

## 76 лет со дня основания ГНЦ РФ — ФЭИ

### Уважаемые коллеги — сотрудники Физико-энергетического института!

**31 мая 2022 г. Физико-энергетическому институту исполняется 76 лет.**

Начало создания нашего института уходит в далёкий послевоенный период и непосредственно связано с реализацией грандиозного Атомного проекта СССР, когда наша страна остро нуждалась в прорывных технологиях оборонного назначения.

На основании Постановления СНК СССР от 19 декабря 1945 г. Лаборатория «В» изначально создавалась как первая в СССР научно-исследовательская организация, предназначенная для создания энергетических реакторов, впоследствии внесшая значительный вклад в развитие новейших технологий, опередивших свое время и позволивших сформировать существенный научный и технологический задел на будущее.

Первый приказ по Лаборатории «В» издан 31 мая 1946 г.: именно с этого момента и ведет историю наш институт.

В 1949 г. Лаборатория «В» вошла в состав Первого главного управления при Совете Министров СССР, а в 1953 г. — в Министерство среднего машиностроения СССР.

7 сентября 1960 г. Лаборатория «В» получает новое название — Физико-энергетический институт.

В 1994 г. Физико-энергетическому институту присваивается статус Государственного научного центра Российской Федерации, с

1996 г. наш институт носит имя Александра Ильича Лейпунского.

В 2000 г. Физико-энергетический институт преобразован в федеральное государственное унитарное предприятие, в 2015 г. — в акционерное общество.

Достижения института за годы своей деятельности уникальные и имеют важное значение для развития нашей страны и мировой атомной энергетики: Первая в мире АЭС, реакторы на быстрых нейтронах, ядерные энергетические установки космического и морского назначения, уникальные научные школы ядерной физики, теплофизики, гидродинамики и материаловедения и многое, многое другое. Судьба института тесно связана с именами выдающихся учёных и руководителей атомной отрасли: Е. П. Славским, А. П. Завенягиным, И. В. Курчатовым, А. И. Лейпунским, Д. И. Блохинцевым, И. И. Бондаренко, В. А. Малыхом, В. И. Субботиным, Г. И. Марчуком, Л. Н. Усачевым и др.

В настоящее время Акционерное общество «Государственный научный центр Российской Федерации — Физико-энергетический институт имени А. И. Лейпунского» является одним из ведущих научно-исследовательских центров Государственной корпорации по атомной энергии «Росатом», обладающим уникальным научным наследием в области традиционных атомных технологий



и развивающим перспективные инновационные направления в области применения неэнергетических ядерных технологий.

Сегодня наш институт динамично развивается и успешно достигает все поставленные перед ним цели, отвечая требованиям современных реалий. Будущее института тесно связано с новыми перспективными задачами и прорывными направлениями в области ядерной медицины, реакторостроения нового поколения, оборонных технологий, радиационного материаловедения, фундаментальных научных исследований — всем тем, что делает нашу страну более сильной и процветающей.

76 лет — не так уж и мало, и мы не стоим на месте — впереди много интересной

работы, новых открытий и достижений на благо нашей страны! Я очень признателен сплоченному коллективу работников за их труд, за их поддержку и понимание, благодаря которым мы вместе сможем решить любые сложные задачи и добиться новых успехов во благо атомной отрасли и нашей страны.

Поздравляю всех с днем рождения института и желаю нашему институту в лице его дружного коллектива — новых творческих успехов на научном поприще, прорывных достижений и открытий, процветания и всестороннего развития, уверенности в будущем!

Генеральный директор ГНЦ РФ — ФЭИ  
А. А. Лебезов

## Подтверждаем лидерство

Стратегия развития атомной энергетики до 2050 г. основана на быстрых и тепловых реакторах.

◆ ПРЕСС-СЛУЖБА ГНЦ РФ — ФЭИ  
Фото: Медиа-Центр АО «Атомэнергомаш»

Об этом рассказали представители АО «ГНЦ РФ — ФЭИ», которые в дистанционном формате приняли участие в Международной конференции Международного агентства по атомной энергии (МАГАТЭ) «Быстрые реакторы и связанные с ними топливные циклы: устойчивая чистая энергия будущего (FR-22)», посвященной развитию технологии ядерных реакторов на быстрых нейтронах, которая прошла с 19 по 22 апреля в Вене (Австрия) в гибридном формате (онлайн и оффлайн).

