



НАУКА СОДРУЖЕСТВО ПРОГРЕСС

ЕЖЕНЕДЕЛЬНИК ОБЪЕДИНЕННОГО ИНСТИТУТА ЯДЕРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

Газета выходит с ноября 1957 года № 30 (4627) Четверг, 11 августа 2022 года

Лаборатория ОИЯИ – партнер конкурса «Цифровой прорыв 2022»

Лаборатория информационных технологий стала информационным партнером конкурса «Цифровой прорыв 2022. Сезон: искусственный интеллект».

Специалисты лаборатории по искусственному интеллекту и машинному обучению сформулировали задачу по распознаванию болезней растений с использованием нейронных сетей в условиях малой обучающей выборки.

В лаборатории решается множество задач в области анализа данных, однако большинство из них требует определенных компетенций. Например, лаборатория занимается разработками для восстановления траектории прохождения частицы через детектор. По словам Александра Ужинского, ведущего программиста ЛИТ, по

этой причине специалисты лаборатории решили подобрать задачу, решение которой требует лишь знаний в области классификации изображений с использованием нейронных сетей. «Обозначенная проблема – определение болезней растений по фотографиям – имеет большое прикладное значение, так как потери урожая сельскохозяйственных культур из-за болезней и вредителей могут достигать 30 процентов», – подчеркнул он. Александр также выразил надежду, что участники конкурса предложат новые оригинальные решения, внедрение которых будет способствовать увеличению урожайности и минимизации потерь как в агрохолдингах, так и в фермерских хозяйствах.

www.jinr.ru

Международное совещание

С 8 по 13 августа в Лаборатории теоретической физики проходит международное совещание «Суперсимметрии и квантовые симметрии – SQS'22». В этом году более 60 ученых присоединились к событию офлайн и онлайн. В рамках SQS'22 участники обсудят следующие темы: теория струн и теория высшего спина; квантовые и геометрические аспекты теорий суперсимметрий; суперсимметричные интегрируемые модели; квантовые группы и некоммутативная геометрия; Стандартная модель и ее суперсимметричное продолжение.

Совещания этой серии, ставшие уже традиционными, проводятся по инициативе известного дубненского физика-теоретика профессора Виктора Исааковича Огиевского (1928–1996) и собирают ведущих специалистов в этой области.



Участники Московской международной школы физики, которая проходила в Дубне с 24 июля по 2 августа. Подробности читайте на стр. 4.

– Елена Александровна, о пенсионной поддержке бывших сотрудников ОИЯИ говорилось давно, но только сейчас стали предприниматься конкретные шаги. Расскажите, что этому предшествовало – совещания, рабочие группы, какие подразделения принимали участие в выработке окончательной версии?

– Действительно, вопрос дополнительной пенсионной поддержки наших ветеранов обсуждался десятки лет – старались найти приемлемую форму. В прошлом году при поддержке дирекции совместными усилиями Департамента кадров и делопроизводства, Юридического отдела, Департамента бюджетной и экономической политики такая форма была найдена. Это договор о материальной поддержке лиц, уходящих на пенсию. Законодательство Российской Федерации позволяет заключать такой договор, выплаты облагаются налогом на доходы физических лиц, взносы на социальное страхование не начисляются. Были разработаны проекты положения и договора, которые были разосланы членам Комитета полномочных представителей. На майской сессии КПП, после дополнительных консультаций с Полномочными представителями, такая форма поддержки ветеранов Института была одобрена. Важным аргументом послужил тот факт, что эта мера не предусматривает увеличения бюджета, а следовательно, не увеличиваются взносы стран-участниц. В конце июня выпущен приказ, утверждающий Положение о материальной поддержке лиц, прекративших трудовые отношения

Пенсионная поддержка в ОИЯИ

В Объединенном институте ядерных исследований начинает действовать программа материальных выплат сотрудникам, уходящим на заслуженный отдых. Цель этой инициативы – поддержать работников, отдавших свою творческую энергию и самые трудоспособные годы жизни развитию Института. Ведь многие из них приехали в Дубну сразу по окончании вуза и оставались в ОИЯИ в самые трудные периоды. Претендовать на ежемесячные доплаты смогут только те, кто в течение многих лет, как говорится, верой и правдой послужил делу науки. За подробностями мы обратились к начальнику Департамента кадров и делопроизводства Е. А. КОЛГАНОВОЙ.

с ОИЯИ, и форму договора о материальной поддержке.

– С какого момента положение вступает в силу?

– Положение вступило в силу с 1 июля 2022 года.

– В нем сказано, что установление выплаты является правом, а не обязанностью ОИЯИ. Что это значит?

