



РАЗДЕЛ ТРЕТИЙ

Омск в конце XX – начале XXI века

Промышленность

В советское время, по мнению специалистов, промышленность занимала непомерно большое место в экономике Омска, на территории которого разместились гигантские предприятия аэрокосмического комплекса «Полет» и крупнейшего в Сибири нефтеперерабатывающего комбината, множество машиностроительных заводов. В начале 1990-х гг. 40 % экономически активного населения города было занято в промышленности. Как остроумно замечено в «Очерках истории города Омска», «промышленный “флюс” продолжал набухать до последнего времени»: если в 1970 г. в городе было сосредоточено 70 % промышленно-производственного персонала Омской области, то в 1990-м – уже 90 %.

Ведущими отраслями промышленности являлись машиностроение – 29,4 %, топливная промышленность (нефтепереработка) – 20,6 %, легкая – 16,9 %, химическая и нефтехимическая – 14,7 %, пищевая – 7,4 %.

В период перестройки и особенно в постперестроечный период в связи с сокращением заказов для военно-промышленного комплекса многие омские организации этого комплекса – заводы, научно-исследовательские институты, конструкторские бюро – в десятки раз уменьшили объем производства продукции, предоставляемых услуг или вовсе прекратили свою работу. Сократилась доля легкой промышленности (1,2 % от уровня 1991 г.!), в меньшей степени – химической и нефтехимической, деревообрабатывающей и целлюлозно-бумажной. На этом фоне стала расти доля топливной промышленности (удельный вес в 1997 г. 54 %), энергетики, промышленности строи-

тельных материалов. Высокорентабельной отраслью в конце 1990-х гг. стала пищевая промышленность, причем ее доля в структуре промышленности города даже увеличилась, правда, в основном за счет производства продукции в пивоваренной отрасли. Лидером пивоварения по-прежнему был завод «Росар», продукция которого пользовалась популярностью не только в самом Омске, но и за пределами омского региона.

Доля машиностроения и металлообработки с 33 % в объеме отгруженной продукции в 1980 г. к 1993 г. сократилась до 13 %. Снижение не было преодолено и к 2009 г. (индекс производства в 2007 г. к 1991 г. составлял 47,3 %), причем положительная направленность отмечается только с 2000 г. При этом рост объемов производства в городе идет в основном за счет предприятий пищевой промышленности, возникших в постперестроечный период.

И тем не менее индекс промышленного производства в Омске в 2006 г. оказался выше, чем в среднем по России (103 %). Омичи обогнали всех своих соседей по Сибирскому федеральному округу, кроме Агинского Бурятского автономного округа (120,1 %), продемонстрировав неплохой показатель (110,8 %). Вырос в сравнении с 2000 г. и внешнеторговый оборот. Динамично развивался экспорт продукции химической промышленности, увеличившись в 2005 г. на 25,4 %. Экспорт машин и оборудования омскими предприятиями нестабилен, однако все же в 2005 г. он составлял 102,4 % к уровню 2000 г.

Но объемы производства в Омске даже в самый удачный 2007 г. были более чем в два раза ниже объемов 1990 г.



В связи с мировым финансовым кризисом индекс промышленного производства, по сообщению омской газеты «Ореол», за первый квартал 2009 г. составил 85,3 % к соответствующему периоду 2008 г.

Адаптация промышленных предприятий к новым условиям, изменение их конкурентоспособности вызвали количественные и структурные сдвиги в сфере занятости в промышленности. Так, численность промышленно-производственного персонала за 1990–2000 гг. снизилась на 43,2 %, а за следующие три года – еще на 15,4 %. Причем за эти годы доля работников химии и нефтехимии увеличилась на 3,5 %, пищевой – на 0,5 %; промышленности стройматериалов уменьшилась на 0,4 %, легкой – на 2,2 %. Сохранялась в начале 1990-х гг. лишь доля работников металлообработки и машиностроения (38,2 %), но в дальнейшем она начала снижаться.