В конференции приняли участие 470 делегатов и 210 наблюдателей. Общее число авторов докладов — 365.

Конференция FR-22 стала четвертой по счёту, и в ней приняли участие представители 35 стран, это рекордный показатель за всё время проведения конференций FR, что свидетельствует о растущем интересе в мире к тематике быстрых реакторов и замкнутых ядерных топливных циклов.

Заместитель научного руководителя по перспективным тематикам ГНЦ РФ — ФЭИ Дмитрий Клинов представил доклады «Экспериментальные возможности исследовательской ядерной установки МБИР. Основные направления программы научных исследований в интересах реакторов 4-го поколения» и «О возможности корректировки изотопного состава плутония из отработанного МОКС-топлива PWR с помощью быстрых реакторов».

ГНЦ РФ — ФЭИ является научным руководителем проекта по реализации многоцелевого исследовательского реактора на быстрых нейтронах МБИР, необходимого для развития двухкомпонентной атомной энергетики России с замкнутым ядерным топливным циклом на

период до 2050 г. Эта установка имеет большое значение для развития мировой атомной науки, включая сопутствующие области — энергетику и ядерную медицину.

«Для нас FR — это площадка для продвижения нашего понимания роли быстрых реакторов, технологий и решений в масштабной ядерной энергетике, обмена опытом с другими экспертами. Физико-энергетический институт, как головная научная организация по быстрым реакторам, представлен на конференции большим числом докладов. Здесь мы демонстрируем наши успехи и подтверждаем лидерство, предлагая широкий спектр решаемых задач», — отметил Дмитрий Клинов.

О возможностях стендовой базы ГНЦ РФ — ФЭИ — важнейшего элемента развития науки и инновационных технологий — рассказала начальник отделения ядерной энергетики Юлия Кузина в докладе «Экспериментальная стендовая база для обоснования безопасности и характеристик быстрых реакторов с жидкотеплоносителями».

«Конференцию FR часто называют олимпиадой по быстрым реакторам, так как проходит она один раз в четыре года. Поэтому специалисты готовятся к ней очень серьезно, стараясь показать все результаты, которые достигнуты за последние годы. Результаты этого форума позволяют оценить уровень развития быстрых реакторов в различных странах мира, получить бесценный научный материал для специалистов», — прокомментировала Юлия Кузина.

На конференции было сделано 200 устных презентаций и 100 постерных, в конкурсе докладов для молодых специалистов было представлено 42 работы (рекордный показатель).



Больше всего докладов на FR-22 было получено из России — 70, далее идут Китай, Индия, Франция и США. Среди стран-новичков — Белоруссия, от неё был один докладчик.

Следующая конференция FR (FR-25) пройдёт в 2025 г., честь принять конференцию предложена Китаю.

Конференция Fast Reactors and Related Fuel Cycles («Быстрые реакторы и их топливные циклы») — главный мировой форум по быстрым реакторам, который устраивают раз в четыре года. Цель проведения конференции

«Быстрые реакторы и связанные с ними топливные циклы: устойчивая чистая энергия будущего (FR-22)» состоит в предоставлении площадки для обмена информацией по новейшим разработкам и практикам, национальным и международным программам в области развития быстрых реакторов и соответствующих технологий производства топлива и топливных циклов. Предыдущая конференция по быстрым реакторам была организована в Екатеринбурге в 2017 г., мероприятие посетило почти 600 участников из 27 стран.

### ВАЖНО!

## ДЕСЯТИЛЕТИЕ НАУКИ И ТЕХНОЛОГИЙ

2022—2031 годы объявлены **ДЕСЯТИЛЕТИЕМ НАУКИ И ТЕХНОЛОГИЙ**

Президентом Российской Федерации **Владимиром Путиным**.

Глава Росатома **Алексей Лихачев** вошел в состав координационного комитета по проведению в России Десятилетия науки и технологий.

**Среди приоритетных направлений работы** он обозначил двухкомпонентную ядерную энергетику, создание малых ядерных энергетических установок, ядерную медицину, плазменные, цифровые, аддитивные и композитные технологии.

# Мы — наследники Победы

В ГНЦ РФ — ФЭИ прошли праздничные мероприятия, посвященные Дню Победы.

◆ НАШ КОРР.



В течение недели проходили традиционные мероприятия, посвященные 77-й годовщине Победы в Великой Отечественной войне. Администрация ГНЦ РФ — ФЭИ совместно с Первичной профсоюзной организацией ежегодно реализует комплекс мероприятий, приуроченных ко Дню Победы.

