



НАУКА СОДРУЖЕСТВО ПРОГРЕСС

ЕЖЕНЕДЕЛЬНИК ОБЪЕДИНЕННОГО ИНСТИТУТА ЯДЕРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

Газета выходит с ноября 1957 года № 14 (4154) Пятница, 5 апреля 2013 года

Конференция ОМУС посвящена памяти Венедикта Петровича Джеллепова

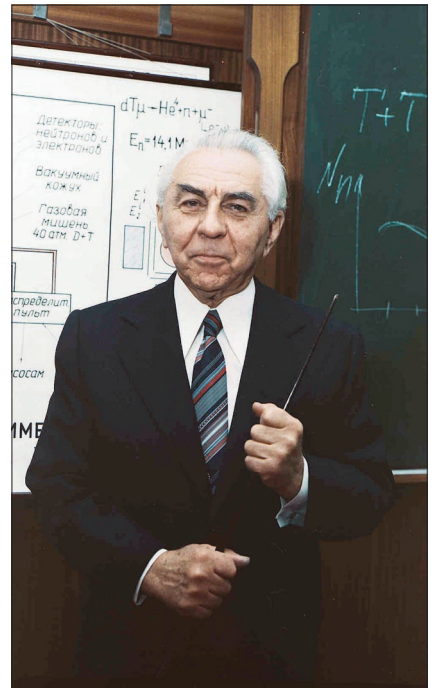
100-летию со дня рождения выдающегося российского ученого и организатора науки Венедикта Петровича Джеллепова посвящена научная конференция совета молодых ученых и специалистов в ОИЯИ, которая откроется 8 апреля в конференц-зале Лаборатории ядерных проблем.

О научных направлениях, развиваемых в Джеллеповской лаборатории, расскажет ее директор А. Г. Ольшевский. Тема доклада директора Лаборатории радиационной биологии Е. А. Красавина – «В. П. Джеллепов и радиобиологические исследования в ОИЯИ».

Основные научные направления, развиваемые сегодня в ОИЯИ, будут рассмотрены на параллельных секциях. Программа конференции включает проведение общего собрания ОМУС, выборы нового состава совета, круглый стол, подведение итогов года; доклады участников конкурсов молодежных премий.

12 апреля, в день столетия со дня рождения В. П. Джеллепова, воспоминаниями о юбиларе поделятся известные российские ученые: С. С. Герштейн (ИФВЭ) – «Венедикт Петрович Джеллепов: человек и ученый», Л. И. Пономарев (НИЦ «Курчатовский институт») – «Сколько энергии человеку надо?». Состоится премьерный показ фильма, посвященного основателю старейшей лаборатории Дубны. Завершится конференция объявлением результатов конкурса работ молодых ученых.

Материал к юбилею ученого читайте в следующем номере.



Юбилейная выставка

С 8 апреля в Научно-технической библиотеке ОИЯИ будет открыта выставка литературы, посвященная 100-летию со дня рождения одного из ученых-гигантов, стоявших у истоков создания нашего Института, директора Лаборатории ядерных проблем, члена-корреспондента РАН Венедикта Петровича Джеллепова. Весь творческий путь талантливого ученого, его научная и научно-организационная деятельность отражены в представленных на выставке препринтах, журнальных статьях, докладах на международных конференциях и симпозиумах. Два юбилейных сборника, посвященных Венедикту Петровичу, содержат очерки его творческого пути, интересные фотографии и полную библиографию трудов. Ждем наших читателей на выставке в НТБ.

Валентина ЛИЦИТИС

О выполнении

Коллективного договора

С конференции коллектива сотрудников ОИЯИ

29 марта в Доме культуры «Мир» состоялась конференция коллектива сотрудников ОИЯИ по проверке хода выполнения «Коллективного договора Объединенного института ядерных исследований на 2011–2013 годы». Профсоюзная сторона начала анализ хода выполнения Коллективного договора в конце 2012 года. Замечания и предложения, утвержденные на заседании ОКП, были направлены директору ОИЯИ. В марте 2013 года прошло заседание совместной комиссии по проверке хода выполнения Коллективного договора в 2012 году, которая сформулировала общее мнение, представленное вниманию участников конференции.

На конференции выступили председатель ОКП-22 В. П. Николаев и директор ОИЯИ В. А. Матвеев. В. П. Николаев представил проект решения конференции с комментариями по выполнению важнейших пунктов Коллективного договора. В течение 2012 года дирекция при активном участии представителей подразделений Института и профсоюза провела работу по подготовке нового «Положения о системе оплаты труда в

ОИЯИ», которая введена в ОИЯИ с 1 апреля 2013 года. Одновременно будет проведена индексация заработной платы в размере 1000 рублей в месяц к должностному окладу (тарифной ставке) и повышена заработная плата работников с учетом их вклада в результаты работы по приоритетным направлениям деятельности Института. Фонд оплаты труда увеличен на 20 процентов.

