



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



НАШЕЙ ГАЗЕТЕ
100 лет
1917-2017

ИННОВАЦИИ
Цифровые технологии стали для нефтяников ключевыми
ПОГРУЖЕНИЕ В ВИРТУАЛЬНОСТЬ > 2



ПАМЯТЬ
В рамках Державинских чтений в Лаишево откроют мемориал
ВОСПИТАНИЕ ПАТРИОТИЗМА > 3



ТЕАТР
Сегодня исполняется 130 лет со дня рождения Карима Тинчурина
ТАТАРСКАЯ КЛАССИКА > 3



№135 (28323)

ПЯТНИЦА 15 сентября 2017 года

ГОДЫ МОЛОДЫЕ

Евгения ЧЕШОКОВА, «РТ»

Математический этюд

С серебряными медалями Всеки-тайской женской математической олимпиады в середине августа приехали домой две казанские школьницы – Диана Гайнутдинова и Камила Мухаметшина. Девочки продолжили славные традиции казанских парней, которые уже не один раз становились победителями и призерами международных школьных математических турниров.

А У НАС ЗАДАЧИ КРАСИВЫЕ

В математический кружок одиннадцатиклассница 7-й казанской гимназии Диана Гайнутдинова начала ходить в 6-м классе. Сначала в школьной, потом перешла в городской Дворец детского творчества имени Алиша. Родители поначалу это не совсем привычное для девочек увлечение не очень одобряли. Говорили – лучше бы рисовала... А сей, вспоминает Диана, очень нравилось решать задачи («они такие красивые!»), общаться с такими же увлеченными сверстниками. Хотя рисовать она тоже всегда любила. Окончила художественную школу. Правда, из всех видов изобразительного искусства предпочитает графику. Может, потому, что близка к геометрии? А геометрия, признается Диана, в математике увлекает больше всего. Она, кстати, недавно стала еще и победительницей Иранской международной олимпиады по геометрии. И свое будущее казанская школьница видит на стыке творчества и математики. Возможно, это будет дизайн. Или архитектура – на архитектора уже учится ее старшая сестра.

Что касается китайской олимпиады, где принимали участие школьницы из основного из азиатских стран (Сингапур, Макао, Филиппины, Гонконг, Тайвань), то задания там, вспоминает Диана, несколько отличаются от тех, к которым привыкли наши школьницы. У нас, как правило, упор делается на такие задачи, для решения которых нужно придумать какой-то особый алгоритм, неожиданный подход. А у китайцев большинство заданий сводится к тому, что надо произвести большое-большое количество вычислений в очень сложной изначальной задаче. То есть выдвигать на-гора идеи не обязательно, важно уметь спланировать производимые массовые расчеты. Такой вот разный подход к математике.

А поскольку турнир был все-таки для девочек, организаторы решили устроить еще и гендерно правильные внекон-

курсные развлечения. Например, девочки соревновались в создании цветочных композиций – тут российская команда, куда, кроме Дианы и Камилы, входили еще две школьницы (из Москвы и Кирова), отлично себя проявила, выиграв одну из номинаций. Еще предлагалось представить черлидинг-танцевальную композицию, но тут наши девочки решили черлидингом не ограничиваться и предложили собственную трактовку танца бути-бути, которая имела необыкновенный успех, так как явно выделялась среди однообразных танцев других команд.

ГЕНДЕРНЫЙ РАКУРС

Так зачем же нужны отдельные женские олимпиады и чем вообще отличается женская математика от мужской? С Дианой и ее педагогами мы обсуждали это в последнем дне лета в математическом лагере «Спектр», что работал в поселке Петровском недалеко от Казани. К сожалению, не удалось застать вторую нашу вице-чемпионку китайской олимпиады – выпускница 131-го казанского лицея Камила Мухаметшина на тот момент уже уехала в Москву, так как успешно стала студенткой совместного бакалавриата Высшей школы экономики и Российской экономической школы. Диана, кстати, будучи двукратным призером Всероссийской олимпиады школьников по математике, фактически тоже обеспечила себе место в любом вузе. Родители, смеется девочка, до сих-



Из личного архива Дианы Гайнутдиновой

пор не могут в это поверить. Но отношение свое к ее увлечению изменили.

– Так вот, возвращаясь к женскому вопросу. Конечно, девочки, серьезно занимающиеся математикой, у нас пока все равно остаются редкостью.

– В пятом классе к нам на занятия приходят мальчики и девочки примерно поровну, – говорит преподаватель кружка математики Центра им.Алиша Алексей Русаков, который, кстати, учит и Диану. – Но потом девочки постепенно уходят. Наш мир так устроен, что девочки чуть меньше в этом заинтересованы, у них меньше мотивация.

