



Директор РФЯЦ-ВНИИЭФ Валентин Костюков, депутат Госдумы Денис Москвин и директор департамента коммуникаций госкорпорации «Росатом» Андрей Черемисинов у экспозиции Ядерного центра

ПОДВЕДЕНИЕ ИТОГОВ РАДИ БУДУЩИХ РЕЗУЛЬТАТОВ

22 июня исполнилось 70 лет заместителю главного конструктора РФЯЦ-ВНИИЭФ, начальнику научно-конструкторского отделения Борису Петровичу Барканову — *стр. 2*

ЦИФРОВИЗАЦИЯ — ГЛАВНЫЙ ОРИЕНТИР

РФЯЦ-ВНИИЭФ на Международном форуме «Информационные технологии на службе ОПК» — *стр. 3*

СВЕЖАЯ ПОРЦИЯ АДРЕНАЛИНА

В РФЯЦ-ВНИИЭФ прошел IX турнир по спортивному пейнтболу «Ядерный удар — 2017» — *стр. 4*

Безопасность, экология, стабильность

«Атомные технологии — безопасность, экология, стабильность» — тема IX Международного форума «Атомэкспо-2017», прошедшего 19–21 июня в Москве, в Гостином Дворе. РФЯЦ-ВНИИЭФ — традиционный участник основного выставочного мероприятия атомной отрасли. Этот год не стал исключением — Ядерный центр принял участие в деловой и выставочной программе форума.

ТЕКСТ: отдел медиатехнологий РФЯЦ-ВНИИЭФ. ФОТО: Дмитрий Тимофеевский

На стенде предприятия были продемонстрированы комплекс для получения медицинского радиоактивного изотопа молибден-99 на базе усовершенствованного растворного ядерного реактора «Аргус»; рентгеновский зеркальный телескоп ART-XC, который войдет в состав орбитальной обсерватории «Спектр-Рентген-Гамма»; электронно-оптический комплекс для исследований возбуждения и развития детонационных процессов на основе регистратора Nanogate-22 с наносекундным разрешением.

На форуме также были представлены разработки РФЯЦ-ВНИИЭФ в области информационных технологий и суперкомпьютерного моделирования. Это три извест-

ных программных комплекса — пакеты программ «ЛОГОС» и «НИМФА» и система полного жизненного цикла «Цифровое предприятие».

В области оборудования и систем для автоматизированных систем управления технологическим процессом посетители выставки смогли познакомиться с автоматизированной системой контроля механических величин, виброконтрольным комплексом и системой консервации горячим воздухом. Все разработки предназначены для контроля в непрерывном, круглосуточном режиме различных параметров энергоблоков АЭС.

Помимо этого, на выставке экспонировались действующий образец суперЭВМ, полностью состоящий из комплектующих отечественного производства, а также транспортные упаковочные комплекты для перевозки отработавшего ядерного топлива реакторов РБМК-1000 (ТУК-109Т) и реакторов ВВЭР-1000/1200 (ТУК-137Д).

В первый день работы форума директор РФЯЦ-ВНИИЭФ Валентин Костюков выступил в качестве спикера на панельной сессии трека «Цифровое будущее: следующий шаг в развитии атомных технологий» (вместе с генеральным директором госкорпорации «Росатом» Алексеем Лихачевым он вошел в состав рабочей группы при президенте РФ по направлению «Цифровая экономика»).

Продолжение на стр. 3.



Вебинар по социальным вопросам

16 июня в госкорпорации «Росатом» состоялось заседание рабочей группы по охране здоровья и социальной защите отраслевой комиссии по регулированию социально-трудовых отношений, в котором приняли участие сотрудники департамента социальной политики РФЯЦ-ВНИИЭФ. Заседание проходило в формате видеоконференции и было посвящено изучению практик реализации программы «Здоровье» на предприятиях отрасли.

