

## ПОЗДРАВЛЯЕМ!

**Уважаемые земляки! Дорогие друзья!**  
**От всей души поздравляю вас с наступающими праздниками – Новым годом и Рождеством!**

Для каждого из нас уходящий год запомнится массой интересных, важных событий. Главным в 2019 году стало 85-летие ПНТЗ. Юбилей, безусловно, знаковый не только для предприятия, но и для всего Первоуральска, где каждый пятый житель трудоспособного возраста связан с заводом. На Новотрубном трудились сотни талантливых специалистов и руководителей, которые внесли вклад в развитие завода, города, страны.

Ещё одним знаковым событием стал запуск программы комплексного благоустройства Первоуральска. Группа ЧТПЗ выступила инициатором разработки и реализации мастер-плана по развитию городской среды с командой «Центра аналитики города». Инвестиции компании уже составили более 70 миллионов рублей. Программа рассчитана до 2024 года. В рамках государственно-частного партнёрства мы создаём яркий и привлекательный город, комфортный для работы и жизни. Уверен, что первоуральцы уже совсем скоро почувствуют эти позитивные изменения.

Пусть 2020 год станет годом новых возможностей, достижений и будет наполнен яркими событиями и интересными встречами. Искренне желаю вам и вашим родным крепкого здоровья, благополучия и всего самого доброго!

**Депутат Законодательного собрания  
Свердловской области, управляющий директор ПНТЗ  
Алексей ДРОНОВ**

**Уважаемые первоуральцы!**  
**В преддверии нового года мы подводим итоги, загадываем желания и строим планы.**

Уходящий 2019-й стал для города успешным и перспективным, дал старт многим знаковым проектам. Были достигнуты успехи в сфере образования – выполнен капитальный ремонт общеобразовательных школ, оборудованы современные классы технологий, открыт центр образования «Точка роста». Отремонтированы ведущие автомобильные дороги; проведены реконструкция системы освещения, газификация посёлков, модернизация в коммунальной отрасли.

Благодарю всех за огромный вклад в развитие Первоуральска, за трудолюбие, нацеленность на результат. Ведь из достижений каждого коллектива складываются достижения города. Радостно видеть плоды наших усилий, сознавать, что движемся к общей цели – улучшению качества жизни. Уверен, что начатые проекты сделают проживание в городском округе ещё комфортнее.

Дорогие друзья! В наступающем Новом году желаю всем здоровья, благополучия и оптимизма!

**Глава городского округа Первоуральск  
Игорь КАБЕЦ**

**Уважаемые жители Первоуральска!**  
**Примите искренние поздравления  
с Новым годом и Рождеством!**

Этот год был для нашего города добрым и динамичным, многое из задуманного, стало реальностью. Мы создавали безопасные и комфортные условия проживания, строили современные детские спортивные площадки, ремонтировали и модернизировали школы, медицинские учреждения. В основе наших достижений – ваше трудолюбие, ответственность и высокий профессионализм, дорогие первоуральцы. Спасибо вам за любовь к родному городу. В 2020 году мы продолжим курс развития, будем успешно решать смелые и серьёзные задачи.

От всей души желаю, чтобы каждый добился успеха, чтобы в семьях были достаток и уют!

**Председатель Первоуральской городской Думы  
Галина СЕЛЬКОВА**

## ВНИМАНИЕ!

**Уважаемые читатели «Уральского трубника»,  
в связи с новогодними каникулами  
первый номер газеты в 2020 году выйдет 17 января.**



## НОВОГОДНЯЯ СКАЗКА ИЛИ ВРЕМЯ ПЕРЕМЕН

**Последнюю страничку года в конце декабря делает яркой и радостной выставка в музее истории ПНТЗ.**

**Т**радиционной экспозиции «Рождественская сказка» более 20 лет. И каждый раз она удивляет своими работами, выполненными в разных жанрах: картины, украшения, вышивка бисером, мягкие игрушки, поделки из бумаги... Нынче количество экспонатов, объединённых темой зимы и праздника, стало рекордным. Чтобы всё разместить, пришлось задействовать не только зал музея, но и фойе, и лестницу. Более сотни авторов, среди них первоуральские профессиональные художники, любители рукоделия и, конечно, дети – воспитанники художественной школы, клубов по месту жительства, центра детского творчества и социально-реабилитационного центра.

