

НОРАТОР

№ 11 (2051)

НОЯБРЬ

2023 года

ЗА АРКТИКОЙ
ИЗ КОСМОСА »

ЮРИЙ БОРИСОВ: ПЕРЕД РОСКОСМОСОМ СТОИТ ЗАДАЧА ПЕРЕЙТИ К СЕРИЙНОМУ ИЗГОТОВЛЕНИЮ СПУТНИКОВ



Задача перехода к серийному производству спутников стоит перед Роскосмосом, поскольку актуальные темпы выпуска космических аппаратов в России значительно ниже, чем у мировых держав. Об этом заявил генеральный директор Госкорпорации Юрий Борисов в интервью телеканалу "Россия-24".

Он отметил, что конвейерное производство спутников требует стандартизации и унификации технических решений, снижения номенклатуры элементной базы и разработки стандартного набора космических приборов.

"Ведущие державы загодя заботились об этом, создали массовые производства конвейерные. В Соединенных Штатах, по нашим оценкам, производственные мощности позволяют создавать около 3 тыс. аппаратов в год, в Китае созданы шесть производств, которые сегодня в состоянии производить около 1 200-1 500 аппаратов в год, а мы - только 40. Вот сравните. Неконкурентоспособны. Поэтому перед нами стоит просто грандиозная задача - перевернуть ситуацию, перейти к новой индустриальной модели, позволяющей производить серийно то необходимое количество спутников, которое, собственно, нужно стране для предоставления тех услуг, о которых я сказал", - пояснил Юрий Борисов.

Глава Роскосмоса сообщил, что в Красноярске на мощностях предприятия "Информационные спутниковые системы имени академика М.Ф. Решетнева" (ИСС им. Решетнева, входит в Роскосмос) к 2025 году должны быть готовы участки для серийной сборки около 125 спутников в год, в НПО Лавочкина готовится аналогичная площадка. Однако, отметил он, "этого мало". По его словам, перед космической промышленностью стоит задача создать к рубежу 2025-2026 годов мощности по выпуску 200-250 аппаратов в год, а к 2030 году - нарастить их выпуск до 400 в год.

"Практически нам придется перестроить модель всей кооперации и настроить ее на серийную конвейерную сборку. Очень такой серьезный вызов для нас. Но если мы этого не сделаем, можем серьезно отстать от развития всей космической индустрии, и нас обгонит к 30-му году не только Китай и Соединенные Штаты, но и Великобритания, и Индия и, может быть, другие страны. Поэтому мы ни в коем случае не должны допустить этого", - подчеркнул глава Госкорпорации.

ПРИОРИТЕТНЫЕ ПРОЕКТЫ

АРКТИЧЕСКАЯ ГРУППИРОВКА

13 ноября из международного аэропорта Шереметьево авиатранспортом на космодром Байконур доставлен космический аппарат «Арктика-М» № 2, разработанный в Научно-производственном объединении имени С.А. Лавочкина.

В рамках подготовки к запуску КА «Арктика-М» № 2 прошёл ряд завершающих этапов: комплексные электрические испытания разобранного и собранного изделия; термоэлектрические испытания в

вакуумной камере; технологические вибрационные испытания изделия; контроль герметичности двигательной установки, контрольные раскрытия всех элементов конструкции и множество других проверок.

На космодроме космический аппарат «Арктика-М» № 2 в монтажно-испытательном корпусе пройдет предпусковую подготовку, заправку топливом и стыковку с разгонным блоком. Выведение на орбиту космического аппарата будет осуществлено ракетой-носителем «Союз-2.1б» (АО «РКЦ

«Прогресс», входит в Госкорпорацию «Роскосмос») с разгонным блоком «Фрегат» (АО «НПО Лавочкина»). **Пуск запланирован в декабре 2023 года.**

Первый аппарат высокоэллиптической гидрометеорологической космической системы (ВГКС) «Арктика-М» был выведен на целевую орбиту в феврале 2021 года и в настоящее время выполняет целевые задачи в полном объеме. Российский КА «Арктика-М» № 1 стал первым в мире метеорологическим спутником, исследующим арктический регион с высокоэллиптической орбиты. Два космических аппарата «Арктика-М» в составе системы будут обеспечивать круглосуточный мониторинг поверхности и облачности Земли и морей в арктическом регионе и прилегающих территориях, а также постоянный и надёжный обмен метеорологической информацией и передачу службам спасения сигналов о местоположении терпящих бедствие судов и самолетов в рамках международной поисково-спасательной системы «КОСПАС-SARSAT». ВГКС «Арктика-М» и космические аппараты «Арктика-М» разработаны и изготавливаются в АО «НПО Лавочкина».

