

В слове «мы» 100 тысяч «я»

Стр. 1

Пусть хорошеет Новая Москва!..

Открыл фестиваль первый заместитель префекта ТиНАО Игорь Окунев. «Замечательно, что мы здесь, в Новой Москве, собираемся и проводим такие фестивали, – сказал он. – При этом мы стараемся изучить обряды, культуру, традиции, обычаи, кухню разных народов. К фестивалю даже костюмы шьём сами. Я рад, что так много сегодня гостей, среди них и жители ТиНАО, и гости из центральной Москвы. Нам даже дождь не помешал! Вообще, считаю, что дождь – добрая примета: Господь благословляет нас на дружную и счастливую жизнь. Посмотрите, как много для нас сделано в Новой Москве, как преобразуются её города и посёлки. Всё это делается на наших глазах и при нашем непосредственном участии. Пусть наша жизнь будет достойной и красивой в нашей красавице-столице. Пусть живут в мире все народы нашей многонациональной Родины!»

С национальным колоритом

Пока на сцене с песнями и танцами одна народность сменяла другую, в шатрах принимали высоких гостей: первого зампрефекта Игоря Окунева, депутата Мосгордумы Валерия Головченко, директора Московского дома национальностей Сергея Ануфриенко. Они оценили оформление шатров и продегустировали национальные блюда. Столы ломились от ароматных яств в самой изысканной сервировке. У каждого народа – своё центральное блюдо, главная изюминка пира. Грузины угостили сочным шашлыком



Игорь Окунев и Валерий Головченко: вкусная работа жюри

прямо на шампурах, узбеки – таючим во рту пловом, армяне приготовили незабываемую долму, русские потчевали блинами, евреи – аппетитным форшмаком.

Но не хлебом единым славен фестиваль. Почётных гостей пригласили поучаствовать в народных забавах. Например, «евреи» Рязановского и Щербинки предложили ответить на вопросы викторины по истории Израиля, прочесть еврейские анекдоты или станцевать национальный танец. Всем, кто справился с нехитрым заданием, давали билетик бесплатной лотереи. Я выиграла сумку-шоппер с логотипом 10-летия ТиНАО и тематической сувенирной продукцией: бокалом, значками «10 лет ТиНАО» и «Щербинка», выпелом и пазлами с видом храма святой Елисаветы в Щербинке!

Праздник-путешествие

Публика тоже с удовольствием полакомилась яствами разных народов, посмотрела концерт, дети

отплясывали рядом со сценой под ритмы народов России.

«Отличный праздник получился! – считает член Молодёжной палаты Троицка Варвара Кудряцева. – Здесь можно узнать много нового, совершить настоящее кулинарное путешествие, отведав национальные блюда, лучше узнать культуру и традиции разных народов, а также познакомиться со своими коллегами из Молодёжных палат других поселений, обсудить совместные проекты, обменяться опытом.»

«Мы часто бываем в этом парке, – рассказала мама двух дочек Марина Королёва из Троицка. – А узнав о фестивале, специально приехали сюда. Дочки с интересом рассматривали костюмы, старшая участвовала в мастер-классах, попробовали разные национальные деликатесы – просто целое путешествие по карте России у нас получилось! Очень здорово. Интересно, познавательно и столько впечатлений!»

Поодаль от сцены шли соревнования допризывной молодёжи. Ребята занимались разборкой и сборкой автомата, метали гранату, проходили полосу препятствий. В финале в торжественной обстановке победители получили свои кубки и медали.

«Особенно приятно, что это молодёжная инициатива, – поделился своими впечатлениями глава Троицка Владимир Дудочкин. – Ребята серьёзно готовились, старались всё сделать на высшем уровне. Главное им удалось: они создали потрясающую атмосферу праздника, передали национальный колорит народа, который они представляли, проявили внимание и уважение к труду своих коллег. Дружба, радость, единение – таким получился фестиваль!»

Светлана МИХАЙЛОВА,
фото Александра КОРНЕЕВА



Мастер-класс от студии «Ультрамарин»: рукотворные подсолнухи



Колоритное фото на память

От дома до мира

С 29 по 30 июня под эгидой «Байтика» прошла XXXIII конференция «Современные информационные технологии в образовании». Доклады делали учителя и специалисты в области IT-технологий, а одновременно в те же два дня состоялась другая, дочерняя, конференция – «Умный мир руками детей». Ей уже исполнилось пять лет, и по масштабам она едва ли не превзошла основную: 451 участник, 143 доклада и 90 публикаций в итоговом сборнике.



