Опубликовано: 18 МАЯ 2021

«БелОМО»: 50 наполненных лет

У холдинга, отмечающего в эти дни полувековой юбилей, богатая история и уверенные перспективы развития

ПРЯМАЯ РЕЧЬ



Александр МОРОЗ, генеральный директор «БелОМО»: — Прошлый год для предприятий холдинга оказался не самым простым. Поскольку в общем объеме производства достаточно высок удельный вес экспорта (в 2020-м он составил 75 процентов), есть прямая зависимость от конъюнктуры внешнего рынка. Начиная со второго квартала 2020 года из-за распространения коронавирусной инфекции рынок замер. Пришлось включить режим экономии, чтобы снизить затраты на производство продукции, сохранить ее конкурентоспособность и сбалансировать экономику предприятия. В результате принятых мер нам удалось удержать объемы производства на уровне 2019-го.

А к юбилею предприятия холдинга подошли с очень неплохими результатами. За четыре месяца 2021-го экспорт вырос более чем в 1,5 раза — на 158 процентов. Рынки начали «просыпаться», и мы смогли реализовать ряд ранее наработанных контрактов по оптике. Выросли и объемы промышленного производства — за четыре месяца в сопоставимых ценах они составили около 115 процентов к аналогичному периоду прошлого года. Положительное сальдо внешней торговли увеличилось в 2,5 раза, а экспорт превысил импорт вчетверо. Все предприятия холдинга показывают устойчивую прибыльную работу.

Дальнейшие перспективы развития мы связываем с инвестициями и техническим перевооружением. За 2020 год общий объем инвестиций составил десять процентов от выручки. Наиболее значимыми событиями инновационного развития холдинга «БелОМО» за последние годы стали реализация инвестиционного проекта «Реконструкция заготовительного производства с переоснащением современным высокопроизводительным оборудованием», а также проекта «Создание производства оптоэлектронной техники на базе тепловизионных, лазерных систем с применением электронно-оптических преобразователей и высокоточных оптических компонентов», вошедшего в перечень важнейших инновационных проектов Республики Беларусь на 2015–2020 годы.

Кроме того, в прошлом году на базе Минского механического завода имени С. И. Вавилова и НТЦ «ЛЭМТ» создана научная отраслевая лаборатория по оптике. В Национальной академии наук прошла ее аккредитация. Создание поддержали в Минпроме и Мингорисполкоме, общий объем инвестиций в лабораторию по планам составит 12 миллионов долларов. Лаборатория поможет существенно ускорить сроки по разработке новых изделий, изготовлению опытных образцов и первых промышленных серий. А это, несомненно, поспособствует тому, что и впредь предприятия холдинга будут оставаться на плаву, повышая и дальше имиджевую привлекательность бренда «БелОМО».

