БОЛХОВ – ЭЛЕКТРОНИКА – ТЕХНОЛОГИЯ – АВТОМАТИКА

БЭТА

№5,6/120,121
15 июня 2022

ГАЗЕТА АО «БОЛХОВСКИЙ ЗАВОД ПОЛУПРОВОДНИКОВЫХ ПРИБОРОВ»

16+

Высокие гости

БЗПП посетил Губернатор Орловской области



На днях на предприятии с рабочим визитом побывал Губернатор Орловской области — Председатель Правительства Орловской области Андрей Евгеньевич Клычков.





Он не первый раз встречается с заводчанами, знает о БЗПП не понаслышке. С генеральным директором Болховского завода полупроводниковых приборов Вячеславом Николаевичем Поярковым неоднократно обсуждались перспективы развития промышленности в регионе, а также внутренний туризм.

—Посетил Болховский завод полупроводниковых приборов. Осмотрел производственные помещения, новые изделия. Сегодня на предприятии трудится около 700 человек. Основное направление — полупроводниковое производство. Предприятие также производит комплектующие материалы для оборонной отрасли. Ведутся научные разработки в области электронной техники, приборостроения. Есть уникальные изделия, превосходящие западные аналоги. Большое внимание уделяется благотворительности. На базе завода создан учебный центр, где можно освоить рабочую специальность. Отмечу, что в текущей экономической ситуации у завода есть хорошая возможность выйти на новый уровень в своем развитии, поделился впечатлениями Андрей Клычков.

Кстати, Андрей Евгеньевич познакомился с объектами туристического кластера БЗПП, сувенирной продукций заводчан.

На презентации выступили разработчики предприятия и генеральный директор В.Н.Поярков.

Инсулиновая помпа “БЭТА”

Всего за полтора года на БЗПП создали отечественную инсулиновую помпу для непрерывного подкожного введения инсулина. В этот инновационный проект компания вложила около 5 млн руб. собственных средств. Вячеслав Поярков подчеркивает, наша страна, в которой 5 млн людей, больных диабетом, из них 94% инсулинозависимых, вынуждена закупать дорогостоящие помпы за рубежом, потому что отечественных производителей нет. Сейчас эта тема очень актуальна в рамках антироссийских санкций.

Назвали разработчики первую отечественную инсулиновую помпу «БЭТА». В сравнении с зарубежными аналогами имеет улучшенные технико-эксплуатационные характеристики.

«Она легче, выше по уровню управления, в ней более удобный интерфейс, эргономика. Мы сделали ее универсальной: не только для инсулиновых инъекций, но и для введения любых препаратов, когда требуется точность микродозы, в том числе и в косметологии. По отношению к зарубежным аналогам у нас балюс (дозировка инсулина) самый маленький, что позволяет впрыскивать более точную дозу для конкретного человека, в том числе и для детей. Существенно и ценовое преимущество нашей инсулиновой помпы», — рассказал один из ее разработчиков Юрий Дюжий.

На производстве действует система менеджмента качества ИСО 13485, регулирующая правила выпуска медицинских изделий. Следующий этап — лицензирование в Росздравнадзоре. «Очень надеемся, что этот этап окажется короче, чем включения в реестр», — говорит гендиректор БЗПП. По его словам, впереди самый сложный этап — вхождения в рынок.

Шаговый двигатель

Болховские инженеры-электронщики презентовали шаговый микродвигатель по размерам в два раза меньше зарубежных аналогов. Его можно использовать не только в качестве комплектующего элемента «БЭТА», но и для продукции других предприятий приборостроения. Заместитель главного инженера по новой технике Андрей Владимирович Малков пояснил, что в России шаговые двигатели пока никто не выпускает. Болховчане на пути к серийному производству. В новой концепции разработан редуктор, драйвер управления, установка автоматической намотки стартера шаговых двигателей.

Потенциал рынка огромный — вся современная техника и электроника основана на шаговых двигателях. Болховские инженеры-электронщики уже подготовили к выпуску линейку из шести двигателей с разными габаритами. Это самые популярные стандарты широкого потребления.

Микросхемы стратегического назначения

Эту тему представил заместитель главного инженера СКТБ Владимир Семенович Федосов.

За счет собственных средств БЗПП провел опытно-конструкторскую работу по воспроизводству микросхем с улучшенными показателями качества. Эти микросхемы используются в продукции стратегического назначения, в частности, при строительстве военных самолетов.

Специалисты БЗПП смогли сделать микросхемы, превосходящие по качеству аналоги, которые производились ранее российским предприятием и которое сегодня закрылось.

Болховские микросхемы были апробированы одним из главных потребителей — саратовским заводом электроагрегатного машиностроения (СЭПО-ЗЭМ), и получили полное одобрение.

По словам генерального директора, потенциал БЗПП оценило и ОАО «Концерн «Созвездие», — разработчик и производитель высокотехнологичных интеллектуальных систем управления и связи, радиоэлектронной борьбы и специальной техники для Вооруженных Сил, и других специальных формирований, предложив сотрудничество.

Перспективные разработки

Перспективу дальнейшего развития БЗПП руководство предприятия связывает и с начатой разработкой интерфейса, который используется в любых направлениях — компьютерах, передающих и приемных устройствах. «Это новый шаг вперед для нашего предприятия. Надеемся, что в следующем году предложим порядка 15-20 новых видов электронной продукции, разработанной заводскими конструкторами», — комментирует гендиректор.

Он полагает, что новый импульс развитию предприятия даст и прорывная технология, разработанная на БЗПП — бета-вольтаический источник питания, который специалисты называют «вечной батарейкой».

• *Бета-вольтаический - источник тока способного десятилетиями вырабатывать электроэнергию за счет преобразования энергии в-распада (т.н. бета-вольтаический эффект).*

Встреча продолжилась в районной администрации, генеральный директор В.Н.Поярков выступил с рядом проблем. В частности, заводчан волнует тема реконструкции электроподстанции. Болховский завод полупроводниковых приборов — предприятие с более чем полувековой историей выпускает изделия, ориентированные на основные стратегические сферы: авиационную, судостроительную, строительную отрасли, атомную энергетику, железнодорожный комплекс.

В данный момент остро назрела ситуация, которая неминуемо приведет к срыву выполнения государственного оборонного заказа: состояние городской энергосистемы. Постоянные отключения электричества, колебания в сети, скачки напряжения серьезно нарушают производственные циклы, технологические сбои влекут за собой нарушение сроков поставки продукции для оборонной промышленности страны. И это происходит в сегодняшний непростой момент для страны.

Вторая проблема, которая волнует заводчан: состояние рек Нугрь и Болховка. В данный момент это настоящая экологическая катастрофа. В 19 века реки были полноводными, по ним ходил водный транспорт. Сейчас это овраги, заболоченные и заросшие камышами. Нужно решать вопрос с переносом плотины.

Наше предприятие в 2021 году заплатило 150 млн. рублей налогов в бюджеты разны уровней, из них в районный — 15 млн. рублей, в городской — 4 млн. руб. Эти средства используются на разные цели, в то время, как их можно направить для устройства комфортной среды для болховчан с целью сохранения удивительного колорита старинного города Болхова, повышения уровня его туристической привлекательности.

Предлагаем принять областной закон о целевом использовании налоговых отчислений АО “БЗПП” в местные бюджеты на благоустройство города Болхова.







ВЯЧЕСЛАВ ПОЯРКОВ: «ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЕ ПРОМЫШЛЕННОСТИ»





В области импортозамещения в электронной промышленности предприятие работает на протяжении ряда десятилетилетий.



Предприятие делает акцент на продукцию отечественного производителя.

Болховский завод полупроводниковых приборов успешно реализует свой потенциал и имеет довольно серьезные наработки в области импортозамещения. Уникальные разработки предприятия готовы к серийному производству. Такого результата удалось достигнуть за последние несколько лет.

ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЕ ОТ БОЛХОВСКИХ ИНЖЕНЕРОВ-РАЗРАБОТЧИКОВ

Импортозамещение — тема для предприятий оборонно-промышленного комплекса не новая. Во времена СССР почти вся электронная аппаратура, как бытовая, так и специального назначения, самостоятельно и полностью собиралась из своих электронных компонентов. В начале 90-ых годов конверсия и послеперестроечная эпоха разрушили этот механизм. Именно тогда остро встал вопрос об импортозамещении в электронной промышленности, так как связи распались, а государство нуждалось в собственных разработках. И именно тогда, генеральный директор АО «БЗПП» Вячеслав Поярков, человек дальновидный и мудрый, инициировал создание уникальных для России инновационных изделий. Среди них были и те, что когда-то производились в Армении, Прибалтике, Украине, Белоруссии.

