



# НАУКА СОДРУЖЕСТВО ПРОГРЕСС

ЕЖЕНЕДЕЛЬНИК ОБЪЕДИНЕННОГО ИНСТИТУТА ЯДЕРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ  
Газета выходит с ноября 1957 года № 14 (4561) Четверг, 1 апреля 2021 года

## Дубна, 26 марта, Дом культуры «Мир»



И снова, как и 65 лет назад, в День основания приходят к нам и весеннее равноденствие, и мартовское солнце, и веселый птичий щебет... Природная симметрия будто бы берет верх над хаосом зимы. Спустя 65 лет уже кажется символическим тот факт, что именно с первым весенним месяцем связано рождение нашего Института.

Открывая в Доме культуры «Мир» юбилейное собрание сотрудников Института с участием членов Комитета полномочных представителей, директор ОИЯИ Г. В. Трубников обратился к ним с такими словами: «Дорогие друзья, уважаемые коллеги, члены международной дуб-

ляют устойчивое развитие человечества. Наша главная ценность – человеческий капитал, интеллект ученых, инженеров и специалистов многонационального коллектива: от молодых ученых до научных лидеров и заслуженных ветеранов Института.

По многолетней традиции Г. В. Трубников вручил дипломы победителям конкурса на ежегодные гранты ОИЯИ для учителей школ и педагогов дополнительного школьного образования города Дубны.

Поздравить сотрудников ОИЯИ с юбилеем приехал прославленный коллектив – Государственный академический ансамбль народного танца имени Игоря Моисеева. Художественный руководитель – народная артистка РФ Елена Щерба-



ненской семьи, Объединенный институт ядерных исследований отмечает в этом году свое 65-летие, ставя очередной «верстовой столб» на длинном пути познания человечеством фундаментальных свойств материи.

Юбилей и наши яркие научные достижения сегодня – это прекрасный повод поблагодарить от имени многотысячной международной команды ОИЯИ наших основателей и учредителей: страны-участницы ОИЯИ, а также ассоциированные страны и партнеров Института за их всестороннюю поддержку и доверие Институту.

ОИЯИ – это живой организм, реагирующий на вызовы современного мира. Наш Институт призван, следуя своей миссии, оставаться современной динамичной фабрикой нового знания, внося вклад в поиск ответов на глобальные вопросы, которые стоят перед государствами-членами ОИЯИ и опреде-



Дорогие друзья, уважаемые коллеги, поздравляю всех вас с юбилеем ОИЯИ, крепкого здоровья и мира вам всем, вашим семьям и близким. Уверен, что международная научная семья в Дубне будет и впредь прирастать талантами и яркими научными результатами самой амбициозной мировой науки. Наука сближает народы!».

С приветствиями в честь знаменательной даты к сотрудникам Института обратился Полномочный представитель правительства Республики Беларусь А. Г. Шумилин.

Почетные грамоты и благодарности Министерства науки и высшего образования Российской Федерации вручил сотрудникам ОИЯИ директор Института Г. В. Трубников, почетные грамоты городского округа Дубна – глава города С. А. Куликов.

Вице-директор ОИЯИ С. Н. Дмитриев удостоен Почетного знака «За заслуги перед Дубной».



кова. По счастливому стечению обстоятельств этот концерт тоже стал юбилейным: 55 лет назад, 10 апреля 1966 года, состоялся первый концерт ансамбля Игоря Моисеева на сцене Дома культуры «Мир». Тогда и было положено начало тесному культурному и творческому содружеству между Институту и ансамблем. Программа концерта, названная «Танцы народов планеты», вызвала в заполненном зале бурные аплодисменты.

Фото в номере  
Елены ПУЗЫНИНОЙ,  
Игоря ЛАПЕНКО

Наш адрес в Интернете – <http://jinrmag.jinr.ru/>



На торжественном собрании в Доме культуры «Мир», посвященном 65-летию ОИЯИ, директор Института Г. В. Трубников вручил дипломы дубненским педагогам – победителям ежегодного конкурса на стипендии (гранты) ОИЯИ.

Победителями стали: Эльвира Александровна Назарова, учитель биологии школы «Диалог»; Татьяна Валерьевна Маркова, учитель математики лицея N 6; Наталья Станиславовна Переверзьева, учитель математики лицея N 6; Екатерина Александровна Дадиани, учитель мате-

матики школы N 9; Анастасия Сергеевна Марченко, учитель биологии и химии полис-лицея; Лилия Валентиновна Пасюк, учитель химии лицея N 6; Борис Юрьевич Виктор, учитель физики школы N 10; Ирина Александровна Дударева, учитель информатики гимназии N 11; Сергей Николаевич Протасов, педагог дополнительного образования Центра «Дружба»; Ирина Николаевна Фадейкина, педагог дополнительного образования, Университет «Дубна».

