



75 ЛЕТ
АТОМНОЙ
ПРОМЫШЛЕННОСТИ

ОПЕРЕЖАЯ
ВРЕМЯ

Ядерная Точка RU

РФЯЦ-ВНИИТФ



Предприятие Госкорпорации «РОСАТОМ»
РОССИЙСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ЯДЕРНЫЙ ЦЕНТР

№ 1 (223)
Январь 2020

Всероссийский НИИ технической физики имени академика Е.И. Забабахина



наука

Входя в историю

27 декабря в снежинской музыкальной школе молодым ученым РФЯЦ–ВНИИТФ были торжественно вручены премии имени выдающихся ученых и руководителей уральского ядерного центра.

Текст: Елена Толочек / Фото: Борис Сорокин

Присуждение премий состоялось в 22-й раз. Новыми лауреатами ядерного центра стали 26 молодых сотрудников.

Расширенное заседание НТС открыл научный руководитель РФЯЦ–

ВНИИТФ Г.Н. Рыкованов. Он обратил внимание собравшихся на то, что за эти годы многие из прежних лауреатов стали кандидатами и даже докторами наук. «Можно сказать, что те цели и задачи, которые ставились

основателями этих премий, выполняются. Молодежь подрастает, подрастают научные кадры, и соответственно подрастает наша смена», — сказал научный руководитель. В этом году 3 лауреата прошлых лет защитили кандидатские диссертации, а один из лауреатов получил Премию Правительства для молодых ученых.

Директор предприятия М. Е. Железнов поздравил молодых ученых и подчеркнул: «Эти премии — первая награда ученому за научную деятельность, серьезная награда, которая

Входя в историю

с. 1 ◀



останется у вас на всю жизнь. С ней вы входите в историю нашего ядерного центра».

Своя значимость

В этом году, несмотря на бурное обсуждение, все премии нашли своих лауреатов. Наконец, после двухлетнего перерыва присуждена премия имени Е.И. Забабахина за лучшую работу. Ее обладателем стал Владимир Александрович Флегентов.

Работа, заслужившая наивысшую оценку, посвящена исследованию возможности создания системы многокадровой регистрации рентгеновского изображения. Как оказалось, задачу, которую решил автор, никто перед ним не ставил. Он сам ее придумал, сам нашел способ решения и сам нашел совокупность необходимых экспериментов, подтверждающих реалистичность предложения. Оригинальная и удивительная по своей простоте работа, как оценил ее научный руководитель ВНИИТФ, еще находится на начальной стадии. Ожидается, что разрабатываемая система позволит регистрировать два рентгеновских изображения изделий ВНИИТФ с интервалом состояний порядка 1 мкс.

«Евгений Иванович любил именно такие задачи. Несмотря на всю скрупулезность и дотошность, ему нравились неожиданные решения», — подчеркнул Г.Н. Рыкованов.

Представляя работу, получившую премию В.З. Нечая, К.Ф. Гребёнкин сказал: «О микрофизике детонации очень мало было известно до недавнего времени. И только в последние годы появилось новое научное направление, которое я бы назвал молекулярной теорией детонации. Отмеченная работа находится на стыке химии, физики и математики. Это значит, что исследователи приходят к характеристикам взрывчатых веществ, параметрам взрывов, исходя из структуры молекулы. Результаты уже были доложены авторами на ЗНЧ».

Одна из премий носит имя А.А. Булатяна, при котором определились основные задачи создания и совершенствования численных методик и программных комплексов для моделирования работы изделий института. И поныне основной задачей математиков является создание замкнутой модели, в которой учитывались бы с достаточной для заказчиков точностью наиболее важные процессы работы. Для обеспечения высокой

точности к численным методикам предъявляются серьезные требования, например, хорошие монотонные свойства, обеспечение достаточного сеточного разрешения при моделировании течений.

Лауреатом премии А.А. Бунятына стал автор методики, которая, по словам начальника отделения № 2 А.А. Брагина, в большой степени обладает новыми свойствами; она реализована в программном комплексе, в ней применяются параллельные вычисления, т.к. используются достаточно большие ресурсы.

