



**НАУКА
СОДРУЖЕСТВО
ПРОГРЕСС**

ЕЖЕНЕДЕЛЬНИК ОБЪЕДИНЕННОГО ИНСТИТУТА ЯДЕРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

Газета выходит с ноября 1957 года № 10 (4456) Четверг, 14 марта 2019 года

Заседание секции РАН в Дубне

Сегодня в Доме международных совещаний ОИЯИ открывается заседание Секции ядерной физики Отделения физических наук РАН, посвященное научно-технологической и производственной кооперации по разработке и созданию на территории Российской Федерации исследовательской инфраструктуры класса мега-сайенс.

Предыдущие заседания секции по этой проблематике проводились в российских федеральных ядерных центрах ВНИИТФ (Снежинск, октябрь, 2017) и ВНИИЭФ (Саров, июнь, 2018).

Программа заседания включает доклады и обсуждения в следующих секциях: физика высоких энергий и мегапроект NICA; проблемы развития вычислительных

технологий; физика нейтрино; нейтронная физика; ядерная физика и физика нейтронов; физика и техника ускорителей заряженных частиц; техника физического эксперимента, прикладные работы.

В числе докладчиков – ведущие ученые и специалисты российских научных центров. Проекты ОИЯИ на заседании представят И. Н. Мешков – проект NICA, В. Л. Аксенов – «Дубненский источник нейтронов четвертого поколения», Ю. Ц. Оганесян – федеральный проект «Синтез и свойства сверхтяжелых элементов», Л. В. Григоренко – «Интенсивные пучки радиоактивных ионов для исследований по физике экзотических ядер».

Завтра заседание завершит свою работу.

Визиты

В Центре передовых исследований Кубы

С 25 февраля по 5 марта в Гаване работала группа сотрудников ОИЯИ под руководством вице-директора Б. Ю. Шаркова. Целью визита было знакомство с задачами и возможностями Центра передовых исследований Кубы и обсуждение планов сотрудничества и совместных исследований.

Центр передовых исследований Кубы был создан в 2006 году. Основной его задачей являются исследования и разработки в области нанонауки и нанотехнологий. В настоящее время построены административный и исследовательский корпуса и заканчивается строительство дома конференций. В будущем планируется строительство производственного корпуса и технопарка. Лаборатории центра имеют чистые помещения и хорошо оснащены новейшим анали-

тическим оборудованием, включая установки для сканирующей и флуоресцентной микроскопии, жидкостной хроматографии, масс-спектрометрии и многое другое.

В результате работы сотрудников ОИЯИ в Центре передовых исследований Кубы были определены направления совместных исследований в области получения и исследования новых наноматериалов с помощью ионно-трековой технологии, применения трековых мембран в био-

медицине, фармацевтической промышленности, сельском хозяйстве и очистке воды, изучения структуры и свойств наночастиц в биологических объектах, применения ядерных методов, включая синхротронное излучение и пучки нейтронов для определения свойств наночастиц, а также в области математического моделирования наноструктур и высокопроизводительных вычислений. Кроме того, были выработаны планы по совместной подготовке кадров.

Сотрудники ОИЯИ встретились с коллегами из Национального центра биопрепаратов и Кубинского центра нейронауки, а также с первым заместителем министра науки, технологий и окружающей среды Республики Куба Ф. Гонсалесом и послом Российской Федерации на Кубе А. А. Гуськовым.

Алексей ЖЕМЧУГОВ



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



Российско-шведский СИМПОЗИУМ

28–29 февраля в Стокгольме состоялась российско-шведский симпозиум, посвященный 150-летию Периодической таблицы химических элементов. Организаторы мероприятия – Российское химическое общество имени Д. И. Менделеева, Российская академия наук, Посольство РФ в Швеции. Объединенный институт ядерных исследований на симпозиуме представлял профессор Сергей Дмитриев, директор Лаборатории ядерных реакций имени Г. Н. Флерова.

Симпозиум проходил в Стокгольмском университете и был посвящен достижениям Д. И. Менделеева

и его роли в развитии мировой науки. Особое внимание российские и шведские ученые уделили актуальным проблемам экологии и экологической безопасности Арктики и северных морей. Также были обсуждены вопросы сотрудничества России и Швеции в области химии.

В состав российской делегации вошли Ирина Белецкая, академик РАН, профессор химического факультета МГУ имени М. В. Ломоносова, профессор Университета Швеции, Владимир Иванов, директор Института общей и неорганической химии имени Н. С. Куракова РАН, Ирина Балова, профессор, директор Института химии Санкт-Петербургс-

кого государственного университета, Дмитрий Косяков, директор аналитического центра «Арктика» Северного (Арктического) федерального университета имени М. В. Ломоносова. Возглавил делегацию Андрей Шевельков, профессор, заведующий кафедрой неорганической химии химического факультета МГУ имени М. В. Ломоносова.

