



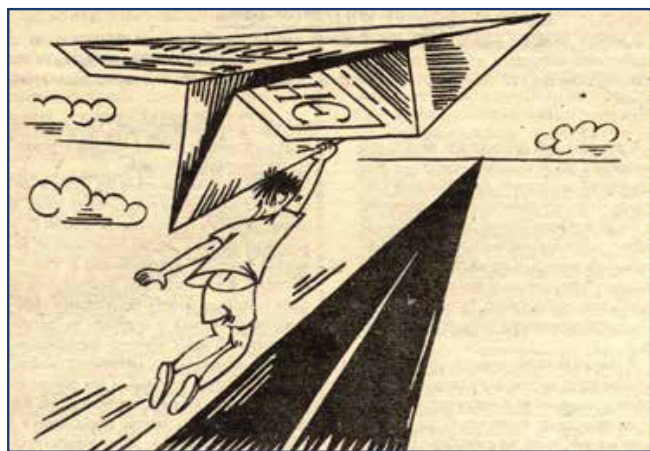
ЭНЕРГИЯ ИМПУЛЬС

№4 (458)

май 2025 г.

ISSN: 2587-6317

Газете «Энергия-Импульс» — 35 лет!



1 мая 1990 года вышел первый номер многотиражной газеты «Энергия-Импульс». До этого она выпускалась в формате стенных газет «по случаю» — говорят, что первые номера появились, когда ИЯФ еще только вызревал в недрах Курчатовского института. Так совпало, что «новая эра» в истории газеты пришлось на трудные времена — и для страны, и для института. Все эти трудности «Э-И» успешно преодолела и продолжила развиваться, став за многие годы не просто летописью ИЯФа, но и его визитной карточкой. Хочется верить, что творческий полет газеты, который когда-то символически изобразил художник Е. Бендер, продлится как можно дольше и будет безоблачным, ярким, интересным. С праздником, дорогие читатели!

Физики ИЯФ стали лауреатами международной премии «Прорыв»

Специалисты ИЯФ удостоены международной премии «Прорыв» за цикл работ, которые проводились в 2015-2024 гг. на Большом адронном коллайдере (LHC) в ЦЕРН в рамках коллабораций ATLAS, CMS, LHCb и ALICE.

Премия «Прорыв» (Breakthrough Prize in Fundamental Physics) присуждается за выдающиеся достижения в области фундаментальной и экспериментальной физики, ее размер составляет 3 млн долларов. В 2025 г. премию получили экспериментальные команды ATLAS, CMS, LHCb и ALICE за детальные измерения свойств бозона Хиггса, подтверждающие механизм нарушения симметрии при генерации массы, открытие новых сильно взаимодействующих частиц, изучение редких процессов и асимметрии материи-антиматерии, а также исследование природы на самых коротких расстояниях и в самых экстремальных условиях на LHC.

«Это очень престижная международная премия, которая присуждается за значимый вклад в исследование фундаментальных свойств материи, — прокомментировал научный руководитель направления Физики элементарных частиц ИЯФ СО РАН чл.-корр. РАН **Юрий Анатольевич Тихонов**. — В 2025 г. она была присуждена за исследования, которые проходили на LHC на протяжении десяти лет. Поскольку ИЯФ является активным участником экспериментов на детекторах ATLAS, CMS и LHCb, то мы к этому имеем прямое отношение. Фактически 25 человек из нашего института являются лауреатами этой премии».

ИЯФ внес большой вклад непосредственно в создание LHC. За весь период сотрудничества институт разработал и поставил в ЦЕРН уникальное высокотехнологичное оборудование на сумму около 200 млн швейцарских франков.

«Оборудование разрабатывалось и производилось силами экспериментального производства ИЯФ, а также российских заводов, — добавил Ю. А. Тихонов. — Наш институт внес большой интеллектуальный вклад в проведение эксперимента ATLAS, и в дальнейшем в CMS и LHCb, в обработку данных. Например, мы проводили экспериментальный анализ нескольких важных процессов, таких как поиск тяжелого хиггсовского бозона, тяжелого майрановского нейтрино, измеряли распад Z-бозона на гамма-квант и два лептона с высокой точностью и др. Все эти работы полностью велись нашими сотрудниками, и каждая закончилась публикацией в престижных журналах».

