



#### ОТ АРИФМОМЕТРОВ К ЭВМ

1 декабря исполнилось 100 лет со дня рождения Юрия Кузьмича Пужлякова — замечательного специалиста в области разработки электронных измерительных приборов, одного из разработчиков и участников испытания первой отечественной атомной бомбы РДС-1 — *стр. 2*

#### ВЕЧЕРА ВОДОХВОНЕНИЯ

1 декабря в Доме ученых окрылись XXXII Декабрьские музыкальные вечера. О том, что ждет саровских слушателей, рассказывает директор Дома ученых Елена Шаповалова — *стр. 3*

#### «Я ПОВЕДУ ТЕБЯ В МУЗЕЙ...»

В начале ноября молодежная комиссия при профкоме ЭМЗ «Авангард» организовала для молодых специалистов экскурсию в заводской музей истории — *стр. 4*

#### ПОБЕДНЫЕ ЗАПЛЫВЫ ОЛЕГА БОЯРКИНА

Главный специалист конструкторского отдела филиала РФЯЦ-ВНИИЭФ НИИИС им. Ю. Е. Седакова, мастер спорта СССР по плаванию Олег Бояркин завоевал награды всех достоинств в XXV Открытом кубке России по плаванию в категории Masters — *стр. 4*

## Форум суперкомпьютерщиков

Сотрудники РФЯЦ-ВНИИЭФ приняли участие в VII Национальном суперкомпьютерном форуме (НСКФ-2018), который проходил в Переславле-Залесском с 27 по 30 ноября. Площадкой для форума стал Институт программных систем имени А. К. Айламазяна (ИПС РАН). Он собрал более 230 специалистов суперкомпьютерной отрасли России и зарубежья.

ТЕКСТ: Алла Шадрина. ФОТО: nskf.ru

Главный научный сотрудник РФЯЦ-ВНИИЭФ, доктор технических наук Сергей Степаненко провел мастер-класс «Мультипроцессорные среды суперЭВМ. Масштабирование эффективности». С пленарным докладом о защищенной операционной системе «Арамид» для суперЭВМ выступил начальник отдела РФЯЦ-ВНИИЭФ Алексей Петрик. Были представлены два секционных доклада коллективов авторов о применении пакета программ «ЛОГОС» для трехмерного моделирования задач аэрогидромеханики, а также в интересах предприятий атомной промышленности.

В рамках форума состоялась научно-практическая конференция, прошли круглые столы, мастер-классы, семинары, тренинги. На восьми секциях обсуждались вопросы аппаратуры и элементной базы суперкомпьютеров, системные и прикладные программы, решение задач оптимизации, работа на грид-системах. Новой секцией форума стало суперкомпьютерное моделирование процессов и явлений в естественных науках.

На молодежной конференции студенты и аспиранты из 11 вузов показали свои разработки и получили отзывы опытных коллег. В выставочной части свои разра-

ботки представили компании AMD, Lenovo, Mellanox (сетевые решения), ООО «Имерс» (охлаждение), ИПС РАН (навигация дронов), «СТТ груп» (интеграция, геоинформатика и анализ зондирования Земли), «Т-Платформы» (сервера) и ТЕСИС (системы проектирования).

За четыре дня прозвучало более 140 выступлений. Они были посвящены задачам, которые решает суперкомпьютерная отрасль, и областям применения суперЭВМ. С одной стороны, это управление суперкомпьютерами, которое призвано как можно точнее настроить их для конкретной модели и расчета конкретной задачи, что позволяет экономить рабочее время. С другой, это компьютерное моделирование самых разных процессов: от распознавания болезней и постановки диагноза с помощью анализа больших данных до международных проектов, которые требуют строить распределенные хранилища и работать с ними.

Обсуждались и конкретные технические задачи: расчет биохимических систем, моделирование действия коротких оптических импульсов на графен, проектирование высотных воздушных винтов, оптимизация систем отопления с отражательной изоляцией, разработка тканей из углеродных нанотрубок, прогнозирование стабильности пластов калийного месторождения при его разработке в шахтах и другие.