В мае 2023 года заключен государственный контракт на модернизацию системы «Арктика-М» в части увеличения её орбитальной группировки до четырёх космических



аппаратов. Модернизированная система «Арктика-М» с 4-мя метеоспутниками обеспечит наблюдение полярной области с разных ракурсов. Это позволит детализировать сверхкраткосрочные прогнозы погоды, повысить оперативность обнаружения и мониторинга опасных природных явлений и чрезвычайных ситуаций, повысить точность выделения облаков над снежным и ледовым покровом и определения их характеристик.

Создание спутниковых систем на высокоэллиптических орбитах необходимо для решения задач оперативной метеорологии, гидрологии, агрометеорологии, мониторинга климата и окружающей среды в арктическом регионе, что будет способствовать динамичному социально-экономическому развитию северных регионов нашей страны.





С ДНЁМ НАРОДНОГО ЕДИНСТВА! УВАЖАЕМЫЕ РАБОТНИКИ, ДОРОГИЕ ВЕТЕРАНЫ!

Примите искренние поздравления с государственным праздником, днем воинской славы России – Днём народного единства! Этот праздник учреждён в память о поистине судьбоносных и героических событиях в истории России, когда в ноябре 1612 года народное ополчение, возглавляемое Кузьмой Мининым и Дмитрием Пожарским, освободило Москву от польских захватчиков и положило конец Смутному времени. Этот праздник – символ гордости за наших предков, почитания их мудрости, мужества и способности сплочения и единения в сложнейший период, когда под угрозой находилась государственность и независимость нашей Родины.

Сегодня традиции единства и солидарности нашего многонационального народа не утратили своего особого значения и являются весомой скрепой в продолжении устойчивого развития Российской Федерации в не менее значимый период новейшей истории, когда весь «западный мир» открыто объявил войну России и всему русскому.

Сплочённость граждан служит прочной основой для обеспечения безопасности России, способствует её процветанию и благополучию. Мы не на словах, а на деле должны день за днём улучшать жизнь вокруг себя. Строя общее будущее и совершая добрые дела во благо нашей Родины, нужно помнить, что мы – единый народ огромной страны и связывает нас богатейшая история, многовековые традиции, любовь к Отечеству и родному краю, где мы родились, выросли, живём и работаем.

Дорогие коллеги, друзья! Желаю вам крепкого здоровья, душевного тепла, долгих и счастливых лет жизни! Пусть этот день станет праздником милосердия, доброты, дружелюбия и стремления к взаимопониманию. Давайте вместе идти вперёд и добиваться поставленных целей. Пока мы едины – мы непобедимы!

С Праздником!

Генеральный директор АО «НПО Лавочкина»
Д.Э. Яременко

ВЫСТАВКА

DUBAI AIRSHOW 2023

С 13 по 17 ноября прошла Международная авиационно-космическая выставка Dubai Airshow 2023, которая проводится при содействии правительства ОАЭ, Департамента гражданской авиации Эмирата Дубай и Министерства обороны ОАЭ один раз в два года.

НПО Лавочкина является постоянным участником крупнейших мировых авиакосмических конгрессно-выставочных мероприятий. В рамках объединённой экспозиции Госкорпорации «Роскосмос» НПО Лавочкина представляет свои разработки в области планетных исследований – космический аппарат «Луна-26», а также космическую технику, отвечающую запросам ближневосточного рынка: КА «Электро-Л» и разгонный блок «Фрегат-СБ». Все выставочные модели экспонировались в масштабе 1:5.

