

Газета предусматривает бесплатное распространение на бортах российских и зарубежных авиакомпаний, в дипломатических и торговых представительствах, посольствах и консульствах, учреждениях государственной власти и образования, концертных залах, отелях, на форумах и саммитах, конференциях в России и за рубежом

События и комментарии

Традиции и инновации

Образование и воспитание

Учим и развиваем



20 МЕДАЛЕЙ ЧЕМПИОНАТА «МОСКОВСКИЕ МАСТЕРА» ЗАВОЕВАЛИ УЧАСТНИКИ ИЗ МГОК!

Торжественная церемония награждения победителей и призеров VII чемпионата профессионального мастерства «Московские мастера» по стандартам WorldSkills Russia состоялась 19 октября.



Чемпионат проходил с 8 по 13 октября на 35 площадках лучших столичных колледжей, в нем приняло участие более трех тысяч студентов и школьников. 17 октября в торжественной обстановке были названы имена обладателей медальонов за мастерство, а также тех, кто вышел в финал. Закрытие VII чемпионата «Московские мастера» проходило на тех площадках, где шли соревнования: в Технополисе «Москва» на базовой кафедре МГОК оглашали имена победителей в двух возрастных категориях (основной — от 17 до 22 лет и Junior) по четырем компетенциям: «Полимеханика и автоматизация», «Графический дизайн», «Промышленная робототехника» и «Многоосевая обработка на станках с ЧПУ».

В торжественном мероприятии приняли участие почетные гости: депутат Московской городской Думы, председатель межрайонного Совета директоров школ №8 СЗАО Ольга Ярославская, советник генерального директора Технополиса «Москва» Михаил Чернер, заместитель руководителя аппарата Московского регионального отделения ООО «Союз машиностроителей России», председатель Управляющего совета МГОК Юрий Прямок.

На концерте, посвященном закрытию чемпионата, выступил детский ансамбль «Домисолька», участники международного музыкального фестиваля «Спасская Башня», лауреаты международных и всероссийских конкурсов ударных инструментов, обладатели Гран-при всероссийских конкурсов «Студенческая весна» и «Фестос», артисты барабанного шоу CrusH, а также супершоу участников открытия Олимпийских игр в Сочи.

Торжественная церемония награждения победителей и призеров VII Открытого чемпионата профессионального мастерства «Московские мастера» по стандартам WorldSkills Russia прошла 19 октября на площадке «Цифровое деловое пространство». На этом мероприятии присутствовали более тысячи участников чемпионата и гостей.

Начальник Управления реализации государственной политики в сфере образования Департамента образования столицы Виктор Неумывакин отметил, выступая на торжественной церемонии: «Этот чемпионат показал, что уровень конкуренции очень высок. 14 тысяч школьников и студентов подали заявки для участия в этом региональном чемпионате. И сейчас в этом зале находятся лучшие из лучших, которые поистине могут носить звание московского мастера».



На церемонии награждения победителей VII Открытого чемпионата профессионального мастерства «Московские мастера» по стандартам WorldSkills Russia, которая прошла на площадке «Цифровое деловое пространство», присутствовали более тысячи участников чемпионата и гостей.

Конкурсанты из МГОК получили восемь золотых, семь серебряных, три бронзовые медали и два медальона за профессионализм.

Николай Орлов («Многоосевая обработка на станках с ЧПУ»), Александр Сайчик («Полимеханика и автоматизация»), Роман Рогачев («Промышленная робототехника»), Данил Полозов («Токарные работы на станках с ЧПУ»), Артем Муляр («Фрезерные работы на станках с ЧПУ»), Юрий Демонов («Эксплуатация беспилотных авиационных систем») заработали золотые медали в основной возрастной категории.

Евгений Мурзин («3D моделирование для компьютерных игр»), Сергей Бушин и Артем Фрадкин («Магистральные линии связи»), Анастасия Артемьева («Промышленный дизайн») были награждены серебряными медалями.

Бронзовые медали пролучили Татьяна Боровикова («Графический дизайн»), Иван Щуко («Информационные кабельные сети»), Никита Роговых («Лазерные технологии»).

Ивану Иванову вручили медальон за профессионализм по компетенции «Веб-дизайн и разработка».

В категории Junior наши конкурсанты завоевали пять медалей и один медальон за профессионализм. Это Никита Стукалов («Полимеханика и автоматизация») и Сергей Табаков («Токарные работы на станках с ЧПУ»), которые получили «золото».

Серебряные медали у наших юниоров Павла Рыхлова («Графический дизайн»), Алана Яруллина и Ивана Патрина («Промышленная робототехника»). Медальон за профессионализм получил Георгий Калагов («Эксплуатация беспилотных летательных систем»).

В рамках официальной церемонии награждения победителей VII открытого чемпионата профессионального мастерства «Московские мастера» состоялась эстафета передачи флага WorldSkills.

Надо отметить, что эстафета флага — уникальный проект, цель которого — сплочение представителей рабочих профессий во всех странах. Флаг уже побывал в двадцати странах и на Международной космической станции. Торжественная передача флага WorldSkills делегации Российской Федерации состоялась на церемонии закрытия мирового чемпионата WorldSkills Abu Dhabi-2017.

В августе 2018 года флаг WorldSkills побывал в Южно-Сахалинске, где проходил Финал VI Национального чемпионата «Молодые профессионалы» (WorldSkills Russia), на котором сборная Москвы выиграла первое место.