На НСКФ-2018 была вручена премия Национального суперкомпьютерного форума. Премия вручается с 2015 года как свидетельство особых заслуг перед суперкомпьютерной отраслью России. В прошлом году ее лауреатом стал заместитель директора и научного руководителя РФЯЦ-ВНИИЭФ, руководитель приоритетного технологического направления «Технологии высокопроизводительных вычислений, включая суперкомпьютерные технологии» Рашит Шагалиев.



**Премии «Росатома» — молодым ученым**  
Подведены итоги открытого конкурса по присуждению премий госкорпорации

«Росатом» молодым ученым атомной отрасли в 2018 году. Всего на конкурс поступило 143 заявки от 58 организаций. По итогам проведенного конкурса премии были присуждены 35 молодым ученым и их научным руководителям. Наибольшее число премий — у РФЯЦ-ВНИИЭФ и его филиала — НИИИС им. Ю. Е. Седакова (8). Среди лидеров

также ГНЦ РФ — ФЭИ, ВНИИА и ИТЭР-Центр — по 3 премии. Ядерный центр ВНИИЭФ достойно представил: — Владимир Артемьев — ведущий инженер-исследователь НИИИС (научный руководитель — заместитель главного конструктора НИИИС — начальник отделения Александр Кашин), — Антон Бликов — начальник

лаборатории ИФВ (научный руководитель — начальник отдела ИФВ Владимир Огородников), — Евгений Богданов — начальник отдела ИФВ (научный руководитель — директор ИФВ Анатолий Михайлов), — Сергей Гаранин — инженер-исследователь НИИИС (научный руководитель — первый заместитель директо-

ра РФЯЦ-ВНИИЭФ — директор НИИИС Андрей Седаков), — Денис Дьянов — начальник лаборатории ИТМФ (научный руководитель — начальник отдела ИТМФ Кирилл Циберев), — Александр Пузанов — старший научный сотрудник НИИИС (научный руководитель — ведущий научный сотрудник НИИИС Сергей Оболенский),

— Алексей Самодолов — начальник группы ИТМФ (научный руководитель — начальник отдела ИТМФ Сергей Соколов), — Игорь Фомин — научный сотрудник ИТМФ (научный руководитель — главный научный сотрудник Института прикладной математики им. М. В. Келдыша Павел Сасоров).

# От арифмометров к ЭВМ

1 декабря исполнилось 100 лет со дня рождения Юрия Кузьмича Пужлякова — замечательного специалиста в области разработки электронных измерительных приборов, одного из разработчиков и участников испытания первой отечественной атомной бомбы РДС-1, участника Великой Отечественной войны, орденосца, лауреата Сталинской премии.

ТЕКСТ И ФОТО: предоставлены ИТМФ

## Война

Юрий Кузьмич родился в Армении. Его родители — Кузьма Ермолаевич и Лариса Ильинична — были сельскими учителями. В 1927 году семья переехала в Московскую область, в поселок Щелково, куда его отец был назначен директором школы и преподавателем истории, а мама — учителем немецкого языка.

В 1936 году Юрий поступил в Московский институт инженеров связи и окончил его за два дня до начала Великой Отечественной войны. В начале 1942 года по направлению райвоенкомата был привлечен к работе в Щелковском райсовете Осоавиахима, где готовил к службе в армии допризывную молодежь района в качестве инструктора, начальника боевой подготовки. В ноябре того же 1942 года Юрий Пужляков был призван на фронт. Участвовал в боевых действиях с 1942 по 1944 год. Служил радистом в 45-й гвардейской танковой бригаде 1-й гвардейской танковой армии. Его бригада воевала на Северо-Западном фронте, сражалась на Орловско-Курской дуге, освобождала правобережную Украину в составе 2-го Украинского фронта. Зимой 1944 года Юрий Кузьмич был тяжело ранен, комиссован и отправлен долечиваться домой.