В рамках работы выставки руководитель делегации НПО Лавочкина – первый заместитель генерального директора по стратегическому развитию и производству Харун Жекерияевич Карчаев представил экспозицию предприятия высокопоставленным гостям и провёл ряд встреч с представителями зарубежных компаний с целью установления контактов и обсуждения возможных направлений сотрудничества.

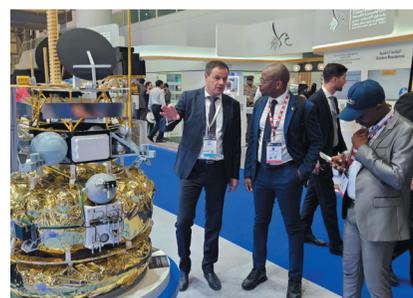
Экспозицию предприятия посетил ряд официальных делегаций, в их числе делегация правительства Российской Федерации во главе с заместителем Председателя Правительства Российской Федерации Д.В. Мантуровым.

В течение второго дня работы выставки делегация НПО Лавочкина провела ряд встреч с представителями зарубежных компаний и обсудила возможность организации взаимовыгодного сотрудничества.

В третий день работы выставки Dubai Airshow 2023 объединённую экспозицию Госкорпорации Роскосмос посетил наследный принц Дубая, Министр исполнительного Совета Дубая Хамдан ибн Мохаммед Аль Мактум. Он ознакомился с основными направлениями деятельности Госкорпорации и с представленными в экспозиции макетами космической техники. Также делегация Общества приняла участие в ряде деловых встреч с представителями арабских компаний, ведущих свою деятельность в области мирного освоения космического пространства.

Международный авиасалон в Дубае является одним из ведущих мировых событий в гражданской и военной авиационной и космической промышленности. Он постоянно привлекает внимание правительственных кругов различных стран мира, военных высокого ранга и бизнесменов.

Выставка обеспечивает участникам высокоэффективный способ встретиться с ответственными лицами и экспертами. Тысячи мировых производителей и брендов демонстрируют свои новейшие технологические инновации и улучшения в отрасли.



КОНКУРС ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МАСТЕРСТВА

НПО ЛАВОЧКИНА НА ЧЕМПИОНАТЕ ХАЙТЕК

С 13 по 17 ноября в Екатеринбурге прошел X Международный чемпионат высокотехнологичных профессий Хайтек 2023.

В 35 компетенциях чемпионата Хайтек выступили порядка 1 000 конкурсантов и экспертов из более чем 25 крупнейших холдингов и корпораций страны. К ним присоединились участники из 11 стран ЕАЭС, БРИКС и АСЕАН.

Сборную команду Госкорпорации «Роскосмос» на чемпионате представили 17 организаций ракетно-космической отрасли.

В этом году чемпионат сфокусировался на формировании передовых стандартов профессий и навыков, соответствующих перечню сквозных и критических технологий, определенных в концепции технологического развития страны до 2030 года.

Сборная команда Роскосмоса снова защитила титул лидера медального зачёта, получив 15 золотых, 8 серебряных и 1 бронзовую медаль.

36 специалистов НПО Лавочкина показали отличные результаты на X Международном чемпионате высокотехнологичных профессий «Хайтек 2023», завоевав семь золотых, одну серебряную и одну бронзовую медаль. Также было получено шесть медальонов за профессионализм.

ЗОЛОТО

«Интернет-маркетинг»
«Рекрутинг»
«Слесарная работа с металлом»
«Реверсивный инжиниринг и аддитивное производство»
«Инженерия космических систем»
«Цифровая трансформация»



СЕРЕБРО

«Технологии композитов»



БРОНЗА

«Рационализация производства путем внедрения лазерных технологий»



МЕДАЛЬОН ЗА ПРОФЕССИОНАЛИЗМ

«Изготовление прототипов»
«Незрушающий контроль»
«Охрана окружающей среды»
«Бережливое производство»
«Слесарная работа с металлом»
«Корпоративная защита от внутренних угроз информационной безопасности»

Поздравляем наших победителей и желаем дальнейших успехов и развития в профессиональной деятельности!