Сумма будет распределена между экспериментальными командами и направлена на поощрение научной деятельности.

Пресс-служба ИЯФ.

Определен первый этап реализации проекта коллайдера ВЭПП-6

В ИЯФ СО РАН разрабатывается проект нового коллайдера, который получил название ВЭПП-6. Основным пунктом его физической программы станет изучение физики сильных взаимодействий, а именно — изучение мезонов, барионов и других, более экзотических, адронов. Это будет сравнительно недорогая, но суперэффективная установка за счет использования особого метода встречи пучков частиц. Первый этап реализации проекта — экспериментальная проверка этого метода — будет осуществлен в рамках существующего финансирования института.

Установка со встречными пучками, или коллайдер — это кольцевой ускоритель, в котором сталкиваются пучки заряженных частиц. В случае установок ИЯФ СО РАН — это электроны и позитроны, которые аннигилируют и рождают новые частицы, обладающие необычными свойствами. Этот процесс и представляет интерес для физиков, поскольку дает информацию об устройстве микромира.

Два из пяти действующих сейчас в мире коллайдеров расположены в Институте ядерной физики. Это электрон-позитронные коллайдеры ВЭПП-2000 и ВЭПП-4М. Они работают в разном энергетическом диапазоне и дополняют друг друга. Физическая программа последнего в ближайшее время будет завершена, и на его месте планируется построить новый коллайдер — ВЭПП-6.

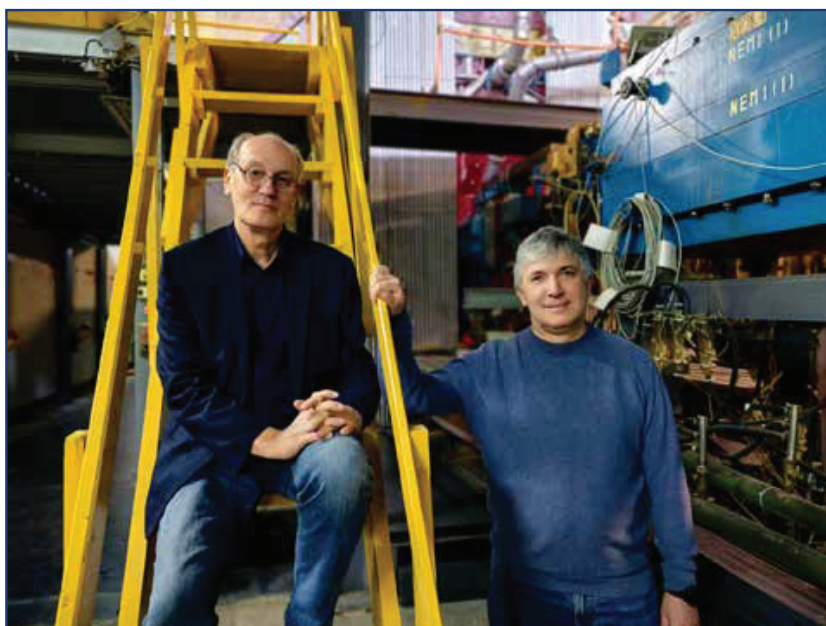
Длина периметра ВЭПП-6 составит 366 метров, что сопоставимо с футбольным полем, а энергия каждого из пучков от 0,5 до 2,1 ГэВ, именно в этом энергетическом диапазоне скрыты многие неисследованные явления.

«Благодаря оптимальным параметрам нового коллайдера мы сможем существенно продвинуться в понимании физики сильных взаимодействий. ВЭПП-6 позволит детально изучать природу легких кварков, в том числе сложные структуры, которые образуются в результате их взаимодействия. Кроме того, мы надеемся, что у нас получится наблюдать, хотя

бы косвенно, свидетельства Новой физики, то есть явления, выходящие за рамки Стандартной модели», — прокомментировал заместитель директора по научной работе ИЯФ СО РАН, завкафедрой НГУ, профессор РАН **Иван Борисович Логащенко**.