Много лет с музеем сотрудничает рукодельница Клара Артемчук. Вначале она приносила на выставки мягкие игрушки – матрёшки, украшенные парчой, блёстками и бусинами. Затем увлеклась моделированием зданий из картона и бумаги – центральное место экспозиции занимает копия настоящего храма. Автор фотографирует объект, потом размеры в определённом масштабе переносит на чертёж. Таким же способом был изготовлен и макет первоуральского Народного дома, который также побывал на выставке в музее. Искусно сделанные известные здания вызывают у посетителей большой интерес. Вообще сегодня техника моделирования очень востребована и актуаль-

на. Но женщина «строит» храмы не ради моды. Она – творческий человек ищет себя, пробует различные техники. И непременно вкладывает в работы своё лучистое настроение.

Необычный сундук, представленный на экспозиции, на первый взгляд кажется тяжёлым. Но на самом деле все его детали (заклёпки, ручки и замок) сделаны из картона. Искусством пейп-арта или изготовления поделок из бумаги Светлана Подсухина занялась недавно и сама не заметила, как к её увлечению присоединилась вся семья. Например, муж мастерит рамки и помогает в оформлении.

Объёмная аппликация, где утопающий в сугробах дом, из трубы идёт дымок, блестят снежинки... Уютно, сказочно зимнее настроение передала семилетняя Кристина Анисимова (на снимке). Она с четырёх лет любит рисовать карандашами и красками, хочет непременно стать художницей. Это желание поддерживают мама-новотрубница и бабушка. Два года назад они привели девочку в клуб «Огонёк» под руководством Надежды Чистяковой. Этот педагог умеет делать своими руками немало красивых вещей – не случайно много лет вела творческое объединение. Декоративно-прикладное искусство для неё работа и увлечение. Оригинальные работы Надежды Александровны в технике модульного оригами – тоже экспонаты выставки.

Были на ней и симпатичные сделан-

ные из разного материала Мыши – символ 2020 года. Это животное, которое в китайском гороскопе ассоциируется с мудростью, богатством и способностью из любой ситуации извлечь пользу. Они активные, умные и любознательные.

Цвет предстоящего года Крысы – белый, стихия – металл. Это сочетание принесёт успех целеустремленным и амбициозным людям. Если вы стремитесь разбогатеть и занять высокое положение в обществе, то год Крысы поможет добиться желаемого результата, надо только посвятить себя достижению цели. Родившиеся в этот год обладают проницательностью, интуицией, романтизмом, красноречием, обаянием, умом, умением приспосабливаться к любым условиям. У белой металлической Крысы нет каких-то особых предпочтений среди знаков зодиака. Удача и везение в 2020 году будет зависеть от личных качеств каждого человека. Все в наших руках!

По китайскому гороскопу 2020 год является одним из наиболее перспективных в плане бизнеса и финансов, покровительствует любым переменам, они даже желательны: начинается новый 12-летний зодиакальный цикл. Если уж что-то менять или начинать, то год Крысы – самое лучшее время.

А что касается выставки живописи и декоративно-прикладного искусства «Рождественская сказка», то первоуральцы смогут увидеть её (причём, совершенно бесплатно) и зарядиться энергией праздника до середины января.

# ПРАЗДНИК К НАМ ПРИХОДИТ

Новый год ассоциируется с чудом, сказочной историей, яркими впечатлениями. Но сделать праздник незабываемым – дело серьёзное, требующее фантазии, кропотливой работы. По мановению волшебной палочки ничего не возникает. Только труд даёт волшебный результат.

**В** Ледовом дворце подарок для зрителей по сказке Самуила Маршака «Двенадцать месяцев» задували ещё в июле. С сентября начались репетиции. Поставить сказку на льду непросто, ведь нужно катанием, танцем передать смысл художественного произведения. Расставить акценты помогает музыка, кстати, подбор её поражает, поскольку использованы и шедевры Вивальди, и современные хиты.