В программу двухдневного мероприятия были включены посещения российскими учеными Королевского Технологического университета, а также прием в Посольстве РФ в Швеции, посвященный празднованию Международного года Периодической таблицы химических элементов.

ТОМСК: СОБСТВЕННАЯ ВЕРСИЯ ТАБЛИЦЫ...

Томский государственный университет присоединился к Международному году периодической таблицы элементов. Специально для проекта и к 185-летию ученого в ТГУ создали собственную версию всемирно известной таблицы – описали элементы, составляющие старейший вуз Сибири: мудрость, открытость, разнообразие и другие.

– Суть классического университета много раз описывали словами, но в таблице представили, кажется, впервые. Эта матрица отражает суть нашего университета для научного мира, города и региона и каждого

из нас. Конечно, таблица эта несерьезная, но в каждой шутке есть доля правды, – говорят авторы идеи – сотрудники управления информационной политики ТГУ.

«Таблица периодических элементов ТГУ» станет частью проекта The International Year of the Periodic Table. На этом сайте все желающие также могут присоединиться к «Мозаике


Менделеева» – конкурсу Университета Ватерлоо, где для создания одной большой мозаики «Отец периодической таблицы» собирают портреты Д. И. Менделеева, выполненные в разных техниках. В свою очередь, Школа наук Университета Миньо объявила о производстве гигантской периодической таблицы в 15 квадратных метров, связанной крючком.

...и один из последних портретов ученого

В Томском политехническом университете бережно хранят память о великом ученом, первом Почетном члене тогда еще Томского технологического института (ТТИ). Менделеев принимал активное участие в его становлении – входил в состав комитетов, разрабатывавших проекты строительства ТТИ, помогал оснащать лаборатории и кабинеты.

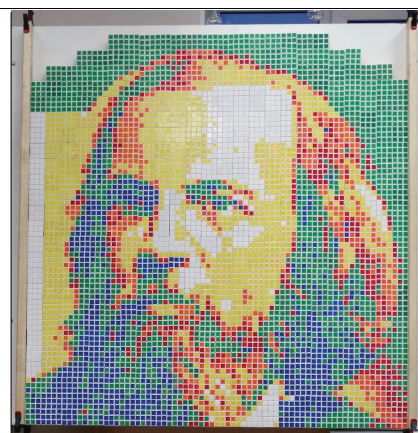
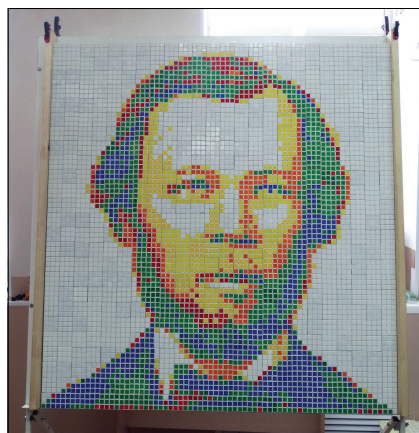
В благодарность за неоценимую помощь ученого Ученый совет из-

брал Д. И. Менделеева первым Почетным членом института. Директор ТТИ Ефим Зубашев обратился к жене Менделеева Анне Ивановне с просьбой исполнить для института портрет великого ученого. Сейчас картина находится в Музейном комплексе Томского политехнического института – это один из последних прижизненных, написанных с натуры, живописных портретов Дмитрия Ивановича Менделеева.


Еженедельник Объединенного института ядерных исследований
Регистрационный № 1154
Газета выходит по четвергам.
Тираж 1020.
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: dnspp@jinr.ru

Информационная поддержка –
компания КОНТАКТ и ЛИТ ОИЯИ.
Подписано в печать 13.3.2019 в 12.00.
Цена в розницу договорная.
Газета отпечатана
в Издательском отделе ОИЯИ.



Портреты Дмитрия Менделеева из кубиков Рубика были собраны в Детском научном клубе (Россия, Пенза). На сборку каждой картины потребовалось 600 кубиков Рубика.

Технопарк в РХТУ имени Менделеева

О новом проекте – химическом технопарке рассказал в большом интервью Indicator.Ru ректор Российского химико-технологического университета имени Д. И. Менделеева Александр Мажуга:

Осенью у нас запланировано открытие первого химического технопарка «Mendeleev Центр». Это будет четыре лаборатории. Первая лаборатория «Химия. Старт» – для самых маленьких, начиная с 3–4 класса, куда ребята могут прийти

осуществить безопасные химические эксперименты. Остальные лаборатории – для ребят более старшего возраста – начиная с восьмого класса, когда химия изучается в школе.

Одна лаборатория будет посвящена материаловедению, материалам для фотоники, композитным материалам; вторая – неорганической химии, третья – проблемам органической химии. В технопарке будет экспозиция, посвященная

наследию и творчеству Дмитрия Ивановича Менделеева, развитию химии и химической технологии в нашей стране, там будет ряд экспонатов, которые можно пощупать, потрогать, посмотреть, что такое химия.