Такой формат — эффективный инструмент взаимодействия, который дает возможность прямого общения как с руководством госкорпорации «Росатом», так и с коллегами с других предприятий отрасли, а также позволяет изучить опыт других предприятий и поделиться своим, не покидая при этом рабочего места. Председатель заседания — советник отдела вознаграждения и социальной работы департамента кадровой политики госкорпорации «Росатом» Ольга Гурина — является основным разработчиком Единой отраслевой социальной политики, на основе которой каждое предприятие разрабатывает свои социальные программы.

К рассмотрению были выбраны практики реализации программы «Здоровье» на ПО «Маяк» (Озерск) и в РФЯЦ-ВНИИЭФ. Докладчик от РФЯЦ-ВНИИЭФ — директор департамента социальной политики Ирина Старостина — выступила с презентацией и рассказала об основных задачах социальной политики предприятия, поделилась с коллегами опытом работы Ядерного центра по реализации программы «Здоровье». Доклад включал в себя такие основные направления, как комплексный план оздоровительных мероприятий, программа санаторно-курортного лечения и оздоровления, программа добровольного медицинского страхования,

поддержка донорского движения, оказание материальной помощи на дорогостоящее лечение и благотворительные проекты, направленные на развитие КБ-50. Более подробно о каждом направлении рассказала начальник отдела реализации социальных программ департамента социальной политики РФЯЦ-ВНИИЭФ Марина Орехова. В ходе видеоконференции все участники имели возможность задать коллегам вопросы и обсудить интересные моменты, механизмы взаимодействия с лечебными учреждениями и т. п. Подводя итог диалога, Ольга Гурина поблагодарила всех участников, признала работу рабочей группы эффективной и высказала надежду на то, что весь

положительный опыт будет учтен при разработке отраслевых социальных программ в дальнейшем.

Технологии для энергетиков

16 июня в Санкт-Петербурге, в выставочном комплексе «Ленэкспо», прошла военно-промышленная конференция «Диверсификация оборонно-промышленного комплекса в интересах топливно-энергетического комплекса — стратегия перемен». На объединенном стенде госкорпорации «Росатом» были представлены разработки РФЯЦ-ВНИИЭФ — система полного жизненного цикла (СПЖЦ) «Цифровое предприятие» и подводный добычный комплекс для разработки шельфовых месторождений.

В панельной дискуссии с участием заместителя председателя правительства Российской Федерации Дмитрия Rogozина заместитель директора РФЯЦ-ВНИИЭФ Владимир Жигалов выступил с сообщением о компетенциях предприятия по выпуску продукции в интересах топливно-энергетической отрасли. Также был представлен стендовый доклад-презентация «Программный модуль гидроэкологического и нефтегазового моделирования «НИМФА» пакета программ «ЛОГОС», который может применяться для решения задач нефтедобычи, гидрогеологии, поиска месторождений и добычи полезных ископаемых, гидроэкологии в интересах ТЭК.

Подведение итогов ради будущих результатов

22 июня исполнилось 70 лет заместителю главного конструктора РФЯЦ-ВНИИЭФ, начальнику научно-конструкторского отделения Борису Петровичу Барканову.

ТЕКСТ И ФОТО: КБ-1

Борис Петрович родился 22 июня 1947 года в Тбилиси. 22 июня — это день начала войны, день гари и крови, но это же — и день подвига, день самоотверженности и готовности служить Родине. Это — первый день движения страны к другой знаковой дате — победному 9 мая. Так что вполне логичным и знаковым стало в судьбе юного Бориса то, что он, предполагавший работать в мирной сфере, в итоге был направлен в старейший и крупнейший ядерный оружейный центр СССР.

В 1969 году он окончил Волгоградский политехнический институт и с 21 августа 1969 года приступил к работе в одном из основных научно-конструкторских подразделений КБ-1 ВНИИЭФ.