В преддверии праздника молодые работники ФЭИ побывали в гостях у участников Великой Отечествен-

ной войны — сотрудников ФЭИ, ранее работавших на благо нашего института. Ветеранов от всей души поздравили с Днём Победы, с чувством великой благодарности за их подвиги, сопроводив поздравления букетами цветов, подарками, прекрасным настроением и самыми наилучшими пожеланиями. Герои праздника тепло принимали гостей, делились воспоминаниями о былом, давая напутствия молодежи.

## По волнам нашей памяти

Ветераны атомной отрасли из Дубны и Обнинска встретились в ГНЦ РФ — ФЭИ.

◆ ПРЕСС-СЛУЖБА АО «ГНЦ РФ — ФЭИ»

Вечер воспоминаний начался с возложения цветов к мемориальной доске советскому физику-изобретателю Владимиру Глазанову — первому руководителю лаборатории ускорителей в Физико-энергетическом институте, установленной на здании ускорительного комплекса ГНЦ РФ — ФЭИ. Владимир Николаевич работал заместителем директора с 1956 по 1959 г. Он также является основателем обнинского филиала ИАТЭ НИЯУ МИФИ в начале 50-х годов. 19 апреля ему исполнилось 124 года со дня рождения.

Во время визита на ускорительный комплекс ветеран лаборатории экспериментальной физики Константин Резвых рассказал гостям о важнейших научных разработках и первых сотрудниках ФЭИ — Олеге Казачковском, Владимире Глазанове, Игоре Бондаренко, Леониде Зиновьеве, Аркадии Сербинове, Борисе Новиковском и других. По его словам, современные физики до сих пор пользуются некоторыми экспериментальными данными, полученными в то время. Например, ионный источник для ускорителя, который разработал и запустил в эксплуатацию Аркадий Сербинов,

стал позже использоваться на всех ускорителях. «Очень важно, что цепь, за которую надо взяться, чтобы двинуть ядерную реакторную физику, начала работать. Позже в стенах ФЭИ прошла первая сборка промышленного ускорителя, ко-



торый запустили в 1958 г. Он был очень востребован, и на него даже была очередь», — подчеркнул Константин Анатольевич.

Встреча ветеранов продолжилась в Доме Курчатова, где участники поделились своими воспоминаниями о трудовых буднях в Физико-энергетическом институте. Гости

Сотрудники ФЭИ с большим энтузиазмом присоединились к общественной акции «Георгиевская ленточка», которая стартовала 6 мая и проходила на всех предприятиях города Обнинска. В этот день символ Победы — двухцветная ленточка, олицетворяющая память о бессмертном подвиге нашего многонационального народа, стала неотъемлемой частью внешнего образа работников нашего института. Отраднo было отметить, что данная акция нашла весьма позитивный отклик у работников и позволила ощутить сопричастность каждого к этому Великому празднику, настроение в этот день у всех было замечательное: глаза светились от счастья, улыбки не сходили с лиц.

9 мая сотрудники Физико-энергетического института вместе с членами своих семей присоединились к акции «Бессмертный полк»: в одном большом людском потоке тысяч жителей города Обнинска, организованными колоннами прошло праздничное шествие по центральной улице Обнинска до мемориала «Вечный огонь», где прошёл торжественный митинг, посвященный 77-й годовщине Великой Победы.

«День Победы — самый великий праздник нашей страны. 77 лет назад наши деды и прадеды заво-

из Дубны поблагодарили за теплый прием и рассказали уникальные факты о работе в ФЭИ своего коллеги — Леонида Зиновьева. На встречу ветеранов приехала его дочь Лариса вместе со своими близкими.

Начиная с 1946 г. несколько лет Леонид Зиновьев трудился в лаборатории «В» (в настоящее время ГНЦ РФ — ФЭИ) в группе под руководством Александра Ильича Лейпунского, который предложил соединить возможности синхротрона и синхротрона для повышения энергии ускоренных протонов. Ученые сделали первые теоретические расчеты, подтвер-



дающие работоспособность идеи, и занялись созданием опытной установки. «Мой отец возглавил эти работы и по сути является первым специалистом-экспериментатором в Советском Союзе и, соответственно, в России по ускорителям синхрофазотронного типа. Тогда, конечно, никто не мог предположить, что, став первопроходцем в этой теме, он окажется единственным человеком, который пройдет все этапы в создании и работе синхрофазотрона. В этом году в Дубне отметили 65-летие запуска этой установки», — отметила Лариса Зиновьева.