(Окончание на 6-й стр.)

В интересах двух центров

Сотрудничество ОИЯИ с ИЯФ СО РАН по разработке и созданию ускорительного комплекса NICA расширится

11 марта в ЛФВЭ имени В. И. Векслера и А. М. Балдина прибыла большая делегация из Института ядерной физики имени Будкера (Новосибирск) во главе с директором института – академиком А. Н. Скринским и двумя его заместителями – Е. Б. Левичевым и В. В. Пархомчуком. В нее вошли ведущие специалисты по динамике пучков в коллайдерах, электронному охлаждению, высокочастотным системам, магнитным системам и системам питания ускорителей.

Двухдневное совещание открыл директор ЛФВЭ В. Д. Кекелидзе, а его основную задачу сформулировал в коротком вступительном слове Е. Б. Левичев. Любой крупный и активно развивающийся ускорительный проект в России – это не только дело отдельного конкретного института, но и вклад в развитие всей ускорительной физики в стране, поэтому новосибирцы считают своим моральным долгом, как бы патетически это ни звучало, максимально поддержать проект NICA. А сотрудничество с ИЯФ по проекту NICA было начато в 2008 году, и в настоящее время в Новосибирске завершается изготовление ускоряющих высокочастотных станций для бустера, подготовлены физические проекты системы электронного охлаждения бустера, ка-

нала транспортировки пучков из Нуклотрона в коллайдер и высокочастотной системы коллайдера. А важность сотрудничества с ИЯФ для ОИЯИ подчеркивает хотя бы тот факт, что, несмотря на напряженный график работ, связанный с проведением сеанса на Нуклотроне, в работе совещания приняли участие не только руководители проекта, но и практически все основные разработчики систем комплекса NICA. Кроме того, из ИТЭФ приехал один из членов международного экспертного комитета по проекту NICA – специалист по динамике частиц П. Р. Зенкевич.

Несмотря на то что совещание проходило в формате мини-конференции, оно и задумывалось, и было реализовано именно как совещание рабочее, большая и наиболее плодотворная часть которого проходила в свободных дискуссиях по всем проблемам проекта. Целью сообщений о современном статусе проекта и результатах уже выполненных в Новосибирске работ было выявить те острые проблемы, где помощь специалистов ИЯФ будет наиболее эффективной. Их было выделено несколько. Достигнута договоренность о том, что специалистами ИЯФ будут проведены расчеты динамики ионов в коллайдере, заметную помощь можно

ожидать в разработке и, возможно, изготовлении системы электронного охлаждения коллайдера, будет рассмотрена возможность изготовления в Новосибирске импульсных токовых септумов для инжекции в коллайдер. Большой прогресс во взаимопонимании был достигнут и по уже проводимым работам. Окончательно принят вариант импульсной магнито-фокусирующей системы канала Нуклотрон–коллайдер с разработкой и изготовлением «под ключ» в ИЯФ. Предложен вариант поэтапного сооружения и ввода в действие высокочастотной системы коллайдера, что позволит обеспечить своевременное начало работы комплекса в пусковом варианте. Также будет рассмотрена возможность опережающего изготовления одной барьерной высокочастотной станции коллайдера и ее испытания на Нуклотроне.

Участники совещания осмотрели существующий стенд для испытания сверхпроводящих магнитов, помещение, предназначенное для серийного производства элементов магнитной системы. В перерыве сеанса на Нуклотроне короткую экскурсию удалось провести на действующий ускорительный комплекс ЛФВЭ.

Главным итогом совещания стала достигнутая договоренность о более активном участии специалистов ИЯФ в проекте NICA. Наше сотрудничество – стратегическое, его развитие отвечает интересам как ОИЯИ, так и ИЯФ.

Анатолий СИДОРИН



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 3.04.2013 в 15.00.

Цена в розницу договорная.

Газета отпечатана в Издательском отделе **ОИЯИ**.



Рабочее совещание ИЯФ имени Г. И. Будкера – ОИЯИ по совместным работам в проекте NICA.

В. И. Вернадский: масштаб личности

27 марта в Дубне работала международная научная конференция «В. И. Вернадский и атомная наука». Ее организовали ОИЯИ и Университет «Дубна» при поддержке РАН, РАЕН, Национальной академии наук Украины, Национальной академии естественных наук Республики Казахстан, Международной ассоциации академий наук. Отметить 150-летие ученого в ДМС ОИЯИ собрались представители Белоруссии, Казахстана, России и Украины – государств, с которыми были связаны жизнь и научная биография Владимира Ивановича. Конференция была посвящена только одной грани многогранной деятельности российского геолога, геохимика, создателя основ биогеохимии, учений о биосфере и ноосфере. Чтобы рассмотреть весь вклад Вернадского в мировую науку, его общественную деятельность – не хватило бы и нескольких дней.



