



Путь к успеху: достижение целей, крепкие связи, новые проекты



25 марта в Доме международных совещаний состоялась сессия Комитета полномочных представителей правительств государств – членов Объединенного института ядерных исследований.

Председатель КПП, Полномочный представитель правительства Грузии в ОИЯИ Арсен Хведелидзе открыл заседание, отметив, что проходит оно в преддверии юбилейной даты – дня рождения ОИЯИ и, наверное, все участники испытывают положительные эмоции и пребывают в хорошем настроении.

Помимо полномочных представителей стран-участниц и стран – ассоциированных членов, на сессии присутствовали руководители Международного агентства по атомной энергии, Арабского агентства по атомной энергии и других ведомств и организаций разных стран мира.

Директор ОИЯИ Григорий Трубников представил доклад, в котором сообщалось о рекомендациях 139-й сессии Ученого совета, реализации текущего Семилетнего плана развития ОИЯИ, вкладе стран-участниц в осуществление основных проектов Института, научно-технических результатах, а также о наиболее важных событиях, связанных с научно-исследовательской и образовательной деятельностью и международным сотрудничеством.

Члены КПП поддержали выполнение текущего плана научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ крупной научно-исследовательской инфраструктуры ОИЯИ, отметили успешное участие Института в совместных международных проектах и достижения в укреплении международного сотрудничества, а именно:

- прогресс в подготовке к вводу в эксплуатацию комплекса NICA, включая охлаждение сверхпроводящих магнитов в бустере, Нуклотроне и двух кольцах коллайдера; стабильную циркуляцию пучков в коллайдере и их сходимость в точках пересечения; ввод в эксплуатацию систем радиационного мониторинга и ограничения доступа; получение рабочих параметров в соленоиде MPD;
- успешную реализацию программы физических исследований эксперимента BM@N с использованием выведенных пучков Нуклотрона;
- результаты двухмесячной работы станций проекта ARIADNA, позволившие собрать уникальные данные о длительном воздействии высокоэнергетичных ионов на композитные материалы, сверхвысокотемпературную керамику и ферромагнетики;

Окончание на стр. 2

СЕГОДНЯ в номере

70-летие ОИЯИ:
живем
настоящим,
смотрим
в будущее **3**

Мы предлагаем
эксперимент... **6**

Ежедневный труд
и включенность
в общее дело **7**

Юбилейный
лекторий
в дубненских
школах **8**



Путь к успеху: достижение целей, крепкие связи, новые проекты

Начало на стр. 1

- прогресс в разработке медицинского циклотрона МСЦ-230;
- ввод в эксплуатацию модернизированных спектрометров HRFD, FSD и EPSILON на реакторе ИБР-2, успешную реализацию программы пользователей;
- активную подготовку к экспериментам по синтезу элементов 119 и 120;
- завершение разработки нового ускорительного комплекса ДЦ-140 для прикладных исследований;
- высокую производительность, надежность и доступность всех компонентов МИВК ОИЯИ, а также модернизацию инженерной инфраструктуры; расширение вычислительных ресурсов суперкомпьютера «Говорун»; успешное использование распределенной инфраструктуры на основе DIRAC для обработки данных BM@N;
- разработку и совершенствование методов и алгоритмов машинного и глубокого обучения для обработки и анализа данных экспериментов в области физики элементарных частиц, радиобиологии, наук о жизни и др.; вклад в исследовательскую программу проектов BM@N, MPD, SPD, Baikal-GVD, JUNO, ATLAS и CMS;
- успешную реализацию исследовательской программы в области космической и медицинской радиобиологии в сотрудничестве с научно-медицинскими центрами стран-участниц.

В дополнение к Тематическому плану научно-исследовательской и международной деятельности ОИЯИ на 2026 год решено открыть новый проект «Технологический комплекс спектроскопии позитронной аннигиляции ПАСТех» сроком на 2026–2027 гг. (руководитель проекта Сергей Яковенко, ЛЯП) по созданию демонстрационного прототипа.

Члены КПП поддержали предложения дирекции Института по ежегодной корректировке Семилетнего плана развития ОИЯИ на 2024–2030 годы. Обсуждалась также возмож-

ность обновления Устава ОИЯИ, для чего было решено создать рабочую группу.