Участники встречи тепло общались друг с другом, подчеркивая, что дело первопроходцев атомной отрасли сегодня продолжают молодые ученые и дух творчества, служения и верности идее продолжает жить в современной науке. ■



евали для нас мирное небо. В этот день хочу пожелать всем крепкого здоровья, мирного неба и процветания нашей Родины. Мы, новое поколение, должны своим трудом, своей любовью к Родине сделать все возможное, чтобы сохранить мир на земле», — отметил генеральный директор ГНЦ РФ — ФЭИ Андрей Лебевов.

В этом году акция «Бессмертный полк» была как никогда многочисленна, шествие было похоже на людскую реку, горожане как минимум трех разных поколений шли с портретами своих родных, участвовавших в Великой Отечественной войне, самых маленьких жителей города везли в колясках, детишки постарше гордо шли в едином строю вместе с

родителями, неся в маленьких ручках шарики и флажки. Праздничное шествие в очередной раз подчеркнуло преемственность поколений и единство нашего народа.

На торжественном митинге прозвучали выступления представителей администрации города Обнинска, ветеранов Великой Отечественной войны, состоялся проход военнослужащих Войсковой части Росгвардии, учебного центра ВМФ, представителей МВД, МЧС и кадетов перед братской могилой защитников Родины.

Многолетняя традиция празднования Дня Победы завершилась великолепным салютом, который раскрасил вечернее небо над Обнинском. ■

## Помним и гордимся!

Сотрудники ФЭИ прошли в «Бессмертном полку» с портретами родных — участников Великой Отечественной войны.

◆ Н. ЛИТОВЧЕНКО

9 мая в наукограде прошли торжественные мероприятия, посвященные празднованию 77-й годовщины Победы в Великой Отечественной войне. Тысячи горожан с фотографиями родных — участников и ветеранов шествуют в колоннах «Бессмертного полка» по улицам города. В патриотической акции приняли участие сотрудники Физико-энергетического института им. А. И. Лейпунского.



Сотрудник ФЭИ **Ольга Диденко** в Бессмертном полку несла портреты двоюродного дедушки по материнской линии **Лыкова Александра Терентьевича** и родного дяди **Лыкова Феликса Ивановича**, уроженцев Луганской области, п. Брянские Рудники. «Я с гордостью и трепетом несу портреты моих родных — участников Великой Отечественной войны. Каждый из них сделал все, что смог, чтобы мы с вами могли жить и быть счастливыми», — делится эмоциями участница акции.

Двоюродный дедушка Ольги, Александр Терентьевич, был призван в ряды Красной Армии в 1939 г. и прошел всю войну.

23 апреля 1945 г. в районе Грюнау в Берлине при форсировании реки Даме под огнем противника на автомобиле-амфибии «Форд» переправлял десант на правый берег. На обратном пути машина получила две пробоины. Заделав повреждения подручными средствами, за день он успел совершить 25 рейсов и доставить через реку солдат с вооружением и боеприпасами. За выполнение боевой задачи Александр Терентьевич Лыков получил Орден Красной Звезды. Также награжден медалями «За боевые заслуги», «За победу над Германией в Великой Отечественной войне 1941—1945 гг.» и юбилейным Орденом Отечественной войны I степени.



Родной дядя Ольги, Феликс Иванович Лыков, 17-летним добровольцем ушел на фронт после возвращения семьи из эвакуации в 1943 году. В 1944 г. после тяжелого ранения провел без сознания целый месяц в госпитале, выжил и воевал до последних дней войны. Боевую награду «Орден Славы III степени» получил за обеспечение связи во время боя, даже будучи раненым. *Продолжение на стр. 3* ▶

# Помним и гордимся!

Окончание. Начало на стр. 2  
Награжден медалью «За победу над Германией в Великой Отечественной войне 1941—1945 гг.» и Орденом Отечественной войны II степени.