И все же современный Омск – уникальный по промышленному потенциалу город, в котором сосредоточены крупные предприятия нефтехимического комплекса, машиностроения, пищевой, легкой, перерабатывающей промышленности, строительной индустрии. В нем производится 36 % российского выпуска тракторных сеялок, 19,7 % – синтетического и каменноугольного кристаллического фенола, 13,2 % – автошин, 12,1 % – бензола, 10,5 % – полистирола и сополимеров стирола, 10,3 % – мотоблоков и мотокультиваторов со сменными орудиями, 7,4 % – синтетических каучуков.

Интернет-представительства омских предприятий дают сведения более чем о 50 предприятиях города различных форм собственности. Примерно 15 % продукции, выпускаемой в Омской области, приходится на долю *машиностроительного комплекса*, который обеспечивает рабочими местами свыше 40 % занятого в промышленности персонала. В 2006 г. индекс промышленного производства

110 % превзошли многие машиностроительные предприятия города: государственное предприятие «Сибзавод» (178,3 %), открытые акционерные общества «Сатурн» (170 %) и «Научно-технический комплекс (НТК) «Криогенная техника»» (158 %), государственное унитарное предприятие «Омсктрансаш» (138,4 %), научно-производственное предприятие «Эталон» (132 %). Кроме перечисленных, среди лидеров по объему производства в этом году были также федеральные государственные унитарные предприятия (ФГУП) «ОмПО «Иртыш»», Омское моторостроительное объединение им. П. А. Баранова и производственное объединение (ПО) «Полет».

Состояние омского машиностроения и в новом столетии в значительной мере по-прежнему определяется положением дел в *оборонно-промышленном комплексе*, в котором сосредоточено около одной трети производственных фондов промышленности города и около четверти промышленного персонала. В 2005 г. в числе наиболее конкурентоспособных предприятий оказались производственные объединения «Полет» и «Иртыш» моторостроительное объединение им. П. А. Баранова, а также открытые акционерные общества «Омский завод «Автоматика»» и «Сатурн».

Книги и буклеты, выпускавшиеся рядом предприятий к своим юбилеям, Интернет-источники, местная пресса, которая в последние годы значительно реже, чем в советские времена, балует вниманием омскую промышленность, дают возможность представить омскую «оборонку», хотя картина получается все же мозаичной.

Итак, ПО «Полет», отметившее в 2006 г. 65-летие. За последние 10 лет сформировалось два основных направления, в которых этому предприятию удалось закрепить позиции, – это оказание услуг по выведению на околоземные орбиты космических аппаратов массой до одной



Участок лазерной резки металла в НТК «Криогенная техника». 2009. Материалы отдела маркетинга ОАО «НТК «Криогенная техника»»

