

ОПЫТЫ ПРОТОНА

Газета АО «Протон-ПМ»

№ 11 (306) 25 декабря 2023

Юбилейный год

2-3

С какими результатами провожаем 2023-й

Призвание — наставник

6

О тех, кто помогает в профессиональном пути

Это у нас семейное

7

Протоновцы рассказывают о новогодних традициях



На фото — контролёр станочных и слесарных работ БТК цеха 2 Диана Азьмукова и мастер участка 2 цеха 7 Филипп Тиунов

С праздником!

НОВЫЙ ГОД — НОВЫЙ СТАРТ!

УВАЖАЕМЫЕ КОЛЛЕГИ!

От всей души поздравляю с наступающим Новым годом!

ДОРОГИЕ ПРОТОНОВЦЫ!

Сердечно поздравляю каждого из вас с наступающим Новым годом!

Новый год — это всегда надежда на что-то хорошее. Это мечты о счастье. Это время трепетного ожидания, что предстоящий год непременно станет лучше предыдущего, а все беды, горести и разочарования останутся в прошлом. В канун праздника как никогда хочется верить, что сбудутся все самые сокровенные желания.

Предновогодние дни — время остановиться и оглянуться назад. Мы преодолели все трудности, нашли подходы к решению сложных задач, создали серьёзный задел на будущее. Благодарен каждому из вас за добросовестную работу, преданность делу и своему предприятию. Вместе мы движемся вперёд, растём и развиваемся. Желаю нам всем сохранить сплочённость и стремление к новым свершениям. Коллеги, в приближающемся году нас ждёт много интересной и ответственной работы, поэтому в праздничные дни набирайтесь сил и энергии.

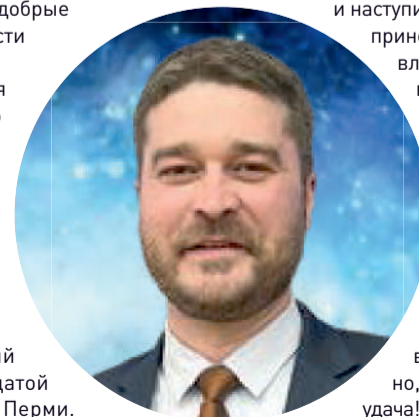


В 2024 году мы отметим пятилетие создания интегрированной структуры ракетного двигателестроения — ещё один значимый рубеж. Многие уже сделано, но ещё больше предстоит в наступающем году. Хочу пожелать всегда ставить перед собой самые смелые цели, продолжать движение вперёд, насколько бы сложным это ни казалось, и не останавливаться на достигнутом. Друзья! Пусть с 2024 годом к нам придут успех и удача, пусть в новогодний праздник сбудутся желания, свершатся чудеса, а впереди вас ждут только приятные сюрпризы. Но ещё важнее, чтобы год стал счастливым и благополучным для наших семей, друзей, близких — всех, кто нам дорог. С Новым годом!

Генеральный директор АО «НПО Энергомаш»
Игорь Арбузов

Приближается самый волшебный праздник, который отзывается в сердце каждого особыми эмоциями. Мы ждём его с нетерпением, в нас просыпаются самые добрые чувства, а ощущение радости не покидает даже в предновогоднюю суету. Подходя к границе старого и нового года, последуем традиции и подведём итоги.

В день 65-летия предприятия, 13 марта, стартовала ракета-носитель «Протон-М» с двигателями нашего производства. Это событие открыло юбилейный год. Вместе со знаковой датой мы отметили и 300-летие Перми. Флаг города совершил путешествие на Международную космическую станцию, а жителей с орбиты поздравили наши космонавты. Единой командой мы справились с производственными и технологическими вызовами. Вы не раз давали поводы гордиться



ся профессионализмом, самоотдачей, целеустремлённостью протоновцев. Совсем скоро пробьют куранты и наступит новый, 2024 год. Что он нам принесёт, зависит от нашей ответственности за результат. Мы сами — творцы наших побед, только мы способны превратить будущий год в стартовую площадку для новых взлётов. У нас есть для этого всё: ресурсы, потенциал, вера в наш коллектив и собственные силы. Искренне желаю, чтобы в вашем доме было тепло и уютно, а любому делу сопутствовала удача! Пусть каждый новый день начинается с хорошего настроения, а вдохновение и энергия двигают вперёд задуманное! Рад работать с вами и надеюсь, что в будущем году наши совместные успехи только приумножатся!

Директор АО «Протон-ПМ»
Иван Краснов

Производственные итоги



ПОУЧАСТВОВАЛИ В СОЗДАНИИ КОМПЛЕКСА «АМУР»

В середине ноября «Ангара-НЖ» переведена в вертикальное положение и установлена на пусковой стол стартового комплекса КРК «Амур» на космодроме Восточный. Специалисты провели комплексные испытания первого этапа: штатно отработала система термостабилизации, успешно проведены электрические проверки, заправочные системы отработали без замечаний. «Ангара-НЖ» — полноразмерный наземный жидкостный макет тяжёлой «Ангары-А5». Первая лётная ракета для Восточного с ноября проходит контрольные испытания в ПО «Полёт» (омском филиале Центра Хруничева). По их результатам будет подтверждена готовность отправки ракеты на космодром для подготовки к старту. Он может состояться уже в первом квартале 2024 года. «Протон-ПМ» участвует в кооперации по созданию РД-191: предприятие изготовило макеты двигателей для «Ангары-НЖ» и изделия для первых лётных испытаний. Продолжается строительство стартового комплекса для ракет-носителей «Ангара» на Восточном, что позволит реализовать программы по исследованию Солнечной системы и космоса за её пределами.

НАЧАЛИ МОДЕРНИЗАЦИЮ ЛИТЕЙНОГО ПРОИЗВОДСТВА

В начале 2023 года определён перечень оборудования для цеха 78, внедрение которого позволит минимум в два раза увеличить пропускную способность литейного производства «Протон-ПМ». В его числе: ещё один роботизированный комплекс для участка изготовления оболочковых форм, газовая печь предварительной и печь для окончательной проковки, печь для открытой выплавки, две новые вакуумные печи, два рентген-аппарата. Утверждены все планировочные решения для размещения нового оборудования, согласованы эскизные проекты, заключены договоры с российскими производителями, которые изготавливают оборудование. В частности, подготовлен фундамент под размещение печи для открытой выплавки — она уже поставлена на предприятие. На 4-м участке изготавливается фундамент под печь предварительной проковки. Все это потребует дополнительных кадров как на основные, так и на вспомогательные участки. Завершить модернизацию литейного производства планируется в течение 2024 года.

ЗАВЕРШИЛИ ОСНОВНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ В КОРПУСЕ 82

Корпус 82 на площадке в Новых Лядах готов к началу пусконаладочных работ. В 2024 году планируется ввести новые производственные мощности в эксплуатацию: комплекс линий электрохимических покрытий, механообработка и механосборочные цеха, окончательную сборку ракетных двигателей. Завершены отделочные работы в административно-бытовых помещениях корпуса, а также монтаж силового и вентиляционного оборудования. Выполнены работы по запуску котельной — сегодня помещения отапливаются от неё. Собраны и смонтированы гальванические линии, пусконаладка и ввод этого оборудования в эксплуатацию с отработкой технологических процессов намечен на будущий год. Начался монтаж первых новых станков, приобретённых для корпуса 82: четырёх отечественных токарных обрабатывающих центров. Со следующего года корпус начнут готовить для размещения ещё более 20 единиц прогрессивного механообрабатывающего оборудования. В цехе окончательной сборки ожидается монтаж слаботочных систем.

