

Жить интересно!

Стр. 1

Фестиваль готовили сообща все три отделения ЦСО Новой Москвы. Картины для Вернисажа «Краски лета» предоставили пенсионеры из Троицка, Щербинки и Московского. Соседи принимали участие и в концерте: «Лучший город земли» исполнила Ирина Краюшкина из Московского, популярная эстрадная певица – Вячеслав Прибрежный из Щербинки. Гости съехались на фестиваль не только из ТиНАО. Например, пенсионерка Алдона Токарева из Омска. «В гости к подруге приехала только вчера, – рассказывает она. – Нина мне всё время рассказывает про вашу жизнь. А сегодня решила показать».

Под «Утреннюю гимнастику» Владимира Высоцкого участники секции скандинавской ходьбы делают разминку. Настроение задаёт руководитель группы Бауыржан Ишангалиев. «Шире, шире улыбки!» – говорит он, показывая пример. Скандинавская ходьба – одно из направлений «Московского долголетия» в Троицке. Этот вид спорта, кстати, включён в программу Олимпийских игр.

«Девочки, подходите! – зовут гостей праздника пенсионеры-волонтеры. – Что хотите рисуйте. Берите кисточки, краски!» На одной из стен здания ДШИ закреплен огромный плакат, рядом стол с баночками гуаши. Картины на плакате создают сообща. Уже видны цветы и зелень, а в центре – кружка с логотипом «Московского долголетия». «Я сегодня просто помогаю, – объясняет пенсионерка Татьяна Рыбакова. –



Пенсионеры смогли узнать возраст своих сосудов

А это моя первая работа, – трючанка показывает акварельный пейзаж. – Венеция. Давно мечтала научиться рисовать. У нас занятия уже год как проходят».

На площади перед ДШИ им. Глинки – веселье, а в здании – дела серьёзные. Идёт диагностика: всем желающим измеряют давление, определяют возраст сосудов. К медикам выстроилась очередь. Пенсионеры Игорь и Раиса Денисовы – из Щербинки. Супруг отстоял очередь и теперь готовит руку для тонометра. «Ну а как же! Мне уже 70 – самое время давление мерить. Это очень важный вопрос! – говорит он и добавляет: – В «Московском долголетии» мы активно участвуем!» Доктор спрашивает вес и рост пациента, заносит цифры в программу. «Во время измерений не разговариваем», – просит он. «Мы английский стали изучать, нам нравится, –

продолжает рассказ мужа Раиса Денисова. – Много ездим по экскурсиям. Были в подмосковных усадьбах, музее Булгакова, Дубровицах, собираемся в Коломну».

За два часа фестиваля многое можно успеть: написать на мастер-классе от Анны Лотовой букет полевых цветов, стать участником дискотеки 80-х под живой вокал Вячеслава Прибрежного. А ещё – станцевать зумбу, измерить давление и, самое главное, зарядиться хорошим настроением надолго. «Наш фестиваль рассчитан и на тех, кто просто проходил сегодня мимо, – добавляет Татьяна Поликарпова. – Например, молодая мама гуляла с малышом, зашла на праздник. И рассказала об этом дома родителям, те потом к нам придут, а мы только рады!»

Наталья МАЙ,
фото Николая МАЛЫШЕВА

МОЛОДЁЖЬ

Навыки будущего

15 июля отмечается Всемирный день навыков молодёжи. Дата ещё раз напоминает, как важно развивать подрастающее поколение. В троицком «Байтике» об этом знают отлично: совсем недавно там завершились Международная конференция по ИТ-технологиям (ИТО) и Молодёжная образовательная конференция (МОК). Обе были нацелены на развитие навыков будущего.



Фонд «Байтик» специализируется на умениях завтрашнего дня

«Информационные технологии – объединяющая среда в подготовке специалистов будущего» – так звучала тема ИТ-конференции, которая в этом году, кстати, отметила своё 30-летие. Докладчики рассказали, как формировать навыки будущего у школьников. Директор по маркетингу из «Яндекса» Андрей Себрант говорил о трёх основных умениях: учиться, общаться и находить нужную информацию. А гендиректор «ТехноСпарка» Денис Ковалевич выделил пять компетенций для молодых предпринимателей: интерес, дисциплина, настойчивость, самомотивация и

резильентность (возможность не потерять себя под давлением).

«Мы выполнили основную задачу – предоставили площадку, где учителя узнали о новых технологиях, а те, кто владеет знаниями, смогли поделиться опытом, – говорит директор Фонда «Байтик» Мария Григоренко. – Самое главное, что дальше участники продолжили взаимодействие». Например, в мастер-классе по виртуальной реальности на конференции поучаствовали более 200 педагогов, некоторые, заинтересовавшись, записались на курс, чтобы нести новые знания в свою школу.

Юбилейная смена

Байтиковский лагерь «Молодёжная образовательная конференция» тоже отметил юбилей – 10-летие. Тема этого года: «Театр и навыки будущего». «Чем будут заниматься люди в будущем? Какие будут профессии? Чему нужно учиться, чтобы тебя не заменили роботы? Этим темам и была посвящена смена, – говорит Мария Григоренко. – Soft skills – это и есть те самые навыки, которым мы обучались». С лекциями в лагерь приезжали гости.

Депутат городского Совета Елена Верещагина рассказала школьникам о четырёх «К»: креативность, критическое мышление, кооперация и коммуникация. После чего дала детям задание: придумать, как развить эти качества в обычных городских условиях, просто на улице!