После доклада «Исполнение бюджета ОИЯИ на 2025 год», представленного руководителем Департамента бюджета и экономической политики Никодем Калининым, была утверждена окончательная корректировка расходов бюджета ОИЯИ на 2026 год. Был также заслушан доклад «Результаты заседания Финансового комитета ОИЯИ от 24 марта 2026 г.», представленный председателем Финансового комитета Андреем Омельчуком.

На основании результатов открытого голосования единогласно утверждены назначения на следующие должности: до 31 декабря 2026 года вице-директора ОИЯИ – Владимир Кекелидзе и Лъчезар Костов, главный научный секретарь ОИЯИ – Сергей Неделько, главный инженер ОИЯИ – Борис Пикал; на срок полномочий директора ОИЯИ, то есть до 31 декабря 2030 года вице-директора ОИЯИ – Елена Колганова и Сергей Куликов.

Специальный представитель директора ОИЯИ по вопросам наукограда Сергей Куликов презентовал концепцию Международного парка науки и высоких технологий «Антрополис». Парк предстоит построить в левобережной части по границе с Особой экономической зоной на территории в 22,3 га. Будут построены 90 тысяч кв. метров помещений различного назначения: для образовательной и исследовательской деятельности, кампус для студентов, пространства для конференций и выставок, технопарк. Членами КПП поддержано дальнейшее развитие концепции проекта.

В составе Ученого совета вошли новые эксперты: Максим Здоровец (Агентство Республики Казахстан по атомной энергии), назначенный Полномочным представителем правительства Республики Казахстан вместо Насурлы Буртебаева, и Маннаб Ташметов (Институт ядерной физики, Академия наук Республики Узбекистан), назначенный Полномочным представителем правительства Республики Узбекистан.



Профессор Чэнь Хэшэн

Доклад «О юбилейной медали «70 лет ОИЯИ» был представлен главным научным секретарем ОИЯИ Сергеем Неделько. Комитет полномочных представителей поддержал предложение дирекции ОИЯИ об учреждении такой награды.

Главный научный сотрудник Института истории науки и техники имени С. И. Вавилова Российской академии наук Юрий Батурин представил интересный и информативный доклад «ОИЯИ: карта возможностей, улицы знаний и научная сплоченность коллектива». В нем были рассказаны новые факты из истории города, показано, как из первоначальных базовых установок выросли целые направления физики, сложились лаборатории Института и сам город, проводилось сравнение с еще одной мощной стройкой страны тех лет – космодромом «Байконур». А также были представлены перспективы развития ОИЯИ.

Диплом и мантию почетного доктора ОИЯИ в торжественной обстановке получил профессор Чэнь Хэшэн (Китай).

Следующее заседание Финансового комитета состоится 5 ноября, а следующая сессия КПП пройдет 6-7 ноября в Улан-Баторе, Монголия.



70-летие ОИЯИ: живем настоящим, смотрим в будущее

Торжественный вечер, посвященный 70-летию образования Объединенного института ядерных исследований, состоялся 26 марта в Доме культуры «Мир».

Директор ОИЯИ Григорий Владимирович Трубников рассказал об истории Института, основных достижениях по главным научным проектам. Особенно была отмечена многолетняя слаженная работа всего коллектива: «Поиск и открытость новому, научная дерзость — всё это является почерком Дубны. А еще — умение сосредоточиться на магистральных задачах. При этом за большими планами, за большими установками, за каждым уравнением, за каждой деталью сложнейшего оборудования — конкретный человек. Вклад каждого из вас бесценен. Талантливые люди с неутолимой страстью к науке и смелыми идеями — подлинное богатство нашего Института».

Председатель Комитета полномочных представителей правительств стран-участниц ОИЯИ Арсен Морисович Хведелидзе в своем выступлении упомянул цитату Иммануила Канта: «Две вещи наполняют душу всегда новым и всё сильным удивлением и благоговением, чем чаще и дольше мы размышляем о них, — это звездное небо надо мной и моральный закон во мне». И подчеркнул, что 70 лет развития Института были годами успешного решения обоих этих задач.