Генератор идей и постановщик шоу Елена Могильникова, множество раз участвовала в сказочных представлениях и «Фигурных страстях». Она занимается взрослым любительским спортом, участвует в

соревнованиях разного уровня. А ещё эта энергичная женщина – профессиональный доктор, возглавляет дневное отделение стационара городской больницы, недавно повысила квалификацию в области кардиологии. Как Елена всё успевает – большая загадка.

Сводная репетиция показала, что силы и энергия энтузиастов потрачены не зря. В шоу задействованы почти 80 человек. Три группы по 12 синхронистов, несколько профессионалов, украшающих действие, остальные – любители этого вида спорта. Большое достижение, когда удаются массовые сцены, на них организаторы делают ставку. Три раза в неделю репетиции, плюс оттачивание деталей в клубе любителей фигурного катания «Ice brilliant». Словом, многие участники пять раз в неделю на льду. Труд тяжёлый, но люди, вдохновлённые общей интересной идеей, не замечают усталости.

Особенно удалась сцена на льду. На льду 24 человека водят хороводы с платками. Зрелище похоже на выступление ансамбля «Берёзка». Со стороны даже не догадаешься, что эти люди новички в фигурном катании – волонтеры, известные люди города. Что касается Елены Могильниковой, то она не только занимается постановкой, но и сама неоднократно выходит на лёд. Например, в образе Зимы – Метели она артистично кружится в

танце со своими партнёрами, передавая ветер, вьюгу и снег.

Ледовое шоу поставлено на хорошем спортивном и художественном уровне. Первоуральску повезло, что у него есть такая сказка на льду, появившаяся при поддержке муниципального учреждения физической культуры и спорта «Старт».

Во Дворце культуры ПНТЗ в новогодние праздники всегда бывает особенно многолюдно. Уже стало традицией, что юные зрители смотрят представление, водят хороводы вокруг ёлки. Какой же сюрприз приготовили им на этот раз?

На генеральной репетиции понимаешь, что получилось нечто уникальное. Поставлена знаменитая волшебная сказка Гофмана «Щелкунчик» в форме драматического спектакля, где много музыки, балета, цирковых номеров. Сценарист и режиссёр-постановщик Кристина Костина всегда сама была очарована рождественской историей о девочке Мари и заколдованном принце-Щелкунчике. Сюжет, как доброе и благородное сердце развеяло злые чары, её вдохновил на творчество. Задумка подарить городу классический детский проект появилась полгода назад. За основу взяли либретто Мариуса Питепа, написанное к одноимённому балету. Но первоуральские зрители не только соприкоснутся с прекрасной музыкой Петра Чайковского и классическим балетом, но и увидят игру дра-



матических артистов, а также яркие цирковые номера. Всё это придаст действию зрелищности.

В постановке задействованы воспитанники театральной студии «Три апельсина». В сентябре тщательно отбирали артистов и дублёров на главные роли. Способные ребята всё схватывали налету, на репетиции уверенно и органично держались на сцене. Роль главной героини 7-летней Мари на всякий случай дали сразу двум юным артистам Милане Хаматовой и Милане Рычковой. Щелкунчика играет 14-летний Никита Князев. Крёстным стал студент ПМК Павел Соколов. Художественный руководитель студии Екатерина Ряписова пояснила:

– Готовой пьесы не существовало, её написала Кристина, так сказать, под наших юных исполнителей. Предварительно она посмотрела и все номера, которые затем включила в представление. Потом мы придумывали декорации, костюмы. Одна голова Щелкунчика чего

стоит – получилась внешне эффектная, объёмная и в то же время лёгкая. Вообще соединение классического балета, цирковых номеров в драматическом спектакле прежде казалось невозможным. Надеемся, что зрителям такая многожанровость понравится, представление рассчитано на любой вкус.

Задействованы два балетных коллектива Галины Круговых и Нелли Пещерских, а также цирковая студия «Улыбка». Главные герои сказки – ровесники ребят, которые придут на представление. Вместе они будут переживать эмоции, смогут погрузиться в атмосферу волшебства. Гармонично вписать в музыку Чайковского другие музыкальные фрагменты удалось композитору Артуру Бушманову.

