

# НАУКА СОДРУЖЕСТВО ПРОГРЕСС

ЕЖЕНЕДЕЛЬНИК ОБЪЕДИНЕННОГО ИНСТИТУТА ЯДЕРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

Газета выходит с ноября 1957 года № 17 (4157) Пятница, 26 апреля 2013 года

## НТС ОИЯИ: поиск решений, обсуждение планов

Первое заседание Научно-технического совета ОИЯИ в новом составе прошло 15 апреля в Доме международных совещаний. Окончательный вариант списка членов НТС был утвержден всего тремя днями ранее, поэтому от встречи никто не ждал принятия основополагающих решений. Понять настроение, готовность сотрудничать, выработать направления и регламент деятельности, обсудить формы работы и темы ближайших заседаний – пожалуй, так можно сформулировать основную цель заседания.

Директор ОИЯИ В. А. Матвеев особо подчеркнул, что новый состав впервые в значительной степени выборный, и важным для

работы НТС условием он считает для себя необходимым не мешать, не давить, а дать возможность НТС самостоятельно определять нужную

линию. «Думаю, директор, – сказал Виктор Анатольевич, – должен не просто слушать критику и предложения, которые реально не так легко исполнить. Нам надо двигаться навстречу друг другу. Поэтому я присутствующим здесь руководителям управлений Института тоже хочу сказать – не бойтесь того, что здесь может прозвучать, и тех предложений, которые вам покажутся не слишком приемлемыми, давайте включайтесь в обсуждение. Мы должны выработать взаимное уважение и доверие. Без этого справиться со сложнейшими задачами управления Институт, думаю, невозможно».

*(Окончание на 4–5-й стр.)*

## Молодежь и наука

## Грид и информационные системы

22 апреля в Доме международных совещаний состоялось открытие 4-й Школы «Грид и современные информационные системы», организованной совместно Объединенным институтом ядерных исследований и Европейским центром ядерных исследований. На открытии школы выступили вице-директор ОИЯИ М. Г. Иткис и сопредседатель оргкомитета Школы, советник директора ОИЯИ, почетный член ЦЕРН Д. Фергюсон с докладами об истории создания этих научных центров, структуре, направлениях исследований, перспективах и планах работы на ближайшие годы.

Участников приветствовал президент МИФИ Б. Н. Оныкий. В частности, он отметил, что сейчас не только в области ядерной физики, но и в ядерной энергетике происходят существенные изменения; реализация западного ядерного топливного цикла и изучение законов природы, которое осуществляется в ЦЕРН, порождает множество интересных задач. «Эти задачи еще никто не решал, – сказал Борис Николаевич, обращаясь к студентам, – и будьте уверены, на ваш век работы хватит».

В течение недели студенты старших курсов российских технических вузов, университета «Дубна» прослушают лекции ведущих сотрудников ОИЯИ и ЦЕРН. Среди них – структура и работа системы управления выполненной стоимостью (EVM), разработанной в ЦЕРН для сопровождения работ по строительству Большого адронного коллайдера и в настоящее время внедряе-

мой в ОИЯИ для проекта NICA, и другие.

– Каждый раз мы стараемся приглашать новых лекторов, – рассказывает член оргкомитета Школы, кандидат технических наук, руководитель подразделения электронного бизнеса ЦЕРН Ростислав Титов. – Конечно, не все лекции новые, но подавляющее большинство из них будут прочитаны впервые. Сотрудник отдела общей инфраструктуры ЦЕРН И. Запезалов расскажет об основах облачных вычислений. Мы сделали новый интересный блок по базам данных, об этом будут рассказывать сотрудники ЦЕРН А. Автомонов, Р. Буффер. При обсуждении программы мы подумали, что всю неделю ребятам воспринимать технические доклады может быть трудно, и решили сделать презентацию не техническую, но при этом полезную и интересную – как написать хорошее резюме.

– В программе школы отдельным

пунктом стоит экзамен по AIS, административно-информационной системе. Что он собой представляет и для чего нужен?

– После каждой школы мы делаем тестирование, чтобы понять, насколько хорошо ребята слушали. По каждой лекции мы даем несколько вопросов с вариантами ответов. После чего эти ответы анализируем и определяем лучших участников Школы. В этом году мы хотим устроить еще одно небольшое соревнование для участников – создать небольшую программу. Есть простая компьютерная игра, слушатели должны сделать к ней новый алгоритм. Ребята могут объединяться в команды – у кого-то есть свой ноутбук, кто-то может программировать. Победителей ждут призы.

– Вы принимаете участие в этих школах каждый год. Какова отдача, что вы считаете результатом?

– Каждый раз мы спрашиваем, нужны ли такие школы. И каждый раз результат высокий, ребята говорят, что они важны для их дальнейшей работы.

Кроме лекционной программы, для студентов предусмотрены экскурсии в Лабораторию информационных технологий и на ускорительный комплекс NICA.