После церемонии закрытия чемпионата в Москве флаг отправился в Екатеринбург, на чемпионат WorldSkills Hi-Tech. Конечным пунктом эстафеты флага в России станет церемония открытия 45 мирового чемпионата профессионального мастерства WorldSkills Kazan-2019.



ДЕНЬ НАРОДНОГО ЕДИНСТВА ПОЧЕМУ ЭТОТ ДЕНЬ ОТМЕЧАЕТСЯ В ПРАЗДНИК КАЗАНСКОЙ ИКОНЫ БОЖИЕЙ МАТЕРИ

Празднование иконе Казанской Божией Матери было установлено 22 октября/4 ноября в память избавления Москвы и России от польских оккупантов в 1612 году. В освобождении Русской земли участвовали представители всех сословий, входивших в состав нашей державы — это было поистине народное единство.

Нижегородское земское ополчение сумело штурмом взять Китай-город и изгнать захватчиков, после чего был отслужен благодарственный молебен Богородице Казанской — Заступнице земли Русской, перед иконой которой ополчение молилось перед штурмом после трехдневного поста.

Победа стала началом возрождения государства и вехой, с которой истории связывают окончание периода Смутного времени в России XVII века. А чудотворная икона Казанской Божией Матери с тех пор особо почитается на Руси.

Герой-мученик тех лет, Патриарх Гермоген, погибший в казематах оккупантов от голода, но не только не согласившийся предать православную паству и веру, но и написавший послание к народу с призывом защищать родную землю, напрямую связан с историей обретения иконы Богородицы Казанской.

Будущий Патриарх (тогда еще священник Никольской церкви в городе Казани) лично присутствовал при обретении чудотворной иконы в месте, указанном Девой Марией девятилетней девочке Матроне. Он первым «взял от земли» чудотворный образ, показал его народу и затем торжественно, с крестным ходом, перенес в храм. Позже он написал о том, чему был свидетелем, в «Повести о явлении и чудесах Казанской иконы Богородицы».

13 лет назад в память о событиях 1612 года, когда народное ополчение под предводительством Минина и Пожарского освободило Москву от польских интервентов, был установлен самый молодой праздник в нашей стране — День народного единства.

Уже сложились традиции его проведения: возложение цветов к памятнику «Спасителям России», вручение наград иностранным гражданам за популяризацию русской культуры и русского языка и проведение масштабных тематических выставок.



4 ноября цветы к памятнику Минину и Пожарскому на Красной площади возложил Президент России Владимир Путин, Патриарх Московский и всея Руси Кирилл и лидеры других религиозных конфессий России. В тот же день в Кремле Владимир Путин вручил ордена и медали Российской Федерации иностранным гражданам за особые заслуги в укреплении мира, дружбы, сотрудничества и взаимопонимания между народами, сохранение и популяризацию русского языка и культуры за рубежом.

В честь праздника в Центральном выставочном зале «Манеж» в рамках XVII церковно-общественной выставки-форума «Православная Русь — ко Дню народного единства» открылась выставка «Сокровища музеев России», которая продлится до 25 ноября. На ней представлены уникальные экспонаты из сорока регионов нашей страны.

Это 280 самых значимых художественных произведений из пятидесяти музеев. Среди них работы Валентина Серова и Карла Брюллова, а также икона «Умиление» Псково-Печерская, которая была написана в 1521 году. Эта икона, как и Казанская, стала особо почитаемой нашими предками после того, как защитила русских людей от польских интервентов. Она сохранила город Псков от осады войсками короля Стафана Батория в 1581–1582 годах, заслужив



особую народную любовь прежде всего среди жителей Пскова, а затем почитание чудотворной иконы распространилось и по всей территории государства российского.

Выставку «Сокровища музеев России» посетил глава государства Владимир Путин, которого сопровождали Министр культуры Владимир Мединский, мэр Москвы Сергей Собянин.

«Этот замечательный творческий проект, приуроченный ко Дню народного единства, собрал в московском Манеже работы выдающихся мастеров из многих музеев страны. Разнообразные по жанру, сюжету, времени написания, они демонстрируют уникальное историческое наследие нашего Отечества, неразрывность его духовного и культурного пространства. Уверен, что выставка вызовет широкий общественный интерес, будет содействовать популяризации лучших произведений изобразительного искусства. И конечно, важен ее серьезный образовательный, просветительский потенциал, значимая роль в укреплении непреходящих нравственных, патриотических ценностей, особенно среди молодежи», — написал глава государства в приветствии организаторам выставки.

Мероприятия, посвященные Дню народного единства, прошли по всей стране.

Министр просвещения РФ Ольга Васильева, поздравляя с праздником коллег и соотечественников, отметила, что 4 ноября «не просто памятная дата, но символ великой народной способности объединяться, сплываясь вокруг интересов всей страны и защита каждого из нас. На своем историческом пути Россия не раз сталкивалась с тяжелыми событиями, и именно могучая народная сила — народное единство, чувство сопричастности каждого — помогала преодолевать любые трудности. Секрет этой силы — во взаимном уважении, в поддержке и искренности народов России. Традиции духовных ценностей нашей многонациональной страны имеют глубокое историческое прошлое, их фундамент основан на трепетных подходах к воспитанию и обучению подрастающих поколений».

Праздник Культур, посвященный Дню народного единства, прошел начальной школе — структурном подразделении МГОК «Средняя школа «Союз машиностроителей России»».

«Сколько звезд на небе, столько людей на земле. И все мы разные. По национальности, по традициям, по менталитету, по вероисповеданию... Но мы живем рядом и, из уважения друг к другу, должны знать, что каждый из нас, какой бы национальности он не был, на каком бы языке не говорил, имеет свои неповторимые традиции и обладает своими культурными ценностями.