– Почему-то в целом считается, что математика – не женское дело, – продолжает тему один из педагогов лагеря «Спектр» и тренер российской сборной на олимпиаде в Китае Алиша Сафиуллина. – Наверное, поэтому сейчас организуются подобные турниры именно для девочек, чтобы поддержать их интерес к этой науке. Есть еще Европейская женская математическая олимпиада – там, кстати, наша Камила Мухаметшина тоже в этом году стала серебряной медалисткой.

И все-таки получается, что женщины в «большой» математике – менее заметны. Вот и Диана говорит – в своей возрастной группе она сейчас одна девочка, так как успешно стала студенткой совместного бакалавриата Высшей школы экономики и Российской экономической школы. Диана, кстати, будучи двукратным призером Всероссийской олимпиады школьников по математике, фактически тоже обеспечила себе место в любом вузе. Родители, смеется девочка, до сих-

пор не могут в это поверить. Но отношение свое к ее увлечению изменили.

– Так вот, возвращаясь к женскому вопросу. Конечно, девочки, серьезно занимающиеся математикой, у нас пока все равно остаются редкостью.

– В пятом классе к нам на занятия приходят мальчики и девочки примерно поровну, – говорит преподаватель кружка математики Центра им.Алиша Алексей Русаков, который, кстати, учит и Диану. – Но потом девочки постепенно уходят. Наш мир так устроен, что девочки чуть меньше в этом заинтересованы, у них меньше мотивация.

– Почему-то в целом считается, что математика – не женское дело, – продолжает тему один из педагогов лагеря «Спектр» и тренер российской сборной на олимпиаде в Китае Алиша Сафиуллина. – Наверное, поэтому сейчас организуются подобные турниры именно для девочек, чтобы поддержать их интерес к этой науке. Есть еще Европейская женская математическая олимпиада – там, кстати, наша Камила Мухаметшина тоже в этом году стала серебряной медалисткой.

И все-таки получается, что женщины в «большой» математике – менее заметны. Вот и Диана говорит – в своей возрастной группе она сейчас одна девочка, так как успешно стала студенткой совместного бакалавриата Высшей школы экономики и Российской экономической школы. Диана, кстати, будучи двукратным призером Всероссийской олимпиады школьников по математике, фактически тоже обеспечила себе место в любом вузе. Родители, смеется девочка, до сих-

пор не могут в это поверить. Но отношение свое к ее увлечению изменили.

– Так вот, возвращаясь к женскому вопросу. Конечно, девочки, серьезно занимающиеся математикой, у нас пока все равно остаются редкостью.

– В пятом классе к нам на занятия приходят мальчики и девочки примерно поровну, – говорит преподаватель кружка математики Центра им.Алиша Алексей Русаков, который, кстати, учит и Диану. – Но потом девочки постепенно уходят. Наш мир так устроен, что девочки чуть меньше в этом заинтересованы, у них меньше мотивация.

– Почему-то в целом считается, что математика – не женское дело, – продолжает тему один из педагогов лагеря «Спектр» и тренер российской сборной на олимпиаде в Китае Алиша Сафиуллина. – Наверное, поэтому сейчас организуются подобные турниры именно для девочек, чтобы поддержать их интерес к этой науке. Есть еще Европейская женская математическая олимпиада – там, кстати, наша Камила Мухаметшина тоже в этом году стала серебряной медалисткой.

И все-таки получается, что женщины в «большой» математике – менее заметны. Вот и Диана говорит – в своей возрастной группе она сейчас одна девочка, так как успешно стала студенткой совместного бакалавриата Высшей школы экономики и Российской экономической школы. Диана, кстати, будучи двукратным призером Всероссийской олимпиады школьников по математике, фактически тоже обеспечила себе место в любом вузе. Родители, смеется девочка, до сих-

Промышленная кооперация как приоритет

Событие международного уровня – второе заседание Российско-Китайской подкомиссии по сотрудничеству в области промышленности и информатизации Китайской Народной Республики Мю Вэя. В работе первой части заседания, которое состоялось в узком составе, принял участие Президент Татарстана Рустам Минниханов.

Отметим, что межправительственная подкомиссия по сотрудничеству в области промышленности и информатизации двух государств является эффективным механизмом углубления взаимного сотрудничества. Денис Мантуров приветствовал своих китайских коллег в Казани и поблагодарил Рустама Минниханова за высокий уровень организации мероприятия.