Пройдет почти сорок лет, и в 2008 году старшие товарищи и учителя Бориса Петровича опубликуют книгу воспоминаний с точным названием: «То время уходит в историю». Рассказ в ней шел в основном о 1950-х и 1960-х годах, когда закладывались основы паритета между СССР и США. Но и те десятилетия, в которые формировался и действовал молодой «бомбодел» Барканов, тоже без преувеличений можно считать историческими, потому что именно его поколению пришлось активно участвовать в разработке изделий третьего поколения и выводить конструкторскую ядерную оружейную работу на качественно иной уровень. В боевых изделиях, которые сегодня стоят на вооружении, воплощены идеи и Бориса Барканова.

Годы его становления как профессионала и уже зрелого человека были проникнуты духом героической эпохи, духом первопроходцев... Работали «отцы-основатели» Юлий Борисович Харитон, Юрий Алексеевич Трутнев, Юрий Николаевич Бабаев, Евгений Аркадьевич Негин, Давид Абрамович Фишман... В год прихода молодого инженера Барканова во ВНИИЭФ Фишману исполнилось всего 52 года, а он за двадцать лет до этого собственноручно вкладывал плуто-

ниевое ядро в первую советскую атомную бомбу РДС-1, подрывом которой открылась атомная эра в Советском Союзе. Еще молодыми, но уже опытными и «зубастыми» были Станислав Николаевич Воронин, Василий Петрович Жогин, Василий Тихонович Солгалов и другие наставники Бориса.

И началась напряженная и увлекательная жизнь, наполненная большим ответственным делом, к которому государство допускало далеко не каждого и от которого, приобщившись к нему, уже почти никто и никогда не отходил. Прочно врос в «бомбоделие» и Борис Барканов. В 1984 году он становится кандидатом технических наук, а с 1991 года его назначают заместителем начальника отделения по научно-конструкторской части. Отсутствие полигонных испытаний, публичные либеральные нападки на оружейников, сокращение финансирования, неопределенность перспектив — в начале 1990-х годов всего этого хватало, и хлеб руководителя во ВНИИЭФ тогда был нелегко, а иногда и горек. Тем не менее люди работали... Работал и оружейник Барканов, отыскивая верные ориентиры в новых сложных условиях. Занимаясь текущими проблемами, не уходил он и от науки. И в 1998 году итоги многолетних работ увенчались защитой докторской диссертации. При этом под его руководством было защищено и шесть кандидатских диссертаций. Он умел учиться, но освоил и умение учить, быть наставником молодых.

Его умение помочь ценили и его учителя. Василий Петрович Жогин, собравшись писать докторскую диссертацию, пришел посоветоваться именно к Барканову.

С 1 августа 1997 года Б. П. Барканов — заместитель главного конструктора РФЯЦ-ВНИИЭФ по серийному производству и эксплуатации и начальник отделения, отвечающего за поддержание надежности и безопасности изделий, их эксплуатацию в воинских частях Министер-

ства обороны РФ, а также сопровождение «серии». На этом посту Борис Петрович окончательно сформировался как умелый и вдумчивый руководитель, один из ведущих специалистов в области разработки современного ядерного оружия. В 1997 году он был награжден орденом Почета, а в 1998 году стал лауреатом Государственной премии РФ в области науки и техники. Имеет ряд ведомственных наград.

Однако Борис Петрович достиг большего, чем успех, — он сумел выработать свой стиль, а это удается не каждому. Признанный лидер, он пользуется известностью и авторитетом у всей научной общественности ВНИИЭФ, а также многих предприятий и организаций как внутри «Росатома», так и во внешнем мире. Его знают и уважают, и здесь все верно: он обладает широким профессиональным кругозором и умеет подойти к любой проблеме системно, всесторонне ее оценивая.

Досконально ориентируясь во всех вопросах конструкторской разработки ядерного оружия и имея в прошлом богатый личный опыт практического конструирования изделий, Борис Петрович за последние годы неоднократно возглавлял разработки по широкой, не только оружейной, тематике. Под его руководством был реализован ряд крупных технических проектов в сфере безопасности ядерного оружия, а также международных проектов, наиболее высоким из которых в прямом смысле слова стала разработка энергетического источника для космических объектов по заказу КНР.