В целом спектакль получился ярким, красочным, с рождественским настроением. А после представления юных первоуральцев ждут танцы, игры, хороводы вокруг ёлки с Дедом Морозом и Снегурочкой.



## НОВОСТИ

### СТАЛО СВЕТЛЕЕ

Специалисты «Городского хозяйства» завершили запланированные на 2019 год работы по реконструкции системы освещения.

Удалось сделать светлее 16 улиц Первоуральска. На это израсходовано более 11 миллионов рублей. Самые масштабные работы выполнены на Орджоникидзе – монтаж новой линии освещения здесь проводился одновременно с укладкой асфальта и благоустройством. Работами там занималась компания из Нижнего Тагила, её сотрудники установили 66 новых фонарных столбов. Светлее стало на улицах Урицкого, Прокатчиков, Медиков, Емлина.

Были включены в программу по реконструкции системы освещения и сельские территории. Например, в Каменке появились 44 светильника, а в Нижнем Коновалово, Новоалексеевском, Крылосово, Кузино – 108. Эту работу планируют продолжить и в 2020 году.

### PRO:ДВИЖЕНИЕ

Администрация Первоуральска подвела итоги творческого конкурса на название нового ФОКа в Билимбае.

Победило название «PRO:движение», автором стала Таисия Пономарева, корреспондент телевидения.

«Я приняла участие в конкурсе на радостных эмоциях, меня вдохновила новость, что ФОК наконец-то достроен и сдаётся в эксплуатацию. Захотелось быть причастной к этому хорошему событию. К тому же спорт в нашей семье – это особая тема, я, например, люблю лыжи и баскетбол. Размышляя о названии для нового ФОКа, придумала шесть вариантов, которые связаны со спортом, историей посёлка, космосом», – рассказала Таисия Пономарева.

Всего на конкурс пришло около 40 работ от жителей Билимбая и Первоуральска. Конкурсанты предлагали такие названия как «Богатырь», «Феникс», «Спортивная звезда», «Олимпик», «Ракета» и многие другие.

«Название-победитель «PRO:движение» полностью отвечает нашим требованиям. Оно креативное, актуальное, связанное со спортом, главное – отражает концепцию нового физкультурно-оздоровительного комплекса», – сказала Наталья Баган, замначальника управления культуры, физической культуры и спорта.

## РАЗГОВОР С ДЕПУТАТОМ

# НОВОГОДНЯЯ МАГИЯ!

Магия цифр и традиций – вещь удивительная. Например, целый водоворот чувств испытываем все мы и каждый в отдельности в канун Нового года! И главная прелесть в том, что, несмотря на любые трудности, побеждает светлая вера – завтра будет лучше, чем вчера! Так было и в 2019 году.

**В**сегда иду навстречу любой инициативе по восстановлению исторической справедливости, возрождению веры и культуры. Поэтому взял на себя изготовление и установку главного купола Крестовоздвиженского храма в Нижних Сергах. Не оставляю без внимания дела с воздвижением церкви и мечети в селах Роца и Платонов, деревнях Давыдова и Лямпа... Недавно провели реконструкцию двух монументов – «Мать и дитя» в Михайловске и памятника участникам ВОВ в п. Красноармеец.

Благодарная Ревда наградила меня почётным званием «Благотворитель года». Но главное, что скоро у них будет музей боевой Славы, газонкосилки появились в хозяйстве детских садов № 2 и 34, а снегоуборочная машина – у Дворца культуры. При поддержке федерального бюджета в марте 2020 года в п. Кирзавод в рамках национального проекта «Образование» завершается строительство школы № 9 на 500 мест, что

практически решит проблему со второй сменой в Ревде.

Рад за Красноуфимск. В ноябре завершено строительство детской поликлиники. 5 этажей, 5000 квадратных метров, новое оборудование!

Как-то само собой складывается персональное шефство над колледжем в Новоуральске. 540 студентов, из них 45 – дети-сироты и дети, находящиеся в трудной жизненной ситуации. Недавно приобрели для них микроволновки, но в перспективе, конечно, заменим и электрические плиты.

Мне бы одному в такие дни роль Деда Мороза не выполнить, но есть помощники, которые вручат детям из социально-реабилитационных центров, детям с ограниченными возможностями здоровья, детям участников боевых действий всего округа более 500 подарков.