– Дело в том, что программа разрабатывалась для работников, которые плодотворно трудились в течение многих лет. По коллективному договору Института за добросовестный многолетний труд таким людям часто выплачиваются несколько окладов как выходное пособие. И далее дирекция может принять решение о дополнительной поддержке. То есть Институт не обязан это делать, но имеет право поощрить самых достойных работников. Причем, если уходящему на пенсию выплатили выходное посо-

бие, например за три месяца, такой договор начинает действовать через три месяца после выхода человека на пенсию. К примеру, если сотрудник уходит на пенсию сейчас с выплатой шести окладов, то его договор начинает действовать только в феврале.

– Имеет ли это положение обратную силу – могут ли за этой поддержкой обратиться те, кто уже вышел на пенсию?

– Нет, договоры заключаются только с момента начала действия этого положения. То есть рассматриваться будут только те, кто уходит на пенсию после 1 июля 2022 года.

– Какие условия должны быть выполнены, чтобы бывший сотрудник получал помощь?

– Положение разработано для лиц, которые работают в уставных целях Института, а именно – научные сотрудники, руководители и специалисты. Критериями являются мно-

Студенты СОГУ проходят практику в ОИЯИ

В Объединенном институте ядерных исследований на двухнедельной практике находятся четверо студентов физико-технического факультета Северо-Осетинского государственного университета имени К. Л. Хетагурова (СОГУ, Владикавказ): Борис Петров, Ролан Магкаев, Сослан Гуссалов и Дмитрий Джабиев.

Приобретенные в ходе стажировки знания и навыки будут полезны будущим специалистам в решении IT-задач эксперимента SPD мега-сайенс-проекта NICA. Академический обмен стал возможен благодаря действующему с 2018 года на базе СОГУ первому Информационному центру ОИЯИ на Юге России.

Как рассказала декан физико-технического факультета СОГУ и научный руководитель практикантов **Инга Тваури**, студенты из Владикавказа приезжают в ОИЯИ не

впервые. В течение прошлого учебного года учащиеся 3–4-х курсов СОГУ занимались совместными задачами с Лабораторией ядерных проблем под руководством сотрудников сектора элементарных частиц Евгения Храмова и Федора Прокошина в рамках эксперимента ATLAS на LHC. К группе этих студентов примкнули четверо первокурсников физико-технического факультета, которые и были направлены на практику в ОИЯИ. Для североосетинских студентов были подобраны два научных руководи-



**НАУКА
СОДРУЖЕСТВО
ПРОГРЕСС**

Еженедельник Объединенного
института ядерных исследований
Газета выходит по четвергам.

Тираж 400.

50 номеров в год

И.о. редактора Г. И. МЯЛКОВСКАЯ

АДРЕС РЕДАКЦИИ:

141980, г. Дубна, Московской обл.,
аллея Высоцкого, 1а.

ТЕЛЕФОНЫ:

редактор – 65-184;

приемная – 65-812

корреспонденты – 65-181, 65-182;

e-mail: dnsp@jinr.ru

Информационная поддержка – ЛИТ ОИЯИ.

Подписано в печать 10.8.2022 в 13.00

Газета отпечатана
в Издательском отделе ОИЯИ.

голетний добросовестный труд без каких-либо взысканий, стаж работы в ОИЯИ от 25 лет и более, а также возраст – для женщин это 65 лет, для мужчин 70. Сотрудник, уходя на пенсию, получает по договору о материальной поддержке часть своей зарплаты – до 50 процентов от оклада с учетом отработанного времени, но не более 40 тысяч рублей. Соответственно, если сотрудник работает на половину ставки, то он может получить не больше четверти от оклада, и тоже не более 40 000 рублей. Те деньги, которые будут выплачиваться по договору, из фонда заработной платы переводятся в соцбытфонд, а оставшиеся средства остаются в фонде заработной платы лаборатории. Соответственно на этот остаток можно принимать других людей на работу. Как правило, когда уходят два человека на пенсию, можно принять одного нового сотрудника. То есть ни о каких дополнительных средствах в бюджете речь не ведется.

– Договор заключается сроком на один год, с возможностью пролонгации. Нужно ли проявлять какую-то активность по отношению к ОИЯИ, чтобы продлить действие договора?

– Бывший сотрудник имеет право участвовать в жизни Института, но не обязан это делать. С ним заключили договор, потому что большую часть своей жизни он отдал Институту, это ценили и продолжают ценить. Никаких дополнительных

требований к получателю выплат не предъявляется. Тем, кто хочет продолжать делать что-то полезное для ОИЯИ, по решению дирекции может быть оставлен пропуск.

– В каких случаях приостанавливается действие договора?

– Если человек возобновляет работу в ОИЯИ или вступает с Институтом в гражданские правовые отношения (например, заключает договор подряда).

– Во время предыдущих обсуждений такого вида поддержки старались учесть интересы стран-участниц, их пенсионное законодательство, налоговую ответственность. Положение учитывает этот момент?