Главное конкурентное преимущество ВЭПП-6 — высокая светимость, или количество событий в единицу времени, которая позволяет набрать достаточную статистику. В 2006 году итальянский физик Панталео Раймонди предложил новую технологию электрон-позитронной встречи, при которой пучки встречаются не лоб в лоб, а под достаточно большим углом, что позволяет их сильно сжать в точке встречи, повысить плотность частиц и тем самым увеличить светимость. Этот метод называется Crab Waist (встреча с «крабовой» перетяжкой) и теоретически позволяет увеличить светимость в 10-100 раз. Однако реализация этого метода усложняет создание установки. Поэтому первым этапом проекта физики ИЯФ СО РАН определили экспериментальную проверку этого метода.

«В новом коллайдере наиболее сложное место, мы называем его "финальный фокус" — это первые метры слева и справа от точки встречи. Именно здесь расположены мощные сверхпроводящие магниты, сжимающие пучки до микронных размеров, чтобы обеспечить высокую светимость. Мы планируем разработать и изготовить настоящий финальный фокус ВЭПП-6 и установить его на существующий коллайдер ВЭПП-4М, чтобы проверить все технические и физические аспекты его работы. В случае успеха достаточно заменить оставшееся оборудование ВЭПП-4М новым, и получится ВЭПП-6. Мощные сверхпроводящие фокусирующие магниты должны быть очень компактными,



Е. Б. Левичев и И. Б. Логащенко на фоне детектора КЕДР коллайдера ВЭПП-4М.

**ПОЗДРАВЛЯЕМ
сотрудников ИЯФ
и ОИЯИ (г. Дубна),
участников работ
экспериментального
цикла RUN-V,
с получением
на бустере NICA (ОИЯИ)
электронного
охлаждения
для ионов $26+\text{Xe}124$
с энергией 37,5 МэВ/нуклон
(4,6 ГэВ полной энергии)!**

так как весь финальный фокус размещается внутри детектора, поэтому мы решили их делать по новой перспективной технологии, в виде соленоидов с модулированной обмоткой. Уже создан и испытан прототип (кстати, впервые в России), который показал проектные параметры», — прокомментировал заместитель директора по научной работе ИЯФ СО РАН, директор ЦКП «СКИФ» член-корреспондент РАН **Евгений Борисович Левичев**.

Он также отметил, что проект нового коллайдера по сложности не уступает Центру коллективного пользования «Сибирский кольцевой источник фотонов» (ЦКП «СКИФ»), однако обойдется существенно дешевле. «Поскольку в ближайшее время научная программа ВЭПП-4М завершится, и освободится тоннель, в котором он работает, на его месте мы планируем построить ВЭПП-6. Использование существующей инфраструктуры — тоннеля, водоснабжения, систем охлаждения, электросетей и пр. кардинально удешевит проект», — подчеркнул Е. Б. Левичев.

*Пресс-служба ИЯФ.
Фото А. Сковородиной.*

Библиотека — это не только книги

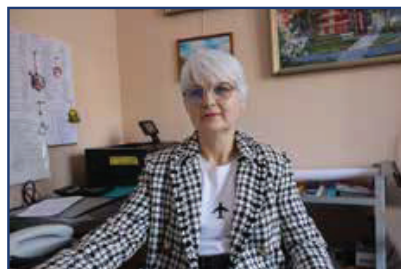
Научно-техническая библиотека (НТБ) ИЯФ СО РАН была открыта на следующий год после образования самого института, в 1959 году. Первые документы и книги в 1960-х годах передавались в библиотечный фонд из Института атомной энергии АН СССР (г. Москва) — проследить историю их поступления можно по инвентарным книгам, которые ведутся до сих пор. Руководитель НТБ **Варвара Евгеньевна Караваева** рассказала об опыте автоматизации работы библиотеки; в каких случаях можно воспользоваться электронным каталогом, а в каких лучше зайти в библиотеку лично; чем традиционная деятельность библиотекаршей отличается от нетрадиционной.

— *Что представляет собой современная научно-техническая библиотека?*

— Наверное, с детства у всех сохранился образ библиотеки, куда ты приходишь, выбираешь книгу, и тебе ее с полочки подают. Но это только образ. Библиотека при научно-исследовательском институте — это подразделение, укомплектованное различными материалами: от препринтов, авторефератов и диссертаций сотрудников до узкоспециализированных научных журналов и книг, от доступа к базам данных собственной генерации до электронных библиотек. Согласитесь, это уже немного не то, что было в детской библиотеке. Что касается конкретно библиотеки ИЯФ, то на сегодняшний день она является одной из крупнейших в Сибирском отделении.

