

ЕЖЕНЕДЕЛЬНИК ОБЪЕДИНЕННОГО ИНСТИТУТА ЯДЕРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

Газета выходит с ноября 1957 года № 18-19 (4008-4009)

Четверг, 6 мая 2010 года

Дорогие ветераны, наши защитники, наши труженики, наши отцы и матери!

Поздравляю вас с замечательным праздником, Днем Великой Победы! 60 лет назад в героических сражениях с сильным, жестоким и коварным врагом вы освободили Родину и всю Европу от фашизма. Страшные годы беспощадных испытаний Отечественной войны отняли у вас детство и юность, а многие миллионы воинов не вернулись с поля битвы. В холода и зной неустанно трудились вы на фронте и в госпиталях, в цехах заводов и на пашнях. Нам не представить те муки и страдания, который вы с честью преодолели во имя нашего будущего. Без вашего беспримерного подвига мир был бы иным. Наши сегодняшние успехи: и в науке, и в образовательной, и в инновационной сферах, – стали возможными только в результате вашего ратного и трудового подвига.

Вы всегда будете для нас примером веры в жизнь и подвига, любви к своей земле, к своим близким, к своей стране. Примите же нашу благодарность за мир и чистое небо над нами! Здоровья вам и долголетия! Мы в вечном долгу перед вами...

Директор ОИЯИ,
председатель Совета директоров Дубны, академик
А. Н. СИСАКЯН,
Дубна, 16 апреля 2010 года.



Дирекция Объединенного института ядерных исследований с глубоким прискорбием сообщает, что 1 мая 2010 года на 66-м году жизни скончался академик Алексей Норайрович Сисакян, директор Объединенного института ядерных исследований в Дубне, член Президиума Российской академии наук, известный физик-теоретик, крупный организатор науки и международного научного сотрудничества.

Президент РАМН М. И. Давыдов: «Эта триада в состоянии решить любую задачу»

28 апреля Объединенный институт ядерных исследований посетили президент Российской академии медицинских наук М. И. Давыдов, руководители и ведущие специалисты Российского онкологического научного центра имени Н. Н. Блохина – Б. И. Долгушин, С. И. Ткачев, Д. Г. Мацука и концерна «Алмаз Антей» – Г. В. Козлов, В. Ф. Шевченко. В дирекции ОИЯИ делегацию встретили А. Н. Сисакян, Г. Д. Ширков, А. Г. Ольшевский, Е. А. Красавин, Г. В. Трубников, Е. М. Сыресин, Г. В. Мицын, Е. И. Лучин. В ходе состоявшейся беседы были затронуты вопросы совместной работы над проектом протонно-ионного комплекса для лечения онкологических заболеваний. Делегация посетила Лабораторию ядерных проблем, где ведутся совместно со специалистами бельгийской фирмы IBA ра-

боты по созданию нового специализированного протонно-ионного циклотрона, и Лабораторию физики высоких энергий, где ознакомилась с ускорительным комплексом на базе нуклotronа.

Президент РАМН М. И. Давыдов ответил на вопросы дубненских журналистов:

Какова сегодня в стране ситуация с лечением онкологических заболеваний с применением методов лучевой терапии?

Ситуация достаточно тревожная в том смысле, что основная часть отделений, которые занимаются лучевой терапией в России (а их 130) плохо оснащены, не имеют современного оборудования для лечения. Поэтому стратегической задачей сегодня является создание этого оборудования для того, чтобы возможности лучевой терапии были оптимальными. Это мно-

гопрофильная задача, которая стоит перед нами. А сегодня мы обсуждали один из компонентов лучевой терапии – создание медицинского протонного пучка, который будет применяться в комплексе с остальными видами лучевой терапии для наших граждан.

Насколько эффективен этот метод?

Считается, что он самый эффективный, поскольку физические параметры пучка позволяют наносить поражения опухоли, не поражая здоровые ткани, что, к сожалению, зачастую невозможно при применении других видов излучения. Поэтому этот пучок более предпочтителен, и конечно, желательно иметь его в арсенале всех тех методов, которые мы применяем для онкологических больных.

(Окончание на 13-й стр.)

Академик А. Н. Сисакян

14.10.1944 – 01.05.2010

Алексей Норайрович Сисакян родился 14 октября 1944 года в Москве. В 1968 году окончил физический факультет Московского государственного университета имени М. В. Ломоносова и начал работать в Лаборатории теоретической физики Объединенного института ядерных исследований под руководством академика Н. Н. Боголюбова.

Основными направлениями научной деятельности А. Н. Сисакяна были физика элементарных частиц, приближенные методы и уравнения квантовой теории поля, проблема квантования систем с нетривиальной геометрией, симметрией и топологией, физика сильных взаимодействий при высоких температурах и плотностях.

В квантовой теории поля А. Н. Сисакяном с соавторами впервые предложено и разработано приближение прямолинейных путей – эффективный метод континуального интегрирования, который нашел широкое применение в теоретической физике. А. Н. Сисакяном с сотрудниками было предложено новое описание процессов с большими переданными импульсами в рамках трехмерного формализма квантовой теории поля, развит многокомпонентный подход в теории множественного рождения частиц. На основе этого подхода предсказан ряд новых эффектов, подтвержденных в опытах на крупнейших ускорителях элементарных частиц.

В области математической физики под руководством А. Н. Сисакя-

на выполнен цикл основополагающих работ по классическим и квантовым суперинтегрируемым системам в пространстве постоянной кривизны, а также по проблеме генерации топологически нетривиальных объектов в моделях с осцилляторным взаимодействием и в суперсимметричной одномерной квантовой механике. В последние годы А. Н. Сисакян с коллегами развивал метод контракций алгебр Ли применительно к задачам теоретической физики.

Широкую известность получили работы научной группы академика А. Н. Сисакяна, посвященные одной из актуальнейших задач физики элементарных частиц – разработке и применению непертурбативных методов квантовой теории поля, развитию новых подходов к процессам с очень большой множественностью. Под руководством академика А. Н. Сисакяна проведены новые перспективные исследования, направленные на поиски процессов образования смешанной кварк-адронной фазы ядерной материи в соударениях тяжелых ионов. Он инициировал и возглавил крупнейший проект ОИЯИ по созданию коллайдера тяжелых ионов NICA для исследования фазовых переходов и критических явлений в ядерной материи.

Активную научную деятельность академик А. Н. Сисакян всегда сочетал с педагогической и научно-организационной работой. Под его руководством защищено 15 докторских диссертаций, он возглавлял кафедры в Московском физико-техническом институте, Московском инженерно-физическом институте, был профессором Московского государственного университета имени М. В. Ломоносова, вице-президентом и заведующим кафедрой теоретической физики Международного университета «Дубна», руководителем научного семинара «Симметрии и интегрируемые системы» в ОИЯИ.

Академик А. Н. Сисакян являлся главным редактором журнала «Письма в ЭЧАЯ», заместителем главного редактора журнала «Физика элементарных частиц и атомного ядра», входил в состав редколлегий ряда научных изданий, специализированных советов и программных комитетов международных конференций и симпозиумов, являлся организатором крупных международных конференций и школ по физике элементарных частиц.

Будучи вице-директором в 1989–



2005 гг. и директором ОИЯИ с 2006 года, академик А. Н. Сисакян внес неоценимый вклад в сохранение и увеличение потенциала Института, в определение его перспективных научных задач, совершенствование научной и производственной базы ОИЯИ, обновление Института как открытого международного ядерно-физическог центра, развитие широкого сотрудничества с национальными и мировыми научными и образовательными центрами, подготовку квалифицированных научных кадров.

А. Н. Сисакян был избран членом-корреспондентом Российской академии наук в 2006 году, а с 2008 года – ее действительным членом и членом Президиума РАН.

Академик А. Н. Сисакян активно участвовал в становлении наукоградов, являясь президентом Союза развития наукоградов Российской Федерации. Он был первым заместителем председателя Российского Пагушского комитета при Президиуме РАН.

Академик А. Н. Сисакян награжден десятью российскими и зарубежными орденами и медалями, в том числе орденами Почета и Дружбы (Российская Федерация), удостоен звания лауреата премии Ленинского комсомола в области науки и техники (1973), премии Губернатора Московской области (2007), являлся иностранным членом Национальной академии наук Армении, почетным доктором ряда зарубежных университетов, членом ряда академий и научных обществ.

Со школьного возраста его любимым увлечением была поэзия. Алексей Норайрович Сисакян был автором нескольких сборников прекрасных стихов.

Алексея Норайровича всегда отличали преданность науке, делу, удивительное сочетание огромной силы воли с добротой и отзывчивостью к близким, друзьям, коллегам, людям.

Светлая и добрая память об Алексее Норайровиче Сисакяне навсегда сохранится в наших сердцах

Дирекция ОИЯИ

№ 18-19. 6 мая 2010 года



Еженедельник Объединенного института ядерных исследований

Регистрационный № 1154

Газета выходит по пятницам

Тираж 1020

Индекс 00146

50 номеров в год

Редактор Е. М. МОЛЧАНОВ

АДРЕС РЕДАКЦИИ:

141980, г. Дубна, Московской обл., ул. Франка, 2.

ТЕЛЕФОНЫ:

редактор – 62-200, 65-184;

приемная – 65-812

корреспонденты – 65-182, 65-183.

e-mail: dmsp@dnbna.ru

Информационная поддержка –

компания КОНТАКТ и ЛИТ ОИЯИ.

Подписано в печать 4.5.2010 в 17.00.

Цена в розницу договорная.

Газета отпечатана в Издательском отделе ОИЯИ.

Строки соболезнований

Многочисленные соболезнования в связи с безвременной скоропостижной кончиной директора ОИЯИ академика А. Н. Сисакяна приходят в эти дни в Дубну, в Объединенный институт ядерных исследований, родным и близким Алексея Норайровича.

Президент Российской Федерации Д. А. Медведев направил в ОИЯИ телеграмму жене и дочери А. Н. Сисакяна Н. И. Сисакян и А. А. Сисакян:

Примите мои глубокие соболезнования в связи с постигшим вас горем – кончиной Алексея Норайровича Сисакяна. Талантливый человек, выдающийся ученый, он посвятил свою жизнь физике. Достижения Алексея Норайровича – и как одаренного исследователя, и как опытного руководителя – способствовали укреплению авторитета России в научном мире. Коллегам и многочисленным ученикам он подавал пример настоящего профессионализма и любви к избранному делу, доброжелательности и открытости. Таким Алексей Норайрович Сисакян навсегда останется в памяти тех, кто знал и ценил его.