У нас будут заключаться договоры со школами, чтобы классы могли приезжать, заниматься экспериментами, делать свои проекты. В выходные мы планируем, что технопарк будет работать как интерактивный музей, куда можно будет просто прийти и смотреть. Я думаю, что это должно быть доступно максимальному числу школьников и их родителей.



Ученики одной из средних школ Каталонии собрали Периодическую таблицу химических элементов во дворе своего учебного заведения.



Световая инсталляция была представлена в Канберре (Австралия) в рамках фестиваля Enlighten Festival, который стартовал 1 марта.

Тобольск: создается мемориальный комплекс

К 185-летию Дмитрия Ивановича Менделеева и к 150-летию открытия им Периодического закона в Тобольске открыта первая очередь скульптурно-ландшафтной композиции, посвященной великому ученому. Полностью мемориальный комплекс будет открыт в июне 2019 года.

Кроме того, в Тобольске в рамках Международного года Периодической таблицы химических элементов дан старт проекту «Мобильная экспозиция «Великие люди малого города: Дмитрий Иванович Менделеев» – запуск по городским маршрутам автобуса, внешнее оформление которого посвящено деятельности ученого.



Великий ученый — на почтовых марках

19 марта в России выйдут в обращение марки в честь Международного года Периодической таблицы химических элементов. На почтовом блоке будут изображены: портрет великого русского ученого Дмитрия Менделеева, Периодическая система химических элементов, эталонные весы фирмы «Неметц» (1895) и друза горного хрусталя из коллекции минералов Менделеева. Надпечатка на полях: «2019 г. – Международный год Периодической таблицы химических элементов». Общий тираж почтовых марок составит 4 тысячи экземпляров.

По материалам из открытых источников информации

Вся трудовая деятельность Евгении Николаевны Кладницкой (1929–2012) – одного из ведущих физиков Лаборатории высоких энергий была связана с физикой частиц, с исследованиями процессов множественного рождения частиц при высоких энергиях на материалах, полученных с помощью 24-литровой и 2-метровой пропановых пузырьковых камер. Она была автором и соавтором более 150 научных публикаций. За участие в открытии антисигма-минус гиперона и получение новых результатов по изучению свойств рождения странных и обычных частиц Е. Н. Кладниц-

кая трижды удостоена премии ОИЯИ. Под ее руководством выполнили и защитили кандидатские диссертации 8 научных сотрудников из стран-участниц ОИЯИ. Евгения Николаевна пользовалась большим уважением среди коллег в ОИЯИ не только за научные заслуги, но и за прекрасные человеческие качества. Все знали ее как чуткого, доброго товарища. Она была заботливой мамой и бабушкой. Воспоминания Евгении Николаевны о прожитой жизни передала ее внучка Дарья в Музей истории науки и техники ОИЯИ. И сегодня мы начинаем их публикацию.

Наиболее памятные эпизоды из жизни

Родилась я в 1929 году в городе Серпухове Московской области, в семье преподавателей русского языка и литературы средней школы. Детство прошло в Серпухове. До войны закончила начальную школу, была отличницей, летом с подругами ходила купаться на реку Нару, с тех пор очень люблю плавание. Зимним увлечением были лыжи, катание с горок. Об этом времени остались светлые воспоминания.

22 июня 1941 года папа сказал, что Германия напала на нашу страну. Уже через месяц первые бомбы обрушились на наш город, одна из них взорвалась совсем близко от депо, погибла моя одноклассница. Это было первое потрясение. Брата призвали в армию. Родители работали на строительстве оборонительных сооружений за городом, а позднее и в городе. Папа не подлежал мобилизации в армию по возрасту. На мне остались домашние и огородные дела. 1 сентября учебный год не начался, школа была занята под госпиталь для раненых.

Враг приближался к Серпухову, бомбежки продолжались, а позднее, в октябре, начались артобстрелы. Спасались в подвале бывшего купеческого дома на нашей улице. Там собирались жители всех окрестных домов. Фронт в октябре был в 10 км от нашего города. Жизнь в городе замерла, не работали магазины, школы. Предприятия эвакуировались. Жителям были выданы продукты, мука, крупы. Магазины открылись в январе 1942 года, а школы (всего две) – в марте. К счастью, в Серпухов немцы не прорвались, а в начале декабря 1941 года началось наступление наших войск. Мимо нашего дома непрерывным потоком двигались машины с солдатами и боевая техника. Стояли сильные морозы, военные просились в дома погреться, иногда ночевали. Их бодрое настроение, вера в нашу победу передавались и жителям. Это был переломный момент в нашем настроении – враг отброшен от Серпухова, и опасность захвата Москвы мино-



вала. Постоянно слушали радио, сводки Совинформбюро.