Галина МЯЛКОВСКАЯ

## Дубна в режиме ЧС

Не будет преувеличением сказать, что самой обсуждаемой темой недели было весеннее половодье. Из уст в уста передавались сообщения с театра чрезвычайных действий, по берегам Волги и Дубны, из окон, выходящих на набережную Волги, люди замороженно следили за буйством стихии. И это всем запомнится надолго. Вот официальная хроника действий руководства города, предприятий и служб 20 апреля, в один из самых напряженных дней, по борьбе с паводком и его последствиями.

20 апреля глава города объявил на территории Дубны режим чрезвычайной ситуации. В зоне подтопления находились 57 жилых домов.

Согласно распоряжению главы города, до 17.00 в этот день необходимо было провести подготовку сил и средств для осуществления спасательных работ и эвакуации населения из зоны затопления. Для решения внезапно возникающих задач привлечены силы и средства отдела МВД, ФГКУ «38-й отряд ФПС по Московской области», управления здравоохранения администрации города, территориального отдела управления «Роспотребнадзора», нештатных аварийно-спасательных формирований, привлекаемых для ликвидации последствий затопления.

Руководство Волжского района гидросооружений – филиала ФГУП «Канал имени Москвы» значительно усилило контроль за состоянием плотины и дамбы, каждые два часа данные об уровнях воды в верхнем и нижнем бьефе представляются в ЕДДС города.

К 14.00 в полную готовность приведены аварийно-спасательные формирования и техника.

Автотранспортная спасательная служба обеспечивает перевозку жителей города, попадающих в зону возможного затопления. С 11.00 служба охраны общественного порядка ввела в действие план организации комендантской службы при угрозе наводнения.

На этой неделе штаб по борьбе с паводком продолжает свою работу.



Старожилы Дубны с трудом вспоминают годы, когда вода в Волге поднималась так высоко, как ныне. Часть строений спасательной станции оказалась подтоплена (фото вверху). Снесены скамейки и раздевалки на пляже. Уничтожен причал яхт-клуба «Дубна» (фото внизу).



Множество фотографий и видеосюжетов затопленных садоводческих товариществ «Мичуринец», «Заря», жилых домов на улице Ленина, территории Особой экономической зоны, района Ратмино выложены на форуме «Дубна.ру».

Фото Е. М.



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 – 65-181, 65-182.

e-mail: dnsp@dubna.ru

Информационная поддержка – компания КОНТАКТ и ЛИТ ОИЯИ.

Подписано в печать 24.04.2013 в 15.00.

Цена в розницу договорная.

Газета отпечатана в Издательском отделе ОИЯИ.

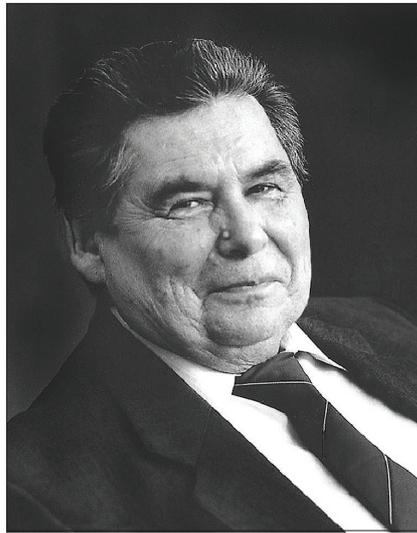
## Профессору И. В. Пузынину – 75 лет

24 апреля исполнилось 75 лет со дня рождения советника дирекции Лаборатории информационных технологий ОИЯИ доктора физико-математических наук, профессора, заслуженного деятеля науки РФ Игоря Викторовича Пузынина.

Более 50 лет Игорь Викторович работает в ОИЯИ. В 1960 году после окончания механико-математического факультета Московского государственного университета имени М. В. Ломоносова он был направлен по распределению в отдел вычислительной математики и счетных машин Лаборатории теоретической физики ОИЯИ. За эти годы он прошел путь от старшего лаборанта до директора Лаборатории информационных технологий, защитил кандидатскую и докторскую диссертации, стал профессором и заслуженным деятелем науки Российской Федерации.

Игорь Викторович Пузынин – известный ученый в области вычислительной и прикладной математики. Под его руководством в ОИЯИ развито научное направление по созданию, теоретическому обоснованию и практической реализации методов вычислительной физики для численного исследования нелинейных многопараметрических моделей сложных физических систем. Важнейшим вкладом в это направление является разработка единого подхода для численного анализа нелинейных спектральных задач на основе обобщенного непрерывного аналога метода Ньютона. Благодаря развитию этого подхода получен ряд важных физических результатов в теории мюонного катализа, теории ядра, в нелинейных задачах квантовой хромодинамики и физики конденсированных сред. И. В. Пузынин – автор более 330 научных публикаций.

Игорь Викторович возглавлял работы по математическому и программному обеспечению теоретических расчетов в рамках программы исследований явления мюонного катализа, утвержденной совместным решением ГКАЭ и Президиума АН СССР. Он был соруководителем общеинститутской темы «Теоретические и экспериментальные исследования электроядерного способа получения энергии и трансмутации радиоактивных отходов». Игорь Викторович возглавлял общеинститутскую тему «Нелинейные проблемы вычислительной и математической физики: исследования, математическое и программное обеспечение» и был соруководителем темы «Компьютерная физика для теоретических и экспериментальных исследований».