Ю. М. Батулин, К. К. Кадыржанов, О. Л. Кузнецов, В. А. Матвеев.

– Для меня это большая честь и огромное удовольствие – приветствовать вас всех здесь от имени ОИЯИ, – открыл конференцию директор ОИЯИ **В. А. Матвеев**. – Вернадский – естествоиспытатель, мыслитель, общественный деятель, один из крупнейших ученых XX века. Член Императорской академии в Санкт-Петербурге, основатель и первый президент АН Украины, геолог, кристаллограф, минералог, биохимик, геохимик, философ – это не полный перечень областей его интересов. Масштаб его личности сравним с масштабом эпохи, в которую он жил, – временем крупнейших потрясений и ломки, дававшим богатейший материал для размышлений. К книге «Начало и вечность жизни» он дал такой эпиграф: «Нет ничего сильнее свободы научной мысли», – потрясающая мысль. Такая конференция – не только дань личности Вернадского, но и актуальное мероприятие, важное для осмысления современных процессов, вызовов нашего времени.

Вот как оценил это событие президент РАЕН, президент Университета «Дубна» **О. Л. Кузнецов**: «Это интереснейшее мероприятие для научной и образовательной об-

щественности не только Дубны, но и многих стран, оно освещает только часть наследия великого философа, естествоиспытателя и гражданина мира Владимира Ивановича Вернадского. Поэтому мы специально сосредоточились на его участии в атомной науке и промышленности. Тем более что от 150-летия В. И. Вернадского нас отделяют только две недели.

Роль Вернадского в развитии мировой науки важно исследовать по нескольким причинам: он создал учение о биосфере и вывел основной закон об эволюции живого вещества, геологической роли человека, – когда человек становится мощнейшей геологической силой. В самом начале XX века, в то время как физики считали радий малоперспективным элементом, Вернадский писал о его значении. Он был инициатором создания Радиевого института – крупнейшего фундаментального центра своего времени. По образованию он минералог, но сфера его научных интересов была обширна: почвовед, гидрогеолог, член комиссии АН по метеоритике, участвовал в разработке плана ГОЭЛРО. Существует понятие мира Вернадского. В 1908 году он пришел к пониманию скры-

той энергии ядра. Считается, что идея использования силы атома предшествовали открытие спонтанного деления тяжелых ядер (Г. Н. Флеров и К. А. Петржак, 1940) и создание теории цепных реакций (Н. Н. Семенов, 1934). А первым осознал эту возможность геолог Вернадский. Атомная программа начала выполняться именно под его руководством: в результате ряда экспедиций на территории России были найдены месторождения урана. Возникла перспектива создания атомной бомбы. «Мы подходим к великому перевороту в жизни человечества, с которым не сравнится весь предыдущий период. Дорос ли человек до этого?» – таким вопросом он задавался еще в 1922 году!

Он говорил правду любимым правительствам – и Временному, и большевикам, и страдал за это. Вернадский – идеал ученого, к которому мы никогда не приблизимся. «Все решает человеческая личность, а не коллектив, элита страны, а не ее демос» – за эту фразу его много лет критиковали. Со смертью Вернадского умерла половина Академии наук – такое изречение ходило в АН СССР. Его имя увековечено в улицах, институтах, минералах.

Эта тема чрезвычайно интересна людям, серьезно занимающимся его творчеством, здесь будут представлены книги, проект музея Вернадского, который мы наеемся реализовать в конце этого года в университете. Для нашего университета Вернадский является своего рода знаменем, символом».

Полномочный представитель правительства Республики Казахстан в ОИЯИ, генеральный директор Национального ядерного центра Республики Казахстан академик **Кайрат Кадыржанов**: «Самые плодотворные годы В. И. Вернадского прошли в поселке Боровое в Казахстане, куда он приехал во время войны. Он там не только сам интенсивно работал, но и оказал влияние на развитие науки в Казахстане в целом – с его подачи первым президентом АН Казахстана стал К. И. Сатпаев, это был очень удачный выбор. Именно авторитет Вернадского сыграл свою роль в этом назначении».

Ольга ТАРАНТИНА

(Окончание следует.)

В лаборатории работают более 400 человек, функционируют крупные установки, она – как большой корабль, идущий своим курсом, и делать какие-либо резкие повороты просто невозможно. Все наши возможные продвижения прописаны в Семилетнем плане. На чем бы я хотел акцентировать внимание, так это на необходимости более тесных контактов между подразделениями лаборатории: два исследовательских направления, возникших в ЛНФ в 1960-х, все более отходят друг от друга, все меньше остается людей, одинаково хорошо ориентирующихся в обоих направлениях. Пора начать предпринимать какие-то шаги, чтобы их сблизить. Я думаю, и мы это обсуждали на лабораторном НТС, стоит возродить совместные семинары и школы, возобновить установленную еще Ильей Михайловичем традицию нейтронных школ в Алуште, объединявших специалистов по исследованиям конденсированного состояния вещества и физиков-ядерщиков.