Поздравления на вечере перемежались награждениями, поэтому на сцену в этот день друг за другом поднимались и гости,

и сотрудники Института. Звание «Почетный сотрудник ОИЯИ» было присвоено: Михаилу Григорьевичу Иткису — заместителю научного руководителя Лаборатории ядерных реакций; Отилии-Ане Куликов — руководителю Департамента международного сотрудничества; Норберту Кучерке — заместителю директора Лаборатории нейтронной физики; Валентину Олеговичу Нестеренко — ведущему научному сотруднику Лаборатории теоретической физики. Почетным дипломом ОИЯИ награждены: Оксана Вячеславовна Бутусова — оператор котельной Отдела главного энергетика; Максим Олегович Гончар — начальник сектора Лаборатории ядерных проблем; Эрмухаммад Бердимуродович Душанов — начальник сектора Лаборатории радиационной биологии; Светлана Петровна Ершова — старший инспектор Лаборатории ядерных реакций; Алла Григорьевна Заикина — инженер-программист 1-й категории Лаборатории информационных технологий; Наталья Михайловна Зайцева — специалист Департамента международного сотрудничества; Алексей Дмитриевич Шереметьев — младший научный сотрудник Лаборатории физики высоких энергий; Павел Евгеньевич Шмычков — слесарь механосборочных работ Лаборатории нейтронной физики.

Заместитель министра иностранных дел России Сергей Алексеевич Рябков озвучил приветственное послание министра иностранных дел России С. В. Лаврова, адресованное коллективу ОИЯИ, в нем, в частности, говорилось: «За последние

годы Институт утвердился в качестве ведущего мирового центра фундаментальных исследований в области физики элементарных частиц, ядерной физики и смежных дисциплин. Его сотрудники неизменно демонстрируют преданность делу, верность лучшим традициям российской и мировой науки. Особо хотел бы отметить большой вклад ОИЯИ в развитие международного научно-технического сотрудничества».

В продолжение поздравления С. А. Рябков отметил: «Семидесятилетие — это целая эпоха в развитии мировой науки. За эти годы Институт не просто занял достойнейшее место среди ведущих научных центров планеты, он стал поистине символом плодотворного международного сотрудничества, примером того, что наука объединяет людей, преодолевает границы, преодолевает политические разногласия ради общей благой цели — познания окружающего мира». Директору Института Г. В. Трубникову был вручен нагрудный знак МИД РФ «За вклад в международное сотрудничество».

От стран-участниц на сцене выступили: Полномочный представитель правительства Армении в ОИЯИ, заместитель председателя Государственного комитета по высшему образованию и науке Министерства образования, науки, культуры и спорта Республики Армения Артур Мовсисян; Полномочный представитель правительства Социалистической Республики Вьетнам в ОИЯИ, вице-президент Вьетнамской академии наук и технологий Чан Туан Ань.

Продолжение на стр. 4

70-летие ОИЯИ: живем настоящим, смотрим в будущее

Начало на стр. 3

С поздравлением от Полномочного представителя правительства Болгарии Цанко Бачийски выступил Радослав Рашков, профессор физического факультета Софийского университета имени святого Климента Охридского. Речь Улзийсайхана Энхтувшина, Чрезвычайного и полномочного посла Монголии в Российской Федерации, завершилась вручением наград сотрудникам Института. Государственной наградой Монголии орденом «Полярная звезда» награжден Юрий Михайлович Гledenov – ведущий научный сотрудник Лаборатории нейтронной физики. Государственной наградой Монголии медалью «Дружба» награждены Александр Николаевич Бугай – директор Лаборатории радиационной биологии и Дмитрий Владимирович Каманин – директор Учебно-научного центра.

Прозвучали поздравления Константина Ильича Могилевского, заместителя Министра науки и высшего образования РФ и академика Владислава Яковлевича Панченко, вице-президента Российской академии наук. Звание «Почетный работник науки и высоких технологий Российской Федерации» было присвоено Владимиру Васильевичу Коренькову – научному руководителю Лаборатории информационных технологий. Почетной грамотой Министерства науки и высшего образования РФ награждены Андрей Витальевич Дударев – заместитель главного инженера Объединенного института и Антон Юрьевич Харевич – начальник Юридического отдела ОИЯИ. За вклад в развитие научной деятельности и добросовестный труд благодарностью Министерства науки и высшего образования РФ награждены Александр Васильевич Андреев – ученый секретарь Лаборатории теоретической физики и Ирина Викторовна Симоненко – ученый секретарь Лаборатории ядерных проблем.

Торжество продолжили выступления академика Илхама Исмаиловича Садикова, Полномочного представителя правительства Узбекистана в ОИЯИ, директора Института ядерной физики Академии наук Республики Узбекистан и профессора Маннаба Юсуповича Ташметова, заместителя директора Института ядерной физики. За вклад в развитие научно-технического сотрудничества между Объединенным институтом ядерных исследований и Академией наук Узбекистана нагрудным знаком «80 лет Академии наук Республики Узбекистан» награждены: Лъчезар Крумов Костов – вице-директор ОИЯИ; Виктор Анатольевич Матвеев – научный руководитель ОИЯИ; Евгений Александрович Яку-



шев – директор Лаборатории ядерных проблем; Сергей Александрович Куликов – вице-директор ОИЯИ; Анвар Хидоятвич Инояттов – советник при дирекции Лаборатории ядерных проблем.