ЗАПУСТИЛИ НОВОЕ ПРОГРЕССИВНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

На предприятии начали реализовывать инвестиционную программу, рассчитанную на 2023–2024 годы. Новое оборудование — 36 позиций для механообработки, в том числе 20 пятиосевых токарно-фрезерных центров, — поможет выполнить обязательства перед партнёрами в условиях роста объёмов заказов. В 2023 году «Протон-ПМ» внедрил шесть единиц прогрессивного оборудования для механообработки в цехах 2 и 74. Новые вертикально-фрезерные и токарные станки с программным управлением расширили номенклатуру обрабатываемых деталей, разгрузили ключевое пятиосевое оборудование городской площадки и повысили пропускную способность производства. Создано 18 новых рабочих мест для операторов и наладчиков прогрессивных станков. В цехе 7 начали внедрять три токарных центра с программным управлением российского производства, ещё четыре — готовятся к пусконаладке в корпусе 82. В цех 9 пришли два сварочных поста. Помимо этого, в цех 2 и ЦИЛ приобретены измерительная машина и универсальный длиномер: сотрудники службы качества обучились и работают на новом оборудовании.

Юбилейный год

65 ЛЕТ ПРОИЗВОДСТВУ ЖИДКОСТНЫХ РАКЕТНЫХ ДВИГАТЕЛЕЙ

Социальные итоги



ПРОДОЛЖИЛИ РАЗВИВАТЬ МИКРОРАЙОН НОВЫЕ ЛЯДЫ

В январе 2023 года в Новых Лядах — территории перспективного развития «Протон-ПМ» — в торжественной обстановке открылся современный корпус Техно-школы им. В. П. Савиных. Четырёхэтажное здание, рассчитанное на 1050 учеников, построили всего за 11 месяцев. Предприятие презентовало учебному заведению школьный автобус. Уже в апреле новый корпус открыл свои двери для учеников. Здесь же 14-го числа прошёл праздничный вечер, посвящённый 65-летию производства. В одном из холлов разместили один из первых ракетных двигателей, изготовленный в Перми, — первый экспонат создаваемого музея. Летом активные школьники при поддержке молодёжи «Протон-ПМ» участвовали в акции городского департамента образования «История должна жить». Изобразили в школе силуэт бюста Юрия Гагарина, демонтированного в июне в Киеве. В новом учебном году в школе набрали два космических класса. «Протон-ПМ» также участвовал в реконструкции знакового для Новых Лядов места — сквера «Мемориал Победы». На выделенные предприятием средства обновлён памятник «Этих дней не смолкнет слава». Церемония открытия состоялась 8 мая.

РАСШИРИЛИ КОРПОРАТИВНУЮ ЖИЛИЩНУЮ ПРОГРАММУ

В первом полугодии этого года 23 сотрудника «Протон-ПМ» получили ежемесячную компенсацию за арендуемое жильё. Во втором — к программе присоединились ещё 13 человек. Шесть работников проживают в служебных квартирах в микрорайоне Новые Ляды. Таким образом, количество участников программы компенсации за наём жилья выросло в три раза в сравнении с 2022-м. Предприятие возмещает до 50 % от суммы аренды, но не более 8 тыс. рублей. В этом году для потенциальных участников программы сняты ограничения по возрасту. В исключительных случаях по решению жилищной комиссии кандидатом может стать и сотрудник, зарегистрированный в Перми. Компенсация за аренду жилья — одно из направлений Жилищной политики «Протон-ПМ». В настоящее время прорабатываются ещё две программы, призванные компенсировать и сократить расходы на покупку квартир в жилом комплексе «Новый Звёздный». Его возведут в Новых Лядах, на пересечении улиц 40-летия Победы и Тракторной. В декабре получено разрешение на строительство четырёх монолитных домов высотой в 9 и 10 этажей на 432 квартиры.

ВОЗОБНОВИЛИ ТРАДИЦИОННЫЕ ЗАВОДСКИЕ МЕРОПРИЯТИЯ

Открыл события юбилейного для предприятия года зимний спортивный праздник. Он прошёл в Новых Лядах 4 марта после двухлетнего перерыва и собрал две сотни протонцев. Традиционные соревнования цеховых команд в этот раз заменили разными активностями: игровой программой для взрослых и детей, катанием на лыжах и коньках, мастер-классами и надувной полусой препятствий для маленьких гостей. В мае в новоядовском клубе «Юбилейный» собрались певцы, художники, артисты оригинального жанра, чтобы поучаствовать в конкурсе «Звёзды Протона». Подобное мероприятие не проводили около 15 лет. Победитель конкурса, инженер-технолог цеха 3 **Андрей Акинфиев**, и серебряный призёр, контролёр цеха 2 **Анастасия Береснева**, представили предприятие на отборочном этапе творческого фестиваля «ДомПром» в номинации «Эстрадное пение». А в июле — к радости всех активных сотрудников предприятия — после пятилетнего перерыва организовали «Протониду». Летний слёт-фестиваль собрал 14 команд, почти 200 участников и болельщиков. По сумме шести зачётных видов лучший результат показала служба главного инженера.

СТАЛИ ЛИДЕРОМ В ПРОМЫШЛЕННОМ ТУРИЗМЕ

В 2023 году предприятие продолжило развивать промышленный туризм, рассматривая его как эффективный инструмент профориентации. «Протон-ПМ» дважды участвовал во Всероссийской акции «Неделя без турникетов», в рамках которой предприятие посетили более 140 пермских школьников. Осенью присоединился к проекту ранней профессиональной ориентации «Билет в будущее»: с производством ракетных двигателей познакомились уже более 70 ребят из Пермского края. В цехах «Протона» прошли стажировки 68 студентов — участников проекта «Больше, чем работа» — из Нижнего Новгорода, Кирова, Липецка и Ярославской области. А в декабре на площадке в Новых Лядах побывали участники Детского совета по туризму при губернаторе Пермского края. Своими работками в области профориентационного туризма делились на всероссийских форумах и с другими компаниями, в числе которых «ЛУКОЙЛ-ПНОС» и Пермская фабрика «Гознак». РД-214 — первый ракетный двигатель предприятия — с августа встречает жителей и гостей города в Пермском аэропорту. А 15 декабря «Протон-ПМ» выиграл конкурс «Лидер Пермского края» в номинации «Туризм», подтвердив передовые позиции в этой области.

Профессиональные итоги



ПОКАЗАЛИ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ МАСТЕРСТВО

В апреле 44 работника посоревновались в семи компетенциях первенства «Молодые профессионалы Протона». Пятеро победителей в июле отправились на корпоративный чемпионат в Санкт-Петербург. Итог — два золота, серебро и бронза первенства «Молодые профессионалы Роскосмоса», а также 4-й результат в общем зачёте из 33 команд. В токарных работах на станках с программным управлением лучшим стал **Андрей Алексеев** из цеха 7, среди лаборантов химанализа — **Ольга Лядова** из ЦЗЛ. Серебро в компетенции «Наставник» взяла **Лариса Аптукова**, представляющая службу информационных технологий, бронзу во фрезерных работах — инженер по профподготовке ЦДО **Лев Батманов**. На краевых конкурсах себя показали **Александр Лекомцев** из цеха 3 — бронза в конкурсе профмастерства сварщиков Пермского края, а также электромонтёр цеха 75 **Дмитрий Клещевников** и оператор прогрессивных станков цеха 9 **Андрей Шатов**, завоевавшие 1-е и 2-е место соответственно в первенстве «Про-команда». Серебро Андрея Алексеева на ноябрьском международном чемпионате «Хайтек» стало самой весомой наградой профессионалов «Протона» в уходящем году.



