

К 60-й годовщине образования ОАО «БЕЛНИИЛИТ»



*А. П. Мельников,
директор ОАО «БЕЛНИИЛИТ»*

История становления ОАО «БЕЛНИИЛИТ» берет свое начало в январе 1957 г., когда был создан филиал НИИТавтопрома. В 1978 г. он получил статус самостоятельного научно-исследовательского и конструкторско-технологического института (НИИЛИТавтопром) – головного института по литейному производству Минавтопрома СССР. В 1993 г. институт перешел в республиканское подчинение, получил статус головного НИИ по литейному производству Министерства промышленности Республики Беларусь и был переименован в Белорусский научно-исследовательский и конструкторско-технологический институт литейного производства (УП «ИНСТИТУТ БЕЛНИИЛИТ»), а с 2009 г. преобразован в Открытое акционерное общество «БЕЛНИИЛИТ».

ОАО «БЕЛНИИЛИТ» – это более чем полувековой опыт развития и создания оборудования и технологий получения литых заготовок для автомобильной, тракторной промышленности, сельскохозяйственного машиностроения и других отраслей промышленности.

Учеными, конструкторами и технологами создано большое количество оборудования – машин, автоматических линий, устройств для различных переделов литейного производства машиностроительных предприятий.

Результаты многолетнего напряженного труда коллектива института широко известны не только в Беларуси, но и в странах ближнего и дальнего зарубежья.

Наши разработки используются на крупнейших предприятиях Беларуси (МТЗ, МАЗ, БелАЗ, ММЗ и др.), России (ГАЗ, ЗМЗ, ЯМЗ («Автодизель»), «Рубин» и др.), Украины (Азовэлектросталь, Днепропетровский стрелочный завод, завод им. В. А. Малышева и др.), а также Китая (АСИМКО Фаундри, Нанкинский завод поршневых двигателей и др.), Аргентины (КиошиКомпрешн).

На этих и других предприятиях внедрено большое количество оборудования для получения стержней, формовочных машин и линий; кокильными машинами оснащены многие заводы авто-тракторной промышленности. Созданы автоматические машины для финишной обработки литых заготовок. Машины для литья под низким давлением эксплуатируются на ряде предприятий, в том числе на Осиповичском заводе автомобильных агрегатов. Машины для литья гильз цилиндров ДВС в облицованные кокили (Лидский литейно-механический завод) и ряд других видов литейного оборудования – это результат огромного труда коллектива института, его вклад в развитие отечественного автомобильного, тракторного и сельскохозяйственного машиностроения. Широкую известность приобрели автоматические линии и машины вертикально-стопочной формовки для получения литых заготовок поршневых колец, внедренные на ВАЗе, ГАЗе, КамАЗе, ЯМЗ, предприятиях Болгарии, Китайской Народной Республики, Венгрии и многих других предприятиях.

Ведутся разработки новых технологических процессов и машин изготовления песчаных стержней из ХТС, конструкций смесителей для ХТС, получения литейных форм. Такие стержневые машины внедрены на МТЗ, МАЗе, ОАО «Азовсталь» (г. Мариуполь, Украина), ГАЗе (Россия).

Все работы по созданию литейных технологий и материалов, необходимого оборудования, оснастки и внедрению их в производство выполняются «под ключ», под требования заказчика, с проведением необходимых исследований, проектирования, изготовления оборудования и до монтажа,

наладки и запуска в эксплуатацию на предприятии заказчика с обучением его производственного персонала, что гарантирует получение высококачественных отливок.

В стенах ОАО «БЕЛНИИЛИТ» трудятся высококвалифицированные ученые, технологи и конструкторы, рабочие и специалисты, готовые решить любые задачи.

Активно внедряются передовые методы автоматизированного компьютерного проектирования оборудования, оснастки, создания новых техпроцессов.

Сотрудники института очень внимательно относятся к повышению научно-технического уровня своих разработок, которые оказывают большое влияние на качество продукции машиностроительных предприятий республики, востребованной как на внутреннем, так и на внешних рынках, и являются лицом государства, его тружеников.

Институтом получено более 200 авторских свидетельств, отечественных и зарубежных патентов, свыше 150 разработок института выполнено на уровне изобретений.

Уважаемые коллеги, дорогие друзья!

В честь 60-летнего юбилея ОАО «БЕЛНИИЛИТ» выражаю особые слова благодарности ветеранам, вложившим свои знания и опыт в дело развития института, создания ему авторитета в стране и за рубежом. Могу смело утверждать, что начатое ими в далеком 1957 г. дело находится в надежных руках молодых ученых-технологов, конструкторов и специалистов, способных решать сложные проблемы литейного производства, принимающих активное участие в создании новых, прогрессивных технологий и оборудования.

От имени коллектива ОАО «БЕЛНИИЛИТ» благодарю всех наших партнеров за взаимовыгодное и плодотворное сотрудничество, надеюсь, что оно будет успешным и в будущем.

Желаю ОАО «БЕЛНИИЛИТ» дальнейшего процветания, а всему коллективу – крепкого здоровья, благополучия, радости и счастья, любви, семейного достатка и, конечно же, эффективной работы и новых творческих достижений!

С праздником!

*С уважением,
А. П. Мельников,
директор ОАО «БЕЛНИИЛИТ»,
канд. техн. наук,
Лауреат Государственной премии БССР*