За проявленную отвагу Юрий Кузьмич был награжден медалями «За боевые заслуги», «За Победу над Германией».

## На Объекте

В ноябре 1944 года Юрий Кузьмич Пужляков поступил работать на московский завод № 528 Министерства промышленных средств связи в лабораторию измерительных устройств. Лаборатория занималась разработкой и выпуском опытных образцов измерительных приборов. Со второй половины 1946 года в лабораторию стали часто приезжать на консультации по различным измерительным приборам «инженеры неизвестно откуда». Вскоре от них пришел заказ разработать прибор для счета импульсов. А потом ему и еще нескольким коллегам предложили уехать работать к ним в «неиз-

вестно куда». Так в 1948 году по спецнабору Пужляков попал в КБ-11.

## Первые испытания

Юрий Кузьмич начал свою работу в КБ-11 с должности старшего инженера в лаборатории Виктора Александровича Давиденко (впоследствии Героя Социалистического Труда, лауреата Ленинской и двух Государственных премий). Необходимо было создать инициирующее устройство для подрыва атомной (ядерной) бомбы — нейтронный запал (НЗ). Работа была связана с радиоактивными веществами. По воспоминаниям самого Пужлякова, следы радиоактивных веществ находились всюду: на полу, на стенах, на руках, даже на носу. Но тогда знания о технике безопасности были на самом зачаточном уровне и такое состояние никого не пугало. Работали. И нейтронный запал к моменту испытания первой отечественной атомной бомбы был создан!

На полигон Ю. К. Пужляков и его руководитель В. А. Давиденко со своим НЗ прибыли за три дня до испытания РДС-1. В числе немногих они своими руками устанавливали НЗ в атомный заряд, уже поднятый на специальную вышку. Успешное испытание заряда бомбы РДС-1 стало переломным моментом в мировой истории. На следующий день несколько человек, в том числе Давиденко и Пужляков, с приборами для счета различных частиц на машине пересекли эпицентр взрыва. Приборы иногда зашкаливали, но так как машина ехала быстро, участники поездки облучены были не сильно.

Следующим испытанием, в котором Юрий Кузьмич принимал участие и где использовался созданный их отделом НЗ, стало испытание атомной (ядерной) бомбы РДС-3, проведенное 18 октября 1951 года.

Юрий Кузьмич внес свой вклад в исследования химико-физических свойств и разработку технологии изготовления веществ, необходимых для первой отечественной водородной (термоядерной) бомбы РДС-6с. Как один из создателей водородной бомбы Ю. К. Пужляков был привлечен к участию в ее испы-

таниях, которые были успешно проведены 12 августа 1953 года.

С 1954 года Юрий Кузьмич Пужляков был назначен заместителем начальника отдела в отделении 04.

## Первые ЭВМ

Но вскоре в его биографии произошла смена направления трудовой деятельности. Началась эра перевода вычислительных работ с арифмометров на электронно-вычислительные машины.

В начале 1955 года Ю. К. Пужляков пригласил к себе научный руководитель КБ-11, академик Ю. Б. Харитон. Он рассказал ему, что в математическом секторе 08 собираются приобрести электронную вычислительную машину, и предложил возглавить создаваемый в нем машинный отдел. Юрий Кузьмич дал согласие и в феврале 1955 года перешел на работу в математический сектор в качестве начальника машинного отдела. Перед отделом стояла задача подготовиться к приемке первой ЭВМ, осуществить ее наладку и запуск в эксплуатацию, а затем обеспечить работу в режиме производственного счета.

Первой вычислительной машиной была «Стрела» — ламповая ЭВМ первого поколения с производительностью 1000 операций в секунду, занимавшая площадь 300 кв. метров! Юрий Кузьмич организовал несколько бригад. Каждая должна была запускать отдельные устройства: центральный процессор, оперативную память, устройства ввода-вывода, питания и охлаждения. В результате в марте 1957 года ЭВМ «Стрела» заработала, была принята в эксплуатацию и успешно функционировала до 30 апреля 1963 года.