Мощная база для опытно-конструкторских разработок, серийного производства микросхем и полупроводников, воссозданная на заводе за последние 25 лет, а также огромный опыт работы в электронной промышленности позволили Вячеславу Николаевичу выполнить поставленные задачи.

В 2005 году на заводе по оборонной тематике выпускали одно изделие. Сейчас это 140 типономиналов, и в географии поставок 300 российских предприятий.

К примеру, для космической отрасли создали уникальное изделие, которое по своим характеристикам лучше иностранных. Поэтому оно присутствует в каждом спутнике. Все измерительные приборы, испытательные стенды сделаны специалистами завода. Под каждый прибор — своя оснастка. В ассортименте полупроводниковой продукции половина эксклюзивной, потому что технологии разработаны внутри завода. Установленное оборудование позволяет делать фотолитографию 0,6 микрона, напылять все виды металлов практически всеми элементами периодической системы Менделеева. С 2007 года здесь начали развивать направление создания кристаллов для электронной промышленности. Сделали уникальную установку для эвтектической посадки кристалла в корпус. Это «ноу-хау» завода. За вклад в развитие ОПК в 2019 году генеральный директор БЗПП Вячеслав Поярков Указом президента РФ награжден медалью ордена «За заслуги перед Отечеством II степени».

ИНСУЛИНОВАЯ ПОМПА "БЭТА"

Всего за полтора года на БЗПП создали отечественную инсулиновую помпу для непрерывного подкожного введения инсулина. В этот инновационный проект компания вложила около 5 млн руб. собственных средств. Вячеслав Николаевич подчеркивает: «Наша страна, в которой 5 млн людей, больных диабетом, из них 94% инсулинозависимых, вынуждена закупать дорогостоящие помпы за рубежом, потому что отечественных производителей нет. Сейчас эта тема очень актуальна в рамках антироссийских санкций.»

Назвали разработчики первую отечественную инсулиновую помпу «БЭТА». В сравнении с зарубежными аналогами имеет улучшенные технико-эксплуатационные характеристики.

—«Она легче, выше по уровню управления, в ней более удобный интерфейс, эргономика. Мы сделали ее универсальной: не только для инсулиновых инъекций, но и для введения любых препаратов, когда требуется точность микродозы, в том числе и в косметологии. По отношению к зарубежным аналогам у нас балюс (дозировка инсулина) самый маленький, что позволяет впрыскивать более точную дозу для конкретного человека, в том числе и для детей. Существенно и ценовое преимущество нашей инсулиновой помпы», — рассказал один из ее разработчиков Юрий Дюжий.

На создание необходимого для миллионов россиян медицинского изделия ушло полтора года, а на согласование документов для вхождения в реестр Росздравнадзора — три года. Только в 2021-м «БЭТА» включена в реестр, получено регистрационное удостоверение. На производстве действует система менеджмента качества ИСО 13485, регулирующая правила выпуска медицинских изделий. Следующий этап — лицензирование в Росздравнадзоре.

—«Очень надеемся, что этот этап окажется короче, чем включения в реестр. Ведь впередисамый сложный этап — вхождения в рынок.», — говорит генеральный директор БЗПП.

Когда инсулиновую помпу «БЭТА» продемонстрировали на выставке инновационных разработок в Севастополе, мэр города выразил готовность применять ее в городском здравоохранении. А белорусская компания сразу предложила партнерство, по продвижению на рынке Беларуси.

ШАГОВЫЙ ДВИГАТЕЛЬ

Болховские инженеры-электронщики презентовали шаговый микродвигатель по размерам в два раза меньше зарубежных аналогов. Его можно использовать не только в качестве комплектующего элемента «БЭТА», но и для продукции других предприятий приборостроения.

В России шаговые двигатели пока никто не выпускает. Болховчане на пути к серийному производству. В новой концепции разработан редуктор, драйвер управления, установка автоматической намотки стартера шаговых двигателей.

Потенциал рынка огромный — вся современная техника и электроника основана на шаговых двигателях. Болховские инженеры-электронщики уже подготовили к выпуску линейку из шести двигателей с разными габаритами. Это самые популярные стандарты широкого потребления.

МИКРОСХЕМЫ СТРАТЕГИЧЕСКОГО НАЗНАЧЕНИЯ

За счет собственных средств БЗПП провел опытно-конструкторскую работу по воспроизводству микросхем с улучшенными показателями качества. Эти микросхемы используются в продукции стратегического назначения, в частности, при строительстве военных самолетов.

Специалисты БЗПП смогли сделать микросхемы, превосходящие по качеству аналоги, которые производились ранее российским предприятием, на данный момент уже не работающим.

Болховские микросхемы были апробированы одним из главных потребителей — саратовским заводом электроагрегатного машиностроения (СЭПО-ЗЭМ), и получили полное одобрение.

По словам генерального директора, потенциал БЗПП оценило и ОАО «Концерн «Созвездие», — разработчик и производитель высокотехнологичных интеллектуальных систем управления и связи, радиоэлектронной борьбы и специальной техники для Вооруженных Сил, и других специальных формирований, предложив сотрудничество.

ПЕРСПЕКТИВНЫЕ РАЗРАБОТКИ

Перспективу дальнейшего развития БЗПП руководство предприятия связывает и с начатой разработкой интерфейса, который используется компьютерах, передающих и приемных устройствах.

—Это новый шаг вперед для нашего предприятия. Надеемся, что в следующем году предложим порядка 15-20 новых видов электронной продукции, разработанной заводскими конструкторами, — комментирует Вячеслав Николаевич.

Он полагает, что новый импульс развитию предприятия даст и прорывная технология, разработанная на БЗПП — бета-вольтаический источник питания, который специалисты называют «вечной батарейкой». Бета-вольтаический источник тока способен десятилетиями вырабатывать электроэнергию за счет преобразования энергии в-распада (т.н. бета-вольтаический эффект).

ВЕЛИЧИЕ МАЛОЙ РОДИНЫ

Однако только на расширении и развитии производства коллектив не останавливается. Болховский завод полупроводниковых приборов — из числа тех, кто за собственные средства развивает внутренний туризм. На протяжении 17 лет предприятие создает собственный туристический кластер: не вдруг и не сразу, а поэтапно, обстоятельно и обдуманно. Задача — привлечь туристов и повысив туристическую привлекательность города, в дальнейшем сделать все возможное для включения Болхова в "Золотое Кольцо России".

Сегодня как никогда важна необходимость формирования внутреннего туризма, создания новых привлекательных маршрутов для путешествий внутри страны.

Именно благодаря БЗПП в Болхове активно развивается инфраструктура, на сегодняшний день эффективно работают магазины различного профиля: продуктовые, хозяйственный, предприятия общественного питания; медицинский центр, сеть аптек, парикмахерская, швейный цех, станция технического обслуживания автомобилей, автозаправочная станция на трассе Москва-Харьков, пасечное, подсобное хозяйства, работает шахматный клуб, детский развлекательный центр "Игровая атмосфера", музей, ежемесячно выходит в свет бесплатная многотиражная газета "БЭТА", издаются краеведческие книги, ведутся исторические исследования.

Инсулиновая помпа — небольшое электронное устройство, которое поставляет инсулин в тело больного. Помпа запрограммирована так, чтобы непрерывно поставлять инсулин микродозами (базальный уровень), заменяя тем самым продленный инсулин и для ручного введения больших доз в качестве болюса.



КАК ФАКТОР ЭКОНОМИЧЕСКОГО РОСТА







Более 100 наименований вкусной продукции поступает на прилавки заводской сети магазинов.

—В 19 веке по населению Болхов превосходил Новгород, Псков, Архангельск, Вологду, Владимир. В городе было 117 кожевенных заводов, салотопенный, 2 мыловаренных, сальносвечный, паточный, 3 крупорушки, 16 пенькотрепальных, 7 пенькопрядильных, 2 пивоваренных, 2 табачных, 17 кирпичных и 2 экипажных, 213 лавок, 21 харчевня. К сожалению, сегодня по развитию промышленности и производства позиции нашего города утрачены. Мы, заводчане, на протяжении 16 лет идем к тому, чтобы восстановить былое величие нашей малой родины. За этот промежуток времени нами построено более тридцати социальных объектов разной направленности. Еще в 2005 году мы ставили своей задачей создать туристический бизнес. И то, что есть сегодня — это малая часть того большого будущего, к которому мы стремимся, — отметил генеральный директор Болховского завода полупроводниковых приборов Вячеслав Поярков.