Постоянно проводим приёмы населения. В 2019 году, например, провели в округе 96 приёмов избирателей и 24 бесплатные юридические консультации для жителей на ос-



нове соглашения с Первоуральским отделением Ассоциации юристов России.

Смею надеяться, что именно вся эта моя депутатская работа на благо людей, которая вот уже 20 лет ни на день не прекращается в округе, а также активная законодательная деятельность в Госдуме, послужили тому, что недавно был награждён высшей парламентской наградой РФ «За вклад в развитие парламентаризма», в конце нояб-

ря вошёл в Высший совет партии «Единая Россия».

**С наступающим Новым Годом, дорогие уральцы! Крепкого вам здоровья и семейного благополучия! А я не только верю, но и приложу все усилия, чтобы ваша жизнь в любом городе, посёлке, деревне становилась лучше, комфортнее, ярче, интереснее, чтобы старый и малый испытывал гордость за свою малую родину!**

# «ПЯТЬ МИНУТ ДО...»

С таким слоганом встречают Новый год белые металлурги Группы ЧТПЗ.

**П**ять минут – это условно целая вечность или миг? До Нового года ещё есть время завершить дела на работе, выбрать подарки близким, нарядить елку... Наступающий год обещает прекрасные перспективы. Белую металлургию в год белой металлической Крысы ждут победы и достижения.

На праздничном вечере работников ПНТЗ во Дворце культуры подвели итоги, поздравили победителей корпоративного конкурса «Золотой фонд». На экране достижения белых металлургов – 2019-й был богат на события. Одно из главных – 85 лет градообразующего предприятия.

Акционер, председатель Совета директоров Группы ЧТПЗ Александр Фёдоров поздравил новотрубников с Новым годом и поблагодарил за достойный труд. Генеральный директор трубно-магистрального дивизиона Группы ЧТПЗ Борис Коваленков сказал, что уходящий год был рекордным по прибыли. Удалось выполнить несколько крупных международных проектов. В частности, компания поставила свыше 150 тысяч тонн труб для строительства магистрального газопровода ТАПИ, связывающего Туркменистан, Афганистан, Пакистан и Индию. Группа ЧТПЗ шла к реализации этого знакового проекта порядка десяти лет.

Управляющий директор ПНТЗ Алексей Дронов подчеркнул, что уходящий год был особенным – начали реализовывать программу

трансформации компании, в центре которой находится наш человек – сотрудник, клиент, житель региона. В основе этой трансформации – цифровые технологии. Преобразования затрагивают каждое подразделение. Идёт модернизация производства, улучшаются условия труда работников, без активного участия которых невозможно осуществить амбициозные планы. А ещё компания преобразует территории, где находятся её предприятия. Вот и Первоуральск становится всё более привлекательным.

Главным событием праздника стало награждение победителей корпоративного конкурса «Золотой фонд». На сцену Дворца культуры поднялись 20 новотрубников. Лучшие рабочие, бригадиры, руководители отделов и подразделений – все они внесли большой вклад в работу предприятия.

В номинации «Профессионал года» награждён Андрей Мухачёв, ведущий инженер по подготовке производства трубопроводного цеха № 9. Андрей Владимирович признан лучшим специалистом в области планирования производства. Он внедрил 8 предложений для улучшения исполнения производственного задания.

– Пришёл на Новотрубный после окончания УГТУ-УПИ ровно двадцать лет назад. За это время наш трубопроводный цех очень изменился. Появились новые отделочное оборудование и термо-



«Профессионал года» Андрей Мухачёв

печь, установили правильный стан, отрезной станок. Производство становится современным, и мы постоянно развиваемся, идём вперёд, строим планы на будущее. Когда есть поддержка коллектива и непосредственных руководителей, то меняться несложно. Чтобы добиться успеха, главное – работать над собой. Стараюсь рационально использовать рабочее время, чтобы решить основную задачу – своевременно обеспечить заказчиков качественной продукцией, – подчеркнул Андрей Мухачёв.