Объединенный институт ядерных исследований проводит конкурс гран-

тов уже двадцать первый год подряд, содействуя повышению профессионального уровня преподавателей города и стимулируя их творческую активность. При рассмотрении конкурсных заявок упор делается на предметы и технологии образования, востребованные при подготовке кадров для ОИЯИ: естественные и инженерные науки, информационные технологии, передовые методики дополнительного школьного образования по естественным наукам.

**Поздравляем победителей конкурса 2021 года!**

25 марта в онлайн-формате состоялось общее собрание Объединения молодых ученых и специалистов ОИЯИ. В повестке дня значилось два пункта: отчет председателя Совета ОМУС о проде-

## ОМУС: отчет и выборы

ланной работе за прошедший год и выборы председателя на следующий год.

Председатель Совета ОМУС Николай Войтишин представил отчет, в котором осветил основные направления деятельности ОМУС за 2020 год. Несмотря на пандемию, ОМУСу удалось провести традиционные мероприятия. В рамках школ и конференций «Липня-2020», «Алушта-2020» и «AYSS-2020» молодые сотрудники Института смогли не только представить коллегам свои работы и достижения, но и прослушать ряд лекций, посвященных передовым исследованиям Института, пообщаться в неформальной обстановке со старшими коллегами и представителями дирекции, завести новых друзей и отдохнуть в свободное от рабочих сессий время. Силами ОМУС в марте 2020 года была создана группа волонтеров, которые до сих пор помогают с доставкой продуктов и медикаментов сотрудникам, находящимся на самоизоляции.


Помимо этого, в отчете была

представлена информация о помощи, оказанной сотрудникам для участия в различных мероприятиях: организация транспорта, оплата организационных взносов, приобретение спортивного инвентаря. Были освещены итоги конкурсов, проводимых под эгидой ОМУС.

В заключение Николай поблагодарил членов Совета ОМУС 2020-2021 и всех, кто помогал и содействовал объединению на протяжении этого нелегкого года.

По окончании собрания было открыто 24-часовое онлайн-голосование. По итогам голосования председателем Совета ОМУС был переизбран Николай Войтишин и утвержден состав Совета ОМУС на 2021–2022 годы, в который вошли: Максим Зуев (ЛИТ), Айдос Исадыков (ЛТФ), Инна Колесникова (ЛРБ), Людмила Колупаева (ЛЯП), Артем Коробицин (ЛФВЭ), Алексей Краснов (юридический отдел), Варвара Маслова (ЛНФ) и Дмитрий Пугачев (ЛЯР).

Соб. инф.



Еженедельник Объединенного института ядерных исследований  
**Регистрационный № 1154**  
 Газета выходит по четвергам.  
 Тираж 900.  
 Индекс 00146.  
 50 номеров в год  
**Редактор Е. М. МОЛЧАНОВ**  
**АДРЕС РЕДАКЦИИ:**  
 141980, г. Дубна, Московской обл.,  
 аллея Высоцкого, 1а.  
**ТЕЛЕФОНЫ:**  
 редактор – 65-184;  
 приемная – 65-812  
 корреспонденты – 65-181, 65-182;  
 e-mail: dnsp@jinr.ru  
 Информационная поддержка –  
 компания КОНТАКТ и ЛИТ ОИЯИ.  
 Подписано в печать 31.3.2021 в 17.00.  
 Цена в розницу договорная.  
 Газета отпечатана  
 в Издательском отделе ОИЯИ.

## 65 лет ОИЯИ: заседание Комитета полномочных представителей

25 марта в Доме международных совещаний ОИЯИ состоялось заседание Комитета полномочных представителей правительств стран-участниц ОИЯИ.



Обращаясь к участникам заседания, директор ОИЯИ академик Г. В. Трубников отметил, что впервые за время пандемии значительно увеличилось очное участие в этом главном научно-организационном совещании ОИЯИ, и приветствовал коллег в зале и на дистанции. «Отрадно отметить, заметил директор, что личное присутствие и общение коллег на подобных встречах, которого нам так не хватало все это время, постепенно возвращается в нашу жизнь». Заместитель министра образования и науки Российской Федерации Н. А. Бочарова зачитала текст приветствия и передала участникам заседания поздравление министра В. Н. Фалькова с 65-летием Института:

«65 лет назад 26 марта в Москве было подписано Соглашение об организации Объединенного института ядерных исследований. За прошедшие более чем полвека ОИЯИ приобрел непререкаемый авторитет в мировом научном сообществе.