Премией имени Ю.А. Зысина отмечена работа А.С. Пилипенко и А.С. Кустова. Член комиссии по присуждению премии начальник отделения экспериментальной физики А.В. Бочков уверен, что Юрию Ароновичу понравилась бы эта работа: «За сухим названием лежит очень красивый пласт работ: постановка экспериментов, разработка оригинальных схем измерений, проведение большого объема экспериментов, анализ результатов и выдача рекомендаций по использованию таких приборов в системах автоматизации, в частности, разработки нашего института».

Механика сплошных сред тоже успешно развивается в институте, напомнил А.К. Музыря. Лауреатам премии Санина, которую он представлял, повезло: появился новый взрывчатый состав, для изучения которого сложился отличный коллектив разносторонних специалистов. Хорошо была выполнена и экспериментальная часть работы, и теоретическая. «Лауреаты премии – это зрелые исследователи. Они внесли определяющий вклад в работу», – сказал Александр Кириллович.

Председатель комиссии по присуждению премии имени А.Д. Захаренкова П.Ю. Твердохлебов подчеркнул, что представленные во всех номинациях работы имеют очень высокий уровень. Авторы, не удостоенные звания лауреатов, заслуживают не меньшего уважения, чем победители. Оценивая ту работу, которая завоевала в этом году премию имени А.Д. Захаренкова, первый заместитель главного конструктора отметил, что аналогов этой работы нет, поскольку она выполнена в рамках одного из тематических направлений отрасли, где ВНИИТФ занимает лидирующие позиции. Коллективом молодых инженеров разработана принципиально новая уникальная система предохранения разрабатываемого изделия, обеспечившая выполнение



Легко гордиться великой историей. Гораздо сложнее ей соответствовать

жестких требований по безопасности, массе и габаритам.

Премией имени Б.В. Литвинова представил А.Г. Юдов: «Уникальность отмеченной разработки заключается в том, что наряду с обеспечением высокой степени безопасности зарядного оснащения в нем применено газодинамическое устройство не только прямого кумулятивного действия, но и боковые кумулятивные элементы высокой эффективности».

Поскольку во многих технических заданиях задаются виброударные нагрузки, и для повышения качества спецпродукции их нужно воспроизводить в лабораторных условиях, работа, оцененная премией имени Г.П. Ломинского, и актуальна, и важна. «Виброударная нагрузка такой кратковременный процесс, который характеризуется не только максимальным пиковым значением и длительностью колебаний, но и определенным спектральным составом», – пояснил А.В. Горднов, руководящий НИИКом, где была реализована работа.

По традиции в завершении торжественного вечера чествовали лауреатов премии Д.Е. Васильева, премии в области производства и разработки технологий, т.к. труд именно этих специалистов завершает разработку любого изделия перед передачей в серию. Главный технолог института В.Н. Борисов подчеркнул: «Структура от идеи до конкретной реализованной продукции предполагает труд теоретиков, расчетчиков, испытателей, исследователей, технологов, производственников и рабочих. И от

каждого зависит, будет ли результат звучать как камертон, или в нём появится фальшь».

Добрые слова

Символично в канун Нового года прозвучали и слова лауреата премии Е.И. Забабахина В.А. Флегентова: «Я хочу пожелать институту стать мощным центром притяжения молодых ребят, увлеченных наукой, которые преданы своему делу и стремятся реализовать все, даже самые смелые свои идеи. Они будут определять будущие успехи института».

Конечно, для молодых важно не уронить высокую планку, установленную отцами-основателями. Они благодарили руководителей за то, что в работе перед ними ставят такие интересные задачи, которые заставляют идти вперед, открывать для себя что-то новое. Так лауреат премии имени Д.Е. Васильева Виктор Логунов признался, что начальник предложил ему возглавить новое направление, когда Виктор отработал на предприятии всего 3 месяца. Спустя пять лет работа заслужила высокую оценку комиссии.