А представитель крупного российского некоммерческого объединения «Кружковое движение» Ольга Пруговская рассказала, какие в России есть возможности для развития технического и инновационного творчества – проектные школы, детские технопарки и лагеря.

«Нельзя сказать, какая тема была самой удачной за эти 10 лет, все по-своему хороши, – говорит Григоренко. – Каждый год мы стараемся найти именно ту аудиторию, которой будет интересно в нашем лагере! Всегда это получается удачно».

Анна МОСКВИНА,
фото Владимира МИЛОВИДОВА

ПОРТРЕТ

Натянута нить

Николаю Дмитриевичу Куликову 94 года. В Троицке он живёт с 1933-го. Был диктором на фабричном радиоузле, прошёл войну в мотоциклетном полку от Орла до Берлина и Праги, 44 года трудился в ИЗМИРАНе. У него редчайшая профессия – кварцевед, а приборы, созданные его руками, разошлись по всему миру.



Разматывая клубок воспоминаний...

Мы выбрались к ветерану в гости на дачу. Что обсудить? Удачное детство, когда пять братьев Куликовых наводили шороху на всю округу? Или войну, когда Николай на своём «Харлее», спешившись, вступал в бой с отрядом немцев?.. Поговорим о делах кварцевых.

«Давай к нам!»

Профессии своей Николай Куликов нигде не учился. Шутит даже, что в ИЗМИРАНе его взяли... как футболиста. «Пришёл из армии, меня устроили на фабрику, в электроотдел, – вспоминает он. – А потом директор решил послать меня в котельную. А я: «Не пойдё!» А тут мы с ребятами из механического отдела ИЗМИРАНа в футбол играли, и они: «Слушай, давай к нам!» И в 1952-м я пришёл туда, сначала механиком, потом газосварщиком: что поручат, то и делаю. Специальности у меня не было, просто я быстро всё воспринимал и постоянно рос».

Институт, в то время ещё НИИЗМ, подчинялся Гидрометеорологической службе, которая заказала изготовление ветрометров. «И начали мы разные приборчики разрабатывать совместно с Институтом физики земли, – вспоминает Куликов. – Учёные что-то просят, а мы думаем, как это сделать. Не я один, конечно!»

Идеальный тандем с Куликовым составил Виктор Николаевич Бобров, руководитель лаборатории геомагнитных приборов и измерений ИЗМИРАНа. «Идея приходила в голову Боброву, он объяснял, что надо сделать, – рассказывает дочь Куликова Галина. – Помню, едем мы в машине, Бобров за рулём, говорит: «Коля, мы вот то-то и то-то придумаем...» А отец: «Смотри на дорогу-то!» Тот только мыслит, а у отца были руки, которые всё и делали. До сих пор не знаю, как у него это получалось! Он же не только нити тянул, надо всё это было соединить, зеркальцо повесить, потом из всего этого собрать прибор...» Она принесла одно из его творений: деталь вариометра, прибора для измерения составляющих магнитного поля. Это стеклянная шкатулка с кварцевой «струной» и призмой-зеркальцем наверху. А в измирановском музее хранится нить длиной в целый метр!

Глаза и руки

Кварцевое стекло отличается чистотой и тугоплавкостью (1400°). Что главное в работе над ним? «Глаза, естественно, и руки, – отвечает кварцевед. – Это сте-

клянная трубка, и из неё мне надо сделать нить в несколько микрон». Устройство, помогающее её вытягивать, создал сотрудник ИФЗ Дмитрий Гривнев. В архиве у Куликовых есть фотография из журнала «Огонёк» 80-х годов: крупным планом руки, натянута нить и пламя водородной горелки. Статья называлась «Золотые руки кварцеведа».

Заработала кварцеведная мастерская, заказы росли, в помощь Куликову взяли пятерых учеников. (Сейчас из них жив только один, Валерий Жиликов, так что надо передавать мастерство побыстрее!) Магнитовариационные станции установили по всему Советскому Союзу и не только. Николай Дмитриевич побывал на Кубе, в Монголии, Болгарии, Индии... Измирановские датчики работали в Антарктиде и даже в космосе! На «Спутнике-3», запущенном 15 мая 1958 года, установили магнитометр, созданный Николаем Дмитриевичем. В 1959-м была «Луна-2», и тоже с измирановской «начинкой». А в начале 70-х, когда страна следила за экспедициями Дмитрия Шпаро, буссоль (разновидность компаса) для него тоже изготовил Куликов.

Не для миллионов

Мастер вспоминает 1957 год, когда в рамках Международного геофизического года ИЗМИРАН принимал участников крупной конференции. «Николай Васильевич Пушкин приводел иностранцев ко мне в кварцевую: «Вы посмотрите, что у нас Николай Дмитриевич делает!» Те спрашивают: «Слушай, а сколько тебе платят-то?» Говорю им: «Да мне хватает!» А они: «Ты бы у нас миллионером был!» Нет, миллионером не стал, зато Куликов получил от института квартиру, его работа была отмечена орденом Трудовой Славы, медалью «За трудовое отличие» и другими госнаградами.

Из института Николай Дмитриевич ушёл 20 лет назад, в 74 года. Семья переехала, он ездил на работу из Москвы, но после операции врачи отсоветовали. Однако долго отдыхать всё равно не смог: помогал супруге-учительнице, вёл в школе уроки труда, что-то чинил-мастерил, занялся общественной работой в Совете ветеранов 4-й танковой армии... Да и на даче не сидит просто так. Только мы поговорили – идёт что-то смотреть в электрике... Золотые руки не могут без дела!

Владимир МИЛОВИДОВ,
фото автора