— *Был такой бум, когда библиотеки начали дублировать печатные издания их pdf-версиями.*

— Оцифровать весь библиотечный фонд невозможно, потому что никто не отменял авторского права. Исключительное право на произведение действует в течение всей жизни автора и еще семьдесят лет после его смерти. Поэтому с книгами исто-



рия сложная, гораздо проще с журнальными публикациями, с материалами конференций или служебными произведениями (препринтами и диссертациями). Оцифровкой мы, конечно, тоже занимались, но чтобы следовать современным требованиям, этого мало. В 2000-х мы нащупали для себя путь по автоматизации работы библиотеки — переняли опыт Государственной публичной научно-технической библиотеки (ГПНТБ) СО РАН, которая начала заниматься этим с 1992 года.

Сотрудники ГПНТБ первые в Сибири начали использовать систему автоматизации библиотек ИРБИС, которая позволяет перевести весь каталог в цифровую форму и осуществлять по нему эффективный и быстрый поиск по любым параметрам. Мы начали учиться у них, ездили на конференции, в том числе в Красноярский научный центр (КНЦ) СО РАН. Нам было интересно слушать доклады красноярцев, ведь в свое время именно библиотеки КНЦ при помощи ИРБИС первыми смогли не только автоматизировать традиционную деятельность, чтобы не приходилось перебирать бумажные карточки в ящичках, но и выстроили взаимодействие библиотеки с группой ученого секретаря.

Работа с публикациями сотрудников велась в нашей библиотеке издавна — я пришла сюда в 1996 году, и это всё уже было, но тогда требования к такой отчетности и ее форма были другие. Скажем так, было достаточно ворд-овского документа со списком авторов и вышедших научных статей.

Продолжение на стр. 6

«Газета нужна институту»

В мае нынешнего года редакция «Энергии-Импульс» отмечает тридцать пять лет со времени выхода первого номера в формате многотиражной газеты. Первым ее редактором стала член Союза журналистов России Ирина Валентиновна Онучина. Ее приняли в ИЯФ в апреле 1990 года, и уже через месяц, в канун 72-летия со дня рождения основателя института Герша Ицковича Будкера, вышел первый номер. Так начался качественно новый этап в истории ияфовской газеты, которая до этого выходила в формате многометровых стенгазет. И. В. Онучина в течение тридцати лет была редактором «Э-И». Накануне юбилея газеты мы попросили Ирину Валентиновну рассказать о годах работы в институте.



Знакомство с ИЯФом

В то время я работала в редакции одной из новосибирских газет. Однажды мне позвонил А. Г. Чилингаров, он был членом парткома ИЯФа, и предложил стать редактором многотиражной газеты института: вопрос

о ее создании был недавно решен на ученом совете.

Как большинство людей, не имеющих отношения к физике, я тогда не понимала, чем отличается ускоритель от ядерного реактора, и словосочетание «ядерная физика», признаюсь, несколько тревожило. Однако

журналистское любопытство перевесило, и я решила, что познакомиться с таким известным институтом будет не лишним.

Впрочем, уже вовремя первой встречи в парткоме, когда мне рассказали, чем занимается институт, градус тревожности значительно понизился.

Спустя пару дней в ИЯФе проходила очередная отчетно-выборная профсоюзная конференция. Там я узнала много интересного об институте, о людях, работающих здесь, понравилась атмосфера демократичного и уважительного отношения, которая проявлялась во всем. Словом, предложение стать редактором «Энергии-Импульс» я приняла, о чем за тридцать лет работы не пожалела ни разу.

Подготовка первого номера

Приняли меня в институте очень тепло. Практически сразу сформировался коллектив экспертов, который помогал и поддерживал работу по созданию газеты. Много усилий вложили в это А. Г. Чилингаров и Ю. И. Эйдельман. Благодаря помощи экспертного сообщества удалось быстро и относительно легко справиться со сбором и подготовкой материала для первого выпуска.

Гораздо более сложной оказалась техническая сторона вопроса. Это отдельная работа, большая и кропотливая, которой я в то время не владела, а нужно было полностью подготовить макет газеты для типографии. В то время он готовился совершенно не так, как сейчас, а с помощью фотопленок, которые специальным образом размещались на подложке. И тут очень помог Ю. В. Бирюков, который работал в группе множительной техники. Помню, накануне того дня, когда нужно было отвезти макет в типографию, мы до двух часов ночи клеили макет в фотолаборатории.

