный» и территория между Первомайским районным судом и Дворцом бракосочетаний «Екатерининский зал».

— В этом году Комсомольский микрорайон не попал в проект «Формирование комфортной городской среды», но жители поселка Лорис накануне начала работ были здесь, осмотрели благоустроенные в прошлом году внутриквартальные территории и просто не верили, что и у них может быть так красиво, — рассказала Вера Галушко. — Жители многих микрорайонов города: Гидростроителей, Юбилейного и других — часто просят: сделайте нам так, как в Комсомольском. Микрорайон преобразился, и в этом есть ваша заслуга: вы занимаете активную позицию.

Помощь в работе оказывает и Программа по наказам избирателей — ее финансирова-



ние уменьшилось, однако по-прежнему это действенный механизм в решении многих вопросов: от ремонтных работ в школах и детских садах до благоустройства дворовых территорий. Программа полностью выполнена.

Вера Галушко подробно рассказала о работе по 11-му округу. Так, в текущем году были капитально отремонтированы фасады и внутренние помещения гимназии №82. Средства были сконцентрированы с другими депутатами. В школе №20 приведена в порядок пришкольная территория. Большой и достаточно дорогостоящий проект удалось реализовать в сжатые сроки. Для детского сада №196 закуплено оборудование для бассейна и мебель. Проведены работы по улице Уральской. Жители Комсомольского микрорайона помнят, что раньше здесь были ржавые гаражи, а сейчас высажены деревья, обустроены дорожки. На бульваре Тюляевском смонтирована система автоматического полива газона. По десяткам адресов на внутриквартальных территориях установлены детские качели, скамейки, урны. Приобретены саженцы для озеленения.

— Один депутат не сможет решить много задач — несколько могут гораздо больше, поэтому мы традиционно кооперируем средства. Всегда вместе работаем и с внутригородским округом, — отметила Вера Галушко. — И в следующем году будем работать сообща. Уверена, мы сможем прийти к достойным результатам. Детские сады и школы постепенно приведем в порядок, благоустроим придомовые территории, и, конечно, нам необходима ваша помощь, помочь неравнодушных и активных жителей.

Вера Федоровна поделилась хорошей новостью: на территории школы №20 будет построен спортивный комплекс. Уже выполняются предпроектные работы, в школу выезжал губернатор Краснодарского края Вениамин Кондратьев и дал распоряжение о строительстве. Площадь спортивного комплекса составит 800 квадратных метров. В нем будут созданы современные условия для занятий игровыми и другими видами спорта. Это также позволит в полной мере выполнить образовательный стандарт: три часа уроков физкультуры в неделю. В вечернее время спортивный комплекс продолжит работать, здесь буд-

ут открыты спортивные секции по разным направлениям для жителей микрорайона.

Вера Галушко ответила и на поступившие вопросы. Один из них касался благоустройства Карабунских озер, которых в Комсомольском микрорайоне несколько. Депутат пояснила, что власти Краснодара заинтересованы в том, чтобы Карабуны были отнесены к муниципальным территориям: тогда их и прилегающие земельные участки можно будет благоустраивать, используя средства городского бюджета.

Но, к сожалению, администрация города, дойдя до Верховного Суда, не смогла доказать, что Карабуны принадлежат городу. Так как подпитка озер осуществляется за счет подрусловых отложений бывшей реки Карабун, они являются водоемами естественного происхождения и согласно статьи 8 Водного кодекса РФ принадлежат Российской Федерации. Соответственно, вкладывать муниципальные бюджетные средства невозможно.

Также отчитались перед избирателями Галина Барабанщикова (избирательный округ №10) и Алексей Тыщенко (округ №12). Была озвучена информация о проделанной работе депутата Ирины Маммаевой. В целом на выделенные депутатами средства в текущем году в Комсомольском микрорайоне был проведен ремонт кровли в СОШ №84 и СОШ №73, отремонтированные сантехнические комнаты в СОШ №83. Ремонт холлов и коридоров был проведен в детском саду №201, отремонтированы ступени центральных входов в детских садах №231 и №217. В детском саду №76 проведен ремонт групп. Приобретены и установлены сплит-системы для городской поликлиники №17. Приобретено музыкальное оборудование для библиотеки №38. Словом, работ проведено немало.

— На интересы жителей микрорайона мы работаем вместе, — сказала Галина Барабанщикова, — ведь только совместные усилия позволяют решить достаточно много задач. В своей работе я ощущаю поддержку со стороны неравнодушных жителей, которые принимают активное участие в жизни округа. Ведь всё, что делается для округа, важно и для города, и для Кубани.

— Спасибо всем, кто принимает активное участие в жизни избирательного округа №12: старшим домов, общественникам и ветеранам, взрослым и детям, — добавил Алексей Тыщенко. — Всем, кто неравнодушно относится к своему микрорайону.

Актив Совета пенсионеров Карабунского округа поблагодарил депутатов за большую работу, отметив отзывчивость и чуткое отношение к людям старшего поколения, вручил всем благодарственные письма и заверил: «Всё, что в наших силах сделать для процветания микрорайона, мы сделаем».

После отчетов депутатов жители микрорайона для оперативного решения возможных вопросов смогли обратиться к присутствующим на мероприятии представителям администрации внутригородского округа, Департамента архитектуры и градостроительства, управлений муниципального контроля и торговли администрации города, МКУ «Горжилхоз», ООО «Краснодар Водоканал», ГУК «Краснодар», ООО «АТЭК», ООО «Жилсервис», участковому уполномоченному полиции.

Людмила МЕЦЛЕР

В ГОРОДСКОЙ ДУМЕ КРАСНОДАРА

# Детские мечты должны сбываться

**А Новый год всё ближе... Что-то чудесное есть в переполненных магазинах, новогодних детских утренниках, запахе мандаринов и хвои, мерцающих огнях вечернего города, елочных шарах и гирляндах.**

Новый год — самый волшебный и добрый праздник, которого с нетерпением ждут как взрослые, так и дети. Мы верим в новогодние чудеса и ждем чего-то необыкновенного, а наши дети мечтают о подарках — игрушках и сладостях.

Но бывает так, что детские мечты не всегда могут осуществиться в силу материальных трудностей семьи. К счастью, в нашем городе немало людей, способных к сочувствию, неравнодушных к проблемам и судьбе детей.

Уже несколько лет подряд в канун Нового года депутаты городской Думы Краснодара вручают новогодние подарки детям из семей, находящихся в трудной жизненной ситуации, и детям из малоимущих семей. Этот год не стал исключением.

В Межшкольный эстетический центр города Краснодара, расположенный в Комсомольском микрорайоне, приехали поздравить ребят с наступающим Новым годом председатель городской Думы Краснодара Вера Галушко, депутаты городской Думы Галина Барабанщикова и Дмитрий Орешкин.

В адрес ребят прозвучали самые теплые и добрые слова. Гости пожелали им успешной учебы, достижения больших высот, здоровья, счастья, благополучия и свершения самых заветных желаний.

— Остается всего несколько дней до наступления нового, 2019 года. Этот праздник любят и взрослые, и дети. Каждый мечтает, каждый загадывает свое желание, надеясь, что новый год принесет только хорошее, доброе, светлое. И, конечно, все мы с нетерпением ждем подарков. Мы знаем, о каких подарках вы мечтаете, и постарались помочь главному волшебнику — Деду Морозу подготовить приятные и нужные подарки для каждого из вас, — сказала Вера Галушко, обращаясь к присутствующим детям. —



Вы очень замечательные, хорошие дети и мы хотим, чтобы вы были счастливыми, здоровенными, чтобы всё у вас всегда складывалось хорошо! А мы всегда, поверьте, будем поддерживать вас и помогать.

Традиционно при покупке подарков учитывались пожелания не только детей, но и родителей, потому что каждая семья определяет, что ребенку нужно и важнее на данный момент, или чего не может приобрести одинокая мама в силу своих скромных финансов. В этом году всем детям купили зимнюю одежду: куртки, болотники и сапожки, шарфы и шапки, теплые кофты и штанишки. Ну и, конечно, игрушки, книги и сладости. Причем игрушки купили именно те, о которых мечтали дети.

— Восемь лет нашей традиции: дарить подарки детям, которые особо нуждаются в помощи взрослых и заботе. Желаю вам добра, светлого неба, веры в лучшее, чтобы каждый день вас радовал и удивлял, а мы всегда будем вместе с вами, — сказала Галина Барабанщикова.

— Верьте в чудеса, будьте счастливыми и умеите мечтать! — добавил Дмитрий Орешкин. — Новый год обязательно принесет вам радость и удачу.

Ребята были искренне рады. Улыбки сияли, а глаза блестели от слез. Согласитесь, увидеть эти глаза, полные веры в чудеса и сказку, — истинное взрослое счастье!

...Мы были такими же маленькими. И у каждого была самая-самая, только его мечта. Заводной паровозик, кукла в пышном платье... Помните, как ждали, как хотели, как боялись, что чуда может не произойти, как сжимали кулачки и зажмуривались сильно-сильно, чтобы не спугнуть Волшебство. А потом было чувство абсолютного счастья, ожившей сказки. Вспомнили? Только тогда мы были детьми и не умели управлять Волшебством. Но сейчас-то умеем!

Так пусть в этот праздник зажигаются не только елки на детских утренниках, пусть зажигаются счастьем детские глаза, а сердца наполняются верой в ожившее чудо.

Дарите, помогайте тем, кто в этом нуждается. Позвольте детям верить, что самая-самая, только его мечта обязательно в Новый год сбудется!

Людмила МЕЦЛЕР

## Все на праздничную елку

Новогодние праздничные мероприятия в Комсомольском микрорайоне начались открытием елки в сквере «Субботний». Установленная нарядная елка, украшенная гирляндами, шарами, разноцветными огоньками, создавала праздничное настроение всем ребятишкам и взрослым, но все ждали появления Деда Мороза, Снегурочки и, конечно, новогодние подарки.

В открытии елки в сквере «Комсомольский» приняли участие председатель городской Думы Краснодара, депутат избирательного округа №11 Вера Галушко, депутат избирательного округа №10 Галина Барабанщикова, заместитель главы администрации Карасунского округа Олег Здрок.