Продолжили вечер поздравления от стран-участниц, которые произнесли Мария Гнятович, статс-секретарь Министерства науки, технологического развития и инноваций Республики Сербия, Чжан Вэй, Полномочный министр Посольства Китайской Народной Республики в России, Чрезвычайный и полномочный посол Мексики в Российской Федерации Эдуардо Вильегаса-Мехиаса и профессор Института физики Национального автономного университета Мексики Ана Мария Четто.

Михаил Валентинович Чудаков, заместитель генерального директора Международного агент-

ства по атомной энергии представил видеобращение Генерального директора МАГАТЭ Рафаэля Гросси. В нем отмечалось, что МАГАТЭ и ОИЯИ были созданы почти в одно время, сотрудничество между этими организациями ведется во многих областях: организация школ и совещаний по тематике реакторов и ядерно-аналитическим методам, участие в международной программе Лизе Майтнер и вклад в формирование Международной системы ядерной информации.

Далее выступил Максим Андреевич Тихомиров, глава городского округа Дубна. Почетной грамотой главы городского округа Дубна награждены: Сергей Викторович Соколов – руководитель Департамента развития имущественного комплекса и Анастасия Николаевна Шабашо-

ва – начальник Издательского отдела ОИЯИ. Благодарностью Главы городского округа Дубна награждена Ольга Борисовна Дмитриева – директор ресторанный комплекса «Дубна».

14 педагогов Дубны стали победителями конкурса грантов для учителей Объединенного института ядерных исследований, им были вручены соответствующие документы.

За неоценимый многолетний вклад в развитие сотрудничества с Объединенным институтом выступающим были вручены первые юбилейные медали «70 лет ОИЯИ». Помимо гостей, выходящих с поздравлениями на сцену, в Дубну на торжественный вечер приехали представители нескольких посольств, министерств и крупнейших научных центров государств – партнеров ОИЯИ.

На торжественной церемонии были продемонстрированы несколько роликов, посвященных прошлому, настоящему и будущему ОИЯИ. Прогатальным подарком стал четырехминутный клип «Подмосковные вечера», который создали 50 музыкантов: сотрудники Института, члены их семей из 20 стран мира и Группа информационного обеспечения образовательных инициатив УНЦ.

Завершился вечер концертом Симфонического оркестра радио «Орфей». Художественный руководитель и главный дирижер – заслуженный артист России Сергей Кондрашев, солистка – заслуженная артистка России Екатерина Мечетина.

На первом этаже Дома культуры «Мир» к знаменательному событию открылась выставка «Первая звезда: рождение нового взаимодей-

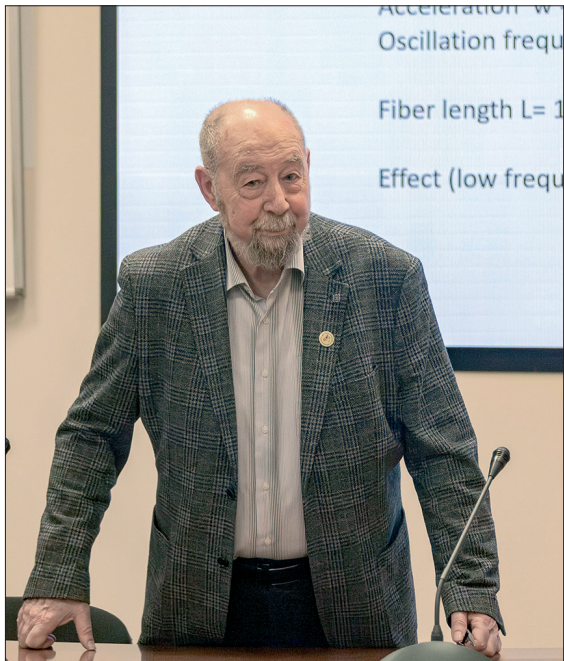
ствия», посвященная истории становления Института в 1954–1956 годах. В ее основе – материалы группы фондов научно-технической документации ОИЯИ, государственных, ведомственных, институциональных и семейных архивов, в том числе рассекреченные и впервые демонстрируемые, а также уникальная кино- и фотохроника и редкие аудиозаписи. Например, посетители могут услышать голоса участников и свидетелей того времени М. Г. Мещерякова, Д. И. Блохинцева и других.