В первую очередь хотел бы отдельно выразить признательность Полномочным представителям за постоянную поддержку и искреннюю заинтересованность в деятельности ОИЯИ.

Невозможно не отметить роль дирекции. Эффективное управление и создание сплоченной команды позволило успешно справляться с возникающими трудностями и

преодолевать кризисы. От имени Российской Федерации выражаю благодарность Виктору Анатольевичу Матвееву за приверженность высоким целям и идеалам, которыми страны руководствовались при создании Института. Наивысшей оценки заслуживает персональный вклад Виктора Анатольевича в течение десятилетия руководства ОИЯИ.

Приветствую избрание Григория Владимировича Трубникова директором ОИЯИ и надеюсь, что под его руководством будут не только продолжены действующие проекты и инициативы, но и запущены новые еще более смелые и масштабные начинания.

Лев Ландау писал: «Величайшим достижением человеческого гения является то, что человек может понять вещи, которые он уже не в силах вообразить». Действительно, достижения ОИЯИ за эти годы сложно переоценить: казалось бы, уже придумано все, но ученые продолжают вносить новые инициативы. Убежден, что Институт собирает в своих стенах самых талантливых людей, благодаря работе которых поставлены не только вехи, но и пролагаются новые маршруты.

Считаю, что потенциал ОИЯИ далеко не исчерпан. Хочется верить, что впереди нас ждут новые проекты и открытия. Поздравляю всех сотрудников ОИЯИ с юбилеем и желаю дальнейшего развития и успехов».

В докладе директора ОИЯИ, посвященном итогам работы Института за время, прошедшее после предыдущей сессии КПП, нашли отражение главные события, научные результаты и комментарии к итогам работы 129-й сессии Ученого совета ОИЯИ, на которой обсуждались корректировки Семи-летнего плана развития ОИЯИ на 2017–2023 годы. В числе важных мероприятий докладчик назвал начало работы бюджетной комиссии. Назначены новые полномочные представители от Азербайджана, Армении, Болгарии, Казахстана. Как известно, 2021-й объявлен Годом Болгарии в ОИЯИ, и, возможно, ноябрьская сессия КПП пройдет в этой стране-участнице.

Активно обсуждается реализация Стратегии развития Института до 2030 года. Недавно был подписан приказ об изменениях структуры Управления ОИЯИ и формировании пяти новых департаментов. Создается так называемый «Паспорт Стратегии», который позволит осуществлять мониторинг, в том числе ежегодно предоставлять членам КПП нужную информацию.

Идет формирование концепции межлабораторного Инновационного центра. В скором времени свою программу представит ЛЯР, затем будет организован семинар, на котором будут обсуждаться предложения и от других лабораторий по прикладным исследованиям и о применении научных знаний.

Осуществляется программа по созданию электронного документооборота, проведению закупок, командировок, прозрачности планирования. Эти и другие новации в управлении Институте были поддержаны участниками заседания.

С итогами заседания Финансового комитета ОИЯИ от 22 марта 2021 года участников заседания познакомил Полномочный представитель правительства Грузии А. Хведелидзе, под председательством которого проходило заседание комитета.

Заслушав доклад заместителя руководителя финансово-экономического управления М. П. Васильева, КПП утвердил исполнение бюджета ОИЯИ за 2020 год и проект уточненного бюджета на 2021 год.

По представлению Г. В. Трубникова члены КПП утвердили в должностях вице-директоров С. Н. Дмитриева, В. Д. Кекелидзе и Л. Костова, главного ученого секретаря С. Н. Неделько и главного

(Окончание на 4–5-й стр.)



*(Окончание.  
Начало на 3-й стр.)*

инженера Б. Н. Гикала. КПП выразил благодарность Р. Ледницкому, Б. Ю. Шаркову и А. С. Сорину за многолетний труд в составе дирекции ОИЯИ, огромный вклад в результаты деятельности Института и развитие международного научно-сотрудничества.

О программе года Болгарии в ОИЯИ и проведении сессии КПП в ноябре 2021 года в Болгарии рассказал Полномочный представитель правительства этой страны в ОИЯИ профессор Ц. Бачийский.

Участниками КПП был одобрен Долгосрочный стратегический план развития ОИЯИ до 2030 года и далее. КПП поддержал инициативу дирекции ОИЯИ о создании рабочей группы по вопросам стратегического развития при председателе КПП, в которую войдут представители стран-участниц ОИЯИ.

