

К 100-летию со дня рождения М. Г. Мещерякова

## Личность, учёный, организатор

17 сентября, в день 100-летия со дня рождения Михаила Григорьевича Мещерякова, в парке на набережной реки Волги состоялось открытие памятника научному руководителю работ по созданию и запуску синхроциклотрона, одному из создателей города, директору Института ядерных проблем АН СССР.



### «Спасибо вам за память!»

Открывая церемонию, и. о. директора ОИЯИ М. Г. Иткис подчеркнул, что среди людей, составляющих гордость нашего Института, Михаил Григорьевич занимает особое место. Он возглавил работы по сооружению синхроциклотрона, будучи молодым человеком, – в 37 лет. Ускоритель был построен и запущен за два с небольшим года. С созданием этой установки, остававшейся самой крупной в мире до 1953 года, и организации вокруг нее лаборатории, фактически, началась и сама Дубна. «Это был выдающийся, неординарный человек. Его было интересно послушать на заседаниях Ученого совета ОИЯИ, он высказывал иногда оригинальные вещи. Я рад, что Институт вместе с городом облагородили это место и установили памятник, чтобы навсегда сохранить память о человеке, по сути, основавшем город».

Глава города В. Э. Прох отметил, что реализован еще один совместный с ОИЯИ проект, завер-

шена довольно длительная работа: «Михаил Григорьевич очень любил Волгу. Мы приложили усилия, чтобы сделать набережную более красивой. Огромная благодарность всем, кто вложил свою душу в это место. Пусть Михаил Григорьевич теперь вместе с нами любуется Волгой!»

Слова благодарности дубненцам прозвучали от С. Б. Нурушева (ИФВЭ, Протвино), который познакомился с Михаилом Григорьевичем в Дубне в 1953 году: «Эта встреча определила всю мою жизнь, я многим ему обязан. И в науке, и в личной жизни он напутствовал меня, сироту, с отеческой заботой. Михаил Григорьевич всегда вникал в разные проблемы своих сотрудников и помогал нам».

С трудом справилась с охватившим ее волнением племянница М. Г. Мещерякова Г. П. Мещерякова: «Целью всей жизни Михаила Григорьевича была наука. Он все стремился сделать лучше других, первым в мире. Спасибо вам за память!»

Торжества продолжились в Лаборатории информационных технологий ОИЯИ научно-историческим мемориальным семинаром. Михаил Григорьевич был организатором и первым директором – с 1966 по 1988 год – этой лаборатории, называвшейся тогда Лабораторией вычислительной техники и автоматизации. Программа мемориального семинара была составлена так, чтобы не только вспомнить создателя лаборатории, но и рассказать об этапах становления и развития ЛВТА, эволюции ускорительной техники в Объединенном институте – от первого ускорителя, созданного Михаилом Григорьевичем, до последнего ускорительного проекта NICA, реализуемого сейчас в ОИЯИ.

### «Он был авторитетом»

Немецкий сотрудник ОИЯИ, много лет работающий в лаборатории, Р. Позе, познакомив собравшихся с основными фактами и ключевыми моментами биографии Михаила Григорьевича, поделился и личными впечатлениями от общения с ним.

«Он был авторитетом для меня – и в жизни, и в науке. Я многому научился у Михаила Григорьевича. Он обладал талантом оратора. По какому бы поводу и в какой бы аудитории он ни выступал, это было артистично. Причем, я уверен, этот артизм шел изнутри, а не сложился в результате тренировки.

Он был хорошим рассказчиком. Когда он описывал ситуации, свидетелем которых был и я, то в его изложении история звучала совсем по-другому, проявлялись новые грани, о которых я не предполагал. Любую ситуацию он видел глубже и многосторонней.

Когда он присутствовал на заседании Ученого совета ОИЯИ, то или читал газету или внимательно слу-

*(Окончание на 2-й стр.)*

## (Окончание. Начало на 1-й стр.)

шал и выступал. А выступал он всегда резко, критично, но с оттенком конструктивности, предлагая какую-то альтернативу. Его выступления всегда все слушали с интересом, многие боялись его критики.

Мы жили по соседству, и, я помню, летом, когда все окна были открыты, раздавался зычный голос его жены Людмилы Васильевны: «Миша!» – и Миша бежал домой. А в выходные, после хорошего обеда он любил сесть в кресло, закурить сигару и слушать музыку Баха.

Историю становления Лаборатории вычислительной техники и автоматизации воссоздал нынешний директор ЛИТ В. В. Иванов.

В момент создания в 1966 году штат лаборатории составлял 421 сотрудник. «Мозговым центром» лаборатории стала группа математиков Лаборатории теоретической физики, возглавляемая Е. П. Жидковым. Уже на следующий год в лаборатории была введена в эксплуатацию вычислительная машина БЭСМ-ЗМ, сыгравшая важную роль в задаче автоматизации физического эксперимента. На ней начали вести обработку экспериментов в реальном времени. Это выводило ОИЯИ на одну планку с ЦЕРН в этой области вычислительной техники.

В 1968 году лаборатория получила ЭВМ БЭСМ-6, ставшую ключевой машиной ЛВТА. Год за годом парк вычислительных машин лаборатории обновлялся. В 1972 году

появилась CDC-6200, сыгравшая колоссальную роль в обработке экспериментальных данных, моделировании и теоретических расчетах. А в 1971 году началось строительство нового корпуса ЛВТА, завершившееся в 1977-м. И если бы не энергия М. Г. Мещерякова, то неизвестно, завершилось ли бы это строительство.

