



Издается с апреля 1917 года  
В 1967 году награждена орденом Трудового Красного Знамени



## образование

В Казани открылся очередной ресурсный центр на базе техникума

РЕФОРМЫ ПРОДОЛЖАЮТСЯ > 2



## экономика

Эксперты-экономисты обещают россиянам грядущий рост доходов

ОПТИМИСТИЧНЫЙ ПРОГНОЗ > 3



## экология

Незаконная вырубка деревьев приведет к обмелению Байкала

ЛЕС РУБАТ... > 3



## спорт

Казань примет «Финал четырех» мужского турнира Лиги чемпионов

ВОЛЕЙБОЛЬНАЯ БАТАЛИЯ > 4



№31 (28413)

СУББОТА 3 марта 2018 года

## технологии

# «Зеленый свет» ветровой энергетике. Не стал бы он «красным» для птиц...

Вероника АКИФЬЕВА, «РТ»

Россия переходит на активное развитие ветроэнергетики, и Татарстан может оказаться в первом ряду регионов, где ее начнут развивать. Главное – найти подходящие площадки для размещения необходимых мощностей с достаточной скоростью ветра. Для этого рассматриваются территории в трех районах республики – Камско-Устьинском, Спаском и Рыбно-Слободском.

В литературе шестидесятих годов прошлого века можно было прочитать, что атомная энергетика будет стремительно развиваться, и делались прогнозы, что к двухтысячным годам почти половина мировой энергетики будет ядерной, – рассказывает председатель Комитета Госсовета РТ по экономике, инвестициям и предпринимательству Марат Галеев. – В то время удельный вес атомной энергетики составлял пятнадцать процентов. И заметьте: он и сейчас такой. Развитие страны прекратило строительство атомных электростанций. Сейчас суммарный объем ветровой энергетики в мире превышает суммарный объем энергии, получаемой за счет АЭС, а ее удельный вес растет даже без субсидий государства.

Ветроэнергетика пережила разные этапы, однако в начале этого века появился целый ряд ноу-хау, которые существенно повысили ее рентабельность. Новые технологии позволяют ветроустановкам даже при очень малых ветрах работать достаточно эффективно.

Наша страна долгое время была наблюдателем этого процесса. Сейчас ситуация меняется. Татарстан пыляется к этому делу подкочившись в практической плоскости. Как пойдет дело, трудно сказать, но политическая воля на это есть.

## ЭРА ВЕТРОВОЙ ГЕНЕРАЦИИ

В России развитие ветроэнергетики реализуется в рамках так называемых программы ДПМ ВИЭ (договора на предоставление мощностей на основе возобновляемых источников энергии). В целом по ней в стране будет «разрыто» 3700 мегаватт мощностей в области ветроэнергетики. Для размещения



первых ветропарков выбраны пять регионов: Краснодарский и Ставропольский края, Ростовская и Ульяновская области, а также Татарстан. Пока программа на старте, и согласно ей реализован только один ветропарк в Ульяновской области, где установлено 14 ветроагрегатов на 35 мегаватт. Для Татарстана предусмотрена квота в сто мегаватт. Если же в республике найдут подходящие территории, то это станет лишь первой ласточкой, и лимит мегаваттов может быть в разы увеличен. Пока же из трех районов будет выбран один, где разместится ветропарк на площади примерно от пятнадцати до восемнадцати квадратных километров – именно столько нужно, чтобы установить 35-40 ветроустановок высотой около ста метров.

Строительство ветропарка подразумевает привлечение инвестиций в республику в размере 8,9 млрд рублей, создание новых рабочих мест, а также локализацию сопутствующих производств (государственная поддержка в рамках ДПМ ВИЭ будет оказываться только при условии, что ветропарк состоит из оборудования, на 65 процентов произведенного в России).

В декабре прошлого года Казанский государственный энергетический университет выиграл госзада-

ние Министерства торговли и промышленности РТ на ветромониторинг в трех вышеперечисленных районах. Подобрать площадки под строительство ветряной электростанции весьма непросто: помимо наличия достаточной скорости ветра, необходимо, чтобы рядом находились сетевая и дорожная инфраструктура, отсутствовали в непосредственной близости жилые и социальные объекты, а также особо охраняемые природные территории.

– Наша задача – провести годовой цикл измерений ветра в этих районах, – рассказывает заведующий кафедрой «Возобновляемые источники энергии» КГЭУ Ниль Тимербаев. – Это делается с помощью метеомачты на высоте сто метров. Будут определены характеристики ветра – плотность, направление, роза ветров, влажность, температура и так далее. Нам необходимо найти ветра со средней скоростью более семи метров в секунду. Выявить районы, обладающий наибольшим ветропотенциалом, и уже по полученным данным подобрать конкретный класс ветроэнергетических установок, которые смогут эффективно работать в таких условиях. Сейчас проводим аналитические исследования на базе существующих источников информации – данных

Лидрометцентра, аэропортов, Всемирного агентства по возобновляемым источникам энергии, глобальной карты ветров и так далее, а уже в конце весны начнем реальные ветроизмерения.

Нужно отметить, что кафедра «Возобновляемые источники энергии» была создана летом прошлого года. Подобных в России всего семь, и радует, что одна из них в Татарстане. Направление ВИЭ перспективное, оно активно развивается в мире, а теперь внедряется и в России. В стране планируется сформировать не только ветровую генерацию, но и солнечную, а также другие виды возобновляемых источников энергии.

Учитывая перспективы развития только ветроэнергетики, в ближайшие четыре года в России должно появиться около полутора тысяч ветряков (и это только начало). У студентов, получивших данную специальность, проблем с устройством на работу точно не будет. Магистры и бакалавры получают знания по электроэнергетике и электротехнике, а также дополнительные компетенции на новом создающемся рынке ВИЭ. Таким образом, выпускники смогут работать на любых предприятиях, связанных с энергетикой – как традиционной, так и возобновляемой.

## ЧТОБЫ ВЕТРЯКИ НЕ СТАЛИ УБИЙЦАМИ

В целом ветроэнергетика считается экологически чистой и относится к «зеленым технологиям», однако опыт внедрения ветроустановок в других странах показал, что и здесь есть свои недостатки. Связано это с массовой гибелью птиц. Изначально ветряки устанавливались без учета миграции пернатых и их гнездования, и только по прошествии многих лет стало понятно, что они весьма опасны для крылатых. В лопастях ветряков, к примеру в Калифорнии (США), только на одной ветряной ферме погибло более тысячи птиц в год. Многочисленными исследованиями орнитологов доказано: лопасти ветряной электростанции создают зону турбулентности, попадая в которую птицы гибнут или травмируются. Сейчас на Западе процессу выбора места предшествует огромная работа по изучению миграций и гнездования пернатых. На основании полученных данных корректируется выбор площадок. На время перелетов ветряки вообще отключают. Если выясняется, что ветрогенераторы массово убивают птиц, их демонтируют и переносят в другие места.

Далее – на стр. 2

## картина дня

### Избавляемся от уличных «воздушек»

В РЕСПУБЛИКЕ ЗА НЕКОТОРЫЕ ПОСЛЕДНИХ ЛЕТ ДЕМОНТИРОВАЛИ ОКОЛО ДВУХ ТЫСЯЧ ВОЗДУШНЫХ КАБЕЛЬНЫХ ЛИНИЙ СВЯЗИ (Ирина ХАЛИТОВА, «РТ»). В Татарстане борьба с воздушными линиями связи идет не первый год. Работа по поиску и демонтажу «воздушек» началась еще в 2011 году, сообщает портал pag.ru, ссылаясь на слова министра информатизации и связи РТ Романа Шайхутдинова. С целью улучшения внешнего вида в девяти городах республики приступили к избавлению от воздушных линий, на тот момент длина их была примерно 3,6 тыс. км, а 84 процента висячих кабелей было в Казани, Набережных Челнах и Нижнекамске. В настоящее время осталось около 1,7 тыс. км «воздушек», из них в Казани – 806 км, в автограде – 398, в Нижнекамске – 262, в Альметьевске – 94 км.

### Лосося вырастим у себя



Проект аквакультурного кластера обещают запустить в ближайшее время.

### В РЕСПУБЛИКЕ ПЛАНИРУЮТ ОТКРЫТЬ ПЕРВЫЙ В РОССИИ КЛАСТЕР ПО ПРОИЗВОДСТВУ АКВАКУЛЬТУРЫ (Марта КИРИЛЛОВА).

О перспективах разведения в Татарстане лосося и клариевого сома в кулуарах IV научно-практической конференции «Российское осетроводство», которая проходила в Казани 1–2 марта, сообщил заместитель руководителя Росрыболовства Василий Соколов. «Сейчас идет проработка площадки, если она состоится, то это будет первый аквакультурный кластер в нашей стране, – цитирует Соколова ТАСС. – Площадка, которую Татарстан выделяет сейчас под этот кластер, предполагает, что там будет лососеводство, клариевый сом. Завтра приедет инвестор, будет рассматривать эту площадку по креветке. Сейчас Татарстан набирает якорных инвесторов, я думаю, что в ближайшее время они запустят этот проект». Вчера проект аквакультурного кластера был представлен Президенту РТ Рустаму Минниханову.