В своем поздравлении Вера Федоровна Галушко подчеркнула:

— Несмотря на отсутствие снега, у всех ребятишек и взрослых веселое новогоднее настроение, ведь Новый год — особенный праздник, подводятся итоги уходящего года и строятся планы на будущий 2019 год. Ребята! Вот уже четыре года елка устанавливается в сквере «Субботний», и это стало традицией Комсомольского микрорайона, — сказала, обращаясь к присутствующим, Вера Галушко. — Дорогие ребята, депутаты городской Думы Краснодара Галина Барабанщикова, Алексей Тыщенко, Ирина Маммаева, депутат Законодательного Собрания Краснодарского края Юлия Аleshkevich подготовили вам новогодние подарки, и Дедушка Мороз вместе с волонтерами вам их вручат. А я желаю вам отличной учебы, хорошего настроения и чтобы все ваши пожелания сбылись в следующем году!

...Праздник прошел весело. Вокруг елки шли игры: разгадывались викторины и загадки. Вместе с артистами Дома культуры Карабанского округа участники праздничного мероприятия пели песни и кружились в хороводе с Дедом Морозом, Снегурочкой и снежинками.

Лидия ЕРМАКОВА

В НОВОГОДНИЕ ПРАЗДНИКИ

## Романтические прогулки по Краснодару

**Краснодарский краевой художественный музей имени Ф. А. Коваленко приглашает всех желающих совершить романтическую прогулку по историческому центру Краснодара.**

Во время двухчасовой прогулки экскурсанты познакомятся с архитектурными и скульптурными памятниками города, связанными с историями любви и романтическими легендами, посетят уникальные объекты, известные места свиданий и свадебных прогулок в Краснодаре.

Маршрут — Краснодарский краевой художественный музей имени Ф. А. Коваленко — площадь искусств — Екатерининский сквер — улица Пушкина — Городской сад.

Ближайшие экскурсии — 8 и 13 января, в 11:00.

Стоимость билета — 300 рублей.

Экскурсии проводятся только по предварительной записи.

Запись по телефонам: 8 (861) 268-09-00, 8 (918) 392-04-68, пн. — пт., с 10:00 до 17:00.

Автор программы — научный сотрудник отдела научно-просветительной работы Людмила Владимировна Никонова.

ПРЕМЬЕРА

## Главнее ли взрослые дети?

**В Краснодарском краевом театре кукол состоялась премьера музыкальной сказки «Денискины рассказы» по одноименной книжке отечественного писателя Виктора Драгунского. В свое время советские школьники зачитывались забавными рассказами о жизни и злоключениях юного Дениски.**

Худрук Краснодарского краевого театра кукол Константин Мохов поставил спектакль, который близок и очень интересен мальчишкам и девочонкам, а взрослым помогает вспомнить о своем детстве.

Зрители в зале проходят вместе с актерами на сцене целую череду комичных ситуаций, в которые попадает Денис Кораблев, а также его друзья Миша и Алена и в которых оказываются в том числе мама, папа, бабушка, сосед, милиционер и учительница главного персонажа всей истории.

Всем, кто пришел на спектакль, предстоит отвечать на весьма серьезные вопросы: почему взрослые всегда главнее детей? Почему взрослые забыли о том, что они тоже были детьми? И вообще, кто такие взрослые? Может быть, они с другой планеты?

«Денискины рассказы» поймут только те, у кого есть чувство юмора. А вот занудам и тем, кто смотрит на мир зашоренными



глазами, его смотреть не рекомендуется! Спектакль помогает взрослым лучше понять себя, вспомнить свои детские мечты и сделать новую попытку реализовать их, если они не исполнены.

Замечательные куклы и костюмы создала для «Денискиных рассказов» заслуженный работник России Елена Мацкевич. Яркости и еще больше позитива спектаклю прибавляют музыка (композитор — Валентин Демин) и танцевальные номера (хореограф — Ольга Отараева).

В постановке заняты заслуженные артисты Кубани Анна Сезоненко и Виталий Лобузенко, а также артисты театра Ольга Колосова, Полина Стрижакова, Александр Кучка, Демид Бахур, Евгений Суманеев, Дмитрий Часовских. Их игра эмоциональна и трогательна.



Марина ВЛАДИМИРОВА  
Фото Юрия КОРЧАГИНА

# Нечистый «чистый» бизнес

## Как автомойки вредят экологии

Количество автомобилей на Кубани ежегодно увеличивается, а ее столица Краснодар и вовсе вышла на первое место в стране по уровню автомобилизации, уступив лишь Москве и Санкт-Петербургу: на тысячу горожан здесь приходится 437 железных «коней». Растет и число автомоек: в Краснодаре их около пятисот, в регионе — полторы тысячи. Грязная вода и моющие средства, а с ними и вся таблица Менделеева — вот что «поставляет» большинство автомоек в почву и воду.

### Благословенна земля Тамани.

#### Была...

Недавний пример того, как чистый бизнес оказывается нечистым с точки зрения экологического благополучия, родом с Тамани, где, напомним, выраживается больше половины кубанского винограда. Здесь, в поселке Прогресс Новотаманского сельского поселения, сливы с автомойки для цистерн и другого грузового транспорта поставили этот уголок кубанской земли на грань экологической катастрофы. Три года назад рядом в поселке, на улице Гаражной, открылась точка, где моют и пропаривают цистерны грузовиков, которые перевозят химикаты. Вода, которая сливается в процессе очистки емкостей, просто течет по полям в сторону виноградников и лиманов, откуда попадает в Черное море.

Местные активисты не раз пытались добиться от двух предпринимателей, владеющих автомойкой, прекратить сливы или модернизировать сливную систему и установить очистные сооружения. Те же уверяли, что сбрасывают исключительно отходы органического происхождения. Однако, несмотря на жалобы в контролирующие инстанции и ведомства, автомойка три года сливалась смыки химикатов и грязную отработанную воду на поля. За это время на краю Прогресса появилось огромное черное пятно: выжженные кусты и трава, черное «озеро» нечистот с жутким запахом, который ветер доносит до ближайших населенных пунктов.

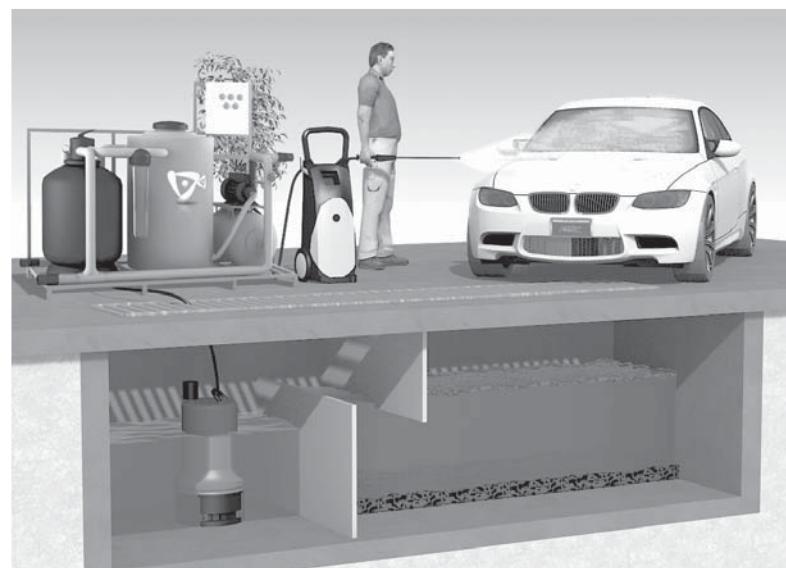
В середине декабря в поселке собрался народный сход, куда помимо жителей и главы Новотаманского сельского поселения Георгия Шлахтера пришли владельцы автомойки. Последние признали свою вину и даже начали рекультивацию загрязненного участка, однако он давно уже превысил границы того, что принадлежит бизнесменам. Несмотря на обещания начать цивилизованно утилизировать стоки и вывозить химические отходы, жители проголосовали за закрытие автомойки. Однако спасет ли это таманскую землю и сколько ей понадобится времени, чтобы сделать ее не то чтобы экологически благополучной, но хотя бы нейтральной?



### «Черные» ассенизаторы

Хотя для открытия мойки не нужны ни лицензия, ни согласование с контролирующими органами, по закону у этих предприятий обяза-

канализацию или вовсе на тротуар, на белый налет от моющих средств и прочие неудобства от соседства с автомойками — среди них не только несоблюдение санитарных правил и норм и загрязнение окружающей среды, но и нарушение тишины



тельно должны быть разрешения на предельно допустимые выбросы, договоры со специализированными организациями на утилизацию отходов определенного класса опасности, причем заведения должны вести учет таких отходов. Кроме того, по санитарным нормам мойка, на которой одновременно может находиться от трех до пяти авто, относится к предприятию четвертого класса опасности, поэтому должна находиться минимум в ста метрах от жилых домов. На одну-две машины — в пятидесяти метрах. Однако поговорка про закон, который что дышло — куда повернулся, туда и вышло, для владельцев автомоек, кажется, норма поведения.

Как рассказали «Кубани сегодня» в Управлении торговли и бытового обслуживания населения администрации Краснодара, чаще всего жители города сами жалуются на автомойки: на шум, слив отработанной воды с химикатами в ливневую

канализацию или вовсе на тротуар, на белый налет от моющих средств и прочие неудобства от соседства с автомойками — среди них не только несоблюдение санитарных правил и норм и загрязнение окружающей среды, но и нарушение тишины

с остатками моющих средств вывозить только через специальную фирму, имеющую лицензию на утилизацию таких отходов. Однако ее услуги обойдутся от девяти тысяч рублей за кубометр, что автоматически делает «чистый» автомоечный бизнес убыточным. Поэтому кто-то прибегает к сливе в ливневую канализацию, а кто-то за треть цены нанимает «черных» ассенизаторов, которые сливают химию в полях и на очистных сооружениях, откуда «мертвая» вода попадает в грунтовые воды и в реку Кубань, загрязняя их.

### Вода, песок и безопасность

Как должна работать автомойка, не принося вреда экологии? Согласно РД 152-001-94 «Экологические требования к предприятиям дорожно-транспортного комплекса» «моющие установки должны иметь очистные устройства, обеспечивающие соблюдение нормативов предельно допустимых сбросов», а «моющие установки должны работать, как правило, по замкнутому циклу с повторным использованием очищенной воды». ГОСТ 17.1.3.13-86 «Охрана природы. Гидросфера» также ограничивает водосброс подобных предприятий, которые должны работать по «замкнутой системе водоснабже-

ния». Иначе говоря, очистные сооружения для автомоек обязательны: с одной стороны, это необходимо для соблюдения природоохранных нормативов, а с другой — позволяет уменьшить потребление воды на 80–85 процентов, возвращая часть ее для повторного использования.