ПРОЯВИЛИ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКУЮ АКТИВНОСТЬ

В июле свои работы защитили трое финалистов молодёжной проектной школы «Акселератор возможностей». Победил ведущий инженер-технолог отдела главного металлурга **Никита Трапезников** — он предложил внедрить инструменты компьютерного моделирования литейных процессов. В конце ноября идея протоновца вошла в портфель проектов предприятия. Занявший 2-е место ведущий инженер-конструктор отдела АСУТП **Александр Паньков** в октябре представил доклад о методике моделирования процесса управления параметрами испытания рабочих колёс турбин ракетных двигателей на V Научно-технической конференции молодых специалистов АО «РЕШЕТНЁВ». Его результат — 3-е место в секции. В конце октября заместитель главного металлурга **Максим Рожков** рассказал о работе по модифицированию жаропрочных никелевых сплавов на научно-технической конференции молодых специалистов НПО «Искра». Его доклад вошёл в тройку лучших в секции. Инженеры-конструкторы КБИ цеха 6 **Григорий Доткин** и **Максим Зорин** исследуют гранулированное топливо. Год они закрыли дипломом 2-й степени на конференции «Аэрокосмическая техника, высокие технологии и инновации» в Пермском Политехе.



ПОЛУЧИЛИ ВЫСОКИЕ НАГРАДЫ ПЕРМСКОГО КРАЯ И РОСКОСМОСА

В 2023 году коллектив «Протон-ПМ» удостоен памятного знака «Трудовому коллективу за вклад в развитие Перми» — награда учреждена в честь 300-летия краевой столицы. Губернатор Пермского края **Дмитрий Махонин** 14 апреля также вручил юбилейные памятные медали «Во славу и развитие Перми» слесарю-сборщику двигателей **Сергею Софину** и ведущему инженеру-технологу цеха 5 **Екатерине Усенко**. Этой же наградой глава региона отметил первого директора «Протон-ПМ» **Владимира Сатюкова** и главу интегрированной структуры ракетного двигателестроения, гендиректора НПО Энергомаш **Игоря Арбузова**. Благодарственными письмами главы региона отмечены начальник конструкторского бюро отдела главного металлурга **Антон Овчинников** и слесарь-сборщик двигателей цеха 9 **Александр Проскуряков**. Госкорпорация «Роскосмос» выделила начальника химлаборатории **Светлану Ложкину**, испытателя измерительных систем цеха 16 **Александра Куликова**, слесарей механосборочных работ цехов 2 и 3 **Вячеслава Балуева** и **Виталия Фурина**. Им вручены благодарственные письма. Более 50 сотрудников получили медали Федерации космонавтики России.



ПОВЫСИЛИ КВАЛИФИКАЦИЮ И ОБУЧИЛИ НОВОЙ ПРОФЕССИИ

Каждый третий сотрудник «Протон-ПМ» в 2023 году повысил свою квалификацию на базе отдела развития персонала и образовательных организаций. В частности, многомодульное обучение в течение года проходили мастера и инженеры-технологи. Начальники цехов и их заместители в ноябре-декабре обучились эффективному руководству и коммуникациям. Осенью более 20 участников стратегического кадрового резерва развили управленческие компетенции. Сотрудники служб обучались по таким направлениям, как реинжиниринг, бережливое производство, управление качеством, и многим другим. Молодёжный актив в ноябре посетил тренинги по личностному росту и основам работы в команде. Продолжается широкомасштабное обучение сотрудников охране труда. За год на базе Центра дуального образования под потребности предприятия подготовлены 20 операторов станков с программным управлением и станочников широкого профиля. Профессию получили дефектоскописты, опиловщики и модельщики, принятые на предприятии с обучением на рабочем месте.

В 2023-м коллектив предприятия отметил 65 лет со дня организации производства жидкостных ракетных двигателей, все жители Перми — 300-летие краевой столицы, а работники ракетно-космической отрасли — четверть века с начала строительства МКС. Вспоминаем, чем запомнился юбилейный год.

Спортивные итоги



РАЗРАБОТАЛИ НОВУЮ ПРОГРАММУ СПОРТИВНОГО ДОСУГА

В октябре «Протон-ПМ» запустил новую корпоративную программу, которая помогает расширить возможности спортивного досуга сотрудников. Каждый желающий может посетить тренировки по баскетболу, футболу, волейболу и настольному теннису, а также аэробике. Это позволяет поддерживать физическую активность работников, расширять спортивное сообщество, а также готовить участников команды предприятия к соревнованиям различных уровней. К тренировкам на регулярной основе подключились уже более 80 протоновцев. Лучших спортсменов предприятия в течение года определили в таких видах спорта, как мини-футбол, баскетбол 3х3, лёгкая атлетика, настольный теннис, гиревой спорт, шахматы и дартс. Ещё весной протоновцы включились в движение «Готов к труду и обороне»: в марте участвовали в финале профсоюзного фестиваля ГТО, а в апреле — в многоборье в рамках краевой спартакиады трудящихся. Осенью результаты участников заводского первенства по лёгкой атлетике шли в зачёт ГТО. По результатам стартов свои значки в следующем году получат более 20 протоновцев.



ЗАВОЕВАЛИ МЕДАЛИ КОСМИЧЕСКОЙ ЛИГИ

Сотрудники «Протон-ПМ» 11 ноября завоевали две медали высшего достоинства Чемпионата космической лиги среди работников Госкорпорации «Роскосмос» и её организаций. Заместитель главного диспетчера **Николай Иванов**, инженер-конструктор СКО **Виталий Харчевников**, старший мастер цеха 7 **Андрей Ворончихин** и ведущий инженер-технолог цеха 6 **Семён Быков** в составе сборной интегрированной структуры ракетного двигателестроения (ИСРД) взяли золото в турнире по волейболу, в настольном теннисе первенствовал начальник бюро сварки цеха 3 **Алексей Шилов**. А 25 ноября протоновцы — руководитель группы социальной политики **Олег Лехвонен**, слесарь-сборщик цеха 5 **Игорь Лехвонен**, старший мастер цеха 75 **Алексей Маянцев** и испытатель цеха 6 **Алексей Шулятьев** — завоевали серебро баскетбольного турнира. Команда ИСРД заняла второе место в общекомандном зачёте Чемпионата космической лиги. В декабре Семён Быков, Виталий Харчевников и Андрей Ворончихин представили Роскосмос на Московских зимних играх и завоевали первое место в серебряной лиге волейбольного турнира.



СТАЛИ ПРИЗЁРАМИ КРАЕВЫХ И ГОРОДСКИХ МЕРОПРИЯТИЙ

В конце апреля команда «Протон-ПМ» взяла серебро II Кубка дружбы на призы аэрокосмического факультета Пермского Политеха: лучшими в своих категориях стали начальник техбюро сварки цеха 3 **Алексей Шилов** и мастер цеха 6 **Сергей Плюснин**. Уже 12 мая сборная цеха 2 показала второй результат в 46-й легкоатлетической эстафете Новых Лядов, посвящённой 78-летию Победы в Великой Отечественной войне. В начале июня протоновцы завоевали серебро корпоративной эстафеты VII Всероссийского полумарафона «ЗаБег.РФ». На III летней Спартакиаде трудящихся Пермского края, которая прошла с 30 июня по 2 июля, Алексей Шилов вместе со слесарем-сборщиком двигателей **Владиславом Шерстобитовым** и ведущим инженером по подготовке производства **Анастасией Носовой** взяли бронзу командного турнира по настольному теннису. А в беге на 3 км третьим стал заместитель начальника цеха 80 **Сергей Шадрин**. Завершила богатый на медали год бронза Алексея Шилова и Анастасии Носовой на Зимней спартакиаде среди трудовых коллективов предприятий и организаций города Перми 9–10 декабря.