С глубокой скорбью получил известие о кончине выдающегося ученого, иностранного члена Национальной академии наук Армении, действительного члена Российской академии наук, директора Объединенного института ядерных исследований Алексея Норайровича Сисакяна. Алексей Сисакян заслуженно снискал всемирную славу ученого, будучи достойным сыном династии ученых, основанной его отцом выдающимся биохимиком академиком Норайром Сисакяном. Алексей Сисакян своим плодотворным и самоотверженным трудом, фундаментальными работами, безграничной преданностью науке является ярким примером для любого молодого ученого. Неоценим его вклад в качестве организатора научной деятельности. Его способности умелого руководителя наилучшим образом проявились в годы, когда он руководил всемирно известным дубненским институтом. В этот тяжелый час утраты выражают свои соболезнования семье, близким и коллегам всемирно известного ученого и достойного сына армянского народа Алексея Норайровича Сисакяна.

Президент Республики Армения Серж Саргсян.

От имени правительства Украины и от себя лично выражаю глубокое соболезнование в связи с тяжелой утратой – смертью выдающегося ученого, члена президиума Российской академии наук, директора Объединенного института ядерных исследований академика Алексея Норайровича Сисакяна. Ушел из жизни неординарный и яркий человек, который внес неоценимый вклад в развитие ядерной физики и международного научно-технического сотрудничества в этой области. Светлая память об ученом, который оставил глубокое и неповторимое научное наследие, навсегда останется в сердцах всех, кто знал Алексея Норайровича.

С сердечным сочувствием и соболезнованием родным академика Сисакяна и коллективу Института – **вице-премьер-министр Украины, академик Национальной академии наук Украины Владимир Семиноженко.**

Я разделяю вместе с сотрудниками Объединенного института большое горе – потерю профессора Алексея Норайровича Сисакяна, моего друга и выдающегося физика.

Р. Петронцио, президент INFN (Италия)

Вместе с руководством и сотрудниками Института, а также близкими покойного разделяю скорбь о безвременном уходе от нас академика Алексея Норайровича Сисакяна. Прошу принять мои сердечные соболезнова-

ния. Горячо молюсь об упокоении в селениях праведных новопреставленного Алексия.

С любовию о Христе воскресшем.
Митрополит Крутицкий и Коломенский Ювеналий.

Выражаю искренние и глубокие соболезнования в связи с безвременной кончиной директора Объединенного института ядерных исследований, академика РАН, РАЕН и РАИН, доктора физико-математических наук, профессора Алексея Норайровича Сисакяна. Это большая утрата для отечественной и мировой науки. Будучи признанным специалистом и исследователем в области физики, А. Н. Сисакян внес также большой вклад в совершенствование научной базы уникального научного сообщества – ОИЯИ, сотрудничество с отечественными и мировыми научными центрами, подготовку научных программ и высококвалифицированных кадров. Светлая ему память. Прошу передать слова сочувствия и поддержки родным и близким покойного.

**Губернатор Московской области
Герой Советского Союза Б. В. Громов.**

...Уже с первых лет работы в ОИЯИ А. Н. Сисакян показал себя яркой личностью, обладавшей способностью системно и вдумчиво подходить к решению как научных, так и общественно значимых проблем. Именно эти качества и выдвинули его в число ученых-лидеров, вписавших в историю ОИЯИ уникальные научные открытия и принявших у своих старших наставников эстафету традиций научного поиска.

Неоценим его вклад в укрепление позиций ОИЯИ как ведущего мирового научного центра фундаментальных и прикладных исследований, способного и в современных условиях решать уникальные научные задачи.

При активном и энергичном участии А. Н. Сисакяна Дубна получила статус наукограда Российской Федерации. Возглавляя Союз развития наукоградов России, он прилагал большие усилия в отстаивании на самом высоком государственном уровне интересов научных поселений как территорий инновационного развития России...

Жителям Дубны он запомнится как человек, всегда выступавший за комплексное решение городских проблем и задач социально-экономического, духовного развития. При его непосредственном участии были успешно реализованы проекты создания Университета «Дубна», строительства и реконструкции социально значимых объектов, проведения в Дубне самобытных фестивалей, конкурсов, праздников. У него как у человека высокой культуры находили помощь и поддержку сотни инициативных и творческих людей, стремящихся к сохранению и приумножению уникального дубненского культурного и духовного пространства.

Администрация и Совет депутатов Дубны приносят родным и близким Алексея Норайровича Сисакяна, коллективу ОИЯИ глубокие и искренние соболезнования.

Память об Алексее Норайровиче Сисакяне, человеке, который с достоинством и честью служил Отечеству, нашему городу, его жителям, навсегда сохранится в наших сердцах.

**В. Э. Прох, глава г. Дубны,
В. В. Катрасев, председатель Совета депутатов.**

В связи с безвременной кончиной выдающегося ученого, академика РАН Алексея Норайровича Сисакяна приносим глубочайшие соболезнования его родным, близким и всем друзьям.

**Участники первого шахматного мемориала
академика Н. Н. Боголюбова,
международные гроссмейстеры по шахматам
В. Н. Малахов, А. С. Дреев, В. В. Звягинцев,
С. В. Долматов, П. В. Трегубов, Е. А. Васюков.**

Гости побывали в Лаборатории физики высоких энергий ОИЯИ, где познакомились с проектом создания ускорительного комплекса NICA/Нуклotron-М, предназначенного для проведения фундаментальных и прикладных исследований, а также с некоторыми из инновационных проектов, которые уже реализуются в Объединенном институте, в том числе с использованием возможностей особой экономической зоны «Дубна».

Виктор Вексельберг и сопровождающие его лица посетили научно-производственный комплекс «Альфа», построенный в Дубне российской компанией «Трекпор Технолоджи» на основе разработок ученых ОИЯИ. О развитии этих разработок и новом масштабном проекте по строительству современного производства медицинской техники для каскадной фильтрации плазмы крови на правобережной площадке ОЭЗ «Дубна» в сотрудничестве с корпорацией РОСНАНО рассказал председатель совета директоров группы компаний «Конкор» В. М. Кононов. Делегация также посетила правобережную площадку особой экономической зоны.

В Конгресс-центре ОЭЗ «Дубна» гости осмотрели выставку инновационных проектов компаний-резидентов особой экономической зоны. С рассказом о реализации проекта технико-внедренческой зоны в Дубне и возможных направлениях сотрудничества с проектом в Сколково выступил председатель совета директоров ОАО «ОЭЗ ТВТ «Дубна» Александр Рац.

Среди предложений по сотрудни-

Утвержден план мероприятий по вопросам экономического сотрудничества на 2010–2011 годы в рамках Дубненского-Кимрского экономического микрорайона.

Совместным планом, в частности, предусматриваются:

- возможность использования санаторно-оздоровительного центра «Карачарово» для оздоровления жителей Московской области;
- организация совместных рекламно-информационных туров, разработка межрегиональных туристических маршрутов и использование ресурса Конаковского филиала Российской международной академии туризма для профессиональной подготовки и повышения квалификации специалистов туристской отрасли Московской и Тверской областей;

- использование в целях содействия развитию индустрии туризма баз охотохозяйства «Московское море», выделение охотничьих угодий на территории Кимрского и Конаковского районов;

Дубна – СКОЛКОВО: НЕ КОНКУРЕНТЫ, НО ПАРТНЕРЫ

24 апреля Объединенный институт ядерных исследований и особую экономическую зону «Дубна» посетила делегация группы компаний «Ренова» во главе с председателем наблюдательного комитета В. Ф. Вексельбергом, координатором российской части проекта по созданию Центра исследований и разработок в подмосковном Сколково.

Чествуя особое место было отведено организации системного взаимодействия территорий научно-технического развития: Сколково – технико-внедренческие особые экономические зоны – технопарки – академгородки – наукограды. В этой системе взаимодействия инновационный центр в Сколково мог бы взять на себя функции «форсайта», координации крупных проектов, требующих кооперации, продвижения и продажи научно-технической продукции, привлечения инвестиций для реализации перспективных проектов.

А. А. Рац пригласил представителей нового проекта выступить соучредителями конференции по проблемам инновационного развития, которая ежегодно проводится в особой экономической зоне «Дубна» (в 2010 году она, как планируется, пройдет в пятый раз).

– Считаем, что на территории Московской области у нас появился побратим, – подчеркнул он.

– Создавая новое, не следует забывать о старом, о том, что уже существует и может стать основой для будущего, – отметил в своем выступлении директор ОИЯИ акаде-

мик Алексей Сисакян. – Инноград и другие проекты должны использовать наукограды, особые экономические зоны, технопарки как опорную сеть.

Директор ОИЯИ поддержал идею создания инновационного «хаба», который объединил бы все точки роста в стране в единую систему. Такой хаб мог бы опираться на современные телекоммуникационные возможности: подобные системы уже работают в Объединенном институте для связи с ЦЕРН, Брукхейвеном и другими лабораториями мира, они могут быть достаточно легко перенесены в инновационную сферу.

В обсуждении возможностей сотрудничества также приняли участие генеральный директор ОАО «Корпорация «Компомаш», доктор технических наук Анатолий Долголапов, декан биологического факультета МГУ, председатель ВАК, академик РАН Михаил Киргичников, заместитель генерального директора ОАО «Особые экономические зоны» Игорь Носов, вице-президент – директор Союза развития наукоградов России Михаил Кузнецов.

В. Ф. Вексельберг с благодарностью принял предложение вступить в

В ОСНОВЕ СОТРУДНИЧЕСТВА –

Заседание рабочей группы Объединенной коллегии исполнительных органов государственной власти Московской и Тверской областей по направлению «экономическое развитие» прошло в Дубне 23 апреля под председательством министра экономики Московской области В. Б. Крымова и начальника департамента экономики Тверской области С. А. Аристова.

- капитальный ремонт автодороги, соединяющей Дубну и Кимры (Савелово) в правобережье Волги;

- возможность внедрения на территории Тверской области опыта работы с твердыми бытовыми отходами в Московской области (Дубна, Сергиев Посад, Ногинск) финансовой компании «L&T».

Еще один пункт мероприятий совместного плана предусматривает создание благоприятных условий для завершения строительства питающего центра особой экономической зоны на 50 МВт в городе Дубне Московской области и линии электропередач ВЛ 110 кВ по территории Кимрского района Тверской области. Для обсуждения этого

вопроса члены рабочей группы посетили особую экономическую зону «Дубна».

В Конгресс-центре на левобережной площадке особой экономической зоны председатель совета директоров ОАО «ОЭЗ ТВТ «Дубна» А. А. Рац рассказал об особенностях проекта ОЭЗ, инфраструктуре, созданной для компаний-резидентов и ее развитии. Надежное энергобеспечение – одно из важнейших условий для развития деятельности инновационных компаний. Этот вопрос решается в тесном сотрудничестве двух соседних регионов: дополнительная энергия для особой экономической зоны будет получена с Конаковской ГРЭС. В настоящее время, как сообщил А. А. Рац,



На снимке Юрия ТУМАНОВА: об одном из инновационных проектов – развитии современных образовательных методик в ЛФВЭ ОИЯИ рассказал профессор Юрий Панебратцев, генеральный директор компании «Интерграфика» – резидента ОЭЗ «Дубна».