ГАСТРОНОМИЧЕСКОЕ ПУТЕШЕСТВИЕ

Первые шаги к гастрономическому туризму сделайте в Болхове в магазине БЗПП на улице Ленина, 18, Василия Ермакова, 17, на выезде из города Болхова на улице Ямской (в здании автозаправочной станции).

ПОЧУВСТВУЙ ПУЛЬС КАЧЕСТВЕННОГО ТОПЛИВА!

На трассе Москва-Харьков с 2008 года функционирует автозаправочная станция нашего предприятия. Сегодня она встречает обновленным дизайном в красно-белом современном стиле и качественным сервисом.

Руководство предприятия четко понимает, что автозаправочные станции теперь не только место для заправки автомобилей. За последние пять-десять лет АЗС стала местом не только, где заправляют топливом, но и занимаются розничной торговлей, услугами. Дизайн автозаправок — это прежде всего отражение философии «все-в-одном», которая позволяет посетителям минимизировать такой немаловажный ресурс, как время.

В магазине широко представлена продукция местных производителей. Популярностью пользуются полуфабрикаты производства кафе “Орбита”, свежемороженая рыба, поставки которой осуществляются напрямую из Мурманска. Покупатели отмечают высокие вкусовые качества голубцов, тефтелей, котлет и многого другого из профессионального арсенала поваров ресторанного комплекса БЗПП. Главное достоинства продукции от кафе “Орбита” — в изготовлении используются исключительно натуральные ингредиенты.

Всегда к услугам ненавязчивый сервис, свежий натуральный кофе, витаминные салаты, ароматная сдобная выпечка, хлеб, мясная продукция, бакалея, напитки, товары для детского питания, сладости. Заправил бак автомобиля, “заправился” и сам, пассажиры перевели дух, попили горячего кофе. Можно отправляться дальше в путь.

Прямо в центральной части высится четырехэтажное здание будущего гостиничного комплекса АО «БЗПП» с прилегающими одноэтажными постройками.

Станция технического обслуживания автомобилей

ПРОФЕССИОНАЛЬНО И ОПЕРАТИВНО

Станция технического обслуживания автомобилей предоставляет те виды услуг, которые требуются населению. А еще на сервисе есть своя автомойка, что очень удобно для клиентов. Политика сотрудничества с потребителями строится по принципу: удобство для клиентов. Отремонтировали железного коня. Тут же привели в порядок, помыли. В стенах автосервиса трудятся настоящие профессионалы. Здесь знают, что клиенты дорожат своим временем, поэтому делается всё возможное, чтобы ни одна их минута не была потрачена впустую. И стараются выполнить ремонт и другие услуги в максимально короткие сроки.

Общественное питание

В КАФЕ «ОРБИТА» ВКУСНЫЙ ДОМАШНИЙ ОБЕД И РАЗНОСОЛЫ НА ЛЮБОЙ ВКУС

Сюда любой турист и гость может заглянуть на минутку, а задержаться на часок, отведать угощений из местного меню, оценить по достоинству фирменные блюда болховских кулинаров. Принцип работы коллектива кафе «Орбита» — предоставить посетителям реальную возможность отдохнуть в уютной атмосфере с изысканным меню и высококлассным обслуживанием по сравнительно недорогой цене. Экономические расчеты напрямую зависят от уровня доходов потока посетителей. Сверкающие чистотой кухонные цеха, оборудованные с учетом всех современных требований; несколько залов для посетителей, зал торжеств, погребок с баней и бильярдом, интересный интерьер летнего кафе с элементами детской площадки, водопадом и фонтанами, летом увитыми густым плющом беседками... Туристы и гости города здесь не заскучают. В будний день до сотни человек в день проводит здесь свой бизнес-ланч. Цена за вкусный домашний обед — до двусот рублей. Вполне демократичные цены, согласитесь. А на праздничное застолье заказ в расчете на одного гостя обойдется заказчику в среднем 1000 рублей. Прекрасный свободный зал для отдыха, музыкальное сопровождение, свыше 500 блюд в перечне...

—Меню разрабатывается постоянно, дополняется, усовершенствуется, но наши завсегдатаи с удовольствием заказывают фирменные блюда — салат «Орбита», котлеты «Орбита», колбаски «Домашние».

А если времени у туристов немного и задержаться надолго нет возможности?

Приглашаем посетить кафетерий в “Сувенирной лавке Романовых” , расположенный по соседству в магазине БЗПП «24 часа». Здесь всегда свежая выпечка от Ивана Грозного, можно заказать кофе по-турецки, отдохнуть от будничной, а туристам от дорожной суеты.

Торговля

ПОДКЛЮЧИСЬ К СЕТИ МАГАЗИНОВ БЗПП

Подкрепившись, можно смело отправляться в путь. Но нельзя просто взять и умчаться, не посетив магазин БЗПП «24 часа».

Палтус из Мурманска, осетр и стерлядь. Даже ради того. чтобы взглянуть на живых рыб ценных пород стоит заглянуть в рыбный отдел магазина БЗПП. В рыбном отделе живая стерлядь, осетр, карп и другие породы рыб с высокими вкусовыми качествами. Богатства Баренцева моря в замороженном, засоленном, копченом и свежем виде! Поставки напрямую, без посредников. В ассортименте: мурманская треска, палтус, горбуша, форель, морской еж и многое другое.

Политика торгового предприятия строится только на принципе защите прав и интересов потребителей. Все для покупателей — и наше внимание, и лучший товар, и доступные цены. Тесно сотрудничает с магазином БЗПП коллектив кафе «Орбита». До 600 килограммов в неделю через розничную сеть реализуется мясных полуфабрикатов: домашние голубцы, тефтели, фрикадельки, пельмени, котлеты, манты, бифштексы. Стол заказов работает постоянно.

Магазин БЗПП специализируется на товарах повседневного спроса, хозяйственных, продуктах питания, бытовой химии, бытовой техники.. Холодильники, стиральные машины, электрические и газовые плиты, электроинструмент, телевизоры, микроволновые печи и многое другое!!!! Посуда, современная бытовая химия, товары хозяйственного назначения в широком ассортименте. Качественные товары по демократичной цене — такая экономическая политика торгового предприятия привлекает целевую аудиторию «магазина у дома» — покупателей с разными уровнями дохода. Покупательский поток ежедневно достигает тысячи человек. Тут же работает аптечный пункт: загляните и обновите автомобильную аптечку, прикупите лекарства для домашнего лечения.

Сувениры! Вот без чего нельзя покинуть пределы Болхова. А в магазине БЗПП под данную категорию товаров отведен целая “Сувенирная лавка Романовых” представлены и керамическая продукция с видами болховских достопримечательностей, и печатная, и книжная, на страницах которой рассказывается об истории родного края, и деревянная сувенирная продукция..

Туристы пополняют свою сувенирную копилку, потом изучают ассортимент хозяйственных и продовольственных товаров. Сравнивают, сопоставляют цены, витринное разнообразие. В дорогу здесь также предложат продукцию кондитерского цеха БЗПП.

Перспективы

А В ДАЛЬНЕЙШЕМ – ГОСТИННЫЙ ДВОР МАРИИ МИЛОСЛАВСКОЙ

Однако, все не вдруг и не сразу. По задумке генерального директора АО «Болховский завод полупроводниковых приборов» Вячеслава Николаевича Пояркова в центре города в административно-производственном здании расположится целый гостиный двор с гостиничными номерами, развлекательными комплексами, ресторанами, салонами красоты и т.д. Сюрпризов для болховчан и гостей города здесь в перспективе ожидает немало. Может статься, что туристы задерживаться будут здесь неделями...

Итоги

Предприятие, которое серьезно задумалось о развитии туристического направления и достойной организации дорожного сервиса на местном уровне — АО «Болховский завод полупроводниковых приборов». Это не только помощь городу и району в создании достойного имиджа Болхова, но и дополнительные рабочие места, расширение сферы услуг.

Сеть магазинов БЗПП
г. Болхов,
ул. Ленина, 18,
ул. Василия Ермакова, 17,
ул. Ямская,
телефон 8(48640)2-38-99











По материалам газеты “Комсомольская правда”, 29 апреля 2022 г.

Бессмертный ПОЛК



Мы, дети, победителей, тверды - “НЕТ” нацизму! И наши дети не допустят нового марша фашистов!

Страшно, когда рушится то, за что боролись наши родители, деды и прадеды. Когда подвергаются сомнению очевидные вещи: свобода каждой личности в выборе родного языка и родины, сохранение культурного наследия. Из современного поколения пытаются сделать манкуртов, забывших своих родителей и превращенных в послушных рабов. Только вместо сыромятной верблюжьей шапочки, высушенной палящими лучами солнца, и направляющей рост волос внутрь черепной коробки, в наш мозг врастает отрицание былых заслуг предков... Бессмертный полк возвращает нас к настоящей истории, героической, славной. Россия страна многонациональная. Сегодня на территории РФ проживает 190 народов (!), каждый из который имеет право на самоопределение. В случае общей беды, все , как один становятся на защиту Родины. Мы своих не бросаем...