ПОДТВЕРДИЛИ ПЕРВЕНСТВО В ПОЖАРНОМ СПОРТЕ

В мае команды «Протон-ПМ» заняли весь пьедестал почёта на соревнованиях добровольных пожарных дружин Свердловского района города Перми. Первенство прошло на площадке предприятия в Новых Лядах. Участники соревнований преодолели полосу препятствий, показали своё умение пользоваться огнетушителем, продемонстрировали мастерство боевого развёртывания пожарных рукавов. Быстрее всех справились с заданиями команда транспортногo цеха. Вторыми стали добровольные пожарные цеха 6, третьими — представители корпуса 30А. А в июне протоновцы победили в городских соревнованиях противопожарных звеньев. Сборная второй год подряд показывает лучший результат: в этот раз справилась с дистанцией за 1 минуту 27 секунд, превзойдя себя на 19 секунд и на шесть обогнав ближайших соперников. «Протон-ПМ» представили заместитель начальника цеха 80 **Сергей Шадрин**, слесарь КИПиА цеха 75 **Вячеслав Колегов**, оператор прогрессивных станков цеха 2 **Виктор Бойков**, начальник цеха 7 **Евгений Боталов**, старший мастер **Андрей Ворончихин** и мастер **Никита Корелин** (оба из цеха 7).

Подготовила Наталья ЛАЗУКОВА

ЯНВАРЬ

пн	1	8	15	22	29
вт	2	9	16	23	30
ср	3	10	17	24	31
чт	4	11	18	25	
пт	5	12	19	26	
сб	6	13	20	27	
вс	7	14	21	28	

ФЕВРАЛЬ

	5	12	19	26	
	6	13	20	27	
	7	14	21	28	
1	8	15	22	29	
2	9	16	23		
3	10	17	24		
4	11	18	25		

МАРТ

	4	11	18	25	
	5	12	19	26	
	6	13	20	27	
	7	14	21	28	
1	8	15	22	29	
2	9	16	23	30	
3	10	17	24	31	

АПРЕЛЬ

пн	1	8	15	22	29
вт	2	9	16	23	30
ср	3	10	17	24	
чт	4	11	18	25	
пт	5	12	19	26	
сб	6	13	20	27	
вс	7	14	21	28	

МАЙ

	6	13	20	27	
	7	14	21	28	
1	8	15	22	29	
2	9	16	23	30	
3	10	17	24	31	
4	11	18	25		
5	12	19	26		

ИЮНЬ

	3	10	17	24	
	4	11	18	25	
	5	12	19	26	
	6	13	20	27	
	7	14	21	28	
1	8	15	22	29	
2	9	16	23	30	

ИЮЛЬ

пн	1	8	15	22	29
вт	2	9	16	23	30
ср	3	10	17	24	31
чт	4	11	18	25	
пт	5	12	19	26	
сб	6	13	20	27	
вс	7	14	21	28	

АВГУСТ

	5	12	19	26	
	6	13	20	27	
	7	14	21	28	
1	8	15	22	29	
2	9	16	23	30	
3	10	17	24	31	
4	11	18	25		

СЕНТЯБРЬ

	2	9	16	23	30
	3	10	17	24	
	4	11	18	25	
	5	12	19	26	
	6	13	20	27	
	7	14	21	28	
1	8	15	22	29	

ОКТАБРЬ

		7	14	21	28
пн		7	14	21	28
вт	1	8	15	22	29
ср	2	9	16	23	30
чт	3	10	17	24	31
пт	4	11	18	25	
сб	5	12	19	26	
вс	6	13	20	27	

НОЯБРЬ

	4	11	18	25	
	5	12	19	26	
	6	13	20	27	
	7	14	21	28	
1	8	15	22	29	
2	9	16	23	30	
3	10	17	24		

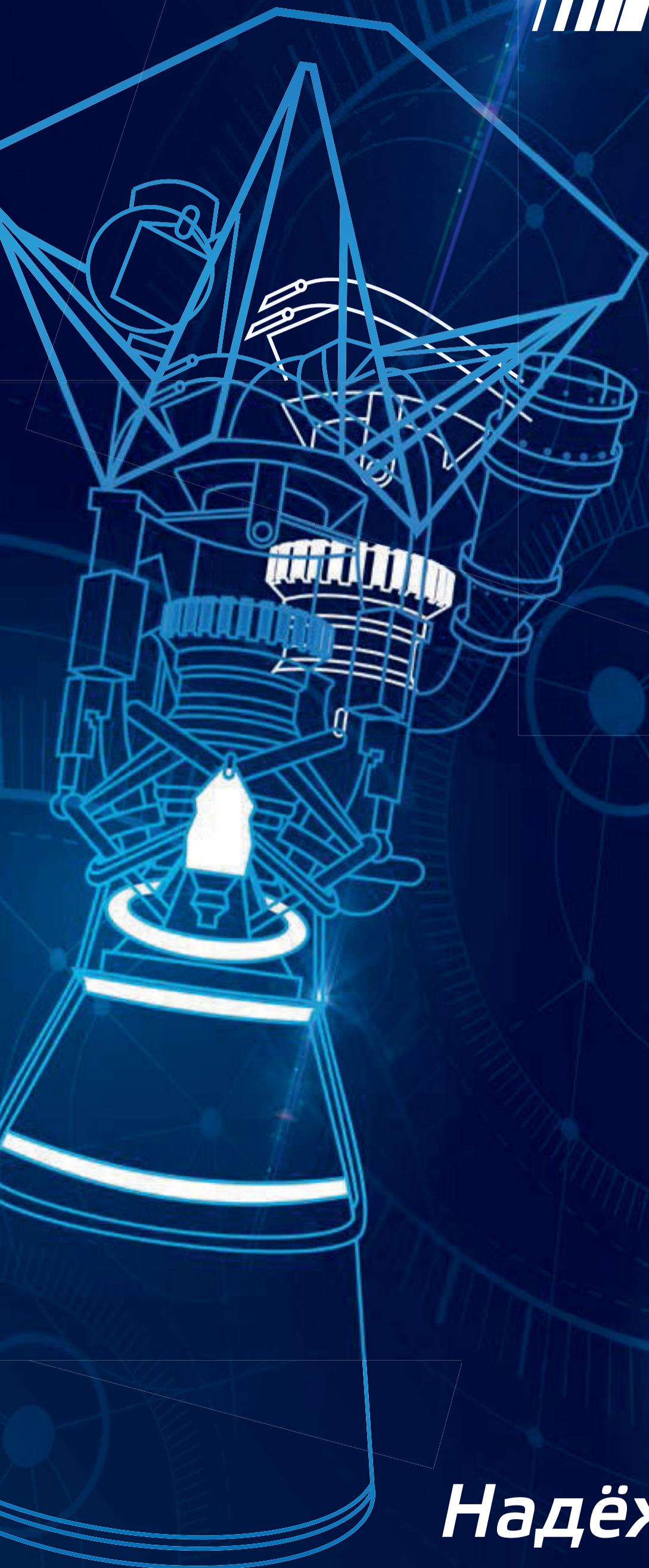
ДЕКАБРЬ

	2	9	16	23	30
	3	10	17	24	31
	4	11	18	25	
	5	12	19	26	
	6	13	20	27	
	7	14	21	28	
1	8	15	22	29	



ПРОТОН-ПМ

ИНТЕГРИРОВАННАЯ СТРУКТУРА НПО ЭНЕРГОМАШ



2024

Надёжность во всём!

Люди

Призвание — наставник

Уходящий 2023-й — год педагога и наставника. Учителя и преподаватели, старшие товарищи и опытные коллеги мотивируют нас двигаться вперёд и достигать поставленных целей. Сотрудники «Протон-ПМ» рассказали о тех, кто помог им в профессиональном пути и объяснил, что значит быть наставником.

