

НАУКА СОПРУЖЕСТВО ПРОГРЕСС

ЕЖЕНЕДЕЛЬНИК ОБЪЕДИНЕННОГО ИНСТИТУТА ЯДЕРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

Газета выходит с ноября 1957 года ♦ № 26 (3515) ♦ Пятница, 23 июня 2000 года

Ассоциация академий наук собралась в Дубне



Вчера в Дубне завершило свою работу десятое заседание Совета Международной ассоциации академий наук (МААН). Эта международная неправительственная организация была создана в 1993 году с целью объединения усилий национальных академий наук для решения на многосторонней основе важнейших научных проблем, сохранения исторически сложившихся и развития новых творческих связей между учеными. Сегодня в МААН входят академии наук всех стран СНГ – Азербайджана, Армении, Белоруссии, Грузии, Казахстана, Молдавии, России, Туркменистана, Узбекистана, Украины, а также Вьетнама. ОИЯИ – ассоциированный член МААН, наряду с Российским гуманитарным научным фондом, Российским фондом фундаментальных исследований, МФТИ, Белорусским республиканским фондом фундаментальных исследований.

В ходе двух дней работы Совета был заслушан доклад президента МААН академика НАН Украины Б. Е. Пато-

на, сообщения руководителей делегаций академий наук и ассоциированных членов о состоянии сферы науки в государствах-участниках СНГ и актуальных проблемах функционирования академий наук (привлечение и закрепление научной молодежи, опыт интеграции фундаментальной науки и высшего образования, обновление парка научных приборов и оборудования и другие). С Объединенным институтом ядерных исследований участники заседания познакомил директор ОИЯИ академик РАН В. Г. Кадышевский. Члены Совета заслушали сообщение о принятой в прошлом году на Всемирной конференции по науке в Будапеште Декларации о науке и использовании научных знаний, информацию о деятельности Международного центра астрономических и медико-экологических исследований РАН, НАН Украины и правительства Кабардино-Балкарской республики, обменялись мнениями, побывали в лабораториях Института.

Фото Ю. ТУМАНОВА

На заседании рабочей группы при совещании руководителей департаментов ОИЯИ, состоявшемся 19 июня, обсуждались текущие вопросы жизни Института.

Ведется нормативно-правовая проработка документов по реформированию Лаборатории вычислительной техники и автоматизации в Лабораторию информационных технологий.

Отложено до 3 июля заседание Выс-

Текущие вопросы: реформы и ремонты

шего арбитражного суда Украины по пансионату «Дубна» в Алуште. Причина – ответчик со стороны Украины не оформил в установленном порядке необходимые документы. До окончательного решения суда действия кабинета министров Украины по передаче собственности (пан-

сионата) новому владельцу приостановлены.

В текущем режиме ведутся ремонтные работы в ведомственных квартирах Института, планируются ремонты сантехники и электрической части в общежитиях по улицам Ленинградская, 10 и Моховая, 6. Капитальные ремонты общежитий пока не планируются в связи с отсутствием финансовых средств.

Ольга ТАРАНТИНА

Наш адрес в Интернет – <http://www.jinr.ru/~jinrmag/>

Достигнуто соглашение

С 15 по 20 июня проходил рабочий визит в Грецию директора ОИЯИ академика В. Г. Кадышевского и вице-директора профессора А. Н. Сисакяна.

Во время визита прошли их многочисленные встречи с учеными и руководителями науки Греции, которая в последние годы активно сотрудничает в области научных и образовательных программ с ОИЯИ. В. Г. Кадышевский и А. Н. Сисакян обсудили вопросы сотрудничества с ректором Афинского технического университета профессором Т. Ксантополосом, деканом физического факультета Афинского университета профессором М. Дермитзакисом, директором Института ускорительных и прикладных исследований Афинского университета профессором К. Папаниколосом, заместителем дирек-

тора Международного Сольвеевского института профессором И. Антониоу (координирующим ряд совместных проектов с участием Греции и ОИЯИ), членом ПКК по физике частиц профессором Н. Джиокарисом, координатором сотрудничества Греция – ЦЕРН профессором М. Флоратосом и профессором Д. Асимонколасом и другими.

Состоялась встреча и переговоры с генеральным секретарем Греции по науке и технологиям Д. Дениозосом. В. Г. Кадышевский и А. Н. Сисакян рассказали о деятельности ОИЯИ и его сотрудничестве с научными центрами Греции.

Профессор Д. Дениозос дал высокую оценку ходу сотрудничества, в результате переговоров достигнуто соглашение начать оформление Соглашения о сотрудничестве (ассоциативное членство) Греции в ОИЯИ.

Также состоялись продолжительные встречи руководителей ОИЯИ с Чрезвычайным и Полномочным послом РФ в Греции М. Н. Бочарниковым, который выразил поддержку развития контактов ученых Дубны и ОИЯИ. На встрече присутствовал советник посольства А. Н. Парамзин и первый секретарь посольства Н. С. Стулов.