Праздник собрал детей и родителей разных наций вместе, в один большой и дружный хор. Они узнали много интересного, познакомились с народными и семейными обычаями, попробовали блюда национальных кухонь», — подчеркнула Елена Алексейкова, библиотекарь МГОК.

«ПРЕОДОЛЕТЬ ПРОСТРАНСТВО И ПРОСТОР...»

В 2018 году гражданской авиации нашей страны исполнилось 95 лет. Заслуженный пилот СССР Александр Григорьевич Федотов — ее ровесник.

Ученики аэрокосмического 5-го «Б» узнали много интересного о развитии отечественной авиации и о жизненном пути известного пилота от его сына, Григория Александровича, который побывал в гостях в Московском государственном образовательном комплексе.

Александр Григорьевич Федотов говорил близким: «Я видел небо, я знаю счастье, потому, что оставил в небе и свой след». Писатель Владимир Король, автор нескольких книг о ленинградских/петербургских авиаторах, в одной из них так комментирует эти слова Федотова: «Согласимся с А. Г. Да, он оставил в небе, и не только в небе, свой след. Я не раз был свидетелем, как уважительно встречали этого глубоко интеллигентного человека и высокопрофессионального пилота его друзья-коллеги и с каким почтением кланялись его ученики — сегодняшние линейные пилоты».

А. Г. Федотов (1922–2016) пришел в авиацию после летного училища в памятный 1941 году. Прошел всю Великую Отечественную войну, демобилизовался только в 1946-м. Подполковник запаса. После демобилизации был пилотом и командиром звена сначала в Вологде, а с 1951 года — в Северной столице России, Ленинграде.

В 1960 году, окончив Академию гражданской авиации, Федотов стал пилотом первого класса. Он был одним из пионеров освоения турбовинтовой авиационной техники в СССР; руководил авиаэскадрилей, а затем одним из крупнейших в нашей стране летных отрядов Ил-18.

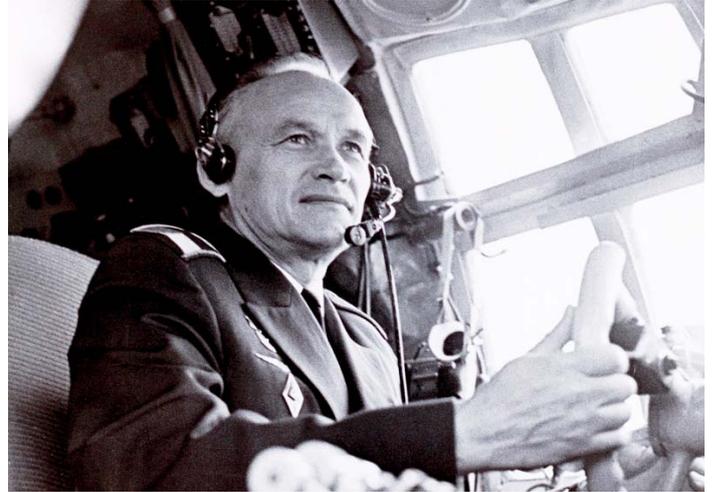
В 1960–1970-е годы Александр Григорьевич был представителем Аэрофлота во Вьетнаме, а затем возглавлял авиагруппу в Республике Мали: помогал молодой стране создавать свою авиацию и формировать собственные авиационные кадры. Африканские летчики до сих пор помнят «гранд-команданта Федотова»!

С конца 1970-х годов А. Г. Федотов работал заместителем начальника тренажерного центра Академии гражданской авиации и преподавал в Академии, затем его назначили помощником начальника Ленинградского управления гражданской авиации.

За свою долгую жизнь в профессии Александр Григорьевич налетал более 20 тысяч часов, а это два с половиной года в небе, тысячи взлетов и посадок! Под его руководством были подготовлены десятки первоклассных экипажей ильюшинских самолетов.

Надо отметить, что Ил-18 был любимым самолетом Заслуженного пилота СССР Федотова, о чем он не раз говорил друзьям и близким. Поэтому не удивительно, что именно Александру Григорьевичу было поручено сверхсложное и ответственное задание — доставить легенду советской гражданской авиации, самолет Ил-18, из Пулково в Музей ВВС под открытым небом в подмосковном Монино и посадить крылатую машину на местном аэродроме, не приспособленном для данного типа самолетов. Для того, чтобы совершить такой перелет, потребовалась санкция министра гражданской авиации.

Об этом сложнейшем задании, отвечая на вопрос Александры Дубининой, ученицы специализированного аэрокосмического 5 «Б» класса Средней школы «Союз машиностроителей России», рас-



сказал почетный гость МГОК — сын знаменитого пилота, Григорий Александрович Федотов, доктор технических наук.

— Нам рассказывали, что к каждому полету летчики долго готовятся. Как проходила подготовка к полету на самолете Ил-18 в Монино?» — спросила Александра.

— Полет Ил-18 с бортовым номером 75737 по маршруту Пулково-Монино 12 июля 1977 года — уникальный. Об уникальности перегонки самолета в Музей ВВС и сейчас говорят специалисты. От одного из них я даже слышал, что это событие — для Книги рекордов Гиннеса. Ленинградский экипаж совершил тогда невозможное — посадил 60-тонную машину на взлетно-посадочную полосу, которая была втрое короче, чем это требовалось для самолётов такого класса. Ввиду уникальности рейса для его осуществления потребовалось специальное решение министра Гражданской Авиации СССР.