В 1985 году была сдана в эксплуатацию общеинститутская терминальная сеть JINET, программное обеспечение для которой было целиком разработано в ЛВТА. Через три года общеинститутская сеть стала частью международной сети.

Благодаря техническим возможностям ЛИТ собравшиеся в конференц-зале лаборатории увидели выступление сотрудника ЛФВЭ И. А. Голутвина, находящегося в командировке в ЦЕРН. Он познакомился с М.Г. (так называли Мещерякова сотрудники за глаза) в 1966 году, когда тот предложил перейти ему из ЛВЭ в создаваемую лабораторию. На синхрофазотроне ЛВЭ тогда организовали первый он-лайн эксперимент с использованием БЭСМ-ЗМ, обсуждалось проведение аналогичного эксперимента в Протвино, поэтому Игорь Анатольевич перейти отказался. М.Г. вызвал его к себе побеседовать. Беседа длилась два часа. После этого разговора Голутвин все-таки остался в своей лаборатории, но навсегда сохранил чувство глубокого уважения к Михаилу Григорьевичу: «Я почувствовал большую разницу между крупным организатором и просто ретивым чиновником».

А сотрудники ЛВТА активно участвовали во всех экспериментах ЛВЭ и продолжают участвовать сегодня. И хотя нынешние он-лайн эксперименты на LHC сильно отличаются от экспериментов 1960-х, но новаторские начинания М. Г. Мещерякова и Н. Н. Говоруна способствовали прогрессу в этой области.

## «Вы должны слушать физиков!»

В. П. Шириков, начальник отдела ЛВТА в те годы, познакомился с М.Г. в 1969 году: «Про него говорили: диктатор! А я с диктаторами не умел правильно общаться, поэтому побаивался встреч с ним. Но М.Г. организовал в лаборатории директорское совещание, куда приглашались начальники всех отделов, и велось обсуждение текущих вопросов. Также он организовал общелабораторную комиссию с участием представителей всех лабораторий, где коллективно обсуждались крупные проекты. Во время

этих совещаний проявлялась большая терпимость М.Г. Когда кто-то из другой лаборатории заявил в адрес сотрудников ЛВТА: «Я научу вас работать!», – М.Г. только ответил с улыбкой: «Да?»

Были трудности с внедрением ЭВМ серии ЕС. Физики требовали машины VAX, в это время велась кампания по внедрению машин ЕС, хотя эти ЭВМ были еще «сыроваты». Мы говорили Мещерякову: «Вы должны слушать не тех, кто давит сверху, а физиков». В результате лаборатория все-таки купила VAX».

О развитии Грид-технологий и вычислительных мощностей лаборатории за последние 20 лет рассказал заместитель директора ЛИТ В. В. Кореньков. Вспоминая о Михаиле Григорьевиче, он привел такой эпизод. Январь 1994 года, в Доме международных совещаний идет сессия Ученого совета ОИЯИ. Около ДМС В. В. Кореньков встретил вице-директора Института Цветана Вылова, медленно ведущего под руку уже очень больного Михаила Григорьевича. Чтобы Цветан не опоздал на заседание, проводить М.Г. решил Владимир Васильевич. У Михаила Григорьевича была сильная одышка. Кореньков предложил: «Давайте вызову машину и поедете домой. Ученый совет без вас обойдется». На что М.Г. ответил: «Я не пропустил ни одного Ученого совета», – и продолжил подниматься по лестнице на третий этаж, отыскивая на каждой ступеньке. В результате, оншел в зал, отышался и сказал В. В. Коренькову: «Вызывай машину». В этот день он попал в больницу.

Рассказывая о развитии автоматизации в ЛВТА, В. М. Котов напомнил и о сложностях, с которыми пришлось столкнуться директору новой лаборатории. Надо было обладать большим мужеством, чтобы взяться за это дело, тем более – после десяти лет забвения, когда М.Г. после руководства Институтом ядерных проблем АН СССР стал начальником отдела, а позже – группы в ЛЯП ОИЯИ. «М.Г. был директором от Бога, обладал непонятной рядовым сотрудникам харизмой. В 1960-е, как и в 1940-е, надо было все делать очень быстро. Он сумел собрать команду молодых, энергичных людей, готовых работать и веривших в то, что это можно сделать, – Н. Н. Говоруна, Р. Позе, Ю. А. Каржавина, В. И. Мороза».

А типичным элементом автоматизации тех лет был ПУОС – полуавтоматическое устройство на основе большого инструментального



**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: [dns@cern.ru](mailto:dns@cern.ru)  
Информационная поддержка –  
компания КОНТАКТ и ЛИТ ОИЯИ.  
Подписано в печать 22.9.2010 в 17.00.  
Цена в розницу договорная.

Газета отпечатана в Издательском отделе ОИЯИ.



микроскопа. Он был способен обрабатывать фотопленки разного качества, и оказался долгожителем, несмотря на небольшую скорость, – последний ПУОС был выведен из эксплуатации только в этом десятилетии!

– М.Г. был всяkim, – вспоминал В. М. Котов, – требовательным, жестким, добродушным, лукавым, но никогда – злопамятным. Он умел сказать твердое «нет», но не подчиненным, а начальству.