Работая в должности заместителя директора Лаборатории вычислительной техники и автоматизации ОИЯИ и затем в должности директора Лаборатории информационных технологий ОИЯИ, И. В. Пузынин внес большой вклад в сближение научных интересов физиков-теоретиков и экспериментаторов из разных лабораторий ОИЯИ со специалистами по численному анализу и компьютерной обработке экспериментальной информации из ЛВТА/ЛИТ. По инициативе И. В. Пузынина были организованы и с 1998 года регулярно проводятся международные конференции по современным направлениям вычислительной физики, традиционно привлекающие активный интерес российских и зарубежных специалистов.

В должности директора ЛИТ И. В. Пузынин проводил активную работу по обновлению и модернизации компьютерно-сетевой инфраструктуры ОИЯИ и повышению профессионального уровня специалистов сетевого обеспечения. Успехи лаборатории в этом направлении неоднократно отмечались на заседаниях Ученого совета и Комитета полномочных представителей ОИЯИ.

Хорошо известна педагогическая деятельность Игоря Викторовича. С 1968 по 1980 год он преподавал численные методы на кафедре теоретической ядерной физики физического факультета МГУ. Как приглашенный профессор Игорь Викторович читал лекции в зарубежных университетах. Для подготовки необходимых в ОИЯИ инженеров по компьютерным сетям и технологи-

ям по инициативе И. В. Пузынина была создана кафедра информационных технологий вычислительных систем в Московском институте радиотехники, электроники и автоматики, которую он возглавлял с 2001 по 2007 годы. С 1991 года Игорь Викторович – профессор математического факультета Тверского государственного университета. Под руководством Игоря Викторовича защищено одиннадцать кандидатских диссертаций. Девять его учеников стали докторами физико-математических наук и ведут в ОИЯИ и других научных центрах важные научные исследования и педагогическую работу.

И. В. Пузынин входит в состав специализированных ученых советов по защите докторских диссертаций при Лаборатории информационных технологий ОИЯИ и в Тверском государственном университете. Он почетный профессор государственного университета, почетный доктор Пловдивского университета (Болгария) и почетный профессор Монгольского государственного университета. Его работы четырежды отмечались премиями ОИЯИ. Игорь Викторович награжден почетным знаком «Ветеран атомной промышленности и энергетики», медалью ордена «За заслуги перед Отечеством» II степени, медалью «В память 850-летия Москвы», медалью «50 лет участия Польши в ОИЯИ», золотой медалью Технического университета Кошице (Словакия), медалью «Дружба» (Монголия), Почетной грамотой Министерства образования РФ, отмечен почетными званиями «Заслуженный деятель науки РФ» и «Почетный сотрудник ОИЯИ».

Вместе с Таисией Петровной, его супругой, преданным другом и соавтором множества совместных научных публикаций, он вырастил двух сыновей – достойную смену, и сейчас активно помогает им в воспитании внуков.

Свой юбилей И. В. Пузынин встречает полным творческих сил и новых планов. Он продолжает активно заниматься научной и преподавательской деятельностью, передавая свой неоценимый опыт и знания более молодым сотрудникам. Мы сердечно поздравляем Игоря Викторовича с юбилеем, желаем крепкого здоровья и дальнейших творческих успехов.

**В. В. Кореньков, Г. Адам,  
П. В. Зрелов, Т. А. Стриж,  
Э. А. Айрян, В. П. Гердт,  
Е. В. Земляная, В. В. Иванов,  
О. Чулуунбаатар**

(Окончание. Начало на 1-й стр.)

Перед тем как начать обсуждение основных направлений деятельности НТС, **Р. В. Джолос** сказал: «То, о чем я буду говорить, это моя точка зрения, это не значит, что ее должны все принимать; я это обсуждал с ближайшими коллегами, но не более того. Нам надо определиться, на что должна быть нацелена наша работа и какие вопросы прежде всего должны рассматриваться.

Первое – эффективность проблемно-тематического плана. Не только научная результативность, но и то, насколько Институт становится более привлекательным для ученых из стран-участниц. Я просмотрел проблемно-тематический план, списки руководителей и соруководителей тем, и нашел только три фамилии представителей других стран, кроме России. Дело, конечно, не в числе фамилий, дело в том, что за этим стоит. Раньше была немного другая структура, были комитеты по направлениям, в которые входили представители групп и коллективов стран-участниц. На них обсуждались проекты экспериментов. Там же могли решаться и кадровые вопросы, кто сколько человек может направить в ОИЯИ. Сейчас ситуация иная. Чтобы пробиться со своей идеей на ПКК, надо пройти через НТС лаборатории, а там, желая поддержать проект, надо с кого-то снимать финансирование, потому что бюджет расписан. Я хочу подчеркнуть, что в тяжелые 90-е годы Институт выжил не в последнюю очередь благодаря международному статусу. Реально развиваться дальше мы можем тоже только как международная организация.