МЕСТО СБОРНОЙ ГОСКОРПОРАЦИИ «РОСКОСМОС»
В ОБЩЕКОМАНДНОМ ЗАЧЁТЕ ДЕСЯТОГО
ЧЕМПИОНАТА ВЫСОКОТЕХНОЛОГИЧНЫХ
ПРОФЕССИЙ «ХАЙТЕК - 2023»



СПОРТИВНАЯ ЖИЗНЬ

ЧЕМПИОНАТ КОСМИЧЕСКОЙ ЛИГИ

С 29 октября по 25 ноября в спорткомплексе «Новая Лига» г. Москва состоялась Спартакиада Госкорпорации «Роскосмос» – Чемпионат Космической Лиги.

В Чемпионате Госкорпорации «Роскосмос» приняло участие 24 сильнейших спортивных команды ракетно-космической отрасли.

Работники НПО Лавочкина выступили в 9 видах спорта и завоевали 7 призовых медалей.



МИНИ-ФУТБОЛ

Среди 9 команд сильнейшей стала команда НПО Лавочкина!

За первое место нашим ребятам предстояло сыграть с АО «ГКНПЦ имени М.В. Хруничева». Основное время игры закончилось со счетом 2:2, предстояла серия пенальти. Игроки очень нервничали, но наша сборная команда по мини-футболу одержала уверенную Победу!



ШАХМАТЫ

В Чемпионате принимали участие только лучшие игроки предприятий ГК «Роскосмос», прошедших отбор Чемпионатов и Турнира онлайн – 10 мужчин и 8 женщин. В две категории попали оба игрока Общества, что говорит о высокой подготовленности наших спортсменов. После 7 туров абсолютным лидером стал Смирнов Александр Михайлович, который обошел действующего чемпиона Роскосмоса и стал лучшим шахматистом сезона 2023 года.



ОНЛАЙН-МАРАФОН

В личном зачете в категории "Велосипед" Анастасия Шмелькова завоевала серебрянную медаль!

Соревнования включали в себя три дисциплины: бег, ходьба, велоспорт с критерием победы: суммарная дистанция за период марафона. Команда Общества была представлена 7 участниками.



ВОЛЕЙБОЛ

В финале команда Общества встретилась со своим давним соперником по соревнованиям – командой АО «НПО Энергомаш». Обе команды вышли на паркет с одним желанием – победить! Игры были очень упорные и после 2 партий – счет 1:1. Третья игра стала решающей, ребятам не хватило двух мячей, и команда соперников одержала победу. Золото досталось команде АО «НПО Энергомаш», серебро – команде Общества, а бронзовые награды достались команде «ГКНПЦ имени М.В. Хруничева».



ПЛАВАНИЕ

По итогам мужских и женских заплывов в дистанции «Вольный стиль» участница нашей команды Анастасия Иванова взяла бронзу с результатом: 36.56с. В дистанции смешанная эстафета, 4*50м, вольный стиль, команда Общества завоевала серебро с результатом: 2.13.16



НАСТОЛЬНЫЙ ТЕННИС

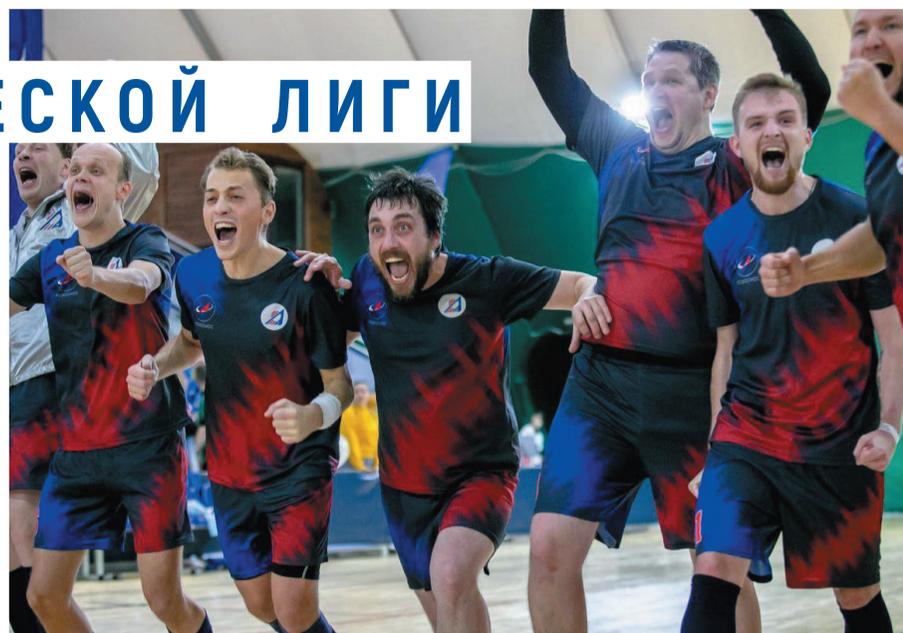
Победив команды соперников: АО «Корпорация МИТ», АО ГКЦ «Центр Келдыша» и АО «ГКНПЦ имени М.В. Хруничева» в группе, команда Общества заняла 1 место и вышла в ¼. В ¼ финала нашей команде предстояло сыграть с командой АО «НПО Энергомаш». После крайне упорной борьбы команда Общества уступила победу и за бронзу играла с командой Корпорации «МИТ». Первое место у команды АО «НПО Энергомаш», второе у АО «НПЦАП».