В ходе подготовки к полету мой отец, которому было поручено pilotировать Ил-18, специально приезжал в Монино, чтобы лично изучить обстановку и условия посадки. Он сам измерил шагами длину ВПП монинского аэродрома. Все расчеты были неоднократно проверены перед полетом путем моделирования посадки на тренажере в Ленинградской Академии гражданской авиации.

Серьезная подготовка обеспечила успешное выполнение уникального проекта. Сохранилась историческая фотография, запечатлевшая экипаж Ил-18 (в том числе А. Г. Федотова — командира корабля) на фоне самолета, только что совершившего посадку и зарулившего на стоянку. Папа всегда гордился тем, что именно ему было поручено совершить уникальный рейс из Пулково в Монино. Я думаю, это тот случай, когда справедливость восторжествовала — судьба сделала правильный выбор.

Будущие летчики и самолетостроители из 5-го «Б» задали много других вопросов Григорию Александровичу Федотову. Вот некоторые из них.

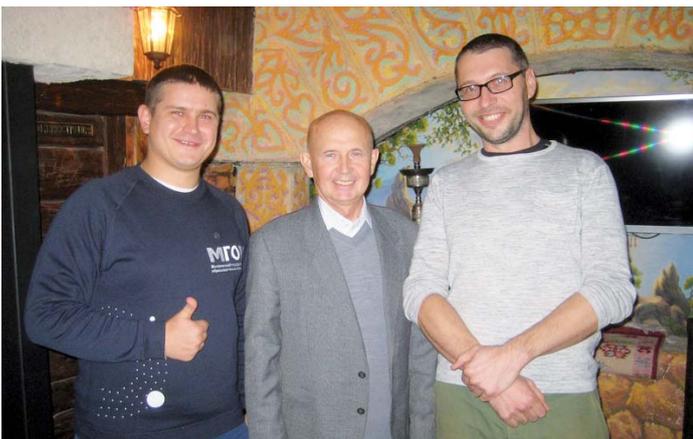
Артем Рожков

— Григорий Александрович, расскажите, пожалуйста, как ваш папа стал летчиком. На каких самолетах летал.

— Артём, Александр Григорьевич Федотов стал летчиком в 1941 году, окончив лётное училище перед самым началом Великой Отечественной войны. В те годы летчики были окружены особым почётом и уважением. Летная профессия была овеяна особой романтикой покорения неба и совершенно справедливо считалась героической. А военные летчики были элитой вооружённых сил во всех странах, в том числе и в СССР.

Всю войну папа прослужил в авиации, а после демобилизации остался в профессии, стал гражданским летчиком. Прекрасно помню, как в начальных классах школы (конец пятидесятых — начало шестидесятых годов) одноклассники завидовали мне. Ведь мой отец был летчиком.

За время лётной работы А. Г. Федотов освоил (согласно официальным данным) 12 типов самолётов, начиная с По-2. В том числе несколько ильюшинских: Ил-2, Ил-12, Ил-14. А самый любимый его самолет — Ил-18, на котором за 16 лет он налетал шесть с поло-



«ПРЕОДОЛЕТЬ ПРОСТРАНСТВО И ПРОСТОР...» ОКОНЧАНИЕ



виной миллионов километров. Папа всегда считал Ил-18 одним из лучших самолетов в мире, созданных за всю историю авиации.

Валерия Козырь

— Григорий Александрович, у вашего папы были сложные ситуации во время полета?

— Валерия, сложные ситуации во время полета случались. Наверное, было бы странно, если бы за те десятки тысяч часов, которые он провел в воздухе за штурвалом, ничего не случилось. О некоторых ситуациях папа упоминал, но не слишком охотно: ведь речь шла буквально о жизни и смерти.

Мне особо запомнились три эпизода. Первый случился во время войны, когда из-за неисправности двигателя пришлось совершить вынужденную посадку на центральную площадь и прилегающую к ней улицу польского городка. К счастью, это была хотя и прифронтовая, но уже освобожденная советскими войсками территория. Второй эпизод — воздушные маневры среди тропических гроз в небе над экваториальной Африкой в конце шестидесятых годов, в период работы в Республике Мали, куда папа был направлен командиром авиагруппы. Третий эпизод — когда из-за ошибки авиадиспетчеров, неверно указавших эшелон, «разошлись бортами» папин самолет и другой Ил-18, Ереванского авиаотряда.

Так что из сложных ситуаций мой отец выходил. И прежде всего — благодаря своему мастерству пилота. Разумеется, удача тоже сопутствовала ему. Как выражаются летчики (я и от отца это слышал), «число посадок равнялось числу взлетов». Но главное условие — его виртуозное владение теорией и практикой пилотирования. Не случайно же он с гордостью носил почетное звание «Заслуженный пилот СССР» — высший знак профессионального отличия советского лётчика.

Артем Бабенко

— Когда вы были маленький, папа брал вас на полеты? Разрешал вам посидеть на месте командира?

— Артем, ну конечно же, папа брал меня в полеты! Ведь я же просил. А мама разрешала. Летал я и в кабине пилота. И на левом сиденье (командирском) летал, и за штурвал держался. Конечно, при этом папа сидел рядом (справа — в кресле второго пилота) и полностью контролировал полет, второй штурвал был в его руках.

Эти детские и юношеские впечатления более чем полувековой давности я бережно храню в памяти до сих пор как одни из самых ярких впечатлений в жизни. Даже сейчас, в очень зрелом возрасте, когда лечу на самолёте, стараюсь занять место у окна, чтобы, как тогдашний мальчишка, порадоваться открывающейся красоте за бортом, полнее ощутить мощь двигателей, восхититься мастерством лётчиков.