Однажды о нем были сказаны слова, которые не грех привести и здесь:

«Стиль его — нацеленность на результат. При этом на результат, достигаемый коллективно и коллективом. Барканов — человек команды, и, надо сказать, отделение Барканова — это сильная команда, где между опытными «зубрами» и молодым подростком создан вполне оптимистический баланс». Это ведь тоже заслуга того, кто коллектив возглавляет.

Борис Петрович умеет видеть перспективные проблемы разработки ядерных вооружений, ухватывать проблемы конструкторов с работой теоретических и экспериментальных подразделений.



СПРАВКА

Борис Петрович Барканов — заместитель главного конструктора РФЯЦ-ВНИИЭФ, начальник научно-конструкторского отделения, доктор технических наук.

Б. П. Барканов является одним из ведущих специалистов в области разработки современного ядерного оружия. Он — член НТС КБ-1 и РФЯЦ-ВНИИЭФ, руководитель группы экспертов главного конструктора РФЯЦ-ВНИИЭФ.

Лауреат Государственной премии РФ в области науки и техники (1998). Награжден орденом Почета (1997), медалью МО РФ «За заслуги в ядерном обеспечении» (2008), знаком отличия Госкорпорации «Росатом» «За заслуги перед атомной отраслью» 2-й степени (2012), нагрудным знаком Госкорпорации «Росатом» «Академик И. В. Курчатов» 2-й степени (2013). Почетный ветеран РФЯЦ-ВНИИЭФ (2015).

Депутат городской думы созыва 1996 года.

В то же время он зарекомендовал себя как руководитель, способный принимать верные решения в ответственных критических ситуациях. А они, увы, случались.

Любое большое дело не обходится без тех или иных проблем, острых вопросов, споров и порой конфликтов. Поэтому в такой деликатной сфере, как работа с реальным ядерным арсеналом, с «серийщиками», с руководством Министерства обороны РФ и ядерно-технических частей, требуются выдержка, такт, умение быть дипломатом. И эту науку Борис Петрович освоил вполне, а его способность быть спокойным нередко становится фактором стабилизации ситуации. Причем здесь нелишним оказался для него и опыт общественной работы — в свое время он активно и ответственно работал депутатом городской думы созыва 1996 года. Хотя, пожалуй, вернее будет сказать, что это опыт зарядчика помогал ему в его депутатской деятельности.

С годами человек обретает вторую молодость во внуках, и Борис Петрович обрел ее во внучке Ане — уже студентке — и вну-

ке Ване — пока еще школьнике. Сын нашего юбиляра — кандидат медицинских наук, заведующий кафедрой в Волгоградском медицинском институте. Прочный тыл — любимая жена Галина. Однако работа поглощает львиную долю времени, усилий и тех нервов, которые, как известно, не восстанавливаются.

Юбилей — это всегда подведение итогов, но цели при этом могут быть разными. Кто-то подводит итог сделанному, чтобы удовлетвориться им и, так сказать, почтить на лаврах. Кто-то оценивает сделанное, для того чтобы идти к новым впечатляющим результатам. Борис Петрович — из вторых, он полон замыслов сразу по нескольким перспективным направлениям, и это — лучший показатель его высокого тона и его возможностей. Но проблемы есть, и они заставляют нас смотреть не назад, а вперед. Поздравляя Бориса Петровича с юбилеем, мы желаем ему здоровья, удач, успехов. Но прежде всего мы желаем ему сил и стремления идти к новым достижениям — вместе со своим коллективом.

Безопасность, экология, стабильность

Начало на стр. 1.

«Для «Росатома» работа «в цифре» не является новым направлением, — отметил Валентин Костюков. — В РФЯЦ-ВНИИЭФ имитационное моделирование, суперкомпьютерные технологии развиваются в течение десятилетий. Запуск «Цифровой экономики» для нас означает новый уровень востребованности и интеграции, когда разрозненные технологии должны быть объединены на уровне создания высокотехнологического продукта. Именно поэтому «Росатом» выступил инициатором по включению в проект государственной программы «Цифровая экономика» направления «Цифровая

промышленность и строительство» и может стать полигоном для создания и продвижения новых сквозных технологий».