В августе 1958 года отдел Пужлякова Ю. К. успешно ввел в эксплуатацию вторую вычислительную машину первого поколения — ламповую ЭВМ «Урал-1», которая занимала «всего» 75 кв. метров, но оказалась менее надежной и в 1961 году была демонтирована.

В 1960 году Ю. К. Пужляков был назначен главным инженером отделения 08. Под его руководством были введены в экс-



плуатацию три ЭВМ М-20. Это были последние вычислительные машины из первого, лампового поколения ЭВМ. Но они уже имели приличную производительность (20000 операций в секунду) и оказались достаточно надежными в работе. Как потом оказалось, именно они в течение 7 лет и были основной базой для вычислительных работ в математическом отделении 08.

В 1963 году Ю. К. Пужляков был назначен исполняющим обязанности начальника математического отделения. Он начинает запуск первых ЭВМ второго, полупроводникового поколения — БЭСМ-3 и БЭСМ-4. Принятая в эксплуатацию 27 января 1966 года БЭСМ-3 стала последней ЭВМ, введенной в строй под руководством Ю. К. Пужлякова. В 1966 году приказом директора КБ-11 Б. Г. Музрукова он был назначен начальником вычислительного центра при управлении, которым руководил до 1971 года.

Наряду с напряженной работой Юрий Кузьмич находил время для подготовки молодых кадров. С 1962 по 1972 год он читал курс лекций по вычислительной технике студентам вечернего филиала МИФИ, был членом Государственной экзаменационной комиссии.

Наладив деятельность ВЦ, Юрий Кузьмич вернулся на работу в математическое отделение на должность заместителя начальника отдела производственного счета и работал здесь до выхода на заслуженный отдых в 1988 году.

Трудовая деятельность Юрия Кузьмича Пужлякова отмечена орденом Трудового Красного Знамени, званием лауреата Сталинской премии, медалью «За доблестный труд», знаком «Ветеран труда», премиями Совета министров СССР, благодарностями отраслевого министерства.

## Не только работа...

Юрий Кузьмич был очень доступным и интересным человеком. Много читал. Имел большую библиотеку. Знал много стихов и сам их писал. Играл в шахматы, а когда собиралась подходящая компания — в преферанс. Любил природу, много ее фотографировал. Читал литературу на английском языке, особенно детективы Агаты Кристи, некоторые переводил на русский язык и давал читать друзьям. Был надежным другом. С момента совместной работы над нейтронным запалом дружил с Виталием Александровичем Александровичем, именем которого названа одна из улиц Сарова. Вместе с супругой Юрий Кузьмич воспитал дочь Майю — она до сих пор хранит документы и по ним написала его биографию, фрагменты из которой использованы в данной статье.

Для нового поколения ученых и инженеров профессиональный путь Юрия Кузьмича Пужлякова — это пример ответственной работы, постоянного научного поиска, активного освоения новой техники и серьезного внимания в деле подготовки научных кадров.

## Самые родные...

25 ноября в Центре культуры и досуга РФЯЦ-ВНИИЭФ прошел праздничный вечер, посвященный Дню матери.

ТЕКСТ: пресс-служба РФЯЦ-ВНИИЭФ

ФОТО: предоставлено газетой «Городской курьер»

Традиции чествовать самых любимых и родных людей уже 20 лет. Начиная с 1998 года, с того момента когда в России был учрежден этот праздник, ЦКиД гостеприимно распахивает свои двери для мам и бабушек.

Открыл праздничный вечер начальник службы социальной сферы Александр Орлов: «День матери занимает в календаре особое место. Мама — это вроде как не профессия, потому что ей нигде не учат. С другой стороны — это тяжелейший труд, который начинается с момента рождения ребенка и длится всю жизнь. А еще мама — это дар. Поздравляю всех с праздником

и желаю счастья, здоровья, удачи, чтобы дети помогали, вспоминали с благодарностью, относились с уважением и дарили ответную любовь».