25 ноября были подведены общие итоги медального зачета.

В связи с изменением регламента подсчета личного и командного первенств, команда Общества заняла четвертое место. Первое место у команды ГКНПЦ имени М.В. Хруничева, второе место – АО «НПО Энергомаш», третье место – Воткинский завод.

Команда Общества достойно выступила на Спартакиаде ГК «Роскосмоса», и все участники гордо представляли наше предприятие!

Большое спасибо всем работникам, участвующим в Чемпионатах Космической Лиги!





«Работа с молодежью – одно из важнейших направлений работы профсоюзов»

Михаил Шмаков
(Председатель ФНПР)

В одном из 6 направлений - трека «Призыв» приняли участие молодые активисты первичной профсоюзной организации НПО им. С.А. Лавочкина.

Основной задачей трека являлось массовое знакомство профсоюзных активистов с основами профсоюзной работы и вовлечение их в профсоюзную деятельность на федеральном уровне.

Данный трек состоял из 3 этапов:

1. Квест – длительностью 3 месяца,
2. Тестирование – проверка уровня знаний участников
3. Конкурсный отбор.

Все участники выполняли интересные, но в то же время сложные задания этапов. В итоге борьбы в полуфинал вышли четверо наших

активистов, которым предстояло в течении недели снять и направить в конкурсную комиссию видеоролик, который содержал бы ответ на вопрос: «Главная проблема профсоюзного движения России и как я собираюсь помочь в её решении».

После подведения итогов в финал Всероссийского молодежного конкурса «Стратегический резерв 2023» прошли Михаил Макашев и Наталья Федорова с чем их поздравил председатель Общероссийского профессионального союза работников общего машиностроения С.В. Щорба совместно с председателем ОО «ППО НПО им. С.А. Лавочкина» А.Ф. Рудаковой.

ДОСУГ

МАРАФОН СОБЫТИЙ

Ноябрь для членов профсоюза выдался насыщенным мероприятиями.

4 ноября состоялась профсоюзная экскурсия "Чудотворные иконы Москвы". Участникам удалось посетить действующие храмы Москвы и познакомиться с историей их возникновения, их судьбами на протяжении столетий, услышать об истории обретения чудотворных икон и других святынь.



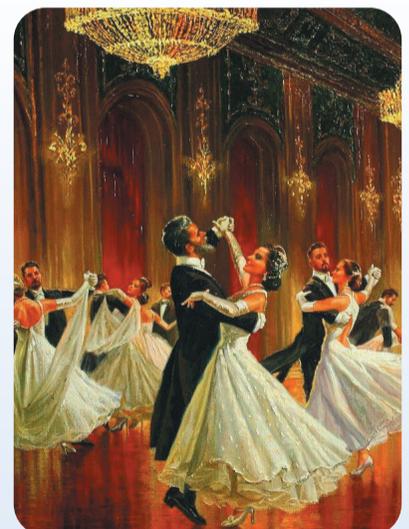
Ко Дню народного единства организовано посещение концерта членами профсоюза.