### Противотуберкулезная служба все еще востребована

#### ЗАБОЛЕВАЕМОСТЬ ТУБЕРКУЛЕЗОМ В РЕСПУБЛИКЕ СНИЖАЕТСЯ, А ВОТ СМЕРТНОСТЬ ЗА МИНУВШИЙ ГОД НЕЗНАЧИТЕЛЬНО, НО ВОЗРОСЛА (Яна АБАДОВА).

В прошлом году заболеваемость туберкулезом в Татарстане снизилась на 9,2 процента. По сравнению с 2016 годом этот показатель составил 33,5 случая на 100 тысяч населения (в 2016-м – 36,9). Об этом на итоговом заседании медицинского совета Республиканского клинического противотуберкулезного диспансера сообщил главный врач РКПД Алексей Алексеев. По его словам, заболеваемость туберкулезом в РТ на 30,8 процента ниже, чем в РФ, и на 29,7 процента ниже, чем в ПФО. В то же время смертность от туберкулеза увеличилась по сравнению с 2016 годом на 2,6 процента. Несмотря на некоторый рост, ее уровень в два раза ниже, чем в Российской Федерации, сообщили в пресс-службе Минздрава РТ. Показатель детской заболеваемости снизился на 40,5 процента, при этом 90 процентов заболевших были выявлены при проведении иммунодиагностики.

### Осуждены за кражу пожертвований из мечетей

#### ВОРЫ НЕ БРЕЗГОВАЛИ НИ МАЛЫМИ ДЕНЬГАМИ, НИ ИМУЩЕСТВОМ ПРИХОЖАН (Петр АНДРЕЕВ).

Как установил Советский районный суд Казани, двое местных жителей и их ранее судимый несовершеннолетний поделник весной прошлого года, действуя по предварительному сговору, проникли на территорию казанской мечети Иман Нуры. Оттуда они тайно похитили велосипеды прихожан. Взломав ящик для пожертвований, забрали свыше двух тысяч рублей и скрылись. Очередную добычу в пять тысяч рублей они таким же образом «изъяли» из мечети в деревне Большая Елга Рыбно-Слободского района. В июне 2017 года криминальную троицу задержали. Находясь в отделе полиции, один из задержанных укусил полицейского за руку. Как сообщили в пресс-службе Прокуратуры РТ, злоумышленники признаны виновными в грабеже, применении насилия в отношении представителя власти, краже, совершенной с незаконным проникновением в помещение. Суд назначил ранее судимому несовершеннолетнему наказание в виде трех с половиной лет лишения свободы с отбыванием наказания в воспитательной колонии, остальным соучастникам – 8 месяцев и один год и 10 дней лишения свободы условно с испытательными сроками.

### в несколько строк

- **СОВМЕСТНАЯ ДЕЛЕГАЦИЯ ПРЕДСТАВИТЕЛЕЙ FIFA** и оргкомитета «Россия-2018» прибывает сегодня в Казань. Основная цель визита – обсуждение операционной деятельности стадионов во время ЧМ-2018, сообщает Дирекция спортивных и социальных проектов.
- **ТАТАРСТАН БЬЕТ РЕКОРДЫ ПО ЧИСЛЕННОСТИ КОСУЛЬ.** «Количество животных в республике никогда не превышало отметку в 2,4 тыс. особей. Проведенные мероприятия по биотехнике и охране дали ощутимый результат, и сегодня численность косуль составила уже 3,4 тыс. особей – рост 40 процентов, что является определенным достижением», – отметил председатель Госкомитета РТ по биологическим ресурсам Федор Батков, подводя итоги 2017 года.
- **В БАШКОРТОСТАНЕ ЗАДЕРЖАНЫ ДВА ТАТАРСТАНЦА** и два местных жителя во время перекачки нефти из несанкционированной врезки в нефтепровод, сообщили в МВД по РБ. Изъято оборудование по откату нефти, фиктивные документы для перевозки похищенного топлива. Ущерб, причиненный нефтяной компании, оценивается в 700 тыс. рублей.

## факт

# В память о Марджани

Елена БОРИСОВА

Международная Тюркская академия (научный центр, созданный в целях исследования тюркского мира и базирующийся в Казахстане) объявила текущий год Годом Марджани.

Это связано с тем, что в 2018-м отмечается 200-летие со дня рождения Шигабутдина Мард-

жани – выдающегося татарского мыслителя, богослова, историка, этнографа, основателя реформаторского джадидского движения, повлиявшего на развитие общественно-политической мысли и развитие всей Центральной Азии.

Как сообщает пресс-служба Академии наук Татарстана, в связи с этим Тюркская академия планирует провести в нынешнем году ряд совместных научных конференций с учеными нашей республики.



## цитата дня

Юрий ПЕРЕВЕДЕНЦЕВ, заведующий кафедрой метеорологии, климатологии и экологии атмосферы КФУ:



«Весна задерживается, нынешний март в Татарстане будет вполне зимним месяцем. Сейчас мы находимся под влиянием арктического воздуха, поэтому в республике такие низкие температуры. Холодная погода будет держаться до середины марта. Сейчас холодные потоки воздуха хозяйничают по всей Европе и в Сибири.

## фестиваль

# Тюркский «Оскар» вручат в Казани

Светлана ОЛИНА

Как уже сообщалось, с 21 по 25 марта в Казани пройдет I Международный фестиваль тюркского кино.

О значимости предстоящего кинофорума и об особенностях его организации в ходе пресс-конференции в «Татар-информ» рассказали председатель Ассоциации кино тюркского мира, туркменский кинорежиссер Ходжакули Нарлиев и директор «Татаркино», исполнительный директор Казанского фестиваля мусульманского кино Миллуша Айтуганова.

«На юбилейном, X Казанском кинофестивале мне повезло быть председателем жюри, – напомнил Ходжакули Нарлиев. – Я был поражен уровнем организации и после увиденного везде приводил ваш фести-



вал в пример. У вас умеют это делать, и делают хорошо, поэтому и фестиваль тюркского кино впервые пройдет именно в Казани». По его словам, предстоящий кинофорум «станет «Оскаром» в тюркоязычном мире и прольет фильм на международную арену». «У тюркского кинематографа весьма богатый фонд, к тому же каждый год создаются

таринформ

таринформ



форум

## Съезд фермеров: о молоке и агропромпарках

Фарида ЯКУШЕВА, «РТ»

2 марта в Казани, во Дворце земледельцев, прошел XVIII съезд Ассоциации фермеров, крестьянских подворий и сельскохозяйственных потребительских кооперативов Татарстана.

В его работе приняли участие 134 делегата из 43 муниципальных районов республики, а также заместители Премьер-министра – министр сельского хозяйства и продовольствия Марат Ахметов, председатель Комитета Госсовета по экологии, природопользованию, агропромышленной и продовольственной политике Тахир Хадеев, председатель Совета муниципальных образований РТ Эззам Губайдуллин и другие.

Участники совещания обсудили проблемы переизбытка и реализации выращенной

продукции, падения закупочных цен на молоко. В нескольких выступлениях был затронут вопрос будущего строительства и функционирования агропромпарков, которыми, по мнению фермеров, должны управлять сельскохозяйственные потребительские кооперативы. «Кооперативы задуманы для того, чтобы крестьяне на местах были заняты работой, заинтересованы в производстве мясной, молочной, овощеводческой и другой продукции, а строительство и пуск агропромышленных парков в сельской местности завершат создание целостной агросистемы – от производства и переработки сырья до реализации готового продукта», – отметил в своем выступлении председатель Ассоциации фермеров РТ Камияр Байтемиров.

Подробнее о съезде – в одном из ближайших номеров «РТ».

профтехобразование

## Еще один ресурсный центр

Казанский техникум народных художественных промыслов посетил вчера Президент Рустам Минниханов, информирует пресс-служба главы республики.

Он осмотрел мастерские техникума и ознакомился с работами учащихся.

В кабинете дизайна руководитель Центра развития туризма Дильбар Садыкова выступила с предложением привлечь студентов к производству изделий, посвященных бренду Visit Tatarstan. Рустам Минниханов поддержал предложение, отметив, что это возможность для будущего трудоустройства учащихся.

Кроме того, в планах техникума – создание парка ремесел, где студенты смогут продвигать свои работы. По мнению Президента, важно активнее предлагать продукцию, которую в рамках учебного процесса создают учащиеся техникума.

В частности, Рустам Минниханов оценил изделия студентов мастерской резьбы по дереву. Учащиеся представили работы на тему татарских народных сказок. Первокурсники техникума начинают работу с простей-

шего материала – липы, затем переходят к более твердому дереву, рассказал мастер производственного обучения Николай Красв.

«Делаем шкатулки, разделочные доски, для живописцев предлагаем рамки. Даем учащимся зы специальности: столяры, мебельного производства и реставрации мебели», – сказал преподаватель.

Рустам Минниханов также поинтересовался, какой материал используют во время обучения. Оказалось, дерево



© ИРИНА МУШКИНА / RT

привозят из Сабинского района.