Занятие в фаблабе с Ириной Бурдуковой

Банк детских идей

А ведь начиналась она с малого – одной из секций ИТО, которая называлась чуть иначе: «Умный дом руками детей». В ней было всего 24 докладчика – участника одноимённого проекта «Байтика», реализованного по президентскому гранту. С тех пор рамки расширились от дома до целого мира, а конференция стала самостоятельной. В её программе шесть секций: «Программирование и IT», «Инженерно-технические проекты и разработки», «Основы инженерии и робототехники», «Программная инженерия», «Инновационно-технические проекты», «Веб-дизайн, VR- и AR-технологии и IT». Каждая из них – банк детских идей, которые часто могут заинтересовать и взрослых. Среди них очки-перевёртыши для тренировки ума, диагностический комплекс для раннего обнаружения паркинсонизма, система борьбы с борщевиком, которая засеивает места, где он растёт, семенами естественных конкурентов – козлятника, костреца и ежи.

В качестве эксперимента в этом году появился конкурс: открытый чемпионат «Когнитивная физика» от ГНЦ РФ ТРИНИТИ. Вопросы огласили 29 июня: «Существует ли масса и не волна ли всё вокруг?» Девять старшеклассников из Троицка и других городов за сутки подготовили презентации, дали ответы. Выслушав всех, эксперты ТРИНИТИ сказали, что правильного решения не существует, и каждый является победителем. А самым академически подготовленным назвали доклад Елизаветы Волчковой, выпускницы 11 «ФМ» Лицея.

«Почемучки» в фаблабе

Впервые среди участников «Умного мира руками детей» есть и детсадовцы. Это воспитанники старшей группы «Почемучки» дошкольного отделения Гимназии им. Пушкина Витя Мурашкин, Лиза Гаргалык и Миша Ржанов с проектом «Автополив комнатных растений» в секции «Основы инженерии и робототехники». «Проектная деятельность развивается во всех детсадах, и мы не исключение, – говорит методист учреждения (и мама Вити) Вера Мурашкина. – Активно развивается экологическое воспитание. Каждый год мы что-то сажаем на окошке, в этом – ещё и на территории грядки высадили». Но каждое лето возникает проблема – воспитатели уходят в отпуск, и поливать растения летом некому. Лиза вспомнила, что у неё дома

есть робот-пылесос, управляемый по смартфону. А Вера Мурашкина на мартовской конференции в Доме учёных услышала доклад Ирины Бурдуковой, руководителя проектной школы «Техно-Спарк», что на Сиреневом бульваре, как раз рядом с детсадом. Там похожие «поливальки», хоть и сложнее, создают школьники. Может, и шестилеткам это будет под силу? Директор школы Наталья Тимошенко идею поддержала. С помощью паяльника и клеевого пистолета Витя, Лиза и Миша под руководством Бурдуковой создали систему трубочек с насосом и Wi-Fi-реле, настроили приложение eWeLink для удалённого управления устройством. «Ребята смогли окунуться в атмосферу технического творчества, – рассказывает Мурашкина. – Побывали на экскурсии в фаблабе, впервые увидели 3D-принтер, получили основы профессий будущего, которые интересуют всех, и чем раньше произойдёт это знакомство, тем лучше. Ещё год им быть в саду, потом школа, есть куда развиваться!»

Самый счастливый момент настал, когда Витя дал на смартфоне команду из дома, и воспитатель подтвердил – полив работает! Потом была репетиция перед детсадовской группой, той, что высаживала растения, и доклад на конференции вживую.

Инженеры будущего

Вера Мурашкина участвовала в конференции впервые, не только как руководитель проекта, но и как эксперт. «Было интересно посмотреть на другие работы, – объясняет она. – Все выступили на высоком уровне. Конечно, некоторые застенялись, дети есть дети, но всё равно они большие молодцы, для них эти доклады – полный восторг и большое событие.»

Детсадовцы-пушковцы волновались, но говорили задорно и уверенно. «Это огромный прогресс, – сказал им эксперт Алексей Пасхин из Лицея №5 Долгопрудного. – Моделировать, передвигать кубики в «Скретче», – это одно, а вот работать с настоящим паяльником, проводами и добиться результата – совсем другое. То, что всё сделано руками, а не мышкой, – это супер. Теперь переходите на гаечные ключи, отвёртки и шуруповёрты». И высказал пожелание: добавить контроллер на основе Arduino, чтобы измерять влажность почвы и включать полив, когда она высыхает. «Кем вы хотите стать в будущем?» – спросил эксперт детей. – «Инженерами!»

Владимир МИЛОВИДОВ,
фото из архива