Впереди нас, к сожалению, ожидали тяжелые годы. Пришлось голодать. Купить можно было только хлебный паек по карточкам, в магазинах пусто, а на рынке деньги не котировались. Нужно было иметь сахар, соль, мыло, водку, табак, чтобы получить что-нибудь взамен. Особенно тяжело было весной, когда кончались огородные запасы.

В пятом классе учились по укороченной программе – с марта по июнь. Шестой и дальше – в обычные сроки. Учителя у нас были замечательные, профессионалы своего дела и очень доброжелательные. Особенно мне нравился преподаватель физики – настолько интересно и увлекательно он вел уроки. Он фактически решил мою дальнейшую судьбу.

В летние каникулы (3–4 месяца) всем классом вместе с классным руководителем работали в совхозе «Большевик» вблизи города: занимались прополкой, уборкой овощей. Весной с классным руководителем выезжали в лес для заготовки дров

к зиме (руководил работой лесник). Валили и распиливали деревья (норма – 2 куба на пару), позднее грузили метровые бревна в товарные вагоны, а уже осенью заготовленные бревна пилили и кололи в школьном дворе. Зимой дежурные ученики топили классную печку. Вот такую трудовую закалку пришлось пройти. Конечно, уставали, но не ныли, а пели песни. Просто не верится, что пятнадцатилетние девчонки и мальчишки справлялись с такой работой, а после того как школа стала женской (8–10-й классы), все эти заботы легли на девичьи плечи. Педагогический коллектив был тоже женский – лишь физик преклонного возраста, да инвалид войны, военрук, который вел военное дело, составляли мужскую часть коллектива.

Наша школа шефствовала над ближайшим госпиталем. Многие девчонки, и я в том числе, посещали раненых, писали под их диктовку письма, читали им рассказы и стихи известных авторов, старались выполнять их просьбы. Так хотелось поддержать их морально, как-то помочь. Они радовались нашему приходу и благодарили нас.

Незабываемым остался день 9 мая 1945 года. Услышав по радио сообщение об окончании войны, родители и я не могли сдержать слез радости. Вышли на улицу, там уже собирались соседи, все друг друга поздравляли, обнимали, целовали. Мама с папой пошли в свои школы, а я в свою. Собрались ученики, учителя, директор школы поздравила всех с таким замечательным событием. Долго не расходились. Конечно, на глазах были не только слезы радости. У многих учеников погибли или пропали без вести отцы или близкие родственники. Моему брату повезло – он уцелел в этой жестокой войне, был только ранен. Он демобилизовался в 1946 году, и надо было видеть мать, отца, встретивших с войны своего сына...

В 1947 году я окончила школу с золотой медалью и без экзаменов поступила на физфак МГУ



Е. Н. Кладницкая с родителями.

Начался новый этап моей жизни. Все необычно, непривычно. Жила в общежитии вместе с шестью девушками с третьего курса. На курсе ни одного знакомого лица, на лекциях не все понятно, слушать и записывать не успевала. Но так продолжалось недолго. Быстро познакомилась с девушками из группы. На курсе было две женских (по 30 человек) и семь мужских групп. Моя группа оказалась очень дружной, со всеми у меня сложились хорошие отношения. Я воспряла духом, и учеба вошла в нормальную колею. Сохранились добрые воспоминания о профессорах Млодзиевском (общая физика), Тихонове (методы математической физики), Ефимове (аналитическая геометрия).

На третьем курсе проходило распределение по кафедрам, я нашла свою фамилию в списках кафедры «Строение вещества» и обрадовалась – будет что-то новое, интересное. В новой группе было только три девушки и около 30 молодых людей, среди них несколько участников войны. Спецкурс читали В. И. Векслер, Л. В. Грошев, А. А. Коломенский, В. А. Петухов. Однако связь с сокурсницами из прежней группы не прерывалась: собирались вместе, обменивались новыми впечатлениями, ходили в кино, иногда в театр. Однажды решили сдать нормы на значок ГТО («Готов к труду и обороне»). Очень интересное было мероприятие: ездили на стадион в бассейн автозавода, за город (кросс, велосипед) и др. Большинство из нас справились с нормами и получило значки.

Учиться на физфаке было трудно, но интересно. Если учесть еще и финансовые проблемы, которые сказывались на качестве питания, то можно представить мою жизнь в те годы. Помогали оптимизм, хорошая дружеская атмосфера в общежитии и группе. По выходным ездила в Серпухов, помогала родителям по дому и на огороде, возвращалась в Москву с рюкзаком картошки и овощей, хорошим дополнением к кашам.

И мама, и папа, несмотря на пенсионный возраст, продолжали работать и могли делать добавку к моей стипендии. В 1949 году за многолетний добросовестный труд они получили государственные награды: папа – орден Ленина, мама – орден «Знак Почета», а позднее еще и орден Трудового Красного Знамени. У меня были замечательные родители, любившие друг друга и своих детей. Я им очень благодарна за все, что они сделали для меня.