Мы придаем особое значение развитию двусторонних отношений между нашими странами, сказал глава Минпромторга РФ. «С 2010 года Китай занимает первое место среди торговых партнеров России. Взаимодействие затрагивает такие сферы, как авиастроение, радиоэлектроника, фармацевтическая и химическая промышленность, судостроение, транспортное машиностроение, черная и цветная металлургия», – отметил он.

При этом, по словам Дениса Мантурова, текущие контакты с китайскими партнерами подтверждают наличие огромного количества нерезализованных возможностей для активизации взаимодействия по целому ряду направлений. «Необходимо максимально задействовать имеющийся потенциал, создавать благоприятные условия для наращивания

картина дня

Вернулся из Софии с золотой медалью

ДЕВЯТИКЛАССНИК ЛИЦЕЯ ИМ. ЛОБАЧЕВСКОГО КАЗАНСКОГО ФЕДЕРАЛЬНОГО УНИВЕРСИТЕТА ИЛЬДАР ГАЙНУЛЛИН ЗАВОВАЛ ЗОЛОТУЮ МЕДАЛЬ ПЕРВОЙ ЕВРОПЕЙСКОЙ ОЛИМПИАДЫ ЮНИОРОВ ПО ИНФОРМАТИКЕ EJOI (Евгения ЧЕШОКОВА, «РТ»). Как сообщает пресс-служба КФУ, олимпиада проходила в Софии с 7 по 13 сентября. В ней приняли участие 89 юных программистов (возраст до 15 лет) более чем из 20 европейских стран. Ильдар Гайнуллин, член сборной Татарстана по олимпиадной информатике, был на болгарском турнире единственным немосквичом в российской сборной из четырех человек. Россияне первенствовали в командном зачете интеллектуального соревнования – наши ребята получили три золотые и одну серебряную медали.

Наши лесорубы отличились в Карелии



ТАТАРСТАНСКИЕ ЛЕСОРУБЫ ОДЕРЖАЛИ ПОБЕДУ В ЧЕМПИОНАТЕ РОССИИ СРЕДИ ВАЛЬЩИКОВ ЛЕСА И ОПЕРАТОРОВ ЛЕСНЫХ МАШИН «ЛЕСОРУБ-2017» (Ильшат САДЫКОВ).

Участниками соревнований, которые проводились на двух площадках столицы Карелии Петрозаводска, стали представители 26 регионов. Вне зачета показали свое мастерство также гости из Белоруссии. Вальщики леса соревновались в искусстве быстрого ремонта бензомоторных пил, валке деревьев, обрезке сучьев и в других навыках. По итогам чемпионата кубок победителя в общекомандном первенстве среди вальщиков леса с ручным моторизованным и операторов лесных машин завоевала команда Татарстана, сообщили в пресс-службе Минлесхоза республики.

Система отказала уже на земле

ГИДРОСИСТЕМА ОТКАЗАЛА ПРИ ПОСАДКЕ САМОЛЕТА ЯК-42 РЕЙСА СИМФЕРОПОЛЬ – «БЕГИШЕВО» (Равиль САХАПОВ).

Происшествие случилось после приземления борта авиакомпании «Ижавиа» в аэропорту «Бегишево». После посадки во время руления на взлетно-посадочной полосе на приборной панели пилотов загорелось табло, сигнализирующее об отказе гидравлической системы судна. Командир корабля запросил буксир, при помощи которого самолет был перемещен на стоянку. В салоне находились 115 пассажиров и восемь членов экипажа. Никто не пострадал. Транспортная прокуратура начала проверку инцидента.

Башкирский след на нижекамской даче

ПЕНСИОНЕРКА СООБЩИЛА ЛЖЕПОКУПАТЕЛЮ ВСЕ РЕКВИЗИТЫ СВОЕЙ БАНКОВСКОЙ КАРТЫ И ЛИШИЛАСЬ ТРЕХСОТ ТЫСЯЧ РУБЛЕЙ (Марта КИРИЛЛОВА).

69-летняя жительница Нижнекамска еще в июле разместила на сайте бесплатных объявлений сообщение о продаже дачного дома. Вскоре позвонил покупатель и после подробных распросов предложил женщине перевести на ее банковскую карту предоплату. Естественно, пенсионерка согласилась и с радостью сообщила мужчине все свои банковские реквизиты, в том числе и пин-код. Через несколько минут она получила смс-уведомление о том, что с ее счета списаны почти триста тысяч рублей. Полиция Нижнекамска устанавливает личность и местонахождение лжепокупателя. Уже известно, сообщили в пресс-службе МВД по РТ, что абонентский номер мошенника зарегистрирован в Башкортостане.