Союз развития наукоградов России и выразил искреннюю признательность за очень содержательный (хоть и короткий) визит в Дубну.

– Мне кажется, сама тональность нашей встречи говорит о том, что вы правильно отнеслись к возможностям нашего сотрудничества, – сказал Виктор Вексельберг. – Я хотел бы сразу подчеркнуть: конечно же, не должно быть какого-то бессмысленного противостояния, ненужной конкуренции, перетягивания каната и так далее. Мы приехали сюда для обсуждения и поиска

возможных форм кооперации и, в значительной степени, многому научиться. Это и опыт особой экономической зоны, и огромный опыт международного сотрудничества Объединенного института. Будет правильным попробовать вместе с вами все лучшее, что есть, объединить, обобщить и четко наметить перспективы роста, которые обязательно нужно воплотить.

Особую благодарность В. Ф. Вексельберг выразил Анатолию Васильевичу Долголаптеву, выступившему инициатором встречи в Дубне. Как

известно, А. В. Долголаптев 12 лет возглавлял Союз развития наукоградов России, в течение двух созывов представлял Дубну в Московской областной Думе. Ныне он руководит крупной компанией, которая реализует инновационные проекты, в том числе в сфере энергосбережения и создания городского транспорта нового поколения.

– Никогда Сколково не заменит ни Дубну, ни Фрязино, ни Королев, ни Жуковский. И не надо этого делать, – подчеркнул Анатолий Долголаптев, подводя итоги встречи. – Но этот проект поможет решать некоторые общие вопросы, связанные, например, с обеспечением платежеспособного спроса на инновации в стране – только это может сделать его успешным, не просто светлые головы наших инженеров, чьи разработки никому не будут нужны. Или упрощенный режим обращения с интеллектуальной собственностью, произведенной за бюджетный счет, – все это через Сколково можно провести. Поэтому, я думаю, правильную формулировку предложили А. А. Рац и А. Н. Сисакян – действительно, «инноград-хаб». И правильно мы считаем, что во взаимодействии сможем провести наши идеи как элементы государственной политики. Складывается, на мой взгляд, единственно дееспособная ситуация, когда большой бизнес и научно-техническая элита страны смогут организовать процесс во имя всей страны. Других вариантов я просто не вижу.

Вера ФЕДОРОВА

ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ЦЕЛЕСООБРАЗНОСТЬ

проекты выполнены, ведутся работы по монтажу линии электропередач и Кимрской подстанции, проведен конкурс на строительство подстанции в особой экономической зоне, подрядчик приступил к работе, в текущем году она должна быть завершена.

– Проект особой экономической зоны в Дубне – федеральный, для нас это один из 70 проектов, из 70 промышленных округов, которые развиваются на территории Московской области, – сказал в своем комментарии к итогам обсуждения министр экономики Московской области Вячеслав Крымов. – Но он важен тем, что это единственный российский проект, который выдерживает принципы формирования особой экономической зоны технико-внедренческого типа. Здесь мы отрабатываем все элементы и инфраструктуры развития национальной инновационной системы. Закона на эту тему нет, многое мы делаем факти-

чески на свой страх и риск, определяя, в том числе, и форматы взаимоотношений, которые, надеюсь, когда-то будут воплощены в законе об инновационной политике. Проект такого закона в области разработан, но в Российской Федерации, к сожалению, не все осознают необходимость его скорейшего принятия. На наш взгляд, никаких инноваций без этого закона в стране не будет. Поэтому мы рассматриваем особую экономическую зону как полигон для отработки наших управлеченческих решений.

Оценку принципиальной важности сотрудничества двух регионов в решении важнейших проблем дал начальник департамента экономики Тверской области Сергей Аристов:

– Совместная работа помогает понять, что границы должны не разделять регионы, а объединять. Часто складывается ситуация, какую мы только что рассматривали по Дубне:

источники и сети электроэнергии – на территории Тверской области, а здесь ее дефицит. И наоборот, Московская область имеет лучшие возможности по обеспечению доставки газа в Тверскую область. В основе нашего сотрудничества должна быть понятная экономическая целесообразность.

Решением рабочей группы главам городского округа Дубна и Талдомского муниципального района Московской области, Кимрского, Конаковского и Калязинского муниципальных районов и города Кимры Тверской области рекомендовано в течение второго квартала 2010 года подготовить предложения, детализирующие исполнение мероприятий утвержденного плана, с указанием сроков, ответственных исполнителей и источников финансирования. Эти предложения будут представлены на рассмотрение в министерство экономики Московской области и департамент экономики Тверской области.

<http://dubna.rosoez.ru/>



Михаил Григорьевич Мещеряков. Строки из архивов

17 сентября исполнится сто лет со дня рождения Михаила Григорьевича Мещерякова, одного из «отцов-основателей» современной Дубны, создателя и первого директора Лаборатории вычислительной техники и автоматизации ОИЯИ. В ЛИТ ОИЯИ и Издательском отделе готовят к юбилею ученого второе, дополненное издание книги «Михаил Григорьевич Мещеряков: к 90-летию со дня рождения» (Дубна, ОИЯИ, 2000). Сегодня, в канун 65-летия Победы, мы предлагаем вниманию читателей фрагмент воспоминаний племянницы Михаила Григорьевича доктора технических наук, профессора Галины Пантелеевны Мещеряковой, связанный с военным прошлым выдающегося ученого.

...А потом была война. Сначала первая, тихая, финская, следы от которой до сих пор видны по всему Карельскому перешейку. В детстве мой сын находил в изобилии финские и русские патроны в тех местах, где проходила линия Маннергейма, которую никак не могли взять наши войска. Там до сих пор находят не только патроны, но и оружие, мины, снаряды, в лесах остались вкопанные в землю многоэтажные укрепления, поворотные круги артиллерийских установок.

Как и все выпускники физико-математического факультета, по военной специальности дядя был артиллеристом. Когда М.Г. был на фронте, без его личного присутствия прошла защита кандидатской диссертации, кто-то за него прочитал доклад. После демобилизации дядя вернулся к работе. Об этой войне он ничего не рассказывал, как все воевавшие на ней, кого я знала. Было в короткой войне что-то такое страшное, что заставляло молчать.

Разбирая домашний архив, я нашла письмо Михаила Григорьевича из Финляндии, написанное уже после окончания «зимней войны»: «24.6.40. Дорогая мама... Моя жизнь идет без особых перемен. Служу на той же должности. Стоим на прежнем месте. Надежды на скорую мобилизацию мало. Это меня крайне печалит. Если бы ты знала, как хочется мне по-настоящему поработать, как хочется заняться научной работой. Может быть, осенью вернусь, хотя это гадательно...»

Поработать почти не удалось, началась вторая война и блокада.

Отец (Пантелеий Григорьевич, брат М.Г. – прим. ред.) служил на

кораблях эскадры, дислоцировавшейся в районе Либавы, дядя добровольцем ушел на фронт. В городе были жена М. Г. Лина Михайловна, дочь Таня, бабушка Надежда Осиповна и моя мама Нина Гастоновна. Как рассказывала мама, никто не хотел уезжать из дома, никто не верил, что город возьмут немцы, что они подойдут так близко. Еще было живо ощущение столицы, которую обязательно защитят, не был забыт опыт первой мировой войны, когда немцев остановили достаточно далеко, а вот голод 1918 года в Петрограде уже забылся. Уходящие поезда бомбили немцы: мамин отец погиб в разбомбленном поезде при эвакуации. Да и произошло все как-то очень быстро. Никакого бегства из города, как в Москве, не было, наоборот, в город от немцев уходили жители Псковской и Новгородской областей.

Мама копала окопы под Ленинградом и едва не попала в окружение, отец участвовал в легендарном Таллинском прорыве, когда корабли Балтфлота и транспорты, перегруженные гражданским населением и ранеными, уходили под непрерывными бомбежками из Таллина по заминированному немцами Финскому заливу. Отецтонул, был ранен, одним из немногих добрался живой до Ленинграда и всю блокаду прослужил здесь на кораблях (эсминце «Стерегущий», крейсерах «Максим Горький» и «Киров»). На «большой земле» не знали, да и до сих пор не знают, что такое блокада. Как говорила мама, потерявшая в блокаду почти всех родных, в городе выжили женщины, не имевшие детей, мужчины в военных частях, получавшие фронтовой паек, и те, кто «имел дополнительные возможности». Мама в ноябре 1941 года случайно нашла

в буфете за горами посуды большой мешок заплесневелых хлебных корок, которые она летом приготовила для молочницы. Такие корки до войны можно было на рынке обменять на молоко. Это ее спасло. Бабушку подкармливал папа, Таню и Лину Михайловну – ее родные, меняя на хлеб все, что можно. Михаил Григорьевич лежал раненый в госпитале, который находился далеко, в северной части города.

Бабушкины родственники, жившие на еще не затронутом войной юге, посыпали посылки с адресом «Балтийский флот. Мещерякову П. Г.», и то ли одна из этих посылок все-таки дошла до адресата, то ли это была какая-то другая посылка, но в любом случае, в самое страшное время в декабре 1941 г. папа получил посылку с двумя банками сгущенки, которые отдали Лине Михайловне для Тани, и бутылкой постного (подсолнечного) масла, которую решили отдать раненому Михаилу Григорьевичу.

Как рассказывал М.Г., в палате было 20 коек и в качестве отопления – лежавшее посреди палаты бревно, от которого можно было отпилить кусок и тут же сжечь, а морозы в ту зиму доходили до 40 градусов. Передачу – масло и остатки сгущенки на донышке – понесла моя мама, так как она еще могла ходить. Мама говорила, что самое тяжелое было не съесть масло и сгущенку по дороге. Она дошла, отдала все и вернулась назад. Дядя Миша запрягал масло под одежду и периодически потихоньку потягивал его из бутылки. В палате выжили двое.

Потом была эвакуация. Мамино конструкторское бюро эвакуировали весной 1942 г. по «дороге жизни» в Сталинград (!). Она взяла с собой бабушку, которая уже не ходила.



Из письма М.Г. тете Марии Осиповне: «18.4.42. ...Это письмо я пишу из госпиталя, где я лежу с конца ноября прошлого года. До этого служил в армии, был ранен. 31 марта мама с женой Пантелея выехали из Ленинграда в Сталинград. С дороги мне пришла одна открытка от них, из которой я узнал, что они благополучно переехали Ладожское озеро....».