– В данном случае договор не имеет прямого отношения к пенсионному законодательству стран-участниц. Он действует для всех вне зависимости от гражданства. Ни у одной из стран нет преимуществ. К этому мы тоже стремились, разрабатывая положение.

– Что-то нужно делать специально, чтобы участвовать в этой программе поддержки?

– Сотрудник пишет заявление об увольнении в связи с выходом на пенсию. В этот момент он не знает, начислят ли ему выходное пособие, предложат ли договор. Это решает дирекция по представлению его непосредственного руководителя. И если человек заслуживает заключения договора, на заявлении пишут рекомендацию. Дальше заявление передается в отдел кадров, где готовят договор и приказ.

– То есть, еще раз уточню, специально обращаться куда не нужно, представление делает непосредственный начальник, а утверждает дирекция Института?

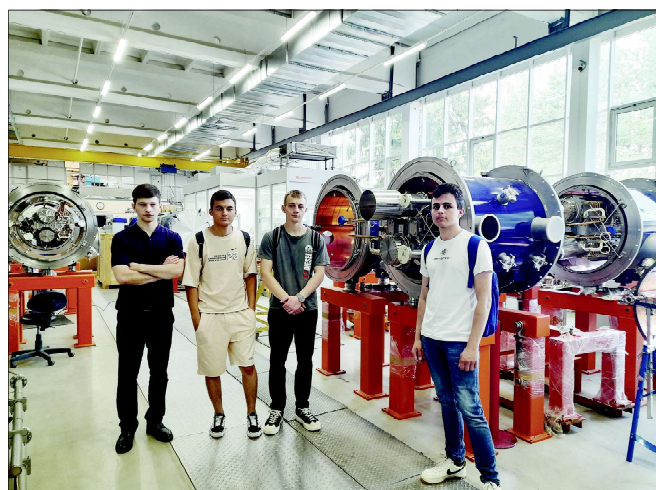
– Совершенно верно. Никуда обращаться не нужно. Утвержденный и подписанный директором договор бывший сотрудник получает вместе с пакетом документов при увольнении.

– Очевидно, такая поддержка является частью кадровой политики Института. Как она соотносится с привлечением молодых специалистов?

– Я уже говорила, что на место двух ушедших на пенсию можно будет принять нового сотрудника. Таким образом мы контролируем и отток кадров, и их приток. Но, если говорить о пополнении, то недавно в ОИЯИ приняты меры по поддержке аспирантов. Раньше их принимали на работу на полставки, но, сами понимаете, что этих средств недостаточно. Теперь аспирантов принимают на должность стажера-исследователя на полную ставку, половина оплаты идет из фонда заработной платы лаборатории, а вторая половина из фонда дирекции.

– Спасибо за интервью и за тему следующего материала – обязательно поговорим подробнее о социальных мерах, которые делают ОИЯИ привлекательным для молодежи, и о том, что мотивирует на долголетний добросовестный труд.

Галина МЯЛКОВСКАЯ



теля: ведущие программисты Лаборатории информационных технологий Данила Олейник и Артем Петросян.

Данила Олейник сообщил, что для практикантов был подготовлен небольшой курс вводных лекций по обработке данных современных физических экспериментов. Из этого

курса они узнают о работе тех систем, которые используются на всем пути данных от экспериментальной установки до конечного исследователя, начиная с устройств самих детектирующих систем до систем сбора данных с установки и систем последующей обработки данных,

как онлайн, так и последующей обработки в распределенных вычислительных средах.

Студенты СОГУ побывали с экскурсиями на площадках ЛЯП и ЛФВЭ. В ЛИТ они осмотрели серверную Института и суперкомпьютер «Говорун». Там же студенты ознакомились с сетевой технологи-

ей ZeroMQ, передачей данных через протокол http и структурами TCP и IP.

«Прошла первая неделя нашей практики. Сейчас нас вводят в курс дела: рассказывают, с какими программами работать, на каком языке программировать. Мы занимались изучением обработки и распределения данных, для нас проводили экскурсии по территориям ЛЯП и ЛИТ – показали, где расположен суперкомпьютер «Говорун» и провели по территории серверной корпуса ЛИТ. Но больше всего впечатлила, конечно, экскурсия по ускорительному комплексу NICA. Про этот мегасайенс-проект мы узнали на IT-школе. Тогда нам предложили поучаствовать в этой практике, и мы с радостью согласились, потому что нам всем это интересно», – поделился первыми впечатлениями участник практики **Ролен Магкаев**.

По материалам www.jinr.ru

Московская международная школа физики-2022

С 24 июля по 2 августа в Доме международных совещаний проходила Московская международная школа физики.



Как отметил на открытии академик М. В. Данилов (ФИАН), эта школа является наследницей славных традиций Зимней школы ИТЭФ, которая проводилась с 1973 года, и с 1994 года как международная. В 1998 году школа получила свое сегодняшнее название – Московская международная школа физики. В разные годы лекции на школе читали выдающиеся ученые, многие лидеры современной науки выступали со своими первыми докладами.