Несмотря на все трудности, о студенческих годах у меня остались светлые воспоминания, и не только у меня. На выпускном вечере в 1952 году мы решили встречаться всем курсом в високосные годы. Так и случилось: регулярно, раз в четыре года, вплоть до 1992-го, мы встречались в московском ресторане «Украина», позднее – в столовой физфака на Ленинских горах. Не далее как 28 февраля 2004 года состоялась очередная встреча. По разным причинам, к сожалению, смогли прийти далеко не все мои однокурсники, а для пришедших это был праздник.

В промежутках между курсовыми встречами наша женская группа собирается на квартирах москвичек. Вот тут уж царит особая атмосфера. Рассказы о себе и о наших увлечениях сменяются смешными историями из студенческой жизни и т. д.

Физфак я окончила с красным дипломом в конце 1952 года. Сделаю здесь небольшое отступление. На нашем курсе учился симпатичный молодой человек Вадим Кладницкий. Он прошел всю войну до Берлина. После демобилизации поступил на физфак. Он мне очень нравился, со временем мы подружались, полюбили друг друга и на распределение пришли семейной парой, о чем я никогда не жалела, прожив с ним без малого 50 лет.

Мы с мужем получили распределение в ФИАН, а там нас направили в лабораторию В. И. Векслера. Владимир Иосифович радушно принял нас, поинтересовался, есть ли у нас жилье в Москве. Получив отрицательный ответ, сказал: «Тогда поедете на Большую Волгу. Там строится новый объект, вас ждет интересная работа. Поезжайте туда, устраивайтесь с жильем и, пока там нет для вас работы, поездите в командировки в Ленинград и Харьков». Последние слова относились к Вадиму. Мне он предложил работу в ФИАНе в секторе В. И. Гольданского (я работала в ФИАНе до июня 1953 года, пока было свободным мое место в общежитии).

Февральским морозным днем мы прибыли в Ново-Иваново (позднее Дубна): я в кабине грузовика, уходящего из ФИАНа, а Вадим на поезде до Большой Волги, а далее пешком. Нас принял Василий Васильевич Соколов, комендант ТДС-533 (так тогда назывался строившийся объект), и повел к дому № 9 на улице Южной (теперь Курчатова). Он предложил нам, вчерашним студентам, на выбор две двухкомнатные квартиры на первом этаже. Одна из них с окнами на юг (в тот момент была залита солнцем), но без ванны, вторая с ванной, но на северную сторону. Мы единодушно выбрали солнечную квартиру – нам еще не довелось к тому времени пользоваться ванной. Это событие произвело на нас сильное впечатление от первого знакомства с новым местом жительства. На первое время комендант выделил нам железную кровать, столик и два стула. Так началась наша семейная жизнь на новом месте. После прописки муж выехал в Ленинград, а я в Москву.

(Продолжение следует.)

Менделеевские чтения в музее ОИЯИ

В феврале-марте в Музее истории науки и техники ОИЯИ прошли Менделеевские чтения. Как известно, наш музей организует такие чтения уже в пятый раз. Идея возникла в год празднования 175-й годовщины со дня рождения Д. И. Менделеева в 2009 году, инициатором первых чтений в музее стала педагог Центра дистанционного обучения Дубны И. В. Глаголева. Традиции, заложенные в первые годы, сейчас преумножены и развиты. А чтения 2019 года стали особенно насыщенными! Ведь нынешний год – юбилейный, он посвящен 150-летию Периодической системы химических элементов.

Программа нынешних чтений была разнообразной, она включила в себя лекции, научные доклады, демонстрации химических опытов, интеллектуальные игры. Общим фоном научно-просветительной программы стала Менделеевская книжная выставка, где были представлены книги по химии, минералогии, петрографии, антикварные издания трудов Д. И. Менделеева.

Сотрудниками ОИЯИ в феврале были прочитаны четыре лекции, все они в той или иной степени были связаны как с самим Д. И. Менделеевым, так и с его многогранным наследием.

Первой была лекция А. А. Распортуева «От “элементов” Аристотеля и “атомов” Демокрита до Периодического закона Менделеева». Лектор сделал подробный исторический обзор главнейших атомистических учений, начиная с античных времен.

11 февраля человечество отметило Международный день женщин в науке. В музее в этот день состоялась лекция К. Э. Козубского (*на фото внизу*) «Женщины в науке». Лектор уделил значительное внимание биографиям Марии Склодовской-Кюри, Иды Ноддак и Лизы Мейтнер, которые, как известно, расширили горизонты науки (вообще) и Таблицу Менделеева (в частности). А также – самым незаурядным женщинам-ученым ОИЯИ и их научным заслугам.