В своем докладе директор РФЯЦ-ВНИИЭФ привел пример удачного сотрудничества с АО «Инжиниринговая компания «Атомстройэкспорт» в сфере принципиально новых сквозных технологий. В РФЯЦ-ВНИИЭФ созданы цифровые технологические платформы: СПЖЦ «Цифровое предприятие» и пакет программ «ЛОГОС», а в ИК «АСЭ» — цифровая платформа управления жизненным циклом сложных инженерных объектов Multi-D. Развитие на этой базе многопрофильной промышленно-технологической платформы

предоставляет широкие возможности по реализации программы «Цифровая экономика», так как потребности государства и рынка очень серьезны и не обеспечены российским производством. Это сотрудничество равноценных партнеров — АСЭ как крупного потребителя и заказчика новых решений и РФЯЦ-ВНИИЭФ как центра компетенций в разработке этих решений.

«Мы вместе с нашими партнерами создаем промышленно-технологическую платформу, в которой может работать любая российская и зарубежная высокотехнологическая компания, — сказал директор АО «ИК «АСЭ» Валерий Лимаренко. — Вме-



сте с РФЯЦ-ВНИИЭФ — российским лидером в этой области — мы подписали соглашение о разработке полной версии платформы, которая за границей будет работать на импортном программном обеспечении, а в России — на отечественном».

Также в рамках работы международного форума «Атомэкспо-2017» состоялись переговоры между РФЯЦ-ВНИИЭФ и представителями Корейского исследовательского института атомной энергии по перспективным вопросам возможного технического сотрудничества.



«Цифровое предприятие» представлено в Казани

16 июня в Казанском национальном исследовательском университете им. А. Н. Туполева — КАИ под председательством президента Республики Татарстан Рустама Минниханова прошло совещание «Инновационное развитие предприятий — основа повышения конкурентоспособности экономики Республики Татарстан».

ТЕКСТ: отдел медиатехнологий РФЯЦ-ВНИИЭФ. ФОТО: prav.tatarstan.ru

В мероприятии наряду с руководителями Минпромторга РФ, Санкт-Петербургского политехнического университета Петра Великого, Ассоциации предприятий и промышленников РТ и других организаций принял участие заместитель директора РФЯЦ-ВНИИЭФ Олег Кривошеев. Совещание было посвящено вопросам внедрения цифровых методов и роботизации производства, выхода на рынок интернет-торговли и т. д.

Олег Кривошеев выступил с докладом «Система полного жизненного цикла «Цифровое предприятие» — технология создания продукта в новом технологическом укладе», в котором участникам совещания была представлена созданная в РФЯЦ-ВНИИЭФ отечественная защищенная СПЖЦ «Цифровое предприятие» и совместные проекты с промышленными пред-

приятиями Республики Татарстан по реализации программы «Цифровой экономики». В докладе также были озвучены основные направления работ по созданию цифровой экономики, ряд острых вопросов по информационной безопасности и увеличению компетенций в сфере цифровых технологий.

Напомним, что 2 июня в ходе работы Петербургского международного экономического форума — 2017 президент РТ Рустам Минниханов и генеральный директор госкорпорации «Росатом» Алексей Лихачев подписали соглашение о сотрудничестве между ГК «Росатом» и Республикой Татарстан. Составной частью соглашения стала дорожная карта создания в Татарстане «Цифрового региона» и внедрения на предприятиях промышленности и отраслей экономики решений, разработанных РФЯЦ-ВНИИЭФ.

Цифровизация — главный ориентир

РФЯЦ-ВНИИЭФ принял участие и выступил генеральным партнером VI Международного форума «Информационные технологии на службе оборонно-промышленного комплекса России» (ИТОПК-2017), который прошел с 20 по 22 июня в Ижевске.