Комментируя значение сессии в беседе с представителями СМИ, академик Г. В. Трубников отметил: «Сегодня мы проводим сессию в преддверии юбилея Института. Самое главное ее отличие от предшествовавших заседаний КПП в том, что часть делегаций здесь присутствует уже в очном режиме. К нам приехали делегации Белоруссии, Болгарии, Грузии, Казахстана, Российской Федерации, Чехии. Очень чувствуется, что все соскучились по живому общению. В кулуарах заседания директора лабораторий, руководители научных программ общаются с делегациями стран-участниц, мы обсуждаем проекты, обсуждаем работу комиссий, ход выполнения, и видим, как нам очень этого не хватало.

Если говорить о деловой программе, то на мартовских сессиях обсуждаются два традиционных вопроса. Это уточнение бюджета текущего года, отчеты по предыдущему бюджетам. И очень важный для нас сегодня вопрос связан с

обновленной редакцией Семилетнего плана развития Института. Мы уже прожили четыре года этой семилетки, идем вперед в соответствии намеченными графиками, по некоторым позициям их опережаем, но, конечно, за четыре года многое меняется, и мы обязательно должны актуализировать дальнейшие научные планы. По части проектов мы ставим еще более амбициозные задачи, чем те, что были заложены четыре года назад, по некоторым стараемся ускорить темпы создания установок, а некоторые, например информационные технологии, системы обработки данных, настолько быстро развиваются, что мы констатируем опережение динамики соответствующих проектов. И здесь в конце семилетки рассчитываем получить такие характеристики, которые сильно опережают то, что планировалось четыре года назад. А, например, в проекте BAIKAL-GVD мы делаем акцент на то, чтобы как можно скорее начать набор и анализ данных. Потому что наш основной результат – публикации, патенты, новые разработки. Не «железки», а новое знание и рост квалификации кадров.

Сегодня на сессии избран новый состав дирекции Института, в определенном смысле обновлена команда. И я надеюсь, что КПП поддержит в плане заботы о сохранении нашей истории, традиций предложение о присвоении Лаборатории информационных технологий имени члена-корреспондента АН СССР Михаила Григорьевича Мещерякова. А в завершение сессии мы все вместе пойдем открывать выставку достижений ОИЯИ, приуроченную к 65-летию Института».

В соответствии с рекомендацией Ученого совета и просьбой дирекции КПП ОИЯИ постановил признать Лаборатории информационных технологий имя М. Г. Мещерякова за его выдающийся вклад в создание, становление и развитие

сетевой инфраструктуры и информационно-вычислительного комплекса лаборатории, Института и стран-участниц.

В общей дискуссии Полномочные представители правительств стран-участниц ОИЯИ высоко оценили представленные директором Института результаты работы международного коллектива Института, ход выполнения мегасайенс проектов ОИЯИ, поздравили сотрудников с 65-летием со дня основания.

## Говорят участники сессии

**Б. Каракозов**, генеральный директор Института ядерной физики Министерства энергетики, Полно-



мочный представитель правительства Республики Казахстан: Прежде всего хочу поздравить коллектив Института с такой знаменательной датой, пожелать успехов, процветания. Конечно, очень впечатлен всем увиденным, мы с коллегами ознакомились с лабораториями Института, есть конкретные цели развития, большие задачи, есть очень эффективное взаимное сотрудничество. Наша делегация одна из представительных в ОИЯИ, много молодых специалистов работают во всех лабораториях, скоординированы цели и задачи на ближайшие годы в очень важных и больших проектах, обещающих хорошие результаты. Мы провели очень плодотворную, насыщенную и содержательную встречу с руководством Института и с директором. Мы обсудили конкретные вопросы развития сотрудничества, открытие филиалов в Институте ядерной физики в Казахстане, рассмотрели взаимно интересные проекты, которые будет полезно реализовать.

Заместитель министра науки и высшего образования Российской Федерации **Н. А. Бочарова**: Объединенный институт ядерных исследований – это крупнейшая организация, которая за длительный



период своего существования доказала свою дееспособность и научную значимость. Нельзя не сказать о том, что в этом году, который объявлен в Российской Федерации Годом науки и технологий, ОИЯИ планирует сделать новые шаги в своем развитии, в том числе запустить второй каскад на комплексе NICA. Сегодня был представлен ряд значимых проектов, которые реализуются не только в Дубне, но и по всей территории Российской Федерации, в частности на Байкале, и мы ждем успешных продвижений Института и российского участия в этом проекте.