Из письма брату: «22.4.42. ...Лина с дочкой и родными 4 апреля также выехали из Ленинграда, недавно получил от них открытку, где я узнал, что и эти пилигримы благополучно перебрались через озеро.... Крайне беспокоюсь за мать. Ее я видел 16 марта, и смотреть на нее было тяжело. Мне третьего апреля сделали третью операцию: удалили один нерв, пораженный опухолью. Недавно сняли швы, и теперь я хожу без костылей. Через несколько дней я покину госпиталь... Что будет далее со мной – не знаю. Единственно, чему я рад, так это отъезду родных из города и концу зимы. О тебе слыхал по радио и читал в газете. В нынешние времена тебе куда легче, чем мне. Но не обижайся, в моих словах нет зависти. И ранее, до болезни, и теперь я не тешу себя надеждой на то, что мне будет поручена сколь-нибудь интересная работа. Дело здесь не в моей личной безопасности. В наше время это вопрос случайности, особенно в Ленинграде, да и после раны (*неясно*) прошлого года к этому я отношусь почти безразлично. Когда можешь много сделать, когда есть силы и чувствуешь способности приносить пользу, обидно тратить себя на мелочи. Сознание, что я без пользы блуждаю, что везде я встречаю тупое рав-

нодушие, – вот что терзает меня....».

Михаила Григорьевича затребовал для работы по урановому проекту В. Г. Хлопин, и его, после выписки из госпиталя, через Ладогу отправили в Казань. По дороге он заехал к Лине Михайловне в Ярославскую область, где она жила с дочкой и родными.

В Сталинграде моя мама смогла получить отпуск и отвезти бабушку к ее родным в Таганрог (дорога в один конец заняла месяц), потом вернулась в Сталинград как раз к началу немецкого наступления и снова рыла окопы, теперь под Сталинградом. Дальше – эвакуация в Сибирь на станцию Юрга и возвращение в 1944 году вместе с КБ назад в Ленинград.

Бабушка, вместе с сестрой Марией Осиповной и ее семьей, уходила с толпой беженцев от немцев вдоль всего Кавказа до Каспия, где дошедших перевозили на переполненных паромах в Среднюю Азию. Вереницу еле ползущих истощенных людей постоянно обгоняли немецкие автомотчики на мотоциклах, но по толпе не стреляли.

Из письма М.Г. брату: «6.8.42 ...Вот уже более недели я нахожусь в Казани. Устроился работать в Радиевом институте на прежней должности. Нельзя сказать, чтобы в Казани были большие возможности для плодотворной работы. Большая скученность и теснота. Здесь все дорого. Литр молока стоит 30 р. Живу пока в лаборатории на столе. Ищу жилье, чтобы взять Лину с дочкой в Казань, хотя и сомневаюсь, будет ли вообще возможность прожить с семьей в Казани эту зиму. Сильно беспокоюсь о матери; послал срочные письма в Сталинград к Нине и тетушке, чтобы узнать, где мать. Просил в письмах также, чтобы она приехала в Казань, т.к. есть надежда, что жилье все-таки я здесь достану....».

Из письма М.Г. маме и тете: «14.10.42 г. ...Я рад тому, что вам удалось благополучно выбраться из Краснодара. Вот уже два месяца я живу в Казани один. Лина с Таней и родными своими осталась в Ярославской области. Пока у меня нет комнаты: живу в общежитии в большой комнате, где проживает еще 5 семейств. В Казани все ... (вымарано цензором – прим. автора). Учитывая все это, я не взял в Казань Лину с Таней на зиму. Срывать ее с устроенного места – нет смысла. То же самое

следует делать и вам. Устраивайтесь жить там, где дешевле продукты. Сам живу я плохо. Горячую пищу получаю один раз в день. По приезде мне дали полмешка картошки. По вечерам я пеку себе картофель. Так и живу. Обещают дать комнату. Если получу ее и жизнь более устроится, – сразу же возьму вас....».

Из писем маме: «3.1.43. Дорогая мама. ...Много благодарен тебе за три посылки, которые я получил целыми и сохранными... Несколько дней назад я купил себе валенки по ордеру за 15 рублей. Теперь мне не страшна зима... Новый год я встречал одиноко и скучно.... Сейчас я сильно занят работой. Просто не замечаю, как быстро идет время. Если будет все хорошо идти, я очень многое успею сделать в 1943 г. ...Мама, не беспокойся за ногу. Я довольно свободно хожу. Хромоты почти не заметно. Думаю, что все пройдет».

«24.1.43 г. Дорогая мама. ...Как я тебе уже писал, я получил в Казани маленькую комнатку площадью 5 квадратных метров, отдельную. Теперь я могу хотя немного отдохнуть. Позавчера я привез себе два кубометра дров. До этого я жил в нетопленной комнате....».

«28.3.43 г. Дорогая мамочка. Посылаю тебе разрешение на въезд и прописку в Казани. По этой справке ты получишь билеты на станции и пропуск на переезд. К сожалению, работа не позволяет мне приехать за тобой... У нас здесь весна: все тает и стоят солнечные дни. Такой же пропуск я посыпал Лине и Тане. В ожидании вашего приезда я беру 0,04 га земли на огород. Как я один буду копать его – не знаю... Я уже 7 дней собираюсь ехать в Москву, да все не могу достать билеты... От Пани получил письмо, которое он послал 31 января. В Ленинграде все спокойно. Обстрелов нет».

Из письма брату: «16 апреля 1943 г. Дорогой брат. Это письмо я пишу из Москвы, где нахожусь в командировке.... Условия жизни у меня не изменились: все остается по-прежнему, и работа, и бытовые условия... Москва осталась такой же, как видел ее в ноябре 1940 г....».

Редакция благодарит сотрудников ЛИТ – составителей сборника, Издательский отдел ОИЯИ за любезно предоставленную возможность опубликовать этот материал.

(Окончание. Начало в № 16)

Было голодно. Ввели продовольственные карточки. Единственное, что выдавалось регулярно, – это хлеб: 400 граммов в день «иждивенцам» и 800 – рабочим. Изредка можно было купить крупу. Ели, что могли достать. Например, вымачивали овсянную шелуху с крупопушками и варили из нее горький кисель голубого цвета. Однажды под городом немцы побили нашу конницу. Кто-то из взрослых притащил кусок конины. Котлеты из нее казались лакомством. Иногда перепадала американская тушенка. Делали «тируны» из очистков картошки, зачастую подмороженной. Все шло в дело. Чай пили, какой придется, и, для экономии, с сахаром вприкуску, а бывало, что и вприглядку. Привычка пить несладкий чай сохранилась на всю жизнь.

Позднее, ближе к концу войны, в пригороде выделялась земля под посадку картошки. Помню, как ездил с тяпкой на трамвае до конечной остановки, а потом шел пешком в сторону кирпичного завода. Один раз по ошибке окучил чужие грядки. Сказали спасибо.

В бабушкином сарае стоял наш кабинетный рояль. Другого места не было. Мама отдала его за четыре килограмма сливочного масла – детей надо было кормить. Немецкие самолеты разбрасывали листовки-пропуска с призывами переходить к ним за линию фронта. Подбирать эти листовки строго запрещалось. Город защищали полк НКВД и рабочее ополчение. Ополченцы ходили строем, но в гражданской одежде, с оружием, перепоясаные пулеметными лентами, как в революцию. Окопы были прямо за городским парком в каком-нибудь километре-полутура от бабушкиного дома. На главной улице (Коммунаров) за брустверами из мешков с песком стояли зенитные орудия – против ползущих с юга танков армии Гудериана.

В городе бродили разные слухи.



Баррикады и зенитное орудие на главной улице Тулы (тогда – улица Коммунаров, ноябрь 1941 года).

Детские воспоминания о войне

Доктор физико-математических наук, профессор Виктор Викторович Глаголев делится сегодня своими воспоминаниями о военном детстве, которое прошло в прифронтовой Туле.

Были и случаи мародерства. Недалеко от нас разграбили пекарню. Сам видел, как женщина волокла прямо по грязи огромный мешок с сухарями. Но это быстро прекратилось с приказом о расстреле за мародерство на месте. Достаточно было применить эту меру два-три раза. Вскоре на улицах появились солдаты сибирской дивизии, присланной на подкрепление. Один их бравый вид, а они были в полушибаках и валенках, сильно поднял настроение у населения. Появилась уверенность, что город не будет сдан врагу.

Действительно, в начале декабря началось наступление наших войск, и немцы были отброшены далеко от Тулы. Буквально через пару дней не стало слышно ни стрельбы, ни артиллерийской канонады. И хотя в двухстах-трехстах километрах к югу на Орловско-Курской дуге ожесточенные бои шли еще долго, в городе начала налаживаться относительно нормальная жизнь. В нашей школе был размещен военный госпиталь, и занятия возобновились в три смены в другом помещении.

После отхода фронта были и печальные последствия. В руках детей и подростков оказалось немало «трофеев». Снаряды, гранаты, порох наделали много бед. Пятеро малышей, сев в кружок, прямо дома пытались разобрать гранату при помощи молотка. Всех выпотрошило. Мы с друзьями нашли в саду неразорвавшийся снаряд. Отнесли его на дно воронки от авиабомбы и разожгли костер. Сами спрятались в стороне за деревьями. Ждем. Прошел мимо пастух с коровой. Дым из воронки перестал идти. Решили, что костер прогорел, и двинулись посмотреть. Не дошли несколько



Пленные немцы на улицах Тулы.

метров до края воронки, как снаряд взорвался. Пронесло.

Зима была суровая и снежная. Мы с мамой взяли санки и отправились в Рогожинский поселок на участок, где отец начинал строить дом. Нашли разваленный сарай, рядом подбитое немецкое орудие и торчащую из-под снега руку. На фото – то самое орудие.



Разбитое немецкое орудие в 20 метрах от фундамента нашего дома.



Нагрузили рамы, доски и отправились домой. С большим трудом по сугробам выбрались на дорогу. А через дом, в котором мы передвойной получили новую квартиру, прошла линия фронта... В нашей пустой квартире стояли горшки из под цветов, заполненные нечистотами. В одной из квартир лежал на полу рояль без ножек с открытой крышкой, с тем же содержимым... В одной из кухонь была вырублена

амбразура для крупнокалиберного пулемета – на полу осталось много стрелянных гильз.

Итак, Тулу немцы не взяли. Это вселяло гордость за город, который на протяжении веков не доставался врагам. Немцев мы видели только пленными, когда они по нашей улице вели газопровод от «Подземгаза» к заводам. Работали почти без конвоя и в обеденное время ходили по домам, предлагая обменять свои поделки на еду.

Пленные вырезали из дерева что-то вроде шкатулок или портсигаров. На крышке увеличительными стеклами на солнце выжигали рисунки. Долго хранил я одну такую поделку с надписью «Tula», на которой были изображены дома с готическими крышами. За кусок хлеба отдавали авторучки...