Как продолжение этого направления – развитие более широких связей с другими лабораториями Института, российскими и мировыми нейтронными центрами, необходима большая кооперация и интеграция в мировой исследовательский процесс. Нужно посмотреть на себя со стороны. Первое мероприятие, в котором я участвовал в качестве директора лаборатории, было заседание совместного комитета ОИЯИ – Германия, где подводились итоги за последние пять лет сотрудничества и намечались новые планы. Мы обсудили состояние нашей лаборатории, как они его видят. Чувствуется, что нам надо больше интегрироваться в европейское сообщество и мировые исследовательские центры. Я говорил, выступая на Ученом совете, что после модернизации реактор ИБР-2 стал нейтронным источником мирового уровня, но теперь на нем и физика должна быть мирового уровня, а для этого необходимы соответствующего уровня экспериментальные установки, детекторы, спектрометры.

Но об экспериментальном окружении реактора говорили еще в ходе его модернизации...

План модернизации парка спектрометров был принят и вошел в Семилетний план, но жизнь всегда вносит свои коррективы – и Институт в целом, и ИБР-2 в рамки плана, который составлялся в 2009 году, не вписываются. Это означает, что

«Мы с оптимизмом смотрим в будущее»

В. Н. Швецов работает в Лаборатории нейтронной физики ОИЯИ с 1986 года, прошел путь от стажера-исследователя до заместителя директора лаборатории по науке. На прошедшей 113-й сессии Ученого совета Института он был избран директором ЛНФ. Каким он видит будущее лаборатории, Валерий Николаевич рассказывает сегодня нашим читателям.

запланированных средств на модернизацию старых и создание новых измерительных устройств нам не хватает, следовательно, придется либо искать какие-то внутренние резервы, либо внешние привлекать. Создание комплекса холодных замедлителей также требует серьезных средств, не предусмотренных Семилетним планом. А еще параллельно спектрометры развивать – это довольно трудная задача. Будем, конечно, искать внешние источники, использовать международную кооперацию, на чем-то зарабатывать.

Что касается исследований в области ядерной физики – первая стадия проекта ИРЕН реализована, есть заметные результаты?

ИРЕН в прошлом году отработала 1500 часов – столько же, сколько ИБР-2М. Постоянно ведется кадровая работа – на установку пришла молодежь, правда, из пятерых пришедших двое студенты, но нам они нравятся и надеемся, что они останутся работать. Пришли и опытные специалисты в разные службы, так что трехсменную работу источника в 2012 году мы обеспечили. С точки зрения технического развития – пока нет серьезных успехов: один клистрон находится в ремонте, еще один заказан фирме Тошиба, так что в течение этого года мы рассчитываем получить два клистрона. Уже оплачены и начаты работы по созданию двух современных модуляторов к клистронам – это необходимый комплекс оборудования для современной установки, предохраняющий ее от всяческих неприятностей. Благодаря поддержке дирекции Института, мы с оптимизмом смотрим в будущее и надеемся в 2014 году начать работу с обновленным оборудованием.

А физики со своей стороны делают современные приборы. В прошлом году на ИРЕН был успешно испытан современный гамма-спектрометр «Ромашка», кристаллы для которого были изготовлены в Харьковском институте сцинтилляционных материалов. Сейчас мы нала-

живаем этот детектор, и в ближайшее время он заработает. Аналогичный детектор, но с меньшим числом кристаллов, привезенный из Болгарии, будет размещен в пучке № 4 ИРЕН. Мы сделали для него современную электронику, аналогичную той, что создана для нашей «Ромашки». Ее потом увезут вместе с детектором – это будет нашей платой за его использование.

Проводятся работы и в интересах других лабораторий ОИЯИ. Дирекция ЛФВЭ обратилась к нам с просьбой об исследовании радиационной стойкости и оценке введенной активности в компонентах детекторов ЛНС. Для этих целей мы используем обе наши базовые установки – ИБР-2М и ИРЕН. В понедельник 1 апреля начаты работы на ИРЕН. Совместно с Государственным астрономическим институтом имени Штернберга мы исследуем космическую пыль, собранную на горных ледниках и в Антарктиде. Готовится совместная с ФЭИ (Обнинск) работа по измерению нейтронных спектров от металлических нейтронопроизводящих мишеней при разных энергиях электронов. Можно сказать, что ИРЕН на мировом уровне смотрится: при сравнительно одинаковой интенсивности ее вспышка существенно короче, что привлекает исследователей, к нам уже едут люди.