На втором этаже гости могли посетить обновленную интерактивную выставку «Базовые установки ОИЯИ».

Материалы 1–5 полос подготовила
Галина МЯЛКОВСКАЯ

Мы предлагаем эксперимент...

19 марта в ЛНФ состоялся общелабораторный семинар, на котором с докладом «Принцип эквивалентности и эффект ускорения в оптике» выступил главный научный сотрудник лаборатории А. И. ФРАНК. Семинар продолжил серию выступлений докладчика в Отделении ядерной физики лаборатории.



Несколько лет назад А. И. Франк показал, что одним из следствий фундаментального принципа эквивалентности является так называемый эффект ускорения. В соответствии с последним любой объект, рассеивающий волну или передающий узкополосный сигнал, неизбежно меняет частоту волны, если он движется с ускорением. Эффект изменения энергии нейтрона, проходящего через преломляющий образец, движущийся с ускорением, был предсказан Ф. Ковальским в 1993 году. Результат, как отметил докладчик, пред-

ставлялся парадоксальным, но работа практически не была замечена.

Позже результат Ковальского получил двойное подтверждение в работах сотрудников Курчатовского института и ИТЭФ, причем в последнем случае с использованием квантового подхода. Кроме того, было показано, что он согласуется с представлением об универсальном эффекте ускорения.

В 2007–2008 годах Александр Ильич с коллегами поставил два эксперимента по проверке эффекта ускорения при прохождении волны через преломляющий образец, движущийся с ускорением, на источнике ультрахолодных нейтронов в Институте Лауэ – Ланжевена (Франция). Через три года коллеги в ПИЯФ реализовали сложный эксперимент с холодными нейтронами, проходящими через ускоряющий кристалл вблизи условий Брэгга. В эксперименте было зарегистрировано изменение энергии нейтронов, наблюдалась и временная задержка, которая должна возникать. Эти эксперименты, подчеркнул докладчик, свидетельствуют о том, что при прохождении через кристалл, движущийся с ускорением, меняется частота волны.

Рассматривая эффект ускорения в нейтронной оптике, Александр Ильич отметил, что результаты трех проведенных экспериментов согласуются с теоретическими предсказаниями. Эффект ускорения может проявляться в классической физике, нейтронной оптике, электродинамике (свет), в оптике ультрарелятивистских частиц (нейтрино), квантовой меха-

нике (рассеяние на квантовом объекте). Докладчик выразил надежду на то, что на канале, который недавно начали сооружать на реакторе ИБР-2, удастся провести некоторые эксперименты в этой области.

Еще один исторический экскурс А. И. Франк посвятил Казуо Танака, который в 1982 году решил задачу прохождения электромагнитной волны через диэлектрическую пластинку, движущуюся с ускорением. Его работа не привлекла большого внимания, поскольку он сам считал, что получил разностный эффект Доплера для света. Оптический эффект Танака является частным случаем эффекта ускорения, он никогда не наблюдался экспериментально. В 2019–2020 годах А. И. Франк вместе с Г. В. Кулиным и Г. М. Арзуманяном предложили эксперимент с использованием оптоволоконного кабеля для демонстрации эффекта ускорения в оптике. Он станет новым тестом принципа эквивалентности. Докладчик представил параметры эксперимента, оценив его как «вполне реалистичный и, несомненно, важный». «Мы предлагаем эксперимент для первой демонстрации эффекта ускорения в оптике, — сказал Александр Ильич, завершая свое выступление. — Он должен продемонстрировать справедливость принципа эквивалентности в новом направлении».

Доклад вызвал многочисленные заинтересованные вопросы собравшихся в конференц-зале сотрудников лаборатории.

Ольга ТАРАНТИНА,
фото Александра ОВОДОВА, ЛНФ

• Смотрим

Уникальная историческая выставка

Выставка «Первая звезда. Рождение нового взаимодействия», приуроченная к 70-летию ОИЯИ, объединяет материалы государственных, ведомственных, институциональных и семейных архивов (Архива Российской академии наук, Российского государственного архива новейшей истории, Российского государственного архива кинофотодокументов, Российского государственного архива экономики, ЧУ «Центратомархив», библиотеки изображений РИА «Новости», архива и фотокиноколлекций ОИЯИ, семейных архивов Блохинцевых и Мещеряковых и т. д.) и рассказывает историю создания Института через серию уникальных событий, произошедших между 1954–1956 годами.