НАЙТИ ПОДХОД

Александр РОССИХИН,
оператор прогрессивных станков цеха 74:

— Устроился на предприятие в 2022 году после обучения в Центре дуального образования. Первые два месяца работал под руководством опытного коллеги **Юрия Климовских**. Не сразу проникся работой в цехе и даже сомневался в правильности выбора. Во многом благодаря наставнику почувствовал уверенность в своих силах и решил остаться. Юрий помог разобраться в тонкостях работы на прогрессивных станках, познакомил с коллегами, поддерживал на протяжении всей адаптации. Он всё объяснял по-простому, благодаря чему я быстро освоил сложный станок, научился работать с инструментом. Всегда говорил со мной не как с новичком, а на равных, сразу давая понять, что я уже часть коллектива. Спокойный, добрый, отзывчивый — таким наставником стал для меня Юра. И во время обучения, и сейчас помогает советом, подсказывает, если возникают трудности. Уверен, что ему можно всегда позвонить, и он ответит на любой рабочий вопрос. Безотказный и ответственный человек! У него я позаимствовал основной принцип работы: «десять раз проверь сам, а потом иди к контролёрам». Благодарен Юрию за поддержку, переданные навыки и знания, за позитивный настрой в обучении и работе! Сегодня помогаю новеньким осваивать оборудование и понимаю, насколько это непростое занятие.



Юрий Климовских



Александр Росихин

БЫТЬ НА ОДНОЙ ВОЛНЕ

Егор ТУНГУСКОВ,
начальник бюро компоновок и прочностных расчётов КОТО:

— Среди своих учителей выделяю начальника КОТО **Алексея Вишнякова**. В апреле этого года он стал лучшим наставником предприятия. Алексей Аркадьевич передаёт подопечным свою философию и особое отношение к работе. Ему важно не просто рассказать, как решить поставленную задачу, а наводящими вопросами показать путь к результату. В любой ситуации он сохраняет холодную голову и спокойно решает рабочие вопросы. Как наставник и руководитель, Алексей Аркадьевич требует выполнять задачи чётко, по ГОСТу. Не так давно даже распечатал сотрудникам прописи и сказал: «Вы же конструкторы, а значит, должны писать красиво». Сегодня и сам выступаю наставником. Как научный руководитель веду сразу двоих выпускников аэрокосмического факультета Пермского Политеха. Иногда у ребят возникают вопросы, ответить на которые не могу. В такие моменты обращаюсь за помощью к Алексею Аркадьевичу. И конечно, перенимаю его опыт, стараюсь найти подход к каждому подопечному. Алексей Аркадьевич всегда на позитиве. Любит пошутить, поддерживает дружескую атмосферу в коллективе. Поощряет спортивные, творческие и профессиональные инициативы сотрудников. Залог его успеха как наставника — быть на од-



Алексей Вишняков



Егор Тунусков

ной волне с коллегами. Вместе с нами он ездит на турслёты и сплавы, участвует в интеллектуальных играх и волонтерстве.

ПРОБОВАТЬ НОВОЕ

Анастасия ЛЕБЕДЕВА,
контролёр станочных и слесарных работ цеха 9:

— По образованию я экономист. Но несмотря на это, меня всегда интересовало, как устроена работа на крупной предприятии. Плюс хотела попробовать себя в чём-то новом. Увидев в 2021 году объявление о наборе контролёров на «Протон», долго не раздумывала. Прошла собеседование, три месяца обучалась новой для себя профессии и после аттестации устроилась в цех 9. Моей наставницей стала контролёр станочных и слесарных работ **Ольга Васильева**. Поначалу переживала, что мне будет сложно, ведь работа требует аналитического мышления, внимательности, хорошей памяти, чтобы оперировать большими объёмами информации. А потом поняла, что это те же цифры, с которыми имела дело в вузе, — просто другая сфера. Подумала: вот и экономическое образование пригодились, значит, учиться не зря! Ольга Викторовна ввела меня в профессию, обучила основам контрольного дела и работе с инструментом. Ходила за ней как «хвостик», благодаря её наставничеству информацию осваивала быстро. Хотелось поскорее работать самостоятельно. Ольга Викторовна часто меня хвалила и говорила: «Ты на своём месте». И я с ней согласна — быть контролёром мне нравится! Благодарю Ольгу Викторовну за то, что вселила уверенность в собственные силы, научила твёрдо идти к цели и не опускать руки. Уже сама помогаю осваивать профессию своей сменщице: **Ольга Лебедева** — способная ученица, схватывала всё на лету. Обучать таких людей — одно удовольствие.



Ольга Васильева

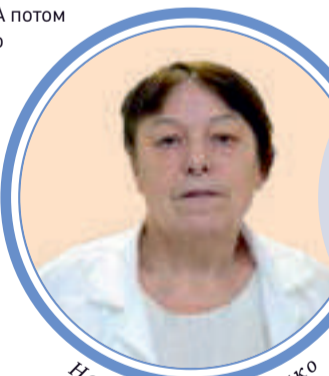


Анастасия Лебедева

СТАТЬ ПРИМЕРОМ

Никита ЗЕНКОВ,
инженер-технолог техбюро сварки и пайки:

— Профессиональным примером для меня стала коллега **Надежда Нечипоренко**. В этом году, 15 декабря, она отметила 20-летие работы на предприятии. Опытный инженер-технолог, она преподавала в Пермском авиатехникуме. Выпустила две группы по специальности «ремонт и эксплуатация вычислительной техники». С первого дня на «Протоне» Надежда Павловна поддерживала меня, помогала советом. Мы работаем с разными видами соединений: я — со сваркой, Надежда Павловна — с пайкой. Несмотря на это, старшая коллега сумела передать мне базовые знания: познакомилась с коллективом, помогла понять уровень ответственности, научила работать с документацией. Признаюсь, поначалу стеснялся отвлекать её от работы, даже если нуждался в подсказке. Со временем стал лучше разбираться в процессах, но спрашивать порой приходилось ещё больше. Благодарен наставнице за то, что терпела мои бесконечные вопросы и помогала вне зависимости от своей занятости. И сегодня обращаюсь к ней за советом, зная, что получу точный ответ. Сам стремлюсь стать хорошим наставником. Подспорьем стал урок, который преподавала Надежда Нечипоренко: быть примером для подопечного — братья за любую работу с внимательностью и энтузиазмом. И это помогает. В ноябре этого года я стал финалистом краевого конкурса профмастерства «Прокоманда» в компетенции «Наставник».



Надежда Нечипоренко



Никита Зенков

Валерий Бывальцев,
начальник центральной измерительной лаборатории:

— Пришла на «Протон» в 2007 году рядовым контролёром. Освоиться в профессии мне помогла контрольный мастер



Валерий Бывальцев



Андрей Алексеев

Нина Запольских. Даже сейчас, будучи на пенсии, Нина Николаевна помогает советом и поддерживает. Все мы тогда учились у начальника БТК цеха 7 **Людмилы Васильевны Зелениной** — волевого, характерного и надёжного человека. Проходить обучение под её началом было нелегко. Делала замечания, даже ругала, но спустя время я поняла, как это помогло многим из нас пройти, что называется, «через тернии к звёздам». Людмила Васильевна не только профессионал своего дела, но и отличный психолог. Разбирается в людях: знает, на кого надо надавить, а кого — похвалить, видит потенциал и помогает его раскрыть. Без таких наставниц, как Нина Николаевна и Людмила Васильевна, цех и предприятие не смогли бы добиться значительных успехов. Благодарю учителей за опыт и характер, который сформировался за годы работы на «Протоне». Знаете, о наставнике можно судить по его воспитанникам. Среди них есть победители и призёры профессиональных конкурсов. Сама неоднократно участвовала в них, занимая призовые места.