Благодарили за поддержку и доверие всех, кто помогал. Благодарили родителей, которые привили уважение к ценностям, понимание того, что работать надо ради дела, а не ради наград. Мама Александра Суворова, лауреата премии имени А.Д. Захаренкова, Людмила Любомировна призналась: «Я очень рада за сына, мне спокойно на душе, что у него всё получается. Я всегда гордилась сыном. Но теперь мне особенно приятно, что его оценили. Сын на своем месте».

А тем, кто вовлечен в творческий процесс, молодые лауреаты желали никогда не останавливаться и достигать тех результатов, на которые они нацелены.

В течение вечера на сцене выступали воспитанники музыкальной школы, которые осваивают совсем иное мастерство – исполнительское. Особенно тронуло зрителей то, что после вручения премии имени Е.И. Забабахина ноктюрн Таривердиева исполнил правнук Евгения Ивановича Петя Шугаев. И думалось, что искусство и дети выглядят на мероприятии очень гармонично, т.к. работа ядерного центра со дня основания осуществлялась ради того, чтобы в стране шла мирная жизнь: дети учились музыке и рисованию, люди встречались с прекрасным и спокойно трудились на благо Родины.

ЮБИЛЯРЫ ВНИИТФ

Задумшевно о главном

15 января отметил юбилей главный инженер завода № 2 Валерий Викторович Скочиллов. Незадолго до Нового года редакции удалось поговорить с ним о том, что приводит человека на то или иное место в жизни, и о том, что, независимо от должности, ценится людьми более всего.

Беседовала: Елена Толочек

Валерий Викторович, что повлияло на Ваш выбор профессии?

Я окончил школу в городе Миньяре Челябинской области. У меня были неплохие знания по математике, особенно нравилась геометрия. С удовольствием доказывал теоремы, хорошо представлял все построения в уме. Неоднократно участвовал в школьных олимпиадах по математике и уже знал, что стану «технарем».

В год выпуска сразу двадцать человек из нашей школы поехали поступать в Челябинский политехнический институт. Поехал и я. Подобралась большая компания земляков, которые старались держаться вместе. Факультеты выбирали разные: металлургический, энергетический, девочки выбрали механико-технологический, где была сильная кафедра экономики. А мы с другом, с которым жили в одном дворе, подали документы на автотракторный из-за одного только слова «авто». «Автомобили — это для настоящих мужиков!»

Остальное получилось стихийно. Когда пришло время сдавать экзамены, нам выделили место в общежитии, но вселиться туда мы не смогли. В этот момент у студентов в нашей комнате шел «пир горой» по поводу какого-то события.

Мы поняли, что в такой обстановке нам будет не до экзаменов, «обиделись» и забрали документы с этого факультета. Куда теперь идти? Выбрали на этот раз «автоматно-механический», специальность «автоматизация кузнечно-штамповочного производства». Привлекла именно «автоматизация». Перед выпуском нашу специальность переименовали, и она стала называться более загадочно и элегантно: «элементы полигонных установок». За этим названием скрывались разработка и технология изготовления гильз, корпусов снарядов и их снаряжения. Кафедра была закрытая.

Но я ни разу не пожалел, что попал именно туда. Все, с кем я учился в группе, сходятся во мнении, что это



было самое счастливое время. С ним связаны самые теплые воспоминания. Я по сей день поддерживаю прекрасные отношения со своими друзьями-сокурсниками.

Как Вы оказались на заводе?

В нашей группе училась девушка из Снежинска. Мы начали дружить с первого курса. После практики в Новосибирске я был уверен, что именно туда мы поедем после распределения. Но моя будущая жена захотела жить в родном Снежинске, поближе к родителям. А они, зная, что градообразующее предприятие, на котором они оба работали, солидное, условия для жизни в городе хорошие, звали ее к себе. Так оказалось, что поженившись сразу после окончания института, мы стали работать в разных городах. Она — на втором заводе в Снежинске, я же почти год работал на Каслинском машиностроительном, чтобы быть поближе к ней. Потом написал в министерство, чтобы мне разрешили перевестись в Снежинск по семейным обстоятельствам. В те времена по закону я должен был после распределения отработать три года на заводе в г. Касли. Через год я приехал в Снежинск и устроился

так же на второй завод конструктором, как и моя жена.