Макар Хворых

Григорий Александрович, что повлияло на выбор Вами профессии? Ваш папа хотел, чтобы вы стали летчиком?

— Макар, мой папа предоставлял мне полную свободу выбора. Конечно, он не возражал против того, чтобы я стал летчиком, и я в детстве действительно этого хотел. Но в 9 классе выяснилось, что мое желание неосуществимо. Причина — снижение остроты зрения.

В 1967 году я окончил с золотой медалью знаменитую ленинградскую физико-математическую школу №239 (сейчас — Президентский лицей) и поступил на физический факультет Ленинградского университета. Папа всецело поддержал мой выбор. С тех пор вся моя жизнь связана с физикой. Сейчас я профессор кафедры физики в Военно-морском политехническом институте (ВМПИ) и в Санкт-Петербургском государственном морском техническом университете (СПбГМТУ).

Папа очень сильно повлиял на мой выбор профессии исключительно уважительным отношением к науке и к людям, которые занимаются ею. Удивительно, но важнейшие принципы научной работы, которыми я пользуюсь до сих пор, усвоены мною именно благодаря моему отцу, хотя он никогда не был научным работником. Остается загадкой, откуда у него такое знание и понимание, ведь он же всю жизнь был лётчиком. Правда не простым лётчиком, а исключительно талантливым, лётчиком от Бога. Поэтому я склоняюсь к такому объяснению: «Если человек по-настоящему талантлив, то он талантлив во всем».

Конечно, Григорий Александрович Федотов не смог в ходе одной встречи рассказать обо всем, что знал об отце и чему сам был свидетелем, и вскоре в гости к сыну знаменитого летчика в Северную столицу России отправился представитель Совета молодежи, инженер-конструктор ПАО «Ил» Александр Камалин, который курирует аэрокосмический класс МГОК. Он хотел узнать, каким был летчик Федотов в повседневной жизни, какие особенности его характера, черты личности запомнились близким.

— Прежде всего (не побоюсь этого слова!) святое отношение к семье. — ответил Григорий Александрович. — Они с мамой однолюбые. Поженившись в 1949 году, прожили вместе 67 лет, отметив не только золотую (50 лет совместной жизни), но и бриллиантовую (60 лет) свадьбу. Романтическая деталь: в течение почти тридцати лет в пилотское свидетельство отца была вложена маленькая фотография симпатичной молодой девушки, ставшей потом моей мамой. Десятки тысяч часов провела в воздухе эта фотокарточка и налетала за это время миллионы километров. Теперь я понимаю, какой именно талисман оберегал отца от многочисленных опасностей, подстерегавших его долгие годы в воздушном океане. Сейчас этот снимок вместе с другими экспонатами, например, лётной книжкой А. Г. Федотова, его дипломом с отличием об окончании Высшего авиационного училища Гражданского Воздушного флота (ныне Университета Гражданской авиации) и некоторыми другими семейными реликвиями, хранится в Объединенном музее Гражданской авиации в Пулково.

Отец очень любил нас с сестрой. Всегда помогал нам, причем «в активном режиме», то есть не дожидаясь, пока мы попросим о помощи, а тогда, когда видел, что его помощь нам необходима.

Нельзя не сказать о любви отца к книгам. Несмотря на занятость, он успевал много читать, был знатоком классической художественной литературы. Собрания сочинений русских и иностранных писателей постоянно пополняли нашу семейную библиотеку. Любовь к чтению отец привил мне и моей младшей сестре Валерии.

Об уважении Александра Григорьевича к науке, которое повлияло на мой собственный выбор жизненного пути, я рассказывал ученикам аэрокосмического класса МГОК. Хочу еще отметить его общительность (отец всегда был душой компании), Требовательность в вопросах профессионального мастерства и дисциплины (прежде всего к себе самому) и ответственность за порученное дело. Я и сейчас помню слова отца: «Не бойся переработать. Выполняя данное тебе поручение, всегда старайся сделать хотя бы немножечко больше, чем тебе поручено».

И конечно, в год 95-летия отечественной авиации гражданской разговор зашел о судьбе авиационного музея в Монино, в аэропорту которого совершил уникальную посадку легендарный ленинградский Ил-18 с бортовым номером 75737.

— Глубоко убежден, что Музей ВВС в Монино необходимо сохранить на его историческом месте, — сказал Г. А. Федотов, — изыскать дополнительные силы и средства, чтобы направить их на восстановление разрушающихся экспонатов и на поддержание уникальной коллекции в состоянии, достойном всемирно известного музея. Считаю такой вариант развития музея единственно возможным и рассматриваю его реализацию как задачу государственной важности.

WORLDSKILLS HI-TECH-2018: МАСТЕРСТВО МОЛОДЫХ

Десять медалей — восемь золотых и две серебряные привезли представители МГОК из Екатеринбурга, где с 21 по 28 октября проходил V Национальный чемпионат сквозных рабочих профессий высокотехнологичных отраслей промышленности WorldSkills Hi-Tech-2018.

Поздравляем победителей, призеров, а также их наставников!

WorldSkills Hi-Tech — это самые масштабные в России соревнования профессионального мастерства среди молодых специалистов (от 18 до 28 лет) крупнейших отечественных промышленных предприятий. Чемпионаты проходят в Екатеринбурге с 2014 года.