в несколько строк

- **ЗАСЕЛЕНИЕ 29-КВАРТИРНОГО ДОМА** прошло вчера в поселке Круглое Поле Тукаевского района. Жилье обрели участники программы социальной ипотеки и дети-сироты.
- **ВРУЧЕНИЕ 25 МИКРОВАГОНОВ «ФОРД ТРАНЗИТ»** компании «Татарстан почтасы» предприниматель «Форд Солсер» пройдет завтра на площади Свободы в Казани. Всего «Почта России» закупила для татарстанских почтовиков 36 таких автомобилей.
- **ПОЛЕТЫ ПО ШЕСТИ РЕГИОНАЛЬНЫМ МАРШРУТАМ** начала выполнять компания ГУП «Аэропорт Оренбург». Пассажирские авиаперевозки будут осуществляться в том числе и по маршруту Казань – Пенза.
- **ОДИН ЧЕЛОВЕК ПОГИБ И ТРОЕ ГОСПИТАЛИЗИРОВАНЫ** в результате аварии в Чистопольском районе. На 132-м километре трассы Казань – Оренбург автомобиль «Мицубиси» столкнулся с «Черри Тиго». Пострадали 33-летний водитель «Мицубиси» и 60-летний водитель «Черри», а также его пассажир. Еще один пассажир этой иномарки скончался, сообщили в пресс-службе МЧС республики.
- **ГОРЯЧАЯ ТЕЛЕФОННАЯ ЛИНИЯ** по вопросам нарушения трудовых прав в Казани работает в исполнении столицы. Оставить свое сообщение можно по телефону: (843) 299-16-53, сообщили в комитете экономического развития столицы.

проект

С заботой об экологии Волги

Алексей ИЗМОРОСИН

Татарстан предложил включить 24 объекта в приоритетный федеральный проект «Оздоровление Волги», бюджет которого составит 200 млрд рублей и должен быть реализован до 2025 года. Об этом ТАСС сообщил вчера со ссылкой на Минэкологии РТ.

Проект «Оздоровление Волги» направлен на предотвращение загрязнения бассейна Волги, восстановление и улучшение качества воды. Среди объектов, предложенных Татарстаном, – строительство и реконструкция 12 очистных сооружений жилищно-ком-

мунального комплекса и ливневой канализации, берегоукрепление Куйбышевского водохранилища, в том числе инженерная защита Казани, Нижнекамска и Елабуги.

Кроме того, Татарстан намерен ликвидировать объекты накопленного вреда: поднять брошенные плавательные средства в акватории Куйбышевского водохранилища, рекультивировать иловые площадки биологических очистных сооружений канализации Казани и Набережных Челнов, демонтировать бездействующие трубопроводы в Нижнекамском водохранилище.

Для финансирования средств федерального бюджета в республике будет создана межведомственная рабочая группа под председательством Премьер-министра Алексея Песошина.

цитата дня

Евгений КОСТОШИН, руководитель Госинспекции труда в РТ, вчера на форуме Kazan legal:



«Многие проблемы сейчас решаются с колес, есть, в частности, метод «позитивного звонка». Работник приходит к нам с жалобой, и наш специалист в его присутствии звонит работодателю, чтобы уладить вопрос, например, начисления зарплат. В этом случае мы выступаем как трудовые медиаторы. Таким образом решается каждое пятое обращение.»

гастроли

Светлана ОЛИНА

Вчера в Казани на сцене ТТТ им. Г.Камала открылись гастроли Государственного академического Малого театра России.

Это уже седьмой приезд прославленной труппы в столицу Татарстана за последние десять лет.

Гастроли открывает спектаклем «Молодость Людовика XIV» А.Дюма в постановке Юрия Соломина. Действие малоизвестной комедии Дюма-отца переносит зрителей в те времена, когда самый известный правитель Франции был молод и его ум занимали не дела государственной важности, а балеты, охота и молоденькие фаворитки.

В каждый приезд Малый театр стремится показать искрометную казанской публике свои лучшие спектакли. Ныче в его гастрольной афише три названия, в том числе две постановки по пьесам особо чтимого театром Александра Островского – «Не все коту масленица» и «Сердце не камень».

Малый театр снова в Казани



В спектаклях заняты народные артисты России Светлана Аманова, Василий Бочкарев, Александр Ермаков и другие. Тем временем камаловцы, представив свою сцену москвичам, отправились на большие гастроли в Уфу. В афишу Камаловского театра вошли десять лучших спектаклей последних лет. Кроме того, в эти дни в столице Башкортостана проходит VI Международный фестиваль творческих театров «Туганлы», в рамках которого артисты России Светлана Аманова, Василий Бочкарев, Александр Ермаков и другие.

Далее – на стр. 2

Далее – на стр. 2