Кроме того, вчера же Рустам Минниханов поддержал создание в республике 26-го ресурсного центра на базе Казанского техникума народных художественных промыслов.

В ресурсных центрах сконцентрирована подготовка по специальности WorldSkills. В 2019 году мировой чемпионат профессионального мастерства пройдет в Казани.

В техникуме готовят участников по двум направ-

лениям чемпионата: «Огранка ювелирных ставок» и «Ювелирное дело». В прошлом году студент первого курса техникума Фанур Валиуллин занял первое место в национальном чемпионате в компетенции «Ювелирное дело».

Напомним, что на базе обновленных профессиональных образовательных организаций в 2014–2017 годах в республике было создано 25 ресурсных центров. Прогноз на 2018 год – создание еще шести ресурсных центров.

## Быть лидером – нелегкая ноша

Начало на стр.1

Госсоветник РТ, общаясь с волонтерами, рассказал, как в студенчестве освоил казахстанскую целину, с какими трудностями тогда пришлось сталкиваться. «У вас намного больше возможностей, чем было у нашего поколения», – сказал он. – Этим нужно пользоваться, – учиться, овладевать иностранными языками, проявлять свои способности на различной работе». Естественно, во встрече шла речь о предвыборной программе действующего Президента России, истории договорных отношений России и Татарстана.

В штабе установлено электронное табло, отсчитывающее время, оставшееся до 18

марта – дня президентских выборов. По словам Министра Шаймиева, у него вообще не возникнет вопроса, за кого голосовать. Он напомнил, что неоднократно являлся доверенным лицом Владимира Путина, который всегда поддерживает созидательную работу в Татарстане. «Кто-то из вас представляет, чтобы президентом после 2018 года стал некто иной? – обратился к журналистам Государственный Советник. – Я, например, не представляю». Руководитель избирательного штаба Андрей Кондратьев проинформировал Министра Шаймиева о работе команды волонтеров и доверенных лиц, подчеркнув, что наследие активно интересуется ходом предвыборной кампании.

встреча

## Пример важнее наставлений

Роман МЕДНИКОВ, «РТ»

На днях Герой России и первый заместитель секретаря Общественной палаты РФ Вячеслав Бочаров встретился с татарстанскими волонтерами в предвыборном штабе Владимира Путина в Казани.

Главными темами состоявшейся беседы стали воспитание молодежи, сохранение традиций и восстановление духовных связей между поколениями. В этих вопросах, по словам Героя, личный пример важнее рекомендаций и наставлений.

– Сознание формируется тем окружением, в котором молодые ребята ежедневно возвращаются. Поэтому сегодня нам, как никогда, важно больше говорить о нашей богатой истории, подвигах наших предков, выдающихся современников. Они должны быть примером для всех граждан, особенно для подрастающего поколения, – подчеркнул Вячеслав Бочаров. Рассказывая о том, какими ему видятся важнейшие задачи главы государства, гость волонтеров на первый план поставил защиту от внешних притязаний и внутренних угроз, а также развитие мощной экономики.

Вячеслав Бочаров – ветеран боевых действий в Афганистане и участник контртеррористической операции в Северо-Кавказском регионе. В 2004 году он первым ворвался в здание Бесланской школы №1, где террористы удерживали в заложниках сотни детей и взрослых. Несмотря на полученные ранения, он оставался в бою и был вынесен из здания школы, только когда потерял сознание. Некоторое время полковника считали пропавшим без вести, только через несколько дней он очнулся и смог назвать врачам свою фамилию.

За мужество и героизм, проявленные при выполнении этого специального задания, указом главы государства Вячеславу Бочарову было присвоено звание Героя Российской Федерации. В этом году он стал доверенным лицом кандидата на должность Президента РФ Владимира Путина.

– Получив это предложение, я, конечно, согласился, хотя роль эта для меня непривычная, – признался Бочаров волонтерам.

– В этих условиях будут успешно развиваться и другие сферы – культура, здравоохранение, наука. Это фундамент для всех прочих составляющих, – уверен Вячеслав Бочаров. После встречи Герой России поделился с журналистами своими впечатлениями. По его мнению, разговор получился интересным и продуктивным.

– Очень активные, позитивные ребята, настоящие добровольцы. Уверен, они добьются больших успехов. За ним будущее, – резюмировал Вячеслав Бочаров.

«Сегодня, как никогда, важно больше говорить об истории, подвигах наших предков, выдающихся современниках. Они должны быть примером для всех граждан, особенно для подрастающего поколения», – отметил Герой России и первый заместитель секретаря Общественной палаты РФ Вячеслав Бочаров

выборы

## Избирательное право гарантировано

Следственные изоляторы республики готовятся к процедуре голосования

Марта КИРИЛЛОВА

В УФСИН России по РТ ведется подготовка к выборам Президента России. Реализовать свое избирательное право, гарантированное Конституцией, смогут все подозреваемые, обвиняемые и подсудимые, в отношении которых приговор не вступил в законную силу, а также граждане, в отношении которых избрана мера пресечения в виде домашнего ареста.

В казанских СИЗО-1 и СИЗО-2, булгунском СИЗО-3, чистопольском СИЗО-5 будут созданы закрытые избирательные участки. В мензелинском СИЗО-4, ввиду малочисленности спецконтингента, по решению районной избирательной комиссии будет образован филиал избирательного участка, на территории которого расположено данное учреждение, уточнили в пресс-службе УФСИН по РТ. В настоящее время в следственных изоляторах размещены необходимые информационные материалы,

оборудованы помещения для голосования, созданы условия для работы избиркомов. Списки лиц, обладающих избирательным правом, будут корректироваться по причине вступления приговора в законную силу, изменения меры пресечения. Данные списки будут направляться в избирательные комиссии. Сотрудники, задействованные в день выборов на службе, также смогут проголосовать по заявлению на избирательном участке в учреждении. Также в единый день голосования избирательным правом смогут воспользоваться лица, в отношении которых избрана мера пресечения в виде домашнего ареста. Они смогут проголосовать по месту прописки во время, отведенное им судом для прогулки. Граждане, которым запрещено покидать место проживания, смогут проголосовать по заявлению в следственные органы или суд. Представители избирательных участков придут к ним по месту жительства.

## «Зеленый свет» ветровой энергетике...

Начало на стр.1

– Узнав, в каких районах проводится ветромониторинг, я очень расстроился, – говорит заведующий музеем природы НП «Нижняя Кама», заведующий учебно-научной лабораторией «Мониторинг и охрана птиц» Елабужского института КФУ Ринур Бекмансуров. – Это зоны гнездования орлов-мопильников и орланов-белохвостов, которые занесены в Красную книгу РТ, а значит, находятся под охраной. Более того, мопильник числится в Международном красном списке и Красной книге РФ. Мы прилагали огромные усилия, чтобы восстановить популяцию этих птиц и то, что нам это удалось, является большим достижением. Сейчас в Татарстане гнездятся около ста восьмидесяти пар орлана-белохвоста (а когда-то было всего лишь тридцать) и более двухсот пар орла-мопильника. Не хотелось бы потерять завоеванные позиции из-за «зеленой энергетике». Кроме того, планируемые встраиваемые электростанции могут оказаться на путях массового пролета мигрирующих птиц, например гусей.

Кто-то скажет, что орнитологи рано бьют тревогу, так как результаты ветромониторинга еще неизвестны, однако лучше подстраховаться и сказать о проблеме заранее, чем потом ломать голову над тем, как ее решить. От Союза охраны птиц России в адрес Правительства республики было направлено обращение о проведении орнитологического обследования местности, чтобы оценить риски гибели птиц при строительстве ветроэлектростанций. Ответ, полученный от Министерства промышленности и торговли РТ, весьма обнадеживающий. В нем говорится, что «предотвращение гибели птиц в процессе строительства и эксплуатации ветроэнергетических установок признается исключительно важным, требующим пристального внимания и рассматривается».

Без ветровой генерации не обойтись, за ней будущее. У нас есть возможность не повторять ошибок стран-первопроходцев в использовании энергии ветра. Необходимо изначально выбирать места, конструкции и технологии с минимальным вредом для природы, в том числе и для пернатых. Для этого у нас есть все необходимые ресурсы. Хочется верить, что голоса орнитологов будут услышаны, а их опасения не подтвердятся.

контакты

С хокимом Ташкентской области Узбекистана Гуломжонном Ибрагимовым встретился вчера в Казанском Кремле Президент Рустам Минниханов.

Стороны Татарстана во встрече участвовали помощник Президента Радик Иминатов, заместитель Премьер-министра – министр промышленности и торговли Альберт Каримов.

в парламенте

Ирина МУШКИНА, «РТ»

ИНИЦИАТИВА ДЛЯ МОЛОДЫХ «ДУМЦЕВ»

Новая экспертно-дискуссионная площадка, которая объединит ведущие вузы Татарстана и позволит молодежи поучаствовать в законотворческой деятельности, стартовала на днях в Татарстане. Инициатором проекта «Моя Дума» выступил депутат Госдумы от РТ Ирек Зиннуров. Презентация, в которой приняли участие заместитель Председателя Госсовета Юрий Камалтынов и вице-премьер РТ Лейла Фазлеева, прошла в творческом пространстве «Маяковский» в Казани.