Второй вопрос. В Уставе ОИЯИ сказано, что Институт может использовать результаты своих исследований, имеющих прикладной характер, с целью увеличения бюджета для фундаментальных исследований. В Институте, на его базе и с его участием, создано не так мало дочерних организаций. А вопрос в том, все ли они работают на основные цели Института? Не создаем ли мы резкого перекося в оплате труда сотрудников в зависимости от того, насколько они близки к источникам внебюджетных доходов? И вообще, не подкладываем ли мы «бомбу» под основание Института, не создавая достаточно условий для участия в этой работе и представителей всех стран-участниц, а не только России?

И, наконец, третий вопрос – это взаимоотношения лабораторий с управлениями Института. Когда я знакомился с ситуацией, первое, что

## НТС ОИЯИ: поиск решений, обсуждение планов

бросилось в глаза, – потеря или почти исчезновение механизма обратного воздействия лабораторий на деятельность администрации. Этот механизм был, более того, в прежние времена был контроль. Через несколько лет должны начать функционировать комплекс NICA и фабрика тяжелых ионов. Нужна максимальная прозрачность финансовых потоков, интерактивный учет, чтобы постоянно можно было видеть, насколько средства Института сосредоточены на решении основных задач.

Отсутствие обратной связи отрицательно сказалось и на деятельности управления. Я столкнулся с совершенно поразительным фактом – запретом на передачу информации из одного подразделения управления в другое, то есть с «закупоркой сосудов», по которым проходит информация.

В начале 90-х бюджет ОИЯИ составлял порядка 40 миллионов, и то не было 100-процентного наполнения. Тогда надо было выжить. Сейчас это почти 150 миллионов. Рост в 3,5 раза. Это уже не бюджет выживания. Это бюджет развития. И с нас, ученых и инженеров, работающих в лабораториях, спросят: а что мы создали на эти деньги. И чтобы эффективно использовать полученные ресурсы, управленческая деятельность должна быть максимально ориентирована на создание наиболее благоприятных условий для научной работы лабораторий. И, наверное, наше слово о том, как надо организовать административную деятельность, должно быть весомым.

Мы международный научный центр. У нас есть определенная свобода в организации административной деятельности. Она важна и должна быть полностью нацелена на содействие решению тех задач, ради которых ОИЯИ был создан и живет. А НТС ОИЯИ, являясь консультативным органом при дирекции Института, должен быть тем механизмом, через который лаборатории могут воздействовать на деятельность дирекции и ее аппарата управления. Если такая точка зрения возобладает, то хорошо».

В той или иной мере с председателем НТС были согласны все выступающие: отметив актуальность и своевременность затронутых проблем, они дополнили обсуждение примерами из своих лабораторий и

соответствующими предложениями.

**В. Д. Кекелидзе:** Экспериментатору нужны инфраструктура, изобилие инструментов, возможность быстро реализовывать те идеи, которые возникают, быстро и эффективно продвигаться. И производительность труда тогда будет максимальной. У нас она существенно ниже, чем в развитых центрах. Производительность труда – это то, что специалист за единицу времени может выполнить, чтобы реализовать свой научный потенциал. Это главное для молодого амбициозного начинающего лидера и вообще любого физика и ученого.

**М. Г. Иткис:** Комитеты, которые были упомянуты, очень полезны именно с точки зрения международной деятельности – как комитеты пользователей, где могли рассматриваться предложения из разных стран по конкретным экспериментам. Вы знаете, это сохранилось только в ЛНФ. На самом деле у нас нет места, где бы обсуждались по другим направлениям предложения других институтов из наших стран-участниц. В какой форме это организовать – серьезный вопрос.

**И. А. Савин:** Что касается проблемно-тематического плана, аналогов в мире нет. Никаких тем нет. В мире есть проекты экспериментов. Проекты экспериментов предлагают коллективы, их защищают, там содержится научное обоснование, техническое решение, временной фактор и финансовое обеспечение. А темы – это ничто, это собрание экспериментов в лучшем случае, когда они прошли. Поэтому тема не играет никакой роли, и было бы хорошо освободиться от этого и назвать просто – план научных исследований ОИЯИ.

**И. Н. Мешков:** Слушал с удовольствием то, что тут начало происходить. Многие присутствующие были в предыдущем составе НТС и могут вспомнить, что Алексей Норайрович вначале пытался оживить его деятельность и сделать то, о чем вы сейчас говорите. Я верю, что главная задача – это сделать так, чтобы члены НТС были активны, а не просто сидели и слушали. Проблем в Институте море, и никто иной как члены НТС должны быть носителями голоса народа.

\* \* \*

Вице-директор ОИЯИ **Р. Ледницки** рассказал о работе группы по вопросам кадровой политики. Груп-

па была создана в декабре, в нее вошли 10 экспертов. За это время было проведено четыре заседания, в результате дискуссий выработаны рекомендации для дирекции.

«Предлагается создать в штате дирекции ставки с заработной платой на уровне крупнейших мировых центров для привлечения ученых, которые могли бы стать лидерами групп научных направлений в ОИЯИ. Организовать при этом кадровую комиссию при дирекции с привлечением ученых из стран-участниц, которая бы проводила отбор кандидатов».

Одного лидера высокого уровня недостаточно для того, чтобы реализовать идею, нужно иметь сотрудников и работников, которые эти задачи будут выполнять. В связи с этим рекомендуется руководителям научных проектов предусматривать средства для привлечения на контрактной основе специалистов.