ТЕКСТ: Ольга Забродина. ФОТО: Виталий Скворцов

Выставочная экспозиция РФЯЦ-ВНИИЭФ была представлена на форуме системой полного жизненного цикла «Цифровое предприятие», многофункциональным пакетом программ инженерного анализа и суперкомпьютерного моделирования «ЛОГОС», действующей моделью компактной суперЭВМ на основе отечественных комплектующих. Также на стенде экспонировался проект по реализации цифровой экономики на промышленных предприятиях Республики Татарстан и совместные работы консорциума РФЯЦ-ВНИИЭФ и разработчика защищенной операционной системы Astra Linux НПО «РусБИТех».

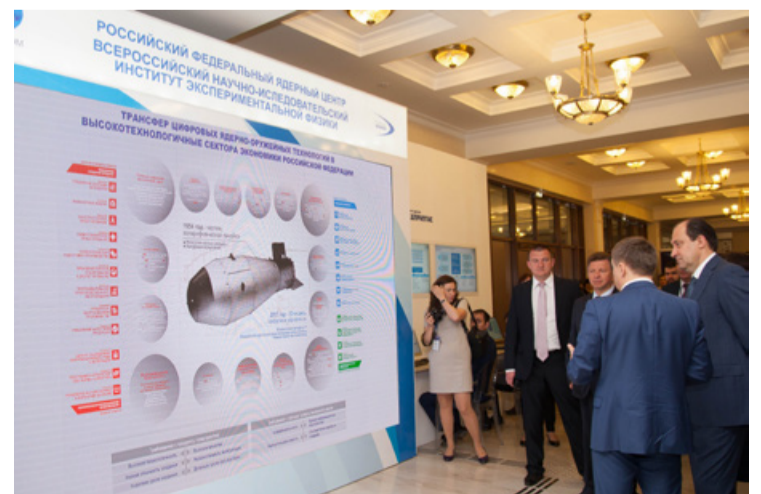
На торжественном открытии Олег Бочкарев назвал цифровизацию ОПК главным ориентиром на ближайшие годы, особо подчеркнув важность разработки регуляторных норм в сфере ИТ, которые нередко нашими частными разработчиками ПО воспринимаются лишь в качестве «бюрократических ограничений».

На форуме работало восемь секций, где обсуждались произошедшие за последний год изменения на ИТ-рынке и большое количество новых проектов в отрасли. Заместитель директора РФЯЦ-ВНИИЭФ, председатель координационного совета ИТ ОПК, модератор секции «Системы управления предприятием

ОПК» Олег Кривошеев выступил на пленарном заседании с докладом «Цифровизация: преимущества и угрозы. Вызовы, стоящие перед отраслью». Сотрудники РФЯЦ-ВНИИЭФ представили на секциях практический опыт внедрения системы управления процессами деятельности, создания отказоустойчивой системы хранения данных для виртуальной инфраструктуры; рассказывали о разработке и внедрении импортонезависимого комплекса программ управления предприятием с соблюдением требований ФСТЭК России в области информационной безопасности; делились результатами создания базового варианта импортонезависимой системы управления производственными процессами; озвучили перспективы создания суперЭВМ на базе отечественных компо-

нентов. Говорили и о текущем состоянии, планах по развитию пакета программ «ЛОГОС» и суперкомпьютерных технологиях. Заместитель научного руководителя РФЯЦ-ВНИИЭФ Рашид Шагалиев выступил с докладом «Приоритетное технологическое направление «Технологии высокопроизводительных вычислений, включая суперкомпьютерные технологии». Направления работ и актуальные задачи».

Одним из важных событий стало подписание соглашения о сотрудничестве между РФЯЦ-ВНИИЭФ и НТЦ «РЕСПЕКТ» (разработчик системы управления качеством QM-Status, которую планируется интегрировать в СПЖЦ «Цифровое предприятие») в области создания отечественных систем управления жизненным циклом для предприятий промышленности, в первую очередь для ОПК, а также совместные работы по сбору требований отраслей промышленности к создаваемому отечественному ПО и вопросы соответствия требованиям государственного регулятора к защите информации.