Пока проект объединяет пять вузов республики. Студенты этих учебных заведений в рамках «Моей Думы» создали так называемые комитеты, которые займутся разработкой и продвижением инициатив в различных областях. Это такие площадки, как «Международные отношения, сотрудничество со странами СНГ», «Экология», «Здравоохранение», «ЖКХ, энергосбережение», «Благоустройство, строительство», «Спорт». Участвовало в этой работе много все желающих.

По словам Иреки Зиннурова, работа проекта построена по аналогии с Госдумой. Молодые «думцы» смогут обсуждать инициативы «комитетов», проводить голосования и вносить свои

## Готовы делиться опытом с узбекскими коллегам

Приветствуя гостей, Рустам Минниханов заявил, что Татарстан как один из субъектов Российской Федерации заинтересован в развитии межрегионального сотрудничества, направленного на укрепление российско-узбекских отношений. Он выразил уверенность в том, что нынешний визит делегации Ташкентской области Узбекистана будет способствовать дальнейшему укреплению взаимодействия.

«В октябре прошлого года, – сказал Рустам Минниханов, – вы посетили Татарстан, ознакомились с экономическим потенциалом нашей республики. Мы готовы делиться с узбекскими коллегами опытом в различных сферах деятельности и в самых разных отраслях экономики. Татарстан заинтересован в поставках в Узбекистан промышленной продукции, производимой предприятиями региона».

Делегация Ташкентской области Узбекистана находится в Татарстане с рабочим визитом. Ее члены провели ряд встреч в Министерстве сельского хозяйства и продовольствия, в Государственном комитете по туризму, в Торгово-промышленной палате. Кроме того, в программе делегации – посещение технополиса «Химград», города Иннополиса, знакомого с работой особой экономической зоны «Иннополис», сообщает пресс-служба Президента.

Делегация Ташкентской области Узбекистана находится в Татарстане с рабочим визитом. Ее члены провели ряд встреч в Министерстве сельского хозяйства и продовольствия, в Государственном комитете по туризму, в Торгово-промышленной палате. Кроме того, в программе делегации – посещение технополиса «Химград», города Иннополиса, знакомого с работой особой экономической зоны «Иннополис», сообщает пресс-служба Президента.

## Грани депутатской работы

предложения. Любопытно, что лучшие инициативы студентов имеют шансы быть включенными в повестку работы комитетов Госдумы и Госсовета Татарстана.

ЧТО МЫ ЗНАЕМ ОБ ИСТОРИИ ПОБЕДЫ ПОД СТАЛИНГРАДОМ

В малом зале парламентского центра Госсовета прошла Всероссийская научно-практическая конференция «Эта наша история: свершения и победы», посвященная 100-летию Вооруженных сил страны и 75-летию победы под Сталинградом. Конференцию организовали и провели депутаты фракции КПРФ Хафиз Миргалимов и Александр Комиссаров. В мероприятии приняли участие ветераны войн, ученые, педагоги-историки, студенты.

Приветствуя участников конференции, Хафиз Миргалимов отметил, что целью конференции, которая ежегодно проводится в республиканском парламенте, является содействие большой работе по сохранению патриотического настроения, воспитания в молодежи гордости за историю Отечества. В своем выступлении кратко напомнил историю создания Рабоче-крестьянской Красной Армии (РККА), юбилей которой станет замечательной вехой в истории современной России.

С подробным докладом

об истории Вооруженных сил страны выступил председатель совета Общества краеведов РТ, заслуженный деятель науки РТ Альберт Бурханов. Ветеран Великой Отечественной войны, участник Берлинской операции 1945 года, писатель Александр Малов рассказал о своей поездке в Европу и презентацию авторские книги воспоминаний о войне. Вице-президент Академии наук РТ Вадим Хоменко проанализировал военно-экономический потенциал страны в предвоенные годы и в период Великой Отечественной войны.

Выступления других участников были посвящены истории Гражданской войны на территории Татарстана, вкладу республики в победу во Второй мировой войне, созданию «Книги памяти Республики Татарстан», военно-патриотической работе в школах.

Атмосфера конференции напоминала встречу единомышленников, ветеранов, которым всегда есть чем поделиться – жизненным опытом, боевым духом, умением бороться с трудностями. Завершилось мероприятие концертом песен военных лет.

«СТАРИКИ», КАК ПРЕЖДЕ, В СТРОЮ! В День защитника Отечества на «гоночной трассе» санатория «Бакирово» состоялся традиционное «Автоторалли-2018» на автомо-

биле марки «Запорожец». Гонки организовали члены авторетротюба «А3-21 Волга». Участники необычного «забега» поздравили заместителя председателя Комитета Госсовета по экономике, инвестициям и предпринимательству Камилль Садриев.

Зимний парад ретротехники каждый год собирает все больше любителей автотостарны. Это яркое зрелище позволяет прикоснуться к истории отечественного автопрома, пообщаться с единомышленниками, а еще – прокатиться на любимом многими «Запорожец». Ведь когда-то этот небольшой автомобиль служил настоящей палочкой-выручалочкой для советских граждан.

В этом году в гонке, которая, кстати, прошла уже в четырнадцатый раз, приняли участие более 20 машин из Казани, Набережных Челнов, Альметьевска и Лениногорска. С 2015 года установлен специальный призовой фонд президента республики канской общественной организации Авторетротюб «А3-21 Волга» Фарида Мухамедшина и учреждены специальные награды от санатория «Бакирово».

В этом году участники соревнований предложили присвоить ежегодному авторалли имя Фаиза Ибрагимовича, одного из идейных вдохновителей и основателей легендарных гонок, бывшего главного врача санатория «Бакирово».

По итогам контрольного мероприятия в Министерство культуры республики направлено представление Счетной палаты. Материалы проверки передаются в Прокуратуру РТ.

– Мы знаем, что оркестр

считаем деньги

## Квадратные метры «вынесли за скобки»

На заседании коллегии Счетной палаты под председательством Алексея Демидова утверждены итоги проверки использования средств республиканского бюджета. Они были выделены в 2015–2016 годах на обеспечение функционирования учреждений профессионального искусства, подведомственных Министерству культуры Татарстана.

Финансирование осуществлялось в рамках реализации республиканских подпрограмм «Развитие театрального искусства на 2014–2020 годы»

и «Развитие концертных организаций и исполнительского искусства на 2014–2020 годы». Выявленные нарушения в деятельности проверенных учреждений: Государственный симфонический оркестр РТ, Татарский государственный академический театр имени Г.Камала, Казанском академическом русском театре драматическом театре имени В.И.Качалова. Объем их бюджетного финансирования за проверяемый период составил 1 252,2 млн рублей. Выявлены нарушения на 52,3 млн

рублей (4,1 процента от объема проверенных средств), большая часть которых вызвана ошибками по ведению бухгалтерского учета, составлению и представлению бухгалтерской (финансовой) отчетности. По итогам проверки подлежат устранению 97 процентов выявленных нарушений.

Театром имени Камала выплачено 489 тысяч рублей до конца полностью наводимым осветителям при наличии в электроосветительном цехе шпательных художников по свету. Театром имени Качалова не от-

ражена операция по передаче в аренду сторонним коммерческим организациям своих помещений балансовой стоимостью 1,4 млн рублей – для размещения бюджета и столовой. Аналогично симфоническим оркестром не отражены нежилые помещения стоимостью 45,6 млн рублей, полученные по договору от Большого концертного зала имени С.Сайдашева.

Как сообщает пресс-служба Счетной палаты, ревизорами также отмечено неэффективное использование двухэтажного административно-





### Российскую форму признали самой стильной

Российская компания Zaspport выпустит лимитированную серию экипировки, в которой олимпийские спортсмены из России (Olympic Athletes from Russia) выступали под нейтральным флагом на Играх в Пхенчхане. Ранее издание The Wall Street Journal признало «нейтральную» форму Zaspport самой стильной экипировкой Олимпиады-2018. В продажу уже поступило лимитированное количество таких костюмов.



### Дворниками работали «мертвые души»

В Москве возбуждено сразу несколько уголовных дел по статье «Мошенничество» за фиктивное устройство на работу в ГБУ «Жилищник» дворников, уборщиков и прочих специалистов, нехватку которых в последнее время испытывает столица из-за небывалых снегопадов. Об этом сообщил РЕН ТВ.

«Только за последние несколько дней возбуждено пять новых уголовных дел по статье «Мошенничество в крупном размере», — рассказали журналистам телеканала. Уточняется, что все пять дел касаются восточных районов столицы.

Схема во всех случаях одна и та же: управляющая компания по документам принимает на работу человека, которому ежемесячно начисляется зарплата. Но в реальности такого работника в организации нет. Ранее мэра Москвы Сергея Собянина попросили проверить реальное соответствие количественного состава дворников штатному расписанию. С такой просьбой обратились депутаты Госдумы.