«Эффективным рационализатором» стал Иван Агапов, начальник участка ремонтного цеха № 57. Иван Сергеевич участвовал в модернизации оборудования. Экономический эффект от его предложений составил почти 20 миллионов рублей. «Лучший волоочильщик» Сергей Миронов из цеха № 9 производит трубы высочайшего качества точно в поставленный срок, непрерывно работает над улучшением условий и безопаснос-

ти труда. Осваивает европейские нормы продукции. «Лучшим бригадиром» стала Светлана Пантелеева, которая отвечает за перемещение сырья, полуфабрикатов и готовой продукции в баллонном цехе. «Лучший рабочий в литейном производстве» Денис Капралов, модельщик по деревянным моделям фасонно-литейного цеха передал профессиональные навыки многочисленным новичкам.

На торжестве под звуки курантов нужно было загадать желание. На экране в большой лист были вписаны слова, произнесённые гостями. Загадали желания, чтобы было здоровье, благополучие и компания процветала, например, «Лучший линейный руководитель» Николай Борисенко, «Лучший слесарь-ремонтник» Александр Селянин, «Лучший станочник» Сергей Глушков.

Впереди новый год Белой металлургии. Он станет юбилейным, десятым годом уважения и доверия, успеха и процветания.

## НОВОСТИ

### АКЦЕНТ НА «ЧТПЗ ПРАЙМ»

Запущена в эксплуатацию новая линия по выпуску труб нефтяного сортамента с резьбовыми соединениями класса «Премиум».

Оборудование позволит увеличить производительность Финишного центра на 30 тысяч тонн. Инвестиции в проект составили более 300 миллионов рублей. Новый производственный участок включает два станка для обработки труб нефтяного сортамента производства немецкой компании EMAG. Оборудование позволяет выпускать насосно-компрессорные и обсадные трубы диаметром от 60 до 178 мм с высокотехнологичными премиальными резьбовыми соединениями «ЧТПЗ Прайм» различных модификаций. Кроме того, для увеличения мощностей по производству муфт для труб с резьбовыми соединениями «ЧТПЗ Прайм» на предприятии дополнительно запущен муфто-нарезной комплекс Famar Tandem.

– Группа ЧТПЗ развивает производство труб с резьбовыми соединениями «ЧТПЗ Прайм», ориентируясь на возрастающие требования клиентов, связанные с усложнением условий добычи и эксплуатации нефтяных и газовых месторождений. Запуск в эксплуатацию нового современного оборудования позволит компании расширить географию присутствия и увеличивать долю на рынке высокотехнологичной продукции, – отметил технический директор Группы ЧТПЗ Кирилл Никитин.

В 2019 году компания также запустила экспериментальный участок по разработке резьбовых соединений «ЧТПЗ Прайм». Разработка и модификация продукта в соответствии с конкретными задачами клиента будет способствовать повышению уровня клиентского сервиса в части подбора резьбовых соединений для реальных условий эксплуатации труб в скважине, качества продукта и оказываемых услуг.

Группа ЧТПЗ поставляет трубы OCTG с резьбовыми соединениями «ЧТПЗ Прайм» с 2012 года. До 2022 года совокупный среднегодовой объём роста отгрузок данного вида продукции ожидается на уровне 9 процентов.

### БЕРЕЖЛИВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

Реализован проект по внедрению Lean-технологий в корпоративную образовательную программу «Будущее Белой металлургии».

Следуя курсу внедрения инноваций на ПНТЗ, решили улучшить и систему образования, то есть от бережливого производства перешли к эффективному обучению. Мероприятия, включающие организационные и дизайнерские решения, проведены в рамках соглашения о взаимодействии, подписанного в 2018 году Группой ЧТПЗ, Министерством образования и науки РФ, Правительством Свердловской области и Агентством стратегических инициатив.

Хорошее настроение в Образовательном центре ПНТЗ создаёт не только новогодняя ёлка в холле. Жёлтый, зелёный и красный – в этих цветах выполнены указатели, чтобы каждый посетитель без труда мог найти нужную аудиторию.

Для удобства и экономии времени появилось электронное расписание. Теперь оперативно можно узнавать об изменениях в учебном плане. Ещё шире возможности интерактивной тащ-панели: «прогуляться» по фотогалерее или познакомиться со специальностями колледжа можно «в один клик». Подобрать спецодежду по размеру теперь тоже можно гораздо быстрее.