К моей бабушке повадился один пленный по имени Пауль. Сердобольная бабушка его подкармливала, хотя с питанием было очень тяжело. Иногда я сидел на кухне с ними вместе и пытался общаться. Пленный объяснял, что он не немец, а мадьяр. Очень боялся дядю Колю. Когда их переводили в другой город, Пауль зашел к бабушке попрощаться. Это была очень трогательная сцена. Здоровый молодой парень плакал и целовал бабушке руки.

Потом пришла похоронка – погиб дядя Слава. Тетя Леля, его жена, хлопотала о его переводе из Кирова на оружейный завод в Тулу. Его отпустили, а во время трудной дороги в эшелоне с Урала дядя Слава заболел дизентерией. Попал в госпиталь, оттуда на фронт и погиб в городе Малоярославце. Там и похоронен. Так моя тетя Леля в 35 лет стала вдовой.

Отец вернулся с Урала в Тулу позднее и продолжил работу в военно-строительной организации.

На время войны у всех были отобраны радиоприемники, чтобы не слушали вражескую пропаганду. Приемники лежали в подвалах Дворца пионеров. Это был бывший дворец самоварных фабрикантов Баташовых. Во дворце пионеров работали детские кружки. Абсолютно бесплатно. Я сам посещал три кружка: шахматный, радиолюбительский и авиамодельный. Научился неплохо играть в шахматы, освоил азбуку Морзе и построил самолет с резиновым моторчиком, который даже летал во дворе. По окончании войны приемники возвратили. Телевидения еще не было, и вся информация о положении на фронтах передавалась в сводках Совинформбюро по радиотрансляционной сети (черная тарелка). Мы с дядей Колей, мужем тети Тони, следили за сводками и на карте флагами отмечали продвижение фронта.

В классе у нас была группа активных комсомольцев (Юра Мишуков и другие). По их инициативе организовали мы Тимуровскую команду. Помню, нашли через военкомат одинокую мать фронтовика, и на санках всей командой, а было нас больше десяти человек, привезли с Лихвинской базы через весь город дрова, распилили, раскололи и сложили в поленницу...

Одно время через школы раздавали американскую помощь. Это была, в основном, одежда, конечно, не новая. Помню, получил серое демисезонное пальто покроя реглан. С трудом привык к нему из-за необычного фасона. Ходил в школу в этом пальто, сапогах и с офицерской планшеткой – подарком отца.

Нам было известно, что во времена войны при освобождении населенных пунктов казнили предателей. Это были люди, прислуживавшие немцам. Обычно их ставили в кузов грузовой машины с открытым задним бортом под перекладиной, надевали петли на шеи, машина давала газ, предатели качались под перекладиной. Эти сцены показывали в кинохрониках. В Туле тоже прошел слух, что будет казнь на площади Челюскинцев. Народу собралось очень много, но слух оказался ложным.

Потом пришла Победа. Сообщение о капитуляции фашистов диктор Левитан читал очень торжественно в ночь на 9 мая. Перед этим, как и перед всеми важными сообщениями, звучали позывные на мелодию песни «Широка страна моя родная...». Радио всю войну не выключалось, но уже ожидали ее конца. Народ сразу вышел на улицы. Было такое ликование, какого я больше в жизни не помню. На площадях пели, плясали, подбрасывали на руках подвернувшихся военных...

Мне всегда казалось, что мой город заслужил награду. И в конце концов ему присвоили звание города-героя!

Вот такие остались детские впечатления о той большой войне. Память хранит много эпизодов того времени. Некоторыми я поделился с вами.

*Фотографии из книги А. Н. Малыгина «Рабочая Тула сражается» Издательство политической литературы. Москва, 1974 год.

С какими чувствами вы встречаете День Победы? Наполнен ли этот праздник для вас каким-либо особенным смыслом в ряду других календарных дат? С такими вопросами редакция обратилась к нашим авторам и читателям.

Мы вспоминаем...

Для большинства россиян 9 Мая – это День Победы советского народа в Великой Отечественной войне. На западе окончание второй мировой войны отмечают 8 мая. Мы вспоминаем в этот день многих и многих... Мой дядя, мамин брат Валентин Дмитриевич Панкин в 15 лет ушел в армию добровольцем, прибавив себе год рождения. После ускоренного обучения стал танкистом, дважды горел в своей машине, прошел всю войну, освобождал Вену и Прагу. После войны из их большого призыва осталось в живых только девять человек...

В год юбилея Великой Победы ветераны войны, их близкие, их дети и внуки обоснованно ждали особого внимания к ветеранам. Президент и премьер России многое обещали, чтобы засвидетельствовать свою признательность безусловно заслуженным людям. Но все ли знают, на сколько категорий разделены эти заслуженные люди в Законе о ветеранах с относительно недавними изменениями и дополнениями? Я насчитал девять, в том числе ветераны и инвалиды войны, труженики тыла, в каждой категории – свои льготы и меры социальной поддержки, внутри каждой категории – дополнительная дифференциация по разным признакам. Нет меры чиновничего рвения! А ведь в бою и труде для фронта, для Победы все были равны и сражались за свою Родину.

Мне уже за семьдесят, мое военное детство прошло в сельской местности. С четвертого класса мы уже помогали родителям по хозяйству, убирали урожай, знали, что такое голод и холод. Тружеников тыла могут понять лишь те, кто в полной мере ощущил все тяжести военного лихолетья. Всю правду о войне могут рассказать лишь те, кто помнит эти суровые годы. А их становится все меньше и меньше...

От имени поколения детей войны поздравляю славных защитников Родины, ветеранов Великой Отечественной войны и тружеников тыла с великим народным праздником Днем Победы над фашизмом! Желаю всем крепкого здоровья и долгих лет жизни.

Олег ПРОКОФЬЕВ,
Лаборатория нейтронной физики.
Читайте материалы на 14-й стр.

Вице-директор ОИЯИ М. Г. Иткис подписал 1 мая 2010 года приказ N 256 об исполнении обязанностей директора Института:

В связи с исключительными обстоятельствами, вызванными смертью директора Института академика Российской академии наук Сисакяна Алексея Норайровича, принимаю на себя с 01. 05. 2010 г. временное исполнение обязанностей главного должностного лица ОИЯИ – директора Института до избрания нового директора в соответствии с Уставом ОИЯИ и Положением о директоре ОИЯИ.

ПРИКАЗЫВАЮ:

- Сохранить ранее установленное распределение обязанностей между членами дирекции Института.
- Обеспечить организацию мероприятий по проведению выборов нового директора Института в соответствии с Уставом ОИЯИ и Положением о директоре ОИЯИ.
- Контроль за исполнением приказа оставляю за собой.

Информация дирекции

Конференция коллектива сотрудников ОИЯИ

25 апреля в Доме международных совещаний состоялась конференция коллектива сотрудников ОИЯИ по проверке хода выполнения Коллективного договора между дирекцией и коллективом сотрудников ОИЯИ на 2008–2010 годы.

В своем выступлении на конференции директор ОИЯИ А. Н. Сисакян охарактеризовал основные направления Семилетней программы развития ОИЯИ, а также меры, принимаемые дирекцией по поддержанию и развитию социальной инфраструктуры Института, росту заработной платы сотрудников. Он обратил внимание на некоторые аспекты кадровой политики, необходимость привлечения в Институт способной молодежи, воспитания у сотрудников духа корпоративности. Директор передал сотрудникам благодарность Комитета полномочных

представителей за самоотверженный труд, лежащий в основе всех достижений Института.

Достойная оплата за труд должна быть поставлена во главу угла социальной политики дирекции – с этого тезиса начал свое выступление председатель ОКП-22 Е. А. Матюшевский. Он обратил внимание, что ежегодная индексация заработной платы значительно меньше официально установленной инфляции, отмечены случаи недоплат (выплаты меньше минимума, установленного городским трехсторонним соглашением между органами мест-

ного самоуправления, профсоюзами и работодателями). Руководитель профсоюзной организации предложил дирекции сформулировать конкретные предложения по индексации и упорядочению роста зарплаты.

В состоявшейся дискуссии были затронуты проблемы трудового регулирования, отставания повышения зарплат от роста инфляционных процессов в стране местонахождения Института и ряд других. Конференция обратила внимание дирекции Института и ОКП-22 на замечания по отдельным пунктам Коллективного договора и необходимость учесть эти замечания в работе над Коллективным договором на 2011–2013 годы.

ЛЯП: итоги конкурса научных работ

В марте в Лаборатории ядерных проблем ОИЯИ проходил конкурс научных работ за 2008–2009 гг.

Всего было подано 12 циклов, каждый из которых представлял отдельное направление исследований, выполненное авторским коллективом. На научно-техническом совете ЛЯП была избрана комиссия, которой предстояла нелегкая задача выбора. Надо сказать, что результаты представленных исследований отражали весь спектр деятельности ЛЯП, отличались очень высоким уровнем и представляли большой интерес. Рассмотрев работы, комиссия единодушно пришла к решению о присуждении двух первых и двух вторых премий.

Первые премии получили:

В. С. Курбатов, С. Н. Дымов, Д. С. Гусев, В. И. Комаров, А. В. Куликов, Г. Мачарашвили, С. И. Мерзляков, Д. А. Цирков, Ю. Н. Узиков, Т. И. Азарян, В. З. Сердюк, С. В. Ященко, Б. Ж. Залиханов – за цикл из трех работ «Исследование протон-протонных взаимодействий при средних энергиях с образованием 1s0 дипротонных конечных состояний»;

А. Е. Большакова, И. Р. Бойко,

М. И. Госткин, А. В. Гуськов, Д. В. Дедович, А. С. Жемчугов, З. В. Крумштейн, Ю. А. Нефедов, Г. А. Шелков – за цикл из восьми работ «Измерение сечений рождения адронов в протон-ядерных и пион-ядерных взаимодействиях на пучках с импульсами 3–15 ГэВ/с».

Вторые премии получили:

В. М. Быстрицкий, В. В. Герасимов, Д. А. Ильгузин, А. Р. Крылов, А. П. Кобзев, С. С. Паржицкий – за цикл из семи работ «Изучение сильных взаимодействий в области ультратранизких энергий в рамках проекта LESI»;

А. А. Глазов, С. Г. Гурский, Г. А. Карамышева, О. В. Карамышев, С. А. Костромин, Н. А. Морозов, Е. В. Самсонов, Е. М. Сыресин – за цикл из пяти работ «Разработка циклотронов для адронной терапии».

Поздравляем всех победителей конкурса и желаем дальнейшей плодотворной работы, новых свершений и успехов!

Дирекция
Лаборатории ядерных проблем
имени В. П. Джелепова.

15 апреля в Ереване состоялся Учредительный форум Российско-армянского центра инновационного сотрудничества.

Форум в Ереване

В нем приняли участие руководители министерств и ведомств Армении и России, а также гости ближнего и дальнего зарубежья.