В этом году организаторами школы выступили Физический институт имени П. Н. Лебедева РАН, Объединенный институт ядерных исследований, Национальный исследовательский университет «Высшая школа экономики» и Сколковский институт науки и технологий (Сколтех). Сопредседателями школы стали М. В. Данилов (ФИАН) и Д. И. Казаков (ЛТФ ОИЯИ). В мероприятии приняли участие 83 молодых ученых из университетов и научных центров Владивостока, Дубны, Минска, Москвы, Самары, Санкт-Петербурга, Томска.

Особенность школы – ее необычное расписание. Лекции начинаются в 9.00. С 11.00 предусмотрен большой перерыв не только для обеда, но и для занятий спортом. К 15.00 студенты возвращаются в лекционный зал, чтобы продолжать заниматься современной наукой.

Школу открыл курс лекций П. Н. Пахлова (ФИАН) по физике тяжелых ароматов. Вводная лекция этого курса позволила проследить развитие идей, которые в итоге привели к созданию Стандартной модели физики частиц. Всесторонний обзор физики нейтрино был дан на лекциях В. А. Наумова (ЛТФ).

Современной физике частиц и экспериментам на Большом адронном коллайдере были посвящены лекции С. В. Шматова (ЛФВЭ). В лекциях Э. Э. Бооса (НИИЯФ МГУ) детально обсуждались направления поисков новой физики за рамками Стандартной модели. О проблеме аномального магнитного момента мюона рассказал И. Б. Логащенко (ИЯФ СО РАН).

А. В. Маршаков (Сколтех) сделал обзор направлений развития современной теоретической и математической физики для «пешеходов, велосипедистов и автомобилистов». Черные дыры и гравитационные волны были темой курса лекций Е. О. Бабичева (IJCLab, Орсе, Франция). В лекциях В. А. Рубакова (ИЯИ РАН) обсуждались проблемы современной космологии и ее связь с физикой частиц.



Е. В. Бурнаев (Сколтех) познакомил участников школы с машинным обучением, которое позволяет машинам улучшать выполненные задачи с опытом, например обучает программное обеспечение распознаванию речи и изображений, используя сложные статистические методы и многоуровневые нейронные сети. Лекции сопровождались семинарами и решением задач.

В рамках школы прошел Форум молодых ученых, во время которого прозвучало 22 доклада и были представлены 20 постеров. Лучшим теоретическим докладом школы жюри признало доклад Дмитрия Трунина (МФТИ, ИТЭФ) «Квантовый хаос и нелинейная векторная механика», лучшим экспериментальным – доклад Анны Степановой (МГУ, ОИЯИ) «Метод PRISM для предсказаний на основе данных эксперимента DUNE». Дипло-

мами школы были отмечены постеры Елизаветы Труниной (МФТИ, МИ РАН) «Релятивистские GL(NM, C) модели Годена на эллиптической кривой» и Владимира Чуликова (ПИЯФ) «Рождение $\Xi_c(2645)$ и $\Xi_c(2815)$ в pp-взаимодействиях на LHCb».



Катание на лыжах – традиция зимних школ ИТЭФ, именно поэтому на логотипе школы изображен лыжник. Не отступили от традиции и на этот раз. Все желающие могли попробовать водные лыжи. Прошел турнир по настольному теннису, в котором приняли участие как студенты, так и академики. Участники школы играли в волейбол, сражались на теннисных кортах, купались в Волге. В выходной день состоялась прогулка на теплоходе с прохождением шлюза и пикник на берегу реки Дубна.



Ярким событием школы стал концерт солистов оркестра Pratum Integrum, который исполняет музыку эпохи барокко и классицизма на исторических инструментах. Сергей Тищенко представил программу «От барокко через романтизм к XXI столетию». Участники школы имели уникальную возможность услышать звучание подлинного альта конца XVII века.

Молодые ученые, лекторы и организаторы отметили высокий научный уровень школы, стимулирующую атмосферу научных дискуссий, комфортные условия для работы и отдыха, созданные в Дубне.

Материалы школы доступны по ссылке <https://mosphys.ru/>

**Оргкомитет конференции,
фото Елены ПУЗЫНИНОЙ**

Летняя школа на Байкале

С 12 по 19 июля прошла XXII Байкальская летняя школа по физике элементарных частиц и астрофизике. Организаторы школы – Иркутский государственный университет (ИГУ) и Объединенный институт ядерных исследований.