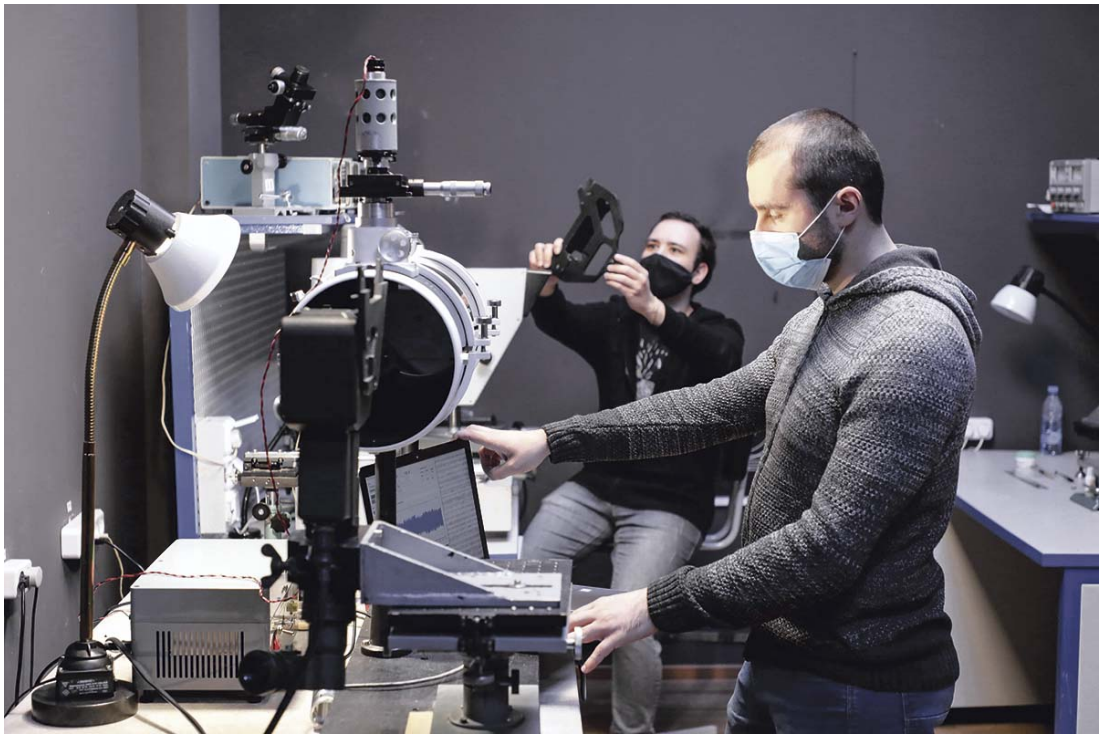
Люди, заводчане многих поколений — руководители, конструкторы, инженеры, рабочие, создававшие мощную передовую технику, — являются главными героями истории Белорусского оптико-механического объединения, и сегодняшний юбилей — праздник каждого из нас.

Пожелаю белорусским оптикам крепкого здоровья, благополучия и дальнейшего уверенного движения вперед к новым достижениям.

С праздником!

Популярный бренд «БелОМО» широко известен не только в Беларуси, но и далеко за ее пределами. Продукция холдинга, в составе которого шесть предприятий, пользуется устойчивым спросом на мировых рынках — от государств Европы и Юго-Восточной Азии до США, Канады и стран Африканского континента. С+ложные наукоемкие оптические изделия, продукция для военно-промышленного комплекса, автокомпоненты, товары народного потребления — высокое качество и разнообразный ассортимент позволяют «БелОМО» удерживать нишу в условиях растущей из года в год конкуренции.

Самая крупная и известная компания по производству оптики на постсоветском пространстве в эти дни отмечает 50-летний юбилей. Накануне праздничной даты мы побывали на ее производственных площадках и оценили масштабный полувековой путь и перспективы развития.



Инженеры Денис Буйневич и Александр Смехович.

Вчера и сегодня

С чего начинался холдинг? Ответ на этот вопрос содержится в документе, копия которого хранится в архиве администрации. Это приказ министра оборонной промышленности СССР от 20 мая 1971 года «Об организации Белорусского производственного научно-технического оптико-механического объединения по производству оптико-механических приборов». Так на базе Минского механического завода имени С. И. Вавилова возникла крупная производственная структура, получившая наименование «БелОМО». Минскому механическому заводу имени С. И. Вавилова, образованному в 1957 году и положившему начало истории оптического приборостроения Беларуси, присвоили статус головной компании. А в объединение вошли вновь строящиеся предприятия. Некоторые из них, например, рогачевский завод «Диапроектор», вилейский «Зенит», жлобинский «Свет» успешно функционируют в составе холдинга по сей день.



Инженер Александр Андриенко.

Историю того, как пять десятилетий развивалось и крепло «БелОМО», можно проследить по информационно насыщенным стендам выставочного зала холдинга, куда мы отправляемся вместе с представителями администрации.

До начала 90-х предприятия объединения выпускали наукоемкую высокотехнологичную продукцию для нужд оборонки Советского Союза, объем которой составлял около 80 процентов. Каждый стенд тех лет — уникальное свидетельство мощного сплава творческой мысли ученых-конструкторов и высочайшего профессионального мастерства рабочих. Вот куда необходимо приводить школьников на экскурсии — лучшего места для урока патриотизма и гордости за свою страну трудно представить!