«Первый чемпионат WorldSkills Hi-Tech пять лет назад был в пять раз меньше: было в пять раз меньше компетенций, участников, и не было ни одной иностранной компании. Теперь чемпионат стал настолько масштабным, что одна пятая часть — это иностранные участники. Такой рост стал возможен благодаря участникам, экспертам, организаторам чемпионата, спонсорам, волонтерам и всем, кто поддерживает нас на уровне руководства страны», — сказал генеральный директор Союза «Молодые профессионалы (Ворлдскиллс Россия)» Роберт Уразов.



Главный инженер НПЦ Газотурбостроения «Салют», Национальный эксперт по компетенции «Полимерная механика и автоматизация» Юрий Нуртдинов; директор МГОК Игорь Артемьев и начальник отдела по реализации молодежных проектов Московского регионального отделения Союза машиностроителей России Илья Гаранин в Екатеринбурге

Организаторы чемпионата в Екатеринбурге — Союз «Молодые профессионалы (Ворлдскиллс Россия)», Правительство Свердловской области, Министерство промышленности и торговли РФ и Агентство стратегических инициатив.

WorldSkills Hi-Tech-2018 проходил на площадке международного выставочного центра «Екатеринбург-Экспо», построенном в 2011 году. Это один из самых крупных и современных выставочных комплексов в нашей стране, уникальная площадка для реализации масштабных проектов: выставочная площадь центра — 50 тысяч квадратных метров.

Отбор конкурсантов на чемпионаты WorldSkills Hi-Tech проводится в три этапа. I этап — отборочные туры лучших сотрудников на предприятиях для участия в корпоративных чемпионатах. II этап — организация конкурсов профессионального мастерства среди молодых рабочих и учащихся учебных учреждений в возрасте от 17 до 28 лет в рамках действующих производств. III этап — победители корпоративных чемпионатов получают гарантированную квоту на участие в WorldSkills Hi-Tech.

В 2018-м году в Екатеринбург приехали 597 конкурсантов и 450 российских и зарубежных мастеров-экспертов. В 40 компетенциях соревновались 36 команд крупнейших российских госкорпораций и флагманов отечественной промышленности: Росатом, Ростех, ОАК (Объединенная авиастроительная корпорация), Роскосмос, Евраз, СТАН, ЧТПЗ (Челябинский трубопрокатный завод), УВЗ (Уралвагонзавод), Роснефть, Ростелеком, Россети, Сибур, РЖД, ПАО «Газпром нефть» и др.



От столичного региона в Екатеринбург поехали 21 конкурсант, 17 экспертов и 4 тимлидера, которые поддерживали участников и помогали им в решении спорных вопросов в ходе соревнований. В основной возрастной категории от Москвы выступили конкурсанты в компетенциях «Инженерный дизайн CAD», «Обработка листового металла», «Фрезерные работы на станках с ЧПУ», «Токарные работы на станках с ЧПУ», «Сварочные технологии» и «Лабораторный химический анализ», а также «Реверсивный инжиниринг» — «компетенция будущего», FutureSkills.

Помимо основной категории, столицу на чемпионате представляла команда юниоров (14 до 16 лет). Они соревновались в компетенциях «Мобильная робототехника», «Обработка листового металла», «Полимерная механика и автоматизация», «Производственная сборка изделий авиационной техники», «Фрезерные работы на станках с ЧПУ», «Электромонтаж» и «Сетевое и системное администрирование», а также в компетенции FutureSkills «Эксплуатация беспилотных авиационных систем».

Соревнования проходили по таким блокам компетенций, как «Строительство и строительные технологии», «Сфера услуг», «Транспорт и логистика», «Производство и инженерные технологии», «Информационные и коммуникационные технологии».

Москвичи завоевали 21 медаль, выступив в 15 компетенциях. МГОК принес в копилку столичной сборной десять медалей. «Золото» в основной возрастной категории получили Илья Утенков («Полимерная механика и автоматизация») и Артем Муляр («Фрезерные работы на станках с ЧПУ»).

В Екатеринбурге Артем поднялся на пьедестал почета еще раз, заняв первое место в чемпионате «Лучший в Евразии» (Евразийский зачет WorldSkills Hi-Tech 2018, в котором помимо конкурсантов из России приняли участие молодые профессионалы из девяти стран мира).



WORLDSKILLS HI-TECH-2018: МАСТЕРСТВО МОЛОДЫХ ОКОНЧАНИЕ



Золотые медали JuniorSkills завоевали конкурсанты из МГОК Сергей Табаков («Токарные работы на станках с ЧПУ»), Анастасия Коновалова («Фрезерные работы на станках с ЧПУ»), Иван Патрин и Алан Яруллин («Промышленная робототехника»), Евгения Кураченко («Лабораторно-химический анализ»), Ирина Кондратьева («Рекрутер»), Никита Стукалов («Полимеханика и автоматизация»). Серебряные медали у Кирилла Рымара («Интернет-маркетинг») и Александра Демкива («Технология композитов»).

Деловая программа чемпионата была насыщенной: ежедневно проходили семинары и круглые столы по актуальным вопросам подготовки кадров для высокотехнологичных отраслей промышленности.

Директор МГОК Игорь Артемьев, член Регионального совета МРО «Союз машиностроителей России», выступил спикером Круглого стола «Независимая оценка квалификации и профессионально-общественная аккредитация — новые возможности влияния предприятий на образовательный процесс», который состоялся 25 октября, а также на следующий день — в рамках круглого стола «WorldSkills Juniors как модель подготовки и отбора кадров для корпораций».