Полномочный представитель правительства Республики Беларусь, председатель Государственного комитета по науке и технологиям **А. Г. Шумилин**: Наша страна одна из первых на постсоветском пространстве вошла в состав Объединенного института ядерных исследований, а белорусские физики работали в ОИЯИ с момента его основания. Белоруссия всегда славилась своими специалистами в области фундаментальной физики. И то сотрудничество, которые мы сохраняли и развивали все эти 65 лет, совершенно не переоценимо. За последнее время мы значительно расширили и

углубили наши контакты с Дубной по разным направлениям исследований. Традиционно проводим летние школы. Планируем привлечь к сотрудничеству как можно больше нашей молодежи. Приток молодежи в науку как никогда актуален сегодня и для России, и для Беларуси. И в принципе сегодня нельзя развивать экономику наших стран без науки и современных технологий. Объединение всех ресурсов, которые до-



ступны нам и на площадке ОИЯИ, и на территории России, и в Беларуси, дает важнейший импульс и позволяет делать открытия мирового уровня и внедрять результаты исследований в экономику наших стран. В частности, участие нашей страны в работах по флагманскому проекту NICA привело к заключению ряда договоров, в том числе по разработке и производству сверхпроводящих магнитов специального типа для этого комплекса.

Полномочный представитель Республики Болгария, председа-



тель Агентства ядерного регулирования профессор **Ц. Бачийский**: Прежде всего хочу поздравить весь коллектив и руководство Объединенного института ядерных исследований с 65-й годовщиной основания. Для меня эта сессия очень интересна впечатляющими достижениями Института и планами его будущего развития.

Я очень горжусь тем, что доктор Лачезар Костов избран на этой сессии как представитель Болгарии в руководство Института, и это подчеркивает не только признание его личного вклада в развитие ОИЯИ и в работу Комитета полномочных представителей, но и важную роль Болгарии как страны-участницы ОИЯИ. 2021-й для нас примечателен еще и тем, что он объявлен Годом Болгарии в ОИЯИ. Мы к этому готовимся, несмотря на то, что нам мешает сложная эпидемическая обстановка. Но думаю, что программа получится, у нас есть очень большое стремление ее реализовать. Надеемся, что этот год всем нам надолго запомнится как год нашей дружбы.

**Материал подготовил Евгений МОЛЧАНОВ**



Участники заседания стали первыми посетителями юбилейной выставки, посвященной 65-летию ОИЯИ, открытой в Доме культуры «Мир». На торжественном открытии выставки выступили академики Г. В. Трубников, В. А. Матвеев, руководитель проекта и основной куратор создания выставки профессор Ю. А. Панебратцев.

## Визит делегации Казахстана

22–26 марта ОИЯИ посетил с рабочим визитом генеральный директор Института ядерной физики (ИЯФ) Министерства энергетики Республики Казахстан, Полномочный представитель правительства Республики Казахстан в ОИЯИ Батыржан Каракозов, назначенный на этот пост 11 марта 2021 года, в сопровождении директора Астанинского филиала Института ядерной физики Максима Здорозца.

23 марта в дирекции ОИЯИ Батыржана Каракозова приветствовал директор академик Григорий Трубников. Во встрече принимали участие научный руководитель Института Виктор Матвеев, вице-директора Рихард Ледницки и Сергей Дмитриев, советник директора Института Михаил Иткис, руководитель отдела международных связей Дмитрий Каманин. Во встрече участвовали руководитель национальной группы Казахстана Айдос Исадыков и его заместитель Дамир Азнабаев, заместитель генерального директора по науке ИЯФ Данияр Джансейтов.

В ходе встречи стороны отметили высокий уровень сотрудничества и, в частности, широкое и активное участие молодых ученых Республики Казахстан в научных работах ОИЯИ. Директор ОИЯИ подчеркнул, что подготовка молодых высококвалифицированных кадров наряду с развитием научной инфраструктуры стран-участниц ОИЯИ являются приоритетными задачами для Объединенного института. Стратегия развития ОИЯИ до 2030 года и далее подразумевает качественное развитие образовательного направления в ОИЯИ, что способно стать одним из векторов расширения сотрудни-

чества с Республикой Казахстан. Стороны обсудили возможности развития сотрудничества, в частности совместного развития ускорительного комплекса ИЯФ и создания на его базе филиала ОИЯИ. Руководство ОИЯИ приветствовало инициативу представителей Республики Казахстан по проведению одной из следующих конференций молодых ученых и специалистов ОИЯИ в Алматы. Батыржан Каракозов пригласил

представителей ОИЯИ принять участие в Международном научном форуме «Ядерная наука и технологии», который ИЯФ организует в сентябре этого года.