Теплые слова в этот вечер прозвучали и от заместителя председателя профсоюзного комитета РФЯЦ-ВНИИЭФ Игоря Лобова. Он отметил, что РФЯЦ-ВНИИЭФ — социальное ответственное предприятие, а потому огромное внимание уделяет поддержке семей с детьми: «Деятельность профсоюзной организации распространяется на все социальные программы, которые успешно реализуются в ядерном центре. Это касается и здоровья, и орга-



низации досуга и отдыха, культуры, спорта, работы с молодежью, поддержки ветеранов, материнства и детства. Мы тесно взаимодействуем с женсоветом РФЯЦ-ВНИИЭФ и стараемся положительно решить их просьбы. От имени профсоюзного комитета РФЯЦ-ВНИИЭФ поздравляю всех с праздником. Здоровья, счастья и благополучия!»

Председатель женсовета РФЯЦ-ВНИИЭФ Татьяна Цой

также обратилась к мамам с добрыми словами. Она поблагодарила коллектив Центра культуры и досуга, который все 20 лет организует этот замечательный праздник.

В этот вечер песни и танцы дарили собравшимся участники творческих коллективов ЦКиД (художественный руководитель — заслуженный работник культуры РФ Марина Павлова) и приглашенные артисты.

Мастерицы из творческого объединения «Саровский стиль» оформили выставку рукоделия. Дополнили выставочные стенды работы сотрудниц ядерного центра — Елены Смирновой (ЭМЗ «Авангард») и Елены Галкиной (научно-исследовательское отделение разработки и внедрения информационных и автоматизированных систем). Также свою любовь к мамам в ярких красках выразили учащиеся Детской художественной школы.

После концерта Людмила Михайловна Мельникова, 40 лет проработавшая технологом на заводе «Авангард», воспитавшая троих детей, имеющая шестерых внуков и троих правнуков, поделилась своими впечатлениями: «Приятно, что наш институт ценит нас не только за отданные производству годы, но и за тот невидимый, но важный труд, который несет в себе материнство. Спасибо за помощь и поддержку, которая стала важной составляющей социальной политики в ядерном центре».



Александр Рудин и камерный оркестр Musica Viva — постоянные участники Декабрьских музыкальных вечеров

## Вечера вдохновения

1 декабря в Доме ученых РФЯЦ-ВНИИЭФ открылись XXXII Декабрьские музыкальные вечера памяти Святослава Рихтера. Саровчане с нетерпением ожидают традиционных концертов с участием известных музыкантов, билеты раскуплены заранее — за несколько недель.

ТЕКСТ: Гульнара Урусова. ФОТО: из архива редакции

Сезон в Доме ученых РФЯЦ-ВНИИЭФ начинается традиционно в октябре и длится до июня. Организаторы стараются подбирать интересные, порой уникальные программы, открывая новые имена и в то же время не забывая о добрых друзьях — артистах, которые приезжают радовать саровскую публику не один год.

Директор Дома ученых Елена Шаповалова отмечает, что кульминацией сезона, безусловно, являются Декабрьские музыкальные вечера: «Сложилась очень хорошая традиция, что именно в декабре мы приглашаем лучших артистов и коллективы. Подбирая концертную

программу, мы тщательно взвешиваем, чтобы все исполнители были высокого класса, способные погрузить зрителей в мир музыки».

В течение сезона в Доме ученых представлены разные музыкальные жанры. Декабрьские музыкальные вечера — это прежде всего классическая музыка. Причем и вокальная, и инструментальная, а завершается проект неизменно фортепианным концертом.

В этом году откроет Декабрьские вечера Московский академический камерный оркестр Musica Viva (художественный руководитель — народный артист РФ Александр Рудин).