На площадках выставочного центра были организованы специализированные маршруты для посетителей и гостей чемпионата. К примеру, на маршруте «Авиатехнологии» можно было увидеть производство сборочных единиц самолетов, вертолетов, сборку летательных аппаратов различных типов. Пройдя маршрутом «Возможности работы на станках с ЧПУ», все желающие могли познакомиться с работой станков с повышенной точностью изготовления и механической обработки деталей сложной формы, узнать, что такое полимерные материалы и как из них изготавливают объекты. На маршруте «3D-технологии» можно было получить подробную информацию о том, что такое аддитивные технологии и реверсивный инжиниринг, понаблюдать за компьютерным проектированием и изготовлением изделия с помощью 3D печати, увидеть, как работает 3D-сканер.

В культурную программу чемпионата WorldSkills Hi-Tech были включены мастер-классы, соревнования роботов и другие зрелищные мероприятия.

«Битва Роботов» — международная площадка для обмена опытом в области робототехники. Роботы из разных стран сражались в России уже четвертый раз. На ринге чемпионата встретились роботы весом до 110 килограммов самых разных конфигураций. Разработчики управляли ими с помощью пультов. Организаторы битвы — Союз «Молодые профессионалы (Ворлдскиллс Россия)» совместно с производителем автономных сервисных роботов, компанией «Promobot».

Для участников и гостей чемпионата работали несколько развлекательных зон:

- виртуальная экскурсия в мобильном планетарии с элементами робототехники. Панорамная проекция по всей внутренней поверхности купола позволяла видеть изображение с разверткой на 360 градусов;

- стенд с аудио- и видео контентом «Взгляд на профессию (подгляделки)». Интерактивный стенд содержал подробную информацию о молодом поколении профессионалов, входящих в Национальную сборную WSR;
- виртуальная реальность. Здесь можно было посмотреть на мир в специальных виртуальных очках и попробовать свои силы на VR-тренажерах;
- интерактивная карта России. При помощи дополненной реальности можно было увидеть города, где располагаются компании — участницы соревнований и получить информацию о предприятии и его конкурентах за все годы соревнований.

В рамках работы экспозиции международного фестиваля детского и молодежного научно-технического творчества «От винта!» была проведена серия мастер-классов для ребят дошкольного, младшего школьного и школьного возраста.

Торжественная церемония закрытия V Национального чемпионата сквозных рабочих профессий высокотехнологичных отраслей промышленности WorldSkills Hi-Tech 2018 и награждения победителей и призеров состоялась в Международном выставочном центре «Екатеринбург-Экспо» 28 октября.

Больше всего медалей завоевала сборная команда «Росатома». В завершение церемонии награждения генеральный директор ГК «Росатом» Алексей Лихачев, поздравляя награжденных, сказал: «В этом зале нет проигравших. Каждый стал сильнее и мастером, но на то он и чемпионат, чтобы на сцене стояли сильнейшие. Для меня огромная честь и удовольствие каждому из присутствующих здесь золотых медалистов вручить сертификат на двухдневную экскурсию на Российский атомный ледокольный флот».

В ходе торжественной церемонии получили свои награды также победители и призеры Евразийского зачета WorldSkills Hi-Tech-2018. 24 медали завоевала сборная команда России, 12 медалей — сборная Китая, 11 медалей получили конкурсанты из Белоруссии. Кроме того, 10 медалей увезла с собой команда Казахстана, 6 медалей — Индии, по одной медали у сборных Монголии и Ирана. Каждый иностранный участник по итогам выступлений получил Skills-паспорт.



ПРОДОЛЖАЕТСЯ ЗАПИСЬ В КРУЖКИ И СПОРТИВНЫЕ СЕКЦИИ МГОК

В новом учебном году в Московском государственном образовательном комплексе работают более ста кружков и секций по разным направлениям: естественнонаучному, социально-педагогическому, техническому, туристско-краеведческому, физкультурно-спортивному, художественному.

В ноябрьском номере предлагаем вниманию наших читателей кружки и секции физкультурно-спортивного, оздоровительного и туристического направления.

Обращаем внимание родителей: многие занятия в кружках и секциях проводятся бесплатно!

На сайте Московского государственного образовательного комплекса, вы можете детально ознакомиться с программами дополнительного образования, по которым будут заниматься ваши дети: http://mgok.mskobr.ru/info_edu/education/

В кружки и секции дополнительного образования МГОК можно записаться на сайте mos.ru.

Это можно сделать и по телефону приемной комиссии: 8(495)4919225 (доб. 137)

Можно также задать вопрос по электронной почте: mgok@edu.mos.ru.

СЕКЦИИ ФИЗКУЛЬТУРНО-СПОРТИВНОГО И ТУРИСТИЧЕСКОГО НАПРАВЛЕНИЯ

ВОЛЕЙБОЛ

Возраст: от 8 до 17 лет. **Уровень базовый.**

Адрес: Москва, Покровское-Стрешнево, Стратонавтов пр., д. 15.

Описание. Волейбол — один из наиболее массовых и любимых видов спорта у нас в стране. Это увлекательная игра пользуется большой популярностью у школьников. Волейбол способствует укреплению здоровья, разностороннему физическому развитию, служит средством активного отдыха.

Систематические и регулярные занятия физической культурой и спортом помогут приобрести уверенность в своих возможностях.

Всю подробную информацию вы можете уточнить у Андреева Евгения Владимировича 8(903)5290174 andreev@mgok.pro

ФЕХТОВАНИЕ

Возраст: от 5 до 17 лет. **Уровень ознакомительный.**

От 8 до 17 лет. **Уровень базовый.**

Адрес: Москва, Покровское-Стрешнево, Стратонавтов пр., д. 15.