В. Г. Кадышевский в Афинском университете прочитал лекцию «О стандартной модели на основе геометрических соображений». А. Н. Сисакян – «О научной программе ОИЯИ».

Впервые за всю историю существования коллаборации общее собрание проводится вне ЦЕРН. Избрание местом проведения конференции ОИЯИ является признанием большого вклада как собственно Института, так и России в создание детектора и разработку для него физической программы исследований.

Главные темы Недели – ход создания всех систем детектора ATLAS и программа физических исследований. Совещания с такой обширной программой проводятся коллаборацией ATLAS один раз в году. Для углубления понимания взаимодействия элементарных частиц и структуры материи первостепенной важности являются задачи по поиску бозонов Хиггса, структурного изучения процессов с участием b - и t -

Неделя ATLAS в Дубне

22 июня в ДК «Мир» открылась одна из крупнейших конференций в области физики частиц «Неделя ATLAS». В Дубне собрались более 300 ученых и инженеров более чем из 30 стран мира, участвующих в коллаборации ATLAS, готовящих экспериментальную установку и физическую программу для LHC (ЦЕРН).

кварков. Возможности детектора ATLAS по их реализации будут обсуждаться на конференции.

Неделя ATLAS открылась вступительным словом вице-директора ОИЯИ, председателя оргкомитета конференции А. Н. Сисакяна, который отметил большое научное значение участия в эксперименте для Института и научных центров стран-участниц ОИЯИ. Директор ЛЯП, за-

меститель председателя оргкомитета Н. А. Русакович познакомил участников с программой проведения Недели. С обзорным докладом о программе ATLAS выступил руководитель коллаборации профессор П. Йени (ЦЕРН).

После окончания этого форума, с 28 по 30 июня, в Дубне состоится крупный международный симпозиум «Физика и детекторы на LHC».



Участники комитета представителей стран-участниц коллаборации ATLAS около макета строящейся установки ATLAS в ЦЕРН: слева направо доктор Р. А. Кватадзе (ИФВЭ Тбилисского государственного университета), профессор Н. Кульберг (ЦЕРН), академик А. Н. Тавхелидзе (Грузия), профессор П. Йени (руководитель коллаборации ATLAS), профессор Д. И. Хубуа (ОИЯИ).

Фото Е. СМЕТАНИНОЙ



НАУКА
СОТРУДНИЧЕСТВО
ПРОГРЕСС

Еженедельник Объединенного
института ядерных исследований

Регистрационный № 1154
Газета выходит по пятницам
Тираж 1020
Индекс 55120
50 номеров в год

Редактор Е. М. МОЛЧАНОВ

АДРЕС РЕДАКЦИИ:

141980. г. Дубна, Московской обл.,
ул. Франка, 2.

ТЕЛЕФОНЫ:

редактор – 62-200, 65-184
приемная – 65-812
корреспонденты – 65-181, 65-182, 65-183.
e-mail: dnsp@dubna.ru

Информационная поддержка –
компания КОНТАКТ и ЛВТА ОИЯИ.

Подписано в печать 22.06 в 13.00.

Цена в розницу договорная.

Газета отпечатана в Дубненской типографии Упрполиграфиздата Московской обл., ул. Курчатова, 2а. Заказ 1098.

На проведенном недавно Лабораторией нейтронной физики международном семинаре «40 лет первому пульсирующему реактору ИБР» не раз звучали слова доброй памяти об основателе и первом директоре лаборатории Илье Михайловиче Франке, о созданной им в лаборатории удивительной атмосфере интеллигентности, доброжелательности, и демократии, имевшей такое же важное значение для достижения научного результата, как и научно-технические «слагаемые успеха».

22 июня исполнилось 10 лет со дня смерти Ильи Михайловича. Сегодня, вспоминая его, мы обращаемся к мемориальному сборнику, выпущенному к 90-летию ученого в Издательском отделе ОИЯИ, в который вошли избранные статьи Ильи Михайловича, воспоминания о нем учеников, друзей и коллег. В предисловии к сборнику профессор В. Л. Аксенов отмечает: «Практически всю работу по подготовке книги к печати провела А. С. Гиршева. Особенно ценными являются материалы ее бесед с И. М. Франком, большей частью опубликованных в газете ОИЯИ «Дубна: наука, содружество, прогресс», редактором которой Анна Соломоновна работала многие годы». Сегодня мы публикуем (в сокращении) заключительную статью сборника.



Спешил делать добро

Этот сборник стал для меня, волею судьбы, последней журналистской работой, связывающей с Дубной, с Лабораторией нейтронной физики ОИЯИ.