5 ноября члены профсоюза смогли увидеть выступления артистов самых разных жанров, познакомились с музыкальными обычаями народов России, посетили выставку «Народное единство», а их дети приняли участие в литературной викторине по произведениям Виктора Драгунского, увидели выступления ансамблей «Купина», «Волшебные струны», «А-Росс», услышали чувашские и удмуртские, белорусские и еврейские народные песни в исполнении ведущих солистов Москонцерта.



10 ноября члены профсоюза приняли участие в программе «Вальс! Да!» в ДК имени Горбунова.

Программа из инструментальных и камерно-вокальных произведений продемонстрировала эволюционную панораму вальса в русской музыке. Слушательский маршрут начался знаменитым «Вальсом-фантазией» Глинки, продолжился вальсовой музыкой Чайковского и завершился самыми известными вальсами трех советских классиков — Арама Хачатуряна, Дмитрия Кабалевского и Исаака Дунаевского.



В ноябре члены профсоюза смогли бесплатно посетить футбольный матч ФК "Химки" - ФК "Акрон".



С ДНЁМ НАРОДНОГО ЕДИНСТВА!

Примите искренние поздравления с государственным праздником – Днём народного единства!

Этот праздник символизирует единение нашего народа вокруг общих целей, во имя укрепления российской государственности. Славные и героические свершения предков всегда будут служить нам примером сплоченности, солидарности и патриотизма. Желаем вам крепкого здоровья, семейного благополучия и успехов в труде!

Профком



КАЛУГА КОСМИЧЕСКАЯ

34 года назад, 31 октября 1989 года, по решению ЦК КПСС и Совета Министров СССР был образован Филиал АО «НПО Лавочкина» в городе Калуга.

В ознаменование этой даты состоялся турнир по боулингу среди работников филиала. Победители турнира и наиболее отличившиеся сотрудники по итогам работы в торжественной обстановке были награждены на собрании коллектива.

С приветственными словами выступили директор филиала П.В. Середин, главный конструктор А.В. Артемьев, председатель профкома филиала Л.Н. Калугина, начальник отдела В.А. Юдин. С докладом об истории создания и развития филиала выступил ветеран Общества С.А. Суслов, долгие годы проработавший в филиале.

Калуга по праву считается колыбелью советской и российской космонавтики – многие годы здесь жил основоположник теоретической космонавтики Константин Эдуардович Циолковский.

Коллектив Калужского филиала НПО Лавочкина складывался как из специалистов ведущих научно-производственных предприятий города, так и из работников ракетно-космической отрасли других городов нашей страны.

Сегодня здесь собралась талантливая и опытная команда квалифицированных специалистов в специфических областях конструирования космической техники. Работники филиала обладают всеми необходимыми компетенциями, чтобы решать по-настоящему важные и сложные задачи. Специалисты филиала принимали и продолжают принимать непосредственное участие в реализации проектов по всем направлениям предприятия. Девиз филиала: «Умеем решать неразрешимые задачи». И можно с уверенностью говорить, что с каждым годом направление деятельности нашего Калужского филиала будет постоянно совершенствоваться, поскольку для осуществления общих планов и создания высокоинтеллектуального продукта здесь есть всё: современные технологии, кадровый потенциал и большой накопленный опыт.

От всей души поздравляем коллектив Калужского филиала НПО Лавочкина и желаем, чтобы новый год на предприятии стал ещё более продуктивным, успешным и благоприятным для развития и новых возможностей! Пусть совместная работа приведёт всех нас к невероятным открытиям и свершениям!