Как пояснили «Кубани сегодня» в компании «Биопотенциал», специализирующейся на утилизации отходов, система фильтрации автомойки должна очищать использованную воду от грязи, солей и нефтепродуктов, прежде чем направить в сток или применить повторно. Такие очистные системы используют несколько разновидностей систем очистки сточных вод для оборотного водоснабжения, а на окончательном этапе для уничтожения бактерий в воде и удаления неприятных запахов ставят дозирующий насос, подающий различные стерилизующие средства или раствор перекиси водорода. В противном случае воды, стекающие после помывки автомобиля, будут иметь высокую концентрацию вредных примесей: бензин, масло, нефтепродукты, тяжелые металлы нанесут вред окружающей среде.

Рекомендованные очистные сооружения для автомоек обычно построены на методах флотации и фильтрации. Они обеспечивают значительное очищение от большинства вредных веществ, примесей, включая нефтепродукты. Кроме того, важно отметить, что очистные сооружения для автомоек позволяют добиться значительной экономии бюджета. Дело в том, что более 80 процентов всех вод, идущих на помывку автомобилей, после их прохождения через очистные сооружения для автомоек возвращается и может быть использовано повторно. Очистка сточных вод на автомоек осуществляется с помощью основного фильтрующего элемента — обычновенного песка. Очищение происходит в несколько этапов: механический, биологический, физико-химический, иногда — дезинфекция сточных вод.

Например, применение системы оборотного водоснабжения автомоек СКАТ, предназначенный для очистки стоков от взвешенных веществ, масел, нефтепродуктов и жиров, позволяет добиться того, что на выходе в отработанной воде все вышеупомянутые вещества будут в предельно допустимой концентрации, безопасной для экологии.

### ЦИФРЫ И ФАКТЫ

**В** 2017–2018 гг. власти Краснодара проверили работу около 517 сервисных компаний: были составлены паспорта автомоек, созданы планы по улучшению их внешнего архитектурного облика и благоустройства прилегающих территорий. Отдельно проверили наличие у владельцев автомоек договоров на водоснабжение и водоотведение, а также на утилизацию сточных вод и нефтесодержащих отходов, вывоз мусора.

# Изменения – веление

**В ходе ежегодной большой пресс-конференции президент РФ Владимир Путин сказал, что к 2024 году в нашей стране будет построено порядка двухсот мусороперерабатывающих заводов. И добавил, что не знает, хватит ли этого, учитывая, что ранее в России не занимались переработкой.**

Ежедневно в стране продуцируется несколько миллионов тонн мусора, и с развитием промышленности его становится всё больше и больше. На недавнем совещании об обращении с твердыми коммунальными отходами председатель правительства РФ Дмитрий Медведев подчеркнул, что предстоит фактически с нуля создать целую отрасль по переработке отходов производства и потребления. Необходимо наладить регулярный вывоз мусора, построить сотни сортировочных станций и комплексов по обезвреживанию, построить еще столько же мусороперерабатывающих заводов и обустроить соответствующие экотехнопарки. По словам Дмитрия Медведева, основная проблема заключается в том, что в настоящее время перерабатывается порядка меньше десяти процентов отходов. Недавно было семь процентов.

Он отметил: «То, что закапывается на полигонах, загрязняет окружающую среду и создает риск экологического неблагополучия, даже катастрофы иногда. Естественно, на это очень остро реагируют люди — под угрозой оказывается их здоровье. Поэтому общий курс понятен: свалки в том виде, в котором они сегодня существуют, должны быть ликвидированы или преобразованы в современные хранилища.

До следующего года должны стартовать серьезные преобразования. Многие регионы перейдут на новую систему обращения с твердыми коммунальными отходами...» Как подчеркнул Дмитрий Медве-

дев, очень важно, чтобы люди не столкнулись с резким ростом тарифов, и это в значительной степени зависит от решений, которые будут приниматься регионами.

Исполнительные органы власти должны позаботиться о необходимости реализации всех пунктов национального проекта «Экология», и сделать это надо максимально открытым способом для населения страны. Разъяснительная работа должна вестись по всем одиннадцати приоритетным направлениям, и результаты выполняемых работ, в частности по возведению объектов инфраструктуры системы обращения с отходами, необходимо представлять общественному контролю.

Главная задача национального проекта «Экология» — это создание экологически безопасности и комфортной жизни для россиян. Понятное дело, что проект весьма непростой и касается практически всех направлений деятельности: от промышленных технологий до сохранения биоразнообразия лесов. В результате реализации национального проекта «Экология» ожидается сокращение загрязненности воздуха в промышленных центрах, создание современной системы управления отходами, обеспечение качественной питьевой водой и образование 24 новых особо охраняемых природных территорий. Все эти меры призваны улучшить качество жизни более сорока миллионов россиян.

Что касается перехода на новую систему обращения с твердыми коммунальными отходами с перво-

го января 2019 года, то напомню: ежегодно в России образуется около семидесяти миллионов тонн ТКО. Тех полигонов, которые уже существуют, хватит не более чем на шесть лет, в некоторых регионах возможности уже исчерпаны. Для нормального управления с отходами понадобится создание новой отрасли экономики, а также вовлечение людей в процесс раздельного накопления отходов.

В этом направлении весьма неплохо налажена работа в Московской области, где с первого декабря этого года началось внедрение раздельного сбора мусора среди жителей региона. Обращение с твердыми коммунальными отходами — это система жизнеобеспечения, и сбои в работе сразу же порождают массу проблем. В регионах страны должна работать горячая линия для населения для оперативного реагирования на вопросы, связанные ТКО, с помощью которой можно будет узнавать о сбоях с вывозом и переработкой, причем круглосуточно. До конца года такая горячая линия должна быть запущена, проведена ревизия контейнерных площадок, проверена готовность автопарка и графики вывоза твердых коммунальных отходов.

## Одобрено. К исполнению!

Совет Федерации РФ одобрил Федеральный закон «О внесении изменений в Федеральный закон „Об экологической экспертизе“ и в Федеральный закон „О внесении изменений в Федеральный за-

кон „Об охране окружающей среды“ и отдельные законодательные акты». Согласно документу предельный срок проведения государственной экологической экспертизы сокращается с трех до двух месяцев. Кроме этого вводятся переходные положения в части применения с первого января 2019 года законодательных норм о проведении экологической экспертизы в отношении проектной документации объектов 1-й категории.

Требование о проведении государственной экологической экспертизы не будет применяться в случае, если до первого января 2019 года соответствующие объекты введены в эксплуатацию или уже получено разрешение на строительство; если проектная документация представлена на государственную экспертизу и т. д.

## Сохранить и сберечь

В третьем чтении принят Федеральный закон «О внесении изменений в лесной кодекс Российской Федерации и отдельные законодательные акты Российской Федерации в части совершенствования правового регулирования отношений, связанных с обеспечением сохранения лесов на землях лесного фонда и землях иных категорий».

Законом устанавливаются пять категорий защитных лесов: леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях; леса, расположенные в водоохранных зонах; леса, выполняющие функции защиты природных и других объектов; ценные и городские леса.

Прописан запрет на осуществление сплошных рубок для заготовки древесины в лесах, расположенных в водоохранных зонах; в городских лесах, а также в защитных лесах иных категорий, в лесопарковых и зеленых зонах.

Положения закона характеризуются природоохранной направленностью и исключают ослабление правового режима защитных участков лесов. В частности, законом запрещается осуществление любой деятельности, несовместимой с целевым назначением защитных лесов. Также не допускается изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса.

## Важная база

Минерально-сырьевая комплекс нашей страны по-прежнему играет важную роль в национальной экономике и дает сорок процентов доходов в федеральный бюджет. Причем отмечается рост инвестиционной активности недропользователей. Объем геологоразведочных работ за счет внебюджетных средств в последние годы увеличился на двадцать процентов и составил более трехсот миллиардов рублей.



# времени

Индекс инвестиционной привлекательности Российской Федерации в области недропользования, по данным мировых аналитиков, возрос на тридцать процентов, и это на фоне снижения мировых объемов геологоразведки. Совокупный объем внутреннего потребления основных видов минерального сырья в денежном выражении в прошлом году составил более 11,5 триллиона рублей, экспорт — около десяти триллионов рублей.

Цель настоящей Стратегии развития минерально-сырьевой базы России до 2035 года — это создание необходимых условий для устойчивого обеспечения минеральным сырьем социально-экономического развития и поддержания достаточного уровня экономической и энергетической безопасности РФ. Риски и вызовы связаны с результатом геологоразведочных работ, конъюнктурой рынка и отсутствием инфраструктуры, состоянием технологии разведки и добычи.

За счет чего планируется снизить риски? За счет активизации геологического изучения, формирования минерально-сырьевых центров, использования современных технологий, концентрации бюджетных средств, а также кадрового и технологического потенциала на значимых для отечественной экономики видах полезных ископаемых. За основу взяты особо важные полезные ископаемые, разделенные на три группы по запасам, восполнению и обеспеченности. Основные инструменты управления развитием минерально-сырьевой базы — это стимулирование, регулирование и контроль.

## Необычный учебник

В Москве, в Центральном доме художника, с 28 января по 27 февраля 2019 года пройдет Общероссийский фестиваль природы «Первозданная Россия». В выставке, которая состоится в его рамках, примут участие победители всероссийского конкурса детской фотографии.

Каждый год организаторы фестиваля «Первозданная Россия» разрабатывают особый подход к формированию фестивальной экспозиции. В 2019 году «Первозданная Россия» станет своеобразным интерактивным учебником географии и будет поделена на несколько природных зон: арктические пустыни, тундру, лесотундру, тайгу, лесную и лесостепную зоны, степь, пустыню и полупустыню.

В каждой из природных зон можно будет увидеть уникальные ландшафты, характерные для природных комплексов и их обитателей. Второй раз в выставке примут участие победители всероссийского конкурса детской фотографии.

Михаил МУСАЕВ

ии, объявленного организаторами Общероссийского фестиваля «Первозданная Россия» совместно с Российским движением школьников. В этом году в интересном конкурсе приняло участие более двух с половиной тысяч ребят из 86 регионов России. Победителей в нескольких номинациях определяло компетентное жюри, в состав которого вошли известные фотографы, снимающие дикую природу.