В Лаборатории ядерных реакций делегация посетила Фабрику сверхтяжелых элементов и встретилась с директором ЛЯР Сергеем Сидорчуком. В ходе визита в Лабораторию нейтронной физики с руководством лаборатории обсуждались текущий статус и развитие сотрудничества, в том числе по строительству в ИЯФ многофункционального дифрактометра.

24 марта состоялась встреча с национальной группой Республики Казахстан, организованная в формате отчетного семинара казахстанских сотрудников ОИЯИ.

[www.jinr.ru](http://www.jinr.ru)



## Мемориальная доска на улице Ширкова



Дмитрий Васильевич Ширков – всемирно известный ученый в области теоретической физики элементарных частиц, соавтор совместной

27 марта в рамках празднования 65-летия Объединенного института ядерных исследований состоялось торжественное открытие памятной доски по случаю переименования одной из улиц Дубны в улицу академика Д. В. Ширкова. Учитывая заслуги перед Институтом, городом Дубной и российской наукой, с целью увековечивания памяти ученого, постановлением администрации городского округа Дубна в 2020 году одной из улиц в старой части города присвоено имя Дмитрия Васильевича Ширкова.

с академиком Н. Н. Боголюбовым легендарной монографии по теории квантованных полей, ставшей главным учебником для нескольких поколений физиков-теоретиков. Дмитрий Васильевич был участником Атомного проекта СССР.

Ярким солнечным утром рядом с домом 7 по улице Мещерякова собрались коллеги, ученики, родственники Дмитрия Васильевича, чтобы еще раз вспомнить о его многочис-

ленных заслугах перед Институтом, городом, страной, перед международным научным сообществом.

В созвездии улиц институтской части Дубны, названных именами ученых, улица Д. В. Ширкова, параллельная улицам В. И. Векслера и Д. И. Блохинцева, заняла свое место, соединив улицы М. Г. Мещерякова и Ленинградскую. Мемориальная доска, установленная на стене дома № 7, напоминает о выдающихся

# В год юбилея – о заветном будущем

В прошлом номере нашей газеты мы начали публикацию прогнозов и мнений о будущем Института. Сегодня на вопросы анкеты отвечают молодые ученые и специалисты ОИЯИ.

1. Когда все вернутся с удаленки, утром у входа на площадку сотрудника снова будут встречать хаотично стоящие машины, очередь на проходной, за ней – аллея, корпус, рабочее место, беговая с бумагами, напоминания, закупка инструментария... Как, на ваш взгляд, должна измениться картинка лет через 10-20, например? Как облегчить административную работу, усовершенствовать организацию труда научного и инженерного сотрудника?

Сложно предугадать, как наш мир поменяется через 20 лет. Вполне возможно, что отпадет необходимость в наземных парковках, доступ людей в какое-либо пространство будет контролироваться исключительно системами распознавания лиц, а нейросети возьмут на себя функцию организации труда. Например, будут предсказывать на основе собираемой информации необходимость закупок оборудования и автоматически создавать необходимые расписания.

В идеале разум работника будет полностью сосредоточен непосредственно на научной или инженерной работе. В этом поможет своевременное внедрение современных технических достижений, как это успешно реализовывалось в ОИЯИ в предыдущие годы.

заслугах Дмитрия Васильевича – почетного гражданина Дубны, с 1993 по 1998 годы директора Лаборатории теоретической физики имени Н. Н. Боголюбова. Дмитрий Васильевич неоднократно избирался депутатом Московского областного Совета народных депутатов от города Дубны, возглавлял воднолыжную школу ОИЯИ, воспитавшую многих чемпионов СССР, Европы и мира, долгие годы возглавлял комиссию Института по присуждению стипендий лучшим учителям города.

Своими воспоминаниями об ученом поделились директор Лаборатории теоретической физики Д. И. Казаков, директор ОИЯИ В. А. Матвеев, глава города Дубны С. А. Куликов, советник дирекции ОИЯИ Г. Д. Ширков, профессор М. П. Чавлеишвили, профессор М. К. Волков.

(Соб. инф.)

Самое важное изменение, которое должно произойти в жизни Института, – переход на цифровые технологии. Идеальным вариантом было бы создание личных кабинетов для всех сотрудников Института (как например, аккаунты на сайте РФФИ, РНФ). Используя их, можно было бы сократить объем беготни и упростить организацию закупок для нужд каждого сотрудника и рабочих групп в целом. Например, после служебной командировки подготовить все необходимые сканы документов (билеты на транспорт, чеки, страницы паспорта и т. д.) и сформировать в электронном виде отчет, заверить электронной подписью и отправить в бухгалтерию. Для закупок инструментария тоже была бы очень удобной такая система – начальник группы получает список всего необходимого для работы и уже тогда строит общение с вышестоящим руководством. Другие возможности применения личного кабинета – подготовка годовых отчетов по секторам каждой лаборатории и сотрудников, в частности доступ к онлайн-трансляциям и материалам научных семинаров, контакт с издательским отделом для печати необходимых материалов.