Я считаю, что конструирование было как раз моим делом. Мне нравилась эта работа. Знания математики и любовь к геометрии лучше всего были востребованы именно в этой специальности. Мои умения совпадали с тем, что от меня требовалось.

Какие теплые воспоминания храните Вы об этом времени?

Мне достались хорошие учителя. Мой первый начальник, руководитель конструкторской группы Леонид Георгиевич Субботин, стал для меня образцом, научил меня отношению к работе. Немало профессиональных знаний и навыков я получил от руководителя конструкторского бюро Юрия Гавриловича Климова. Это же относится и к таким специалистам, как Лев Викторович Соколов, Виктор Анатольевич Зубов, Владимир Георгиевич Фролов и Николай Александрович Захаров — зубрам, определявшим тогда характер конструкторской работы на нашем заводе. Всегда вспоминаю о них с теплотой.

Хочу сказать, что на заводе всегда был очень дружный коллектив. Запомнились времена, когда мы играли в футбол. На заводе у нас было две команды: «Зенит» и «Зенит-2», я играл во втором составе. Очень часто и с удовольствием вспоминаем это время, когда мы ходили играть в футбол.

За что любите свою работу сейчас?

Мне нравилась конструкторская работа, потому что было больше творчества и больше свободы. Возникали идеи, и хотелось их воплощать. Сейчас работа другого характера. Даже если возникают интересные мысли, идеи, не хватает времени заняться их воплощением, «заедает» текучка. Хотя, возможно, мы сами были другими — «трава была зеленее и кипятилок круче». Но тем не менее очень приятно, когда достигаешь какого-то результата и это оправдывает затраченные усилия.

Мне повезло, что я попал в наш институт и именно на второй завод. Нравится атмосфера и люди, с которыми я работаю, нравится культура производства и культура людей. С подчиненными не надо ни голос повышать, ни нравочениями заниматься: люди работают умные, и я всегда прошу, а не приказываю, это лучше для людей и для производства.

Руководители и специалисты всех рангов, в том числе и других подразделений института, отзывчивы и всегда готовы прийти на помощь. Это приятно, и я им очень благодарен.

Что еще Вы цените в людях?

Хотя сам я не идеален, но на производстве и в жизни, прежде всего, я ценю в людях обязательность и отзывчивость. Ценю людей, с которыми легко, интересно и приятно общаться. Очень нравятся люди с хорошим чувством юмора.

Что хотите пожелать молодежи?

Я не отношу себя к философам, которые изрекают мудрые мысли. Нашу заводскую молодежь особо и учить не надо. Думаю, что в современной жизни они ориентируются лучше нас. Особых пожеланий нет – у нас замечательная молодежь!

Как Вы проводите свободное время?

После пятидесяти я увлекся горными лыжами. Миньяр находится в горной местности. У нас была горнолыжная трасса, где в свое время проходили всесоюзные соревнования. Получилось так, что ребята нашего класса занимались беговыми лыжами, а параллельного – осваивали горные. От своей компании я не отставал, но в душе всегда хотел попробовать именно этот вид спорта. Время пришло, когда выросли дети и занялись сноубордом. Я поехал с ними на гору, впервые взял там напрокат горные лыжи. Позднее купил свое снаряжение, увлек дочку, катаемся теперь вместе.

Еще мы с женой очень любим встречи с друзьями юности. Мы встречаемся весной и осенью, открывая и закрывая под шашлыки недолгий теплый сезон. Люблю бывать на малой родине, встречаться с родными. Когда приез-

жаю в город своего детства, расслабляюсь, чувствую в душе умиротворение.

А о чем мечтаете?

Мечты мои приземленные в прямом смысле слова. У моих детей есть участок земли, мы начали там строительство. На пенсии переберемся поближе к природе, будем продолжать строить, облагораживать участок прежде всего для того, чтобы родственники и друзья чаще приезжали и подольше гостили.