Описание. Фехтование — это искусство наносить уколы, не получая их. Это современное безопасное единоборство с богатой и древней историей, которое научит вашего ребенка быть ловким, смелым, решительным, будет способствовать его всестороннему физическому развитию.

В секции фехтования МГОК квалифицированные тренеры помогут овладеть искусством обращения со спортивным холодным оружием, приобрести уверенность в себе и своих возможностях.

Всю подробную информацию вы можете уточнить у Тимофеева Вячеслава Геннадьевича 8(985)2261951 timofeev@mgok.pro

СПОРТИВНЫЙ ТУРИЗМ

Возраст: от 10 до 17 лет. **Уровень базовый.**

Адрес: Москва, Покровское-Стрешнево, Стратонавтов пр., д. 15.

Описание. Успех любого похода, экскурсии или путешествия во многом зависит от того, насколько хорошо путешественник сумеет определить, где он находится и в каком направлении следует идти дальше, т.е. от умения ориентироваться на местности. Это умение приобретает в постоянном общении с природой благодаря развитию наблюдательности и привычке быстро замечать и запоминать характерные детали местности.

Туризм воспитывает чувство патриотизма, бережное отношение к природному и культурному наследию родного края, способствует нравственному и физическому развитию личности.

Всю подробную информацию по курсу вы можете уточнить у Скляра Василия Петровича 8(926)5923421 sklyarvp@mgok.pro

МОТОСПОРТ

Возраст: от 9 до 17 лет. **Уровень базовый.**

Адрес: Москва, Покровское-Стрешнево, Стратонавтов пр., д. 15.

Описание. Мотоспорт — технический вид спорта, основу которого составляет взаимодействие спортсмена с различной мотоциклетной техникой. По окончании обучения предусмотрен демонстрационный экзамен по компетенции «Ремонт и обслуживание легкового автомобиля».

Занятия в секции мотоспорта позволяют приобрести уверенность в себе и своих возможностях, научиться систематизировать и применять на практике знания, полученные из разных источников, а также найти единомышленников, вовлечь ребенка в круг детей со схожими интересами

Всю подробную информацию вы можете уточнить у Бурдакова Андрея Владиславовича 8(963)6387360 motovictoria2007@mail.ru

ХУДОЖЕСТВЕННАЯ ГИМНАСТИКА

Возраст: от 4 до 7 лет.

Адрес: Москва, Покровское-Стрешнево, Стратонавтов пр., д. 15.

Описание. Спортивный клуб «Валери» на базе МГОК открывает мир художественной гимнастики для юных спортсменок. Воспитанницы клуба регулярно участвуют в соревнованиях различного уровня, получают спортивные разряды.

Для родителей проводятся открытые уроки. Каждые полгода девочки сдают экзамены, которые выявляют лучших спортсменок. Занятия художественной гимнастикой формируют трудолюбие, дисциплину, целеустремленность, гармонично развивают тело и дух.

Тренировки проводят опытные педагоги Валерия и Виктория Такшеевы.

Всю подробную информацию вы можете уточнить по телефону: 8(495)4919225 доб. 137, Ольга Левченко.

ОСНОВЫ ЗДОРОВОГО ОБРАЗА ЖИЗНИ

Возраст: от 7 до 17 лет.

Адрес: Москва, Покровское-Стрешнево, ул. Лодочная, д. 7.

Описание. Содержание курса обуславливает необходимость формирования у обучающихся высокой культуры отношения к своему здоровью.

Базовые компоненты программы: воспитание ценностного отношения к вопросам, касающимся здоровья и здорового образа жизни; приобретение знаний о методах оздоровления организма; формирование положительной мотивации, направленной на занятия физическими упражнениями, различными видами спорта.

Изучение этого курса строится с опорой на знания из курса биологии, химии, физики, гигиены, информатики, экологии.

В ходе занятий обучающиеся смогут приобрести уверенность в себе и своих возможностях, найти единомышленников, вовлечь ребенка в круг детей со схожими интересами.

Всю подробную информацию по курсу вы можете уточнить у Гузенко Татьяны Адамовны: 8(967)2286404 guzenkota@mgok.pro .

ФИТНЕС

Возраст: от 5 до 17 лет. **Уровень ознакомительный.**

Адрес: Москва, Покровское-Стрешнево, Стратонавтов пр., д. 15.

Описание. Фитнес-аэробика — один из наиболее популярных на сегодня видов гимнастики с особым ритмом, который подходит всем возрастным категориям. Занятия аэробикой укрепляют мышцы, суставы и позвоночник, помогают ощутить бодрость и энергию, поднять настроение.

В секции фитнеса квалифицированные тренеры помогут приобрести уверенность в себе и своих возможностях.

Всю подробную информацию по курсу вы можете уточнить у Котовой Оксаны Петровны 89166863300 KotovaOP@mgok.pro

Газета «Сильная Россия»

№ 47 от 15.11.2018

Свидетельство о регистрации ПИ № ФС77-63925 от 09.12.2015

Газета зарегистрирована в Федеральной службе по надзору в сфере связи,

информационных технологий и массовых коммуникаций (Роскомнадзор)

Учредитель газеты: ГБПОУ города Москвы «Московский государственный образовательный комплекс»

Адрес редакции: 125362, г. Москва, ул. Вишневая, д. 5

Тел./факс: +7 (495) 925 19 91; Email: gazetamgtip@mail.ru

Газета выходит 1 раз в месяц.

Распространяется бесплатно.

Территория распространения: Российская Федерация, зарубежные страны.