ПАМЯТНЫЕ ДАТЫ

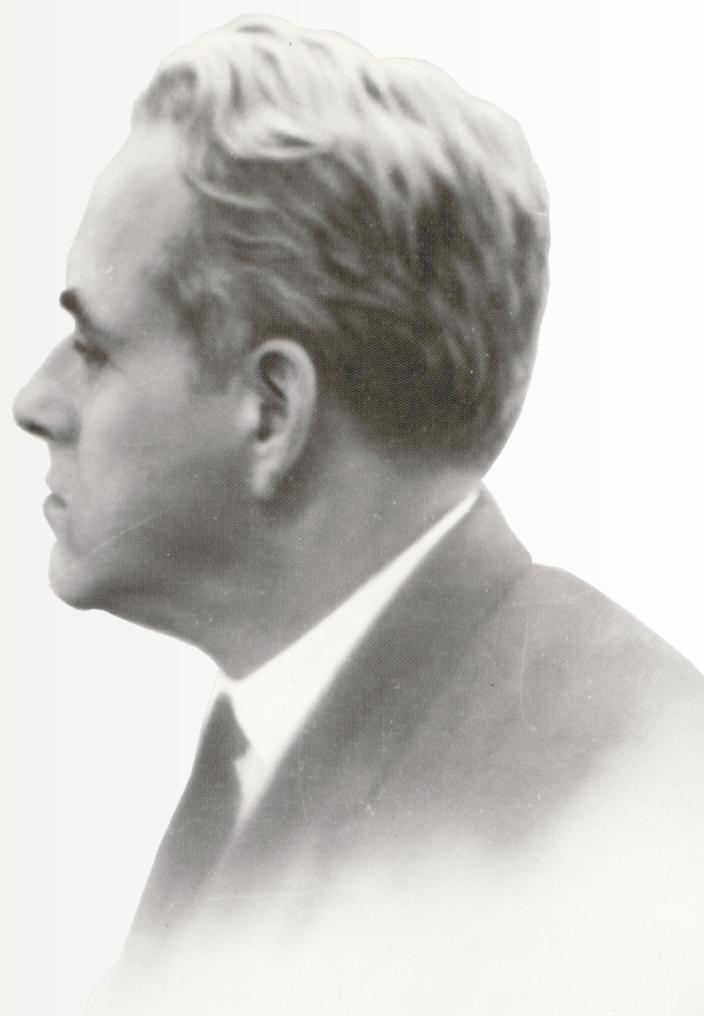
13 ноября исполнилось 109 лет со дня рождения Георгия Николаевича Бабакина – главного конструктора Машиностроительного завода им. С.А. Лавочкина с 1965 по 1971 гг., Героя Социалистического Труда, доктора технических наук.

Под руководством Г.Н. Бабакина созданы одни из лучших рекогносцировочных станций, обеспечивающих приобретение и накопление фундаментальных знаний о Луне и планетах Солнечной системы: станции «Луна», «Венера» и «Марс»; положено начало работам по созданию серии искусственных спутников Земли «Прогноз».

Георгия Николаевича высоко ценили как талантливого инженера, человека, горящего своим делом, смело подходящего к решению сложнейших технических задач. Успехи Георгия Николаевича были отмечены высшими государственными наградами. Он был Героем Социалистического Труда (1970 г.), лауреатом Ленинской премии (1966 г.), членом-корреспондентом АН СССР (1970 г.), доктором технических наук (1968 г.), кавалером Ордена Ленина (1970 г.) и ордена Трудового Красного Знамени (1956 г.).

Федерацией космонавтики России учреждена медаль им. Г.Н. Бабакина, АО «НПО Лавочкина» – медаль и корпоративная премия его имени. Имя Г.Н. Бабакина было присвоено кратерам на Луне и на Марсе, одной из улиц и школе в г. Химки Московской области.

Работники НПО Лавочкина почтили память Георгия Николаевича Бабакина, вспомнили все его бесчисленные заслуги перед космической отраслью и возложили цветы к его могиле на Новодевичьем кладбище в Москве.



ВЫ ДЕТЯМ ДАРИТЕ ДОБРО



14 ноября работники НПО Лавочкина посетили приют «Домовята», расположенный в г. Одинцово Московской области.

Цель поездки – обеспечение логопедического кабинета приюта и оказание помощи в создании «семейного очага» нашим подопечным. По просьбе директора приюта Е.Ю. Кулаковой были закуплены: спирометр тренировочный, логопедические зонды, балансборды, массажные валики и шары, развивающие сортеры и настольные игры, пазлы, геоборды, координационная лестница, световой стол для рисования песком. Для создания уюта куплены разноцветные кресла-мешки, гладильные доски и ящики для белья, посуда, много книг и игрушек.