Как отмечают организаторы фестиваля «Первозданная Россия», сегодня среди авторов природных фотографий немало молодежи. Многие серьезные фотоконкурсы вводят номинацию для молодых фотографов, которых можно назвать будущим российской природной фотографии. Избранные работы ребят будут представлены на фестивале наравне с работами опытных фотографов.

## Взгляд сверху

Еще в тридцатые годы двадцатого века в Лапландском заповеднике в Мурманской области был заложен маршрут протяженностью три километра. В наши дни летом он пользуется большой популярностью у туристов, но в зимнее время восхождений еще ни разу не было. И вот недавно представителям средств массовой информации посчастливилось совершить восхождение на гору Ельюн II высотой 590 метров. Естественно, вместе с опытными экскурсоводами. Для удобства восхождения специалисты заповедника закупили снегоступы.

Поднявшись на эту гору, можно наблюдать высотную смену растительных поясов: тайгу, лесотундуру и тундуру. С вершины горы открывается панорамный вид на крупнейшее озеро заповедника — Чунозеро.

В течение года Лапландский заповедник посещает около пяти тысяч туристов, и здесь продолжается работа по расширению и оптимизации инфраструктуры. В будущем году планируется увеличить протяженность оборудованных троп и открыть новую выставочную экспозицию, посвященную коренному малочисленному народу — саамам.

Лапландский заповедник является одной из крупнейших особо охраняемых природных территорий в Европе. В 1985 году решением ЮНЕСКО он был включен во Всемирную сеть биосферных резерватов ЮНЕСКО. Площадь — 278435 гектаров, на территории заповедника обитает самая крупная популяция дикого северного оленя в России — около тысячи особей.

Михаил МУСАЕВ

## ЭКОМОНИТОР



# Гора-губка — вовсе не шутка

**Дизайнер Анджело Ренна из Амстердама предложил фундаментальное по его замыслу решение, которое существенно поможет улучшить городскую экологию. Для этого посередине мегаполиса необходимо возвести искусственную гору.**

По замыслу дизайнера, гора высотой порядка девяносто метров должна работать как губка, поглощая вредные для здоровья и окружающей среды выбросы. На одиннадцати гектарах Анджело Ренна предложил разбить парк, чтобы горожане могли проводить там свой досуг: гулять с домашними животными, заниматься спортом или же просто и беззаботно прогуливаться, наслаждаясь природой.

Если следовать проекту, то возводить спасительную гору необходимо из смеси песка и бетона, что является главным условием функционирования сооружения. Такая «почва» эффективно поглощает углекислый газ, а зеленые насаждения гарантируют не только красивый и приятный для глаза вид, но и дополнительную защиту от ядовитых выбросов.

Как считает Анджело Ренна, для возведения горы подойдет грунт, который выкопали при строительстве железнодорожного тоннеля, соединяющего итальянский город Турин с французским Лионом. По оценкам специалистов, во время строительства тоннеля было извлечено порядка шести миллионов тонн грунта. Кстати, на проектных изображениях гора возвышается именно посередине Турина.

Продумывая концепцию искусственной горы, дизайнер основывался на многочисленных иссле-

дований, которые показали, что ранее использованный грунт, содержащий силикат карбоната кальция, способен поглощать углекислые газы в больших количествах. К слову сказать, гектар тропического леса поглощает пять тонн неорганических соединений углекислого газа в год. Значит, гору-губку можно считать для сохранения экологии важным техническим решением.

Почему же для возведения горы-губки дизайнер выбрал именно Турин? Всё дело в том, что этот город является одним из самых загрязненных в Европе. И это официально подтверждается данными из доклада Всемирной организации здравоохранения.

## Больше чем жилье

В Австралии существует жилой дом, который интегрирован в искусственный холм. Необычное жилье неподалеку от Мельбурна построил смекалистый Эндрю Мейнард. Ему просто-напросто надоел равнинный пейзаж вокруг города, и он решил, что возведение искусственных холмов, в которые будут интегрированы жилые дома, является прекрасной идеей. «Холмистый» дом является комфортным жильем, которое спроектировано

с учетом всех современных требований, и в нем может жить семья из пяти человек.

Автор проекта считает, что такие экостроения могут разнообразить равнинное однообразие вокруг Мельбурна и будут вызывать ассоциации с приключениями и играми. Такой дом даже больше чем жилье для одной семьи. Он органически вписывается в окружающую местность и по-хорошему ее изменяет. Основная идея — создать не просто дом, а автономный зеленый участок, в центре которого на холме размещено жилье, а вокруг него — деревья и кустарники.

Существует дом и с холмистыми этажами, хаотично разбросанными окнами, разноуровневыми ступеньками и растущими на крыше деревьями. В нем 52 квартиры, в которых вполне комфортно живут горожане. Автор необычного жилого дома считает, что здания должны максимально интегрироваться с окружающей природой, не нарушая ее целостность.

Словом, если есть желание жить в гармонии с природой, то это можно воплотить в жизнь, что и доказывают вышеупомянутые примеры. Примеры бережного отношения к экологии и ко всему, что нас окружает.

Михаил МУСАЕВ



# Оазис на крыше

**Создание «зеленых» крыш можно назвать одним из лучших проектов в мире по части соединения человека с окружающей средой.**

По мнению экспертов, «зеленые» крыши снижают энергопотребление до 25 процентов, поэтому зимой меньше тратишься на обогрев жилища. Летом в жару создается естественная прохлада, за счет чего уменьшаются затраты на кондиционирование. Кроме этого грунтовой слой защищает конструкцию кровли от ультрафиолетовых лучей, града, перепада температур, что ведет к увеличению срока ее службы от двадцати до сорока лет. Если же на здании установлены теплицы, то они забирают лишнее тепло и отдают его растениям. В крупных городах большая концентрация «зеленых» крыш может снизить температуру всего мегаполиса.

В последние годы всё чаще и чаще многие семьи стараются отдалить свое жилье от мегаполисов хотя бы километров на двадцать — тридцать, а то и больше, чтобы иметь возможность посещать крупные города только с целью работы, покупок и развлечений. Жить в гармонии с природой на свежем воздухе и воспитывать детей в экологически чистой среде. Именно поэтому так популярны индивидуальные строения в пригородах. Стараясь использовать природные материалы, люди стремятся создать в своих домах и вокруг них чистый воздух как залог здоровья своих семей. Это одна из причин, почему стали так популярны в последнее время «зеленые» крыши.

«Зеленая» крыша — отличный способ звукоизолировать внутреннее пространство дома: низкие частоты поглощаются почвенным слоем, а высокие — растениями. И это особенно полезно для тех, кто живет вблизи от источников постоянного шума, например возле железной дороги или оживленной автотрассы.

В современной Европе крыши стали активно озеленять с 1970 года. А изначально первые «зеленые» крыши появились в Скандинавии, где их сегодня преимущественно называют дерновыми, и по форме они чаще всего скатные. Во многих странах в настоящее время используют технологию озеленения крыш во время строительства тех или иных объектов. Особенно популярно такое



**Создание «зеленых» крыш можно назвать одним из лучших проектов в мире по части соединения человека с окружающей средой.**

направление в Германии, Канаде, и с каждым годом всё чаще и чаще «зеленые» крыши появляются в США.

Принято считать, что самые первые «зеленые» крыши появились на домах в сельской местности, однако сегодня их можно видеть и в крупных городах. Одна из них украшает старое здание банка «Уэлс Фарго» в центре Сан-Франциско.

Надо сказать, что в начале двадцатого века сады на крышах домов стали в Москве своеобразной модой. Может быть, толчком этому дала статья известного в те годы журналиста Василевского, вернувшегося в 1911 году из Германии на родину. Он писал о том, что за рубежом крыши многих зданий «дают то, чего нет у массы городского населения: чистый воздух, солнце, свет и тепло... На одном из больших домов в Лейпциге сад на крыше таких размеров, что он дает хозяину даже клубнику, малину, цветную капусту и фрукты...»

К сожалению, сегодня Россия в значительной степени отстает от западных стран в деле строительства «зеленой» кровли. Между тем во всем мире производители материалов, архитекторы и разные монтажные организации обмениваются опытом и устанавливают партнерские отношения на всех этапах создания «зеленых» крыш: от создания архитектурной концепции до этапа эксплуатационного ухода за ними.

А задержка с развитием строительства «зеленых» крыш в нашей

стране связана в основном с менталитетом и безосновательным предубеждением, будто такие крыши нежизнеспособны в нашем климате. Заблуждение. В Норвегии же строят!

Большие любители посадничать, англичане не могли оставаться в стороне от такого уникального явления, как «зеленые» крыши. Они устраивают подобные мини-садики даже на крышах хозяйственных построек. Благодаря озеленению крыш значительно снижается загрязненность воздуха, который одновременно насыщается кислородом, повышая качество жизни в городе и сокращая число заболеваний, особенно дыхательной системы организма.

Помимо всего прочего озелененная крыша — это прекрасная возможность увеличить сельскохозяйственную площадь на приусадебном участке. Аккуратные грядки могут не только радовать глаз, но и служить местом выращивания, например, мятой, мелиссой, других ароматных трав или приправ.

В крупных городах, где существенно преобладает камень и бетон, «зеленые» крыши нередко становятся местом обитания представителей животного мира, которые из-за урбанизации вынуждены ютиться в парках, пригородах и на окраинах мегаполисов.

В ряде стран этот процесс осуществляется в рамках национальных программ, направленных на повышение биоразнообразия. Извест-

ны по-настоящему уникальные примеры, когда численность редкого вида птиц, например, черной горихвостки, была восстановлена благодаря созданию «зеленых» крыш в Лондоне. Эти птицы привыкли жить и не тужить в альпийских лугах, площадь которых неуклонно сокращается. И здесь «зеленые» кровли Великобритании оказались очень даже идентичны им по своему растительному составу, став для пернатых новым домом.

Озеленить крыши — не такое простое дело. Кровля получается очень тяжелой, но и это не все сложности. Необходимо сделать всё технологически правильно, потому как в противном случае могут возникнуть проблемы с выращиванием растений или с сильными нагрузками во время начала осеннего или зимнего сезонов.

Какие же существуют способы озеленения крыш? Их два: интенсивный и экстенсивный. Интенсивный позволяет воплотить в жизнь практически любые дизайнерские решения.