Еще один пункт – предусмотреть в структуре управления механизм учета и контроля за распределением мест в общежитии и служебных квартир, а также создание информационного сайта для обеспечения прозрачности такого распределения.

Рассмотреть вопрос о необходимости возрастных ограничений для руководителей всех подразделений Института и ограничении сроков работы на руководящих должностях.

Ввести в Институте автоматизированную систему документооборота, включая оформление командировок, договоров, бухгалтерских и других документов с применением электронной подписи и автоматизированных путей прохождения с открытием доступа для заинтересованных лиц.

И наконец, внедрить в ОИЯИ автоматизированную систему учета рабочего времени персонала для создания базы данных с целью ее использования руководителями подразделений для повышения эффективности работы сотрудников».

Отзывы на эти рекомендации были противоречивые – обсуждались возможная социальная напряженность в связи с введением ставок оплаты европейского уровня, полномочия руководителя проекта, учет в финансовом обеспечении проекта уровня оплаты труда сотрудников и возможности привлечения новых специалистов, передача в собственность служебного жилья и так далее.

Своего рода итог подвел **Ю. Ц. Оганесян**: «Хотел бы поблагодарить Рихарда Ледницкого за то, что он все это организовал. Много лет здесь живу, и на моей практике первый раз серьезно был поставлен вопрос

и так серьезно обсуждался... Есть вещи, которые нужно делать сейчас, потому что проекты уже идут, руководителям нужно дать максимальную степень свободы. Есть вещи более «долгоиграющие» – молодые люди. А кто эти молодые люди? Как они выглядят, сколько им лет, где они учились, на что способны? Уже много лет в Институте мы живем по принципу – чем богаты, тем и рады. А когда сталкиваешься с ситуацией, оказывается, не очень богаты; и если уж совсем детально – то не очень то и рады. Эту ситуацию надо менять. Я всегда был за то, чтобы конкурсы организовывать, ставки создавать. Очень надеюсь, что ученые из стран-участниц отзовутся на это. Институт международный, в этом, может быть, его самая большая сила».

\* \* \*

С информацией о подготовке к государственной аккредитации аспирантуры ОИЯИ выступил директор УНЦ **С. З. Пакуляк**. Принято следующее решение: НТС считает необходимым выполнить подготовительную работу по подготовке к Государственной аккредитации аспирантуры ОИЯИ.

Информацию по изменению структуры управления ОИЯИ, рекомендованную группой по вопросам кадровой политики и комиссией по анализу ситуации в пансионате «Дубна», представил **Р. В. Джолос**: «Сейчас у нас ситуация такая: планирование расходов, расстановка приоритетов, последующая корректировка, начисление платежей и контроль, – это все концентрируется в финансово-экономическом управлении... Анализ, проведенный внешней комиссией, показал, что эта система не позволяет оперативно управлять движением финансовых средств; фиксация поступлений и фиксация расходов может растягиваться на месяцы, а вследствие этого бухгалтерия не может оперативно контролировать, как идет расходование финансовых средств. Поэтому предложение было такое – вывести бухгалтерию из состава финансово-экономического управления».

Предыдущее обсуждение показало, что предстоит большая работа, связанная с кадрами, персоналом. Поэтому группа по кадровой политике ОИЯИ рекомендует из управления персонала и инноваций выделить отдел кадров, отдел труда и зарплаты и юридический отдел. Образовать в структуре администрации ОИЯИ управление персонала, которое включает отдел кадров и отдел труда и заработной платы. Предусмотреть в структуре создан-

ного управления ведение учета и контроля за распределением мест в общежитиях ОИЯИ и служебных квартир, а также организацию информационного сайта для обеспечения прозрачности такого распределения и общественного контроля».

И третья рекомендация связана с ограничением срока полномочий руководителей управлений и необходимостью заслушивать их отчеты на НТС ОИЯИ».

Эти рекомендации, как и предыдущие пункты повестки дня, вызвали обмен мнениями. Признано, что совершенствовать систему управления необходимо, однако стоит прислушаться к мнению экспертов, изучить опыт создания административных структур в других организациях. Члены НТС ОИЯИ выразили желание более детально ознакомиться с документами комиссий. Директор ОИЯИ еще раз подчеркнул, что на заседание приглашены руководители подразделений, которые готовы ответить на вопросы членов НТС. Однако вопросов не последовало, видимо, из-за недостатка информации на данный момент.

\* \* \*

Ученый секретарь НТС **Е. А. Колганова** рассказала о плане работы совета на ближайшее время и предложила темы для обсуждения. Это корректировка Семилетнего плана; доработка нового Положения об НТС ОИЯИ; обсуждение вопросов баланса в обеспечении ресурсами программ научных исследований, проводимых в Дубне, и выездных экспериментов; обеспеченность основных научных проектов молодыми кадрами; работа ООО и дочерних фирм, функционирующих на площадках ОИЯИ и/или созданных с участием ОИЯИ.

Для работы НТС между заседаниями планируется создать интернет-страницу, где будут выкладываться материалы, которые можно обсуждать и высказывать свое мнение, будет страница для проведения голосования.