Всё получилось: макет сдали вовремя, и накануне майских праздников тираж первого номера привезли в институт.



Иллюстрации художника «Э-И» Е. Бендера к первым юбилеям газеты.

Рождение «Энергии-Импульс»

Помню свои ощущения — это был восторг! Должна признаться, что эти чувства я испытывала всякий раз, когда в дальнейшем получала каждый новый тираж. Свеженапечатанный номер — особое удовольствие: это и радость, и чувство глубокого удовлетворения от того, что держишь в руках результат долгих усилий.

Читатели встретили газету с доброджелательным интересом. Поначалу были претензии к качеству фотографий — всё из-за бумаги, на которой печаталась газета. Но со временем, когда перешли на плотную, качественную «меловку», этот вопрос был автоматически снят. Что касается ошибок... Фактические встречи встречались крайне редко: экспертный совет у газеты серьезный, а вот грамматические проскакивали. Это беда всех периодических изданий: сколько людей ни вычитывают текст, всё равно какой-нибудь «вражеский лазутчик» проберется.

Ияфовские встречи

Гостями ИЯФа было много известных людей: политиков, лауреатов Нобелевской премии, актеров, спортсменов. Для меня было большой журналистской удачей присутствовать на этих встречах, брать интервью. Итогом стала книга «Ияфовские встречи», которую я подготовила по материалам своих многолетних

публикаций в «Э-И» (книгу может получить в редакции любой желающий. — Прим. ред.).

Вспоминается, какой разной была атмосфера за круглым столом, когда в институт приезжал в 1991 году Президент Борис Ельцин, а спустя несколько лет, в 1998 году — председатель КНР Цзян Цзэминь.

Встреча с Ельциным была очень живой, диалог с президентом — открытым и нерегламентированным, а в зале заседаний ученого совета яблоку негде было упасть. Совершенно противоположная картина наблюдалась, когда ИЯФ посетил Цзян Цзэминь. Зал заседаний закрыли и никого не пускали, кроме узкого круга людей. Это было очень закрытое, строго регламентированное и чопорное мероприятие: никаких свободных вопросов и живого общения.

Всем штормам назло

90-е годы прошлого века были турбулентным периодом и для страны, и для ИЯФа. Возможно, в тот период и возникали крамольные мысли сократить расходы института, отказавшись от газеты, но этого не произошло.

Я всегда верила, что газета будет жить, хотя не все разделяли мой оптимизм. В первый год в редакции была помощница, которая занималась расшифровкой текстов. Она то и



Первый номер ияфовской многотиражки.

дело повторяла: «Ну, еще годик-два — и газету закроют». К счастью, эти мрачные прогнозы не сбылись.

Нужна ли ИЯФу газета сегодня?

Одна из важнейших задач, которую ставили тридцать пять лет назад перед «Э-И» ее учредители, — не только информировать сотрудников ИЯФ о том, что происходит в соседних подразделениях, но и способствовать объединению коллектива. Думаю, и по сей день газета успешно решает эту задачу.

Я глубоко убеждена в том, что газета нужна институту, она стала визитной карточкой ИЯФа. Стремительно меняется жизнь вокруг института и внутри него, эти изменения находят отражение и в газете: другим становится содержание «Энергии-Импульс», ее оформление. Это полноценное периодическое издание, которое достойно представляет ИЯФ во внешнем мире.

Подготовила Ю. Ключникова.



Интервью с физиками, которые вернулись из Японии после землетрясения и аварии на Фукусиме (2011 г.)

Библиотека — это не только книги

Начало на стр. 3

Сейчас требования к публикациям сотрудников и публикационной деятельности института стали другими. Количество параметров, по которым их можно характеризовать, выросло. У журналов появились квартили, импакт-факторы, уровень «белого списка», стала необходимой информация об общем числе авторов публикаций (а их в коллаборациях бывает более 2500), отдельно о количестве авторов ИЯФ и их аффилиаций, а также отдельные параметры для статей, которые идут в отчет по госзаданию — всё это потом становится фильтрами в различных поисковых запросах, которые к нам приходят. К тому же к каждой публикации мы стараемся присоединить ссылку на сайт издательства или на полный текст.