Следующей стала лекция ученого

секретаря ЛЯР доктора физико-математических наук А. В. Карпова «Синтез химических элементов в природе и лабораториях». Лектор в популярной и в то же время строго научной форме ответил на непростые вопросы: как образовывались химические элементы? как создаются новые элементы? какие уникальные эксперименты для этого проводятся? и зачем это нужно? как элементы получают свои имена (дубний, оганесон и другие)? существует ли предел Таблицы Менделеева?

Затем состоялась давно запланированная лекция, которую прочел ветеран ОИЯИ, доктор физико-математических наук Е. Д. Донец, – «История открытий от первого лица: синтез 102 и 103-го элементов Таблицы Менделеева». Лектор, будучи соавтором этих открытий, сообщил немало ценных подробностей и подчеркнул первенствующую роль научного коллектива ЛЯР ОИЯИ в международной коллаборации по поиску сверхтяжелых. В лектории был аншлаг!

Слушателям вышеупомянутых лекций были также продемонстрированы два биографических фильма о Менделееве и документальный фильм «Получение 102-го элемента».

Проходившая в рамках Менделеевских чтений научно-практическая конференция школьников открылась лекцией А. Е. Злотниковой «Удивительная Периодическая таблица химических элемен-



тов», в которой было рассказано об уникальной личности Д. И. Менделеева и приведены не менее уникальные факты, «запрятанные» в клетках его таблицы... Восемь школьников 4–8-х классов сделали доклады на химические темы: «Вредна ли кока-кола? Мифы и реальность», «Цветное пламя», «Почему клей клеит» и другие. Все докладчики получили памятные дипломы, сувениры с символикой ОИЯИ и наборы для химических опытов. Бурный восторг юной аудитории вызвали оригинальные и зрелищные химические опыты, которые продемонстрировали сотрудники ОИЯИ Владимир Ской и Дмитрий Дряблов.



Ближе к концу Менделеевских чтений музей организовал две интеллектуальные игры. Квиз для школьников «Удивительная химия» надолго запомнится духом спортивного азарта, активной вовлеченностью в игру всех пяти команд (четыре детских и одна родительская). Чрезвычайно увлекательным был и брейн-ринг для взрослых «Элементы», посвященный загадочным фактам из жизни Периодической таблицы.

Обширная и разнообразная программа Менделеевских чтений в этот раз удовлетворила интересы участников от мала до велика. Ни на одном из мероприятий зал не пустовал. Менделеевские чтения в музее превратились в настоящий праздник знаний – яркий, эмоциональный, запоминающийся.

Кирилл КОЗУБСКИЙ



В жизни всегда есть место «Открытию»

Мы продолжаем знакомство с новым финансовым партнером ОИЯИ – банком «Открытие». На минувшей неделе мы снова встретились с Ксенией Красюк, управляющим дополнительным офисом «Дубна» банка «Открытие», и попросили ее рассказать, какие продукты и услуги банк предлагает нашим сотрудникам и как можно использовать преимущества обслуживания в рамках зарплатного проекта.

Расскажите, пожалуйста, об условиях обслуживания в рамках зарплатного проекта и о преимуществах такой модели для предприятия и его сотрудников?

В традиционном понимании зарплатный проект – это специальный продукт, который банки предлагают юридическим лицам для перечисления денег на карты работников. Однако сегодня, в эпоху бурного развития технологий банковского обслуживания, зарплатный проект – это не просто пластик, на который перечисляется заработная плата, это целый комплекс услуг, сервисов и дополнительных преимуществ.

ОИЯИ является одним из наших ключевых партнеров, и мы хотим стать главным банком для сотрудников Института по всем направлениям – будь то карты, кредиты, вклады или даже страхование.

Сколько стоит обслуживание в вашем банке?

Сотрудникам Института ничего не нужно будет платить за выпуск и обслуживание своей зарплатной карты. Услуга SMS-информирования о поступлении заработной платы на счет тоже совершенно бесплатна. У нас также есть интернет-банк и мобильное приложение. В режиме реального времени можно отслеживать остатки по карте, сформировать выписку за любой период времени, оплатить мобильную связь, внести платежи по кредитам, подписаться на уведомления о штрафах и налогах, изменить ПИН-код карты и даже открыть вклад или накопительный счет – и все это без посещения офиса банка.

В качестве зарплатной карты сотрудникам ОИЯИ мы предлагаем наш флагманский продукт – OpenCard. Эта карта, помимо бесплатного обслуживания, дает возможность еще и дополнительно заработать – получить cash-back до 3 % абсолютно за любые покупки. Это самый привлекательный продукт в линейке банка для зарплатных клиентов.

Получить 3 % cash-back может каждый клиент, регулярно использующий

OpenCard. Для этого нужно выполнить три простых условия (за каждое из них банк будет начислять по 1 % cash-back). Во-первых, оплачивать товары и услуги картой на сумму от 5000 руб. в месяц. Во-вторых, осуществлять платежи в мобильном и интернет-банке на сумму от 1000 руб. в месяц. Наконец, поддерживать минимальный остаток на всех карточных счетах от 100 000 руб. в течение месяца или гасить задолженность по кредитной OpenCard ежемесячным минимальным платежом.