— Мне запомнилась история военного времени, рассказанная дедом, — вспоминает Ольга Диденко. — Однажды ночью бойцам нужно было проводить офицера от одного командного пункта в другой. Все знакомились с картой, которую Феликс Иванович освещал немецким трофейным фонариком с удобным козырьком, свет со стороны не было видно. Фонарик очень понравился командиру, и дядя его подарил. После войны в течение пяти лет Феликс Иванович продолжал служить в Литве, охраняя склады с боеприпасами. Как-то на стрельбы в часть приехало командование. Дядя в это время находился на гауптвахте, но так как стрелял он хорошо, его отпустили и разрешили участвовать, а по итогам наградили грамотой. Вручал грамоту тот самый получивший в подарок трофейный фонарик командир, в то время уже Герой Советского Союза. Они с радостью узнали

друг друга. После этой встречи дяде дали 5-дневный отпуск домой. Долгое время семья помнила фамилию командира, но с годами она забылась.

На портрете, который несла сотрудница ФЭИ **Татьяна Анисимова** — двоюродный дед **Алексеев Феофил Маркович**, лейтенант запаса, 1907 г. рождения, уроженец г. Казатин Винницкой области. Воевал в составе 433 отдельного саперного батальона 365-й стрелко-



Алексеев Феофил Маркович

вой дивизии и пропал без вести в январе 1942 г.

Судьба 365-й стрелковой дивизии первого формирования недолгая и очень трагичная. Сформирован-

ная в Уральском военном округе в составе 30-й армии Западного фронта, 12-тысячная дивизия в начале декабря 1941 г. была отправлена на фронт под Москву. А через 3 месяца и 18 дней в феврале 1942 г. погибла в котле под Ржевом. После первой боевой операции по защите Клина дивизия понесла тяжелейшие потери — в живых осталась только половина. Так и не получив пополнения, 22 января 1942 г. бойцы в составе 29-й армии были брошены на прорыв Ржева, попали в полуокружение, а затем в полное окружение, из которого вышли 763 человека. В боях были уничтожены документы и утрачены знамена дивизии, погиб почти весь командный состав. В марте 1942 г. ее расформировали, а затем исключили из списков Красной Армии. Историю 365-й стрелковой дивизии восстанавливают поисковые отряды, поднимая с полей боев

останки красноармейцев и находя медальоны и надписи на личных вещах. Большая часть личного состава до сих пор числится пропавшей без вести. Найти погибших родных помогают рассекреченные архивы и оцифрованные документы.

О боевом пути своего двоюродного деда Феофила Марковича Татьяна Анисимова смогла узнать только в 2021 г. «В нашей семье воевал только один человек. Все, что мне было известно, — скудная информация от мамы, которой к началу войны было всего 5 лет, что ее дядя пропал без вести под Ржевом, — рассказывает Татьяна. — Я много раз пробовала искать информацию, но ничего не получалось, в списках такого не значилось».

В январе 2021 г. Татьяна посетила музейный комплекс «Дорога памяти» под Москвой. Поездка натолкну-

ла на мысль о возможной ошибке в написании личных данных. Поиски не прекращались, и только летом удалось узнать, где воевал и погиб двоюродный дед. И хотя в карточке военного учета на сайте «Память народа» значилось имя Феофил (библейский вариант имени Теофил) и различались буквы в отчестве, никаких сомнений в том, что это ее родственник, не было.

— Это была огромная радость узнать, что мой двоюродный дед нашелся. С тех пор я по крупицам собираю информацию и восстанавливаю боевой путь 365 дивизии. Я хочу передать это своим детям, чтобы знали, помнили и гордились. Благодаря поисковые организации за работу, в частности, Клинский поисковый отряд «Подвиг», с которым поддерживаю тесную связь, — говорит Татьяна.



Музейный комплекс «Дорога памяти»

## ТРУДОВЫЕ ДИНАСТИИ ФЭИ

# На двоих — 70 лет общего стажа

У сотрудника архива Физико-энергетического института им. А. И. Лейпунского Елены Александровны Акинтьевой и ее мамы, участника Великой Отечественной войны Валентины Павловны Пазовской (1924—1995), общий трудовой стаж в Архиве ФЭИ — более 70 лет.

♦ ПРЕСС-СЛУЖБА АО «ГНЦ РФ — ФЭИ»

### В 18 ЛЕТ ДОБРОВОЛЬЦЕМ НА ВОЙНУ

После окончания 9 классов Валентина Павловна работала слесарем на Московском авиационном заводе им. Горбунова, с которым в конце 1941 г. эвакуировалась в г. Казань.