Мы благодарны сотрудникам ЛФВЭ, которые продолжают заниматься развитием систем этой установки и надеемся, что хорошие связи с этой лабораторией сохранятся, и коллектив сотрудников ЛФВЭ продолжит работать над нашим ускорителем, несмотря на колоссальную загрузку проектом NICA.

Проект ИРЕН реализуется не быстро, не успеет ли он устареть к моменту завершения последней стадии?

Мы пытались принять ускоренный план, но жизнь показала, что мы не готовы даже при наличии полного финансирования к ускоренным темпам, все-таки кадры решают все.



К вопросу о кадрах – есть ли проблемы со специалистами в каких-то подразделениях лаборатории?

Нет, во всех подразделениях: технических, научных, на реакторе, – каких-то «дыр» с кадрами нет. Как всегда, вакансии есть – по два-три человека, но они не вызывают проблемы. Руководители подразделений этим занимаются. ОИЯИ по уровню зарплат не лидирует, мягко говоря, в городе, поэтому инженерно-технических специалистов, программистов, конструкторов заполучить непросто. Молодежи у нас немало: 111 сотрудников из 434 работающих в лаборатории моложе 33 лет.

Технические подразделения справляются со своими задачами?

Цех опытно-экспериментального производства работает, выполняет заказы для лаборатории и реактора, специалистов хватает. Наши технические отделы – механико-технологический, энерготехнологический, тот же цех, конструкторское бюро нацелены на обеспечение поддержания всей далеко не новой инженерной инфраструктуры. Находим средства на замену и модернизацию ее частей.

ИБР-2М с его политикой пользователей уже давно ввел ЛНФ в мировое нейтронное сообщество. Какие еще пути ведут лабораторию на международную арену?

Под выходом на международную арену я подразумеваю более тесные контакты с другими центрами, группами, создающими свои инструменты для исследований, свои спектрометры, чтобы перенимать их

опыт, доводить наш инструментальный до мирового уровня. Тогда и лаборатория станет более привлекательной для пользователей. На высокопоточном реакторе ИЛЛ в Гренобле проводится около 2000 экспериментов по нейтронному рассеянию в год, у нас 200–300, но и спектрометров у них больше – под 30, против наших 7 находящихся сейчас в строю. Конечно, и бытовая инфраструктура у нас не на мировом уровне, ведь приезжающим на эксперименты приходится жить в гостинице на Московской, 2, – гостиница несовременная, до площадки далеко. В том же Гренобле все комфортно, удобно, близко.

Если исследователь выбирает, куда ехать на эксперимент, даже при сравнимых характеристиках экспериментальной установки, то мы сразу же проигрываем. Надо создавать настолько хорошие приборы, чтобы их преимущества перекрывали все бытовые неудобства. Лаборатории ISIS в Великобритании или ИЛЛ, закончив создание своих источников десятилетия назад, последние 20–30 лет занимались только модернизацией экспериментального окружения, постоянным развитием спектрометров. Мы же в последние годы были вынуждены все средства сконцентрировать на модернизации реактора, а про 1990-е я вообще не говорю.

В заключение хочу поблагодарить всех, кто поддержал меня при выдвижении на этот пост: сотрудников нашей лаборатории, членов дирекции ОИЯИ, всех моих друзей, знакомых и членов семьи.

Ольга ТАРАНТИНА

Институт: день за днем

17-е рабочее совещание «Теория нуклеации и ее применения» проходит с 1 по 30 апреля в Лаборатории теоретической физики имени Н. Н. Боголюбова. Оно организовано ОИЯИ при поддержке Фонда Гейзенберг – Ландау Министерства науки и техники Германии (BMBF) и РФФИ.

* * *

В ОИЯИ на базе ЛИТ идет реализация масштабного проекта по созданию вычислительного грид-центра 1-го уровня (Tier1) для эксперимента CMS. 25 марта прототип CMS Tier1 ОИЯИ был зарегистрирован в рамках глобальной грид-инфраструктуры CMS: пройдены процедуры сертификации и регистрации и инициализирована процедура его независимого тестирования со стороны коллаборации CMS.

* * *

29 марта в большом конференц-зале ЛФВЭ С. Б. Попов (Институт астрофизики, Москва) представил доклад «Великое объединение для нейтронных звезд». Наблюдения последних лет, отмечалось в докладе, показывают, что молодые нейтронные звезды (НЗ) по своим наблюдательным проявлениям могут существенно отличаться от классических радиопульсаров. Установлено, что НЗ одного типа могут переходить в другой, демонстрируя разные типы активности. Явление перехода ставит важную задачу единого описания всех типов НЗ в рамках единой картины их происхождения и эволюции. В докладе представлены основные наблюдательные данные. Обсуждалась возможность единого описания процесса эволюции НЗ с изменяющимся магнитным полем.