Также хотелось бы иметь на территории площадки ясли – в этой идее есть следующие преимущества: няня для нескольких детей будет обходиться дешевле, чем для каждого в отдельности (имеются в виду дети от года до трех лет, когда они чаще больше болеют, чем ходят в детский сад, если вообще в садах есть места). На территории площадок много места для такой затеи, молодым родителям не надо будет тратить оплаченное няне время на дорогу дом-работа и обратно. К тому же на площадке безопасно – дети могут гулять по лесу и дышать свежим воздухом, родитель может быстро прийти к ребенку, чтобы покормить или забрать в случае необходимости.

2. Сейчас впервые, наверное, за всю историю Дубны в городском управлении много представителей науки. Это вселяет надежды на осуществление ярких, необычных проектов, и, очевидно, они уже есть, например лицей В. Г. Кадышевского. Каким вам представляется го-

род через те же 10-20 лет, что увидит вокруг физик, приехавший работать в Институт из Европы или Америки?

Физик, приехавший работать в Институт из Европы или Америки, даже не должен почувствовать разницу: максимально комфортный user-friendly трансфер, привычные ему условия труда и инфраструктура, дружелюбная социальная среда.

Личный транспорт будет ликвидирован. Город будет утопать в зелени. Сотрудники Института будут добираться на работу исключительно на общественном экологическом транспорте, либо велосипедах. С левого берега будут курсировать водные трамвайчики, доставляющие ученых в институтскую часть. Институт и город будут привлекать своей безмятежностью, экологичностью и комфортом.

3. И еще одно обращение к будущему – ОИЯИ на международной научной арене. Что бы вы сочли блестящим будущим Института, ради чего нам всем стоит учиться, работать, преодолевать трудности? Рейтинг публикаций, Нобелевская премия, если известность, то в чем она должна проявиться?

Наверное, все вместе! Перечисленные пункты – это логичные следствия реализации научной деятельности международного класса на самой границе области человеческих знаний.

Как научная организация ОИЯИ должен быть знаменит своими яркими научными открытиями и сотрудниками. Причем не только имеющими отношение к точным наукам, но и необычными инженерными решениями и разработками. То есть через научные открытия будут набирать известность и все причастные к этому открытию. Соответственно очень важно готовить новые кадры, которые придут на смену сегодняшним видным ученым Института.

4. Последний вопрос – об укреплении командного духа. Что, на ваш взгляд, могло бы стать институтской «национальной идеей»? Будь на то ваша воля, какое мероприятие вы организовали бы для всех, кто имел или имеет отношение к ОИЯИ?

Делать всем вместе высококлассную науку, радоваться успехам коллег, поддерживать и помогать в случае затруднений, сохранять связи с выходцами из ОИЯИ.

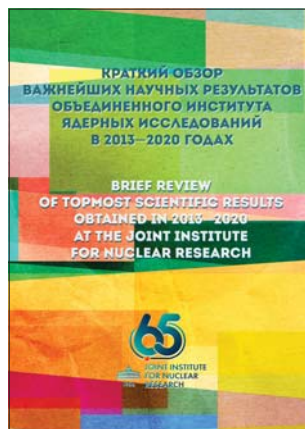
(Продолжение следует.)

Ищете материалы в области атомной энергии? Хотите, чтобы ваша работа была опубликована? Воспользуйтесь системой ИНИС!

Международная система ядерной информации (ИНИС) была основана в 1970 году в соответствии с мандатом МАГАТЭ «для обеспечения обмена научной и технической информацией в области мирного использования ядерной энергии». 132 страны и 14 международных организаций, включая ОИЯИ, ежегодно пополняют базу ИНИС, что делает ее одним из крупнейших хранилищ литературы по вопросам атомной энергии и технологий в мире.

Загляните в ИНИС и откройте для себя огромный массив публикаций по физике, радиации, изменению климата, вопросам здоровья и т. д. Также вы можете опубликовать свою работу, и ее смогут прочитать миллионы пользователей системы по всему миру.

С вопросами обращаться к специалисту службы ИНИС в ОИЯИ Светлане Кругловой, тел. +7 (496) 216-53-11, e-mail: skruglova@jinr.ru.



К 65-летию образования Объединенного института Научно-информационный отдел подготовил обзор важнейших научных результатов ОИЯИ в 2013–2020 годах.