Можно на кровле создать настоящий цветущий сад с пышными цветниками, изумрудными газонами, кустарниками и деревьями, уютными дорожками и журчанием бегущего среди камней ручейка. Но такой сад требует к себе определенного внимания. Всё дело в том, что на крыше он существует в экстремальных для растений условиях, и поэтому уход за ним должен быть даже более пристальным, чем за традиционным участком вокруг жилого дома.

Более простым является экстенсивный метод озеленения кровли.

Он может быть рекомендован для озеленения крыш с минимальным последующим уходом, потому что специально изобретенный ассортимент растений позволяет им расти практически без вмешательства человека. Специалисты уверяют, что экстенсивным способом можно озеленять крыши с углом наклона до 45 градусов.

Высоко над скучными серыми городскими улицами произрастают сады, которые трудно назвать садами Эдема, однако они придают свежесть и оживленность каменным строениям. Во время обеденного перерыва офисные работники, засунутые в рутинными делами, могут подняться на такую крышу-террасу, окунуть взглядом городские кварталы и посидеть с чашечкой кофе, наслаждаясь запахами пряных растений и лекарственных трав. Это и есть своеобразный оазис спокойствия вдали от суеты городских улиц.

Лидерами по выращиванию зеленых культур на крышах являются Великобритания, США и Япония. Лондон вообще стоит особняком в этом направлении. Здесь создается ощущение, что жители и власти города когда-то очень давно начали соревноваться на создание лучшего сада на крыше и уже не смогли остановиться. Любое новое здание обязательно покрывается аккуратным зеленым газоном. При этом не просто создается дополнительная шумоизоляция из растений, а появляется благоприятная среда обитания для птиц и насекомых.

В Скандинавских странах самые старые «зеленые» крыши домов насчитывают уже несколько веков. В Норвегии возродили древнюю традицию покрывать крыши строений торфом. Такая крыша служит долго и обладает отличными теплоизоляционными свойствами. Крыши с дерном в Норвегии можно видеть повсеместно. Они представляют собой превосходное зрелище благодаря различным оттенкам зелени: от темно-изумрудного до золотисто-соломенного. На некоторых крышах даже растут небольшие деревья... и пасется скот. Например, козы. В этой северной стране даже существует Ассоциация зеленых крыш, которая проводит ежегодные конкурсы на лучший проект «зеленой» крыши.

Что касается национальной традиции жителей Норвегии, то это покрытие крыш домов дерном. А начало она берет со времени викингов. Сотни лет скандинавы практикуются в мастерстве выращивания зелени на крышах собственных домов, и сегодня «зеленые» крыши в Норвегии стали частью целого искусства, которое с годами приобретает всё более своеобразные и удивительные формы.

Дания решила сделать свою густонаселенную столицу Копенгаген полностью углеродно-нейтральной к 2025 году. Именно поэтому здесь обязали все новые постройки делать только с «зелеными» крышами. Впрочем, есть также планы покрыть зеленью и старые дома. И в Швейцарии «зеленые» крыши также являются обязательными на всех новых зданиях. А в Мехико люди, использующие эту инициативу, получают десятипроцентную скидку при оплате налогов на недвижимость.

Травяное покрытие на крышах вдохновляет архитекторов на необычные решения. Одна из самых креативных «зеленых» крыш украшает Школу искусств и дизайна в Сингапуре. Травяной покров, мягко изгибаясь лекалами-окружностями, поднимается с уровня земли до высоты пятого этажа здания, пропуская внутрь его солнечный свет.

Японский архитектор Эмилио Амбаз создал настоящее здание-парк из пятнадцати террас, на которых произрастает 35 тысяч растений 76 видов. Но необходимо понимать, что «зеленая» кровля — это живая экосистема и, как всякий сад, она требует последующего ухода, трудоемкость которого зависит от состава растений.

Велика роль «зеленых» крыш в борьбе с вредным воздействием

от дорожного движения в городах. Один из университетов в Германии имеет тысячу квадратных метров озеленения крыши, что абсорбирует восемь килограммов пыли в год. В Торонто в 2003 году выяснили, что «зеленая» кровля дает снижение оксида азота и диоксида серы на пять — десять процентов. В Сингапуре воздух вблизи «зеленой» крыши содержит на 37 процентов меньше диоксида серы и на 21 процент меньше углекислого газа. Двадцать процентов крыш Мичигана и Детройта — «зеленые», и нейтрализуют они в год 889 тонн оксида азота.

Власти Чикаго как-то подсчитали, что если озеленить все крыши в городе, где позволяет конструкция здания, то это приносит бы в городской бюджет около ста миллионов долларов в год благодаря экономии электроэнергии.

Американский ландшафтный дизайнер Хэвен Кирс писал: «Мысленный образ „зеленой“ крыши у большинства — это случайно выросшие растения, делающие дом грязным, словно хозяева плохо за ним следят. В понимании большинства „зеленая“ крыша — это нечто для хиппи, которые хотят спасти мир. К сожалению, производители материалов и архитекторы вместо того, чтобы представлять «зеленую» крышу как последний пик моды, расписывают потенциальным заказчикам, насколько такая крыша хороша для общества и города (экология, экономия электричества...). А все мы знаем: никто не будет вкладывать капитал во что-то просто потому, что это хорошо для общества...»

Мнение, конечно, спорное, но, как говорится, имеет место быть.

Еще один момент. Если вы думаете, что «зеленые» крыши «растут» только в определенном месте, то заблуждаетесь. Ведь раньше люди жили в деревнях домах. В частности, немцы в восемнадцатом веке и исландцы в двенадцатом, вырезая эти деревни из холмов, обнаружили, что растительность изолирует их от холода и ветра, спасает в зной и не дает промокнуть.

Итак, какой можно сделать вывод? «Зеленые» крыши домов должны обеспечить повышение уровня жизни и заметно улучшить самочувствие людей, сделать окружающую их враждебную урбанистическую среду комфортной и приближенной к природным условиям.

Михаил МУСАЕВ



РАВНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ

## Проверка на прочность

**Представители Краснодарского регионального отделения Фонда социального страхования РФ вручили электрические коляски жителю Мостовского района. И немного узнали о его непростой судьбе.**

Жизнь 38-летнего Евгения Фодченко изначально складывалась как у простых порядочных людей. Выходец из Ставропольского края в 1991 году переехал в поселок Соленый Мостовского района. Здесь окончил школу, поступил в Новочеркасскую мелиоративную академию и позже устроился на работу в Соленовское лесничество. Женился, родились дети. На работе всё стало потихоньку складываться, через какое-то время стал мастером леса, а затем помощником лесничего. Успевал принимать активное участие в жизни села и района: играл в КВН, занимался футболом. Всё могло и дальше идти по благополучному сценарию, но в один день случай разделил жизнь мужчины на до и после, положив начало череде несчастливых событий.

Около двенадцати лет назад Евгений получил производственную травму в ДТП. Сломал позвоночник в поясничном отделе. После безрезультатных операций и реабилитаций был вынужден сесть в инвалидное кресло. Через год после травмы в доме случился пожар и вся кухня с верандой сгорели. А через семь лет ушла жена, забрала дочь с собой. Сын остался помогать отцу. Еще одним ударом в 2016 году стала смерть отца Евгения...

Восстанавливаться после таких потерь было нелегко. Но Евгений смог пройти через эти испытания, не сломаться, оставаться настоящим и верным себе. Таким может быть только сильный духом человек. Жизнь продолжалась, и надо было бороться за нее. Поэтому, когда у него на руках оказалась путевка в санаторий, мужчина хотел отказатьться, но, поддавшись уговорам родственников, решил все-таки поехать. И, как оказалось, не зря.

Там, в санатории, переменившая судьба подарила ему встречу с новой любовью, которая стала его опорой, поддержкой и спасением. Анна приехала из Москвы с ребенком на лечение. Узнав друг друга и пообщавшись какое-то время, Евгений пригласил Анну в гости к себе, в Соленый, а спустя какое-то время она и вовсе решилась оставить шумный мегаполис и жить рядом с природой и Евгением. У нее трое детей, двое из которых имеют инвалидность. Но тогда это не стало препятствием, ведь у детей есть пример перед глазами — пример сильного и мужественного человека. А сам Евгений помогает детям справляться с трудностями и физическими ограничениями. На жизнь никто не жалуется, все



проявляют стойкость духа и выносливость. Так и живут большой и дружной семьей.

Сегодня Евгений постоянно в работе. По дому всё делает сам, а если не справляется, обращается за помощью к друзьям. Помимо домашних дел занимается сваркой. И калитку приварит и стол смастерит, и прутья для забора сделает, и лавочку. Во всех дворах соседей есть что-то сделанное руками Евгения. Причем на безвозмездной основе. Ведь когда дело в удовольствие, то самой лучшей платой будет радость и благодарность окружающих. На участке самого Евгения также стоит сарай из штакетника, сваренный руками хозяина. Но особая гордость — это вольер для собаки. Поселок находится в горной местности, и зимы тут холодные. Поэтому теплый дом для любимого питомца не заставил себя долго ждать.

Когда появилась потребность заменить техническое средство реабилитации, Евгений обратился в Фонд социального страхования. В рамках государственного контракта Фонд предоставил мужчине две электрические коляски — комнатную и прогулочную. Вручить лично приехали директор Курганинского филиала КРО ФСС Александр Шагалов и заместитель главы по социальным вопросам Мостовского района Владимир Бондарев.

Выданные региональным отделением средства реабилитации стали большой радостью для семьи Фодченко. Раньше Евгений передвигался на механической коляске и порой приходилось просить помощи у окружающих и членов семьи. Теперь большая часть проблем, связанная с недугом Евгения, оказалась снята.

— Очень радует, что могу спокойно передвигаться и заниматься своими делами. В доме всё обустроено под человека с инвалидностью, пандусы есть — сам сел и поехал, не надо будет никого отрывать от дел, это очень удобно! — поделился Евгений.

По словам мужчины, сейчас жизнь идет своим чередом и впереди еще много дел и планов. Евгений и Анна хотят в скором времени пожениться. Надо поднимать детей, вести хозяйство, работать. Обустраивать дом и до-страивать кухню. Единственная проблема — в нехватке средств.

Но деньги — дело приходящее, самое главное, чтобы все плохие события в жизни Евгения остались в прошлом и больше не происходили. Жизнь любит проверять людей на выносливость. И остается верить, что Евгений ей всё уже доказал.