В программе заявлены сюита «Из времен Хольберга», Концерт для виолончели с оркестром и Квартет № 2 «Памяти Чайковского». Этот коллектив хорошо знаком саровчанам, и зрители с удовольствием приходят на их выступления.

Из новичков выступит камерный ансамбль «Новое трио» из Москвы. Ансамбль широко известен в России и за рубежом, сыграл более 200 концертов. В программе — Трио для фортепиано, скрипки и виолончели, Mozart-adagio для фортепиано, скрипки и виолончели, «Дивертисмент» для фортепиано, скрипки и виолончели и трио «Эрцгерцог» для фортепиано, скрипки и виолончели.

Вечер вокальной музыки подарят солисты Государственного академического Мариинского театра Екатерина Соловьева, Сергей Семишкур и Анатолий Кузнецов. В программе представлены произведения П. И. Чайковского, С. В. Рахманинова, Ш. Гуно, И. Дунаевского и других известных авторов.

Завершатся Декабрьские вечера фортепианным концертом постоянного гостя Дома ученых Александра Гиндина — одного из самых востребованных современных пианистов. «Надо сказать, что Александр Гиндин в этот раз нас выручил, так как запланированное выступление другого пианиста пришлось отменить из-за его отъезда в Америку», — отмечает Елена Шаповалова. — Мы благодарны Александру за то, что в очень короткий срок он сумел вставить выступление в Доме ученых в Сарове в свой напряженный график. У него будет великолеп-

ная программа — музыка Шопена».

Каждый месяц в фойе Дома ученых обновляется экспозиция картин. 1 декабря в антракте концерта оркестра Musica Viva пройдет открытие выставки живописи члена Союза художников России Алексея Гарина. Этот импрессионист знаком саровским любителям живописи, он неоднократно выставлялся в стенах Дома ученых. Каждая выставка художника — уникальна. Он много ездит по миру и всегда привозит новые работы, которые тут же завладевают аудиторией.

«Декабрь будет насыщенным», — продолжает директор Дома ученых. — Это видно и по продажам билетов, их почти не осталось. Всех приглашаем и ждем на наши мероприятия. Кстати, у нас такого не бывает, чтобы если человек пришел, то ему не хватило места. Мы ставим дополнительные стулья, размещаем всех желающих».

Стоимость билетов на концерты в Доме ученых не повышается несколько лет. Это стало возможным благодаря поддержке РФЯЦ-ВНИИЭФ. Здесь ядерный центр выступает как социальный партнер по организации досуга своих сотрудников.

«В подразделениях РФЯЦ-ВНИИЭФ работают волонтеры — так называемые уполномоченные, которые помогают нам анонсировать наши мероприятия», — отмечает Елена Адольфовна. — Поэтому мы можем с гордостью сказать, что зал заполнен в основном сотрудниками ядерного центра. Мы знаем, что сюда с удовольствием приходят зрители, им нравит-

ся атмосфера, сами мероприятия и, что немаловажно, — осознание нахождения в культурном центре. Наша задача — соответствовать ожиданиям наших зрителей и все время совершенствоваться!»

Чтобы идти в ногу со временем, специалисты Дома ученых следят за музыкальными конкурсами, в том числе и на телеканале «Культура».

«Например, вокалисток Ксению Нестеренко и Василису Бержанскую мы заметили на конкурсе «Большая опера», нашли их и пригласили, — рассказывает Елена Шаповалова. — Кстати, в этом сезоне у нас запланирован концерт с Ксенией».

Кроме того, исполнители, которые приезжают к нам на концерты, тоже дают советы. Таким образом, круг расширяется. Не изменяя приверженности классической музыке, мы ищем что-то новое. В наших программах представлены и джаз, и бардовская песня, и гитара... К счастью, в городе много ценителей хорошей музыки, и мы стараемся оправдывать их ожидания».