— *Откуда приходят запросы? Приведите пример одного из них.*

— Мы работаем с группой ученого секретаря ИЯФ, запросы могут приходиться через него из Министерства науки и высшего образования РФ, из Президиума СО РАН. Ежегодно мы предоставляем данные по публикационной активности ИЯФ для различных отчетов; составляем списки публикаций членов диссертационных советов; предоставляем сведения отделу кадров для аттестации научных сотрудников; работаем с публикациями по госзаданиям. С прошлого года библиотека участвует в подсчете ПРНД — специальная форма выгрузки данных генерируется с использованием базы данных трудов сотрудников и авторитетного файла авторов ИЯФ, созданных библиографами в ИРБИС.

ИРБИС хорош тем, что позволяет делать выгрузки данных, сочетая самые разнообразные параметры, по которым, собственно, к нам приходит запрос. То есть мы можем выбрать публикации по году, по любому сотруднику, выбрать только статьи или только тезисы на

конференциях, статьи в иностранных или же в российских журналах, можем выбрать только те, которыми человек сможет отчитаться по госзаданию. Пожалуйста, любое сочетание поисковых запросов. Сегодня вордовский список ничего не дает, там всё нужно будет перепроверять. И чем дальше мы работали в направлении автоматизации и пользовались ИРБИСом, тем более востребованными становились для решения задач ученого секретаря.

— *Сколько времени может занять подготовка запроса?*

— В ИРБИСе часа полтора.

— *А если бы этой системы у нас не было?*

— Без системы автоматизации качественно, а уж тем более оперативно, такую задачу выполнить сложно. В базе сотрудников сейчас более 26000 записей — представляете, какой был бы вордовский файл? Разумеется, чтобы система заработала, мы должны были ее сначала заполнить данными — в этом на начальном этапе нам помогли сотрудники ГПНТБ, пока наш коллектив, а это шесть человек, параллельно проходили обучение. В первую очередь, совместно с ОНИО были созданы базы авторе-

фератов диссертаций и препринтов сотрудников ИЯФ, потому что они небольшие по объему. На сегодняшний день в систему загружено более 3,5 тысяч препринтов — это 99% всех подобных материалов, изданных в ИЯФ. Сейчас ходить в библиотеку, чтобы ознакомиться с какой-то конкретной работой, не нужно: всё можно найти в электронном виде на сайте института.

— *Если мне нужен какой-то препринт или автореферат из библиотеки ИЯФ, что я должна сделать, чтобы получить его?*

— Зайти на сайт ИЯФ, в раздел «Научно-техническая библиотека» в структуре института и нажать на ссылку «Электронные каталоги и базы данных публикаций сотрудников ИЯФ СО РАН», где легко можно найти электронную базу и ввести запрос. Поиск ведется по фамилии автора, по заглавию препринта, по номеру или году публикации. В каждом препринте будет библиографическое описание и ссылка на полный текст в pdf-формате. Препринты, авторефераты, диссертации — все эти разделы полностью открыты, и тексты доступны каждому, как внутри института, так и снаружи, с любого компьютера.



Всегда рады читателям ведущие сотрудники библиотеки Н. А. Углицких, О. И. Щелокова, В. Е. Караваева, А. И. Гвоздовская. Фото Т. Морозовой.



— *Собрать столько данных в базу, оцифровать такое количество работ — вы проделали колоссальную работу! С какими сложностями вы столкнулись?*

— У нас была отдельная история с диссертациями. Эти научные работы хранятся только в архиве Отдела научно-информационного обеспечения (ОНИО) ИЯФ в бумажном виде и в единственном экземпляре. По правилам, такие работы не выдаются на руки, но, видимо, периодически подобное происходило, и в какой-то момент некоторое количество было утеряно. Мы сверили списки с ОНИО, и то, что у них было, они нам всё отсканировали, а вот утерянное пришлось добывать.