* * *

Открыт прием заявок на проведение экспериментов на установках импульсного высокопоточного реактора ИБР-2 ЛНФ имени И. М. Франка. Адрес сайта для подачи заявок: <http://ibr-2.jinr.ru>. Срок подачи заявок до 30 апреля 2013 года. Время для проведения экспериментов в цикле работы ИБР-2 с сентября по декабрь 2013 будет выделяться на основании заключений экспертных комитетов и в соответствии с правилами политики пользователей ЛНФ имени И. М. Франка ОИЯИ. С подробным описанием установок и систем окружения образца можно ознакомиться на сайте <http://flnp.jinr.ru/566/>.

О выполнении Коллективного договора

С конференции коллектива сотрудников ОИЯИ

*(Окончание.
Начало на 1-й стр.)*

Таким образом будет полностью выполнен п. 2.1.5 Коллективного договора по обеспечению средней заработной платы в ОИЯИ выше средней заработной платы по Московской области. В соответствии с п. 2.1.9 минимальная заработная плата в Институте в 2012 году определялась «Дубненским городским трехсторонним соглашением между органами местного самоуправления, Городским общественным советом по координации деятельности профсоюзных организаций и работодателями» в размере 9000 рублей.

Конференция признала невыполненным п. 2.1.17 об установлении в производственных подразделениях оптимального соотношения тарифной (гарантированной) и надтарифной (переменной) части в структуре заработной платы работников, долю фонда оплаты труда в себестоимости продукции (услуг). Не изданы локальные нормативные акты, принятые с учетом мнения представительного органа работников, об установлении оптимального соотношения. Объединенный комитет профсоюза считает оптимальным размер выплат, носящих постоянный характер в структуре заработной платы, равным 60 процентам. Невыполнение этого обязательства, возможно, обусловлено разными подходами к установлению этого оптимального соотношения.

Важное значение имеет выполнение 5-го раздела Коллективного договора – «Охрана труда». Финансирование мероприятий по улучшению условий охраны труда (п. 5.1.2 КД) проведено в объеме, существенно превышающем план (35 698 тыс. рублей). В 2012 году руководством Института приняты действенные меры по выполнению п. 5.1.9 КД, предусматривающего своевременное и бесплатное предоставление работникам спецодежды, спецобуви и других средств индивидуальной защиты в соответствии с установленными нормами. Проведены централизованная закупка и обеспечение спецодеждой в соответ-

ствии с поданными заявками. В 2012 году проведена индексация стоимости талонов на молоко и лечебно-профилактическое питание на 10 процентов.

По разделам «Гарантии при возможном высвобождении, обеспечение занятости», «Рабочее время и время отдыха», «Гарантии деятельности представительного органа работников», «Порядок учета мнения представительного органа работников» не было замечаний.

Дирекция ОИЯИ обратилась в Объединенный комитет профсоюза с предложением внести изменения в п. 2.1.2 Коллективного договора, в котором определены предельные сроки выплаты заработной платы. Это предложение обусловлено невозможностью достоверно отражать занятость работников после 25 числа текущего месяца в связи с введением в эксплуатацию системы 1С 8.2 «Управление предприятием». В новой редакции предельные сроки выплаты заработной платы устанавливаются 10 и 25 числа месяца. Поскольку ОКП посчитал это предложение объективно обусловленным, оно было вынесено на утверждение конференции. Было предложено изменить редакцию п. 1.1 Коллективного договора, определяющую стороны Коллективного договора. Поскольку срок действия Коллективного договора истекает в 2013 году, стороны решили не вносить в Коллективный договор другие дополнения и изменения, а в течение 2013 года подготовить проект нового Коллективного договора и утвердить его на конференции в 2014 году.

Директор ОИЯИ В. А. Матвеев представил основные итоги деятельности Института в 2012 году, ход выполнения Семилетней программы развития ОИЯИ и проблемы, которые возникли при ее реализации. В его докладе подробно изложено мнение дирекции по вопросу введения новой системы оплаты труда и ее особенностях. Директор предложил продолжить деятельность комиссии по совершенствованию системы опла-

ты труда, которую возглавлял М. Г. Иткис, и после введения новой системы оплаты труда провести подробный анализ полученных результатов. В. А. Матвеев также напомнил делегатам конференции о социальных программах, реализуемых в ОИЯИ. Это добровольное медицинское страхование, предоставление льготных путевок в санатории и пансионаты, частичная оплата проживания в служебном жилье и в общежитиях, занятий физкультурой и спортом на спортивной базе Института.