Дубна вошла в мою жизнь 30 лет назад, когда она еще служила центром притяжения не только для физиков, но и для журналистов. Помню, какое волнение и даже страх вызывали у меня первые встречи, первые интервью с известными учеными — «живыми классиками», отчеты о международных конференциях, мой первый репортаж о пуске реактора ИБР-2, одобренный «самим Франком»... С Ильей Михайловичем сложились отношения особые. Испытывая нелюбовь к саморекламе, околонучной шумихе, он не очень-то жаловал журналистов из центральных изданий, которые приезжали в Дубну всего на день, а то и на пару часов за очередным «открытием», в погоне за сенсациями... Однако к институтской газете Ильи Михайлович относился с большим доверием, и считал, что с ее страниц он всегда может продолжать беседы о науке и жизни не только со своими сотрудниками, но и с коллегами из других лабораторий и даже с дубненцами, далекими от научных проблем. Особенно он ценил эту возможность в последние годы жизни, когда подводил итоги прожитого, делился раздумьями о самом главном...

Каждая статья Ильи Михайловича в нашей газете становилась событием еще и потому, что чаще всего он предпочитал приносить в редакцию свою рукопись сам, а не передавать через курьера или секретаря гладкий машинописный текст.

Иногда работать над подготовкой статей к печати приходилось у него дома, в скромной квартире на Инженерной улице. Остается только сожалеть, что не пришло тогда в голову, возвращаясь в редакцию, сразу записывать по памяти все, что рассказывал Илья Михайлович, — магнитофоны и диктофоны он категорически не признавал... И по-

Пытаюсь заглянуть в будущее, юность мечтает. Счастлив тот, кто не расстается со своей мечтой и в дальнейшей жизни. Мне ближе всего те, кто уже с юных лет стремится к занятиям наукой. Не только в мечтах, но и в действительности наука необычайно увлекательна. Но чтобы стать ученым, надо быть искренне и бескорыстно преданным науке и не бояться трудностей.

Из статьи И. М. Франка «Путь в науку» («Дубна: наука, содружество, прогресс», N 17, 22 апреля, 1980 год).

этому я очень благодарна людям, которые помогли подготовить этот сборник, в нем одинаково важны и страницы об огромном вкладе Ильи Михайловича в науку, и воспоминания о простых житейских эпизодах.

Его образу жизни, его мыслям были очень созвучны слова Эренбурга о том, что в век научно-технической революции, искусственных спутников Земли нельзя забывать о спутниках человеческой души. К

природе, книгам, музыке — ко всему, что действительно обогащает жизнь, у него было особое благоговейное отношение. За окном его кабинета (и дома, и на работе) всегда могли найти обед птицы. Память ученого хранила строки стихов многих поэтов. Помню, он любил повторять строки Бориса Пастернака: «быть знаменитым некрасиво. Не это подымает ввысь...»

Он всю жизнь считал себя учеником — учеником Сергея Ивановича Вавилова, называя этого выдающегося ученого чаще всего не по имени-отчеству, а «мой Учитель». Илья Михайлович всегда чувствовал себя перед ним в долгу — и последнее, что он успел, — сдать в печать сборник, приуроченный к 100-летию со дня рождения С. И. Вавилова. Хочется верить, что еще увидят свет дневники самого Ильи Михайловича, которые он вел до конца жизни, его обширная переписка, — в них так много важного, интересного, современного.

...Каждый раз, когда по многолетней привычке я спешу знакомой дорогой в Лабораторию нейтронной физики, невольно замедляю шаг невдалеке от входа, где 20 лет назад произошло памятное событие: ветераны «нейтронки» заложили тогда здесь аллею, и первое дерево было посажено руками первого директора ЛНФ. Сегодня это, пожалуй, самый лучший ему памятник. С мыслями о тех, для кого важнее всего в жизни был неуклонный поиск научной истины и стремление к чистоте научных результатов, я завершаю эту книгу.

Дубна — Санкт-Петербург,
13 мая 1998 года.

Радиологическое отделение МСЧ-9: через полгода после открытия

Создание радиологического отделения для лучевой терапии на базе фазотрона ЛЯП справедливо связывают с именем В. П. Джелепова. Путь к открытию этого подразделения был «и далек и долг», но никто не повернул назад, хотя поводов и причин для того, чтобы опустить руки, было предостаточно.

Вот только один из эпизодов истории создания отделения. 19 августа 1991 года Венедикт Петрович едет в Москву к министру по атомной энергии В. Ф. Коновалову получать последнюю разрешительную подпись на проекте создания радиологического отделения на 60 мест. Его машина лавирует между грузовиками, бронетранспортерами и танками – в Москву введены войска, всем памятный ГКЧП перевернул страницу не только государственной истории... Строительство отделения так и не началось – лишь через 7 лет был найден промежуточный вариант решения этой про-

блемы – создание на базе закрывшегося инфекционного отделения МСЧ-9 стационара на 30 койко-мест. Первый больной поступил в мае 1999 года – задолго до официального открытия радиологического отделения, увы, уже после смерти Венедикта Петровича.