А в марте 1942-го в возрасте 18 лет записалась добровольцем в Красную Армию. Окончив специальные курсы, всю войну прослужила телефонисткой на зенитной батарее на ст. Вешняки под Москвой. Однажды во время налета немецких самолетов получила тяжелую контузию от разорвавшейся рядом бомбы.

За участие в Великой Отечественной войне была награждена орденами Красной Звезды, Отечественной войны II степени и многими медалями.



Ст. Вешняки, Московская область



Директор ФЭИ М. П. Родионов вручает орден Красной Звезды, 1968 г.

### НАЧАЛО ТРУДОВОЙ БИОГРАФИИ

После войны Валентина Павловна работала в Управлении по учету потерь сержантского и рядового состава в г. Подольске. Вечернюю школу заканчивала уже в Обнинске, куда с родителями переехала



в 1950-м году. С этого времени началась ее трудовая биография в Физико-энергетическом институте им. А. И. Лейпунского.

### 33 ГОДА В АРХИВЕ ИНСТИТУТА

В Лабораторию «В» Валентина Павловна пришла работать лаборантом еще при первом научном руководителе, немецком физике-ядерщике Хайнце Позе. А в 1954 г. по состоянию здоровья вынуждена была перейти заведующей в Архив, который создавался при Первом отделе. Отвечала за прием, учет и использование архивных документов ФЭИ. Они до сих пор находятся на хранении в отделе фондов и содержат уникальную историческую информацию о нашем институте. На этом месте Валентина Павловна проработала 33 года.



Сотрудницы ФЭИ — участницы Великой Отечественной войны



Сотрудники Лаборатории «В» с первым научным руководителем, физиком-ядерщиком Х. Позе

### ПО СТОПАМ МАМЫ

Дочь, Елена Александровна Акинтьева, начала трудиться в Архиве в 1985 г., через 4 года после окончания картографического института. Так же, как и ее мама, осталась верной родному ФЭИ и Архиву на долгие годы. Елена Александровна и сегодня продолжает общее дело.

### ЛЮБЛЮ СВОЮ РАБОТУ И НАШ ИНСТИТУТ

«В нашем архиве хранятся документы начиная с 1946 г. Работа моя интересная и ответственная. Там, где когда-то работала моя мама,

теперь работаю и я. Передо мной бумаги, написанные ее рукой, и это всякий раз меня очень волнует, как будто мама рядом, — говорит Елена Александровна. — Она научила меня внимательности, терпению, доброжелательности. Я люблю свою работу и наш институт».



## КОРОТКО

## ФЭИ ПОДТВЕРДИЛ СТАТУС ГОСУДАРСТВЕННОГО НАУЧНОГО ЦЕНТРА РФ



Распоряжением Правительства РФ от 13.05.2022 №1155-р статус «Государственный научный центр Российской Федерации» (ГНЦ РФ) сохранен за 44 научными организациями. В их числе Физико-энергетический институт им. А. И. Лейпунского.

Напомним: основные результаты эффективности работы научных организаций, имеющих статус ГНЦ РФ, докладывались 28 декабря 2021 года на заседании Межведомственной рабочей группы по технологическому развитию при Правительственной комиссии по модернизации экономики и инновационному развитию России.

Подтверждение статуса ГНЦ означает высокую оценку деятельности ФЭИ.

Статус Государственных научных центров также подтвердили обнинское научно-производственное предприятие «Технология» им. А. Г. Ромашина и Научно-исследовательский физико-химический институт (НИФХИ) им. Л. Я. Карпова.



## ЛУЧШИМ СОТРУДНИКАМ ФИЗИКО-ЭНЕРГЕТИЧЕСКОГО ИНСТИТУТА ВРУЧЕНЫ ЗАСЛУЖЕННЫЕ НАГРАДЫ!



Знаком отличия «Академик И. В. Курчатов» III степени награжден Владимир Двухшерстнов, помощник начальника ККС БФС. Юбилейная медаль «75 лет атомной отрасли России» вручена главному научному сотруднику, доктору технических наук Александру Сорокину. Благодарность генерального директора Госкорпорации «Росатом» — инженеру-исследователю I категории Анатолию Мастерову.

Отмечены особые заслуги и достижения сотрудников ФЭИ в развитии атомной науки и отрасли: Почетные грамоты Министерства образования и науки Калужской области вручены Андрею Белову и Галине Лопатиной, благодарственные письма — Алексею Баранову, Михаилу Коновалову и Сергею Чернову.