— В 70–80 годы мы производили так называемую кинотеодолитную технику, предназначенную для измерения траектории летящих объектов — самолетов, ракет, — берет указку в руки генеральный директор «БелОМО» Александр Мороз. — Этой техникой спецназначения оснащались военные полигоны, корабли. Ее основными разработчиками были конструкторы центрального конструкторского бюро «Пеленг», а производилась она на площадке Минского механического завода имени С. И. Вавилова.



Беларусь официально вошла в клуб космических держав после запуска в 2012 году космического аппарата дистанционного зондирования Земли. Но немногие знают, что приборы, изготовленные руками работников «БелОМО», побывали на орбите задолго до этого знаменательного события. Еще во времена СССР ими оборудовали спутники. Снимки из космоса, сделанные с их помощью, сейчас в экспозиции выставочного зала.
Производство приборов наведения для бронетанковой техники — одна из основных специализаций завода имени Вавилова и рогачевского «Диапроектора». Ими комплектовались танки, боевые машины пехоты.

— Сегодня предприятия холдинга занимаются модернизацией этой техники, стоящей на вооружении, а также ее новыми разработками, — обращает внимание Александр Мороз. — Вот, к примеру, прибор «Сож», стоящий на вооружении боевой машины пехоты. Совместно с ОАО «Пеленг», с которым у холдинга давнее и прочное сотрудничество, недавно разработан и произведен модернизированный прибор с тепловизионным каналом. Его отпускная цена соизмерима со стоимостью нескольких современных автомобилей в хорошей комплектации.

…Я смотрю на небольшой приборчик и понимаю, насколько все же высока эффективность наукоемкого производства. Именно на такое холдинг и делает сегодня ставку. Но параллельно предприятия работают и по другим направлениям, освоенным в 90-е годы.



Спрос рождает предложение

Распад Советского Союза и последовавшая конверсия сократили оборонные заказы. Сохранение уникальных технологий и высококлассных специалистов стало главной задачей для «БелОМО». Поэтому наряду с выпуском оптической продукции предприятия объединения освоили выпуск новых видов изделий производственно-технического назначения, в том числе компонентов тормозных систем большегрузных автомобилей, компрессорной техники, бытовых счетчиков газа, осветительных приборов. Примечательно, что новая продукция стала не только импортозамещающей — она хорошо расходится и за пределами Беларуси. К примеру, автокомпоненты тормозных систем большегрузных автомобилей поставляются на заводы СНГ: КамАЗ, «Урал», МАЗ, ГАЗ, ПАЗ, БЕЛАЗ. А приборы учета газа закупают Россия, Украина, Казахстан. Ежегодный объем их производства около 250 тысяч штук в год. Перспективы этого направления связаны с выпуском умных счетчиков, позволяющих дистанционно считывать информацию. Уже проводятся испытания этих приборов, и скоро они появятся на рынке.

Свою нишу холдинг занял и в категории товаров народного потребления. В общем объеме продукции это всего около семи процентов, однако есть устойчивый спрос. Электросушилки и электросоковыжималки от «БелОМО» не единожды признавались приборами года на потребительском рынке страны.

> В «БелОМО» разработали индивидуальный фонарь для спасателей. Прибор позволяет найти человека в условиях задымленности, в полной темноте

Научившись чувствовать потребности рынка и быстро реагировать на них, предприятия холдинга и сегодня не упускают возможность предложить нужную потребителям продукцию. Например, в «БелОМО» разработали индивидуальный фонарь для спасателей. Прибор позволяет найти человека в условиях задымленности, в полной темноте. Он успешно прошел испытания, и недавно 3100 таких фонарей получило МЧС. Следующий шаг — выход этой продукции на российский рынок.



Примечательно, что в 90-е годы было создано и несколько совместных предприятий. Вместе с итальянской компанией выпускали оптоэлектронную технику для концертных площадок, с американской — лазерные целеуказатели и т.д. Но самым плодотворным оказалось сотрудничество с известнейшим мировым производителем оптических приборов — немецкой фирмой «Карл Цейсс». Белорусско-германское СП «Цейсс-БелОМО» успешно работает и сегодня. 100 процентов продукции, в основном медицинского назначения, экспортируется в страны Европы.