### Экспорт автомобилей увеличивается

Автомобили российского производства все больше популярны за границей, в 2017 году за рубежом продано 38,8 тысячи машин. Это на 23,3 процента больше уровня 2016 года. В 2018 году также намечается рост, возможно даже с расширением географии, экспортных поставок.

Подвальною часть экспортного потока составляют автомобили марки Skoda — около 40 процентов, или 15,7 тысячи автомобилей, причем преобладает кроссовер Yeti, информирует агентство «Автостат».

На втором месте — отечественная LADA, машин этой марки в ушедшем году продано за границу 10,1 тысячи штук, что соответствует доле около 25 процентов.

На третьем месте, с большим отрывом, — Renault, экспорт продукции этой марки составил 3,7 тысячи машин. Замыкают пятерку Hyundai и Volkswagen с объемами международных продаж в районе около 2000 автомобилей каждый.

Что касается экспортных направлений, то главным на данный момент остается Чехия, туда уезжает 40 процентов собранных в России машин.

«На второй строчке рейтинга находится Украина (3,8 тысячи штук), а замыкает тройку лидеров Латвия (3,5 тысячи штук)», — сообщает «Автостат».

### Опознают по лицу и голосу



Единая биометрическая система для опознания личности в пилотном режиме заработала в июне этого года. Детали, как она будет функционировать, раскрыли участники проекта.

Есть много способов биометрической идентификации, но разработчики выбрали два параметра — голосовой профиль и фотоизображение, что позволяет значительно увеличить точность распознавания человека.

Сегодня уже более 20 банков приступили к тестированию системы. И многие успели сохранить деньги, которые могли бы потерять, выдав кредит мошенникам, общающимся с ним, используя украденный паспорт. Только один банк не потерял благодаря системе три миллиарда рублей.

В дальнейшем Единая биометрическая система может применяться в различных отраслях — финансовом секторе, здравоохранении, образовании, ретейле, e-commerce, для получения государственных и муниципальных услуг. Использование Единой биометрической системы сделает доступными ряд сервисов и услуг для россиян через портал госуслуг.

### Уровень преступности в Татарстане ниже

Уровень преступности в Татарстане в расчете на 100 тысяч человек населения в минувшем году составил 1186,4 преступления. Этот показатель значительно ниже, чем средний уровень по стране (1419,7) и в ПФО (1323,1). Об этом сообщил министр внутренних дел по РТ Артем Хохорин.

При этом глава ведомства отметил, что самый высокий показатель преступности выявлен в Казани (1626), самый низкий — в Атинском районе (373).

Также Хохорин подчеркнул, что в минувшем году наблюдалось снижение преступности на 4,3%, в течение года было зарегистрировано 46093 преступления. Кроме того, министр отметил снижение числа зарегистрированных убийств (-2,8%), разбоев (-32,2%), грабежей (-14,3%), краж (-11,3%), угона автотранспорта (-6,6%) и хулиганств (-50%).

### Возвращение к старому

В ближайшем будущем в российских городах вновь появятся вырезатели, а пьющим людям будет предоставляться неотложная помощь на дому, сообщил главный внештатный психиатр-нарколог Минздрава Евгений Брюн. Системой вырезателей будет заниматься Министерство труда и социальной защиты. На данный момент неизвестно, когда их откроют, но вопрос об их создании «уже практически решен».

В некоторых городах такие учреждения будут существовать при наркологических клиниках, в других — при органах соцзащиты, в третьих — как самостоятельные объекты.



### МОНИТОРИНГ

## Обмеление Байкала — на совести черных лесорубов

### Объем незаконной вырубке леса достиг в России катастрофических масштабов. Черные лесорубы наносят не только гигантские потери бюджету, но и непоправимый ущерб экологии.

Один из главных пострадавших — озеро Байкал: исчезновение леса по берегам втекающих в него рек является важной причиной наблюдаемого в последние годы обмеления «великого моря».

Главная добыча черных лесорубов — таежные леса Сибири и приграничные с Китаем территории. По словам министра природных ресурсов и экологии Сергея Донского, в 2016 году 77% от общего числа незаконных вырубок (1,3 млн куб. м) приходилось на Сибирский федеральный округ. По данным Федерального агентства по лесному хозяйству, 65% незаконно срубленной древесины — это Иркутская область. В антилидерах также — соседние Бурятия, Забайкалье, Красноярский край.

Незаконные рубки есть во всех сибирских регионах, граничащих с Китаем: мест-



ным жителям нельзя заниматься рыбным промыслом, социальная ситуация критическая, остается лесозаготовка, пусть даже незаконная. Граждане валят деревья, на месте проводят первичную обработку, отвозят на лесопилки, откуда нелегальная продукция эшелонами вывозится в Поднебесную.

Одно из важнейших экологических последствий, которое имеет массовая незаконная вырубка деревьев в Сибири, — снижение уровня воды в озере Байкал. Эксперты подчеркивают: из-за нелегальных лесозаготовок и сопутствующих им лесных пожаров происходит опустынивание, обмеление рек, впадающих в озеро. Даже промышленные предприятия несут меньше угрозы: за их деятельность государство следит, есть жесткие законодательные нормативы. Черных лесорубов никто не контролирует.

### ОПРОС

## Экономические настроения улучшаются

### По итогам четвертого квартала прошлого года эксперты Российской академии народного хозяйства и госслужбы при Президенте РФ насчитали наименьшую за последние 18 лет долю россиян, оценивающих свое материальное положение как «плохое» или «очень плохое».

Таковых оказалось 24,9 процента. В четвертом квартале 1998 года их было 67,8 процента, в 2015-м — 30,2.

По мнению экспертов РАНХиГС, год прошел на фоне массовых предостережений о стабилизации российской экономики. Ухудшения своего материального положения ожидают только 14 процентов россиян. В январе этого года впервые с января

прошлого не сократились реальные располагаемые доходы населения. При этом реальные зарплаты выросли на 6,2 процента.

Как отмечается в мониторинге социально-экономического положения и самочувствия населения, подготовленного РАНХиГС, в прошлом году реальные денежные доходы уменьшились по сравнению с 2016 годом на 1,7 процента, а реальные зарплаты и пенсия выросли. Как пояснила заведующей лабораторией Института социального анализа и прогнозирования РАНХиГС Елена Гришина, снижение реальных доходов даже на фоне роста зарплат было связано с уменьшением доходов от бизнеса и собственности. В том числе это было связано со снижением процентов по вкладам в банках.

В этом году ситуация может стать более позитивной. По словам Елены Гришиной, если рост зарплат будет стабильным и при этом улучшатся макроэкономические показатели и предпринимательский климат, реальные доходы людей вновь начнут расти.

### ОЧЕВИДНОЕ-НЕВЕРОЯТНОЕ

## Аватар из прошлого

### Ученые создают цифровые копии ушедших из жизни людей

Проект шведских ученых обогнал мировые СМИ. Они разрабатывают технологию, которая позволит людям общаться с цифровыми копиями ушедших из жизни друзей и родственников, даже сделать с ними selfie.

Речь идет об «электронной копии человека» — роботе, который будет диалог по конкретной теме. По сути, они являются информаторами, скажем, в банках, магазинах и т.д. Совсем иное дело — вести свободный разговор на любую тему.

Робот может создать иллюзию разговора, но до полноценного диалога пока далеко.

Так что тем, кто надеется с помощью созданных шведами и корейцами роботов общаться с ушедшими из жизни родственниками, придется довольствоваться беседами на самые простые бытовые темы, получить в ответ на слова «я тебя люблю» уверение «я тоже тебя люблю». Но произнесенное родным голосом. Что может для кого-то оказаться важным и нужным.



### ПОЛЕЗНО ЗНАТЬ

## Четыре правила здоровья

### Минздрав РФ назвал четыре главных критерия здорового образа жизни. По словам гендиректора Национального медицинского исследовательского центра (НМИЦ) кардиологии, главного внештатного специалиста Минздрава по профилактической медицине профессора Сергея Бойцова, здоровый образ жизни — это понятие вычисленное.

— Это когда человек выполняет четыре условия: первое — не курит, второе — потребляет не менее 400 граммов овощей и фруктов в день, третье — занимается умеренной и высокой активностью не менее 30 минут, например ходьбой в интенсивном темпе. Четвертое условие — нормальное или низкое потребление соли, то есть не более пяти граммов в сутки, — пояснил он.

Причем важно соблюдать все эти условия одновременно, потому что курящий человек и здоровый образ жизни — понятия несовместимые.

Такой образ жизни может показаться кому-то слишком пресным, но, по словам эксперта, следование этим простым правилам в течение трех лет на 50 процентов понижает вероятность смерти от болезни системы кровообращения.

А вот что делать с алкоголем, специалисты пока не определились. Предварительные расчеты показывают, что употребление алкоголя также влияет на уровень смертности, но окончательные выводы пока не сделаны.