Возникновение Объединенного института ядерных исследований стало результатом работы международного совещания, проходившего в Москве с 20 по 26 марта 1956 года. Уполномоченные делегации 11 стран социалистического лагеря подписали Соглашение о создании международного института, нашли для него имя, договорились об общих принципах совместной работы, закрепили безвозмездную передачу в общее пользование двух советских ядерных лабораторий вместе с ускорительными установками мирового класса, избрали руководителей.

Экспозиция, состоящая из десяти тематических разделов, открывается панорамой событий, подготовивших формирование



ОИЯИ, продолжается крупным планом совещания, от которого новая организация ведет свою историю, и завершается картой усилий по созданию международного института.

Экспозицию можно посмотреть в выставочном зале ДК «Мир» до 1 июня. Время работы: вторник–воскресенье с 13:00 до 19:00, понедельник – выходной. Вход свободный.

Ежедневный труд и включенность в общее дело

27 марта прошло общее собрание Объединения молодых ученых и специалистов ОИЯИ. В повестке: отчет председателя ОМУС о проделанной работе, выборы Совета на следующий год, ответы на вопросы аудитории.

Действующий председатель ОМУС, младший научный сотрудник ЛРБ **Регина Кожина** сделала доклад о работе за период нахождения в должности 2025-2026 годов. Она подчеркнула, что основное внимание было направлено на поддержание высокого уровня организации и участия в традиционных мероприятиях: конференциях AYSS и «Алушта», школа на Липне, Школа ускорительной физики, семинары ОМУС. Также важнейшими задачами были изменения Положения ОМУС и Положения о грантах для молодых ученых и специалистов ОИЯИ.

На конференции «Алушта-25» присутствовало 56 участников из 11 стран, это рекордное количество иностранных участников. Состоялась встреча с Советом молодых ученых Никитского ботанического сада, налажено взаимодействие по обмену информацией о научных событиях. Был введен новый формат досуга — мероприятия, посвященные знакомству с культурой стран-участниц. Это вызвало большой интерес аудитории, поэтому планируется дальнейшее развитие формата.

Состоялась школа на Липне. Вместе с приглашенными гостями, лекторами и семьями участников количество достигло максимума в 100 человек. Впервые на Липне прошли мастер-классы по стрельбе из лука. Были проведены лекции, посвященные истории ОИЯИ. В рамках традиционного круглого стола с дирекцией Института был заслушан отчет о деятельности ОМУС за последние три года. Там же был поднят вопрос о необходимости изменения существующей системы грантов для молодых специалистов.

Конференция AYSS-2025 объединила 175 участников из 11 стран, 42 научно-исследовательских организаций и 7 лабораторий ОИЯИ. По словам председателя ОМУС, здесь сложилась стабильная ситуация, когда количество участников из других научно-исследовательских институтов больше, чем из ОИЯИ. Регина Кожина отметила, что это важное рабочее направление, поскольку оно помогает расширить горизонты знаний и знакомств. Также председатель подчеркнула, что с каждым годом конференция приобретает научный вес, а количество и качество докладов растет. Отбор становится сложнее, поскольку конференция ограничена временем проведения — пять рабочих дней.

Затем докладчик отметила несколько значимых событий. Команда ОМУС приняла участие в осеннем «Ядерном фестивале» и впервые выиграла Ядерный кубок. Опыт участия в соревнованиях по пожарно-прикладному спорту сплотил команду и позволил всем познакомиться поближе. К 80-летию Победы в Великой Отечественной войне ОМУС организовал поездку в парк «Патриот». Регина Кожина рассказала, что посещение музейных площадок и экскурсия вызвали интерес не только сотрудников из России, но и сотрудников стран-участниц.

Делегация ОИЯИ приняла участие в V Конгрессе молодых ученых, который проходил на федеральной территории «Сириус». Председатель Совета назвала мероприятие полезным для представления о науке за пределами Института. Также делегация молодых ученых ОИЯИ посетила XIII Всероссийский съезд советов молодых ученых и студенческих научных обществ «От глубин традиций — к вершинам технологий» в Уфе.

В ноябре 2025 года состоялся юбилейный 100-й семинар ОМУС, на котором выступил директор Института Григорий Трубников с докладом «Будущие эксперименты в области физики высоких энергий». Семинар имел большой успех, слушателей оказалось больше, чем посадочных мест в зале.