В этом году школа возобновилась на берегу Байкала в очном формате после двухгодичного перерыва, вызванного ковидными ограничениями: тогда она проходила в сокращенном формате в ИГУ и онлайн в Zoom. Традиционное место проведения – Байкальская биологическая станция НИИ биологии ИГУ в поселке Большие Коты. У истоков школы стояли профессор Александр Николаевич Валл (ИГУ) и Дмитрий Вадимович Наумов (ЛЯП), которые руководили школой без малого два десятилетия. Традиционные темы лекций и занятий – Стандартная модель, физика нейтрино и астрофизика.

Что нового было на школе в этом году и какую пользу для себя вынесли участники, рассказал преподаватель школы, научный сотрудник ЛЯП **Юрий Малышкин**.

«В этом году удалось снова провести школу на берегу Байкала, в очень красивом месте, добраться до которого можно судном на подводных крыльях. Проживание на базе – в теплых домиках, нет проблем с интернетом и электричеством. В поселке для преподавателей можно снять дополнительное жилье, есть магазин. Удобно, что в этом году на биостанции появился конференц-зал для лекций и занятий».

В работе школы участвовали 29 студентов и 11 наставников. От ОИЯИ приехали пять преподавателей из Лаборатории ядерных проблем: Андрей Шешуков, Юрий Малышкин, Юлия Яблокова, Анна Сиренко и Арсений Гавриков. Продолжалась школа шесть дней, одним из которых был наполовину выходным: после утренних докладов участники играли в волейбол и гуляли по знаменитой Байкальской тропе.

Школа-2022 была посвящена в первую очередь нейтринной физике. Были подробно рассмотрены разные теоретические аспекты, дан обзор механизмов рождения нейтрино (в Солнце и других звездах, в недрах Земли, атмосфере, ядерных реакторах и др.), подробно рассмотрены эффекты осцилляций нейтрино в вакууме и веществе. Состоялись лекции по экспериментам, среди которых были подробно

рассмотрены Baikal-GVD и TAIGA. Отдельное внимание было уделено вероятным механизмам взрывов сверхновых, порождающих кратковременный, но мощный всплеск потока нейтрино, и возможностям современных детекторов его зарегистрировать.

Важной частью Байкальской школы этого года стали практические занятия: практикум по моделированию прохождения частиц через вещество с помощью программно-



го обеспечения Geant4, практикум по машинному обучению (участники моделировали набор данных, а потом использовали его для машинного обучения) и задача от Анны Сиренко и Юлии Яблоковой по реконструкции события из эксперимента Baikal-GVD.

Кроме лекций и практических работ, на школе были еще студенческие доклады. Те из участников, кто уже получил интересные результаты, рассказывали о них. Кто-то докладывал о персональных исследованиях, кто-то о работе своей группы.

Участие в Байкальской школе по физике элементарных частиц приносит пользу не только слушателям, но и организаторам. Студенты и аспиранты имеют возможность пообщаться с учеными, которые непосредственно занимаются физикой элементарных частиц, узнать

о последних достижениях в этой области, определиться с будущими интересами в науке, а также получить навыки практической работы с экспериментальными данными. В свою очередь, ученые из ОИЯИ могут присмотреться к потенциальным сотрудникам.

«Вообще, связи ОИЯИ и ИГУ – сложившаяся традиция, – говорит Ю. Малышкин. – Из ИГУ к нам приходят много специалистов, в том числе и тех, кто бывал на этой школе. Многие из них весьма талантливы и хорошо проявляют себя на работе в ОИЯИ. Интересно, что на школе происходит и общение людей, которым есть о чем поговорить по теме школы. Например, я наблюдал, как Андрей Шешуков обсуждал с Максимом Сергееви-

чем Дворниковым вопросы по сверхновым: один экспериментатор, другой теоретик – и, конечно, у них было много общих тем для обсуждения».

Юрий Малышкин участвовал в Байкальской школе впервые и считает, что о практических результатах этого года можно будет говорить позже, через несколько лет. Сейчас главное, что школа состоялась в привычном формате. «Мы рассказали интересное и важное, студенты это услышали и усвоили. Лично я и сам узнал много интересного, например про эксперимент TAIGA, ведь я не только вел занятия, но и присутствовал слушателем. Хотелось бы поучаствовать в школе и в следующем году».

dlnp.jinr.ru,
фото Анастасии МАЛЫШКИНОЙ
(Печатается в сокращении. Полную версию читайте на сайте ЛЯП.)

Веселые времена в Хилтоне

Хилтоном раньше называли общежитие для молодых специалистов, которое и по сей день стоит на левой стороне дороги, если ехать с Большой Волги в институтскую часть города, минуя Черную речку. Здание напоминает шахматную доску и имеет веселый вид. Сейчас оно больше известно как Гриль – это по названию кафе на первом этаже. Молодые специалисты незаметно выходили из возраста молодых специалистов, некоторые даже обзаводились семьями и автомобилями, воспитывали детей, при этом продолжая жить в общежитии для молодых специалистов.