### ПРЯМАЯ РЕЧЬ

Юрий ТАВРОВСКИЙ, профессор Российского университета дружбы народов

## Нужда в ручном управлении

«Новая эпоха социализма с китайской спецификой», утверждена XIX съездом КПК, на самом деле началась на пять лет раньше — с приходом к руководству партии и государством Си Цзиньпина. Прошедшие с тех пор пять лет стали лучшим периодом отношений КНР и Российской Федерации и тоже заслуживают названия «новая эпоха».

При этом Путин и Си исходили не только из взаимного чувства симпатии, сходства возрастов и жизненного опыта. Недаром за это время они встретились более 20 раз, а Си нанес шесть визитов в Москву — небывалая для Пекина цифра в отношениях с мировыми державами.

Неприемлемость для Запада существования России и Китая, двух огромных, мощных и все более неподвластных Вашингтону держав-цивилизаций, привела к резкому усилению политики сдерживания, которая стала принимать все более опасные формы.

Вопреки собственным долгосрочным интересам Запад все сильнее подталкивал Москву и Пекин к наполнению отношений стратегического партнерства все новым содержанием. Координация позиций по взрывоопасным проблемам международной жизни, совместные военные учения на земле, в море и космосе, поставки ранее недоступного Китаю российского оружия — это далеко не полный перечень новых форм взаимодействия.

Новый раунд встреч Путина и Си, который начнется весной, наверняка будет держать в центре внимания. Стратегические договоренности двух президентов и верховных главнокомандующих с военной дисциплиной выполняются силовиками обеих держав.

Здесь нет никаких проблем. Вместе с тем объективному наблюдателю очевидно, что российско-китайские отношения столкнулись с серьезным противоречием.

«Наверху тепло, внизу холодно» — так сформулировали его китайские специалисты. Очень верное наблюдение: встречи и беседы лидеров двух стран очень плодотворны, координация внешнеполитических позиций по мировым проблемам вызывает зависть у наших противников, люди в погонах с обеих сторон общаются часто и все более доверительно. Но в торговле и экономическом взаимодействии все идет, как говорится, ни шатко ни валко.

Товарооборот в 2017 году с трудом достиг 80 млрд долларов. Работа дюжины межправительственных комиссий не дает ощутимых результатов. Создание зоны свободной торговли все откладывается и откладывается. Масштабные совместные проекты строительства высокоскоростной магистрали Москва — Казань, создания тяжелокоп вертолета и широкофюзеляжного самолета остаются на стадии согласований, уточнений, обсуждений. Никак не получается превратить финансовые системы двух стран в «соединяющиеся сосуды», обеспечить переток капиталов, переход на работу в национальных валютах. Невозможно избавиться от мысли, что создающаяся замкнутка носит не временный, а системный характер.

Лидеры обеих стран должны взять торгово-экономические отношения под свой контроль, назначив личных представителей с обширными полномочиями. Они очень много могут сделать ради того, чтобы в двусторонних отношениях началась новая эпоха.

### В центре внимания

## Росконтроль сказал правду

### Признаки фальсификации сегодня имеют более половины проверенных товаров.

Официальные проверки, возможно, фиксируют далеко не все случаи фальсификации продуктов. Об этом можно судить по тем данным, которые предоставили в Росконтроль.

Данные об объемах фальсифицированной продукции в России очень сильно разнятся в зависимости от проверяющих органов. Результаты проверок Россельхознадзора выглядят гораздо более правдоподобными, чем ранее озвученные тоже из официальных источников данные, согласно которым доля фальсификата не превышала 5–10%, сказал директор Росконтроля Вадим Гитлин.

«Однако, по данным Росконтроля, признаки фальсификации сегодня имеют более половины проверенных товаров», — продолжил он. И привел такие цифры: «По отдельным видам мясной и молочной продукции доля фальсификата еще выше — около 70% для мясной продукции и около 60% для молочной. На рыбном рынке доля продукции с признаками фальсификации находится на том же, среднем уровне — около 50%. Доля фальсифицированных хлебобулочных изделий, плодовоовощной продукции, напитков существенно ниже — менее 30–40%. Достаточно много фальсификата в кондитерской отрасли — около половины».

Уточним: эти данные сильно отличаются от тех, которые приводят различные отраслевые союзы: представители и мясной, и рыбной, и молочной, и других отраслей признают наличие проблем, но называют долю фальсификата в разы меньше. Росконтроль — негосударственный проект в области контроля качества и безопасности товаров и услуг, объединяющий ведущие исследовательские лаборатории и научные институты России, общества и объединения защиты прав потребителей, указано на сайте. Также, напомним, проверками занимается учрежденное Правительством Роскачество. И это — не считая Роспотребнадзор и Россельхознадзор.

Как говорит Гитлин, «под фальсифицированными сегодня понимаются умышленно измененные (поддельные) и/или имеющие скрытые свойства и качества пищевые продукты, информация о которых является заведомо неполной или недостоверной». Такое определение фальсификации дано в законодательстве, уточняет он. И под это определение «подпадает любая недостоверная информация для потребителей».

Так что, по словам Гитлина, «можно предположить, что в статистику не попадают все случаи недостоверной информации, а учитываются только факты грубой фальсификации с заменой сырья».

Некоторые представители отраслевых союзов считают, что когда государственные официальные проверки сопровождаются дополнительными экспертизами независимых экспертов, публично обсуждающих результаты, это держит производителей в постоянном тонусе.

Но итог таков, что определить истинную долю фальсификата на российском рынке оказалось непросто: многое зависит от критериев и методов конкретных проверок. Результаты могут отличаться в разы в зависимости от того, кто именно проверяет.

### ТРАДИЦИИ

## Глобус против вируса

### Национальные особенности борьбы с гриппом

Борьба человечества с этим вирусным заболеванием, похоже, бесконечна, как борьба добра со злом. А вот средства и методы могут сильно отличаться: многое тут зависит от страны. Мы попросили оценить эффективность разных — порой неспривычных и необычных — средств научных сотрудников ФГБУ «НИИ гриппа» Минздрава России.

Лескственные препараты от гриппа во всем мире одни и те же — глобализация, что поделяешь. Разница может быть в торговых марках (тайленол в США, наadol в Великобритании и калпол на Мальте — это один и тот же парацетамол) и еще в том, где все это брать: в каких-то странах медикаменты можно купить даже в супермаркете, в каких-то — только в аптеке и по рецепту врача. А вот так называемые народные — они же домашние и бабушкины — средства везде свои.

В Израиле при гриппе едят куриный супчик, в Нигерии — суп из козлятины, а в Китае — из ящериц. Сушеные ящерицы, кстати, продают парами, самца и самку, чтобы с болезнью боролась и мужская, и женская энергия.

Азия, скажете? Но в германских аптеках можно купить сироп с экстрактом слизи улитки. Французский фармаколог Барон-Бартелеми выставлял на Всемирной выставке 1855 года грудную пасту из улиток, уверяя, что она хорошо зарекомендовала себя в борьбе с воспалительными заболеваниями органов дыхания. В Индии популярным средством от гриппа считается молоко с куркумой, в Иране — пюре из репы (шалгам), в Японии — умэбоси, солено-квашеные плоды японского африкоса (он же японская слива), в Австралии и Перу — отвар из листьев эвкалипта, в Марокко — чесночный омлет. В Южной Корее давно известно, что при гриппе очень помогает кимчи — остро приправленные квашеные овощи, в первую очередь пекинская капуста. (К слову, эта закуска стала попадаться и на полках российских супермаркетов.)

В декабре прошлого года были опубликованы результаты совместного исследования, проведенного Корейским университетом, Всемирным институтом кимчи и пищевым гигантом Daesang Corporation. Четыре недели подопытных крыс, зараженных вирусом гриппа, кормили кимчи, после чего у всей группы были зафиксированы стопроцентная выживаемость и отсутствие каких-либо побочных эффектов.

Вообще же степень влияния на болезнь народных средств наукой на сегодня изучена довольно мало, и вполне вероятно, что их влияние заключается лишь во всем известном эффекте плацебо, или попросту пустышки.



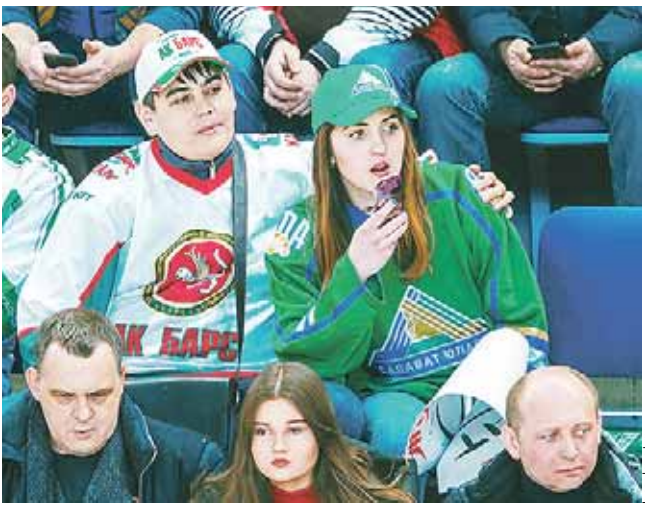




мир спорта с Александром Медведевым

хоккей

# Узнали своих соперников



В первый день весны «Ак барс» в гостях уступил «Салавату Юлаеву» – 2:4, а «Нефтехимик» проиграл в Магнитогорске местному «Металлургу» – 2:3. В четверг же стали известны пары плей-офф Восточной конференции.