В ходе мероприятия был подписан меморандум между Федеральным агентством Россотрудничество и министерством экономики Республики Армения «Об открытии Российско-армянского центра инновационного сотрудничества».

Работа Центра будет строиться с широким привлечением научно-технического и творческого потенциала двух стран. При этом планируется широко использовать самые современные и передовые методы и технологии. В этой области Россотрудничество будет опираться на Международный инновационный центр нанотехнологий СНГ, созданный на базе ОИЯИ.

На форуме выступил директор Международного инновационного центра нанотехнологий СНГ (МИЦНТ СНГ) Александр Рузаев с докладом на тему «Взаимодействие центров инновационного сотрудничества с МИЦНТ СНГ и ОИЯИ».

23 апреля в филиале НИИЯФ МГУ состоялось торжественное заседание кафедры нейтронографии физического факультета МГУ, посвященное ее десятилетию. В аудитории имени Д. И. Блохинцева филиала собрались преподаватели и студенты кафедры, бывшие ее выпускники, а ныне сотрудники Лаборатории нейтронной физики ОИЯИ, студенты-первокурсники физфака МГУ, коллеги по образовательной сфере. Не смогли из-за сменявшихся сроков проводимой в Московском университете конференции приехать в Дубну проректор МГУ академик А. Р. Хохлов и директор НИИЯФ МГУ, зав. отделением ядерной физики физфака МГУ профессор М. И. Панасюк.

Десятилетие первое и не последнее

Из истории филиала

Я даже не знаю, как будет правильней сказать, – начал свое поздравление директор ОИЯИ академик А. Н. Сисакян, – поздравляю вас или мы поздравляем друг друга с этим юбилеем, поскольку кафедра нейтронографии – важная составная часть образовательной программы ОИЯИ. И сегодняшнее торжество неразрывно связано с историей Института: через несколько месяцев после его образования, а точнее 1 августа 1956 года, Советом министров СССР было подписано распоряжение об организации филиала физического факультета МГУ в Дубне, а 26 июня 1959 года – распоряжение о строительстве здания. Напомнил А. Н. Сисакян имена тех, кто стал основателями первого крупного учебного центра Дубны – директора НИИЯФ МГУ С. Н. Вернова и директора ОИЯИ Д. И. Блохинцева, ставших первыми заведующими кафедрами – физики элементарных частиц и теоретической ядерной физики. А сегодня, когда в Дубне есть собственный университет и филиалы других вузов, взаимодействие с МГУ нам необходимо расширять, сотрудничая не только с факультетами физическим, наук о Земле, факультетом вычислительной математики и кибернетики, но и химическим и геофизическим и другим факультетами университета, подчеркнул директор Объединенного института.

Очень много сделали для того, чтобы филиал стал настоящей кузницей кадров для ОИЯИ, заведовавшие кафедрой физики элементарных частиц В. И. Векслер и Б. Понтекорво. Многие из будущих сотрудников Института, в том числе и из стран-участниц, закончили дубненский филиал. В качестве примера А. Н. Сисакян привел выдающегося чешского физика Р. Ледницкого, закончившего филиал по

кафедре Б. Понтекорво. Много сил отдали делу воспитания научной смены и заведовавший этой кафедрой в последующие годы А. А. Тяпкин и возглавивший кафедру в 2003 году В. Г. Кадышевский. Более 200 выпускников филиала трудятся в лабораториях ОИЯИ – это очень хороший показатель, отметил директор Института. Кафедра нейтронографии, которую возглавил директор Объединенного института физических исследований РНЦ «Курчатовский институт» и научный руководитель ЛНФ В. Л. Аксенов, удачно заполнила ту образовательную нишу, которая соответствовала направлению исследований, традиционному для ОИЯИ, но обойденному до этого момента в образовательной сфере.

На стыке физики, биологии и медицины

Спустя пять лет после запуска уникального источника нейтронов импульсного реактора ИБР-2 В. Л. Аксенов, тогда директор ЛНФ, инициировал образование центра целевой подготовки студентов и аспирантов на базе ОИЯИ. Позже на его базе возник объединенный филиал кафедр МГУ и МИФИ. На первых этапах в этом начинании Виктора Лазаревича поддержали И. М. Франк и Н. Н. Боголюбов. Напомнил А. Н. Сисакян и о более чем 15-летней работе УНЦ ОИЯИ, координирующем всю образовательную деятельность Объединенного института, и вкладе его первого директора С. П. Ивановой. Кафедра нейтронографии был открыт 5 апреля 2000 года на физическом факультете МГУ для развития междисциплинарного подхода с использованием метода рассеяния нейтронов в естественных науках. Это направление позволяет решать многие ключевые проблемы на стыке физики, биологии и медицины и задачи нанотехнологического плана. И здесь трудно

переоценить роль метода рассеяния нейтронов – своего рода лучиков света в наномире. Открытие кафедры стало завершением на базе ЛНФ триады наука–образование–инновации, которая лежит в основе всей деятельности ОИЯИ.

Положительно оценил директор ОИЯИ приборную базу кафедры и филиала, выразив надежду, что она будет развиваться. А тенденция использовать весь арсенал базовых установок Института в качестве базы для проведения студенческих практик – отличительная особенность нашего Института, чем не может похвастаться ни МГУ, ни МИФИ, ни даже Оксфорд. Это, как и потенциал преподавателей, позволяет проводить здесь различные студенческие школы, причем не только нейтронные (фотографии с которых, как и фотографии занятий студентов первых наборов кафедры, присутствовавшие с удовольствием рассматривали), но и высшие курсы стран СНГ по нанотехнологиям, которые в этом году будут проводиться уже в третий раз.

Что касается статистики – кафедра вместе со своим предшественником, объединенным филиалом кафедр физики твердого тела МГУ и МИФИ, с 1991 года выпустила 144 специалиста. Из них 27 кандидатов, доктор, три аспиранта. 45 работают в ОИЯИ, 6 – на кафедре или в филиале НИИЯФ МГУ, в зарубежных нейтронных центрах – 8, в других научных центрах – 6.

Поздравив всех преподавателей, специалистов и студентов кафедры с ее десятилетием, академик А. Н. Сисакян пожелал, чтобы ее выпускники еще многие десятилетия составляли гордость нашего научного сообщества.

«У кафедры – большое будущее!»

Коснувшись истории создания кафедры, которая, по существу, началась с открытия в 1949 году кафедры нейтронной физики и радиоактивных излучений МГУ (заведующий И. М. Франк), В. Л. Аксенов сделал следующие выводы: в своей работе кафедра всегда опиралась на крупные экспериментальные установки и ОИЯИ в целом, ей всегда были присущи междисциплинарность, наличие широкой кооперации в научно-исследовательской и образовательной сферах. При том, что базовой лабораторией кафедры всегда была ЛНФ, лаборатории ОИЯИ, и не только нашего Института, участвуют в об-

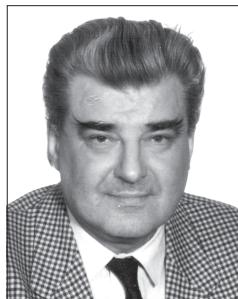
(Окончание на 12-й стр.)

Франтишек Спурны

14.10.1942 – 22.04.2010

22 апреля скончался после тяжелой продолжительной болезни замечательный чешский ученый, внесший большой вклад в развитие научных связей ОИЯИ и Республики Чехия, профессор Франтишек Спурны.

Ф. Спурны возглавлял Институт радиационной дозиметрии, а затем отдел радиационной дозиметрии в Институте ядерной физики Чешской АН (Прага). Основной областью его научных интересов были термолюминесцентные и трековые детекторы, дозиметрия и радиометрия окружающей среды, ЛПЭ-метрия и микродозиметрия, радиотерапия. Сотрудничество Ф. Спурны с ОИЯИ носило давний и очень плодотворный характер, в соавторстве с сотрудниками ОИЯИ и по результатам, полученным в Дубне, им опубликовано несколько десятков работ. Особенно тесные связи сложились у него с Отделом ради-



ационной безопасности, Лабораторией радиационной биологии и Лабораторией ядерных проблем. Ф. Спурны являлся членом ПАК ОИЯИ по физике конденсированных сред, членом редколлегий журналов «Radiation Protection Dosimetry», «Radiation Measurements», «Radio-protection». Большое внимание Ф. Спурны уделял подготовке научных кадров, в том числе и для ОИЯИ.

Коллектив Лаборатории радиационной биологии и все близко знавшие Ф. Спурны сотрудники ОИЯИ выражают глубокие соболезнования. В сердцах всех, кто общался и работал с ним, он оставил о себе самую светлую память.

(Окончание. Начало на 11-й стр.)

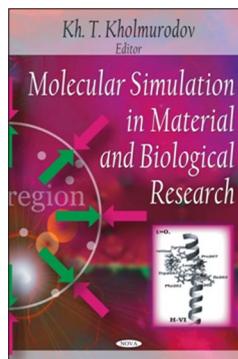
разовательном процессе. В свою очередь, преподаватели кафедры вносят свою лепту в обучение студентов дубненского университета и филиала МИРЭА.

Сегодня базовыми институтами для кафедры являются ОИЯИ, филиал НИИЯФ МГУ, РНЦ «Курчатовский институт», Институт кристаллографии РАН. Кафедра будет взаимодействовать и с создаваемым в Дубне Международным инновационным центром нанотехнологий стран СНГ. До последнего времени на кафедре сохраняли традиционную систему подготовки специалистов, не переходя на двухуровневую (бакалавр-магистр) систему. Но этот переход все-таки стал неизбежным, и абитуриенты этого года – последние, кто будут учиться в университетах на специалистов. С 4-го курса часть студентов обучается в Дубне, часть в МГУ – в научно-образовательном центре по нанотехнологиям, руководимым А. Р. Хохловым. С 5-го курса студенты проходят специализацию в Дубне. Как отметил В. Л. Аксенов, образование на кафедре считается успешно завершенным защитой кандидатской диссертации.

Виктор Лазаревич изложил те-

зисы выступлений коллег из МГУ. МГУ, как и Санкт-Петербургский госуниверситет, получил особый статус, который разрешает самостоятельно устанавливать образовательные стандарты. С этим же связано формирование семи направлений научной деятельности Московского университета, которые получат специальное финансирование. Среди них и направление А. Р. Хохлова – «Энергоэффективность, наноматериалы и бионанотехнологии». В этом направлении предполагаются научные исследования и подготовка специалистов по таким темам, как изучение углеродных наноматериалов, магнитных жидкостей и полимеров, адресная доставка лекарств и другие. МГУ рассматривает возможность своего участия в создании двух приборов на ИБР-2М. Это связанные с источником холодных нейtronов рефлектометр для исследования жидких образцов (в области биологии) и установка для малоуглового рассеяния нейтронов. Второе из семи направлений – «Исследование структуры материи и космоса, применение космических технологий» курирует М. И. Панасюк. Это направление предусматривает изучение влияния вторичного излучения ней-

Новые публикации



Лаборатория радиационной биологии пригласила в 2008 году ученых и исследователей в области компьютерного молекулярного моделирования в Дубну на 3-е российско-японское совещание MSSMBS-2008 «Молекулярно-динамическое моделирование в науках о веществе и биологии», чтобы обсудить современное состояние и статус молекулярного моделирования в физических, химических и биологических системах. Делегатов прислали ведущие исследовательские группы Японии и России.