Сила интеллекта

В итоге «БелОМО» преодолело сложный период 90-х, расширило линейку производства и сохранило выпуск продукции оптического профиля. Сегодня основной разработчик в холдинге — научно-технический центр «ЛЭМТ». Это своего рода мозг компании, которая производит практически всю номенклатуру приборов и прицелов для легкого стрелкового вооружения, начиная от классической оптики и заканчивая ночными приборами, тепловизионными и т.д. Руководит НТЦ доктор физико-математических наук, профессор, академик Национальной академии наук Алексей Шкадаревич.

— Особенности «БелОМО» в том, что мы разрабатываем и производим оптику как для российского, так и для западного вооружения, — говорит Алексей Петрович. — Продукцию поставляем во многие страны мира, в том числе Канаду и США. Сейчас идут активные поставки в Таиланд, Индонезию, Южную Корею. Выпускаем все известные виды оптических прицелов — от классических телескопических до так называемых интеллектуальных, оснащенных микропроцессорной техникой, упрощающей работу стрелка. Таких компаний очень мало в мире. Наш ассортимент насчитывает около 200 наименований, и все это — собственные разработки. Прицелы «БелОМО» производит с начала 80-х годов прошлого века, а их собственную разработку мы начали в 1992-м, когда был создан НТЦ «ЛЭМТ». На его производственной площадке заняты 300 человек. «ЛЭМТ» в основном делает опытные партии. Большие заказы выполняют заводы холдинга.



Алексей Шкадаревич.

Работники НТЦ — специалисты, можно сказать, штучные. Квалификация конструкторов, исследователей этого направления, среди которых немало специалистов IT-сферы, на высочайшем уровне. Соответствующая и оплата труда — средняя заработная плата за апрель по центру достигла трех тысяч рублей. Современная оптика — это оптоэлектронные приборы, а точнее — не приборы, а сложные системы. К примеру, последние уникальные разработки центра — это уже роботизированные комплексы с совершенно иным уровнем технологий и, соответственно, новыми возможностями. Работа в любое время суток, в любую погоду — норма для современных оптических приборов. Тенденция на интеллектуальное производство в сфере оптики, уверен Алексей Шкадаревич, будет только нарастать. И предприятия холдинга сегодня стремятся соответствовать этому тренду.

С заботой о людях

Сегодня в холдинге трудятся 4,5 тысячи работников. Каждый заводчанин имеет все возможности для достойного труда и достойного заработка. Работники «БелОМО» имеют также хороший социальный пакет. Охрана здоровья — в числе основных мер поддержки. К примеру, в составе Минского механического завода имени С. И. Вавилова есть собственная медико-санитарная часть с поликлиникой и дневным стационаром. Медицинские работники оказывают квалифицированную помощь больным, проводят широкие профилактические мероприятия, направленные на снижение общей и профессиональной заболеваемости, производственного травматизма, на предупреждение распространения заболеваний. В этот сложный эпидемиологический период коронавирусной инфекции сотрудники «БелОМО» оценили работу заводских медиков. По коллективному договору, заключенному между предприятием и трудовым коллективом, работникам, арендующим жилье, часть стоимости аренды погашается. Имеется свой комбинат общественного питания, где по льготной стоимости сотрудники могут отмечать свои знаковые события — дни рождения, свадьбы. Дотируется горячее питание.

По словам генерального директора Александра Мороза, готовятся поощрения к юбилею предприятия. Предусмотрены премии, кроме того, будут выбираться заслуженные работники холдинга. Такое звание не только почетно, но и дает солидный бонус. После выхода на пенсию заслуженные работники ежемесячно получают существенную прибавку. Забота о людях не на словах, а на деле позволяет холдингу эффективно решать кадровую проблему, что в итоге окупается качественным и продуктивным трудом.