Родители Вячеслава ПОЯРКОВА - *Николай Иванович и Зоя Ивановна.*



Для генерального директора акционерного общества “Болховский завод полупроводниковых приборов” Вячеслава Николаевича Пояркова 9 мая — это священный день, как и для всей России и каждой ее семьи, это праздник, объединяющий поколения, это день великой радости и глубокой скорби.



В очередную годовщину Победы в Великой Отечественной войне вспомним, какие безмерные тяготы пришлось преодолевать нашим родителям и дедам. Та война опалила каждую российскую семью, но Победа была завоевана!

Мой дед Поярков Иван Ильич героически воевал в Первую Мировую войну. Гренадер 9-й гренадерского Сибирского полка, числился в списке пропавших без вести д.Нова-Гура. Вернулся с фронта.

Мой отец, Николай Иванович Поярков, воевал в составе 6-ой армии в 812-ом гаубичном артиллерийском полку Киевского военного округа. 12 марта 1941 года был призван в ряды Красной Армии. Великая Отечественная война застала его в Станиславской области — на границе в Западной Украине. Город Тлумач подвергся сильной бомбардировке. Наши бойцы отражали атаку за атакой, но силы были неравны. Николай вместе с товарищами по оружию вынуждены были отступать на восток, отбиваясь от врага.

Николай Иванович служил в 6-ой армии в 812-ом гаубичном артиллерийском полку Киевского военного округа. Армия дошла до Киева и стала на защиту этого города, но удержать не смогла, хотя самоотверженно отстаивала каждый клочок земли. Вынуждены были опять отступать до Кременчуга, Днепродзержинска, Днепропетровска. К Днепропетровску были подтянуты отступающие части, которые держали оборону за переправу на Днепре в течение месяца. Однажды во время налета вражеских самолетов и очередной бомбежки Поярков Николай Иванович, находясь на передовой огневой позиции около батареи был контужен и отправлен в госпиталь в Днепропетровск.

Враг напирал, всех бойцов, кто мог держать в руках оружие, направили на защиту, в том числе и Николая Ивановича. Однако, несмотря на самоотверженную борьбу, пришлось отступать к Новомосковску на прорыв, где 6 армия попала в окружение. Немцы открыли ураганный огонь, бомбили самолеты. Армия несла серьезные потери. Много орудий было разбито, валялись убитые, стонали раненные. Отстреливались до последнего патрона. Вражеский снаряд разорвался рядом с окопом. Николая Ивановича присыпало землей и оглушило. В таком состоянии он попал в плен. Здесь он прошел через все ужасы ада.

Целый год немцы держали русских военнопленных в количестве 10 тысяч в конюшне в городе Кривой Рог. Колючая проволока в несколько рядов, на вышках часовые с автоматами. Кормили баландой. За малейшее неповиновение били или убивали. За зиму погибло 5 тысяч человек от голода, холода и зверств. Выдержать нечеловеческие пытки мог только человек, закаленный физически, сильный духом. Оставшихся русских военнопленных отправили в Германию, в Боварию. Сначала концлагерь Фронтонвайсбах, где условия были еще хуже. Казалось, мучениям не будет конца.

Два раза вместе с товарищами Николай Иванович совершали побег. Во время одного из них они целый месяц были на свободе в горах Альпах. Но немецкие овчарки обнаружили, беглецы были пойманы. Немцы жестоко их избили, собаки разорвали одежду. Узников отправили в лагерь Мосбург. Здесь стало еще страшнее. 200 граммов хлеба с опилками, баланда из брюквы. Масса людей умирала, многие сходили с ума.

Однажды, это было 7 мая 1945 года, всех русских военнопленных, оставшихся в живых, выстроили. Это было страшное зрелище. Скелеты, обтянутые коричневой кожей, с провалившимися глазами. Полосатая одежда с надписью масляной краской SU, на ногах деревянные колодки. Казалось, что наступил конец. Колонну повели в горы, где находился лагерь, в котором сжигали людей.

Однако подоспевшие американские войска их освободили. Кончились нечеловеческие мучения, продолжавшиеся с 28 сентября 1941 года по май 1945 года. Целый месяц Николай Иванович находился на американской зоне оккупации, там было очень много военнопленных разных национальностей. Американцы предлагали уехать в Америку, расхваливали американский образ жизни. Но Николай Иванович и его друзья рвались на Родину. Николая Ивановича тянуло в милый Болхов.

Об этих годах бывший артиллерист Николай Поярков говорил скупо и неохотно: «Жизнь прошла в войне». Уже в сентябре 1945 года, в трудовой книжке Николая Ивановича появляется запись: «Принят на работу председателем Болховского райспорткомитета»; а с 28 августа 1946 года он начинает свой славный трудовой путь преподавателя физвоспитания Болховской школы № 1.

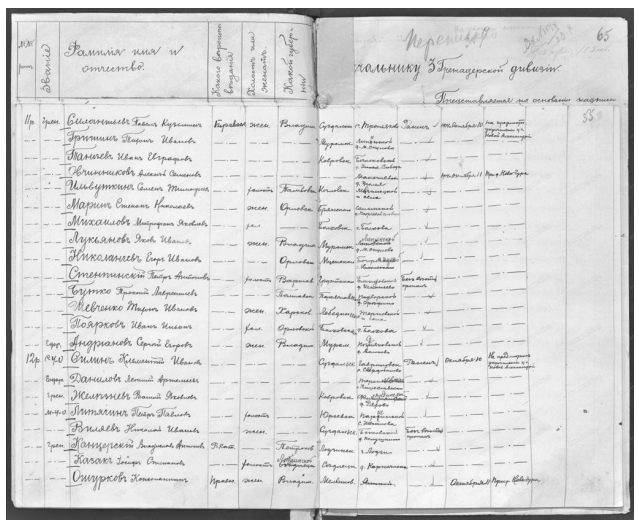
В семейном альбоме Поярковых пожелтевшие от времени фотографии. Сколько всего хранят они! Изрешеченная осколками и пулями школьная стена, пустырь вместо школьного сада.

Моя мама — Зоя Ивановна пережила фашистскую оккупацию, она вспоминала о ней глазами беззащитной девчонки-подростка. До начала войны обстановка была очень напряженная. 22 июня 1941 года вся ее семья находилась дома, когда по радио объявили о начале войны. Все стали работать на фронт. Школьников направили на уборку картофеля. Ночевали в поле. Спали на сене, укрывались сеном. Вдруг канонада. Испугались, убежали домой. А к вечеру в город вошли оккупанты. Горожане боялись выходить из дома. Немцы организовали уличкомы, заставляли людей рыть окопы. Силами местного населения вокруг Болхова было вырыто несколько линий окопов. Семью Зои из дома выгнали, они ютились на квартире на окраине Болхова. Потом всех собрали и погнали. Куда именно, никто не знал.

Зоя была не одна. Их было: трое взрослых, трое детей. Квартирную хозяйку тоже причислили к их семье. Двести километров пешком. По дороге бомбили, много людей погибло. Трупы везде. Немцы конвоиры подгоняли. Есть хотелось очень. Выручала захваченная из дома соль, которую меняли на еду. В Почепе Брянской области угнанных закрыли в парк. Через несколько дней погрузили в товарные вагоны и повезли в Эстонию.

В бывшем военном городке моряков узников встретила виселица, на которой, как потом говорили, и повесили этих моряков. Вокруг плескалось Балтийское море. Неподалеку от берега виднелся затонувший корабль имени Сталина.

Всех разместили в бараке. Народу было столько, что ночью невозможно было выбраться на улицу. Нужду справляли в бабушкин сапог, потом выливали в форточку. Кормили отвратительно, раз в сутки. Потом пришли немцы, отбирали трудоспособные семьи. Из шести человек семьи Зои трудоспособных было только двое. Дети маленькие, бабушка старенькая, у отчима нога не сгибалась. Поэтому дальше их не погнали. Предстояло научиться жить в новых условиях. Зоя пилила огромные деревья, носила на «козе» (такое приспособление для переноски) по 9 кирпичей. Чуть не сожгла глаза. Никогда не обращалась с известью, а тут



Дед Вячеслава Пояркова Иван Ильич в списке пропавших без вести в Первую мировую войну.