Воин, адмирал, святой...

13–17 июня представители общественной организации ветеранов Военно-морского флота во главе с ее председателем — советником директора завода ВНИИЭФ Сергеем Яковлевым побывали в Подмоскowie и Обнинске с выездной экспозицией, посвященной адмиралу Ушакову.

ТЕКСТ: Яна Кудельникова, Алла Шадрина
ФОТО: предоставлено Сергеем Яковлевым

Предыстория появления выставки в этих местах такова. В 2016 году по приглашению директора РФЯЦ-ВНИИЭФ Валентина Костюкова в Сарове побывала большая группа командного состава связи ВМФ России во главе с контр-адмиралом Владимиром Земсковым. Гости посетили Музей военно-морской славы и были восхищены его экспозицией. После визита моряки обратились к директору РФЯЦ-ВНИИЭФ с просьбой привезти передвижную экспозицию в Подмоскowie. Такую экспозицию Музей военно-морской славы подготовил к окончанию трехлетних

праздничных мероприятий, посвященных выдающемуся русскому флотоводцу, прославленному Русской православной церковью в лике святых: 2015-й — год 270-летия со дня рождения, 2016-й — 15-летие канонизации, 2017-й — 200 лет со дня смерти. Выставка прошла успешную апробацию в 2016 году, во время торжественного принесения мощей святого праведного воина Федора от Санкт-Петербурга до Севастополя.

13–14 июня экспозиция была развернута в подмосковном селе Алабушево, где располагаются четыре центра и узла



связи военно-морского флота и военно-морской авиации. Было представлено 13 стендов и около 10 экспонатов, включая реконструированный мундир прославленного адмирала и единственный прижизненный портрет Ф. Ф. Ушакова, найденный в 2015 году на о. Корфу (Греция).

Посетителями выставки стали в основном военнослужащие, гражданский персонал, представители учреждений и организаций поселка, район-

ная власть, школьники.

15–17 июня экспозиция была размещена в Обнинске, в Центре подготовки боевых сил ВМФ имени Героя Советского Союза Л. Г. Осипенко. Профессорско-преподавательский состав во главе с руководством центра, экипажи подводных лодок, ветераны и жители Обнинска услышали рассказ о жизни великого полководца, узнали малоизвестные факты его биографии. «Основная идея — пробудить интерес к личности

святого праведного воина Федора, — говорит Сергей Яковлев, — рассказать о том, что у каждого есть возможность стремиться стать таким же, если ты честно выполняешь долг, любишь родных и близких, делаешь добрые дела».

За время работы выставки ее посетили в общей сложности более 500 человек. Все получили в дар небольшие иконки с изображением лика святого.

«Мы стараемся поддерживать высокую планку РФЯЦ-ВНИИЭФ не только в тематике выставки, но даже в оформлении стендов, — говорит Сергей Михайлович. — Мы рассказываем не только об Ушакове, но и деятельности нашего предприятия, стараемся донести информацию, что Ядерный центр — это ядерный щит России».

В скором времени выставка будет экспонироваться в Северодвинске, в рамках празднования 10-летия присоединения дизельной подводной лодки «Б-90» почетного наименования «Саров».



«В объективе Ю.Б.» в Госдуме

21–23 июня в Государственной думе Российской Федерации работала выставка фоторабот выдающегося физика XX века, одного из руководителей советского атомного проекта и создателей отечественного ядерного щита Юлия Борисовича Харитона «В объективе Ю.Б.».

ТЕКСТ: Ольга Забродина. ФОТО: Сергей Трусов

Организатором экспозиции выступил РФЯЦ-ВНИИЭФ, а инициатором — Комитет по экономической политике, промышленности, инновационному развитию и предпринимательству Госдумы, который оказал поддержку в организации и проведении выставки.