По закону, еще один экземпляр любой диссертации отправляется в Российскую государственную библиотеку (РГБ), но просто так его получить нельзя, потому что они не имеют права предоставлять сторонним читателям более 15% текста. Пришлось договариваться: писали официальное письмо от имени нашего директора на имя директора РГБ о том, что это интеллектуальная собственность ИЯФ, что она создана сотрудниками института и будет использоваться в научных целях. В итоге они согласились и отсканировали нам 100% текста диссертаций и прислали их в бумажном формате. Коллеги из ОНИО отсканирова-

ли нам все диссертации, далее мы их в электронном виде загрузили в базу, а бумажные версии остались в архиве ОНИО. Всего мы в РГБ заказывали около 150 диссертаций. Сейчас у нас в базе диссертаций и авторефератов чуть больше 700 штук, с 1959 года по сегодняшний день. И, опять же, диссертациями в электронном виде можно пользоваться всем без исключения и без ограничений.

— *Что актуального есть в библиотеке ИЯФ для студентов?*

— Препринты, публикации и диссертации сотрудников — это первоисточники, читайте их, зачем гуглить? Кроме того, если студент в чем-то не разобрался или ему нужно что-то редкое, пусть приходит, мы никому не отказываем в помощи. Студенты на короткий срок (с возможностью продления) могут брать на руки книги из фонда библиотеки. Что касается студентов, да и сотрудников тоже, мы будем очень благодарны, если они будут присылать нам тезисы с конференций, на которых выступали, и которые впоследствии были опубликованы. Мы всё это отслеживаем, но лучше перестраховаться и продублировать данные, чем остаться без них, когда нужно будет найти свою публикацию в РИНЦ (Российский индекс научного цитирования). Потому что вносить в РИНЦ материалы конфе-

ренций, полные тексты неперiodических изданий института, редактировать и создавать новые профили научных сотрудников ИЯФ — это тоже наша работа.

— *Посидеть в читальном зале еще приходят? И какие примеры вашей работы являются неспецифичными для остальных НТБ?*

— В нашу библиотеку записаны около 900 сотрудников института, за прошедший 2024 год у нас было 2160 посещений, мы выдали более 920 изданий. Есть сотрудники, которые с удовольствием читают новые книги или журналы, поступившие в библиотеку. Некоторые приходят, чтобы полистать свежие газеты. Бывают запросы на старые архивные публикации, которых нет в электронных архивах журналов, но они есть у нас в бумажном виде. И посидеть в читальном зале — почему нет? Если нужно поработать в тишине или, например, скоротать время, приходят к нам.

Если говорить про ноу-хау, то наша библиотека постоянно проводит в холле первого этажа выставки, посвященные юбилеям. Эта инициатива зародилась давным-давно, а мы ее продолжаем. Кажется, больше никто из коллег из других научно-технических библиотек такую деятельность не ведет. Мы любим и уважаем каждого научного сотрудника, но не имеем физической возможности провести выставку для каждого. Поэтому, когда эта деятельность организовывалась, было принято решение, что сотрудник должен иметь звание доктора наук либо быть руководителем подразделения — таким образом, у нас формируется список из 10-12 юбиляров в год. Перед началом работы над выставкой мы советуемся с юбиляром. Кто-то предпочитает формат фотовыставки, кто-то предлагает представить лишь свои научные работы. Нам кажется, что лучший вариант — это комбинация того и другого. Так можно показать себя и как ученого, и как человека.

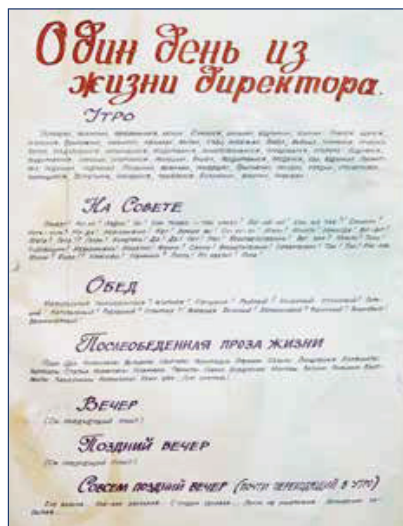
Подготовила Т. Морозова.

Полный текст: <https://inp.nsk.su/press/nauka-v-detalyakh>



Конечно, из сегодняшнего времени глядя, «стенгазета» — это что-то вроде физкультурной пирамиды «Мир, труд, май». Однако тогда, в шестидесятые годы, политическая лояльность организации, ну, скажем, научного института, во многом определялась тем, как работает парторганизация, сдаются ли вовремя партийные взносы, и регулярно ли выходит стенгазета.