Представлены научные результаты в следующих областях: физика тяжелых ионов; ускорительная тематика; физика частиц; релятивистская ядерная физика; нейтронная ядерная физика; теоретическая физика; физика конденсированных сред; информационные технологии и вычислительная физика; радиационные и радиобиологические исследования; астробиология.

## День кроля

27 марта в бассейне ОИЯИ «Архимед» прошли соревнования спортивной школы «Дубна» по плаванию. В зависимости от возраста участники преодолевали 50, 100 или 200 м кролем на груди.

По количеству набранных очков победителями соревнований стали: П. Фирсаева, А. Капитонова, Е. Бухлина (Москва), М. Веселова, Я. Тарабрина, Е. Макарова (Дмитров), П. Зятев, М. Кудряшов, М. Мухин, Е. Царьков, Г. Ганболд, Я. Смирнов.

Серебряные призеры – В. Уварова, Е. Чирьева, Ю. Куликова, И.Чеканова (Дмитров), В. Кудина, У. Иванова, К. Фетисов, А. Мельничук, Е. Корочкин, С. Темников, И. Ермаков (Дмитров), А. Горячев (Дмитров), А. Истомина (Дмитров).

Бронзовые призеры – М. Осипова, Е. Малкина, Е. Иванова, А. Сорочан, А. Бахарева, А. Рудь, М. Кабобель, Ю. Князев, М. Смирнов, А. Чеканов (Дмитров), А. Мальнев.

По информации отделения плавания СШ «Дубна»

## Музей ретротехники в ОЭЗ «Дубна»

пополнился новыми экспонатами после обращения к жителям города передать для постоянной музейной выставки ставшую ненужной технику прошлого. К винтажным телевизорам, экземплярам первых фотоаппаратов, компьютеров, радиоприемников, ламповой электроники, проигрывателей и микроскопов добавилась целая новая коллекция старинных вещей. Среди них телевизор «Электрон», швейная машинка «Зингер», ноутбук Toshiba, пишущая машинка Optima и другие.

Управляющая компания ОЭЗ «Дубна» благодарна за полученные для экспозиции музея дары и по-прежнему принимает отслужившую технику для постоянной выставки в здании конгресс-центра.

По всем вопросам размещения экспонатов просьба обращаться к Ирине Анатольевне Кочуровой по телефону +74962190469 (внутр. 2434), e-mail KochurovaIA@oezdubna.ru

## ВАС ПРИГЛАШАЮТ

### ДОМ КУЛЬТУРЫ «МИР»

3 апреля, суббота

19.00 Концерт джазового квартета «Django friends». Цыганский джаз, под который нужно танцевать.

4 апреля, воскресенье

17.00 Артисты Фонда развития искусства и поддержки талантливой молодежи «Шаг на сцену». Концерт классической музыки «Фруктовое ассорти».

10 апреля, суббота

17.00 Концертная серия «Steinway приглашает». В программе произведения Баха, Бетховена, Шопена, Листа, Брамса, Мусоргского, Скрябина, Прокофьева, Бартока, Шнитцера в исполнении лауреатов престижных российских и зарубежных конкурсов.

До 18 апреля выставка, посвящен-

ная 65-летию ОИЯИ. Работы фотоклуба «Фокус» и живописные работы сотрудников ОИЯИ. Выставочный зал работает ежедневно с 15.00 до 19.00. Вход свободный.

### ДОМ УЧЕНЫХ ОИЯИ

2 апреля, пятница

19.00 Лекция «Младшие Брейгели и их эпоха». Лектор – старший научный сотрудник Третьяковской галереи Л. В. Головина (демонстрация слайдов).

### УНИВЕРСАЛЬНАЯ БИБЛИОТЕКА

2 апреля, пятница

17.30 «Рисунки на полях» для детей от 7 лет, вход свободный.

18.00 Игротека 12+, вход свободный

3 апреля, суббота

16.00 «Совики»: клуб для тех, кто вырос из «Почитайки», 9-11 лет, вход свободный.

17.00 Концерт «Музыкальное путешествие по Европе» М. Арабей, Н. Колисниченко с участием Е. Сушковой и В. Сушкова (фортепиано). Прозвучат произведения европейских композиторов от средневековья до XX века.

17.00 «Почитайка»: книжные поделки для детей (строго по записи: <https://vk.com/pochitayka.page>).

19.00 «Образование подростков в эпоху COVIDa: роль семьи». Как научить школьников 6-8-х классов учиться в нынешних условиях? Что могут дать родители, а что – школа? Что изменилось за этот год? Чем был полезен опыт дистанционного обучения школьников прошлой весной? Обсудим с педагогами, психологами, родителями.