Виктория ДОР-ЗАДЕ  
Фото пресс-службы ФСС

# Судьба русской природы – судьба России

**Давно и не нами замечено, что природа влияет на национальные черты народов. На стесненной территории Европы рождаются лавочники и ремесленники с холодными, индивидуалистическими наклонностями, жесткими характерами, далекими от проявления чувств.**

Горные пейзажи с острыми холодными вершинами гор, вечно покрытыми снегом, стремительные бурные реки, стекающие с этих гор, шумные водопады, грозы с молниями, перерезающими полнеба, и громами, которые обрушаются с такой силой на землю, что кажется, разверзлась преисподня и грядет конец света, – отсюда и взрывные характеры горцев.

А что Россия и россияне? Россия – страна огромных пространств, бескрайних лесов, медленных рек, пойменных лугов с бесчисленным количеством цветов, от которых рябит в глазах. Только русские называют цветы глазами земли. Только у русских несметное название цветов одно прекрасней другого. Сон-трава, лотики, красавка, колокольчики и другие. Как выражение красоты русской души. А у иных народов всё многообразие цветов называется просто: цветы. Просторы, огромность территории России сформировали широту и доброту русской натуры. Неслучайно западные политики говорят о нас: «Русские романтики. Они лишиены pragmatизма». Дай бог остаться нам такими и вперед.

В последней трети XX века особенно наглядным стало стремительное вторжение человека в природу и ее повсеместное уничтожение. Каждый день и час исчезают тысячи гектаров лесов и тысячи животных: птиц, млекопитающих, рептилий, насекомых, пчел. В результате безоглядное вмешательство человека в природу привело к тому, что уже в начале семидесятых годов прошлого века два американских ученых забили тревогу по поводу того, что уничтожение природы в таких темпах, как сегодня, грозит нарушению экологического равновесия в природе.

Скоро забили тревогу и русские ученые. Увы, они не были услышаны. Человек упивается своим всемогуществом. Но, покоряя природу, он уничтожит и себя. В минувшем году даже те, кто совершенно далек от проблем природы, обратили внимание на возросшее число природных катализмов: цунами, ураганов, наводнений, которые наносят огромный ущерб. И это только начало. Мы открыли ящики Пандоры. И закрыть его так просто не получится. Нужны совместные усилия всего человечества, чтобы уменьшить выбросы в атмосферу углекислого газа и других вредных веществ, чтобы прекратить выбросы мусора в моря и океаны, где уже образовались ядовитые острова из полистирина и других побочных продуктов человеческой жизнедеятельности.

В последние годы в нашей стране приняты различные законы, постановления, направленные на защиту природной среды, экологии. В 2018 году принят закон, который обязывает лесозаготовительные организации работать по принципу: срубил дерево – посади другое. За нарушение данного закона будут применяться жесткие меры. Но кто уследит за «черными» лесорубами, которым «нет числа», а лесничих раз-два и обчелся? Но мало этого, мы сами в своем большинстве привыкли, что наша природа неисчерпаема и ничего с ней не сделается от того, что какую-то часть леса изведут законные лесорубы или «черные».

Нам надо скорее излечиваться от такой психологии. И, пока не излечимся, никакие законы нашу природу не спасут.

Помимо законов и постановлений, направленных на защиту природы, возросло и количество публикаций в газетах, передач на телевидении и радио.

Как ни странно, но в пропаганду здорового образа жизни, сохранение природных богатств страны не вовлечена великая и безбрежная русская классическая литература, в которой герои живут и действуют не в безвоздушном пространстве, а среди русской природы.

Мы десятилетиями смотрели на художественную отечественную литературу как зеркало русского общества, его общественно-политической жизни, за редким исключением вспоминали природу.

Как известно, классическая литература обладает способностью быть всегда современной, потому что каждое новое поколение находит в ней те краски, те мысли и чувства, которые ему созвучны в данный момент более всего. Так вот, в наше время вдруг многие из нас на фоне оскудевающей природы и малорезультативной борьбы за ее спасение обратили внимание на русскую классическую литературу, где герои многих произведений Толстого, Тургенева, Пришвина, Паустовского, Солоухина, Юрия Казакова и многих других писателей живут среди природы, в единстве с нею. И что особенно важно, герои, соприкасаясь с природой, становятся нравственно чище, благородней. Как, например, герой повести Льва Толстого «Казаки» Дмитрий Оленин. Толстой ярко описывает природу тех мест, где проживает на Тереке гребенское казачество. Такая сила и изобразительность, на-пряженность чувств заложены в повести, что они запоминаются навсегда. Вот один пример, как Оленин направляется на охоту и описывает природу и свои чувства.

«День был совершенно ясный, тихий, жаркий. Утренняя свежесть даже в лесу пересохла, и мириады комаров буквально облепили его лицо, спину и руки... Оленин готов был бежать от ко-

маров. Ему казалось, что летом и жить нельзя в станице. Он ужешел домой, но, вспомнив, что живут же люди, решился вытереть и стал отдавать себя на съедение. И странное дело, к полдню это ощущение стало ему даже приятно. Ему показалось даже, что ежели бы не было этой окружающей его со всех сторон комариной атмосферы, того комарного теста, которое под рукой размазывалось по потному лицу, и этого беспокойного зуда по всему телу, то здешний лес потерял бы для него свой характер и свою прелестъ».

Как же современно сегодня звучит мысль Толстого о том, что в природе нет ничего лишнего, ненужного, что всё имеет право на существование. Убери даже этих кровососущих комаров – и мир изменится, потеряет свой характер и смысл. Толстой это осознал более ста пятидесяти лет назад. Мы начинаем к этому приходить с опозданием – только сегодня, причем еще далеко не все.

Но Толстой не останавливается на этих мыслях. Он, как глубокий художник и философ, глубоко нравственный человек, идет дальше в раскрытии важности единства человека и природы. Он продолжает описывать пребывание Оленина в лесу и то, как Оленин нашел вчерашнюю лежку вспугнутого накануне им с Ерошкой оленя и опустился на нее. «Ему было прохладно, уютно, ни о чем он не думал, ничего не желал. И вдруг на него нашло такое странное чувство беспричинного счастья и любви ко всему, что он, по старой детской привычке, стал креститься и благодарить кого-то».

Вот что делает природа с человеком. Она делает его лучше, помогает избавиться от дурных привычек, почувствовать себя, как Оленин в лесу, что он убил перед тем, как войти в лес, несколько фазанов и теперь ощущает, что, может быть, убитые им фазаны – его братья. А мириады комаров, которые назойливо вьются вокруг него, – каждый из них такой же особенный, как и он, Дмитрий Оленин.

Толстой неназойливо напоминает нам великую мысль о единстве человека и природы, что человек не исключительное творение природы, а только одно из множества других.

«Отчего я счастлив и зачем я жил прежде?» – задается вопросом Оленин. Вспоминая, как был требователен для себя. И вдруг ему как будто открылся новый свет. «Счастье – вот что, – сказал он себе, – счастье в том, чтобы жить для других».

Почему этот глубочайший нравственный посыл возникает у него на природе? Может быть, потому, что природа ни у кого ничего не требует. Но всегда молча отдает себя другим, всем, кому она может потребоваться. Бесчисленным птицам, зверям, тому же оленю, которого они вчера вспугнули с Ерошкой, даже той мышке, что беспощадно его кусала. Ничего не требуя взамен. Словно Толстой из середины XIX века хотел привлечь внимание будущих поколений к проблемам окружающей среды, заинтересовать их, пробудить желание активно включиться в решение этой актуальной и благородной задачи сбережения природы.

Свой голос в защиту природы сейчас поднимают известные политические и общественные деятели, ученые, писатели. Неслучайно мы сегодня обращаемся именно к писателям. Потому что политики, ученые, журналистызывают к разуму людей – писатели же обращаются к чувствам, которые многократно сильнее разума.

Проблема охраны окружающей среды теперь носит глобальный характер и может быть решена только сообща, общими усилиями, более пристальным привлечением к этой непростой задаче художественной литературы.

Мы гордимся на той же Кубани, что запахали всю землю, какую возможно, каждый год прибавляя новые сотни вспаханных гектаров и вовлеченных в производство сельскохозяйственной продукции. Но ведь, вспахивая землю, человек убивает тысячи видимых и невидимых существ, которые здесь жили в единстве с природой. Там, где вчера были роскошные луга, цветы, где селились и пели, выводили потомство птицы, в лужицах мельтешили головастики, вокруг жужжали всякие комарики, пчелы и осы, шмели, сегодня красуется черная вспаханная земля. И тем самым обедняем окружающую среду. Не хлебом единым жив человек. Больше уничтожим вокруг себя живой и неживой природы – тем самым приблизим и себя как вид к катастрофе.

С невероятной изобразительной силой написал Толстой вступление в повесть «Хаджи Мурат». «Есть прелестный подбор цветов этого времени года; красные, белые, розовые, пушистые кашки, наглые маргаритки, молочно-белые с ярко-желтой серединой «любишь – не любишь», с своей прелой пряной вонью; желтая сурепка с своим медовым запахом; высоко стоящие лиловые и белые тюльпановидные колокольчики, ползущие горошки; желтые, красные, розовые, лиловые аккуратные скабиозы; с чуть розовым пухом и чуть слышным приятным запахом подорожник; васильки, ярко-синие на солнце и в молодости и голубые, краснеющие вечером и под старость; и нежные с миндалевидным запахом тотчас же вянущие цветы повилики».



Дорога к дому, пишет автор дальше, шла вспаханным черноземным полем. Пахота была хорошая, и нигде по полю не виднелось ни одного растения, ни одно травинки – всё было черно. «Экое разрушительное, жестокое существо человек, сколько уничтожил разнообразных живых существ, растений для поддержания своей жизни», – думал я, невольно отыскивая чего-нибудь живого среди этого мертвого черного поля».

Замечательный образчик красоты природы и о борьбе за окружающую среду.

Можно еще привести блестательные четвертую и пятую главы романа Толстого «Анна Каренина», где Константин Левин решает косить луг вместе с крестьянами. И писатель показывает нам, читателям, как во время косьбы меняются взгляды Левина и крестьян. В начале работы Левин чужд им, а крестьяне чужды ему. Но в процессе общей работы – косьбы Левин становится бровень с ними, никак не отделяя себя от них. А крестьяне не отделяют его от себя. Они становятся частью природы, среди которой находятся на великолепном лугу в ясный, погожий день.