Директор Объединенного института ответил на многочисленные вопросы и выступления делегатов, которые касались присвоения звания «Ветеран атомной энергетики и промышленности» в 2013 году, участия дирекции Института в строительстве жилья, проблем с вводом в эксплуатацию нового жилого дома ОИЯИ, проведения в Институте физкультурно-оздоровительной работы, взаимодействия с МСЧ-9, порядка индексации заработной платы, обустройства стоянок личного транспорта вблизи площадок ЛЯП и ЛФВЭ, распоряжения собственностью Института и управления социальной инфраструктурой, формирования совета руководителей городских предприятий, проведения конкурсов и выборе подрядчиков на выполнение заказов ОИЯИ.

На вопросы участников конференции ответили также вице-директор ОИЯИ М. Г. Иткис, председатель ОКП В. П. Николаев, начальник управления хозяйственного обслуживания и капитального строительства С. О. Лукьянов, руководитель спорткомплекса ОИЯИ В. Н. Ломакин. В. А. Матвеев отметил высокий потенциал Института, способствующий решению сложнейших задач, стоящих перед коллективом, выразил намерение сотрудничать с профсоюзной организацией по различным вопросам институтской жизни и проинформировал делегатов о своем вступлении в профсоюзную организацию ОИЯИ.

В заключение делегаты утвердили постановление конференции, с которым можно ознакомиться в профкомах лабораторий и подразделений.

**Материал по просьбе редакции
подготовил
председатель ОКП-22
Валерий НИКОЛАЕВ**

Дирекция ОИЯИ информирует

о строительстве жилого дома № 19 в квартале 24

В связи с развернувшейся дискуссией о ходе строительства жилого дома № 19 в кв. 24 дирекция Объединенного института ядерных исследований информирует застройщиков дома:

ОИЯИ не имеет задолженностей перед подрядными организациями по построенным ранее домам. Напротив, имеется задолженность подрядчиков перед ОИЯИ, подтвержденная решением Арбитражного суда Московской области, которая не имеет никакого отношения к строительству жилого дома № 19. С решением можно ознакомиться на сайте Арбитражного суда – дело А41-14681/2012.

Строительно-монтажные работы в доме № 19 практически закончены, и для их полного завершения, по оценке специалистов ОКС ОИЯИ, требуются 1,5–2 месяца полноценной работы подрядчика. Этот срок необходим для завершения работ по вентиляционным системам, благоустройству и прокладке закольцованного водопровода.

В ходе строительства накопилась существенная задолженность застройщиков перед Институтом. Это привело к тому, что в 2012 году Институт несвоевременно выполнял свои обязательства перед подрядчиком ООО СПО «ВЕЯ СТРОЙ» и был вынужден взять банковский

кредит для покрытия этих долгов перед «ВЕЯ СТРОЙ»

ОИЯИ на сегодняшний день выполнил все свои обязательства перед подрядчиком. В то же время задолженности некоторых застройщиков перед Институтом до сих пор не возмещены.

Несмотря на то что все платежи, предусмотренные графиком финансирования работ, были перечислены «ВЕЯ СТРОЙ» еще в октябре 2012 года и Институт признал неустойку в размере 4,07 млн руб. за допущенную просрочку платежей, необоснованные претензии подрядчика к ОИЯИ составляют несколько десятков млн руб. и распространяются на другие объекты по другим договорам.

19 марта 2013 года состоялось заседание Арбитражного суда Московской области по иску ООО СПО «ВЕЯ СТРОЙ» к ОИЯИ о взыскании неустойки по договору подряда по строительству дома № 19. Судом был принят расчет неустойки, произведенный ОИЯИ, в размере 4,07 млн руб.

С целью давления на Институт «ВЕЯ СТРОЙ» в конце 2012 года резко снизила темпы работ по строительству дома № 19, а в феврале 2013-го их полностью прекратила и перекрыла доступ представителям ОКС ОИЯИ на объект для конт-

рольного обмера объема выполненных работ в связи с сомнениями в правильности сведений, указанных в актах сдачи-приемки работ.

29 марта 2013 года на конференции коллектива ОИЯИ директор В. А. Матвеев проинформировал делегатов конференции о ситуации, сложившейся вокруг строительства дома № 19, и о мерах дирекции Института для разрешения проблемы и скорейшего завершения строительства. 8 апреля в ДК «Мир» запланирована встреча дирекции ОИЯИ с застройщиками дома № 19.

В связи с вышесказанным дирекция ОИЯИ сообщает:

Несмотря на действия подрядчика, направленные на срыв сроков окончания строительства дома, и необоснованное увеличение стоимости строительства, ОИЯИ ни при каких условиях не пойдет на изменение договорной цены для застройщиков при условии выполнении ими своих договорных обязательств.

Учитывая сложившиеся обстоятельства, возможно изменение сроков ввода дома в эксплуатацию на несколько месяцев.