Регина Кожина выразила благодарность всем идейным вдохновителям и организаторам, которые начинали и продолжают традицию регулярных семинаров. ОМУС считает их одним из самых успешных проектов. Третий год мероприятие собирает много слушателей и интересных спикеров. Забегая вперед, председатель рассказала, что с 15 апреля в Доме ученых пройдет цикл семинаров «Молодые ученые — молодые врачи». В течение месяца будут представлены научно-исследовательские работы от молодых специалистов МСЧ № 9 с целью найти взаимодействие с молодыми учеными ОИЯИ. Совет ОМУС, предварительно изучив эти проекты, сделал выводы о том, что работы имеют научно-исследовательский потенциал и будут интересны лабораториям ОИЯИ.

Одной из задач прошедшего года было повышение информированности членов ОМУС о научных мероприятиях, проходящих в странах-участницах ОИЯИ. Говоря об информационном обеспечении, председатель Совета рассказала, что интернет-каналы ОМУС имеют более 1000 подписчиков. Также ожидается, что через месяц заработает официальный сайт. К выполненным задачам Р. Кожина отнесла такие, как поддержка клубов по интересам и содействие в создании новых; участие в мероприятиях, посвященных 70-летию образования Института; продвижение молодежных инициатив; работа над изменением Положения о грантах для молодых ученых и специалистов.

В план на следующий год вошли те же задачи: проведение традиционных мероприятий ОМУС; развитие клубов по интересам; завершение работы по изменению Положения ОМУС; продвижение молодежных инициатив.

В завершение доклада Регина Кожина еще раз выразила благодарность команде за ежедневный труд и включенность в общее дело.

Руководитель Департамента кадров и делопроизводства **Александр Верхеев** задал несколько организационных вопросов о конференции AYSS, которая пройдет в 2026 году в Ташкенте на двух языках: русском и англий-



ском. Он отметил важность поддержания традиции выступлений на английском языке. А также выразил пожелание, в связи с востребованностью и ростом уровня конференции, не потерять на AYSS нишу для выступления молодых людей, которые только набирают опыт.

Руководитель Управления социальной инфраструктуры **Андрей Тамонов** поблагодарил команду за труд в течение года. Он отметил, что активная работа ОМУС заметна и задал вопрос о возможности расширить состав Совета, включив туда сотрудников из стран-участниц. Председатель Р. Кожина ответила, что Совет открыт для всех, но из-за большого количества организационной деятельности, которую приходится вести в том числе вне Института и только на русском языке, это создает определенные трудности. Однако, если у членов объединения есть желание принять участие в организации того или иного мероприятия, они могут написать на почту ayss@jinr.ru или обратиться лично к любому члену Совета.

Научный сотрудник ЛЯП **Владислав Рожков** выразил понимание непростой организационной работы. Личный вопрос был задан для Регины: что было самым трудным? Она ответила — перестроить свой жизненный распорядок так, чтобы всё успеть.

Помощник главного инженера ОИЯИ **Евгений Углов** поделился опасением, что ОМУС может стать просто культурным клубом, в то время как у организации всегда было много задач конкретной помощи молодым ученым, в том числе сопровождение в жилищных программах. Он задал вопрос: ведется ли подобная работа? Р. Кожина ответила, что, безусловно, ОМУС продолжает отстаивать интересы молодых ученых и специалистов в разных сферах. Совет изучает программы субсидий и возможности получения жилья, оказывает организационное и документальное содействие.

По окончании собрания стартовало голосование на пост председателя ОМУС 2026-2027 гг. Оно происходило в онлайн-режиме на всех доступных площадках с 27 до 29 марта. По итогам голосования председателем была избрана Регина Кожина, а также утвержден новый состав Совета ОМУС. В него вошли: Константин Тимошенко (ЛЯР) — заместитель председателя, Вероника Смирнова (ЛНФ) — секретарь Совета, Дарья Шамина (ЛРБ), Альфия Мухаева (ЛТФ), Артём Быстрыков (ЛЯП), Алексей Конач (ЛИТ), Елизавета Константинова (ЛФВЭ), Григорий Геленидзе (Службы ОИЯИ).