1975 год

велели ее погасить. Набили известь в бочку, залили и заглянули туда. Чудом не сожгли слизистые оболочки! Потом рабочих перевели на мызу (типа колхоза), где пикировали рассаду. С ними работало и местное население, которое никаких контактов не поддерживало и никакого внимания не проявляло.

В 1944 году заключенных освободили советские войска. Казалось, что испытаниям пришел конец. Всех оставшихся в живых посадили в товарные вагоны и повезли. Привезли в город, который встретил огнями. За годы заключения эти люди отвыкли от электрического света. А тут все ярко освещено, никакой маскировки. Это был город Кохма Ивановской области. Здесь работали на комбинате. Начали давать паек: хлеб и обед из щаницы — нижних грубых листов капусты, каши из кукурузы. Работали здесь до конца августа 1945 года. Потом вернулись в Болхов, к разоренному очагу. Временно поселились у бабушки. Жизнь постепенно налаживалась.

Редкие рассказы моих родителей не отличались эмоциональностью, витиеватостью. Они были скупы и просты. За скромными словами они прятали свои настоящие переживания. Я это понимал всегда. Я твердо знал и другое: Россия всегда, как бы ей самой ни было тяжело, протягивала руку помощи тем, кто оказался в беде. Так было и в Отечественную, когда наша страна ценой огромных жертв — историки сегодня называют число погибших около 40 миллионов человек, освободила Европу от фашизма, так происходит и сейчас. Ситуация на Украине не оставляет равнодушным, я думаю, ни одного россиянина, мы всегда помогаем государствам, которым еще тяжелее, чем нам. Русский народ не сломали ни фашистские полчища, ни «лихие» 90-е, ни дефолт.

Одно из моих любимых стихотворений Константина Симонова очень подходит к современным событиям:

Ты помнишь, Алеша, дороги Смоленщины,
Как шли бесконечные, злые дожди,
Как кринки несли нам усталые женщины,
Прижав, как детей, от дождя их к груди,
Как слезы они вытирали украдкою,
Как вслед нам шептали: — Господь вас спаси!
— И снова себя называли солдатками,
Как встарь повелось на великой Руси.
Слезами измеренный чаще, чем верстами,
Шел тракт, на пригорках скрываясь из глаз:
Деревни, деревни, деревни с погостами,
Как будто на них вся Россия сошлась,
Как будто за каждою русской околицей,
Крестом своих рук ограждая живых,
Всем миром сойдясь, наши прадеды молятся
За в бога не верящих внуков своих.

Ты знаешь, наверное, все-таки Родина
— Не дом городской, где я празднично жил,
А эти проселки, что дедами пройдены,
С простыми крестами их русских могил.
Не знаю, как ты, а меня с деревенскою
Дорожной тоской от села до села,
Со вдовьей слезою и с песнею женскою
Впервые война на проселках свела.
Ты помнишь, Алеша: изба под Борисовом,
По мертвому плачущий девичий крик,
Седая старуха в салопчике плисовом,
Весь в белом, как на смерть одетый, старик.
Ну что им сказать, чем утешить могли мы их?
Но, горе поняв своим бабьим чутьем,
Ты помнишь, старуха сказала: — Родимые,
Покуда идите, мы вас подождем.
«Мы вас подождем!» — говорили нам пажити.
«Мы вас подождем!» — говорили леса.
Ты знаешь, Алеша, ночами мне кажется,
Что следом за мной их идут голоса.
По русским обычаям, только пожарища
На русской земле раскидав позади,
На наших глазах умирали товарищи,
По-русски рубаху рванув на груди.
Нас пули с тобою пока еще милуют.
Но, трижды поверив, что жизнь уже вся,
Я все-таки горд был за самую милую,
За горькую землю, где я родился,
За то, что на ней умереть мне завещано,
Что русская мать нас на свет родила,
Что, в бой провожая нас, русская женщина
По-русски три раза меня обняла.

Уверен, что и сегодня победим. Правда, хочется, чтобы с наименьшими потерями. Дорогие фронтовики и труженики тыла, — вечная благодарность, пожелания здоровья, благополучия, тепла. Пусть в ваших сердцах всегда будет радость Победы! От всей души желаю доброго здоровья и долгих лет жизни!

По материалам газеты "Орловский меридиан" №5, 4 мая 2022 года

Торжественные мероприятия

В День Победы торжественным маршем…

Программа, посвященная 77-ой годовщине со Дня Победы в Великой Отечественной войне, была очень насыщенной.

5 мая 2022 года на Кривцовском мемориале состоялся митинг Памяти и торжественное перезахоронение останков 58 советских бойцов, найденных поисковиками в ходе всероссийской акции «Вахта памяти» в Орловской области.

В мероприятии перезахоронения приняли участие: Губернатор Орловской области А.Е. Клычков, председатель Орловского областного Совета народных депутатов Л.С. Музалевский, глава Болховского района Н.В. Чиняков, дети воины, коммунисты и сторонники КПРФ, представители общественных организаций «Союз Советских офицеров в поддержку Армии и Флота», «Всесоюзный женский Союз — Надежда России», районной организации ветеранов Ленинского комсомола, ветераны пионерского движения, ветераны труда, учащиеся школ Болховского района, депутаты Орловского областного, районного, городского Советов народных депутатов, представители трудовых коллективов района, общественных организаций, труженики тыла и те, кто восстанавливал народное хозяйство, разрушенное фашистскими захватчиками и многие другие. Не остались в стороне и представители коллектива акционерного общества "Болховский завод полупроводниковых приборов". Нужно подчеркнуть, что заводчане никогда не остаются в стороне от общественной и политической жизни города и райна.

С начала мая поисковики из разных уголков России бороздят поля под селом Кривцово в Болховском районе — места самых ожесточенных на Орловщине битв Великой Отечественной войны. Итог — пять найденных солдат. И, несмотря на то, что «Костёр» работает на Кривцовских высотах уже 12 лет, а поднято за эти годы больше 3000 красноармейцев, работы здесь ещё много.

Николай Красиков, руководитель межрегионального поискового объединения «Костёр»: «Из этой деревни мы ещё в этом сезоне не уйдём. Работы здесь оказалось значительно больше, чем ожидалось ранее. В принципе, ковровую зачистку траншей мы завершили ещё в прошлом году. Сейчас начали работать на дочистку объектов, которые можно назвать белыми пятнами — то, что не имело никаких легенд, никаких привязок, но отработать необходимо».





Фактически поисковики не пропускают ни одного сантиметра земли. Подход основан на аэрофотоснимках фашистских разведчиков, сделанных в 40-х годах прошлого века. Данные сопоставляются с нынешним ландшафтом. И только после этого начинают копать. Пока ни разу не промахнулись. Новичков, кто впервые присоединился к нашим поисковикам в этой работе, такая технология очень удивила. Например, гостей из Бурятии. Дружба с ними началась чуть больше трех лет назад, когда наши парни нашли их земляка-солдата в Болховской земле. Останки в торжественной обстановки были переданы для захоронения на малой Родине погибшего. А сегодня потомки защитников здесь продолжают это важное и нужное дело.

Руслан Зайцев, руководитель военно-патриотического клуба «Соболь» (с. Бичура, Республика Бурятия): «Мы только второго мая приехали сюда и в первый же день обнаружили бойца. Какая-то просто удача. Сейчас мы продолжаем, вот уже третий день работаем плотненько».

Ещё один гость орловской «Вахты Памяти» — отряд «Дружина» из Архангельской области. Ребятам в поиске солдат пока повезло меньше. Но работа была проделана колоссальная — небольшой группой они полностью вскрыли блиндаж. Признаются, что было тяжело — и физически, и морально.

Ольга Конькова, помощник руководителя поискового отряда «Дружина» (г. Каргополь, Архангельская область): «Пока этого не увидишь и близко к этому не прикоснёшься, не совсем понимаешь всего трагизма тех дней. Поэтому обязательно, и детям в первую очередь, нужно с этим работать. Я думаю, что для себя они извлекли серьёзный урок, и по-другому начали относиться вообще к Великой Отечественной войне, и к погибшим».

Интерес молодёжи к поисковой работе наших парней означает, что есть кому передать это важное дело. Что касается найденных солдат, они будут захоронены в братской могиле Кривцовского мемориала в преддверии Дня Победы. На Кривцовском мемориале открыли памятный знак «Населенный пункт воинской доблести» и перезахоронили останки 284 советских бойцов, найденных на территории Болховского района во время первого этапа Вахты Памяти.

На героической орловской земле никогда не померкнет слава воинов-победителей. Их подвиг навсегда останется для потомков примером мужества, доблести и безграничной преданности своей стране. Вечная слава героям! Будем до конца верны их великому подвигу. Сегодня делается все возможное, чтобы вернуть имена героев из небытия.