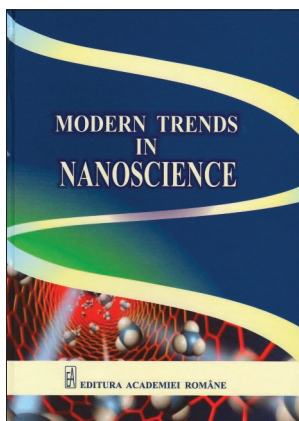
Конкретные сроки строительства будут зависеть от твердости позиции ОИЯИ, направленной на скорейшее завершение строительства дома и сдачи его в эксплуатацию, при отказе от необоснованного значительного увеличения стоимости строительства, а также готовности застройщиков совместно с дирекцией Института решать возникшие проблемы.

Издано в Румынии

Недавно издательством Румынской Академии наук был опубликован сборник обзорных статей в области наноинженерии под названием «Modern Trends in Nanoscience». Авторами сборника являются ученые ОИЯИ и ряда румынских научных центров.

Это уже второй подобный сборник, первый из которых был издан в ОИЯИ в 2008 году по инициативе и под общей редакцией академика А. Н. Сисакяна.

Хотелось бы от имени составителей нового сборника (Мария Балашоу и автор данной заметки) поблагодарить Полномочного представителя правительства Румынии в ОИЯИ профессора Н. Замфира за поддержку и содействие в издании этой красочно оформленной румынскими коллегами книги. Желающие могут ознакомиться с ней в библиотеке ОИЯИ.



Григорий АРЗУМАНЯН

Приближается весенний паводок

По сообщению управления безопасности администрации Дубны, весенний паводок в этом сезоне прогнозируется на вторую половину апреля. В связи с обильными снегопадами в течение прошлой зимы предстоящий паводок может отличаться от весенних паводков прошлых лет. На данный момент уровень снежного покрова составляет 90–100 сантиметров, запас воды в снеге – 270 процентов. В настоящее время для снижения уровня последствий весеннего половодья предпринимаются все необходимые меры. С 1 марта специалисты осуществляют контроль уровня воды в непрерывном режиме.

Для подготовки к приему паводковых вод начался сброс воды из Ивановского водохранилища. В настоящее время уровни сработаны до минимально допустимых показателей: Ивановское водохранилище – 119,53 м (нормальный – 124,0 м); река Волга (Угличское водохранилище) – 109,21 м (нормальный – 113,0 м). Сброс воды осуществляется в объеме 220 куб.м./сек.

ДОМ КУЛЬТУРЫ «МИР»

6 апреля, суббота

15.00 Концерт хореографического коллектива «Фантазия» с программой «В Цветочном городе».

7 апреля, воскресенье

17.00 Абонемент «Золотой фонд мировой музыкальной культуры». Государственная академическая хоровая капелла России имени А. Юрлова. Художественный руководитель Г. Дмитриак. В программе: С. Рахманинов, «Всенощное бдение», русская духовная музыка, русские народные песни. Тел. 214-70-62, 212-85-86.

10 апреля, среда

19.00 Национальный филармонический оркестр России. Художественный руководитель В. Спиваков. «Штраус Гала».

14 апреля, воскресенье

17.00 Юбилейный концерт хора «Бельканто».

20 апреля, суббота

16.00 Юбилейный концерт театра О. Галинской.

22 апреля, понедельник

19.00 Симфонический оркестр Театрально-концертного центра Павла Слободкина (Москва). В программе: Россини, Моцарт, Бетховен, Брамс, Григ. Солист Д. Сибирцев (фортепиано), дирижер Е. Ставинский-мл.

27 апреля, суббота

15.00 Юбилейный концерт школы искусств «Рапсодия».

До 20 апреля – персональная выставка Т. Серочкиной (фотоклуб «Фокус»).

10-11 апреля – выставка-продажа «Мир камня».

19-21 апреля – выставка-продажа «Самоцветы мира».

АНОНС!

7 мая, 19.00 – магия света и балет. Народный артист СССР М. Лавровский и театр русского балета «Талариум эт Люкс» представляют балет будущего – «Щелкунчик» П. И. Чайковского.

УНИВЕРСАЛЬНАЯ БИБЛИОТЕКА ОИЯИ

5 апреля, пятница

18.30 Литературный театр: читаем отрывки из пьес об отцах и детях.

6 апреля, суббота

17.00 Почитайка: «Плюшевый заяц, или Как игрушки становятся настоящими» (М. Уильямс).

13 апреля, суббота

18.30 Почитайка: «Лев в библиотеке» (М. Кнудсен) – иногда правила

библиотеки все-таки можно нарушить.

16 апреля, вторник

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

19 апреля, пятница

С 18.00 БИБЛИОНОЧЬ. Снова масса интересностей для всех возрастов с вечера и далеко за полночь.

23 апреля, вторник

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

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



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