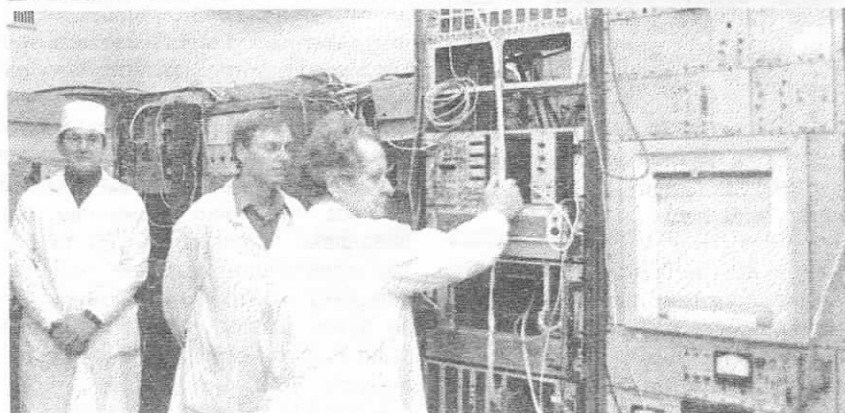
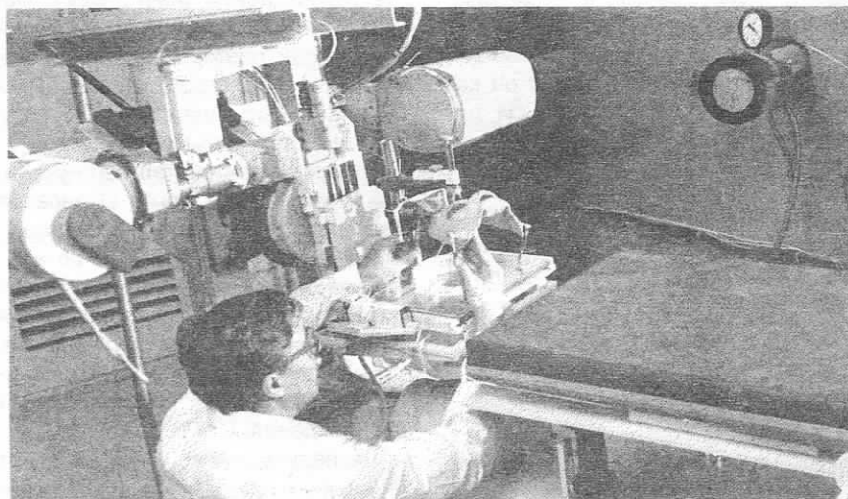
– Для регулярного и ширококомасштабного лечения онкологических больных в Дубне необходима адекватная клиническая база, – рассказывает заместитель начальника отдела фазотрона ЛЯП ОИЯИ Е. П. Череватенко. – В составе медсанчасти-9 была создана и открылась 1 декабря 1999 года первая оче-

редь радиологического отделения. Наши возможности позволяют нам проводить несколько тысяч сеансов облучения больных в год или полный курс лечения до 350 пациентов. Успешное проведение клинических испытаний и сеансов лучевого лечения показало полную готовность и способность всех участников проекта организовать ширококомасштабное лечение онкологических больных на медицинских адронных пучках фазотрона.

В настоящее время сложилась благоприятная ситуация – есть все основное физико-техническое оборудование комплекса и аппаратура стоимостью в десятки миллионов долларов, персонал прошел специальную подготовку, необходимую для получения разрешения Минздрава РФ, дирекции ОИЯИ и ЛЯП изыскивают возможность для проведения сеансов облучения на фазотроне (один час работы стоит 50 долларов). Но без постоянной государственной поддержки это направление развиваться не сможет – лечение одного больного обходится в 1600 долларов. Кстати, в зарубежных центрах адронной медицины такое лечение стоит в 10 раз дороже, но у нас в стране оно должно проводиться бесплатно.

По инициативе В. П. Джелепова с 1998 года начала эффективно работать такая схема взаимодействия участников лучевого лечения онкологических больных в Дубне – Обнинский медицинский радиологический научный центр обеспечивает научное сопровождение и диагностику больных, Федеральное управление медико-биологических и экстремальных проблем – медицинское обслуживание больных в радиологическом отделении, а ОИЯИ – работу фазотрона и физико-техническое сопровождение лучевых сеансов. Эти обязательства закреплены специальным документом – Протоколом о выполнении совместной научно-исследовательской и клинической работы. К настоящему времени налажено регулярное финансирование медицинской части проекта Минздравом РФ.