Хилтон на первых порах поражал комфортом своих покоев. Это было общежитие гостиничного типа, редкость в 1970-х годах. Но даже неисправимые романтики мечтали об отдельной квартире. Ибо, как говорил Кант, нельзя жить в общежитии и быть свободным от правил проживания в нем. Одним из таких правил было: «Гости только до 23.00». И оно, конечно, сплошь и рядом нарушалось – иногда со скандалом, но чаще без.

Мы жили на десятом этаже, с видом на «море» – Ивановское водохранилище; оно было особенно хорошо в летние предзакатные часы. Я до сих пор помню нормальное атмосферное давление в гектопаскалях, потому что оно численно равняется номеру комнаты, в которой мы жили.

Наше радио

У нас в комнате было замечательное радио типа репродуктор. Время от времени оно самопроизвольно отключалось, а потом включалось по собственному желанию, совершенно непредсказуемо. Мой первый сосед по комнате, Юра Андриянов, однажды сказал с горечью:

– А кто виноват?

Он имел в виду положение в стране. Мы тогда мыслили широкими категориями: страна, мир, человек и Вселенная. Я сочувственно промолчал. Радио, неожиданно включившись, сказало:

– ...Пушкин.

Такую историю ничего не стоит выдумать, но это чистая правда. Я упомянул наше радио потому, что оно здесь – то самое чеховское ружье, которое обязательно выстрелит в последнем акте.

Славик бросает курить

Вскоре после того как Юра Андриянов неожиданно женился и съехал в семейное общежитие напротив «Огонька», у меня появился новый сосед – Славик Гончаков. Славик обладал (и обладает до сих пор) многими выдающимися способностями и одним недостатком: он злоупотреблял табакокурением, знал за собой этот недостаток и время от времени бросал курить.

Идем на работу, Славик говорит:

– Все, бросаю курить. Постепенно снижаю норму. На одну сигарету каждый день. Вчера дошел до двух сигарет. Сегодня выкурю только одну. Сейчас приду – и сразу

выкурю. Курить страшно хочется!

Двадцать лет спустя я увидел его у табачного ларька. Вячеслав Сергеевич покупал сразу две пачки папирос.

– Нужен запас, – доверительно пояснил он...

Коллега Хуторной

Славик притягивал к себе людей своим мощным интеллектом, а также домашними заготовками, которые он привозил из родового поместья в Переславле-Залесском, что на Плещеевом озере. Среди домашних заготовок были пирожки со всевозможной начинкой, грибочки и огурчики в соленьях и маринадах и прочая домашняя снедь, которую так высоко ценят в общежитии. Со временем сформировался узкий круг завсегдатаев нашей комнаты.

В этот круг входил Коля Хуторной – сам глубокий мыслитель и большой оригинал, во многом не оцененный своими коллегами-современниками. Впоследствии он выпустил книжку стихов, и неплохих, а ведь никто и не подозревал, что он пишет стихи, да и внешне он никак не напоминал поэта. Петя Сычѳв, автор первоапрельского квазинаучного трактата об очередях, при формулировке постулата о конечном множестве друзей и знакомых, которые могут встать в очередь, вынужден был сделать оговорку: «В отношении Н. Хуторного это утверждение суть не более чем гипотеза».

Чтобы образ Николая Хуторного не вышел односторонним или худосочным, приведу еще один эпизод. Амин, другой завсегдатай нашей комнаты, рассказывал, как он познакомился с Колей.

Собрались ужинать у Лени Коптаря. Над столом висел абажур с таким же своенравным характером, как и наше радио. Время от времени он неожиданно спускался вниз. Приглашая к столу, Леня предупредил:

– Коля, только не делай резких движений.

– Хорошо-хорошо, – досадливо поморщившись, отмахнулся Коля, задел при этом абажур, тот рухнул вниз и...

И ужина не стало.

В дни поражений...

Часть дню досуг проводили за шахматами. Проиграв очередной блиц, Коля пожаловался:

– У тебя, Славик, кнопки плохие. Если бы у тебя были хорошие кнопки, я бы лучше играл.

– При чем тут кнопки, Коля, –

кратко возразил Славик, заново устанавливая шахматные часы. – Мы же не в кнопки играем...

...и побед

Амин посмотрел, как Славик Колю обыгрывает, и ему тоже захотелось: – А ну-ка, Славик, дай я его тоже дрюкну!

И неожиданно проиграл.

– Надо же! – удивился.

Коля победоносно расхохотался, зорко осмотрел комнату и деловито спросил:

– Славик, у тебя есть что-нибудь пожрать?

– У меня есть хлеб, Коля. Черный.

– Давай, – великодушно согласился Коля.

– И еще хрен. Тертый.

– Черный хлеб с хреном! – сказал Коля. – Настоящая р-р-русская еда!