Память погибших бойцов почтили минутой молчания, а затем запустили в небо белые воздушные шары. Останки воинов перезахоронили с воинскими почестями. Завершилась церемония возложением цветов к обелиску Воинской Славы.

Всех гостей мероприятия угостили солдатской кашей и чаем с полевой кухни.



(Продолжение на стр.6)

В День Победы торжественным маршем…

(Продолжение. Начало на стр.5)



Парад Победы

Представители трудовых коллективов (кстати, самые массовые ряды оказались у Болховского завода полупроводниковых приборов), общественных организаций Болховского района собрались у городской администрации и гимназии, чтобы пройти в колонне к главной площади. Участники праздничной процессии несли цветы, венки, знамена, плакаты и транспаранты, воздушные шары. Погода была прекрасная, настроение у всех замечательное.

Тысячная колонна торжественно шествовала от гимназии на площадь Ленина по главной улице города. Участники парада и гости поздравляли ветеранов и их близких, а так же почтили память защищавших нашу Родину в страшные военные годы. Начался парад в 10 часов. В числе гостей праздничного события были, конечно же, ветераны, представители городской и районной власти, трудовых коллективов и учебных заведений. Они приветствовали праздничные колонны демонстрантов.

Самая многочисленная колонна — АО "Болховский завод полупроводниковых приборов». Генеральный директор — Вячеслав Николаевич Поярков. Почетный гражданин Болховского района, кандидат технических наук.

Руководитель должен обладать знаниями о производстве, быть экономически грамотным, уметь управлять людьми, иметь соответствующий опыт, а также технические и финансовые возможности. Именно такими качествами обладает генеральный директор АО «БЗПП» Вячеслав Николаевич Поярков. Почти двадцать пять лет руководства Болховским заводом полупроводниковых приборов в современных реалиях — это экзамен на прочность и выживаемость. В середине 90-ых годов он возглавил Болховский завод полупроводниковых приборов. Ситуация на предприятии сложная, кризис. Чтобы расплатиться по долгам, пришлось заниматься тем, что в первую очередь приносило доход: в подсобном хозяйстве выращивали свиней, пилили лес, обрезали тес, доску, брус, пакетировали и фурами отправляли в Европу по всем правилам евростандарта. Параллельно возобновили производство полупроводников и товаров народного потребления, создали гончарное производство. К 2000 году численность коллектива выросла до 450 человек, удалось не растерять накопленный потенциал, сохранить производственную базу, наладить выпуск конкурентоспособной продукции, восстановить партнерские связи. Среди востребованных на тот момент изделий: дверные звонки «Триоль», в которых регулировались громкость и частота сигнала, выбор мелодий, электронные развивающие игры «Светотир»,«Электроника». Прессовый участок начал выпуск машинок закаточных для консервирования, ключей сувенирных, подставок под горячее, декоративных галантерейных изделий, стилизованных под старину фонарей, вешалок различных конфигураций. Потом его пригласили на работу в Москву, где исполнял обязанности главного инженера в НИИ "Сапфир", был заместителем главного инженера в вагоностроительном институте им.Войтовича, потом в цитадели РЖД — "Росвагонмаше". Но душа и мысли Пояркова, конечно, остались в родном городе Болхове. Его таким воспитали родители.

Вячеслав Николаевич из семьи педагогов: мать и отец были примером для него. Каждый из них более века работал с детьми. Из воспитанников отца, Николая Ивановича Пояркова, на протяжении почти 30 лет формировались сборные команды района по легкой атлетике, лыжным гонкам, гимнастике, плаванию. Он всегда с гордостью вспоминал потом плеяду своих первых воспитанников, ставших чемпионами области. Мама Зоя Ивановна преподавала русский язык и литературу в школе № 1. Отсюда и любовь к родному краю, его истории, неравнодушие к дню сегодняшнему. В 2005 году Вячеслав Николаевич вернулся в Болхов, возглавил завод снова. Началась новая эпоха в развитии производства. Предприятие было на грани вымирания. Производился всего один прибор, численность коллектива составляла 78 человек. Функционировал один цех, в котором было занято 38 рабочих, 6 ИТР, и изготавливался один прибор. На сегодняшний момент численность коллектива составляет 700 человек, штат инженерно-технических служащих и рабочих — 70 человек, выпуск продукции увеличился в 100 раз. Производится 129 типов номиналов полупроводниковых приборов, около 1000 типов продукции машиностроительного производства. Размер заработной платы с 1500 рублей вырос до 40-50 тысяч рублей. На заводе выполняются государственные заказы для 300 предприятий по России. Статус основного приобрело машиностроительное производство. Переоснащены цеха, закуплено современное станочное оборудование. Создано новое направление — аппаратостроение, которое выпускает тренажеры и комплектующие для военной техники. Развивается производство товаров народного потребления: теплицы, беседки, скамейки, мангалы, каминные наборы, ворота и многое другое.

Уникальные разработки Болховского завода полупроводниковых приборов готовы к серийному производству. Таков результат НИОКР, осуществленных БЗПП в последние несколько лет. Эффективному прохождению сложной экономической ситуации АО «Болховский завод полупроводниковых приборов» способствует востребованность выпускаемой здесь продукции. Предприятие успешно реализует свой потенциал и имеет довольно серьезные наработки в области импортозамещения. Импортозамещение — тема для предприятий оборонно-промышленного комплекса не новая. В начале 90-ых годов конверсия и послеперестроечная эпоха больно ударили по всему оборонно-промышленному комплексу. Однако мощная база для опытно-конструкторских разработок, серийного производства микросхем и полупроводников, воссозданная на заводе за последние 25 лет, позволила генеральному директору АО «БЗПП» Вячеславу Пояркову инициировать создание уникальных для России инновационных изделий. Часть изделий, еще в СССР, производилась в Армении, Прибалтике, Украине, Беларуссии. Именно тогда остро встал вопрос об импортозамещении в электронной промышленности, так связи распались, а молодое государство нуждалось в собственных разработках. Аттестацию научно-конструкторского и производственного потенциала болховского завода в свое время дал российский НИИ полупроводникового приборостроения «Сапфир», передав на это предприятие 53 типа номиналов полупроводниковой продукции, а сама заводская наука за 15 последних лет создала 77 типа номиналов. В 2005 году на заводе по оборонной тематике выпускали одно изделие, сейчас их 140. Спектр применения полупроводниковой продукции болховского завода очень широк. БЗПП поставляет ее 300 российским предприятиям. К примеру, для космической отрасли создали уникальное изделие, которое по своим характеристикам лучше иностранных. Поэтому оно присутствует в каждом спутнике. Все измерительные приборы, испытательные стенды сделаны специалистами завода. Под каждый прибор — своя оснастка. В ассортименте полупроводниковой продукции половина эксклюзивной, потому что саму технологию разработали внутри завода. Установленное оборудование позволяет делать фотолитографию 0,6 микрона, напылять все виды металлов практически всеми элементами периодической системы Менделеева. С 2007 года начали развивать направление создания кристаллов для электронной промышленности. Сделали уникальную установку для эвтектической посадки кристалла в корпус. Это ноу-хау завода. За вклад в развитие ОПК в 2019 году гендиректор БЗПП Вячеслав Поярков Указом президента РФ награжден медалью ордена «За заслуги перед Отечеством II степени».

Болховские электронщики, в рамках реализации стратегической задачи, поставленной Президентом РФ Владимиром Владимировичем Путиным — повысить к 2025 году долю гражданской продукции до 30 процентов от общего объема продукции оборонно-промышленного комплекса, а к 2030 — до 50 процентов, делают уверенные шаги по диверсификации предприятия оборонно-промышленного комплекса. Параллельно решается и другая очень важная задача — импортозамещение.

Всего за полтора года на БЗПП создали отечественную инсулиновую помпу для непрерывного подкожного введения инсулина. В этот инновационный проект компания вложила около 5 млн руб. собственных средств.

Вячеслав Поярков подчеркивает, наша страна, в которой 5 млн людей, больных диабетом, из них 94% инсулинозависимых, вынуждена закупать дорогостоящие помпы за рубежом, потому что отечественных производителей нет. Разве это нормально? Потенциал нашего научно-конструкторского бюро и наработанный опыт создания высокотехнологичной продукции для оборонной и космической промышленности, техническая база с уникальным оборудованием позволяли взяться за этот беспрецедентный проект. Сейчас эта тема очень актуальна в рамках антироссийских санкций.

Справка:

• Инсулиновая помпа — небольшое электронное устройство, которое поставляет инсулин в тело больного. Помпа запрограммирована так, чтобы непрерывно поставлять инсулин микродозами (базальный уровень), заменяя тем самым продленный инсулин и для ручного введения больших доз в качестве болюса.