В 2023 году стала третьей в конкурсе «Лучший наставник». Выступаю в чемпионатах профмастерства и как эксперт. Помогая будущим специалистам в адаптации, переняла жёсткий, но справедливый подход Людмилы Васильевны. Прибегаю к методу наставницы: «тяжелое в учении — легко в бою».

НЕ БОЯТЬСЯ ОШИБОК

Андрей АЛЕКСЕЕВ,
оператор прогрессивных станков цеха 7:

— Впервые познакомился с «Протоном» во время учёбы в Пермском техникуме промышленных и информационных технологий имени Изгагина. Практику тогда проходил в цехе 7. Моим наставником стал наладчик станков **Валерий Бывальцев**. Добросовестный и справедливый человек, Валерий Михайлович дал мне основы работы на станке. Учил, что во всём необходима точность и аккуратность. Обращал особое внимание на соблюдение технологического процесса и чистоту рабочего места. Профессиональные советы первого наставника запомнил навсегда: внимательно читать технологию, проверять корректность программы, ответственно подходить к рабочему процессу и не бояться ошибок, ведь с ними приходит опыт. Не перестаю учиться у старшего коллеги. Благодарю Валерию Михайловичу за время и усилия, вложенные в моё профессиональное развитие. Благодаря в том числе и его вкладу, в уходящем году достойно выступил на чемпионатах профессионального мастерства. Под моим руководством сейчас стажирруется вчерашний выпускник Центра дуального образования **Денис Федотов**. Помогая ему освоиться в профессии, руководствуюсь подходами и принципами Валерия Михайловича.

Беседовала Александра ДЗИКАНЮК



Традиции

Это у нас семейное

Наступающий 2024-й объявлен в России Годом семьи. В преддверии праздника мы пообщались с сотрудниками «Протон-ПМ», которых связывает не только рабочая, но и личная история. Семьи предприятия с удовольствием поделились своими традициями празднования Нового года и рассказали, чем им запомнился уходящий 2023-й.

ПОДАРИТЬ БЛИЗКИМ ПРАЗДНИК

Готовиться к Новому году ведущие специалисты ЦЗЛ **Константин** и **Ирина Покидкины** начинают 1 декабря. В этот день они занимаются ёлкой. Константин распаковывает и устанавливает праздничное дерево, Ирина вместе с дочкой **Аней** его украшают. «Меня к процессу не допускают», — замечает глава семьи. Новогодний стол Покидкины готовят перед самым праздником, а продукты закупают в ночь с 30-го на 31-е. Это их семейная хитрость. Объясняют: в это время магазины меняют ассортимент, выставя самое свежее.

Новый год Константин и Ирина встречают семьёй, а утром 1 января поздравляют друзей и родственников. С желанием подарить праздник близким людям уже несколько лет они ходят в костюмах Деда Мороза и Снегурочки. «Огромное счастье — видеть весёлые огоньки детских глаз, но ещё больше радуются взрослые», — замечает Константин. — Нам удаётся, хоть и на мгновение, вернуть их в детство, что дорогого стоит». Ещё 1 января Покидкины всегда готовят уху и после сытного обеда отправляются на новоязовский пруд «Чистик» — одно из любимых мест для зимних игр.

«В этом году не собираемся отказываться от нашей традиции, хотя и переехали из родного микрорайона», — говорит Ирина. Признётся, что покидать Новые Ляды не хотелось, но дочка увлеклась классическим танцем. Занятия в студии проходят в центре, и для удобства пришлось перебраться поближе. В октябре Аня Покидкина поучаствовала в Международном конкурсе хореографического искусства «Золотой кубок» в Сочи. Родители гордятся дочерью: юная балерина заняла первое место среди танцевальных дуэтов и второе — со своим коллективом.

ПРЕВРАТИТЬ ЖЕЛАНИЕ В ЦЕЛЬ

Артём и **Ирина Акуловы**, испытатель-механик и слесарь КИПиА цеха 6, утром 31 декабря вместе с детьми отправляются покорять снежные вершины. В Новых Лядах, где живут супруги, есть «Лысяя гора» — там любят кататься ребяташки. Саму новогоднюю ночь Акуловы обычно встречают с друзьями. Украшают квартиру, готовят праздничный ужин, дарят друг другу подарки. «Наш Дед Мороз приносит только то, что ты хочешь», — признаётся Ирина. — Просто мы заранее делимся своими желаниями и стараемся их исполнить».

Примерно четыре года назад у семьи Акуловых появилась ещё одна традиция. В канун праздника они собираются за столом, и каждый пишет четыре-пять целей, которых хочет достичь в наступающем году. Эти записочки складывают в вазочку, где они лежат до следующего года. «Все желания, конечно, не исполняются, но, когда ты придаёшь им форму цели и фиксируешь, появляется дополнительная мотивация», — уверена Ирина.

В 2024-м супруги отметят совершеннолетие своего брака. «Вы не поверите, но за это время мы ни разу не отдыхали вдвоём», — признаётся Артём. — Маленькие дети, несовпадение отпусков, домашние заботы — всё это не давало нам возможности побыть наедине друг с другом». Только в этом году супруги посвятили отпуск себе и в августе отправились в Сочи. Артём рассказывает, что погода была к ним безжалостна: столбик термометра поднимался выше 35 градусов, что осложняло прогулки. Но впечатления, полученные от ласкового моря и прекрасных гор, перекрыли все неудобства.

РАБОТАТЬ ДАЖЕ В КАНИКУЛЫ

Евгений и **Динара Арефьевы** своей встречей обязаны «Протону». Познакомились они в 2009 году, оба тогда работали на пятом участке цеха 9. Евгений, ведущий специалист по развитию производственной системы, делится, что отношения развивались постепенно. А первый шаг он сделал как раз в январские каникулы, во время дежурства.

За годы совместной жизни ни один Новый год не обошёлся без вызова на работу. «Так родилась семейная традиция — трудиться в праздничные дни», — шутит Евгений. — А если серьёзно: работа на ответственных участках обязывает». Новогодние традиции у семьи Арефьевых — так сами говорят — как у всех: они украшают квартиру, помогают сыну написать письмо Деду Морозу, готовят фирменные блюда, в числе которых крабовый салат. А в 00:00 под бой курантов вместе открывают подарки и бегут смотреть праздничный фейерверк.

В уходящем году Арефьевы отвели сына Глеба в первый класс. Событие это серьёзно изменило ритм жизни. «Мы с Евгением даже взяли отпуска в начале осени, чтобы первое время отводить и забирать сына с учёбы», — рассказывает Динара, старший контрольный мастер цеха 9.



Семья Захваткиных

Глеб учится в Школе инженерной мысли имени Павла Соловьёва. Родители замечают, что сегодняшняя программа отличается от той, которую давали раньше: первоклассники вовсю решают примеры, делают домашнее задание. «Вставать по утрам сыну всё ещё тяжело», — признаётся Динара. — Но неприятность эту мы переживём».

Светлана с грустью замечает, что наступающий Новый год — первый, который они с супругом встретят вдалеке от старшей дочери. Захваткины с нетерпением ждут следующего отпуска, чтобы поехать к ней в гости. А Сергей готовится активно провести новогодние каникулы. Уже 7 января в Доме спорта Новых Лядов он в числе других хоккеистов-любителей соберётся на традиционный рождественский турнир.