Дочка учится на химика, очень хочу видеть ее работником нашего завода. Оба сына тоже получили высшее техническое образование, оба женаты. Старший сын работает испытателем в НИИКе, младший занимается автомобилями в Екатеринбурге. Хочу, чтобы и они любили свою работу, чтобы с коллективом им так же повезло, как мне.

кадровый резерв

Таланты и «капиталисты»

Накануне нового года на итоговой конференции программ развития «Капитал Росатома» и «Таланты Росатома» чествовали лидеров, завершивших трехлетний курс обучения.

Текст: Елена Толочек



Окончательный рейтинг учитывал баллы, полученные не только за обязательную и дополнительную проектную работу, но и за участие в конференциях, дополнительных отраслевых проектах, посещаемость. Оценивалось даже лидерское поведение резервистов. В итоге сотрудники уральского ядерного центра оказались на высоте.

В этом году Академия отметила троих наших сотрудников среди 155 выпускников уровня «Таланты

Росатома». Дмитрий Владимирович Чудинов показал третий результат в рейтинге, Александр Викторович Кузнецов – седьмой, Алексей Александрович Юдов, хотя и не вошел в топ-10, но набрал при этом значительное количество баллов.

Дмитрий Юрьевич Карпов стал вторым в рейтинге по потоку «Капитал Росатома» в 181 человек.

«С самого начала при зачислении в УКР кандидатам никто не обещал лег-



Обладателями такого памятного знака стали три сотрудника РФЯЦ-ВНИИТФ

кой жизни, – говорит начальник отдела оценки, обучения и развития персонала Е.С. Казакова. – Несколько обучающих модулей в год, тесты, личные проекты, участие в семинарах – день расписан по часам. И тем не менее каждый участник кадрового резерва находил и силы, и время на успешное обучение. Хочется выразить благодарность всем резервистам и выпускникам за их понимание ответственности, личный вклад и желание стать эффективными руководителями».

Обучение не дает ответов на все вопросы. Но оно знакомит с признанными инструментами, которые помогают принять решение в той или иной производственной ситуации, а преподаватель (тренер) показывает тонкости работы с ними.

Не только служба управления персоналом, но и непосредственные руководители следили за успехами резервистов. Большинство уже получили назначения на вышестоящие должности и теперь на рабочем месте реализуют полученные знания на благо предприятия.

ЮБИЛЯРЫ ВНИИТФ

Ученый и наставник

10 января исполнилось 80 лет главному научному сотруднику НИО-4 Александру Кирилловичу Музыре.

АКМ – аббревиатура, известная каждому мужчине не только в России, но и, пожалуй, во всём мире. Автомат Калашникова модернизированный – стрелковое оружие, главная черта которого – исключительная надежность.

АКМ – Александр Кириллович Музыря – главный научный сотрудник НИО-4 столь же фантастически надежен, как и его знаменитый тезка.

В 1964 г. он и три его сокурсника по Московскому инженерно-физическому институту приехали в Снежинск (тогда еще Челябинск-70), чтобы связать с этим городом и ядерным центром всю свою последующую жизнь. Жизнь полную труда, творчества, разочарований и открытий. Трудовой путь длиной в 55 лет, путь от инженера до начальника газодинамического отделения пройден Александром Кирилловичем в Федеральном Ядерном Центре. Академические знания, талант экспериментатора, скрупулезность, тщательность в, казалось бы, малозначительных деталях – вот основа уважения к Александру Кирилловичу со стороны коллег – ученых Сибири, Урала, Европы и Америки, со многими из которых он поддерживает товарищеские, а порой и дружеские отношения.

Круг научных интересов Александра Кирилловича многообразен: кандидатская диссертация посвящена моделированию взаимодействия мягкого рентгеновского излучения с веществом, много лет он занимался отработкой взрывных приводов быстродействующих затворов и затворов, создал инженерную теорию этих устройств, монография по которой была издана в Германии. Более 10 лет возглавляет творческую группу по разработке взрывозащитных камер, состоящую из сотрудников НТО-1, НИО-4, НКО-6 и НИО-12. Он внес значительный вклад в изучение свойств плутония, применив в исследованиях метод «оптического рычага». В дальнейшем этот метод широко применялся его учениками и товарищами по совместной работе.