### **Увековечить на должностном уровне**

И. В. Пузынин рассказал о влиянии М. Г. Мещерякова на коллектив математиков-вычислителей, в котором он тогда работал, и его стремлении «оторвать нас от абст-

ракций и направить наши усилия на нужды физиков». М.Г. приписывают такое выражение: «Физика высоких энергий наполовину состоит из математики и вычислительных машин, а наполовину – из физики». Его рекомендации о сотрудничестве математиков-вычислителей с физиками вылились в новое направление в ОИЯИ – вычислительную физику. Тогда многие ведущие специалисты Института говорили: «Что это такое? Мы такого не знаем!» На что М.Г. отвечал: «Вы не волнуйтесь! Есть невежество, а есть воинствующее невежество. Это надо преодолевать!» А вычислительная физика как направление существует и развивается и сегодня.

Когда И. В. Пузынин стал сек-

ретарем лабораторной парторганизации, то ему приходилось много спорить с М.Г., и тот смотрел на него как на зарвавшегося мальчишку. Когда срок выборной работы подошел к концу, М.Г. пошел в партком и сказал, что надо кончать с этой партийной карьерой. За что Игорь Викторович остался ему только благодарен.

Ученик и соратник М. Г. Мещерякова С. Б. Нурушев (ИФВЭ, Протвино) поблагодарил всех выступавших за теплые слова воспоминаний о М.Г. «Где это видано, что имя человека, с нуля создавшего две крупные лаборатории, активно участвовавшего в строительстве города, практически нигде не увековечено? Я был на улице Мещерякова, я ценю усилия сотрудников ЛИТ, преодолевших бюрократические преграды, чтобы переименовать хотя бы часть и так небольшой улицы Инженерной. Имя Мещерякова должно быть присвоено самой большой улице города, а Инженерной можно назвать любую новую улицу, ведь Дубна так хорошо строится! Я считаю себя дубненцем и патриотом Дубны. Спасибо вам за память!» А его предложение назвать именем М. Г. Мещерякова лабораторию ОИЯИ вызвало аплодисменты собравшихся. В. С. Бутцев предложил поставить еще один памятник или бюст М. Г. Мещерякова в центре города.

**Ольга ТАРАНТИНА**

### **Послесловие к семинару**

Дубна наконец-то открыла памятник Михаилу Григорьевичу Мещерякову. Власти города и дирекция ОИЯИ, вопреки желанию автора скульптуры Мамикона Сагателяна и общественности, решили поставить памятник фактически на задворках институтской части города, в новом парке между ДК «Мир» и набережной Волги. Парк, естественно, получился неплохой, но вопрос в том, не постигнет ли его судьба заброшенного парка напротив гостиницы Дубна? Интересно одно: главная аллея нового парка выходит к зданию первой гостиницы Дубны, ныне здесь управление ГРК ОИЯИ.

Семинар, проходивший после открытия памятника в конференц-зале ЛИТ, был посвящен, в основном, воспоминаниям соратников М.Г. о его неординарной личности, в том числе показаны и два фильма: один сделан в ОИЯИ и один создан по заказу телеканала «Культура» внуком М.Г. Оба показались мне замечательными.

Лично я встретился с М.Г. лишь один раз, уже на закате его жизни в начале девяностых, на семинаре нашего отдела, где докладчиком был профессор Католического университета в Лювене (Бельгия). После семинара в кабинете М. Фингера М.Г. активно участвовал в беседе с докладчиком. Я поразился ясному уму уже очень пожилого (за восьмой десяток) и не совсем здорового физически человека, о котором много слышал от коллег.

На юбилейном семинаре в ЛИТ мне стало ясно, почему основатель Института и города Дубны, который уча-

ствовал в подготовке учредительных документов ОИЯИ, попал в 1956 году в опалу и был понижен в должности. Опалу частично сняли в 1966-м, когда ему поручили создать новую лабораторию (ЛВТА), но след ее ощущается в какой-то степени до сих пор. На семинаре были высказаны предложения о дальнейших шагах по увековечиванию памяти ученого, в частности, о том, что памятник хорошо бы переместить или туда, где предлагал автор (среди берез в начале улицы его имени), или на главную площадь города, как его основателя. Высказано и мнение, что именем Мещерякова должна быть названа вся улица, половина которой осталась как Инженерная. И, в заключение семинара, – давно пора одну из лабораторий, которые создавал М.Г., назвать его именем...

Из всего, что я услышал на семинаре, я для себя сделал такой вывод, что М.Г. был не только ученым с мировым именем, но выдающимся организатором науки (это то, что сейчас называется «научный менеджер», и таких специалистов, к сожалению, в мире не так уж много).

P.S. Мне кажется, что в Дубне и Институте заслуживают создания памятников и другие выдающиеся ученые, которых уже много лет нет с нами, – память о них хранится только на мемориальных досках и в названиях лабораторий, которые они возглавляли, – я имею в виду В. И. Векслера, И. М. Франка, А. М. Балдина, Б. М. Понтекорво, В. П. Джелепова.

**Антонин ЯНАТА**

# В. П. Саранцев. Жизнь, отданная науке

23 сентября исполнилось 80 лет со дня рождения Владислава Павловича Саранцева. Его жизнь и деятельность неразрывно связаны с Объединенным институтом ядерных исследований, с его становлением и развитием.