СОХРАНИТЬ ВЕРУ В ВОЛШЕБСТВО

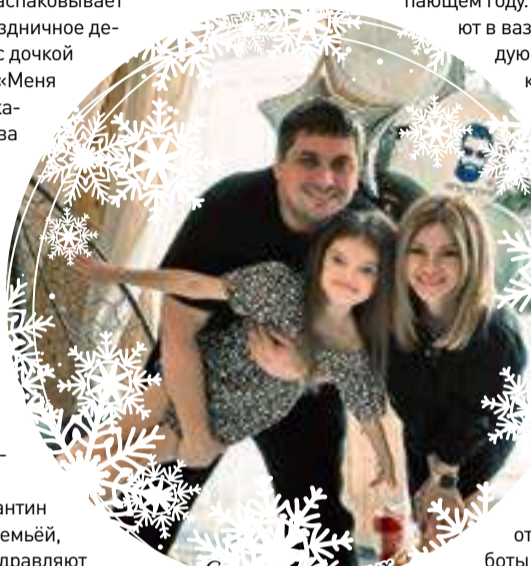
Руководитель группы социальной политики **Олег Лехвонен** трепетно относится к новогодним традициям. «От того, как мы проводим праздники, зависит, как будут отдыхать наши дети, когда вырастут, какие ценности будут культивировать, к чему стремиться», — уверен он. Детей у Олега трое. Помимо старшего Игоря, который в этом году устроился в цех 5 слесарем-сборщиком, в семье подрастают Филипп — ученик 5-го класса, отличник и любитель футбола, и шестилетняя Ева — девочка обожает рисовать и уже выработала свою неповторимую технику.

Новый год Лехвонены обычно отмечают в семейном кругу. Особенно радуются празднику дети. С супругой Татьяной Олег старается подольше сохранять в них веру в волшебство. Первым утром нового года все вместе они ездят на городские горки, гуляют, наслаждаются духом праздника. А 7 января отправляются на день рождения к тёте в Краснокамск — ещё одно объединяющее их торжество. Вспоминают семейные истории, общаются. «Так было раньше у моей мамы и её сестер», — добавляет Олег. — Считаю, что традиции надо сохранять и передавать следующим поколениям».

Игорь Лехвонен признаётся: событием года для него стало серебро баскетбольного турнира Космической лиги, где он играл в одной команде с отцом и коллегами. На первенстве получил награду как лучший атакующий защитник. С детства занимался баскетболом и был рад присоединиться к сборной. Сейчас статуэтка стоит в кабинете Олега Лехвонена: для него она не менее важна. «Отец вложил много сил в моё развитие и всегда поддерживал в желании заниматься баскетболом», — уточняет Игорь. Молодой человек отмечает, что всего этого могло не быть, если бы не трудоустройство на «Протон». Работа в сборочном цехе помогла Игорю упорядочить будни, расставить приоритеты и определить цели.

Первой он уже добился — аттестовался на четвёртый разряд. «В следующем году постараюсь развить свои компетенции», — планирует Игорь. — Продолжу заниматься баскетболом и ещё скажу своё слово на соревнованиях».

Дмитрий ШАРОВ



Семья Покидкиных



Семья Арефьевых

СМЕЛО ПРОБОВАТЬ НОВОЕ

К новогоднему столу семья **Сергея** и **Светланы Захваткиных** лепит домашние пельмени. В канун 2023-го традиционную мясную начинку они заменили щуцей. «Знаете, это самые вкусные пельмени, что я ел», — признаётся Сергей. Добавляет, что в этом году рыбу для них уже заготовили, осталось только слепить «хлебные уши» и подать к столу.

Сергей работает слесарем механосборочных работ в цехе 74. На загородной площадке трудится и жена Светлана, ведущий бухгалтер по материалам. Для семьи Захваткиных этот год оказался богат на события. Дочь Наталья, также работавшая на «Протоне», с семьёй переехала в Арабские Эмираты. Там её супругу предложили перспективную работу. Светлана рассказывает, что они довольны, но как истинные уральцы скучают по снежной зиме и сетуют на постоянную жару.

Ещё одно яркое воспоминание супругов Захваткиных — совместный отпуск. Летом этого года они побывали в Дагестане. Убедились, как необъятна и прекрасна наша страна: море, горы, аулы и водопады оставили глубокий след в их памяти. Особо впечатлил супругов Сулакский каньон с его искрящейся ярко-бирюзовой водой.



Семья Лехвонен



Семья Акуловых

☀️ **Качество жизни**

Полёт интеллекта

В середине декабря на «Протоне» разыграли Кубок предприятия по интеллектуальным играм. В упорной борьбе «Сову» завоевали сотрудники управления информационных систем и технологий.

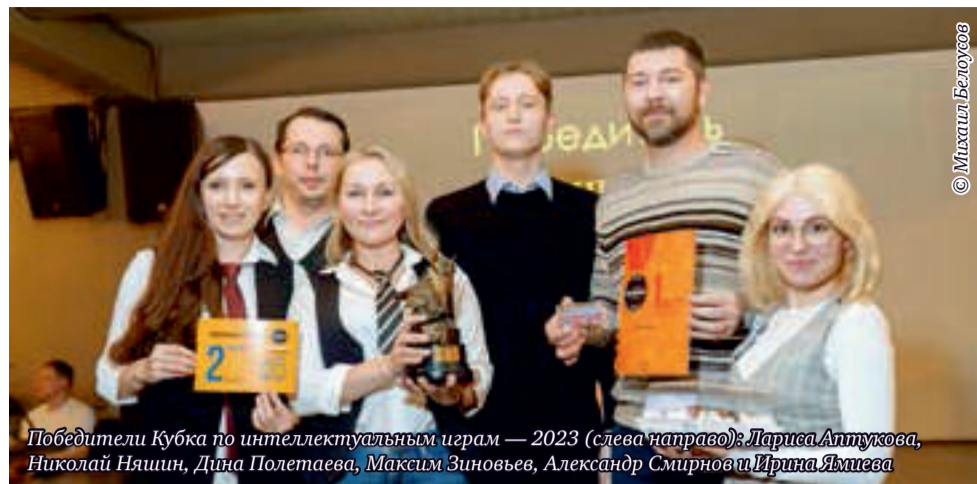
После работы 12 декабря в кафе «Люба» собрались более 100 протоновцев, объединившихся в 16 команд. К ним подключились сотрудники НПО «Искра», педагоги Техно-школы им. В. П. Савиных и болельщики — они выступали вне зачёта. Открыла мероприятие его организатор, председатель Союза молодёжи **Ирина Кучумова**. Лидер движения поблагодарила всех участников за интерес к мероприятию и пожелала им удачи. По её словам, Кубок по интеллектуальным играм стал для предприятия доброй традицией.

— Мы проводим его в развлекательном формате, не ограничиваем участников возрастными рамками, — пояснила Ирина. — Для всех нас это возможность не только сразиться в интеллектуальном состязании, но и хорошо провести время вместе с коллегами. Радует, что год от года интерес к мероприятию сохраняется. В следующий раз надеемся увидеть побольше участников от цехов.

Темой интеллектуального квиза стал 300-летний юбилей Перми. Озвучил правила

игры **Николай Пластун** — он ведёт мероприятие третий год подряд. Участников Кубка ждали семь раундов по семь текстовых, музыкальных, фото- и видеовопросов. На поиск ответа отводилась минута, в раунде «Блиц» — 15 секунд. В последнем туре на каждый вопрос команды делали ставки, ошибка грозила потерей баллов. Поддержать праздничное настроение помогли новогодние задания. Не обошлось без вопросов космической тематики — в этом году «Протон-ПМ» отметил 65 лет производству ракетных двигателей.

Оказывается, солист американской группы *NSYNC мечтал полететь в космос и несколько раз приезжал в Россию, а спортивный комментатор как-то назвал «Пермским периодом» удачный последний отрезок игры хоккейного «Молота Прикамья». После первых трёх раундов лидерство захватили «Айтишники» — команда управления информационных систем и технологий. По итогам шести вперёд вырвалась сборная управления «Основное изделие» — участница городских турниров по интеллектуальным играм.