По словам директора Дома ученых, артисты любят приезжать в Саров, так как ценят здешнюю публику: «У нас такие чуткие слушатели, что порой это поражает и подкупает исполнителей. Все отмечают, что мало в каком концертном зале можно найти столько интеллигентных людей. Как-то на концерте Нани Брегвадзе я ее спросила: «Как вам наши зрители?» На что она мне ответила: «Да где же я найду целый зал интеллигентной публики!»

В Доме ученых сезон в самом разгаре. Следите за афишами!

## Победные заплывы Олега Бояркина

Главный специалист конструкторского отдела филиала РФЯЦ-ВНИИЭФ НИИИС им. Ю. Е. Седакова, мастер спорта СССР по плаванию Олег Бояркин завоевал награды всех достоинств в XXV Открытом кубке России по плаванию в категории Masters.

ТЕКСТ: Ирина Грошева. ФОТО: из личного архива Олега Бояркина

Соревнования проходили в середине ноября в Саранске. Спортсмен выступает в составе нижегородского клуба «Цунами», который в общекомандном зачете прочно удерживает лидирующие позиции среди сильнейших российских клубов.

Олег Бояркин показал лучший результат (2:52.55) в возрастной группе 60–64 на дистанции 200 м комплексным плаванием. Также в копилке нижегородского пловца — серебро в эстафете и бронза на дистанциях 100 м вольным стилем и комплексным плаванием.

В НИИИС Олег Алексеевич работает более 30 лет. Конструкторскую жилку унаследовал от своего отца Алексея Николаевича Бояркина, одного из основателей направления СВЧ-техники в НИИИС. В 1988 году Бояркин-младший одним из первых в НИИИС при разработке конструкторской документации применил базовое программно-информационное обеспечение автоматизированных систем конструирования (БПИО АСК). Автоматизированное трехмерное проектирование в то время стало пред-

метом гордости предприятия и очередным шагом к всеобщей автоматизации разработок. Олег Алексеевич принимает непосредственное участие в масштабных работах НИИИС в интересах атомной энергетики. Внес большой вклад в разработку и шеф-монтаж программно-технических средств АСУ ТП на Калининской, Ростовской, Нововоронежской, Белорусской АЭС, АЭС «Тяньвань» (Китай), АЭС «Бушер» (Иран), АЭС «Куданкулам» (Индия).

Что касается спорта, то в жизни Олега Бояркина он занимает такое же важное место, как и профессиональная деятельность.

«Занимаюсь плаванием с 9 лет — с момента открытия первого в Нижнем Новгороде 50-метрового крытого бассейна, — рассказывает ветеран спорта. — Первые же соревно-



вания принесли золото. Это было успешное начало моей спортивной карьеры. В течение 25 лет становился победителем в детских, юношеских, затем взрослых чемпионатах города и области, активно участвовал в первенствах России. Параллельно, с 1983 года, почти 10 лет занимался морским многоборьем и в составе сборной Нижегородской области не раз становился победителем и призером на чемпионатах России, зональных соревнованиях. Завоевал звание мастера спорта

СССР. Работая в НИИИС, представлял институт на отраслевых соревнованиях по плаванию, легкой атлетике, многоборью ГТО, в том числе организованных обществом «Атом-спорт». Уйдя из большого спорта, решил взять таймаут на год. А в 1994 году, приехав в Самару в командировку, случайно узнал о ветеранских соревнованиях по плаванию в Тольятти. Устоять перед участием в них не смог. В итоге завоевал золотую медаль. Так я пришел в ветеранский спорт».

Как считает Олег Алексеевич, совмещать работу со спортом ему помогает годами отработанная система тренировок. Даже находясь в командировках, он в обязательном порядке продолжает тренировки в местных бассейнах или открытых водоемах.

Среди ближайших спортивных планов Олега Бояркина — участие в чемпионате России по плаванию весной 2019 года.