В. П. Саранцев родился в Саратове. В 1932 году семья переезжает в Сталинград. В огне войны прошло его отрочество: «Как все мальчишки в Сталинграде, он жил в кругу своих ребят – давно привыкли к канонаде, порой гостили у солдат...» (Ю. Л. Обухов).

В 1948 году В. П. Саранцев поступает на физический факультет МГУ, который блестяще заканчивает в 1953 году по специальности «ядерная физика». Уже в 1949 году, будучи студентом, принимает участие в высокогорной экспедиции В. И. Векслера на Памир, изучавшей широкие атмосферные ливни.

В 1954 году В. П. Саранцев направлен в будущую Дубну (города на Волге с таким названием тогда еще не существовало) для участия в работах по наладке и запуску самого крупного в то время ускорителя – синхрофазотрона, созданием которого руководил В. И. Векслер. Владимир Иосифович, уже знавший Саранцева по Памирской экспедиции, поручил вчерашнему выпускнику МГУ руководство одной из трех комплексных смен (две другие возглавляли С. Есин и К. Мызников). За активное участие в работах по запуску синхрофазотрона в 1957 году В. П. Саранцев награжден медалью «За трудовую доблесть», а в 1962 году он защищает кандидатскую диссертацию по материалам, связанным с созданием нового инжектора – линейного ускорителя протонов.

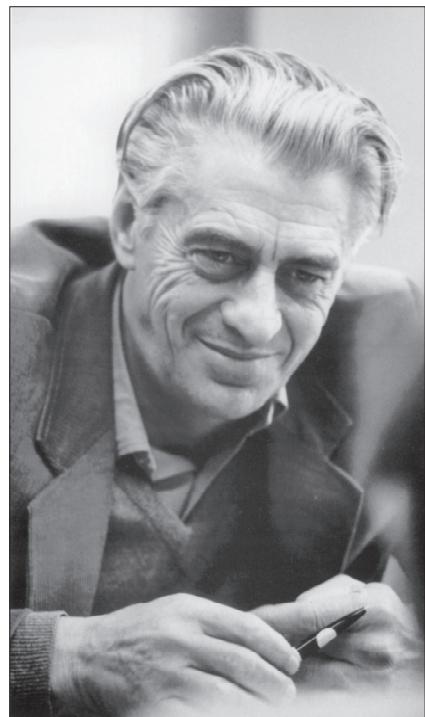
После запуска и успешной работы гигантского ускорителя, самого большого в мире как по энергии, так и по весу, многие задумались о путях повышения эффективности традиционных принципов ускорения и, соответственно, достижения предельных значений энергии ускоренных частиц. В. И. Векслером была высказана идея о новых – когерентных – принципах ускорения заряженных частиц. Впоследствии идеи когерентного ускорения стали обретать элементы возможной реализации. После создания в ЛВЭ расчетно-теоретического бюро (РТБ). В. И. Векслер доверяет В. П. Саранцеву руководить разработкой принципиально нового подхода к ускорению частиц, основанного на использовании собственных электрических полей двух-

компонентного сгустка. Коллектив РТБ под руководством В. И. Векслера создает теоретическую модель коллективного метода ускорения на основе использования собственного электрического поля сгустка электронов. А группа экспериментаторов под руководством В. П. Саранцева впервые в мире начинает разработку экспериментальной установки для ускорения ионов электронными кольцами, основой которой стали первый в СССР линейный индукционный ускоритель электронов ЛИУ-3000 (Дубна, 1966 год) и уникальный адиабатический генератор заряженных тороидов (АДГЕЗАТОР).

В 1969 году Саранцев защищает докторскую диссертацию по физическим основам коллективного метода ускорения ионов электронными кольцами, а в 1970 году получено экспериментальное подтверждение работоспособности нового метода ускорения ионов коллективным методом.

С 1968 по 1988 годы В. П. Саранцев возглавляет созданный на базе РТБ Отдел новых методов ускорения – ОНМУ, где начинается разработка прототипа коллективного ускорителя тяжелых ионов. Несмотря на большую помощь центральной дирекции ОИЯИ в создании материально-технической базы ОНМУ, груз научной ответственности лег на плечи В. П. Саранцева. Владислав Павлович привлекает к работе в ОНМУ многих талантливых физиков, инженеров, конструкторов, молодых специалистов – теоретиков и экспериментаторов. Коллективом ОНМУ решаются сложнейшие вопросы создания ускорителей нового типа: в каждой системе, в каждом элементе используются самые современные технологии и требуется получение предельно высоких технических параметров. И в 1976 году на созданном прототипе коллективного ускорителя тяжелых ионов успешно осуществлено ускорение ионов азота плотными электронными кольцами в спадающем магнитном поле. Работа удостоена первой премии ОИЯИ.

Владислав Павлович с учеными ФИАН имени П. Н. Лебедева выступает инициатором симпозиумов по коллективным методам ускорения, первые два из которых прошли в



Дубне. В 1978 году очередной симпозиум по коллективным методам ускорения проводили наши коллеги из США. Одним из рабочих языков семинара был русский – беспрецедентный случай для конференций, проходящих на территории США. Это было следствие глубокого интереса и большого уважения к результатам, полученным в Советском Союзе, в Дубне, в ОИЯИ.