К примеру, у казанского «Ак барса», прочно занимавшего первое место, было три варианта с выбором соперника. После того как днем «Амур» уступил во Владивостоке «Адмиралу» в серии буллитов, реальные шансы попасть в восьмерку получили «Сибирь» и «Авангард». И шансы новосибирской команды смотрелись предпочтительнее, ведь она приняла дома «Трактор» и в случае победы гарантировала себе участие в плей-офф. Но «Сибирь» проиграла, что вывело хабаровскую команду в плей-офф. Обладателем последней путевки определились в Астане, где «Авангард», проигрывая по ходу матча «Барысу», сумел сравнять счет и вырвать победу за минуту до окончания основного времени – 4:3.

Таким образом, «Ак барс» сыграет с «Амуром», а «Салават Юлаев», ставший вторым, встретится с «Авангардом», занявшим седьмое место. По ходу заключительных

матчей в Восточной конференции создавалась интересная ситуация, когда реальной была встреча в первом раунде плей-офф двух команд, с которыми работал один из патриархов тренерского цеха Владимир Крикунов. Речь о «Нефтехимике» и «Автомобилисте». Но нижекамцы, умудрившись проиграть два матча после перерыва и опуститься в турнирной таблице на шестое место, начнут серию с челябинским «Трактором» играла на выезде. А соперником «Автомобилиста», пришедшим на промежуточный финиш четвертым, станет магнитогорский «Металлург».

В трех парах довольно ровный состав участников. «Ак барс» с «Амуром» встречались в плей-офф почти двадцать лет назад, когда в сезоне 1998–1999 год вазанская дружина под руководством Юрия Моисеева выиграла серию со счетом 3:0. Сейчас в серии борьба будет идти до четырех побед. Первые два матча казанцы проведут на льду «Татнефть-арены» 4–5 марта, после чего команды отправятся в Хабаровск, где 7–8 марта пройдут еще две игры. Если потребуются, то пятый поединок пройдет в Казани 10 марта. И если его результат не определит сильнейшего, то, перебравшись опять в Хабаровск, клубы сыграют 12 марта. Седьмой и заключительный матч запланирован в Казани 14 марта, но специалисты полагают, что для определения сильнейшего эта встреча не потребует.

ХОККЕЙ. Скаут Центрального бюро НХЛ Карл Стоарт высоко оценил игру российского нападающего клуба «Барри Колтс» Андрея Свечников, переехавшего за океан из казанского «Ак барса». «Я считаю, что в Канадской хоккейной лиге есть только один хоккеист, который готов прямо сейчас заиграть в НХЛ. Это Свечников. Ему достаточно опустить плечо, включить ноги, и тогда его не остановить. Защищаться приходится плотно играть с ним, потому что у него очень хороший бросок. Но он может обыграть их один на один. И он настоящий волшебник во время розыгрыша большинства, когда играет на полборта», – цитирует скаута официальный сайт НХЛ. ФИГУРНОЕ КАТАНИЕ. На чемпионате мира по фигурному катанию, который пройдет с 19 по 25 марта в Милане, в составе сборной России отправятся несколько звезд прошедшей Олимпиады. В спортивном катании это казанская фигуристка Евгения Тарасова, выступающая в паре с Владимиром Морозовым. Также на итальянский лед в этом виде программы выйдут Наталья Забияко и Александр Энберт. Как заявил генеральный директор Федерации фигурного катания России (ФФКР) Александр Коган, в Милане также выступят Евгения Медведева и Алина Загитова. ВОЛЕЙБОЛ. Куратор женских команд Всероссийской федерации волейбола Владислав Фадеев сообщил, что в следующем розыгрыше российской женской суперлиги лига пополнится калининградским «Локомотивом» из структуры РЖД. «Со следующего сезона она будет выступать сразу в суперлиге. Скорее всего, она будет 11-й командой в лиге, так как в этом сезоне никто не покидает суперлигу согласно положению о чемпионате России», – приводит слова Фадеева РИА «Новости». По неофициальной информации, главным тренером «Локомотива» будет Андрей Воронков. В августе 2017 года этот специалист, ранее работавший в краснодарском «Динамо», привел молодежную сборную России (до 23 лет) к серебряным медалям чемпионата мира в Наире.

из потока новостей

## 6 МАРТА

1834 – принят Государственный гимн России «Боже, царя храни». 1886 – автоматическая межпланетная станция «Вега-1» выполнила программу исследований кометы Галлея. РОДИЛИСЬ: Гульсина Хуснуллова Зантмирова, нефтехимик-рационализатор, Герой Социалистического Труда (Казань). Каримулла Хакимович Ибатуллин (1928–2011), строитель, Герой Социалистического Труда (Казань). Ильдус Шайхулысламович Мостоков (1928), Герой Социалистического Труда, председатель общественной организации «Герои Татарстана». Мансур Ахметович Музафаров (1902–1966), композитор, лауреат Госпремии им. Г.Тукая. Ирина Васильевна Полякова, чемпион зимних Паралимпийских игр в Турине (2006), член Физкультурно-спортивного общества инвалидов РТ. Лена Ильдаровна Хамзина, генеральный директор татарстанского Бюро технической инвентаризации. УМЕРЛИ: Георгий Васильевич Свиридов (1915–1998), композитор, народный артист СССР, Герой Социалистического Труда.

## 7 МАРТА

1872 – в России основано Общество спасения на водах (ОСВОД). 1960 – в СССР сформирована первая группа космонавтов из 18 человек. Она получила официальное название «ВВС №1». РОДИЛИСЬ: Виктор Петрович Филимонов (1940–2012), строитель КамАЗа, Герой Социалистического Труда. Фарит Мударисович Ханфилов (1961), помощник Президента Татарстана. УМЕРЛИ: Тази Гиззат (1895–1955), драматург, заслуженный деятель искусств России и Татарстана.

Аниса Шариповна Мусина (1924–2011), секретарь Президиума Верховного Совета Татарстана, доцент юрфака КГУ, заслуженный юрист Татарстана. МУДРИС Мусинович Мусин (1923–1994), ветеран Великой Отечественной войны, депутат Верховного Совета Татарстана, заведующий отделом культуры Татарского обкома партии. 8 МАРТА Международный женский день 1950 – Советский Союз объявил о создании атомной бомбы. РОДИЛИСЬ: Евдокия Николаевна Багаева (1933–2013), животновод, Герой Социалистического Труда (Чистопольский район). Магдалина Константиновна Мавровская (1914–2012), график, народный художник и заслуженный работник культуры Татарстана. Нури Амдиевич Мустафаев (1958), гендиректор Центра развития народных художественных промыслов и ремесел РТ. Ирек Джавдатович Мухамедов (1960), танцовщик и балетмейстер, ведущий солист Королевского балета Лондона. Заслуженный артист России. Родился в Казани. УМЕРЛИ: Гимзетдин Вазетдинович Вазетдинов (1907–1940), Герой Советского Союза, уроженец Муслумовского района. Петр Максимиланович Дульский (1897–1956), искусствовед, педагог, первый председатель Союза художников ТАССР (в 1936–1938 годах). Георгий Михайлович Кантор (1930–2013), музыковед, заслуженный деятель искусств России и Татарстана. Габдулхалик Гарифович Садретдинов (Садреве, 1890–1955), писатель, драматург, революционер. Участник Сталинградской битвы.

река времени

## 8 МАРТА

1924 – принят Государственный гимн России «Боже, царя храни». 1886 – автоматическая межпланетная станция «Вега-1» выполнила программу исследований кометы Галлея. РОДИЛИСЬ: Гульсина Хуснуллова Зантмирова, нефтехимик-рационализатор, Герой Социалистического Труда (Казань). Каримулла Хакимович Ибатуллин (1928–2011), строитель, Герой Социалистического Труда (Казань). Ильдус Шайхулысламович Мостоков (1928), Герой Социалистического Труда, председатель общественной организации «Герои Татарстана». Мансур Ахметович Музафаров (1902–1966), композитор, лауреат Госпремии им. Г.Тукая. Ирина Васильевна Полякова, чемпион зимних Паралимпийских игр в Турине (2006), член Физкультурно-спортивного общества инвалидов РТ. Лена Ильдаровна Хамзина, генеральный директор татарстанского Бюро технической инвентаризации. УМЕРЛИ: Георгий Васильевич Свиридов (1915–1998), композитор, народный артист СССР, Герой Социалистического Труда.

1872 – в России основано Общество спасения на водах (ОСВОД). 1960 – в СССР сформирована первая группа космонавтов из 18 человек. Она получила официальное название «ВВС №1». РОДИЛИСЬ: Виктор Петрович Филимонов (1940–2012), строитель КамАЗа, Герой Социалистического Труда. Фарит Мударисович Ханфилов (1961), помощник Президента Татарстана. УМЕРЛИ: Тази Гиззат (1895–1955), драматург, заслуженный деятель искусств России и Татарстана.