Пока он ходил вокруг стола, выбрасывая правую руку вверх, Славик достал из холодильника хлеб (где его прятали от тараканов), баночку с хреном и, поколебавшись, нарезал хлеб ломтиками.

– Намажь ему, Славик, – посоветовал Амин.

– Я сам намажу, – властно возразил Коля.

Но Славик слишком хорошо помнил, как Коля плюхнулся на диван, а там у Славика стояла завернутая в одеяло кастрюля с настоем шиповника: Коля ошпарил ноги горячим шиповником, а Славик полночи сушил тюфяк и под утро пошел ночевать к Амину.

– Нет уж, лучше я тебе намажу, – твердо сказал Славик.

– Хорошо, намажь, – надменно согласился Коля...

Грибы и пиво

Заходил еще инженер Шура Маканькин (все остальные работали под программистов). Шура был моложе остальных, но уже с опытом жизни, а это нередко делает человека циником. Ничего подобного с Шурой не случилось: он почти всегда верил людям на слово. Как-то раз заговорили о грибах.

– Давай у Славика спросим, – предложил Амин. – Славик, ты какой в своей жизни самый большой гриб нашел?

– Большой не большой, а так, чтобы шляпкой корзину полностью закрывал – такое было, – охотно отозвался Славик.

– Ух ты! – восхитился Маканькин, не зная чему больше удивляться: этой находке Славика, или тому, как он красиво заливаает.

В другой раз поспорили, кто рань-

ше других первый раз в жизни выпил.

– Я в седьмом классе, – признался Амин.

– Ух ты!

– А что тут такого? У нас ребята раньше начинали. А давай у Славика спросим. Славик, ты когда первый раз в жизни выпил?

– В два года, – охотно отозвался Славик.

– Ка-ак?!!

– А так. Пойдем с батей в баню. Батя кружку пива – и я под столом кружку. Батя – вторую, а я уже больше не могу...

Бах

Играли в карты. По радио передавали концерт классической музыки.

– А-а-а... – подпевал народным артистам СССР Женя Мазепа. – Господи, подай нужную карту... Каспадин Канчакофф! Если ви будете каварить, ви будете кушать булька з маслом! В пратифном случае... Аншлюс... Расстреляйт!

– Славик, да выруби ты его! – не выдержал Коля. Радио неожиданно замолчало. Коля расхохотался...

Славик предложил перекусить. Заварил чай, достал домашние ватрушки. Все потянулись к тарелке, и тут наше радио, неожиданно включившись, сообщило:

– Бах.

Все посмотрели на Колю. Со стороны радио последовало уточнение: – «Шутка».

– Спасибо, что предупредили, – засмеялся Славик...

Утешение остроумием

Надо сказать, что Мазепа в общежитии на Московской, 2 не жил. Ему как семейному человеку сразу, как только он пришел в ОИЯИ, дали комнату в коммуналке. Он еще хвастался: «Из-под Загинайко». А отдельную квартиру пришлось ждать годы и годы. И когда мы думали над сюжетом для новогоднего представления, Женя сказал:

– А чего тут думать? Надо поставить заседание жилищной комиссии. По мотивам Джанни Родари, «Приключения Чиполлино». Как дядюшка Тыква свой домик прятал!

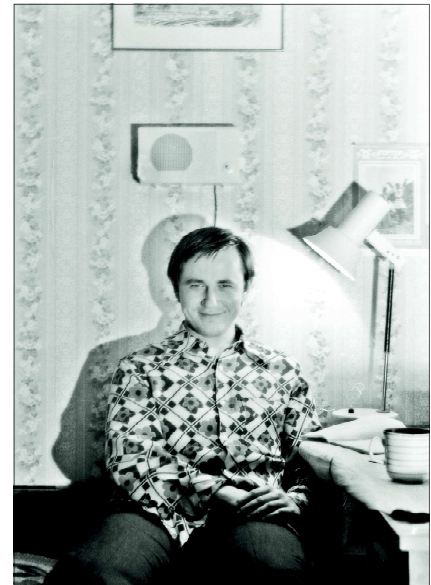
* * *

Мы давно съехали с Московской, 2 и все реже встречаем друг друга в городе. Амин вернулся на Кавказ, преподает в Черкесском университете. Маканькин много лет работал в Германии, теперь вернулся. Коля побывал в Канаде, работал там несколько лет. А поехал туда так. Объявил, что ему надоело нищенствовать, и отправился в канадс-

кое посольство. Там говорит: хочу в Канаду, готов даже принять гражданство. Без всяких ОИЯИ и прочего геморроя. Люди в посольстве попались отзывчивые. Нашли Коле местечко в Канаде, даже гражданство менять не пришлось...

...А сколько еще историй хранят стены Моховой, 6, Мира, 8, других общежитий города! Как жаль, что здесь не ночевала великая русская литература!

Александр РАСТОРГУЕВ



Привет, Саша!