После завершения работы над прототипом ускорителя В. П. Саранцев форсирует создание полномасштабного ускорителя тяжелых ионов – КУТИ-20. Этот объект строился исключительно силами сотрудников ОНМУ. От уникальной вакуумной камеры, мощнейших систем питания до сильноточного индукционного линейного ускорителя «Силунд-20» – все это создавалось впервые. Только по прошествии большого промежутка времени становится ясно, какой сложности задачи тогда решались.

Велика роль В. П. Саранцева как дирижера этой работы. Детально вникая во все проблемы, он старался увлечь людей, поставив перед ними интересные, конкретные цели и задачи. И ему отвечали полной самоотдачи. Очень важным было то обстоятельство, что коллектив видел Владислава Павловича рядом и в работе, и в отдыхе. В первую очередь Владислав Павлович был требователен к себе. Какой бы сложной ситуация ни была, он находил из нее

выход. Несмотря на то, что деятельность ОНМУ была под неусыпным контролем, который порой был слишком пристальным и слишком детальным, Владислав Павлович никогда не позволял себе «разряжаться» в коллективе. Мы никогда не слышали от него жалоб. Он всегда «принимал удар» на себя.

К сожалению, мы сами не представляли все сложности на пути реализации коллективного метода ускорения, не могли предвидеть, какие «подводные камни» лежат на нашем пути. С одной стороны, технологический уровень 80-х годов не позволил в полном объеме получить устойчивые параметры интенсивности электронов в кольце, предельный вакуум в камере, проектные параметры ионов, ускоренных в КУТИ-20. С другой стороны, В. П. Саранцевым была поставлена сверхзадача, которую не удалось выполнить в полном объеме. Анализируя нашу деятельность под руководством В. П. Саранцева по теоретическому и экспериментальному обоснованию коллективного метода ускорения и созданию на его основе КУТИ-20, мы делаем вывод, что работа эта не была напрасной, что в ОИЯИ было создано новое научное направление, вырос коллектив, владеющий теорией, экспериментом, технологией создания электронных пучков.

В 1988 году на базе ОНМУ организовано Общеподразделение научно-методическое отделение, а 1989 году на его основе организована новая лаборатория Объединенного инсти-

тута – Лаборатория сверхвысоких энергий (Лаборатория физики частиц), в которой В. П. Саранцев был заместителем директора по научной работе, а работы по ускорительной тематике по прежнему оставались среди приоритетных. В то же время в процессе развития коллективных методов ускорения был накоплен уникальный опыт в разработке передовых ускорительных технологий. Это позволило специалистам бывшего ОНМУ быстро включиться в целый ряд важнейших ускорительных проектов европейских и международных масштабов, в том числе, в проекты создания систем Большого адронного коллайдера в ЦЕРН.

Поражают широчайшие научные интересы и тончайшая научная интуиция В. П. Саранцева, его способность увидеть в потоках идей не только привлекательную новизну, но безошибочно уловить продуктивную составляющую, способную стать основой будущих базовых направлений развития ускорительной физики. Это и схемы двухпучкового ускорения, и схемы источников СВЧ-мощности для тестирования и запитки высокоградиентных ускорительных структур на частотах в диапазоне 30–40 ГГц, и фотонные коллайдеры, и инициирование в ОИЯИ новых исследовательских работ по созданию источников когерентного излучения – лазеров на свободных электронах.

В 1992 году В. П. Саранцев назначен на должность главного инженера ОИЯИ, но, несмотря на перегру-

женность административной работой, он постоянно возвращался к интенсивной научной работе, «скрываясь» в своем кабинете в ЛСВЭ. В последние годы жизни научные интересы Владислава Павловича сконцентрировались в направлении разработок линейных электронно-позитронных коллайдеров, высокоградиентных ускоряющих структур будущих ускорителей. Его авторитет среди зарубежных коллег был чрезвычайно высоким, он оставался непременным участником всех специализированных конференций по этому направлению.

Неизгладим в памяти образ этого сильного, талантливого и в то же время обаятельного, эмоционального и простого в общении человека. Отдавая дань уважения В. П. Саранцеву как «яркому ученому ускорительщику» (А. Н. Сисакян), ОИЯИ выступает организатором ставших уже международными научных семинаров по проблемам ускорительной физики и техники. Семинар проводится раз в два года, между российскими конференциями по ускорителям (RUPAC), и этот, 2010 год оказался промежуточным. Тем не менее, в планах ускорительной секции общеинститутского семинара предусмотрено мемориальное заседание, посвященное 80-летию со дня рождения Владислава Павловича, которое пройдет 24 сентября в Лаборатории физики высоких энергий.

С. И. ТЮТЮННИКОВ,

А. П. СУМБАЕВ,

Г. Д. ШИРКОВ.

## Из воспоминаний

### «Наши отношения были очень ясными...»

...Сказать, что В.П. сыграл в моей судьбе большую роль, значит, не сказать ничего. Мы встретились с ним, когда он был уже ученым с мировым именем. Я же был хоть и формировавшимся ученым, но просто молодым человеком возраста Христа, да еще с грузом проблем. Что для меня до сих пор удивительно – это то, что за время нашей совместной работы В. П. даже ни разу не намекнул на то, что мы находимся в разных «весовых категориях». Наши отношения были очень ясными и простыми, общение в основном было чисто научным.