**Д. В. Ширков** предложил включить пункт, связанный с перспективой работы ЛИТ не только на внешние эксперименты, но и для ОИЯИ. И. Н. Мешков заметил, что реально необходимы 6–8 заседаний в год, чтобы НТС был действенным органом, мог вовремя реагировать на события. В заключение В. А. Матвеев отметил оперативность подготовки первого заседания и подчеркнул, «что к концу заседания готовность обсуждать и спорить стала проявляться вполне определенно».

Галина МЯЛКОВСКАЯ

## Новый состав Ученого совета ОИЯИ,

избранный на сессии Комитета полномочных представителей 25-26 марта 2013 года

**Члены Ученого совета, назначенные полномочными представителями:**

1. Овсат Бахрам-оглы Абдинов – руководитель Лаборатории физики высоких энергий Института физики (Баку, Азербайджан).

2. Цээпэлдорж Баатар – заведующий отделом ядерной физики и физики элементарных частиц Института физики и технологий (Улан-Батор, Монголия)

3. Мечислав Будзыньски – профессор Института физики (Люблин, Польша).

4. Иван Вильгельм – профессор Карлова университета (Прага, Чехия).

5. Михал Гнатич – профессор факультета естествознания Университета имени П. Й. Шафарика (Кошице, Словакия), заместитель директора Лаборатории теоретической физики имени Н. Н. Боголюбова ОИЯИ (Дубна, Россия).

6. Борис Викторович Гринев – первый заместитель главы Государственного агентства по вопросам науки, инноваций и информатизации Украины (Киев, Украина).

7. Ергазы Асиевич Кенжин – директор Института атомной энергии (Курчатова, Казахстан).

8. Ким Сон Хиок – директор департамента науки Главного управления по атомной энергии (Пхеньян, КНДР).

9. Геннадий Николаевич Кулипанов – заместитель директора Института ядерной физики имени Г. И. Будкера (Новосибирск, Россия).

10. Иван Падрон Диас – директор Центра прикладных технологий и ядерного развития (Гавана, Куба).

11. Георгий Самвелович Погосян – директор Международного центра перспективных исследований Ереванского государственного университета (Ереван, Армения).

12. Георге Стратан – профессор Национального института физики и ядерной техники имени Х. Хулубея (Бухарест, Румыния), главный научный сотрудник Лаборатории теоретической физики имени Н. Н. Боголюбова ОИЯИ (Дубна, Россия).

13. Николай Тончев – заведующий Лабораторией низких температур и магнетизма Института физики твердого тела имени Г. Наджакова (София, Болгария).

14. Константин Туртэ – профессор Института химии (Кишинев, Молдова).

15. Чан Дык Тхиеп – главный научный сотрудник Института физики (Ханой, Вьетнам).

16. Николай Максимович Шумейко – директор Национального центра физики частиц и высоких энергий (Минск, Беларусь).

17. Мераб Арчилович Элиашвили – заведующий теоретическим отделом Математического института имени А. Размадзе (Тбилиси, Грузия).

18. Представитель Узбекистана не назначен.

**Член Ученого совета, входящий в его состав в соответствии с Уставом ОИЯИ:**

19. Виктор Анатольевич Матвеев – директор ОИЯИ (Дубна, Россия).

**Члены Ученого совета, избранные полномочными представителями:**

20. Каталин Борча – профессор Национального института физики и ядерной техники имени Х. Хулубея (Бухарест, Румыния).

21. Михаэль Валигурски – профессор Института ядерной физики имени Г. Неводничанского и Центра онкологии (Краков, Польша).

22. Сидни Галес – директор по исследованиям CNRS (Орсе, Франция).

23. Никос Джокарис – профессор физического факультета Афинского университета (Афины, Греция).

24. Анна Дубничкова – профессор Университета имени Я. А. Коменского (Братислава, Словакия).

25. Марек Ежабек – директор Института ядерной физики имени Г. Неводничанского (Краков, Польша).

26. Анатолий Глебович Загородний – главный ученый секретарь Национальной академии наук Украины (Киев, Украина).

27. Геннадий Михайлович Зиновьев – начальник отдела Института теоретической физики имени Н. Н. Боголюбова (Киев, Украина).

28. Петер Йенни – ведущий физик-исследователь ЦЕРН (Женева, Швейцария).

29. Владимир Георгиевич Кадышевский – научный руководитель ОИЯИ (Дубна, Россия).

30. Сергей Яковлевич Килин – главный ученый секретарь Национальной академии наук Беларуси (Минск, Беларусь).

31. Михаил Валентинович Ковальчук – директор НИЦ «Курчатowski институт» (Москва, Россия).

32. Иоахим Мних – директор по

исследованиям DESY (Гамбург, Германия).

33. Денеш Лайош Надь – научный советник Института физики частиц и ядерной физики (Будапешт, Венгрия).

34. Нгуен Мань Шат – главный научный сотрудник Института физики (Ханой, Вьетнам); ведущий научный сотрудник Лаборатории ядерных проблем имени В. П. Дзепелева ОИЯИ (Дубна, Россия).