Пока не решена проблема постоянного финансирования сеансов лучевой терапии на фазотроне ЛЯП, большую поддержку и практическую помощь оказывают комплексу адронной терапии директор ОИЯИ академик В. Г. Кадышевский, вице-



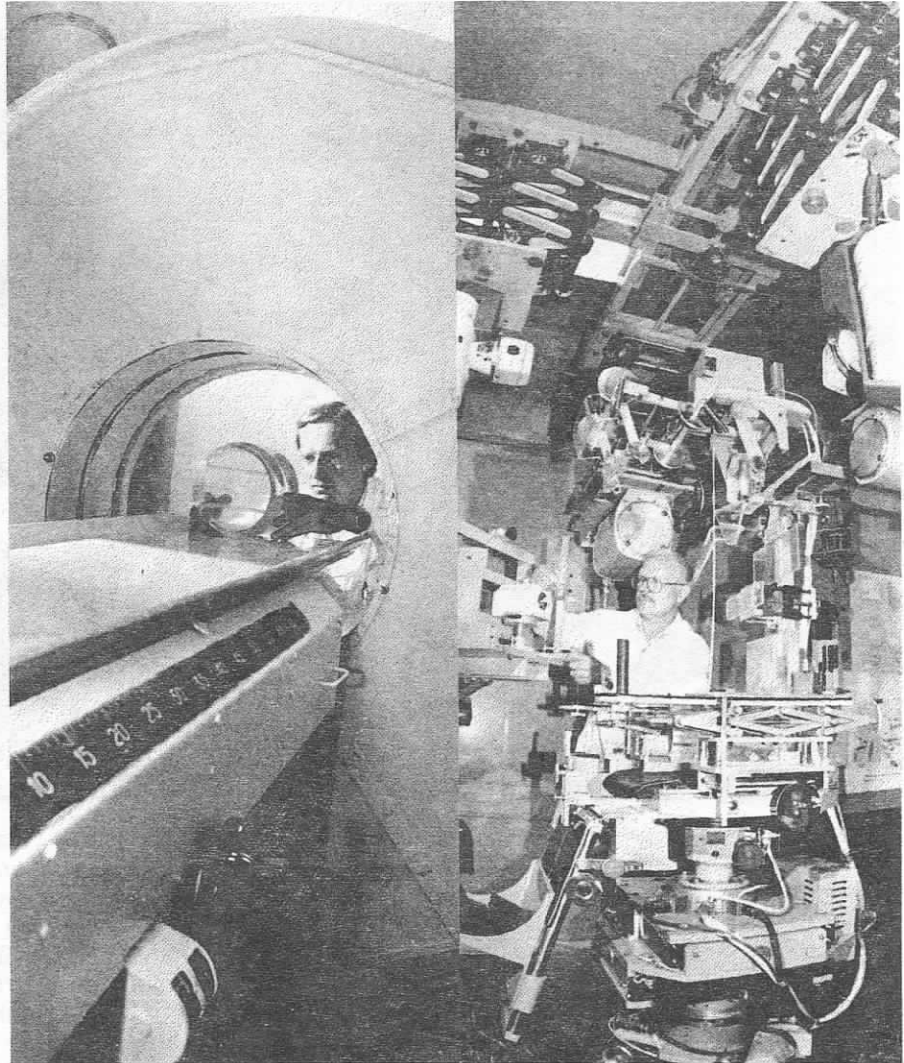
На снимках: сверху – процедурная кабина N 3. А. Г. Молоканов устанавливает фиксирующую маску для будущих облучений внутричрепных мишеней узким протонным пучком.

Внизу – слева направо: заведующий радиологическим отделением А. В. Иглин, начальник установки Г. В. Мицын, старший научный сотрудник Ю. Г. Будяшов в пультовом помещении управления облучением медико-технического комплекса.

директора профессора А. Н. Сисакян и Ц. Вылов, а также дирекция ЛЯП в лице Н. А. Русаковича и В. Б. Бруданина. Например, в этом полугодии на лечение больных Институт выделил 7 тысяч долларов.

Благодаря общим усилиям, с мая 1999 года начались регулярные сеансы по облучению онкобольных в двух из 7 оборудованных кабин. Почему только в двух? Острая нехватка кадров и средств. Руководителями проекта лучевой терапии О. В. Савченко и Е. П. Череватенко разработан и передан в Министерство атомной энергии бизнес-план по оказанию финансовой поддержки адронной терапии в Дубне (эксплуатация фазотрона, обновление оборудования, приобретение рентгеновского компьютерного томографа). Тогда можно будет проводить диагностику в Дубне, а консультации через компьютерную сеть – в Обнинске. Этот план – часть целевой программы развития трех действующих центров протонной терапии: Дубна – ИТЭФ – ПИЯФ на 2000 – 2005 год. В настоящее время ведутся интенсивные переговоры с министром по атомной энергии Е. О. Адамовым по обсуждению государственной программы развития адронной терапии в России. Готовятся также обращения мэров городов Троицка, Протвино и Дубны к губернатору Московской области Б. В. Громову о финансовой помощи в рамках государственной областной программы поддержки действующих и создания новых центров адронной терапии в московском регионе. А пока приходится уповать на собственные силы. Главное – дело, задуманное в середине 60-х годов учеными во главе с В. П. Желеповым, обрело жизнь и приносит пользу людям.