Получил твое письмо и прочитал прикрепленный текст. Отвечаю по свежим впечатлениям:

1. Я не возражаю по тем позициям, где ты упоминаешь обо мне. Правда, мучного я не привозил, а сам изготавливать так и не научился. Я сушил на сковородке сухарики, которые очень быстро съедались, было много чая, который мы покупали на наш с тобой общий фонд от сдачи пустых бутылок. Он был велик: на чай его хватало, хотя приходилось покупать по большой пачке индийского чая (по 76 копеек за пачку) каждую неделю, а то и две. Фонд был настолько хорош, что в конце мы его разделили пополам, и, если ты помнишь, каждому досталось по 20 руб. Еще регулярно на плитке жарилась картошка.

2. Про критику: если смотреть на текст глазами внешнего, не осведомленного читателя, то трудно понять, откуда появляются имена персонажей. Это тебе надо бы обдумать. Нам-то с тобой, конечно, все ясно.

Желаю тебе успехов в литературе!

С приветом,
Гончаков Слава

Традиционный Джелеповский

6 и 7 августа на теннисных кортах ОИЯИ у бассейна «Архимед» проходил XXIII международный теннисный турнир, посвященный памяти Венедикта и Бориса Джелеповых. В этом году в нем приняли участие 38 спортсменов. Среди го-

стей турнира были космонавт Сергей Трещев, вице-президент ассоциации сотрудников служб безопасности России Владимир Барашков, а также теннисисты из Москвы, Смоленска и Липецка, сообщается в группе «Спорт в ОИЯИ».



Результаты мужского парного турнира:

1-е место: Павел Жданов и Игорь Новиков;

2-е место: Сергей Трещев и Олег Кощев,

3-е место: Юрий Молодченко и Владимир Барашков.

Результаты женского парного турнира:

1-е место: Тоня Швейковская и Аня Старателева;

2-е место: Амира Травина и Юлия Зайцева;

3-е место: Ирина Климова и Оксана Кузьмина.

Результаты смешанных пар:

1-е место: Аня Старателева и Никита Вожов;

2-е место: Амира Травина и Михаил Безногих;

3-е место: Андрей Колесников и Тоня Швейковская.



Журнальный клуб ЛТФ

Лаборатория теоретической физики приглашает на очередную встречу Журнального клуба для неформального обсуждения недавних публикаций в рецензируемых журналах и arXiv-препринтов по своей или смежной дисциплине.

Она состоится в **понедельник, 15 августа, в 11.00**. Место проведения: конференц-зал имени Блохинцева (4-й этаж), Лаборатория теоретической физики. Тема доклада: «Поиск стерильного нейтрино на Баксане», докладчик Читта Ранджан Дас. Журнальный клуб позволит быть в курсе текущих исследований, поможет молодым ученым развить критическое мышление и способность оценивать последние статьи, а также улучшить навыки выступления и научной дискуссии. Желаящие выступить могут прислать заявку с номером arXiv и/или ссылкой на публикацию в журнале на почту journal_club@theor.jinr.ru не позднее, чем за день до очередного заседания.

Легкоатлетический забег

14 августа на стадионе «Наука» ОИЯИ состоится забег «Арбузная 1000». Приглашаем всех желающих!

Начало соревнований в 10.00 (дети) и в 11.00 (взрослые): 400 метров – для участников до 17 лет; 1000 метров – для участников 18 лет и старше. Начало регистрации 13 августа с 17.00 и 14 августа с 9.00 на стадионе «Наука». Организатор – беговой клуб «Арбуз».

Универсальная библиотека ОИЯИ приглашает

11 августа, четверг

19.00 Книжный клуб «Шпилька»: обсуждаем книгу Гиллиан Флинн «Исчезнувшая».

16 августа, вторник

19.00 Клуб любителей генеалогии Дубны. У тех, кто занимается историей своих семей, ищет информацию о родственниках и документы, часто возникают похожие вопросы. При этом не всегда понятно, где искать ответы. Как запрашивать архивы, что делать, если предки жили на территории другой облас-

ти, меняли фамилию, не сохранился архив и т. д. У дубненцев, которые уже пробовали заниматься подобными поисками, накопился опыт, полезный новичкам. Его и обсуждают участники клуба. В клуб приходят как опытные участники, так и начинающие, и у каждого – свой опыт, которым они готовы щедро делиться. А сколько интересных и даже невероятных историй было рассказано как на очных встречах, так и в телеграм-чате клуба, присоединиться к которому можно, придя на встречу сообщества! Вход свободный. Приглашаем всех желающих. Куратор клуба Екатерина Пименова.

18 августа, четверг

19.00 Книжный клуб «Список на лето» приглашает перечитать школьную классику взрослыми глазами и обсудить впечатления.

**Уважаемые читатели!
Следующий номер
еженедельника
«Дубна»
выйдет 25 августа.**