Оценили студенты и новшества с личными шкафчиками. Открываются они не ключом, а с помощью пропуска. О проблемах учащиеся смогут сообщать руководству колледжа с помощью новой системы обратной связи. В проект по созданию цифровой среды и бережливых технологий в Образовательном центре инвестировали порядка 10 миллионов рублей.

– Внедрение Lean-технологий в образовательную среду позволит повысить эффективность обучения и производительность труда студентов и преподавателей за счёт устранения потерь и наиболее оптимального использования рабочего и учебного времени. Более того, реализация концепции бережливого производства в образовательной среде становится одним из этапов формирования коллектива сотрудников, разделяющих принципы корпоративной философии Группы ЧТПЗ «Белая металлургия», – отметил руководитель департамента по реализации программы «Будущее Белой металлургии» Группы ЧТПЗ Алексей Смирнов.

В 2020-2021 годах внедрение бережливых технологий продолжат в Первоуральском металлургическом колледже и Первоуральском политехникуме. Опыт белых металлургов в дальнейшем будет тиражировать по всей стране.

Группа ЧТПЗ является лидером дуального образования в России. Компания готовит кадры в рамках программы «Будущее Белой металлургии» в формате государственно-частного партнёрства в Свердловской и Челябинской областях, а также в Республике Татарстан.

## ОБРАЗОВАНИЕ

# СЕРДЦЕ КВАНТОРИУМА

Для технического творчества в Кванториуме ЧТПЗ открыли Hi-tech цех.

**Н**овый цех уже окрестили «сердцем Кванториума». Впечатляет сам перечень оборудования, которое установили в детском технопарке. А это токарные и фрезерные станки с ЧПУ, робот кика, лазерное и паяльное оборудование. Юные первоуральцы научатся работать с деревом и металлом. По словам наставников, в Hi-tech цехе они смогут реализовать любые, даже самые смелые идеи.

– Современные дети мыслят нестандартно. Порой удивляешься, какие только идеи им приходят на ум! И я могу сказать, что любые из них можно будет воплотить в жизнь в нашем новом Hi-tech цехе, – комментирует руководитель детского технопарка Илья Репин.

Всего за год своего существования Кванториум ЧТПЗ добился значительных успехов. Его воспитанники побеждали на всероссийских соревнованиях инженерных команд. А на днях первоуральцы вышли в финал Международного конкурса «Кванториада», где представили уникальный проект – гибридную систему электроснабжения. В Кванториуме ЧТПЗ уверяют: снижать планку в следующем году не намерены. Сейчас идёт набор школьников в Hi-tech цех – на бесплат-

ные занятия приглашают юных инженеров от 14 до 17 лет. Кроме того, уже есть договоренность с городским управлением образования, что на базе Кванториума повышать квалификацию будут педагоги – прежде всего, учителя технологии.

Открытие Hi-tech цеха приурочили ко дню рождения первоуральского Кванториума: 19 декабря ему исполнился год. По словам заместителя министра образования и молодежной политики Свердловской области Нины Журавлевой, количество детских технопарков в Свердловской области будет увеличиваться. До этого момента их в нашем регионе было всего три – в Екатеринбурге и Первоуральске.

Управляющий директор ПНТЗ Алексей Дронов, который был в числе почетных гостей на дне рождения Кванториума, отметил: вложив средства в оснащение детского технопарка, Группа ЧТПЗ инвестировала в будущее Первоуральска. Кванторианцы учатся мыслить, как инженеры, у них есть все возможности для развития. В дальнейшем они смогут стать востребованными квалифицированными специалистами.

В течение года в мероприятиях Кванториума принимали участие более полторы тысячи детей. Школьники занимают-



На дне рождения детского технопарка первоуральцы приняли участие в мастер-классах по работе с паяльной станцией – смогли сделать электрическую схему и подсветку из светодиодов

ся по пяти направлениям – изучают виртуальную реальность, робототехнику, промышленный дизайн... После зимних каникул заработает Hi-tech цех, а значит число воспитанников технопарка ещё увеличится.

Таисия ПОНОМАРЕВА