Еще 14 сотрудников института получили благодарности и благодарственные письма генерального директора АО «Наука и инновации», а также дипломы генерального директора ГНЦ РФ — ФЭИ и ценные подарки. Вручал награды генеральный директор института Андрей Лебезов.

Поздравляем награжденных! Желаем больших успехов в профессиональной деятельности!

## КОМАНДА ФЭИ ПРИМЕТ УЧАСТИЕ В ЮБИЛЕЙНОМ 50-М ЛЕТНЕМ ГОРОДСКОМ СЛЕТЕ С СИМВОЛИЧНЫМ НАЗВАНИЕМ «ВСПОМНИТЬ ВСЁ ЗА 50 ЧАСОВ»!



Слет пройдет с 10 по 12 июня. Это яркие спортивные состязания и интеллектуальные игры, творческие конкурсы и песни у костра! «Незабываемые эмоции, которые испытывают участники в процессе подготовки и на самих выступлениях, добавляют в жизнь множество ярких красок, радость, азарт, веселье. И еще долгое время эти прекрасные чувства согревают наши сердца. Дарят нам не только радость и надежду, но и веру в свою команду, в возможность самореализации, уверенность в дружеской поддержке и сплоченности», — говорит участник команды ФЭИ, сотрудник института Анна Ерохина.

Как правило, все, кто хоть раз испытал подобные эмоции в полной мере, навсегда становятся верными поклонниками и сподвижниками слетовского движения. Многие находят на слете не только единомышленников, но и верных друзей, а некоторые и свою судьбу. Так, стали семьями сотрудники ФЭИ Михаил и Анастасия Дробышевы, Ольга и Алексей Воронцовы, Александр и Мария Кучеренко, Игорь и Екатерина Цыганковы. И теперь подрастает новое поколение творчески одаренных участников — их дети.

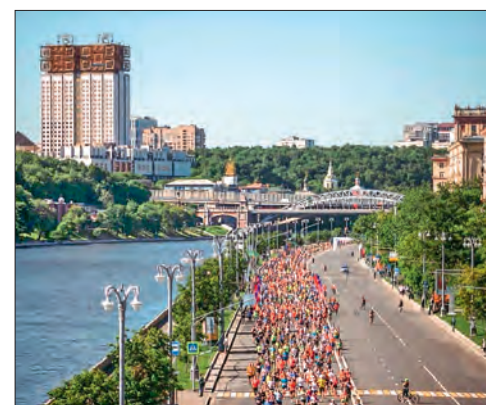
## СОТРУДНИКИ ФЭИ ПРИНЯЛИ УЧАСТИЕ В ТРАДИЦИОННОМ МОСКОВСКОМ ПОЛУМАРАФОНЕ



Станислав Котов и Алексей Иванов в составе команды «Росатома» пробежали дистанцию 21,1 километра! Также в полумарафоне приняла участие сотрудник института Юлия Кузина.

Московский полумарафон — один из самых массовых забегов России. Живописный маршрут проходит по центральным набережным, а также мимо знаковых достопримечательностей столицы.

Всего участниками забега стали около 20 тысяч человек — профессионалов и любителей.



## ИНФОРМАЦИЯ В ОБЛАСТИ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

## МЕРЫ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ ОБРАЩЕНИИ И ХРАНЕНИИ ЛВЖ И ГЖ

Предприятия, использующие легковоспламеняющиеся и горючие жидкости, должны иметь для их хранения специально оборудованные склады или помещения. Склады ЛВЖ и ГЖ должны располагаться ниже отметки размещения производственных, административных и вспомогательных зданий.

Подачу легковоспламеняющихся жидкостей для производственных нужд следует проводить по трубопроводу или использовать для транспортировки специальную закрытую тару; общее количество подаваемой жидкости не должно превышать сменной потребности.

Розлив ЛВЖ и ГЖ в тару из бочек непосредственно в складах не допускается.

Приказом (распоряжением) по объекту должны быть назначены лица, ответственные за пожарную безопасность мест хранения легковоспламеняющихся и горючих жидкостей.

Лица, допущенные к работам с легковоспламеняющимися и горючими жидкостями, должны пройти специальный противопожарный инструктаж с росписью в специальном журнале.

Персонал, работающий с легковоспламеняющимися и горючими жидкостями, должен знать пожароопасные свойства этих жидкостей и меры безопасности при обращении с ними (при переносе, разливе и т. д.).