35. Guido Piradajino – почетный профессор INFN (Турин, Италия).

36. Станислав Поспишил – директор Института технической и экспериментальной физики (Прага, Чехия).

37. Элизер Рабинович – профессор Еврейского университета (Иерусалим, Израиль).

38. Валерий Анатольевич Рубаков – главный научный сотрудник Института ядерных исследований (Москва, Россия).

39. Кшиштоф Русек – заведующий Лабораторией тяжелых ионов Варшавского университета (Варшава, Польша).

40. Александр Николаевич Скринский – директор Института ядерной физики имени Г. И. Будкера (Новосибирск, Россия).

41. Мишель Спиро – научный советник CEA (Сакле, Франция).

42. Чавдар Стоянов – заведующий Лабораторией ядерной спектроскопии Института ядерных исследований и ядерной энергетики (София, Болгария).

43. Василий Иванович Стражев – профессор физического факультета Белорусского государственного университета (Минск, Беларусь).

44. Николай Евгеньевич Тюрин – директор ГИЦ «Институт физики высоких энергий» (Протвино, Россия).

45. Пьетро Фре – атташе по науке посольства Итальянской Республики в Российской Федерации (Москва, Россия).

46. Эндрю Харрисон – генеральный директор ILL (Гренобль, Франция).

47. Гончигдорж Хуухэнхуу – заведующий сектором ядерных данных Центра ядерных исследований при Монгольском национальном университете (Улан Батор, Монголия).

48. Луиза Чифарелли – президент Европейского физического общества (Мюлуз, Франция).

49. Борис Юрьевич Шарков – заместитель директора Института теоретической и экспериментальной физики имени А. И. Алиханова (Москва, Россия).

50. Хорст Штёкер – управляющий директор GSI (Дармштадт, Германия).

На конференции ОМУС-2013, посвященной 100-летию со дня рождения В. П. Дзелепова, подведены итоги конкурса работ молодых ученых ОИЯИ за 2012 год и названы авторы лучших представленных докладов.

### 1. За научно-исследовательскую теоретическую работу:

I премия – Егорова Ирина Анатольевна (ЛТФ),

II премия – Пикельнер Андрей Федорович (ЛТФ),

поощрительная премия – Рахмонов Ильхом Рауфович (ЛТФ).

### 2. За научно-исследовательскую экспериментальную работу:

I премия – Кудашкин Иван Васильевич (ЛФВЭ),

II премия – Худоба Вратислав (ЛЯР),

поощрительная премия – Степаненко Юрий Юрьевич (ЛЯП).

### 3. За научно-методическую и научно-техническую работу:

I премия – Загер Валерий Борисович (ЛЯР),

II премия – Александров Евгений Игоревич (ЛИТ),

поощрительная премия – Мерц Сергей Павлович (ЛФВЭ).

### 4. За научно-техническую прикладную работу:

I премия – Бобриков Иван Анатольевич (ЛНФ),

II премия – Анфимов Николай Владимирович (ЛЯП),

поощрительная премия – Тузилов Алексей Васильевич (ЛФВЭ).

**Премия В. П. Дзелепова** присуждена Житникову Игорю Викторовичу (ЛЯП).

### Поощрительными призами отмечены:

Овчарек Магдалена (ЛНФ),  
Нагорный Анатолий Васильевич (ЛНФ),

Гасникова Ксения Юрьевна (ЛЯП),  
Буланова Татьяна Сергеевна (ЛРБ),

Айриян Александр Сергеевич (ЛИТ).

**Лучшие доклады в секциях:**

«Теоретическая физика» – Семенов Андрей Георгиевич (Физический институт имени П. Н. Лебедева);

«Математическое моделирование и вычислительная физика» – Плён-

кин Андрей Валерьевич (ИПМ имени М. В. Келдыша РАН);

«Физика элементарных частиц» – Сокольникова Александра Константиновна (ЛЯП);

«Современные методы ускорения заряженных частиц и ускорительная техника» – Юревич Сергей Владимирович (ГНУ «Физико-технический институт НАН Беларуси»);

«Релятивистская ядерная физика» – Терехин Аркадий Аркадьевич (ЛФВЭ);

«Экспериментальная ядерная физика» – Хушвактов Журабек Хатамович (ЛЯП);

«Прикладные исследования» – Зелинская Катерина (ЛЯР);

«Информационные технологии» – Ракитянская Анна Сергеевна (ЛИТ);

«Физика конденсированных сред» – Смирнова Дарья Евгеньевна (ОИВТ РАН), Шулежко Вадим Владимирович (УлГУ, Кафедра теоретической физики);

«Радиационные и радиобиологические исследования» – Тимофеева Ирина Леонидовна (Университет «Дубна»).

## «Дубна, которой больше нет»

В субботу 20 апреля в Музее археологии и краеведения Дубны (ул. Моховая, 11) открылась выставка «Дубна, которой больше нет», посвященная советской истории нашего города.