В 2018 г. Александр Кириллович защитил докторскую диссертацию «Ударно-волновые свойства делящихся материалов в области давлений до



10 ГПа и первичные средства локализации при их исследовании».

При этом он является заместителем главного редактора журнала «Атом», постоянным членом оргкомитетов Забабахинских научных чтений, традиционных газодинамических конференций ВНИИТФ–ВНИИЭФ, детских научных конференций Дворца творчества детей и молодежи, председателем комиссии по присуждению премии имени Игоря Васильевича Санина...

Вообще педагогическая деятельность, наставничество занимают особое место в жизни Александра Кирилловича. В тяжелые для института перестроечные годы им (в сотрудничестве с Борисом Васильевичем Литвиновым, Валентином Фёдоровичем Куропатенко и заведующим кафедрой прикладной газодинамики Челябинского государственного университета Юрием Михайловичем Ковалёвым и при их поддержке) в РФЯЦ–ВНИИТФ был создан филиал кафедры, который готовил специалистов для ядерного центра. Мне запомнились слова Бориса Васильевича, сказанные им в одном из выступлений тех лет на снежинском телевидении: «Тем, что сейчас моло-

дые специалисты приходят на работу в наш институт, мы обязаны мужеству одного человека – Александра Кирилловича Музыри».

Сейчас во ВНИИТФ трудится более двух десятков выпускников той кафедры. Многие стали руководителями, защитили кандидатские диссертации, в том числе под его руководством, и с полным основанием можно говорить о южноуральской школе газодинамики РФЯЦ–ВНИИТФ, у истоков которой стоял Александр Кириллович Музыря. И сегодня, поздравляя нашего наставника, учителя с 80-летием, я хочу вспомнить слова песни, которую когда-то мы сочинили для Александра Кирилловича по схожему поводу:

Здоровья, удачи и творческих мук!

Назло всем невзгодам

по-прежнему будь

Всегда в строю, как тезка АКМ!

От имени и по поручению товарищей,
первый выпускник снежинского филиала
кафедры прикладной газодинамики
ЧелГУ Д.Ю. Киселев

Новые возможности

Текст: Анастасия Орлова

В РФЯЦ–ВНИИТФ открылся первый на Урале центр по ремонту, настройке и техническому обслуживанию весов «Sartorius».

В декабре на базе метрологической службы начал работать официальный сервисный центр немецкого концерна «Sartorius AG» и российского производителя «Сартогосм». Группа компаний является одним из мировых лидеров по производству электронных весов, лабораторного оборудования и фильтрационной техники.

Ядерный центр закупил необходимый комплект оборудования, а сотрудники участка механических измерений метрологической службы предприятия прошли обязательную подготовку в официальном представительстве компании «Sartorius AG».

Ожидается, что услугами центра по обслуживанию и ремонту программной и аппаратной части весов «Sartorius» и «Сартогосм» будут пользоваться не только специалисты атомных предприятий, но и других компаний, расположенных в Уральском и Дальневосточном регионах.

шаги ПСР

Для врачей и пациентов

20 декабря 2019 г. в кабинете начальника медсанчасти состоялась встреча сотрудников ядерного центра и ЦМСЧ № 15, где обсуждались результаты проделанной работы и планы на будущее в рамках проекта «Бережливая поликлиника».

Текст: Ирина Иванова



Речь шла о проекте, стартовавшем в Снежинске в сентябре 2017 г. по инициативе ГК «Росатом» и РФЯЦ–ВНИИТФ. Он имел целью улучшение работы детской и взрослой поликлиник города. Специальная рабочая группа, куда вошли медики и специалисты ВНИИТФ, инициировала несколько ПСР-проектов.

Для детей

В настоящее время в детской поликлинике реализован целый ряд мероприятий. В том числе разработана и установлена наглядная система навигации, которая позволяет любому посетителю легко и быстро найти интересующий его кабинет.