Назвали разработчики первую отечественную инсулиновую помпу «БЭТА». В сравнении с зарубежными аналогами имеет улучшенные технико-эксплуатационные характеристики.

Импортозамещающие шаговый двигатель и бета-вольтаический источник с характеристиками, превосходящими импортные аналоги, представленные в прошлом году на площадке Международного промышленного форума «Интеллект машин и механизмов», организованного Минпромторгом России, правительством Севастополя и Фондом перспективных исследований, вызвали огромный интерес и получили первые оценки потенциальных потребителей.

Болховские инженеры-электронщики презентовали шаговый микродвигатель по размерам в два раза меньше зарубежных аналогов. Его можно использовать не только в качестве комплектующего элемента «БЭТА», но и для продукции других предприятий приборостроения. Уже проявленный интерес к этому изделию и огромный потенциал рынка создают предпосылки для создания отдельного производства на БЗПП.

Потенциал рынка огромный — вся современная техника и электроника основана на шаговых двигателях. Болховские инженеры-электронщики уже подготовили к выпуску линейку из шести двигателей с разными габаритами. Это самые популярные стандарты широкого потребления.

За счет собственных средств БЗПП провел опытно-конструкторскую работу по воспроизводству микросхем с улучшенными показателями качества. Эти микросхемы используются в продукции стратегического назначения, в частности, при строительстве военных самолетов. Болховские микросхемы были апробированы одним из главных потребителей — саратовским заводом электроагрегатного машиностроения (СЭПО-ЗЭМ), и получили полное одобрение.

Перспективу дальнейшего развития БЗПП руководство предприятия связывает и с начатой разработкой интерфейса, который используется в любых направлениях — компьютерах, передающих и приемных устройствах.

Одной из составляющих праздничного шествия стал бессмертный батальон, который стал частью того многомиллионного бессмертного батальона, который прошел по всей стране. Болховчане несли в руках фотографии своих дедов и прадедов, и каждый из них думал о подвиге солдат той войны во имя жизни на земле.

Фронтовики — символ национальной гордости и памяти о той страшной войне. Земной поклон вам и труженикам тыла. Вы прошли через смерть, которая разрушила ваши планы и надежды. Вы — живые свидетели войны, которые знают всю правду о ней. Для нас День Победы — великий и дорогой праздник…Здесь было сказано много слов в адрес ветеранов живых, почивших и не вернувшихся домой с поля брани.

Одна война — одна победа. Сегодня эта акция объединила миллионы людей не только в России, но и во всем мире.

А потом праздничная карусель закружила в танцевальном и песенном вихре горожан и селян. Вечером концертная программа, подготовленная силами творческих коллективов культурных учреждений района, подарила замечательное настроение болховчанам и гостям праздника. Как брызги разноцветного шампанского, в десять часов вечера ночное небо расцветил праздничный салют.



Туристическая поездка

Тула веками оружье ковала…

Очередная туристическая поездка была запланирована в Тулу, которая славится не только потрясающей красоты самоварами, вкуснейшими пряниками, но и величественным оружием.



Ливень провожал нас в Болхове, а Тула встречала небольшим дождем, который, к счастью, быстро прекратился.

Наша группа направилась в новый областной экзотариум в центральном парке. Это специализированный зоопарк рептилий и амфибий, имеющий мировую известность. С 1987 года, являясь единственным зоопарком в Туле, он открывает двери для своих посетителей, приглашает на выставки, праздники, занятия и экскурсии. Здесь сохраняются редкие и исчезающие виды животных, за долгие годы собрана одна из крупнейших в мире коллекций змей. Символ экзотариума — длинноносый кустарниковый полоз (ринхофис Буланже), который когда-то считался вымершим, но всё-таки был обнаружен в дикой природе, привезен в Тулу, где удалось получить потомство от этой уникальной змеи.

Погода позволила продолжить нашу прогулку по прекрасному парку. На колесе обозрения полюбовались панорамными видами Тулы с высоты птичьего полета, полюбовались фонтаном, а потом отправились в Тульский государственный музей оружия.

Не передать словами красоту, величие и мощь здания музея оружия, которое представлено в виде шлема. Глаза разбегались от разнообразия ружей, мушкетов, револьверов, сабель, клинков, арбалетов и ещё всякой всячины… Помимо оружия там представлены и подарки Петра I Тульским оружейникам — это серебряные кубки, клинки из чистого серебра, книги, грамоты. Впечатлили нас крепостные ружья Русской армии. Самое тяжелое весит 28,5 килограммов, а самое легкое — 9 кг. Многие из экскурсантов даже ужаснулись какую тяжесть ребята носили защищая нашу Родину.

Порадовали детвору интерактивные доски, на которых можно подробно узнать о том или ином оружии; видеогиды, рассказывающие по выбранной исторической теме. Благодаря электронным рассказчикам мы стали свидетелями диалогов Петра I с оружейниками, тульских мастеров и конструкторов. Ребята могли не только подержать ружье, пистолет, но и перезарядить и даже выстрелить. Особо отчаянные попробовали свои силы в качестве пилота вертолета…

Часовая экскурсия пролетела мгновенно. В стенах Тульского музея оружия чувствуешь себя защищённой. Кажется, что можно целый день ходить, изучать, фотографировать, а некоторые экспонаты и исследовать…

Посетили мы в этот день и территорию Тульского Кремля. прогулились пон казанской набережной…

На память об этом чудном месте мы купили сувениры, которые в ассортименте представлены в сувенирной лавке, попробовали знаменитых тульских пряников и отправились в обратный путь…



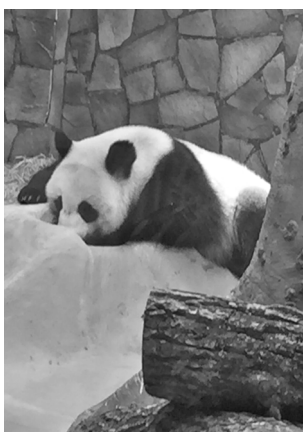


Слоны, панды, обезьяны и фламинго цвета заката

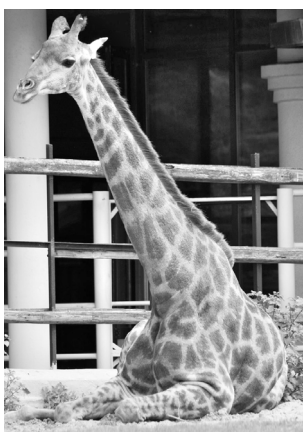


Болховские туристы в июне побывали в гостях у животных Московского зоопарка. В числе туристов родители и школьники гимназии, среди туристов были и заводчане.











Московский зоопарк — один из старейших зоопарков Европы. Открыт в январе 1864 года как зоосад. Организован Императорским русским обществом акклиматизации животных и растений. Начало его существования связано с замечательными именами профессоров Московского Университета Карла Францевича Рулье, Анатолия Петровича Богданова и Сергея Алексеевича Усова.

В зоопарке проводятся разнообразные групповые экскурсии и беседы, во время которых посетителей знакомят с многообразием животного мира, биологией отдельных видов, проблемами экологии и охраны природы. Лекционную работу зоопарк ведет не только на своей территории, но и в школах, клубах, дворцах и парках культуры, в летних лагерях, в детских домах и интернатах, в библиотеках, санаториях и других учреждениях Москвы и Подмосковья. Лекции сопровождаются показом приученных животных и неизменно вызывают большой интерес у слушателей, независимо от возраста и уровня подготовки.

Сейчас в Московском зоопарке содержится более восьми тысяч животных, относящихся к более чем тысяче видов мировой фауны. Некоторые виды разведены специалистами зоопарка впервые в мире. Зоопарк является членом Всемирной и Европейской ассоциации зоопарков и аквариумов (WAZA, EAZA), Евроазиатской региональной ассоциации зоопарков и аквариумов (ЕАРАЗА). Участвует во многих международных программах по сохранению исчезающих видов животных, сотрудничая с природоохранными организациями всего мира.

Мы заглянули почти ко всем обитателям вольеров. Слоны, обезьяны, львы, тигры, волки, зебры, жирафы, фламинго, утки, орлы, летучие мыши, бабочки… В центре огромного шумного города, на прежнем месте, зоопарк радует посетителей новым, современным, красивым обликом и всегда рад гостям. Впечатлений было очень много, усталые, но довольный, мы вернулись домой.

На спортивной орбите

❊❊❊

В честь дня защиты детей

В шахматном клубе АО БЗПП прошёл турнир по шахматам, посвящённый Дню защиты детей и в честь 54-й годовщины со дня основания завода.