Победители Кубка по интеллектуальным играм — 2023 (слева направо): Лариса Аптукова, Николай Няшин, Дина Полетаева, Максим Зиновьев, Александр Смирнов и Ирина Ямиева

Единственные, кто взял максимум баллов в двух раундах, ребята безошибочно угадывали фильмы и музыкальные композиции.

Судьба Кубка решилась в финальном туре «Ставки». Точно ответив на все вопросы, сотрудники службы информационных технологий вырвали победу. Хотя темы были не из лёгких: «Оскар», «Фильмы», «Реклама», «Мемы» и другие. «Айтишники» опередили «Основное изделие» на три балла. Третье место, с отставанием в девять очков от второго места, — у команды «Сумасшедшая чайная вечеринка». Сотрудники отдела главного сварщика уже второй год подряд входят в число призёров Кубка по интеллектуальным играм.

Подарки в этот день получили не только команды, занявшие первые три места. Замкнувшим турнирную таблицу участникам за старание преподнесли поднос эклеров. Призы за 12-е место 12 декабря получила команда «Дети Вассермана», представляющая цех 16. А «Дамы в законе» из юридического отдела и «Дела семейные» из цеха 79 отмечены за самые красивые костюмы.

Капитан победителей, ведущий специалист **Дина Полетаева**, рассказывает, что пыталась собрать команду службы ещё два года назад. В 2022-м «Айтишники» всё-таки дебютировали на Кубке, заняв 11-е место из 17. Как отмечает капитан, в этот раз она сформировала и зарегистрировала команду, а на следующий день объявила об этом коллегам: начальникам бюро **Александр Смирнову** и **Николаю Няшину**, ведущему специалисту направления «Производство и реализация» **Ларисе Аптуковой**, специалисту развития бизнес-процессов PLM **Максиму Зиновьеву** и инженеру-электронику **Ирине Ямиевой**.

— Никто не отказался, люди хотели играть! — поделилась Дина. — Нашим преимуществом стало то, что к команде присоединились сотрудники разных возрастов: и молодёжь, и люди постарше. Показали слаженную работу — каждый из участников внёс свой вклад в общий результат. Очень довольны нашим выступлением. Победа заряжает! А переходящий кубок — статуетка совы — будет радовать нас целый год!

Наталья ЛАЗУКОВА

☝️ Молодая смена

Поездка — космос!

Протоновцы поучаствовали в отраслевом форуме «Команда будущего», который прошёл с 7 по 9 декабря в Москве.

Мероприятие объединило 500 молодых сотрудников предприятий и организаций Роскосмоса, а также студентов профильных вузов. Прошёл форум в Центре «Космонавтика и авиация» на ВДНХ. Старт мероприятию дал генеральный директор Роскосмоса **Юрий Борисов**. Глава Госкорпорации отметил, что события форума помогают развивать молодёжное движение «Команда будущего». «Именно ваш вклад в развитие космической отрасли будет определять её перспективы!» — обратился он к участникам. После чего Юрий Борисов ответил на вопросы молодёжи о будущем российской космонавтики.

От «Протон-ПМ» на форуме побывали председатель Союза молодёжи **Ирина Кучумова**, инженеры-технологи **Никита Зенков** (техбюро сварки, пайки и рентгена) и **Никита Никитин** (цех 78), слесарь КИПиА цеха 75 **Вячеслав Колегов** и инженер-конструктор КОТО **Арсен Надыров**. Ребят разбили на 20 команд из представителей разных предприятий. Вместе они узнали о том, как развить гибкие навыки, прогулялись с экскурсией по Центру, научились создавать эффективные презентации, потренировали креативное мышление, попрактиковались правильно вести себя в конфликтах.

Ирина Кучумова как член Совета молодых учёных при гендиректоре Роскосмоса вошла в число организаторов форума, став куратором одной из групп.

Она помогла ребятам сплотиться и соблюдать расписание, проводила конкурсы. Участники поиграли в квиз, сделали оригинальное фото, сочинили стихотворение, придумали мемы и театральную постановку.

— Это мой второй опыт кураторства, поэтому хорошо понимала, что от меня требуется, — поделилась Ирина. — Первый приобрела на Всероссийском форуме рабочей молодёжи в сентябре этого года. В этот раз все наставники приехали на два дня раньше, чтобы отработать программу — такие события требуют серьёзной подготовки. Благодарю Госкорпорацию за доверие и возможность проявить свои организаторские способности!



Протоновцы на форуме «Команда будущего» (слева направо): Никита Зенков, Арсен Надыров, Ирина Кучумова, Никита Никитин, Вячеслав Колегов

Для Вячеслава Колегова поездка стала дебютом во всех смыслах. Первый раз он сел в самолёт, увидел Москву, прокатился на метро. Рассказывает, что для него участие в форуме — путь к развитию. Вячеславу удалось познакомиться с руководством и сотрудниками предприятий Госкорпорации, узнать больше о планах Роскосмоса. «Эти три дня стали для меня максимально продуктивными», — замечает участник.

Арсен Надыров поехал на форум как представитель Пермского Политеха. С сентября 2023-го молодой человек работает на «Протон-ПМ» и параллельно учится в специалитете вуза по целевому набору от предприятия. Стать участником форума ему предложил декан аэрокосмического факультета **Владимир Модорский**. — Впечатлило количество и качество проведённых лекций и практических занятий, — поделился Арсен. — Нам рассказали о современных разработках и научно-технических достижениях, особенностях профессиональной коммуникации и развитии лидерских качеств. Знания и опыт, приобретённые на форуме, определённо пригодятся в жизни и работе.

Никита Никитин также остался доволен. Его команде не хватило несколько баллов, чтобы стать лучшей и выиграть главный приз этого года — посещение пуска ракеты с Байконура. Никита намерен продолжить общение с коллегами из других городов и в следующем году встретить их на форуме.

Если очень захотеть, можно в космос полететь! Как стать покорителем пространства и увидеть землю с МКС? Об этом ребятам рассказали космонавты **Андрей Борисенко**, **Пётр Дубров** и **Арутюн Кивирян**. Встреча с ними особенно запомнилась Никите Зенкову:

— В ходе диалога узнал больше о том, как пройти отбор и стать покорителем внеземного пространства. В команде с коллегами из других городов попрактиковался в командообразовании. Благодарен предприятию за возможность поучаствовать в таком масштабном форуме и пообщаться с сообществом Роскосмоса.

Александра ДЗИКАНЮК

/// ДОРОГИЕ ДРУЗЬЯ!
ПРИМИТЕ НАШИ
ИСКРЕННИЕ ПОЗДРАВЛЕНИЯ
С НАСТУПАЮЩИМ НОВЫМ
ГОДОМ!



В 2023-м ПСБ, как и прежде, делал всё возможное, чтобы стать для наших клиентов сильным и надёжным партнёром. Вместе всегда проще отвечать на вызовы времени. Мы убеждены, что в будущем году наше сотрудничество укрепит и станет эффективнее, поможет процветанию вашего предприятия и каждого сотрудника. Продолжим развивать наши банковские продукты и расширять программы, способствуя социально-экономической стабильности Пермского края и благополучию каждого его жителя.

Стоя на пороге нового года, искренне верю, что для каждого он станет успешным и счастливым, войдёт в судьбу значительной жизненной вехой и яркой страницей профессиональной биографии. Пусть все трудности и неудачи останутся в уходящем 2023-м, а наступающий год откроет путь переменам к лучшему и даст силы достигнуть вершин успеха. Желаю, чтобы работа радовала и оказалась щедрой на достижения, а личные планы с лёгкостью воплощались в жизнь. Здоровья вам и вашему близким, достатка, семейной гармонии и тепла!

Андрей Клепиков,
региональный директор ПСБ в Перми



На правах рекламы