Cash-back за покупки начисляется ежемесячно на бонусный счет карты. Размер своих накоплений можно посмотреть в мобильном и интернет-банке и там же компенсировать любую покупку стоимостью свыше 3000 рублей.

И это еще не все. Наша уникальная «фишка» – возможность снимать наличные в банкоматах любых российских банков без комиссии. Это вдобавок к собственной банкоматной сети «Открытия», которая на сегодняшний день насчитывает 6100 устройств в России. Кстати, лимит снятия наличных в день по OpenCard – до 200 000 рублей в день и 1 миллиона рублей в месяц. Это больше, чем у других банков.

Кроме того, у нас можно без комиссии перевести деньги по реквизитам (любые суммы тогда и столько раз, сколько потребует), а также на карты сторонних банков (до 20 000 рублей в месяц). Еще один приятный бонус – бесплатное пополнение с карты любого банка через мобильный или интернет-банк, а также наличными в одном из 6100 банкоматов собственной сети и банков-партнеров. Так что с «Открытием» вы абсолютно свободны во взаиморасчетах с семьей и друзьями.

А что еще могут карты «Открытия»?

Сотрудники ОИЯИ пенсионного возраста смогут получать на карту банка не только зарплату, но и пенсию. Для этого необходимо оформить OpenCard на базе платежной системы МИР – и больше не нужно будет носить в кошельке несколько разных карт и переводить деньги с одного счета на другой. Получая и зарплату и пенсию на одну карту, намного удобнее управлять личными финансами.

Владельцам премиальных карт «Открытие» предлагает целый список небанковских услуг и сервисов, которые позволят сэкономить время и сделать повседневную жизнь комфортней. Через специальное прило-



жение на смартфоне можно заказать столик в любимом ресторане или купить билеты на концерт. А кроме того, можно воспользоваться бесплатной страховкой в заграничной поездке или трансфером в аэропорт.

И это еще не все. Мы устроили так, чтобы зарплатная карта стала для сотрудников Объединенного института ядерных исследований ключом к нашим самым выгодным предложениям. Например, зарплатным клиентам мы даем специальные льготные условия кредитования. То есть ипотеку или кредит на любые цели можно будет получить дешевле, быстрее и проще. Так, приобрести квартиру в новостройке или на вторичном рынке можно по ставке от 9,8 % годовых, а взять кредит на любые цели – по ставке 9,9 % годовых на первый год. Средства в счет погашения кредита затем будут автоматически списываться со счета зарплатной карты – очень просто, согласитесь. Мы также поможем подобрать программу рефинансирования кредитов, полученных в других банках. Переоформление кредитов на более выгодных условиях позволит сэкономить на ежемесячных платежах, объединить несколько кредитов в один или получить дополнительно нужные деньги.

Какие у банка «Открытие» есть предложения по вкладам?

Наши ставки по вкладам на сегодняшний день одни из самых привлекательных на рынке. Одним из самых интересных продуктов в нашей линейке является вклад «Открытый». Его главное преимущество – возможность получить надбавку к базовой ставке депозита при условии одновременного вложения части средств в инвестиционные продукты – накопительное или инвестиционное страхование жизни, индивидуальные инвестиционные счета или доверительное управление. Инвестиционные продукты позволяют получить высокий потенциальный доход от инвестиций в инструменты фондового рынка.

Подробности о продуктах банка «Открытие» вы можете узнать у вашего персонального менеджера по тел. 8 (916) 791-30-88 или в отделении банка «Открытие» в Дубне по адресу: 141981, Московская обл., г. Дубна, пр. Боголюбова, д.19А.

ПАО Банк «ФК Открытие», 115114, г. Москва, ул. Летниковская, д. 2, стр. 4. Генеральная лицензия Банка России № 2209.

«Архимед»: памяти академика Г. Н. Флерова

В бассейне ОИЯИ «Архимед» 1–2 марта прошли открытые соревнования Дубны по плаванию, посвященные памяти академика Георгия Николаевича Флерова.

2 марта – день рождения выдающегося ученого, основателя и первого директора Лаборатории ядерных реакций ОИЯИ, большого любителя и популяризатора спортивного плавания Г. Н. Флерова. Традиционно флеровские заплывы проходят в Дубне в первых числах марта. Об этом, а также об огромном вкладе Г. Н. Флерова в мировую науку, в развитие спортивного плавания в Дубне (при активном участии Георгия Николаевича строился бассейн «Архимед») говорили на открытии соревнований руководитель Управления социальной инфраструктуры ОИЯИ Андрей Тамонов, председатель Федерации плавания Дубны Валерий Николаев, директор спортивного комплекса ОИЯИ и бассейна «Архимед» Владимир Ломакин и директор СШ «Дубна» Алексей Чарыков. Старт заплывам дал главный судья соревнований Сергей Егоров.