Юбилейный лекторий в дубненских школах

По предложению директора ОИЯИ Г. В. Трубникова в канун празднования 70-летнего юбилея Учебно-научный центр подготовил для школьников города трехнедельный цикл лекций с элементами профориентации: популяризация науки и технологий, история их становления. Программа лекций охватила не только постоянных партнеров ОИЯИ по проведению Дней физики и других научно-популярных мероприятий, но и все государственные образовательные учреждения города.

Лекции прочитал ведущий методист УНЦ Пётр Дмитриевич Ширков. В них он обратил внимание слушателей на основное научное событие года для ОИЯИ и всей мировой науки – запуск коллайдера, а также на исследовательские возможности и ожидаемые значимые результаты других крупных проектов ОИЯИ: Фабрики сверхтяжелых элементов, Байкальского нейтринного телескопа, реактора ИБР-2.

Основное содержание лекций было связано с популярным и доступным изложением различных сюжетов, связанных с историей науки и развитием технологий, со становлением научной и инженерной мысли с глубокой древности до настоящего времени. Так, на лекции «Машина времени и секреты пирамид» учащиеся 5-6-х классов знакомятся с тем, как союз специали-

стов различных направлений (историков, археологов, лингвистов, астрономов, физиков, математиков и инженеров) помог приоткрыть некоторые тайны, всё еще окружающие великие египетские пирамиды.

Во время лекции «Как проводить исследование: чудеса вокруг нас» слушатели 7–9-х классов узнали о том, насколько важно описывать все шаги проводимых исследований, что в последствии помогает историкам науки и технологии восстановить справедливость в первенстве открытия важных знаний об окружающем мире.

Старшеклассники – учащиеся 10-11-х классов, посетившие лекцию «Современное образование и технологический суверенитет», познакомились с некоторыми страницами развития науки и техники в Россий-

ской Федерации, стране местопребывания ОИЯИ, позволяющими по праву гордиться отечественными учеными и инженерами, которые способствовали становлению технологического суверенитета СССР и России. В этих лекциях школьники также узнали, какую роль в этом играет образование.

При поддержке завучей и директоров школ и благодаря организационному сопровождению сотрудника Департамента международного сотрудничества Ирины Евгеньевны Зеленковой за три недели этого «марафона» были прочитаны 20 лекций в девяти школах, которые посетили более 1400 слушателей – это более четверти учащихся средних и старших классов города.

Соб. инф.

• Вас приглашают

ДК «Мир»

15 апреля в 19:00 – концерт классической музыки в джазовой манере. Квнтет, квартет, трио, дуэт. Солисты Дубненского симфонического оркестра под управлением Сергея Поспелова

18 апреля с 10:00 до 17:00 – фестиваль «Дни физики». Научное шоу, мастер-классы, предметные станции. *Малый зал. Вход свободный*

19 апреля в 15:00 – праздничный концерт «Танцуй музыку» к 60-летию хореографического коллектива «Фантазия» ДШИ «Рапсодия»

Универсальная библиотека ОИЯИ

2 апреля в 18:00 – разговорный английский клуб Talkative. *Вход свободный*

3 апреля

17:00 – проект «КАРтинки», 10–12 лет. *Подробности в группе ВК*

18:00 – Киноклуб ОИЯИ. *Вход свободный*

4 апреля

16:00 – спектакль «Старая зайчиха», независимый театральный проект «Быстрый Театр» (Тверь), 12+. *Вход свободный*

13:00 – 17:00 – фестиваль «Книжные гости»:

13:00 – 17:00 – ярмарка книг от издательств «Карьера Пресс», «40 книг» и книжного магазина «Территория»

13:30 – мастер-класс от книжного магазина «Территория» для детей 8+ лет. *Подробности в группе в ВК*

14:30 – «Почитайка» для родителей

14:30 – квест «Сбежавшие истории», 7+

15:00 – мастер-класс от издательства «40 книг» для детей 5–7 лет. *Подробности в группе в ВК*

15:50 – лотерея для участников квеста «Сбежавшие истории»

16:00 – «Почитайка» для детей и их родителей



Главный редактор
Г. И. МЯЛКОВСКАЯ

АДРЕС: 141980, г. Дубна,
аллея Высоцкого, 1а
В сети: jinrmag.jinr.ru

КОНТАКТЫ: редактор – 216-51-84
корреспонденты – 216-51-81, 216-51-82
приемная – 216-58-12
dnsp@jinr.ru

Газета выходит по четвергам
Тираж 500 экз., 50 номеров в год
Подписано в печать – 1.04.2026 в 13:00
Отпечатана в Издательском отделе ОИЯИ