Организован прием дежурного врача-педиатра. Это снизило нагрузку на участковых педиатров, а также сократило время ожидания приема и исключило возможность вновь заболевшим пациентам вклиниваться в очередь по талонам.

Во всех холлах детской поликлиники установлены бактерицидные рециркуляторы для снижения риска заражения респираторными заболеваниями, в том числе повторного.

Перераспределены обязанности регистраторов. Для удобства посетителей в регистратуре созданы два окна: первое – для записи на прием; второе – информационное и для выдачи амбулаторных карт и справок.

Проводится маркировка амбулаторных карт разными цветами по участкам.

В холле первого этажа для своевременного информирования пациентов о времени и дате приема врачей установлены информационные табло с выведением на экраны информации в режиме реального времени.

С целью создания единой информационной системы приобретены персональные компьютеры и лицензионная программа КМИС. Эти изменения позволяют постепенно отказываться от ведения бумажной истории развития ребенка. Все анализы и заключения после дополнительных обследований врач может получать в электронном виде.

Для проведения профилактических медицинских осмотров детей первого года жизни приобретено 2 электрокардиографа. Приобретен также биохимический анализатор. Создана «Почта заведующего» для обратной связи с пациентами.

В 2017–2019 гг. при поддержке ВНИИТФ приобретены компьютеры, принтеры, call-центр; установлена локальная телефонная сеть, система навигации по поликлинике, информационное табло, мини-АТС, электрокардиографы, сигнал «свободно-занято», оборудование для считывания данных с полиса ОМС, инфомат для доступа к информационной системе, детское игровое оборудование.

Использование call-центра и локальной телефонной сети в августе 2019 г. позволило сократить время дозвона в регистратуру детской поликлиники и упростило взаимодействие сотрудников в рамках учреждения.

В 2019 г. были отремонтированы и перераспределены кабинеты врачей детской поликлиники. В результате с ноября 2019 г. узкие специалисты начали принимать пациентов в отдельном блоке.

С началом реализации ПСР-проектов гораздо лучше организован прием пациентов. Появилась возможность разделить потоки больных и здоровых детей и сократить время прохождения профилактических медицинских осмотров.

В ближайшее время в кабинете дежурного педиатра будет организована выдача справок, осмотр и выписка здоровых детей в учебные учреждения.

С января 2020 г. в детской поликлинике будет организован забор анализов. По новому стандарту запланирован ремонт входной группы (автоматические двери, пандус, кнопка вызова для маломобильных пациентов).

В ходе реализации ПСР-проектов в детской поликлинике учитывались в первую очередь отзывы пациентов. «Мнение наших посетителей очень важно для нас. Это главный движущий механизм внедрения изменений, направленных на улучшение оказания медицинской услуги – от порога входной двери до выхода. Команда проекта и коллектив детской поликлиники полны энтузиазма в осуществлении новых идей. Мы благодарны Госкорпорации «Росатом», РФЯЦ–ВНИИТФ за сотрудничество и помощь в реализации проекта «Бережливая поликлиника», – отметила заведующая детской городской поликлиникой А.О. Микурова.

Для взрослых

Во взрослой поликлинике Снежинска также были инициированы ПСР-проекты: «Повышение эффективности работы регистратуры», «Повышение эффективности работы кабинета врача-терапевта участкового», «Повышение эффективности работы кабинета врача-специалиста».

С декабря 2017 г. по настоящее время во взрослой поликлинике удалось выстроить поточность кабинета забора анализов, улучшить процесс выдачи льготных рецептов. Теперь их выдают на 3-м этаже, в шаговой доступности от кабинетов терапевтов. Дежурный врач переехал на 1-й этаж, что обеспечило разведение потоков

Для врачей и пациентов

с. 7 ◀

приема вновь заболевших пациентов и пациентов по талонам, а также по больничным листам.

При поддержке РФЯЦ–ВНИИТФ была восстановлена работа компьютерного томографа, закуплены телевизоры, размещенные у кабинетов терапевтов для демонстрации видеоматериалов по профилактике заболеваний. В будущем планируется эту технику применять также в качестве

информационных электронных таблиц для информации о режиме работы врачей поликлиники.