Завершился очередной сеанс облучения больных на фазотроне ЛЯП. Как он прошел, какие новые проблемы выявил? – с этим вопросом я обратилась к лечащему врачу-радиологу высшей категории А. В. Иглину. Алексей Викторович отметил четкую работу персонала фазотрона и автохозяйства ОИЯИ, руководство которого с пониманием отнеслось к просьбе предоставлять по графику микроавтобус для перевозки больных из стационара на медпучок и обратно. Облучение пациентов проводилось в двух кабинках, использовался метод «сочетанного» гамма-протонного облучения опухолей полости рта, носа, верхних дыхательных путей, легких и ряда других пораженных участ-



На снимках: слева – Г. В. Мицын, разработчик первого отечественного позитронного эмиссионного томографа, предназначенного для исследования динамики лучевой терапии и верификации облучения.

Справа – научный сотрудник В. П. Зорин в процедурной кабине N 1. Юстировка протонного пучка.

ков, находящихся выше брюшной области. Начиная с мая 1999 года, лечение в стационаре прошли 24 больных, при этом 18 получили гамма-протонное лечение, а 6 лечились только на пучке гамма-лучей. Последний сеанс показал, что нагрузка на одного врача очень велика – на нем лежит не только сопровождение и наблюдение за больными во время облучения, но и тера-

пия после сеансов. Больные все тяжелые – рак в четвертой стадии, но облегчение и улучшение наступает прямо на глазах: больной из неоперабельного состояния переходит в операбельное, исчезают боли, блокируется развитие метастаз. По мнению А. В. Иглина, метод, сочетающий гамма – и протонное облучение, очень эффективен и за ним – будущее.

Итак, отделение, несмотря на тернистый путь его создания, открыто и действует, авторитет его растет, о чем свидетельствуют приветственные слова Председателя Государственной Думы Г. Н. Селезнева, сказанные по случаю 50-летнего юбилея фазотрона: «Особая роль в создании, развитии и последующей модернизации синхроциклотрона для прикладных ядерно-физических и медико-биологических исследований принадлежит члену – корреспонденту РАН В. П. Желепову, выдающемуся ученому и одному из основателей ОИЯИ. Благодаря его подвижничеству оказалось возможным открыть в Дубне 1 декабря 1999 года онко-радиологическое отделение».

Материал подготовила Надежда КАВАЛЕРОВА.
Фото Юрия ТУМАНОВА.



55 лет нашей великой Победы отметили мы в мае этого года. И вот вновь возвращаемся своими мыслями, своей памятью к первым, самым тяжелым дням Великой Отечественной войны, откуда был начат долгий, жертвенный народный путь к Победе.

22 июня – День памяти защитников Отечества. Традиционный городской митинг и гражданская панихида по погибшим в Великой Отечественной войне состоялись на городском мемориале у братских могил на Большой Волге.

«Это день нашей глубокой скорби о тех, кто своими жизнями, своими непрожитыми человеческими судьбами оплатили само право на жизнь для миллионов людей, – говорится в обращении главы города Дубны В. Э. Проха и председателя Совета депутатов А. В. Беклемищева. – Нет цены, которая окупила бы эти потери. Есть только память.»

Вечная слава всем, кто свято выполнил свой долг, кто защитил Отечество. Вечная им память!»

Так ли страшен призыв, как его малюют?

Подходит к завершению очередной, весенний призыв в вооруженные силы. Как правило, именно в это время газетные полосы и экраны телевидения изобилуют информацией о «дедовщине», ужасах армейского быта, недалёковидности военачальников, разрывая сердца матерей, заставляя родственников изощряться в поисках поводов для отсрочки. И прежде, чем суетиться, нервничать, нарушать закон, надо более точно узнать об обстоятельствах дела. Информацию «из первых уст» нам предоставил военный комиссар Дубны, полковник Сергей Александрович РОЖКОВ.

До 30 июня, последнего дня призыва, остались считанные дни, и военкомат может обнаружить следующие цифры. Пойдут служить в ряды вооруженных сил 80 дубненских юношей, а 139 предоставлены отсрочки. По традиции, основная причина – незаконченное образование, 8 – по состоянию здоровья, остальные – по семейным или другим обстоятельствам. Конфликтных ситуаций в этом году не было. Родственникам разрешалось присутствовать на медосмотре, сомнитель-

ные случаи рассматривались в отдельном порядке врачами ЦГБ или МСЧ-9.

В основном, (примерно 80 процентов) наши ребята остаются служить в Московской и близлежащих областях – Белгородской, Ярославской, Липецкой – или на подшефном несущем крейсере «Адмирал Кузнецов». Большой набор идет в учебную часть города Коврова Владимирской области, где готовят специалистов в сухопутные войска Московского военного ок-

руга. При распределении по родам войск учитывается желание призывников, по возможности, конечно. Отзывы о наших ребятах хорошие, да и сами они на жизнь не жалуются.

Альтернативной службы в России пока нет, но уже появились военные части, на территории которых находятся храмы. А потому нежелание служить по религиозным убеждениям становится весьма слабым аргументом.

Впрочем, некоторые из наших сограждан не утруждают себя даже поисками причин, а попросту скрываются от призыва. Потворствуют им в этом сердобольные родители, отговариваясь тем, что сын уехал на заработки, его местопребывание не известно и тому подобное. На сегодняшний день в Прокуратуру города передано 15 уголовных дел на уклонистов. И теперь их дальнейшая судьба будет зависеть от судебного вердикта.