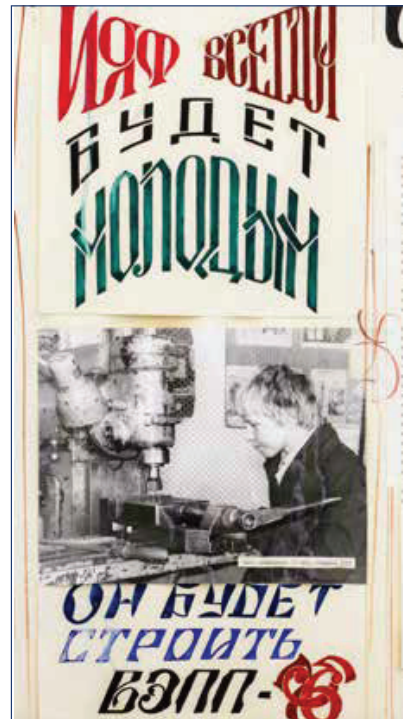
К Институту ядерной физики, флагману политически подозрительного Академгородка, партийные органы относились с особым вниманием. В те годы находчивый А. М. Будкер сделал очень мудрый шаг: он поручил вступить в партию ведущим сотрудникам института. «Представляете, — говорил он, лукаво посмеиваясь, — приходит к вам комиссия обкома для выяснения политической благона-



Стенпечать

дежности, а ее встречает партком, где все свои: А. Хабахпашев, О. Протопопов, В. Петров и другие славные партийные функционеры». Эта немудрящая хитрость директора, безусловно, приносила свои плоды, хоть и не избавляла полностью от унижительных партийных разносов: «Вот вы сидите тут за круглым столом, с серебряных ложечек кофе попиваете (эти серебряные ложечки особенно запомнились — и как это "кофе попивать с ложечек"), а страна переживает такие трудности...». Уже давно нет первого секретаря обкома Филатова, и вся камарилья инструкторов рассосалась по банкам и коммерческим структурам, а обида за наших любимых руководителей, на которых стучали кулаком эти недоучки и «троешники», осталась.

Я горжусь тем, что в эти странные времена меня назначили главным редактором стенгазеты, втокнули в партию, и я работал защитной стенкой в этом драматическом (не преувеличиваю) противостоянии. Слава Богу, что хватило ума относиться к этому партийному поручению с должным цинизмом и с нужной старательностью. Стенгазета выходила регулярно и была экраном нашей политической респектабельности. Художник М. Манушин аккуратно рисовал знамена и лозунги на 10 листах формата А0, писал про пролетариев всех стран, редакционный художник Б. Гудков лихо изображал художественную интерпретацию научных подвигов, проявляя изрядное чувство юмора, В. Петров исправно поставлял фотоматериал, а на мою долю выпадала самая дурацкая часть работы: поручить, а потом заставить молодых и средних жертв научного прогресса написать «заметку» об очередном научном достижении в той или иной



сфере (ускорители, плазма, термояд, промышленные ускорители). Никакого особого научного и гражданского пафоса эти заметки не содержали, аккуратно перепечатывались девочками из машбюро и наклеивались на длинную полосу из листов ватмана. Вот и готова очередная «Энергия-Импульс», вполне удовлетворяющая глаз и ум партийных чиновников. И как главный редактор стенгазеты я и занимался организацией этого незатейливого процесса примерно пятнадцать лет. На этом участке фронта партийного противостояния, надеюсь, всё было благополучно, и ни одного партийного выговора я не получил.

Работали мы в то время (а это был запуск ВЭПП-2, ВЭПП-3, ВЭПП-4) по десять-двенадцать часов в сутки с большим интересом и энтузиазмом, и выпуск стенной газеты хоть и не помогал, но и не мешал этому главному делу.

В. Нифонтов, «Э-И» №5, май 2005 г.

Адрес редакции: г. Новосибирск,
Пр. ак. Лаврентьева, 11, к. 423.
Редактор Ю. В. Ключникова.
Телефон: (383) 329-49-80
Yu.V.Klyushnikova@inp.nsk.su
Выходит один раз в месяц.

Газета «Энергия-Импульс»
издается ученым советом
и профсоюзом ИЯФ СО РАН.
Отпечатано в типографии
«Техноком-Сибирь»,
г. Новосибирск.

ISSN 2587-6317



9 772587 631007

Тираж 500 экз. Бесплатно.