Толстой-гуманист, как и в повести «Казаки», снова показывает преобразующую человека природу.

Стали общим местом прекрасно описанные пейзажи родных мест Тургенева вокруг Спасского-Лутовинова в сборнике рассказов «Записки охотника».

Но эти записки не описание, вернее не только и не сколько описание непосредственно охоты, как пристальноеглядывание в пейзажи родного края и характеры крестьян, помещиков, встреченных Тургеневым на охотничьих тропах и дорогах.

Эту традицию усилил и углубил замечательный земляк Тургенева, лауреат Нобелевской премии по литературе Иван Бунин.

Бунин родился и вырос как художник в том плодородном подстепье, где древние московские цари в целях защиты государства от набегов злобных соседей создали заслоны из переселенцев из разных областей России, благодаря чему здесь вышли чуть ли не все величайшие русские писатели.

Мало кому из русских писателей давалась такая зоркость на реальные черты действительности, бесповоротно разрушавшей все красоты мира, бесконечно дорогое ему по заветам предков стаинного и вконец обедневшего дворянского рода.

Из всех ценностей того уходящего помещичьего, дворянского мира оставалась прелесть природы, создающей иллюзию вечности и непреходящести окружающего мира, хотя бы этой радости жизни. Отсюда у писателя обостренное чувство природы и величайшее мастерство изображения ее в поэзии и прозе Бунина.

Я до сих пор при упоминании рассказа Бунина «Антоновские яблоки» чувствую их вкус на своих губах и запах спелых яблок и меда, увядывающей листья и костров, в которых жгли увядшую траву.

А рассказ «Журавли», которых провожает на дрожжах, пытаясь догнать, пьяный барин и рыдает оттого, что прошел еще один год жизни. А рассказ «Косари» – невероятно эмоциональный, красочный, сочный, который можно перечитывать сотни раз, как уставшие за день косари идут по полю и поют среди степного раздолбья старинную народную песню. Какая плотность поэзии, чувств. Мыслей! То, за что упрекал Бунина Чехов, говоря, что его произведения – густой бульон. Но не будь этого неповторимого красочного тончайшего языка, не было бы и Бунина, который продвинул далеко вперед изобразительный язык русской литературы. О русских писателях, оставивших классические описания природы, можно говорить бесконечно. Это Михаил Пришвин, признанный мастер описаний природы, и Константин Паустовский, воспевший малозаметную красоту срединной России, и Юрий Казаков, открывший для наших читателей суровую и прекрасную природу севера нашей родины, Владимир Солоухин, автор книг «Роса на траве», «Третья охота», «Трава» и многих других.

Что нужно сделать, чтобы эти описания русской природы стали близки и понятны каждому нашему соотечественнику? Прежде всего надо об этом начинать говорить еще в детском саду, с рассказов о животных Бианки. А в школах, институтах говорить не только и не столько о социально-гражданских мотивах произведений писателей. Назначение художественной литературы другое: открывать красоту мира, в котором мы живем, и красоту природы. Так, чтобы она стала частью нашего сознания. Без чего нельзя жить. И еще беречь и защищать ее.

Виктор БОГДАНОВ

В ДЕНЬ РОЖДЕНИЯ

## Призывание — служить закону

**Участник Великой Отечественной войны, ветеран прокуратуры Николай Иванович Соколов родился 25 декабря 1925 года в селе Большая Буконь Кокпектинского района Семипалатинской области. В 1942 году он окончил девять классов и одновременно сдал нормы на значок БГТО — «Будь готов к труду и обороне», а затем на ГТО — «Готов к труду и обороне». В январе 1943 года юношу призвали в ряды Советской Армии.**

Он участвовал в Великой Отечественной войне, на Дальнем Востоке воевал с милиаристской Японией, в боях с Квантунской армией подбил танк, был ранен. Награжден орденом Отечественной войны второй степени, медалями «За отвагу», «За победу над Германией в Великой Отечественной войне 1941—1945 гг.», «За победу над Японией».

После окончания войны и службы в Советской Армии поступил в Алматинскую среднюю юридическую школу, окончил ее с отличием и поступил на другой фронт — борьбы с преступностью, нарушениями правопорядка, посвятив себя благородному делу службы закону.

В 1953 году после окончания юридической школы был назначен народным следователем районной прокуратуры Кустанайской области, а через год назначен прокурором Убачинско-

го, а затем Пешковского района той же области.

Благодаря его трудолюбию, принципиальности, профессионализму его выдвигали на другие ответственные прокурорские должности. Николай Иванович уволился на заслуженный отпуск в 1986 году с должности первого заместителя прокурора Тургайской области, имея стаж службы 33 года. Такой служебный путь прошел он в Республике Казахстан: от народного следователя районной прокуратуры до первого заместителя прокурора области, от младшего юриста до старшего советника юстиции. Награжден медалями «За доблестный труд», «Ветеран труда», «Ветеран прокуратуры», «Руденко», почетными грамотами Генерального прокурора СССР и Генерального прокурора Республики Казахстан. Четыре года как Николай Иванович Соколов пере-

жал и проживал в городе Краснодаре, состоит в краевой ветеранской организации. Принимает участие в праздничных мероприятиях, посвященных Дню прокуратуры, Дню Победы, делится своим богатым опытом с молодыми работниками прокуратуры.

### Уважаемый Николай Иванович!

Вы пользуетесь заслуженным авторитетом и уважением у ветеранов и сотрудников прокуратуры. У Вас замечательная семья: дочь Галина, зять Тагир, внуки, правнуки. Вас навещают и поздравляют родные, близкие, руководители и сотрудники аппарата отдела кадров, совета ветеранов, прокурор Карасунского административного округа города Краснодара и его работники.

Примите самые искренние и сердечные поздравления от руководства и совета ветеранов прокуратуры края



с 93-й годовщиной со дня рождения, наступающим Новым Годом, Рождеством Христовым. Желаем крепкого здоровья, благополучия, долгих лет жизни, большого счастья, добра и мира.

Александр КАЗИМИРОВ,  
председатель совета ветеранов  
прокуратуры края, старший  
советник юстиции

ОФИЦИАЛЬНО

## Об изменениях регионального законодательства

Законом Краснодарского края от 11.12.2018 №3909-КЗ «О внесении изменений в статью 7 Закона Краснодарского края „О порядке осуществления органами местного самоуправления муниципального земельного контроля на территории Краснодарского края” установлено, что при отсутствии достоверной информации о лице, допустившем нарушение обязательных требований, установленных муниципальными правовыми актами, достаточных данных о фактах, указанных в части 1 статьи 2, уполномоченное должностное лицо органа муниципального контроля подготовливает мотивированное представление о назначении внеплановой проверки по основаниям, указанным в пункте 2 части 1 статьи 2. По результатам предварительной проверки меры по привлечению юридического лица, индивидуального предпринимателя к ответственности не принимаются.

Р. ЦВЕЙБА, младший советник юстиции,  
старший помощник прокурора  
Западного административного округа  
г. Краснодара

\* \* \*

Законом Краснодарского края от 06.12.2017 №3703-КЗ внесены изменения в статью 1 Закона Краснодарского края «Об установлении специальностей и муниципальных образований, на территориях которых гражданам, работающим по основному месту работы, предоставляются земельные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, в безвозмездное пользование».

В частности, земельные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются в безвозмездное пользование для индивидуального жилищного строительства или ведения личного подсобного хозяйства на срок не более чем шесть лет гражданам, которые работают по основному месту работы: на территории города Горячий Ключ — в сфере здравоохранения по специальностям специалистов с высшим медицинским образованием по специальности «скорая медицинская помощь», со средним медицинским образованием по специальностям «сестринское дело», «рентгенология», «акушерское дело», «скорая и неотложная помощь»; на территории Бакинского сельского округа — в сфере образования по специальностям специалистов с высшим педагогическим образованием по специальностям «математика», «русский язык», «иностранный язык»; на территории Саратовского сельского округа в сфере образования по специальностям «физика», «физическая культура»; на территории Сузdalского сельского округа — в сфере образования по специальностям «музыкальное образование», «география»; на территории Холмского сельского поселения в сфере здравоохранения по специальности специалистов с высшим медицинским образованием «психиатрия».

Илья КЕДА,  
помощник прокурора

### Преимущества перехода на новый порядок применения контрольно-кассовой техники

Вступление в силу Федерально-го закона от 03.07.2016 №290-ФЗ «О внесении изменений в Федеральный закон от 22.05.2003 №54-ФЗ „О применении контрольно-кассовой техники при осуществлении наличных денежных расчетов и (или) расчетов с использованием платежных карт”» предусматривает изменение порядка применения контрольно-кассовой техники. Обязанность применять новую ККТ наступает с 01.07.2017.

Преимущества перехода на новый порядок применения контрольно-кассовой техники:

- возможность регистрации контрольно-кассовой техники онлайн без визита в налоговый орган, что существенно экономит время и деньги налогоплательщика;

- использование инструментов бизнес-аналитики онлайн, что позволяет эффективно управлять своим бизнесом;

- возможность направлять электронные чеки покупателю без затрат на чековую ленту;

- отказ от обязательного ведения форм первичной учетной до-кументации (формы «КМ»);

- практический отказ от прове-рок добросовестных налогопла-тельщиков;

- ведение бизнеса в здоровых конкурентных условиях за счет пресечения возможности недобросовестных налогоплательщи-ков незаконно минимизировать свои налоговые обязательства и нечестно получать конкурентное преимущество;

- сокращение издержек за счет отказа от обязательного техниче-ского обслуживания и увеличе-ния срока службы фискального накопителя;

- удобство онлайн-торговли для бизнеса, а именно: нет необходимости печатать чек и доставлять его покупателю — достаточно направить его в электронном виде.

ИФНС России №5  
по г. Краснодару

### Извещение о согласовании проекта межевания земельного участка

Кадастровым инженером Аксеновым В. Г., номер квалификационного аттестата 23-11-375, почтовый адрес: 350072, Краснодарский край, г. Краснодар, ул. Калякина, д. 14, кв. 25, адрес электронной почты: Aks\_Vad@rambler.ru, тел. 8 (961) 595-15-67, выполнены работы по подготовке межевания и кадастровые работы по выделу в натуре в счет долей земельного участка, расположенного по адресу: Краснодарский край, Калининский район, в границах плана земель СПК (колхоза) «АгроФирма «Нива», из исходного земельного участка с КН 23:10:0402000:82, а также проводится согласование с участниками общей долевой собственности указанного проекта межевания.