Выставка подготовлена музеем и Московским областным общественным фондом историко-краеведческих исследований и гуманитарных инициатив «Наследие». На открытии выставки выступили один из ее организаторов директор музея Федор Петров, председатель фонда «Наследие» Игорь Даченков, завкафедрой университета «Дубна» Иван Шимон, советник по культуре при дирекции ОИЯИ Генрих Варденга, приглашенные гости. Многие дубненцы предоставили для выставки исторические предметы и фотографии, особенно яркие и интересные материалы сделаны на основе слайдов Игоря Николаевича Семенюшкина. Интерьерную экспозицию «Обычный день обычной семьи» (на снимках Е. М.) создала Наталья Юрьевна Алфименкова.

Режим работы музея: вторник, среда, пятница – с 10.00 до 19.00, перерыв с 14.00 до 15.00; четверг – с 13.00 до 19.00 без перерыва; суббота, воскресенье – с 11.00 до 17.00 без перерыва; понедельник – выходной. Стоимость входных билетов 30 руб., школьникам, студентам и пенсионерам 15 руб.



**ДОМ КУЛЬТУРЫ «МИР»**

**27 апреля, суббота**

**15.00** Юбилейный концерт школы искусств «**Рапсодия**».

**2 мая, четверг**

**16.00** Творческий вечер поэта **Валентина Уралова** «**Пылающая память**». В программе: в авторском исполнении стихи последних лет, слово о нашей великой Победе, презентация новых поэтических сборников «**Пылающая память**» и «**Искушение**».

**7 мая, вторник**

**19.00** Магия света и балет. Народный артист СССР **М. Лавровский** и театр русского балета «**Таларум эт Люкс**» представляют балет будущего – «**Щелкунчик**» П. И. Чайковского.

**14 мая, вторник**

**19.00** Концерт **Ларисы Рубальской** «По дороге любви».

**16 мая, четверг**

**18.30** Спектакль ДШИ «**Дюймовочка**».

**17 мая, пятница**

**18.30** Цирковое светодиодное представление (группа дрессированных

животных: хорьки, голуби, рептилии, собаки, кошки, китайский мини-пиг, африканский леопард; артисты оригинального жанра, фокусники, клоун **Николашка**).

**23 мая, четверг**

**18.30** Концерт студии спортивного бального танца ДК «**Мир**».

**До 28 апреля** – персональная выставка **Т. Серочкиной** (фотоклуб «**Фокус**»).

**10-11 мая** – выставка-продажа «**Мир камня**».

**УНИВЕРСАЛЬНАЯ  
БИБЛИОТЕКА ОИЯИ**

**26 апреля, пятница**

**18.30** Литературное кафе: застольные беседы о прочитанных книгах.

**27 апреля, суббота**

**18.30** Почитайка: «**Баллада о маленьком буксире**» (И. Бродский) – пронзительное стихотворение о том, кто «должен остаться там, где нужен другим».

**30 апреля, вторник**

**19.00** Киноклуб: арт-хаус, авторское кино, фильмы-лауреаты престижных премий.

**Программу киноклуба уточняйте**

**в библиотеке и в соцсетях:** тел. 216-64-37, ул. Блохинцева, 13/7, <http://vk.com/lib.jinr>; <http://facebook.com/lib.jinr>.

**ХШМиЮ «ДУБНА»**

**17 мая, пятница**

**17.00** Органный концерт. Играет лауреат международных конкурсов **Гедемин Грубба** (Польша). В программе произведения **И. С. Баха**, **Д. Бухстехуде**, **Г. Бема**, **Н. Брюнса**, **Д. Стенли**. Справки по телефону: 216-63-09.

**День памяти  
на Ратминской стрелке**

**27 апреля на Ратминской стрелке** Московский областной общественный фонд «**Наследие**» при участии исторического клуба «**Серебряный волк**» и дубненского музея археологии и краеведения организует традиционный День памяти древнерусской Дубны.

В программе: публичная лекция о древней истории Дубненского края; выступление исторических реконструкторов.

**Встреча участников в 14.00 у памятного камня.**



**МДМ Банк**

**Ваши планы  
и мечты доступны  
с кредитом  
МДМ Банка!**

\* Ставка от 14,5% до 25,5% годовых (устанавливается Банком индивидуально в зависимости от платежеспособности, категории клиента, срока и суммы кредита). Сумма кредита — от 30 тыс. до 2,5 млн руб. Срок — от 1 до 5 лет. Без комиссий за предоставление, обслуживание и досрочное погашение кредита, получение наличных денежных средств через кассу или банкомат стороннего банка (без учета комиссий стороннего банка) — 1% от суммы операции, мин. 100 руб. Обеспечение требуется для сумм кредита от 500 001 руб. — поручительство от 1 до 3 физических лиц и / или залог от 1 до 3 транспортных средств. Предусмотрены штрафы (300-5000 руб.) за несоблюдение условий кредитного договора и договора залога транспортного средства. Прочие условия предоставления кредита — по тел. 8-800-2003-700 или в офисах Банка. Предложение действительно на момент публикации. ОАО «МДМ Банк». Ген. лиц. ЦБ РФ № 323 от 05.12.2012 г.



**ул. Сахарова, 8  
тел.: 212-24-10  
212-89-11**



Круглосуточная справочная служба  
**8 800 2003 700** (звонок по России бесплатный)  
[www.mdm.ru](http://www.mdm.ru)