Аниса Шариповна Мусина (1924–2011), секретарь Президиума Верховного Совета Татарстана, доцент юрфака КГУ, заслуженный юрист Татарстана. МУДРИС Мусинович Мусин (1923–1994), ветеран Великой Отечественной войны, депутат Верховного Совета Татарстана, заведующий отделом культуры Татарского обкома партии. 8 МАРТА Международный женский день 1950 – Советский Союз объявил о создании атомной бомбы. РОДИЛИСЬ: Евдокия Николаевна Багаева (1933–2013), животновод, Герой Социалистического Труда (Чистопольский район). Магдалина Константиновна Мавровская (1914–2012), график, народный художник и заслуженный работник культуры Татарстана. Нури Амдиевич Мустафаев (1958), гендиректор Центра развития народных художественных промыслов и ремесел РТ. Ирек Джавдатович Мухамедов (1960), танцовщик и балетмейстер, ведущий солист Королевского балета Лондона. Заслуженный артист России. Родился в Казани. УМЕРЛИ: Гимзетдин Вазетдинович Вазетдинов (1907–1940), Герой Советского Союза, уроженец Муслумовского района. Петр Максимиланович Дульский (1897–1956), искусствовед, педагог, первый председатель Союза художников ТАССР (в 1936–1938 годах). Георгий Михайлович Кантор (1930–2013), музыковед, заслуженный деятель искусств России и Татарстана. Габдулхалик Гарифович Садретдинов (Садреве, 1890–1955), писатель, драматург, революционер. Участник Сталинградской битвы.

### Квалификационная коллегия судей Республики Татарстан

в соответствии с Законом Российской Федерации от 26 июня 1992г. №3132-1 «О статусе судей в Российской Федерации» объявляет конкурс об открытии вакантных должностей:

- двух судей Вахитовского районного суда города Казани Республики Татарстан;
- судьи Нижнекамского городского суда Республики Татарстан;
- мирового судьи судебного участка №6 по Советскому судебному району города Казани Республики Татарстан;
- мирового судьи судебного участка №2 по Булутинскому судебному району Республики Татарстан;
- мирового судьи судебного участка №2 по Елабужскому судебному району Республики Татарстан;
- мирового судьи судебного участка №10 по Нижнекамскому судебному району Республики Татарстан.

К конкурсу допускаются лица, сдавшие квалификационный экзамен на должность судьи.

Заявления и документы, указанные в пункте 6 статьи 5 Закона Российской Федерации от 26 июня 1992г. №3132-1 «О статусе судей в Российской Федерации», принимаются от претендентов в рабочие дни с 9.00 до 16.00 по адресу: Казань, ул.Парижской Коммуны, д.24.

Последний день приема документов – 27 марта 2018 года. Заявления и документы, поступившие после указанного срока, к рассмотрению не принимаются.

Справки по телефонам: (843) 264-90-07, 264-90-89

волейбол

## Финал примет Казань

«Зенит-Казань» примет «Финал четырех» мужского турнира Лиги чемпионов, а лучшая четверка женских команд вывяет сильнейшего в Бухаресте, где хозяйном турнира выступит румынский клуб «Альба Блаж».

Финал Лиги чемпионов пройдет в России в четвертый раз. Ранее решающий этап соревнований принимали Белгород (2004), Москва (2007) и Омск (2013). На правах хозяйина турнира «Зенит-Казань» автоматически попадает в полуфинал, а своего соперника дружина Владимира Аленко узнает после двух раундов отбора.

Как информирует официальный сайт Европейской конфедерации волейбола (ЕКВ), матчи «Финала четырех» турнира женских команд примет румынская арена «Сала Поливалента», вмещающая 5200 человек.

Вчера по итогам жеребьевки «Раунда шести» стал известен соперник «Динамо-Казани», единственного российского участника плей-офф. Путевку в «Финал четырех» казанские волейболистки опспорят в двух встречах с итальянской командой «Конельяно».

лыжный спорт

## На разных фронтах



Вчера в Центре спортивной подготовки «Ялта-Зай» стартовало юношеское (17–18 лет) первенство России, которое впервые проводится в Татарстане.

Награды на дистанциях будут оспаривать 450 спортсменов почти из 50 регионов России. Их ждут 10 и 15 км (классический стиль), спринт (свободный стиль), 5 и 10 км (свободный стиль) и эстафеты 4x3 и 4x5 км.

Из состава сборной Татарстана выступят 11 спортсменов – Алина Валиуллина, Алина Галимзянова, Ирина Полежаева, Анастасия Утяганова, Динара Хайруллина, Владислав Варламов, Илья Куницын, Станислав Попов, Салават Хасаншин, Дарья Зубарева и Нияз Фатыхов. В тренерском штабе, который возглавляет Эдуард Галеев, известные специалисты – Алексей Зорин, Анатолий Кулагин, Анатолий Романов, Радик Минутолов, Владимир Пашуков, Сергей Романов, Татьяна Романова и другие.

вокут смеха

## Есть ли жизнь после свадьбы

**анекdot.ru**  
Мужик пришел к ясновидящему и говорит:  
– Хорошая погода сегодня.  
– Да, напоминает мне лето 2022-го.  
\*\*\*  
Звоню по телефону:  
– Вася, привет, давно тебя не слышал! Как тебе жизнь после свадьбы?  
– Я никогда не был так счастлив!  
– Она что, рядом?  
– Я очень доволен!

– Держись, братан...  
\*\*\*  
Из казино в Монте-Карло выходит человек, которому крупно повезло в игре. Карманы его полны денег. В темноте он слышит голос:  
– Съеь, не поможете ли вы бедняку, у которого ничего нет, кроме револьвера, который он держит в руках?  
\*\*\*  
Если на вопрос о состоянии дел отвечают: «В процессе», то это значит, что процесс еще даже не начинался.

\*\*\*  
– Дорогой, ты же мне доверяешь, да?  
– Конечно.  
– И ты знаешь, что я никогда не вру?  
– Естественно!  
– Представляешь, паркомат врезался в мою машину.  
\*\*\*  
– Сашенька, ты тоже думаешь, что я бестолковая мать?  
– Я Сережа!  
\*\*\*  
Если бы все были богатыми, то богатых бы не было.

Свидетельство об обучении №5437 от 29.10.2007 г., выданное Учебным центром ОАО «ХТ «Татнефтепродукт» на имя Султановой Лейсан Фандусовны, считать недействительным в связи с утерей.

### ОТДЕЛ РЕКЛАМЫ «РТ»

Тел.: +7987-290-18-19, тел./факс: (843) 222-09-62

РЕСПУБЛИКА ТАТАРСТАН  
Газета зарегистрирована в Мининформмечати РТ Свид. о рег. №429  
Учредитель: Кабинет Министров, Государственный Совет РТ, редакция газеты

АДРЕС ИЗДАТЕЛЯ: 420066, Казань, ул. Декабристов, 2  
АДРЕС РЕДАКЦИИ: 420097, Казань, ул. Академическая, 2  
принятия/факс: (843) 222-09-52  
адрес для писем: 420066, а/я 41  
e-mail: info@rt-online.ru

ЗАМЕСТИТЕЛИ ГЛАВНОГО РЕДАКТОРА:  
(843) 222-09-56, 222-09-63, 222-09-54  
ОТДЕЛЫ:  
«РТ»-online, образования и науки: (843) 222-09-60  
экономики и промышленности, здравоохранения: (843) 222-09-58  
сельской жизни, парламентской жизни,

литературы и искусства: (843) 222-09-58  
новостей, спорта: (843) 222-09-57  
по работе с правоохранительными органами: (843) 222-09-60  
отдел подписки и реализации: (843) 222-09-55  
отдел писем: (843) 222-09-57  
ГРУППА ВЫПУСКА  
Журный редактор: Е. Чеснокова  
Ответственная за номер: М. Гафурова  
Компьютерная верстка: А. Калашникова, Е. Мещерякова, О. Пеллов  
Корректоры: Е. Крутенчикова, М. Кузьмина, Л. Лисина, М. Сидорова

Общий тираж 23047  
Тираж номера 5084  
«РТ» в Интернете  
(www.rt-online.ru)  
Индекс: П2390, П2392, П2394, П2388  
Свободная цена  
Заявка №1  
Сдела в печать:  
по графику – 21.00, фактически – 21.00

ГАЗЕТА ОТПЕЧАНА в филиале АО «ТАТМЕДИА» ПИК «Идел-Пресс» 420066, Казань, ул. Декабристов, 2  
Мнение авторов публикации не обязательно отражает точку зрения редакции.  
За достоверность размещенной информации редакция не несет ответственности.  
несут рекламодатели.

Сб	3.03.18	Вс	4.03.18	Пн	5.03.18
Казань республика	Казань республика	Казань республика	Казань республика	Казань республика	Казань республика
-8°-10°	-8°-13°	-18°-20°	-18°-23°	-12°-14°	-12°-19°
-7°-9°	-7°-12°	-10°-12°	-10°-12°		
757 мм рт.ст.		749 мм рт.ст.		748 мм рт.ст.	