На стендах представлены 60 портретов, пейзажей, жанровых работ, уникальные фото

из Музея ядерного оружия РФЯЦ-ВНИИЭФ и Музея-квартиры Ю. Б. Харитона в Сарове. С 1915 года фотоаппарат был верным спутником Юлия Борисовича («ЮБ» — так его дружески называли в научных кругах). Увлечение фотографией он сохранил до конца своей жизни.

В торжественном открытии приняли участие руководитель фракции ЛДПР Влади-

мир Жириновский, депутат Государственной думы от Нижегородской области Денис Мосвин, первый заместитель председателя Комитета по экономической политике, промышленности, инновационному развитию и предпринимательству Владимир Гутенев, директор РФЯЦ-ВНИИЭФ Валентин Костюков, первый заместитель научного руководителя РФЯЦ-ВНИИЭФ, академик РАН Василий Незнамов, заместитель научного руководителя РФЯЦ-ВНИИЭФ, член-корреспондент РАН Александр Чернышев, глава г. Сарова Александр Тихонов.

«Юлий Борисович Харитон — один из создателей самого мощного оружия, которое стало гарантом мира, — отметил в своем выступлении Владимир Жириновский. — К тому же он был депутатом Верховного Совета СССР нескольких созывов. Вся жизнь Юлия Борисовича отражена в фотографиях. Можно проследить биографию семьи, становление нашей ядерной физики, географию страны. Надо, чтобы такие имена не забывали, в учебниках по истории были их портреты. Поэтому это очень полезная и важная выставка».

Депутат Московской городской думы Ренат Лайшев вручил правнучке Харитона документы о решении назвать одну из улиц Москвы именем ученого.

Свежая порция адреналина

Змея, кулек, морковка или бочка. Как эти названия сочетаются друг с другом, точно знают любители азартного вида спорта — пейнтболисты. Восемь команд из разных подразделений РФЯЦ-ВНИИЭФ пришли посоревноваться в точности, ловкости и смекалке. Всех объединил IX турнир по спортивному пейнтболу «Ядерный удар — 2017». 17 июня на стадионе «Авангард» было жарко.

ТЕКСТ: отдел медиатехнологий РФЯЦ-ВНИИЭФ

Благодаря организаторам — спорткомплексу РФЯЦ-ВНИИЭФ, СМУиС, а также федерации пейнтбола г. Сарова — соревнования получились яркими, зрелищными. Борьба шла до последнего шара, а главное — все участники остались довольны и не получили травм.

По итогам турнира победила команда «Б-17» (КБ-1), на втором месте — «Альфа» (КБ-2, НИО-40); на третьем — «21 элемент» (ИЯРФ).

Впервые за всю историю турнира судьбу первого места решила дуэль капитанов. Лидер команды-победительницы, которая играет более пяти лет, инженер-конструктор КБ-1 Андрей Юрилин рассказал о настроении на успех: «Мы пришли поиграть ради удовольствия. Особой тактики у нас нет: так сложилось, что каждый в ко-

манде знает свое место и что делать. Играть в пейнтбол — это весело, правда, когда «прилетает» — не очень приятно».

На соревнованиях в этом году были и новички: «Деловые люди» (департамент коммуникаций и международных связей) и «Атом-охрана». Капитан команды «Деловые люди» инженер-исследователь Антон Забродин поделился впечатлениями после мероприятия: «Пейнтбол — это потрясающий отдых и здоровая порция адреналина, общение и командный дух. У нас почти все участники играли впервые, была одна тренировка. Конечно, для призового результата необходимо сыграваться, тренироваться. В будущем планируем продолжить участие в подобных турнирах, и думаю, что фортуна будет с нами заодно».



НАД ВЫПУСКОМ РАБОТАЛИ
Алла Шадрина
главный редактор

КОРРЕСПОНДЕНТЫ
Ольга Забродина
Яна Кудельникова

ФОТО
Виталий Скворцов
Дмитрий Тимофеевский
Сергей Трусов

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

СОЦИАЛЬНЫЕ СЕТИ
facebook.com/vniief
vk.com/rosatom_vniief