...В последние годы жизни В.П. был очень сильно загружен административными обязанностями, но постоянно стремился к интенсивной научной работе. Как правило, мы обсуждали работы в его кабинете, и

большая часть его административной жизни проходила на моих глазах. Что меня подкупало в В.П., так это его искренность в отношениях с коллегами и подчиненными. Если он кого-то отчитывал, то это было настолько справедливо, что провинившиеся воспринимали «критику сверху» без особых обид. Если радовался успехам коллег, то это было подкупающе искренне. Единственное, что он откровенно не любил, так это визиты в его кабинет не по делу, а с целью просто показаться на глаза начальника. В таких случаях он резко менялся и переходил на официальный тон, стараясь свести контакт к минимуму. После ухода очередного подобного «визитера» он давал волю своим чувствам, зачастую – в крепких выражениях. Когда первый такой инцидент произошел на моих гла-

зах, В.П. с горечью сказал, что создание совершенного коллектива невозможно и «приходится работать с людьми такими, какие они есть, – никуда не денешься». Когда он работал в должности главного инженера (ОИЯИ – ред.), поток «непрощенных» посетителей возрос нелично, и В.П. находил отдушину для научной работы, скрываясь в своем кабинете на территории ЛСВЭ. До последнего дня, уже практически прикованный к больничной койке, он просил меня заглядывать почаще, чтобы поговорить о науке. С того времени прошло много лет, но В.П. так и не стал для меня историей – и не станет никогда.

(Из воспоминаний Михаила Владимировича Юркова, написанных для сборника «Владислав Павлович Саранцев. Жизнь, отданная науке». Дубна, 2001).



«Мы захотели этого, и мы этого добились. Думаю, что мы больше будем уважать себя за то, что сделали», – сказал, выступая на открытии

## «В каждой строчке моей – Россия»

18 сентября на доме, где жил дубненский поэт Леонид Якутин, открыта мемориальная доска. Она сооружена на средства, собранные его земляками – друзьями, единомышленниками, разделяющими гражданскую позицию и человеческие ценности, который были дороги поэту.

памятного знака, Герой Советского Союза, летчик-испытатель Владимир Кондауров.

Доктор физико-математических наук Альберт Попов (ОИЯИ), открывая торжественную церемонию, напомнил, что уже два года Леонида Никифоровича нет с нами. Но жива память в сердцах людей, голос и стихи Якутина продолжают звучать на сайте «Поэзия сопротивления» вместе с песнями, написанным на

его стихи Юрием Березиным.

Право открыть мемориальную доску получили Александр Руденко, директор первой школы, и поэт Юрий Максименко. Рядом с портретом поэта выгравированы слова, ставшие, по сути, его поэтическим кредо: «В каждой строчке моей – Россия, с болью радостью и тоской!». И надпись: «В этом доме жил поэт-патриот Леонид Никифорович Якутин».

Вера ФЕДОРОВА, фото автора

## Туристы отмечают праздник

27 сентября по инициативе ЮНЕСКО отмечается Всемирный день туризма. Ныне каждый десятый житель Земли – турист, поскольку пользуется услугами транспорта, гостиниц, ресторанов и экскурсоводов.

Туризм – важная статья дохода не только Египта и Турции, но и развитых стран: США, Франции, Италии, Испании, Великобритании, прогрессирует туризм в Арабских Эмиратах и Китае. На долю России приходится 1 процент, и она на этом празднике жизни известна как страна-донор, а русские туристы как самые щедрые и самобытные...

Самодеятельный спортивный туризм – наследие СССР. Организованные туристские группы и «дикари» – это энергичные и предприимчивые люди, сами планирующие маршруты и желающие приключения в природной среде. В этом году Дубненский городской клуб туристов выпустил на маршруты разной категории сложности 24 группы – на Урал, Кавказ, на Кольский полуостров, в Карелию и Подмосковье.

Наш турклуб жив традициями. Их создавали В. И. Петрухин, Ю. П. Мереков, А. Г. Володько, И. Б. Иссинский, В. И. Снетков, В. И. Фурман, В. М. Назаров, Н. Н. Блинников, С. С. Солод, В. А. Рыков, Г. В. Кудряшов, Н. С. Фролов... В августе мы отметили 80-летие Алексея Степановича Мартынова – патриарха дубненского туризма и идеолога научно-экспедиционного туризма. Ныне традиции клуба продолжают ветераны А. Сумбаев, В. Шилов, А. Любимцев, С. Пороховой, В. Строганова, А. Подшибякин, А. Родин, А. Черников, П. Колесов, В. Фридман, Александр и Татьяна Сапожниковых, Татьяна и Володя Красных, С. Сеннер, М. Щербаков и наши московские друзья: Б. Ануфриев, Ю. Песковский, Э. Реут.

прогрессируют как спортсмены и инструкторы. Они дважды участвовали в учебно-тренировочных походах на реке Мсте в качестве инструкторов. Инструкторы – ценнейший кадровый ресурс Дубны, необходимый для подготовки кадров для будущего туристского клуба Университета «Дубна». Ныне активность в этом направлении проявляют Саша Худяева, Лена Пастухова, Ксения Кустовская, Юлия Должикова...

Спортивный туризм – занятие увлекательное и полезное. Закрытие летнего сезона планируется на озере Великом в октябре, на 107-м, «клюквенном» сплете туристов Дубны. Поздравляю коллег с Всемирным днем туризма, желаю успехов в достижении жизненных целей и доброго здоровья.

Александр ЗЛОБИН,  
председатель правления  
городского клуба туристов.