Материалы этого совещания опубликованы в книге, вышедшей под редакцией Х. Т. Холмуродова. Десять ее статей охватывают все аспекты актуальной тематики, обсужденной на совещании.

Молодежь и наука

ронов на электронику, содержания воды и водорода в веществе небесных тел, космической кристаллизации, структуры функциональных материалов, нейтронографии инженерных конструкций.

У нашего направления и у кафедры нейтронографии, базирующихся на таких гигантах, как ОИЯИ и «Курчатовский институт», впереди широкие возможности и большое будущее – так завершил свое выступление заведующий кафедрой.

Тепло, по-дружески прозвучали поздравления от коллег по делу воспитания племени младого: от кафедры физики частиц филиала – В. Г. Кадышевского (заведующий с 2003 года) и А. Г. Ольшевского, ректора университета «Дубна» Д. В. Фурсаева. А выпускник объединенного филиала кафедр физики твердого тела МГУ и МИФИ, ныне начальник сектора нейтронной оптики отдела нейтронных исследований конденсированных сред ЛНФ, кандидат физико-математических наук М. В. Авдеев в научном докладе «Малоугловое рассеяние нейтронов в высокодисперсных наносистемах» подвел итог работы группы за первые 10 лет работы.

Ольга ТАРАНТИНА

(Окончание. Начало на 1-й стр.)

Однако сегодня он широко не применяется?

Это дорогостоящий комплекс. Содержание его в Европе и в мире обходится до 15 млн. долларов в год, если этот комплекс работает. Ясно, что при современном финансировании наши учреждения таких денег не имеют. Но я думаю, что мы сможем минимизировать затраты на содержание около 6–7 млн. долларов в год – такие деньги придется все-таки потратить на содержание этого пучка.

Получается, что это платное лечение для пациентов?

Этот вопрос самый болезненный, поскольку стоимость лечения очень высока и, конечно, предпочтительнее, чтобы все граждане получали все виды лечения бесплатно, что, собственно говоря, и написано в нашей Конституции, которая гарантирует бесплатную медицинскую помощь бюджетных учреждений для всех граждан Российской Федерации. Но, к сожалению, на деле это происходит несколько по-другому: плохое и недостаточное финансирование лечебных учреждений вынуждает сегодня использовать метод коммерческого применения тех или иных методик, что является, с моей точки зрения, не очень хорошим фактом.

Идеальная ситуация – что нужно, чтобы проект заработал?

Идеальная ситуация для нашей страны заключается в том, что мы имеем сегодня государственную модель здравоохранения. Стало быть, и страхование должно быть государственным: граждане должны получать бесплатную медицинскую помощь в любой области и в полном объеме. Это идеальная модель – то, к чему сегодня стремятся все передовые европейские страны. Норвегия, к примеру, в 2007 году выкупила последнюю частную клинику в государственную собственность и объявила, что государство отвечает за здоровье нации. Государство ответственно за здоровье нации – это и есть сегодня усиление государственных функций с точки зрения защиты граждан. А попытка коммерциализировать медицину – это от нищеты и от недопонимания целого ряда перспективных стратегических задач.

А сколько онкобольных в стране нуждаются в лучевой терапии?

Ежегодно в России онкологические заболевания поражают от 250 до 300 тысяч человек. И на учете примерно 2,5 млн. граждан. При мерно 60 процентов из них нуждаются в тех или иных видах лучевой терапии. Это достаточно большой объем лечебных методов, который

«Эта триада в состоянии решить любую задачу»



В Лаборатории ядерных проблем имени В. П. Джелепова гости посетили Центр радиационной медицины, о котором рассказал Г. В. Мицын.

нужно применить сегодня, пытаясь продлить или сохранить жизнь, спасти людей от такого фатального заболевания, как рак. И, конечно, я не могу сказать, что это все поставлено у нас в стране на высоком уровне, но мы пытаемся в целом ряде вопросов даже лидировать. Например, в хирургии. Что касается химиотерапии, здесь мы несколько отстаем, поскольку применяются, в основном, импортные препараты, которые довольно поздно поступают в Россию и очень дорого стоят. Что касается лучевой терапии, здесь такая же ситуация, поскольку современный технический парк полностью импортный, отечественная продукция здесь отсутствует. И, таким образом, создание отечественного протонного комплекса на базе международного сотрудничества с бельгийской фирмой IBA, модернизация его в Объединенном институте ядерных исследований позволит закрепить этот технологический прорыв в том числе за Россией.

Да, мы участвуем в этом проекте – нас для этого сюда и пригласили. В этом проекте участвуют и такие крупные организации, как Объединенный институт ядерных исследований, Онкологический научный центр и объединение «Антей – Алмаз», которое занимается целым рядом специализированных технологических проблем. Я думаю, что эта триада в состоянии решить любую задачу.

Комментарий В. Ф. Шевченко (концерн «Алмаз – Антей»):

Лаборатория ядерных проблем и концерн сотрудничают несколько лет и, в частности, в проекте создания протонно-ионного комплекса для лечения онкологических заболеваний. Во-первых, исторически «обо-

ронка» всегда занималась социальными проблемами и по своим возможностям, потенциалу, я считаю, и должна ими заниматься. Наряду с тем, что мы создаем оборонную технику, военную продукцию, уровень технологий, уровень подготовки кадров позволяет – и мы обязаны это делать – заниматься социальными вопросами.

Как вы оцениваете перспективы проекта?

Нам приходилось заниматься созданием крупных инженерно-технических систем, которые до сих пор обеспечивают безопасность страны. Это целые города, которые были начинены техникой, по тем временем очень современной. У нас нет сомнения в том, что мы можем быть системным интегратором в создании такого объекта. Я подчеркиваю, что мы не собираемся ни учить медиков, как лечить больных, ни физиков, как создать ускоритель. Но взяться за создание объекта «под ключ», начиная с разработки проекта, строительных работ (они потребуются), закупки оборудования, создания и производства отечественного оборудования до получения конечного продукта, передачи в эксплуатацию и помощи в эксплуатации, включая сервисное обслуживание, – этим мы умеем заниматься. И я думаю, что этот объект для нас не представляет непреодолимых сложностей. Но для отечественного производства комплектующих, конечно, требуются современные технологии. У нашего концерна есть планы, как технологии менять, улучшать, есть решение на государственном уровне, поэтому есть и определенный оптимизм.

<http://dubna.rosoez.ru/>,
фото Елены ПУЗЫНИНОЙ

Это наш большой праздник

На Дальнем Востоке, где и воевал с ноября 1943 года, встретил день победы А. Д. КОНИН (Лаборатория ядерных проблем):

Конечно, было общее ликование, мы все высыпали на улицу, кричали, но стреляли не сильно. Все тогда испытывали гигантское облегчение и обрадовались, думали, послужим еще полгода – и домой! Мне тогда и 19 не исполнилось, нас призывали 17-летними. А после победы нам пришлось еще пять лет служить: оставались группы войск в Корее и в Маньчжурии, как и в европейских странах.

Первые годы после демобилизации я переписывался с сослуживцами, потом эта переписка как-то оборвалась. А разыскать кого-нибудь было бы трудно: нашу бригаду сформировали как временную, после 9 мая 1945 ее опять переформировали. Так что в Москву на встречи ветеранов я никогда не ездил, а в Дубне на Братские могилы хожу каждый год, и 9 Мая обязательно пойду. Это наш праздник, пусть и со слезами на глазах и с болью в сердце, но праздник. А в этом году мы его начали отмечать немножко заранее: в конце апреля для участников войны был организован праздничный обед в ресторане «ВГА», пригласили нас и на праздничный концерт в детский сад.

* * *

В. Д. АНАНЬЕВ, Лаборатория нейтронной физики: 9 мая 1945 года я запомнил очень хорошо, мне тогда было почти 10 лет. Это был день всеобщей радости и счастья, он остался для меня на всю жизнь великим праздником. Мы в семье его обязательно отмечаем, и если по самочувствию я не смогу пойти на Братские могилы, куда раньше ходил обязательно, то встретим праздник дома.

Памятник в назидание потомкам

День Победы – момент сверить «часы жизни». Наш город своим возникновением обязан Победе, хоть и боев здесь не шло. В нашей лаборатории есть стенд «Они сражались за Родину». На фотографиях – люди, которые создали Лабораторию высоких энергий, ее экспериментальную базу и научное хозяйство. Они

принадлежат к поколению, которое не позволило сделать из страны колонию «расы господ» и возродило ее из военной разрухи великой державой.

Время не остановить, их немного осталось – живых свидетелей тех страшных и славных лет. Это очень сильное поколение – воинов и детей войны с высоким гражданским духом и единством, ответственностью за слова и дела. Они пережили войну и доподлинно знали ту бездну человеческих потерь, горя и разрушений, которые она принесла. И все же страна, опаленная войной, дала состояться этому поколению и поддержала прорыв к границам знания и умения.

От А. М. Балдина мне не раз приходилось слышать: «Меня поддержали ветераны войны». Они и тоннель для нуклонотона от кабелей расчищать первыми двинулись – помню эту героическую работу ветеранов. Воспринимаю здание синхрофазotrona, саму нашу физику микромира, как настоящий памятник «местного значения» в честь Великой Победы, оставленный в назидание потомкам поколению победителей. Надеюсь, что новое поколение почтует и сохранит эту «причинно-следственную» связь. Пользуясь приглашением редакции высказаться о Дне Победы, хочу привлечь внимание читателей к мемуарам А. И. Шумилина «Ванька ротный» <http://nik-shumilin.narod.ru/> о цене Победы – на мой взгляд, это лекарство от эйфории и уныния одновременно.

**Павел ЗАРУБИН,
Лаборатория физики
высоких энергий**

Ранним утром, 9 Мая...

Как и для большинства граждан нашей страны, война для меня – это, прежде всего, воспоминания родственников, рассказы ветеранов, книги, фильмы и, конечно, огромное число памятных мест в разных уголках большой страны, которая сейчас не существует – СССР. Во время войны погиб один мой дед – машинист паровоза, отец и три дяди были ранены.