В местах хранения легковоспламеняющихся и горючих жидкостей категорически запрещается курение, пользование открытым огнем и электрическими фонарями открытого типа.

В помещениях для хранения ЛВЖ и ГЖ не допускается использование искрообразующих предметов и инструментов.

Для отогревания трубопровода с ЛВЖ и ГЖ не допускается исполь-

зовать открытый огонь (факелы, паяльные лампы). Для этой цели можно использовать пар, горячий песок или воду.

Бочки с ЛВЖ и ГЖ необходимо хранить только пробками вверх.

Бочки с ЛВЖ и ГЖ должны храниться в герметичной закрытой таре с надписью или биркой с наименованием жидкости.

Способы хранения бутылей и другой тары с ЛВЖ и ГЖ должны исключать возможность повреждения тары и разлива жидкостей.

В местах хранения ЛВЖ и ГЖ, относящихся к помещениям зоны класса В-1а по ПУЭ, должно применяться электрооборудование повышенной надежности против взрыва.

В помещениях, где хранятся ЛВЖ и ГЖ, замена электроламп и ремонт ЛВЖ и ГЖ электросетей и электрооборудования допускается только после отключения электроэнергии.

Для анализа паровоздушной смеси и предупреждения взрывоопасных ситуаций в помещениях



с хранением ЛВЖ и ГЖ целесообразно устанавливать газоанализаторы.

Помещения для хранения ЛВЖ и ГЖ должны быть обеспечены химическими пенными или воздушно-пенными огнетушителями.

В местах хранения ЛВЖ и ГЖ должны быть вывешены инструкции о мерах пожарной безопасности при их хранении и использовании.

По окончании рабочего дня в местах хранения ЛВЖ и ГЖ должен быть произведен тщательный противопожарный осмотр с записью его результатов в специальном журнале.

Открытые склады горюче-смазочных материалов следует оборудовать молниезащитной и подземными емкостями для аварийного слива жидкостей в случае пожара.

## ПРАВИЛА ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ В ВЕСЕННЕ-ЛЕТНИЙ ПОЖАРООПАСНЫЙ ПЕРИОД

Ежегодно в весенне-летний период значительно увеличивается количество пожаров. Основные причины пожаров — неосторожное обращение с огнем: сжигание сухой травы, разведение костров, неосторожность при курении, при обращении с бытовыми электрическими приборами.

Чтобы обезопасить себя, своих родственников от трагедии соблюдайте простые правила:

▶ Не пользуйтесь открытым огнем вблизи деревянных строений, кустарников, сухой травы;

▶ Не поджигайте сухую траву, огонь распространяется мгновенно, может стать неуправляемым;

▶ Своевременно очищайте прилегающую территорию от мусора, строительного материала и сухой травы;

▶ Не сжигайте собранный после уборки мусор и сухую траву;

▶ В пожароопасный период проводите с детьми и подростками разъяснительную работу. Никогда не давайте играть детям спичками;

▶ Соблюдайте осторожность при эксплуатации обогревательных



приборов и печей, а также при эксплуатации бань;

▶ Соблюдайте требования пожарной безопасности в лесах. Не разводите костры в хвойных молодняках, на горячих, на участках поврежденного леса, торфяниках, в местах рубок (на лесосеках), не очищенных от порубочных остатков и заготовленной древесины, в местах с подсохшей

травой, а также под кронами деревьев.

▶ Пользуйтесь только исправными электроприборами, штепсельными розетками, следите за состоянием изоляции электропроводки;

▶ Не применяйте нестандартные электронагревательные приборы, некалиброванные плавкие вставки или другие самодельные аппараты для защиты от перегрузки и короткого замыкания;

▶ Не курите в постели, в сараях, на чердаках, в местах хранения горючих материалов, не бросайте непогашенные спички, окурки;

▶ Имейте дома и во дворе первич-

ные средства пожаротушения: огнетушитель, емкость с водой, ведро;

▶ Уходя из дома, убедитесь, что телевизор, лампы освещения, все электронагревательные и газовые приборы выключены.

За нарушение требований в области пожарной безопасности предусмотрена административная ответственность на граждан в размере от 1000 до 5000 рублей.

При обнаружении пожара или признаков горения немедленно сообщите об этом по телефонам «01» или с мобильною «112».

Старший инженер ГПП СПСЧ № 3  
Майор внутренней службы  
Н.С. Прусакова