Галина МЯЛКОВСКАЯ

Из «Архимеда» — на олимпиаду?

Шесть дней, с 14 по 19 июня, под сводами московского спорткомплекса «Олимпийский» проходил чемпионат России по плаванию, собравший более 400 спортсменов. Это был один из самых представительных форумов пловцов, которые сражались за путевки на олимпиаду в далекий Сидней. Олимпийские чемпионы и рекордсмены мира, одним словом, все звезды отечественного плавания, а также спортсмены из Латвии, Литвы, Молдавии, Украины, Эстонии приехали на эти соревнования.

Пять пловцов, воспитанников ДЮСШ «Дубна» приняли участие в этом большом спортивном празднике. Ученица восьмого класса школы N 6 Ольга Мухина выступала на этих соревнованиях на 3-х дистанциях и на всех показала хорошие результаты. Ученица девятого класса школы N 4 Наташа Аниховская приехала на чемпионат России в ранге абсолютной чемпионки Москвы и победительницы зональных соревнований России. Ее блестящее выступление на этих стартах вселяет уверенность в будущее Наташи как спортсменки. На чемпионате страны она установила рекорд города на дистанции 200 м — 2 мин. 36,55 сек., а на дистанции 100 м брассом Наташа стартовала в юношеском финале. Результат 1 мин. 17,09 сек., показанный ею, всего на 59

сотых секунды хуже норматива мастера спорта, но выше рекорда города, продержавшегося почти 18 лет.

Хороший настрой на выступление, характер, волю к победе показал и студент 2-го курса университета «Дубна» Дмитрий Бычков. Месяц назад на зональных соревнованиях России он впервые выполнил норматив мастера спорта, и на этот раз его рекорд города на дистанции 100 м брассом показал, что потенциал Дмитрия как спортсмена большой.

Особой похвалы заслуживает и другой воспитанник ДЮСШ «Дубна» Игорь Морозов, студент 1-го курса университета «Дубна». В этом году Игорь одерживал одну победу за другой на чемпионате Московской области, кубке России среди студентов, где он был

вторым. Затем — серебряная медаль на зональных соревнованиях России и чемпионате Москвы.

И вот — чемпионат России, где он показал в полуфинальном заплыве на дистанции 200 м баттерфляем норматив мастера спорта России. Его результат 2 мин. 8,85 сек. также стал новым рекордом города.

Заканчивая этот отчет, я хочу поблагодарить всех, кто непосредственно и косвенно имеет отношение к нашим успехам. Всех сотрудников бассейна, дирекцию ДЮСШ, городской спорткомитет, директора Центра космической связи «Дубна» А. П. Дуку, который оказал нам финансовую поддержку.

Хочу обратиться к дирекции ОИЯИ, директорам лабораторий Института. Впервые после длительного перерыва дубненские пловцы участвовали в чемпионате России. Наши воспитанники показали неплохие результаты. Сегодня они — кандидаты в сборную команду страны. Давайте вместе поддержим пловцов Дубны, спортивные традиции и престиж нашего города!

И. БЕРШАНСКИЙ,
тренер ДЮСШ «Дубна».

ВАС ПРИГЛАШАЮТ

ДОМ КУЛЬТУРЫ «МИР»

23 июня, пятница

18.30 Гала-концерт. Участвуют лучшие коллективы ДК «Мир» и города. Цена билета 10 рублей.

25 июня, воскресенье

18.30 Концерт ансамбля народных инструментов под управлением А. Андропова. Цена билета 10 рублей.

Дискотеки 23, 24, 25 июня отменяются.

Из редакционной почты

Хочу поблагодарить депутата Анатолия Николаевича Мезенцева. Он мне помог оформить могилу мужа — Сергея Дмитриевича Волкова, бывшего сотрудника ОИЯИ.

Не перевелись на земле хорошие, хорошие, отзывчивые люди. Здоровья Вам и счастья в жизни, Анатолий Николаевич.

С уважением, А. С. Волкова



Куча строительного мусора за административным корпусом ЛЯП пережила зиму, весну. Переживет ли лето? «Живописный» вид аллеи имени Х. Христова.

Фото Юрия ТУМАНОВА

Приглашаем к сотрудничеству



ООО «Компания Контакт» объявляет о своей спонсорской поддержке некоммерческих проектов пользователей Интернет города Дубна на городском сервере www.dubna.ru.

Российский Интернет развивается очень быстро и не в последнюю очередь усилиями многочисленных бескорыстных энтузиастов «Всемирной паутины», тратящих свои силы,

время и способности на то, чтобы сделать наш общий дом немножко краше и уютнее.

Мы хотим, чтобы о нашем замечательном городе, Дубне, а также о талантливых и увлеченных людях живущих в нем, узнал мир. Поэтому мы и открываем эту некоммерческую программу поддержки проектов, посвященных Дубне.