Сотрудники Общества привезли продукты питания и сладости. Как всегда, для детей младшего возраста были подготовлены отдельные подарки – краски, пластилин, раскраски. Для старших мальчиков – обувь, пиджаки. Для старших воспитанниц собраны целые пакеты с «девчачьими важными предметами». Теперь у девочек свои шкатулки со своими секретами. А еще у девочек первые серебряные украшения – цепочки с подвесками.

Коллектив приюта «Домовята» выражает благодарность всем неравнодушным работникам Общества за неоценимую помощь.

Татьяна КОМОВА.

Следующая благотворительная поездка в фонд «Белый цветок» г. Королев к детям-инвалидам запланирована на конец ноября, а поездка в социальный приют «Домовята» состоится в конце декабря.

По вопросам оказания благотворительной помощи приютам можно обратиться в отдел социальной политики к Комовой Татьяне Сергеевне: тел. 54-06, 21-42.



СПСЧ №14 ИНФОРМИРУЕТ

О БЕЗОПАСНОМ ИСПОЛЬЗОВАНИИ ОТОПИТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ

Неправильное использование отопительных приборов или несоблюдение правил безопасности может привести к серьезным последствиям, таким как пожары, ожоги и другие травмы. В данной статье мы расскажем о том, как безопасно использовать отопительные приборы.

Пожарная безопасность является одним из ключевых аспектов безопасного использования отопительных приборов. Важно помнить, что отопительные приборы могут стать причиной возгорания при неправильном использовании или неправильной установке. Чтобы избежать пожара, следует соблюдать следующие правила:

- не оставлять прибор без присмотра на длительное время;

- не накрывать прибор предметами, которые могут препятствовать свободному прохождению воздуха;

- регулярно проверять состояние прибора, наличие видимых повреждений и утечек тепла;

- устанавливать отопительный прибор на расстоянии не менее 1 метра от мебели и других предметов интерьера, а также вблизи штор, занавесок и других легковоспламеняющихся предметов;

- использовать только сертифицированные и проверенные приборы от надежных производителей;

- обеспечить свободное пространство вокруг отопительного прибора для обеспечения свободной циркуляции воздуха;

- систематически проводить проверку исправности электропроводки, розеток, щитков и штепсельных вилок обогревателя;

- следует избегать перегрузки на электросеть, в случае включения сразу нескольких мощных потребителей энергии;
- убедиться, что штекер вставлен в розетку плотно, иначе обогреватель может перегреться и стать причиной пожара;

- не использовать обогреватель в помещении с лакокрасочными материалами, растворителями и другими воспламеняющимися жидкостями, также нельзя устанавливать электрообогреватель в захламленных и замусоренных помещениях.;
- регулярно очищать обогреватель от пыли — она тоже может воспламениться;
- не размещать сетевые провода обогревателя под ковры и другие покрытия, не ставить на провода тяжелые предметы (например, мебель), иначе обогреватель может перегреться и стать причиной пожара;

- при возникновении запаха гари, дыма или других подозрительных явлений немедленно отключить прибор и обратиться в СПСЧ № 14 по номеру 56-05.

Безопасное использование отопительных приборов требует соблюдения правил и рекомендаций. При эксплуатации важно помнить о безопасности.

Безопасное использование отопительных приборов требует соблюдения правил и рекомендаций. При эксплуатации важно помнить о безопасности.



Совет молодых работников совместно с ПСБ объявляет новогодний конкурс детского рисунка «Космический Новый год!».

Приглашаем вас и ваших детей пофантазировать и представить, как отмечают Новый год на космической станции наши космонавты, как будут отмечать Новый год, например, на Луне, или на Марсе первые исследователи этих планет, а может быть ваши дети вместо новогодней ёлки нарядят космический аппарат?

Победители в каждой категории награждаются дипломами и памятливыми подарками от ПСБ, а участники конкурса получают сертификаты участников.

Подробнее о конкурсе можно узнать у Анастасии Бурчуладзе, корп. 9, каб. 202, тел. 26-74, BurchuladzeAG@laspace.ru, а также на корпоративном портале.