Слагаемые общего успеха

ВЫСОКАЯ ОЦЕНКА ТРУДА

Работники «БелОМО» удостоены правительственных наград и почетных
звания, из них:
— три Героя Советского Союза, три Героя Социалистического Труда, пять кавалеров ордена Ленина, восемь — ордена Октябрьской Революции и три — ордена Дружбы народов;
— лауреат Сталинской премии и два лауреата Ленинской премии, 13 человек стали лауреатами Государственной премии СССР и шесть — лауреатами Государственной премии БССР;
— четыре заслуженных машиностроителя БССР и два заслуженных работника промышленности РБ.
Многие работники также награждены орденами Трудового Красного Знамени, Трудовой Славы (различных степеней), «Знак Почета», Отечества (различных степеней), Почета, медалями «За трудовую доблесть», «За трудовое отличие», «За доблестный труд», «За трудовые заслуги». Мы ими гордимся!

Геннадий Филиппов, директор ОАО «Рогачевский завод «Диапроектор»: «Сегодня перед нами стоят приоритетные задачи по проведению



модернизации производства».

— В 1970 году издан приказ министра оборонной промышленности СССР о создании дирекции строящегося завода «Диапроектор» в Рогачеве. Строительство нового предприятия дало мощный толчок развитию как города, так и региона. В Рогачев ехали специалисты со всего Советского Союза, ведь создавался завод по производству танковых прицелов и диапроекционной техники.
В настоящее время ОАО «Рогачевский завод «Диапроектор» специализируется на производстве комбинированных ночных и дневных прицелов для бронетанковой техники, датчиков и сигнализаторов давления для нефтегазовой отрасли, ночных и дневных прицелов для стрелкового оружия и охотничьих ружей, приборов ночного видения, изделий для комплектации и ремонта автомобилей и других товаров. Поставка продукции завода «Диапроектор» осуществляется в Российскую Федерацию и страны СНГ, Болгарию, Германию, Турцию, Францию, США и другие.
В юбилейный для «БелОМО» год наше предприятие обеспечивает стабильную и прибыльную работу. Объем продаж и производства вырос в 1,6 раза к соответствующему периоду прошлого года. Темпы роста экспорта составили 120 процентов.
Сегодня перед коллективом стоят приоритетные задачи по проведению модернизации производства с заменой энергоемких и малопроизводительных станков на современное высокопроизводительное оборудование, что позволит нарастить производственный потенциал в области механообработки; усилить технологию высокоточной обработки корпусных деталей, деталей тел вращения; расширить номенклатуру выпуска продукции за счет освоения и внедрения в производство экспортно ориентированных и наукоемких изделий; сократить сроки подготовки производства новых изделий; повысить конкурентоспособность выпускаемой продукции за счет снижения себестоимости и улучшения ее качества, а также производительность труда.
Мы благодарим наших стратегических партнеров — ОАО «Пеленг», НТЦ «ЛЭМТ», АО «41 Центральный завод железнодорожной техники», Государственную корпорацию по атомной энергии «Росатом», ОА «Курганмашзавод» и многих других — за совместную работу. Взаимовыгодное сотрудничество позволяет нашим коллективам с уверенностью смотреть в будущее.



Тадеуш Головач, директор ОАО «Завод «Оптик»:«Наше предприятие — уникальное, другого такого в Беларуси нет».

— В 1970 году завод был построен как предприятие союзного значения по производству (стекловарению) оптического стекла и кристаллов, обработке стекла, выпуску линз и геометрической оптики.
Конечно, объемов, рассчитанных на огромный СССР, больше нет. Но предприятие сохранило и развивает стекловаренное производство, выращивание кристаллов, волоконное производство и другие направления хозяйственной деятельности. Завод функционирует стабильно и прибыльно. Сегодня здесь трудятся около 600 человек, большинство из них женщины. Работаем в тесной связке с предприятиями холдинга — все они потребляют стекло. Но главный наш потенциал — это внешние рынки, свыше 90 процентов продукции уходит на экспорт. Сегодня наше предприятие известно не только в России и странах СНГ, но и в Германии, Голландии, Канаде, США, странах Азии.
Стекло необходимо чувствовать, любить и понимать. Чтобы стать профессионалом, требуются годы упорного труда. Наши мастера любят свое дело. Сейчас приходит много молодежи — выпускники БГТУ, ГрГУ. Производство волоконной оптики, стекловарение — сфера наукоемкая, поэтому специалисты должны быть хорошо подготовлены. Только представьте, мы работаем на микронном уровне: тянем волокно четыре микрона, что гораздо тоньше человеческого волоса.
В настоящий момент завод «Оптик» реализует несколько инвестиционных проектов, направленных на модернизацию производства волоконной оптики и фоконов. Планируется создание новых марок стекла за счет внедрения уникального оборудования с комбинированными источниками нагрева. Реализация проектов позволит создать условия для стабильного развития предприятия в текущей пятилетке.