«В результате реализации проектов планируем достичь повышения уровня удовлетворенности пациентов оказанной медицинской помощью и улучшения взаимодействия между службами ЦМСЧ № 15. Основная сложность в реализации проектов — это ограниченность финансирования

ния. Как только оно будет улучшено, мы приступим к масштабным работам, связанным с перепланировкой ключевых зон поликлиники: регистратуры, гардероба и входа во взрослую поликлинику. В 2020 г. планируется открыть новые проекты. Сейчас ведется формирование их команд», — подчеркнул заведующий городской поликлиникой В.Н. Бондарев.

Так что работа по внедрению новой модели медицинской организации, оказывающей первичную медико-санитарную помощь, будет продолжаться.

Праздничное настроение

Очень часто сообщения о праздничных событиях отстают от новогоднего номера корпоративной газеты. Но многие из них интересны, и почему бы не обеспечить себе приподнятое настроение, вспомнив о самых длинных праздниках в году и о радостных итогах?

Текст: Елена Толочек

Утренник гиревиков

В декабре в Трёхгорном сотрудники ВНИИТФ Константин Денисенко и Степан Колесников присоединились к всероссийскому празднику «Русский рыбок 2020». «Русский рыбок» — это соревнование, где спортсмен без перерыва для отдыха поднимает гирию столько раз, сколько написано на новогодних плакатах.

Единственным послаблением гиревикам было то, что количество смен рук не ограничивалось. Каждый участник поднял гирию весом 16 кг 2020 раз! Константину Денисенко удалось выполнить упражнение всего за 94 минуты. Спортсмены получили море положительных эмоций, заряд бодрости на весь новый год и макет гири в подарок.

Традиция пришла из Томска, где за день до наступления 2013 г. спортсмены выполнили соответствующее количество рывков.



◀ К. Денисенко с макетом гири

Новогодние «похвальбушки»

Как обычно в подразделении 750 прошла мини-выставка самодельных подарков. Ежегодно в это время мастерицы устраивают, как они сами называют, «похвастишки», показывая друг другу собственные творения.

Народ у нас неумный, вот и в 750-м одни мастерицы украшают для детской елки, другие в течение всего года вышивают, вяжут, валяют из шерсти, украшают свое жилище. Елена Михайловна Сартакова занимается живописью и много лет приносит на новогодний показ свои картины, созданные в течение года. Часто подделки носят тематический характер, изображая символ предстоящего года. И тогда свинки и мышки становятся симпатичными подарками к празднику. В любом случае этот обмен творческой энергией приятен и мастерицам, и их поклонникам.



◀ Креативное решение

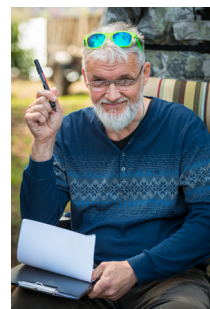
Берем пример с Курчатова!

К очередному дню рождения отца советской атомной бомбы академика Игоря Васильевича Курчатова (8 января) газета «Страна Росатом» провела фотоконкурс среди бородатых сотрудников Госкорпорации.

Как известно, великого советского физика в глаза и за глаза называли Бородой. «В отрасли и сейчас много умных, красивых и талантливых “бород”», — сказали сотрудники газеты «Страна Росатом» и решили выбрать «самых-самых» из них.

Получилось весело. Перед читателями предстали бороды длинные и короткие, седые и рыжие, производственные и спортивные, брутальные и украшенные новогодними атрибутами, доморощенные и прибывшие из-за рубежа...

Среди победителей, отмеченных жюри, оказался и художник-конструктор отдела 550 ВНИИТФ Андрей Чесноков, который заявил: «Я хожу с бородой уже 10 лет. Однажды я решил поменять имидж и сбрил ее, на что жена мне сказала: “Я тебя чуть не разлюбила, отращивай снова”».



◀ «Самая седая борода Росатома»

Фото: Олег Карпов