В турнире приняли участие воспитанники клуба. С приветственным словом к участникам турнира обратился главный инженер завода Шапошников Леонид Сергеевич, который поздравил ребят с праздником и пожелал успехов. Он дедушка девочек-шахматистов Вали и Оли, которые недавно стали членами клуба, и сразу показали достойные результаты.

Соревнования прошли в бескомпромисной борьбе, никто не хотел уступать. Было видно желание детей проявить себя с лучшей стороны.

Итоги турнира оказались следующими.

В младшей группе девочек первое место заняла Клыкова Валерия, второе Молчанова Варвара, третье Лихачёва Виолетта.

В младшей группе мальчиков первое место у Майорова Михаила, второй результат показал Кулаков Никита, третий Тараканов Михаил.

В старшей группе девочки соперничали с мальчиками. Результаты оказались следующие: первое место занял Гаврилкин Даниил, второе Буханцев Антон, третье Радичкин Александр.

Все ребята уходили домой с хорошим настроением и желанием вновь встретиться за шахматной доской.





❊❊❊

Молодцы, ребята! Так держать!

15 мая в с. Однолуки состоялся турнир по мини-футболу, посвященный памяти активиста спортивного движения Болховского района В.И.Перелыгина. Несмотря на дождливую и прохладную погоду турнир собрал шесть команд: ЛФК БЗПП, КПРФ-Черногрязка, п.Неполодь, “Юность” (техникум), “Молодость” (БПК) и хозяева площадки с.Однолуки.

Игры проходили в двух группах согласно жеребьевки. В первой игре с командой КПРФ-Черногрязка получилась упорная борьба и победителя выявить не удалось, игра завершилась со счетом 2:2. Во второй игре с командой “Юность” нужно было выигрывать с крупным счетом, чтобы выйти в финал, с чем наша команда справилась с огромным преимуществом: 13:1.

В борьбе за первое место нашей команде противостояли хозяева турнира с.Однолуки. В результате напряженной игры наша команда оказалась сильнее со счетом 2:0. Третье место у команды КПРФ-Черногрязка. Лучшими игроками в составе нашей команды признаны Воробченко Артем и Жалалов Мавлуд. Победителям и призерам вручены кубки и грамоты, лучшим игрокам медали.

Поздравляем команду ЛФК БЗПП с победой. Молодцы, ребята! Так держать!





❊❊❊

Достойное выступление юных шахматистов

30 апреля в г.Сосенский Калужской области состоялось открытое командное первенство по быстрым шахматам, посвященной Дню Победы советского народа в Великой Отечественной войне.

В турнире приняли участие юные воспитанники шахматного клуба БЗПП в составе 11 человек. Турнир проходил по круговой системе. Наши ребята показали достойную игру и заняли третье место, уступив командам Центра творчества г.Сосенский и МКОУ ДО “СЦДО” г.Сухиничи.

В личном зачете первое место заняли Майорова Ксения и кулаков Никита на седьмой и девятой доске.

Поздравляем юных болховчан с достойным выступлением!







❊❊❊

Команда БЗПП в числе победителей

23 апреля в д.Нечаево Корсаковского района состоялся традиционный шахматно-шашечный турнир среди сельских районов, посвященный памяти Сергея Гавриловича Тюленина.

Честь завода защищали Майоров Н., Евтюхов Н., Снурницын А. и Филонов В. уступив спортсменам из п.Майский (Тульская область) и хозяевам турнира из Корсаковского района. В итоге заводчане на третьем месте.

Надеемся на дальнейшие успехи нашей команды. Так держать!





Николай Майоров

Уважаемый

Владимир Семенович Федосов!

Примите самые теплые и сердечные поздравления от болховских электронщиков с 65-летием!

Уроженец Республики Коми, волею судьбы стали орловчанином. Вся трудовая деятельность связана с производством. Освоив азы рабочей профессии в 1974 году учеником наладчика на заводе “Диффузант”, не остановились на достигнутом. Служба в рядах советской армии, потом учеба в Московском энергетическом институте по направлению “Инженерная электрофизика”. 15 марта 1984 года принят как молодой специалист, прибывший по путевке министерства, инженером. Болховский завод полупроводниковых приборов в тот период тоже являлся филиалом этого предприятия, так что точкой сотрудничества с Вами можно считать годы с 1984 по 1992 год, потому что трудились в общей упряжке. В Вашем послужном списке: начальник лаборатории, отдела, главный инженер. 6 мая 2019 года открылась страница “Болховский завод полупроводниковых приборов, заместитель главного инженера СКТБ”. Человек с чувством высокого долга и беспокойным сердцем, порядочный, ответственный, надежный. Перспективу дальнейшего развития БЗПП руководство предприятия связывает и с начатой разработкой интерфейса, который используется в компьютерах, передающих и приемных устройствах, а также с воспроизводством, освоением в серийном производстве и серийным выпуском около 30 новых микросхем.

Как человек творческий, вы всегда находитесь в движении — вместе с коллегами, друзьями, семьей. Ваша энергия передается окружающим, мы ощущаем силу вашей внутренней молодости. Вас отличают замечательные человеческие качества: доброта, принципиальность, скромность, чуткость и уважительное отношение к людям, трудолюбие и высокая ответственность.

Желаем Вам дальнейших успехов в непростом, но таком необходимом деле. Здоровья, искренних друзей и соратников, а также хорошего настроения каждый день!

Администрация и коллектив АО “БЗПП”

Уважаемый

Алексей Владимирович Абрамов!

От лица болховских электронщиков и машиностроителей сердечно поздравляем Вас с юбилеем и желаем дальнейших успехов в Вашей профессиональной деятельности!

40 лет — это расцвет красоты, здоровья и самореализации. Это прекрасная пора силы, стремлений и свершения желаний. После окончания Орловского государственного аграрного университета имени Н.В.Парахина по специальности инженер направления “Электрификация и автоматизация сельского хозяйства” начали свою деятельность в должности экспедитора детского оздоровительного лагеря “Елочка”, потом работали там же электромонтером. С Болховским заводом полупроводниковых приборов судьба свела 5 октября 2006 года. Запись в трудовой книжке — принят мастером в цех № 8. Пять лет трудились на этом поприще. Затем — заместитель начальника Болховского участка Орелоблэнерго. А 03.06.2020 года вернулись на ставшее родным предприятие главным энергетиком-начальником ОГЭиМ. Энергосистема, коммуникации — важнейшие части инфраструктуры АО «Болховский завод полупроводниковых приборов». Вот почему важно, чтобы здесь работали специалисты высокого класса, люди ответственные и грамотные. Именно таким, каковым Вы являетесь. Ваши успехи — это свет, вода и тепло, это функционирование производственных и социально значимых объектов. Перед Вами нелегкие задачи, но принципиальность, высокий профессионализм, твердый характер позволяют успешно справляться с ними.

Желаем Вам дальнейших успехов в непростом, но таком необходимом деле. Успехов Вам, здоровья, искренних друзей и соратников, а также хорошего настроения каждый день!

Администрация и коллектив АО “БЗПП”

Поздравляем уважаемых юбиляров:

начальника ИЛ ОТК
Юрия Викторовича Снурницына;
оператора станков с ЧПУ
Николая Анатольевича Новикова;
работника полупроводникового производства
Лилию Валентиновну Паничкину;
продавца-кассира магазина БЗПП
Ольгу Анатольевну Хромину!

От всей души желаем в Юбилей
Вам радости, удачи и здоровья,
И много светлых благодатных дней
Добром согретых, нежностью, любовью.
И рядом с вами будут пусть
Всегда лишь близкие, приятные вам люди.
И станет ярче этот мир тогда,
И ваша жизнь счастливей будет.



Распространяется на коммерческой основе. Цена свободная.

Газета зарегистрирована Управлением Федеральной службы по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций по Орловской области Свидетельство ПИ № ТУ 57-00239 от 25 декабря 2012 года.

Учредитель: Акционерное общество «Болховский завод полупроводниковых приборов» — генеральный директор Вячеслав ПОЯРКОВ

Главный редактор Л.В. ДИКОНОВА.

Адрес учредителя, издателя, редакции: 303140, Орловская обл., г. Болхов, ул. Василия Ермакова, д. 17

Телефоны редакции: 2-30-69, 2-32-94
E-mail: oaobzpp@list.ru

2 печатных листа
Тираж 500 экз.
Заказ №290

Газета отпечатана в АО «Типография «Труд». 302028, г. Орел, ул. Ленина, 1.
Тел.: (4862) 76-33-16.

Дизайн и верстка — Екатерина Дюжий

Подписано в печать: по графику — 14.00, фактически — 14.00