Николай Гайчук, директор ОАО «Зенит-БелОМО»:«Перспективы — в повышении объемов более доходной продукции».

— Завод «Зенит» в Вилейке создан как специализированное предприятие по производству фотоаппаратов. Каждый третий фотоаппарат, сделанный в СССР, изготовлен на вилейском заводе, который благодаря своему развитию стал градообразующим. Целые жилые микрорайоны в Вилейке построены силами завода «Зенит». Ввиду сложившихся обстоятельств предприятие было вынуждено полностью отказаться от выпуска фотоаппаратуры и освоить новые виды продукции.
Сегодня основная специализация предприятия — выпуск дневных прицелов для стрелкового оружия — оптических и коллиматорных. Кроме того, производим узлы для тормозных систем большегрузных автомобилей, медицинские весы. Серьезные кооперационные связи налажены с белорусским автомобильным флагманом — БЕЛАЗом. Выполняем также разносторонние заказы по литью, гальванике, мехобработке.
Из-за пандемии коронавируса 2020 год сложился не очень удачно, но за первые четыре месяца 2021-го предприятие показало положительную динамику и прибыльную работу. Производство и реализация продукции выросли на четверть. Благодарим управляющую компанию, которая помогает с заказами и оказывает финансовую поддержку.
Чтобы зарабатывать больше, нужно расширять номенклатуру оптической техники, так как эта продукция высокодоходная. В этом году рассчитываем на подписание ряда коммерческих контрактов с зарубежными партнерами.
Предприятие разработало и приступает к реализации инвестиционного проекта. направленного на глубокую модернизацию механообрабатывающего производства.

Анатолий Радчиков, директор ОАО «Жлобинский завод «Свет»: «Наши люди делают ювелирную работу».

— На нашем малом предприятии трудятся 73 человека. Работа, которую они выполняют, ювелирная.





Мы нашли свою нишу в механической обработке мелких серий продукции. То, что не возьмутся делать специалисты на предприятиях, оснащенных станками с ЧПУ (разработка управляющих программ и изготовление 30–40 деталей — слишком дорогое удовольствие), на универсальном оборудовании выполнят наши профессионалы — токари, фрезеровщики, слесари механосборочных работ. При этом качество продукции, производимой ими, не уступает деталям, изготовленным на станках с ПУ. Нашими потребителями являются предприятия холдинга и ОАО «Пеленг», продукция которых — высокоточные оптические приборы и системы. Приятно осознавать, что в уникальном оборудовании — вклад Жлобинского завода «Свет».

У предприятия есть и другое направление. При финансовой помощи холдинга, купившего оборудование, в 2013 году создан участок по производству изделий из ПВХ — окон и дверей. Это позволило загрузить работой специалистов завода и улучшить производственно-бытовые условия сотрудников холдинга. К примеру, мы поменяли окна на заводах в Минске, Вилейке, Лиде, Рогачеве.

Этот год обещает стать успешным для предприятия — загрузка на сегодня выше 100 процентов. Я уверен, трудовой коллектив ОАО «Жлобинский завод «Свет» справится с поставленными задачами.

УНП 100185185

Заметили ошибку? Пожалуйста, выделите её и нажмите Ctrl+Enter



Лилия ХЛЫСТУН Фото: Юрий МОЗОЛЕВСКИЙ

sparrow.

Певица Вика Цыганова призналась, что по ночам она с SHAMAN`ом

GAZETA.SPB.RU

«Именно вас я назвала рабами и холопами»: Пугачева обратилась к хейтерам

E1.RU

Валиеву хотят дисквалифицировать! Что творится

PLAYMAKER24.RU

Соль вызывает сахарный диабет - ученые шокировали

EDIMDOMA.RU

На Земле про сильная маг — когда она

NGS.RU