Заказчиком кадастровых работ является собственник земельной доли в праве общей долевой собственности на указанный земельный участок — Общество с ограниченной ответственностью «Калининское», ИНН 2310138490, ОГРН 1092310001750, КПП 233301001, дата регистрации 27.04.2009 г., почтовый адрес: 353780, Краснодарский край, Калининский район, ст. Калининская, ул. Советская, 42/1, тел. 8 (918) 111-97-17. Ознакомление с проектом межевания земельных участков, соглашение размера и местоположения выделяемого земельного участка проводится по адресу: 353823, Краснодарский край, Красноармейский район, ст. Марьинская, ул. Соболя, 76, ежедневно, кроме субботы, воскресенья, в течение 30 дней со дня опубликования настоящего извещения. Предложения о доработке проекта межевания, а также обоснованные возражения заинтересованных лиц относительно размера и местоположения выделяемого земельного участка направлять в течение 30 дней со дня опубликования настоящего извещения по адресу: 353823, Краснодарский край, Красноармейский район, ст. Марьинская, ул. Соболя, 76.

Кадастровый инженер В. Г. Аксенов

## Православный хор ведет набор певчих!

Приглашаются петь все желающие, имеющие музыкальное образование.

Тел. 8 (961) 858-89-67

### УТЕРЯНЫ, СЧИТАТЬ НЕДЕЙСТВИТЕЛЬНЫМИ

- Диплом, выданный КубГАУ на имя Олега Валерьевича Рыбаса.
- Зачетная книжка, выданная ГИК А. Ф. Ещенко.
- Удостоверение УР №842121, выданное УФПС России по Краснодарскому краю на имя Елены Владимиrowны Ландышевой.

АО «Кубань Экспресс-Пригород» во исполнение постановления Правительства РФ от 27.11.2010 №939 «О стандартах раскрытия информации субъектами естественных монополий в сфере железнодорожных перевозок» и приказа Федеральной службы по тарифам РФ от 19.04.2011 №158-Т «Об утверждении форм, сроков и периодичности раскрытия информации субъектами естественных монополий в сфере железнодорожных перевозок, а также правил заполнения этих форм», в связи со вступлением в силу приказа региональной энергетической комиссии – департамента цен и тарифов Краснодарского края от 14.12.2018 №3/2018-жд, устанавливающего тарифы для расчетов с пассажирами в пригородном сообщении Краснодарского края (настоящий приказ вступает в силу с 01.01.2019), и вступлением в силу приказа управления государственного регулирования цен и тарифов Республики Адыгея от 19.12.2018 №217-п, устанавливающего тариф для расчетов с пассажирами в отношении услуг АО «Кубань Экспресс-Пригород» в пригородном железнодорожном сообщении на территории Республики Адыгея (настоящий приказ вступает в силу с 01.01.2019), раскрывает соответствующие изменения Формы №1 на период с 01.01.2019

Форма №1

Форма раскрытия информации о ценах (тарифах) на работы (услуги) субъектов естественных монополий, в отношении которых применяется государственное регулирование АО «Кубань Экспресс-Пригород»

| №<br>п/п | Перечень работ (услуг) субъекта естественной монополии в сфере железнодорожных перевозок, тарифы (ставки сборов и платы) на которые регулируются государством        | Реквизиты нормативного правового и иного акта федерального органа исполнительной власти по регулированию естественных монополий и (или) органа субъекта Российской Федерации в области государственного регулирования тарифов, определяющие индексацию тарифов, сборов и платы в текущем году | Реквизиты нормативного правового и иного акта федерального органа исполнительной власти по регулированию естественных монополий и (или) органа субъекта Российской Федерации в области государственного регулирования тарифов, определяющие индексацию тарифов, сборов и платы в текущем году  | Тарифы (ставки сборов и платы), установленные в соответствии с нормативными правовыми и иными актами федерального органа исполнительной власти по регулированию естественных монополий, органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации в области государственного регулирования тарифов и сведения об их изменении  | Наименование органа исполнительной власти, осуществляющего государственное регулирование |
|----------|--|---|--|---|--|
| 1        | 2  | 3   | 4  | 5   | 6  |
| 1.       | "Перевозка пассажиров железнодорожным транспортом общего пользования во внутригосударственном сообщении (за исключением перевозок в вагонах категории «СВ» и «купе») | Постановление Правительства РФ от 07.03.1995 №239 (ред. от 30.11.2018) «О мерах по упорядочению государственного регулирования цен (тарифов)  | Приказ Управления государственного регулирования цен и тарифов Республики Адыгея от 19.12.2018 №217-п «Об установлении тарифа для расчетов с пассажирами в отношении услуг АО «Кубань Экспресс-Пригород» в сфере перевозок пассажиров железнодорожным транспортом общего пользования в пригородном сообщении на территории Республики Адыгея».   | с 01.01.2019 – 18,20 руб. за зону (10 пассажиро-километров) на территории Республики Адыгея   | Управление государственного регулирования цен и тарифов Республики Адыгея.               |
|          |  |   | Приказ региональной энергетической комиссии – департамента цен и тарифов Краснодарского края от 14.12.2018 №3/2018-жд «Об установлении тарифов для расчетов с пассажирами в отношении услуг АО «Кубань Экспресс-Пригород» и АО «Северо-Кавказская пригородная пассажирская компания» в сфере перевозок пассажиров железнодорожным транспортом общего пользования в пригородном сообщении Краснодарского края». | 1. с 01.01.2019 - 25 руб. за зону (10 пассажиро-километров) по территории Краснодарского края, за исключением маршрутов, указанных в пунктах 2, 3; 2. с 01.01.2019 - 35 руб. за зону в Краснодарском крае на маршрутах "Сочи – Роза Хutor – Сочи", "Туапсе – Имеретинский Курорт – Туапсе", "Туапсе – Адлер Аэропорт – Туапсе", "Имеретинский Курорт – Лазаревская – Имеретинский Курорт", "Лазаревская – Адлер Аэропорт – Лазаревская", "Сочи – Адлер – Сочи", за исключением участков, являющихся составной частью указанных маршрутов: Адлер – Роза Хutor, Адлер – Имеретинский Курорт, Адлер – Адлер Аэропорт; 3. с 01.01.2019 – 50 руб. за зону в Краснодарском крае на маршрутах Имеретинский Курорт – Роза Хutor – Имеретинский Курорт, Роза Хutor – Адлер Аэропорт – Роза Хutor, а также на участках Адлер – Роза Хutor, Адлер – Имеретинский Курорт, Адлер – Адлер Аэропорт, являющихся составной частью указанных в пункте 2 маршрутов. |  |

М.И. Жуков

| СООБЩЕНИЕ<br>о проведении общего собрания участников долевой собственности  |  | СООБЩЕНИЕ<br>о проведении общего собрания участников долевой собственности  |   | СООБЩЕНИЕ<br>о проведении общего собрания участников долевой собственности   |  |
|---|--|---|---|--|--|
| Администрация Упорненского сельского поселения Павловского района Краснодарского края в соответствии с положениями ст. 14.1 ФЗ от 24.07.2002 года №101-ФЗ «Об обороте земель сельскохозяйственного назначения» извещает о проведении общего собрания участников долевой собственности на земельный участок сельскохозяйственного назначения с кадастровым номером 23:24:0401000:419, общей площадью 1227984 кв. м, расположенный по адресу: Краснодарский край, Павловский район, Упорненский с/о, секция 1, контур 17. | Дата проведения общего собрания: 20 февраля 2019 года. | Администрация Упорненского сельского поселения Павловского района Краснодарского края в соответствии с положениями ст. 14.1 ФЗ от 24.07.2002 года №101-ФЗ «Об обороте земель сельскохозяйственного назначения» извещает о проведении общего собрания участников долевой собственности на земельный участок сельскохозяйственного назначения с кадастровым номером 23:24:0401000:421, общей площадью 1116087 кв. м, расположенный по адресу: Краснодарский край, Павловский район, Упорненский с/о, секция 1, контур 26. | Время проведения общего собрания: 10 час. 00 мин. Начало регистрации участников в 09 часов 00 минут, окончание регистрации в 10 часов 00 минут. | Администрация Упорненского сельского поселения Павловского района Краснодарского края в соответствии с положениями ст. 14.1 ФЗ от 24.07.2002 года №101-ФЗ «Об обороте земель сельскохозяйственного назначения» извещает о проведении общего собрания участников долевой собственности на земельный участок сельскохозяйственного назначения с кадастровым номером 23:24:0401000:439, общей площадью 1023118 кв. м, расположенный по адресу: Краснодарский край, Павловский район, Упорненский с/о, секция 4, контур 9. | Дата проведения общего собрания: 20 февраля 2019 года. |

**Управляющий**  
**М. А. АРЕНДАРЕНКО**  
**Главный редактор**  
**А. М. АРЕНДАРЕНКО**  
TELEFONЫ:  
тел./факс: 8 (861) 992-70-01,  
e-mail: kubansseg@mail.ru  
Коммерческий отдел —  
тел.: 8 (861) 267-15-15,  
8 (861) 255-60-79, 255-99-93

**Редакционная коллегия:**  
Назарова Елена Грайновна — первый заместитель генерального директора (QR, PR, реклама), 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  
**УЧРЕДИТЕЛЬ И ИЗДАТЕЛЬ:**  
ЗАО «КУБАНЬ СЕГОДНЯ»  
Газета выходит  
с 23 февраля 1996 г.

Регистрационное свидетельство ПИ №Ф77-46456 от 07.09.2011 г. выдано Федеральной службой по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций (Роскомнадзор). Газета отпечатана в типографии ОАО «Печатный двор Кубани». Адрес типографии: г. Краснодар, ул. Тололина, 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 обязательны 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  
24.12.18, в 16:00.  
по графику — 24.12.18, в 16:00  
Заказ №6264  
ПОЧТОВЫЕ ИНДЕКСЫ  
ДЛЯ ПОДПИСКИ:  
ЕЖЕДНЕВНЫЙ ВЫПУСК —  
ИНДЕКС 31.300,  
ВЫПУСК ПО ВТОРНИКАМ  
И ЧЕТВЕРГАМ — ИНДЕКС 31.861,  
ЧЕТВЕРГОВЫЙ ВЫПУСК —  
ИНДЕКС 31.860  
ЦЕНА СВОБОДНАЯ