Более двухсот пловцов из Дубны, Твери, Москвы, Иванова, городов Московской и Тверской областей вышли на старт первого дня соревнований. Серьезную конкуренцию нашим спортсменам — воспитанникам отделения плавания СШ «Дубна», студентам университета «Дубна», пловцам клуба плавания Masters «105-й элемент» — составили учащиеся ДЮСШ, СДЮСШОР и ветера-



ны плавания из полутора десятков городов ближайших регионов.

Сразу три дубненские пловчихи показали блестящие результаты в первый соревновательный день. Александра Рудь преодолела 200 м комплексным плаванием и впервые выполнила норматив кандидата в мастера спорта. Поздравляем от души Александру, ее родителей и тренера Сергея Егорова! Желаем спортсменке повторить этот успех на первенстве Московской области по плаванию для официального присвоения ей этого высокого спортивного разряда.

Виктория Кудина в плавании на 100 м на спине впервые выполнила норматив I спортивного разряда. Это прекрасный подарок себе, родителям и тренеру Игорю Березуцкому! Поздравляем Вику, желаем ей повторить и улучшить результат на первенстве МО для официального присвоения разряда.

Виктория Мазур проплыла 200 м

комплексным плаванием и с огромным запасом времени впервые выполнила норматив II спортивного разряда. Поздравляем Викторину, ее родителей и тренера Геннадия Россомагина!

Только два пловца – Григорий Гольденберг из Ивантеевки и Артем Попов из Твери – отважились на 1500 м вольным стилем. Смелость города берет, отвага – самые серьезные стайерские дистанции. 1500 метров покорились Григорию и Артему, спортсмены показали приличное время. Молодцы!

Во второй день соревнований количество спортсменов увеличилось – на старт вышли спортсмены дубненского клуба плавания Masters «105-й элемент», а также выпускник СШ «Дубна», ныне студент Бауманки Кирилл Щербаков. Кроме того, к участникам флеровских заплывов присоединился сильнейший дубненский пловец Данила Соболев. Не обошлось без радостных событий: Яна Тарабрина на дистанции 100 м вольным стилем впервые выполнила норматив I спортивного разряда. Поздравляем Яну, ее родителей и тренера Игоря Березуцкого!

Соревнования прошли четко, организовано, без заминок. В этом большая заслуга судейской бригады, секретаря соревнований Анастасии Демирбаш и главного судьи Сергея Егорова.

По завершении соревнований директор СШ «Дубна» Алексей Чарыков и директор бассейна ОИЯИ «Архимед» Владимир Ломакин наградили победителей и призеров кубками, медалями и почетными грамотами.

По материалам сайта indubnacity.ru

ВАС ПРИГЛАШАЮТ

ДОМ КУЛЬТУРЫ «МИР»

16 марта, суббота

17.00 Московский государственный академический симфонический оркестр п/у Павла Когана. В программе: Римский-Корсаков, Рахманинов, Глазунов. Солист Роман Филипов, дирижер Александр Сиднев.

17 марта, воскресенье

10.30 ДШИ «Рапсодия» представляет городской фестиваль театральных коллективов.

20 марта, среда

19.00 «Мир гитарной музыки. От Боккерини до Пьяццоллы». Играют А. Соколов (гитара), Ю. Рогачевская (фортепиано). Малый зал.

28 марта, четверг

10.00 Центр развития образования

приглашает на фестиваль детского творчества «Такая разная музыка...» в рамках Всероссийской недели музыки для детей и юношества.

30 марта, суббота

18.00 Струнный квартет «Мелодия» с песочной анимацией. Концерт «Времена года. От Вивальди до Пьяццоллы».

До 20 марта Выставка фотоклуба ОИЯИ «Фокус».

14 марта Выставка-продажа «Мир камня».

ДОМ УЧЕНЫХ

15 марта, пятница

19.00 Лекция «Жизнь и творчество Поля Гогена». Лектор – старший научный сотрудник Третьяковской галереи Л. В. Головина.

22 марта, пятница

19.00 Камерный оркестр «Antonio-orchestra». Солисты: художественный руководитель и дирижер Антон Паисов (флейта), Хироко Нинагава (скрипка), Иван Твердохлеб (флейта), Илья Харлов (саксофон), Софья Решетникова (фортепиано), Павел Чекмарёв (гитара), Владислав Шумихин (ударные). В программе популярные мелодии Поля Мориа и Джеймса Ласта.

28 марта, четверг

19.00 Литературный театр «Академия слова». Музыкально-поэтический цикл «Поэтические вершины XX века»: Сергей Есенин, «Эх, Рассея!..». Иван Щеглов, Александр Блок (фортепиано), композитор Александр Блок, режиссер Сергей Михайловский.