специалист департамента развития и оценки персонала РФЯЦ-ВНИИЭФ Анна Покровская. — Мы рады, что городской музей, проводя интересные экскурсии по своим залам, помогает нам воплотить этот проект. Ребятам, по нашим наблюдениям, очень нравится отгадывать загадки, участвовать в викторинах, посвященных родному городу, что не может не радовать».

В 2018 году квесты проходили учащиеся разных школ города, на этот раз на занимательные вопросы отвечали гимназисты.

«Экскурсия по залам музея была очень познавательная, интересная, необычная, — делится впечатлениями семиклассница гимназии № 2 Валентина Малова. — За эти полтора часа я поняла, что таких городов, которые имеют одновременно и православную, и атомную историю, в мире больше нет. Историю своего города надо знать — это наша родина!» Педагог-психолог гимназии № 2 Ольга Жиганова поблагодарила организаторов патриотического квеста за возможность расширить рамки школьной программы: «Наши усилия направлены на создание положительного образа нашего города, и они не пропадают зря. Мы видим, что ребятам здесь хорошо, им нравятся экспонаты и экскурсии. Значит, в будущем это принесет плоды».



## «Я поведу тебя в музей...»

В начале ноября молодежная комиссия при профкоме ЭМЗ «Авангард» организовала для молодых специалистов экскурсию в заводской музей истории. Его посетили 38 авангардовцев.

ТЕКСТ И ФОТО: молодежная комиссия при профкоме ЭМЗ «Авангард»

Экскурсию провела редактор радио «Авангарда» Вера Зотова. Она напомнила, что музей был создан 14 июля 1995 года по инициативе администрации завода и директора Юрия Кузьмича Завалишина. Вера Константиновна подробно рассказала об истории создания и становления завода, его первых руководителях, о значительном вкладе «Авангарда» в обороноспособность страны, о первых сотрудниках завода, их нелегких трудовых буднях...

В свою очередь председатель профкома ЭМЗ «Авангард» Ирина Яковлева рассказала о вкладе молодых работников, а имен-

но членов ВЛКСМ, в решение заводских проблем, а также о совместной работе по формированию социальной сферы (строительство б/о в п. Пурдошки, б/о им. А. П. Гайдара, спортивного комплекса).

Многие молодые заводчане впервые посетили музей истории и были преисполнены гордостью за свой коллектив. По окончании экскурсии в книге отзывов появились такие записи: «Заводской музей должен жить. Это память и гордость за работу предыдущих поколений! И мы постарайся внести свою лепту в успех нашего общего дела».

## Любовь к малой родине

22 ноября в городском музее прошел патриотический квест «Великая миссия». Мероприятие организовано управлением обучения персонала РФЯЦ-ВНИИЭФ и сотрудниками музея в рамках профориентационной работы для школьников.

ТЕКСТ: пресс-служба РФЯЦ-ВНИИЭФ  
ФОТО: предоставлено газетой «Городской курьер»

Увлекательное и познавательное путешествие в историю нашего города на этот раз было не только интеллектуальным и патриотичным, но и вкусным. В середине квеста ребят ждал подарок от градообразующего предприятия — чаепитие с пирогами, во время которого сотрудники музея рассказали о традициях русской кухни.

Старший научный сотрудник городского музея Александр Ломовская и научный

сотрудник Анна Закутина показали ребятам дореволюционную Саровскую пустынь, поселок в военные и послевоенные годы, рассказали об истории создания здесь секретного объекта с момента его основания и до настоящего времени.

«Мы назвали этот проект «Великая миссия», потому что считаем, что краеведение, любовь к малой родине — основа патриотического воспитания, — считает ведущий



НАД ВЫПУСКОМ РАБОТАЛИ

Алла Шадрина  
Главный редактор

КОРРЕСПОНДЕНТЫ

Ирина Грошева  
Гульнара Урсува

ОБРАТНАЯ СВЯЗЬ

тел.: +7 (83130) 4-36-91  
e-mail: postmaster@dc.vniief.ru

СОЦИАЛЬНЫЕ СЕТИ

facebook.com/vniief