10–12 сентября состоялась поездка на озеро Песочное в Тверскую область. Здесь на обширных болотах осенью много брусники и клюквы. В этом году неурожай. Туристы утешились тем, что, слава Богу, здесь не было пожаров.

# **Музыка кельтов в ДМШ**



«МузЭнерго» представил в воскресенье 19 сентября в концертном зале ДМШ №1 трио «Latira» (Франция, Мексика и Канада) в составе: Моргане Лабе – **на снимке автора** (аккордеон, вокал), Николас Радин (саксофоны, флейты и волынка) и Франсуа Тигер (ударные). По происхождению все они из Бретани, а жители этой части Франции и жители Уэльса в Великобритании считают себя потомками древних кельтов.

Полный зал ДМШ (давно не помню столько публики в этом зале) услышал интересную, немножко диковатую музыку, в которой были не только намеки на музыку кельтов, но и родные музыкальные заимствования исполнителей.

Во время исполнения некоторых номеров дети начали танцевать, к ним присоединилась молодежь. Моргане два раза выходила в публику и заводила хоровод из молодежи и детей в проходах между зрителями, она выступала босиком. Франсуа использовал как инструмент и ящик, на котором сидел.

Концерт публике понравился. После концерта возникла длинная очередь из желающих купить диск с записями трио и автографами. Если я хорошо понял, следующий концерт «МузЭнерго» состоится 16 октября в зале администрации.

Антонин ЯНАТА

## **Анонсы**

### **Маэстро приглашает**

Любимому городу, дорогим друзьям, влюбленным в классическое искусство слушателям концертов Дубненского симфонического оркестра посвящается СТАВИНСКИЙ-ФЕСТИВАЛЬ.

**3 октября** Зал администрации, 17.00. Дубненский симфонический оркестр. В программе произведения П. И. Чайковского.

**7 октября** Библиотека ОИЯИ, 18.00. «Партитуры случайных строф». Поэтическая встреча.

**9 октября** ДК «Октябрь», 18.00. Московский театр «Новая Опера». «Вальсы, танго, фокстроты». Гала-концерт в 2-х отделениях.

**21 октября** ДК «Октябрь», 12.00. Музыка детям. Симфоническая сказка С. Прокофьева «Петя и волк»

**25 октября** ДК «Мир», 17.00. 2010 – Год Шопена. Год Франции в России. Симфонический оркестр Московского музыкального колледжа имени Шопена.

**31 октября** Органный зал, 17.00. Концерт камерной музыки.

### **Универсальная библиотека ОИЯИ**

**7 октября, четверг**

**18.00 Юбилейный творческий вечер Евгения Ставинского.** Презентация поэтической тетради Е. Ставинского «Партитура случайных строф».

**21 октября, четверг**

**18.00 «Акварели в стихах».** Вечер памяти директора ОИЯИ, академика РАН, поэта Алексея Сисакяна. В программе вечера: отрывки из воспоминаний А. Сисакяна,

фрагменты фильма; авторские песни (мелодия, аранжировка) на стихи А. Сисакяна Ольги Трифоновой в исполнении автора.

**28 октября, четверг**

**18.00 «Свои стихи из космоса услыши...».** Музыкально-поэтический вечер по поэзии Алексея Сисакяна. Авторские песни на стихи А. Сисакяна поет Степан Папазова. Концертмейстер Галина Ерусланцева.

**2 октября Дом ученых**

**организует поездку в Москву**

**Экскурсия в Новодевичий монастырь** – уникальный ансамбль выдающихся памятников архитектуры XVI-XVII веков.

**№ 37. 24 сентября 2010 года**

## **ВАС ПРИГЛАШАЮТ**

### **ДОМ КУЛЬТУРЫ «МИР»**

**2 октября, суббота**

12.00 Спектакль «Маленький принц» Театра им. Вахтангова (Москва).

**АНОНС!**

**23 октября, суббота**

17.00 Концерт ВИА «Синяя птица» (Москва).

### **ЗАЛ АДМИНИСТРАЦИИ**

**3 октября, воскресенье**

17.00 Дубненский симфонический оркестр. Открытие 20-го юбилейного сезона. «Ставинский-фестиваль». Концерт, посвященный Международному дню музыки. П. И. Чайковский, Серенада для струнного оркестра, пьесы из цикла «Времена года», «Воспоминание о дорогом месте». Солист Семен Елизаров (скрипка). Справки по телефону: 212-85-86.

### **Дом культуры «Мир» объявляет набор в следующие коллективы:**

**вокальный ансамбль «Метелица»** (взрослых – любителей популярных песен прошлых лет);

**танцевально-спортивный клуб «Санрайз»** (детей от 4-х лет, группу хобби – один год обучения с 18 лет без ограничения возраста);

**эстрадно-танцевальная студия и студия современного танца** (дети с 9 лет);

**хоровая капелла «Бельканто»** (с 18 лет);

**камерный хор «Кредо»** (с 18 лет);

**«Балет Дубны»** (дети с 5 до 7 лет, балетный зал ДК «Мир», телефоны: 4-86-23, 4-05-37);

**ДБС «Фантазия»** (дети с 4 до 7 лет, балетный зал ДК «Мир», гимназия № 11, телефон 6-39-79);

**«Фламенко»** (с 16 лет);

**«Восточные танцы»** (с 16 лет). Телефоны для справок: 4-59-04, 4-59-31.

**Экскурсия по Новодевичьему кладбищу**, где похоронены выдающиеся представители науки и культуры, видные общественные и государственные деятели.