Сеанс на синхрофазотроне

В ЛАБОРАТОРИИ высоких энергий с 8 по 24 июня проходит очередной сеанс работы синхрофазотрона. Выполнена программа на поляризованном пучке. Вместе с нашими учеными в этой программе принимала участие большая группа коллег из Японии. Также запланировано участие физиков из НИИЯФ МГУ и ИЯИ РАН. В сеансе на неполяризованном пучке принимают участие специалисты из Германии, Чехии, Монголии и Москвы, а также физики ЛЯП.

года в размере 1 – 1,5 млрд. рублей. Озабоченность вызывает позиция Правительства РФ по отношению к наукоградом – заинтересованность в конечном продукте, создаваемом в этих городах, и отсутствие поддержки на ранних стадиях разработки. Немало трудностей возникает и в связи с реструктуризацией областной и федеральной властей.

Наши общие проблемы

НЕ ПРЕКРАЩАЕТСЯ плодотворное сотрудничество городов в рам-

медалистов – итог одиннадцатилетних усилий учеников и педагогов – отпразднуют сегодня это событие в ДК «Октябрь».

Природа не терпит пустоты

НА НАЧАЛО 2000 года в Дубне проживает 67,8 тысяч человек. В прошлом году смертность превысила рождаемость в 2 раза (817 против 414). Однако естественную убыль населения погасил миграционный прирост (в 1999 году в Дубну прибыло 894 человека, в основном, люди в возрасте от 16 до 59 человек, т. е. трудоспособные и, как правило, имеющие профессию).

Капризничают мужчины

МУЖЧИНЫ рождаются чаще (за 1995 – 1999 гг. мальчиков родилось 1171, а девочек – 1128), но живут меньше (в Дубне 51,2 процента населения – женского пола). Может, они слишком легкомысленно относятся к своей жизни, а заодно и к браку. Во всяком случае, тенденция роста разводов (267 в 1999 г.) при сокращении браков (359) сохраняется. А также продолжается рост внебрачных рождений – 11 процентов от общего числа родившихся.

Новорожденных дубненцев примут в Талдоме

В ТЕЧЕНИЕ 2000 года будет капитально отремонтирован роддом городской больницы. Здесь планируется сделать отдельные боксы для рожениц. А пока, с 13 июня по 1 октября, дубненцы будут рождаться на талдомской земле – согласно договоренности между городами.

Горим, братцы, горим

СИНОПТИКИ обещали жаркое, засушливое лето, но пока прогнозы не оправдываются. Однако на пожарную ситуацию это практически не влияет. По-прежнему часто горит мусор, трава, лесные массивы. За май – июнь пожарные выезжали 2 раза на тушение опилок в районе ЭЖБИиДК и 3 раза на тушение торфа. Зарегистрировано 19 пожаров в городе, в основном, по причине неосторожного обращения с огнем, были случаи нарушения правил монтажа и эксплуатации электрооборудования. Немало хлопот доставляет и сжигание мусора в контейнерах на территориях школ, детских садов, магазинов.



По данным отдела радиационной безопасности ОИЯИ, радиационный фон в Дубне 22 июня 2000 года 8 – 11 мкР/час.

Сотрудничество продолжается

КАК СООБЩИЛА «Атом-пресса» (N 22), 3 июня состоялась встреча министра РФ по атомной энергии Е. О. Адамова с министром энергетики США Б. Ричардсоном, в ходе которой был подписан протокол о продлении на очередные 5 лет межправительственного соглашения по обмену технической информацией в области сохранности и безопасности ядерных боеприпасов. В ходе встречи также обсуждались вопросы сотрудничества по осуществлению Соглашения о модификации российских промышленных реакторов, производящих плутоний, о сотрудничестве в области учета, контроля и физической защиты ядерных материалов.

Легко ли стать наукоградом?

14 ИЮНЯ состоялось совещание глав администраций городов, претендующих на статус наукограда. Стратегическими задачами определены усилия по включению финансирования по статье «Наукограды» в федеральный бюджет 2001

как движения наукоградов. В начале месяца состоялось расширенное заседание коллегий департаментов федеральной государственной службы занятости населения Московской и Калужской областей. На базе университета «Дубна» было организовано выездное заседание с участием представителей службы занятости Обнинска, итогом которого явилось подписание соглашения о сотрудничестве. Для сравнения: в Обнинске (данные на 1.01.2000 г.) на 108,2 тысячи населения зарегистрировано 500 безработных, у нас – 900 на 67,8 жителей города. Но это лишь голые цифры, потому что и у Дубненской службы занятости есть чему поучиться. Прежде всего – творческому подходу и нетрадиционным формам работы.

«Золото» и «серебро»

ОКОНЧАНИЕ средней школы – это преодоление очередной трудной ступени в жизни каждого человека. Ощутили это на себе еще 725 дубненцев, именно столько выпускников покинули в этом году стены городских образовательных учреждений. 71 серебряный и 12 золотых