Есть большая разница в восприятии войны людьми, живущими (или жившими) там, где была война, и там, где ее не было. Мое детство прошло на Украине, в большом городе, который долго был под оккупацией. В каждом районе города были памятники военным временам –

музеи и братские могилы. Благодаря писателю А. Фадееву и его книге «Молодая гвардия» многие знают о краснодонской группе молодых подпольщиков. Но, к сожалению, не многие знают, что таких групп на оккупированных территориях были сотни, и много этих молодых ребят погибло. С одноклассниками мы бывали в музеях, посвященных молодежным группам, и наиболее сильное впечатление на нас тогда произвело то, что это были наши сверстники. В 60-е и 70-е годы еще можно было довольно легко найти следы былых боев – ржавое оружие, мины и снаряды.

Расскажу о том, как праздновалось 9 Мая в нашем городе, потому что это и было реальное воспитание у молодежи долга памяти к ветеранам и погибшим. В этот день все школьники, начиная с пятого класса, вставали очень рано и к четырем утра собирались в школах. К половине пятого колонны учеников разных школ, ветеранов и просто горожане шли к братским могилам, где сначала ветераны, а потом и все остальные покрывали могилы цветами и дарили цветы ветеранам, которых тогда было значительно больше, чем сейчас.

Родители и учителя говорили нам, что эти часы, которые мы не доспали 9 Мая, – наша дань памяти людям, отстоявшим независимость нашей страны. То есть мы от всей души и с полным сознанием воздавали дань благодарности этим великим людям. И я не помню, чтобы кто-то из моих одноклассников не пришел утром в школу 9 Мая, разве что по самой уважительной причине.

В девятом и десятом классах я учился в другом районе города, до школы надо было ехать автобусом около часа. Так как в три ночи автобусы не ходили, 9 Мая я присоединялся к своим бывшим одноклассникам или друзьям, которые учились в других школах нашего района, и шел на братскую могилу с их классом. Привычка приходить на братские могилы рано утром 9 Мая осталась и сейчас, правда, маленькие дети не позволяют вставать очень рано. Но когда они подрастут, я надеюсь научить их так же отдавать дань памяти известным и неизвестным героям Великой Отечественной войны.

**Степан ШИМАНСКИЙ,
Лаборатория физики
высоких энергий.**

Материалы к 65-летию Победы подготовили Евгений МОЛЧАНОВ и Ольга ТАРАНТИНА.

На 4-й спартакиаде Дубны

В апреле прошли соревнования по мини-футболу и плаванию в зачет физической культуры Дубны.

В соревнованиях по мини-футболу участвовали десять команд КФК. Сборная ОИЯИ: Евгений Углов, Владимир Грязнов, Сергей Бакулин, Юджин Анитас, Михаил Афанасов, Виктор Петренко, Максим Учик, Артем Фектистов, Никита Волнухин, Александр Томчук, Виталий Скуратов, Константин Мухин, Денис Швидкой и Роман Кузьмин – в упорной борьбе заняла второе место, уступив команде воинской части.

В соревнованиях по плаванию команда ОИЯИ разделила 1–2-е место с командой Университета «Дубна».

В личном зачете в своих возрастных группах победителями и призерами стали: Светлана Гикал, Наталья Молоканова, Ирина Щербако-

ва, Ирина Микулина, Светлана Смирнова, Ольга Жаркова, Алексей Рукавишников, Олег Волнухин, Дмитрий Кузин, Алексей Чижов, Игорь Седых, Иван Сумбаев, Владимир Тараков, Александр Черников, Василий Бутусов, Олег Иванов.

В эстафетном плавании 4 × 50 м вольным стилем женская команда ОИЯИ заняла первое место, мужская – четвертое.

Администрация спортивного комплекса ОИЯИ выражает благодарность всем участникам и поздравляет с достойной победой.

В мае сборная ОИЯИ будет участвовать в легкоатлетическом кроссе и соревнованиях по настольному теннису.

Ольга ГОРШКОВА

«Серебро» и четыре «бронзы»

В подмосковном Коломнае проводилась 5-я спартакиада молодежи Московской области по настольному теннису. В состав команды Дубны вошли А. Желубенков, А. Васильев, П. Симонов, В. Тимофеева, М. Евтисова, В. Болтинская. В командном первенстве команда юношей заняла 2-е место в общем зачете и 1-е место по 2-й группе (малых городов). Команда девушек

заняла 3-е место в общем зачете и 1-е место по 2-й группе.

В личном первенстве А. Желубенков стал вторым в одиночном разряде и третьим – в парном разряде. А. Васильев занял 3-е место в парном разряде. В. Тимофеева и М. Евтисова тоже стали третьими. Итого на счету Дубны: одна серебряная медаль и четыре бронзовых в личном первенстве.

«Рериховский век»

представлен на международной межмузейной выставке

Наследие семьи Рерихов впервые осмыслено как целостное явление российской и мировой культуры. К участию в выставке привлечен комплекс материалов из музеев и собраний России, стран СНГ и дальнего зарубежья. Проект объединяет более 70 музеев и научно-образовательных центров России и мира.

Открытие экспозиции приурочено к празднованию 75-летия подписания в Вашингтоне Пакта Рериха (первого международного договора об охране научных и художественных учреждений и исторических памятников) – 15 апреля 1953 года.

Проект посвящается первому подведению итогов столетнего периода деятельности этой уникальной семьи – «Рериховского века» – на ниве мировой культуры. В тематических блоках выставки представлен весь спектр жизни и творчества семьи Рерихов в области науки и искусства, философии и литературы, педагогики и просветительства, общественных инициатив и сохранения

мирового культурного наследия. Представлен богатый биографический материал, причем многие экспонаты показаны впервые.

Эрмитаж представляет коллекции западноевропейской живописи и буддийских танок, которые собирали Н. К. Рерих, и коллекцию археологических находок художника, хранящуюся в фондах Эрмитажа. Также зрителям представляется возможность увидеть те работы Николая Рериха, которые после распада Советского Союза и соцлагеря остались в музеях за границами России. Более десяти лет эти работы не были в нашей стране.

12 мая в 19.00 в рамках проекта в Мариинском театре пройдет одноактный балет «Весна священная» (картины языческой Руси в двух частях), музыка Игоря Стравинского (1913), хореография Вацлава Нижинского (1913), сценарий Игоря Стравинского и Николая Рериха, декорации и костюмы Николая Рериха (1913).

Элеонора ХОХЛОВА

Горячая линия «Дети в беде»

13 мая с 14.00 до 17.00 комиссия по делам несовершеннолетних и защите их прав при администрации Дубны совместно с управлениями образования, социальной защиты населения, здравоохранения, отделами опеки и попечительства, внутренних дел проводят «горячую линию» по вопросам, связанным с защитой прав и законных интересов детей. Всех, кто располагает информацией о фактах употребления детьми и подростками алкоголя, наркотических и токсических веществ, случаев жестокого обращения с несовершеннолетними, а также о детях, оставшихся без попечения родителей, находящихся в трудной жизненной ситуации, проживающих в неблагополучных семьях, просим обращаться по телефонам: 4-58-26, 8(49621) 4-58-26 (с мобильного). Анонимные звонки принимаются.

Награды юным художникам

21 апреля в городской Художественной школе директор Музея истории науки и техники ОИЯИ Н. С. Кавалерова вручила благодарственные грамоты и призы учащимся школы, работы которых получили наибольшее количество положительных отзывов посетителей выставки «Мир насекомых», которая демонстрировалась в музее в марте этого года. Призы получили Д. Гусарова, А. Палкина, А. Абалаева. Благодарность была вручена директору Школы искусств «Вдохновение» А. В. Пасько и в его лице всем преподавателям за активное сотрудничество с музеем.

Вело-Дубна

Команда студентов архитектурных вузов и молодых архитекторов разработала концепцию комплексного развития велосипедной инфраструктуры Дубны, от генерального плана до дизайна велопарковки. Открытая презентация концепции велосипедной инфраструктуры Дубны состоится 8 мая в 16.00 на площадке перед ДК «Мир». Можно будет пообщаться с разработчиками проекта, представителями администрации города, высказать свои пожелания и замечания. Приглашаются все желающие. Более подробная информация: <http://www.naukograd-dubna.ru/>

Приемная губернатора

Общественная приемная губернатора Московской области сообщает, что с 5 мая прием граждан проводится каждую среду с 16.00 до 18.00 в помещении Дома ветеранов по адресу: ул. Флерова, 8. Телефон: 4-52-49

Дубна, 9 мая 2004 года

Репортаж Юрия Туманова

День Победы – это встречи и воспоминания ветеранов, это светлая, благодарная память послевоенных поколений. Это цветы, заботливо срезанные на дачных палисадниках и возложенные на братские могилы. Минута молчания и залпы салюта. Песни военных лет и сохраненный на пленке голос Левитана. Кадры кинохроники сороковых и фильмы нашего времени. Треугольники старых писем и школьные сочинения о далекой войне... Этот праздник – всегда с нами.



Празднование Дня Победы в Дубне

7 мая

ДК «Октябрь». Городское торжественное собрание – концерт «День Победы – как он был от нас далек».

8 мая

Мероприятия у памятника самолету ИЛ-2, у ротонды, в местах воинской славы. Открытие знака «Жертвам политических репрессий»

9 мая

Мемориал в парке Авиастроителей. Шествие коллективов города по улицам Центральной и Ленина. Торжественный митинг.

Мемориальный комплекс на Братских могилах. Шествие коллективов города по улице 9 Мая, торжественный митинг.

Молодежная поляна. С 15.00 – концертная программа «На солнечной поляночке». Салют Победы – 22.00.

Вниманию водителей

В соответствии с распоряжением заместителя главы администрации Дубны 9 мая в городе будет ограничен проезд автотранспорта:

с 11.00 до 13.30 по ул. Энтузиастов, от пересечения с ул. Попова до пересечения с ул. 9 Мая;

с 11.00 до 12.00 по ул. 9 Мая от пересечения с пр. Боголюбова до пересечения с ул. Энтузиастов;

с 8.30 до 9.00 по ул. Ленина, от площади Космонавтов до ул. Карла Маркса, по ул. Карла Маркса от пересечения с ул. Ленина до пересечения с ул. Октябрьская;

с 14.30 до окончания мероприятий по ул. Строителей до пересечения с ул. Строителей до пересечения с пр. Боголюбова;

чения с ул. Трудовая, по ул. Векслера от пересечения с ул. Трудовая до пересечения с ул. Жолио-Кюри, по ул. Трудовая от пересечения с ул. Векслера до пересечения с ул. Молодежная;

с 22.00 до 24.00 по ул. Сахарова на участке от светофора у магазина «Флореаль» до пересечения с ул. Строителей, по ул. Строителей от пересечения с ул. Сахарова до пересечения с ул. Вернова, по ул. Вернова от пересечения с ул. Строителей до пересечения с пр. Боголюбова;

с 21.00 до окончания мероприятий в районе площади Космонавтов.