**Запись 28 сентября в 17.00 в ДУ**

**«ДУБНА» 7**

# ..... Десять новостей на одной странице .....

## Боголюбовские чтения

22 СЕНТЯБРЯ в конференц-зале Лаборатории теоретической физики открылось Международное совещание «Боголюбовские чтения». Оно посвящено квантовой теории поля и физике элементарных частиц и продлится до 25 сентября.

## С участием японских коллег

4-е РОССИЙСКО-ЯПОНСКОЕ международное совещание MSSMBS-2010 «Молекулярно-динамические исследования в науках о веществе и биологии» состоится в ДМС ОИЯИ 27 сентября. Совещание MSSMBS-2010 планируется провести на базе ОИЯИ и химического факультета МГУ 26–29 сентября с участием представителей ведущих групп молекулярного моделирования Японии.

## «Физика на LHC»: очередной семинар

ОЧЕРЕДНОЕ заседание общеинститутского семинара и объединенного семинара «Физика на LHC», организованного сотрудничеством институтов России и стран-участниц ОИЯИ в эксперименте «Компактный мюонный соленоид», состоялось 22 сентября в конференц-зале Учебно-научного центра Объединенного института ядерных исследований.

## Вторая молодежная школа

«УПРАВЛЕНИЕ инновациями» работала с 17 по 22 сентября. С докладами на школе выступили ведущие отечественные и зарубежные ученые – с обзором мирового опыта в области управления устойчивым инновационным развитием. Участники школы из Дубны и других городов Подмосковья, Москвы, Новосибирска, Екатеринбурга представили свои инновационные проекты. Работа школы была организована по секциям в области научно-исследовательской, проектно-организаторской, конструкторско-технологической, экспертной, информационно-телекоммуникационной, инвестиционной деятельности. Протекли мастер-классы, дискуссии, деловая игра, публичная защита и конкурс лучших проектных работ. Участники школы посетили выставку инновационных проектов компаний-резидентов особой экономической зоны «Дубна» в Конгресс-центре ОЭЗ.

## Совет ОЭЗ «Дубна» нового состава

21 СЕНТЯБРЯ в Конгресс-центре особой экономической зоны «Дубна» прошло первое заседание обновленного состава наблюдательного совета ОЭЗ, утверждаемого на четыре года, избранные его руководящие органы. От ОИЯИ в совет вошли и.о. директора профессор Михаил Итикис и профессор Александр Ольшевский. Председателем наблюдательного совета нового состава единогласно избран Дмитрий Большаков, заместителем председателя – Вячеслав Крымов, ответственным секретарем совета – Александр Рац.



Фото Ю. ТУМАНОВА

По данным отдела радиационной безопасности ОИЯИ, радиационный фон в Дубне 22 сентября 2010 года составил 9–11 мкР/час.

## Архивисты повысили квалификацию

22 СЕНТЯБРЯ в зале заседаний Совета депутатов прошел семинар «Обеспечение сохранности и использование документов архивов». В семинаре принимали участие начальник отдела Росархива Галина Хабибуллина, начальники городских архивов Московской области.

## 10-я юбилейная

ЮНЫЕ дубненцы могут принять участие в 10-й городской открытой физико-математической олимпиаде для учащихся 6-8-х классов, про-

водимой в рамках работы межшкольного факультатива Городского научного общества учащихся. Приглашаем всех желающих 25 сентября в 17.00 в школу № 9. О награждении победителей будет объявлено на олимпиаде.

## Осенние каникулы – в «Сосновом бору»

С 28 ОКТЯБРЯ по 6 ноября планируется открытие загородного лагеря «Сосновый бор» (деревня Святое, Кимрский район, Тверская область) на базе Детского оздоровительно-образовательного лагеря «Сосновый бор». Бесплатными путевками в лагерь «Сосновый бор» будут награждаться подростки (с 5 по 9 класс), проявившие особые достижения в области науки, искусства, спорта и социальной деятельности в течение учебного года.

## Итоги школьного лета

20 сентября на очередном брифинге главный специалист отдела по делам молодежи О. Н. Прислонова подвела итоги летней оздоровительной кампании. За летний период на территории города было открыто 13 оздоровительных лагерей с дневным пребыванием (3 летние детские площадки: детский клуб «Буревестник» ЦДТ, филиал Центра «Дружба» «Якорь», детский клуб «Факел» ЦДТ). На базах общеобразовательных учреждений работало 8 лагерей, на базе Дворца спорта «Радуга» функционировал лагерь «Мадагаскар» – в две смены. Отдохнуло 733 человека.

## Кубок юных футболистов

15 СЕНТЯБРЯ в Бронницах проходило первенство Московской области по футболу «Подмосковная надежда». Наш город представляла команда футболистов под руководством тренера ДЮСШ «Волна» Ильдара Миметова. Команда дошла до финала, но на финише все же отдала лидерство команде Ивантеевки. На этих соревнованиях наш вратарь Акбар Азаматов был признан лучшим. Отлично справились со своими задачами и полузащитники Алексей Чекмарев, Даниил Толстов, Максим Костомаров, центральный защитник Денис Сиворин, правые защитники Павел Тарищев и Шамиль Гатжиметов. Команда была награждена кубком, а все игроки – медалями и грамотами.