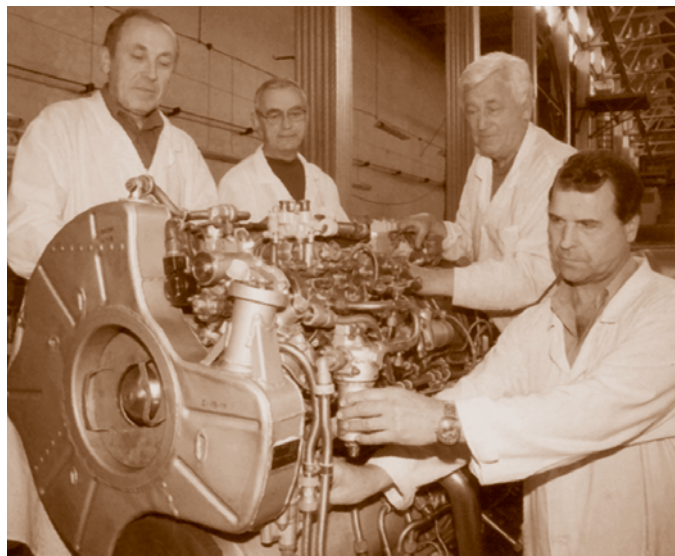


тонны на ракете-носителе легкого класса и создание малых низкоорбитальных платформ и космических аппаратов. Благодаря высоким показателям надежности, приемлемым эксплуатационно-техническим и летным характеристикам, а также относительно низкой стоимости ракеты-носителя «Космос-3М» ПО «Полет» вместе с Космическими войсками удалось реализовать ряд коммерческих проектов. Самый недавний – запуск в космос пяти немецких военных спутников «SAR Lure»: первый был доставлен на орбиту в 2005 г., последний, пятый, – 22 июля 2008 г. Причем контракт с Германией – не случайная одномоментная сделка «Полета». «Дебют» состоялся в 1999 г., когда полетовцы запустили астрофизический спутник «Абрикас», предназначенный для сканирования небесной сферы. В 2000 г. был выведен на орбиту спутник «Чамп» для уточнения геофизической модели земного шара. Именно эти и другие успешно завершившиеся запуски помогли омичам выиграть конкурс на размещение заказа «SAR Lure». А всего с 1971 г. полетовцами произведено около 750 стартов, выведено на орбиту 500 космических аппаратов по отечественным и международным программам. По оценке американских экспертов, опубликованной в 2007 г. изданием «Эксперт-Сибирь», в группе носителей легкого класса ракета-носитель «Космос-3М» имеет наиболее высокий показатель надежности (0,98).

В 2006 г. ОНВ System AJ и «Полет» выиграли тендер на создание спутника-демонстранта «Квик Лонч» и шести космических аппаратов нового поколения. В этом проекте «Полет» выступает в качестве субподрядчика.

В июле 2009 г. с космодрома Плесецк взлетела ракета-носитель «Космос-3М» со спутником, изготовленным ПО «Полет» по заказу Министерства обороны РФ, и новым космическим аппаратом «Стерх». Второй запуск полетовского «Стерха», так же, как и первый, в рамках лётно-конструкторских испытаний, состоялся в сентябре 2009-го. Как сообщили представители объединения корреспонденту газеты «Четверг», на спутнике включились все системы, параметры орбиты близки к расчетным. Есть на «Полете» заказ и на третий аппарат «Стерх» – спутник-спасатель нового поколения. Этот малый космический аппарат не уступает разработкам ведущих зарубежных компаний и полностью соответствует всем требованиям международной спутниковой системы «Коспас-Сарсат» (см. очерк «1985–1991. Экономика и социальная сфера»). Со временем он должен заменить спутники «Надежда», тоже изготовленные в омском объединении, и обеспечить более эффективное использование международной поисково-спасательной системы.

Среди заказов ПО «Полет» космическая тематика занимает 65 %, около половины из них – коммерческие контракты. В объединении полным ходом идут работы по проекту «Ангара». Это ракеты-носители легкого, средне-



В Омском моторостроительном объединении им. П. И. Баранова.
Из фондов МИСО

го и тяжелого классов с грузоподъемностью от 1,5 до 30 т. ПО «Полет» достался заказ на изготовление универсального модуля «Ангара». Федеральным космическим агентством разработан график реализации проекта до 2012 г. Инвестиционная доля «Полета» в госзаказе, по предварительной оценке, составит 17 млрд руб. В настоящее время в объединении уже выпускаются комплектующие детали разной степени сложности, а также перестраиваются помещения для сборки отсеков. Но даже если программа по разворачиванию производства «Ангара» пойдет полным ходом, объем загрузки предприятия, по словам его главного конструктора, будет составлять лишь около 10 % от объема производства советского периода.

Федеральное государственное унитарное предприятие «Омское моторостроительное производственное объединение им. П. И. Баранова» – одно из старейших в авиационно-двигателестроительной отрасли России. В 1993 г. на нем началось освоение производства турбовинтового двигателя для Ан-3 и нового поколения самолетов Ан-38; с 2000 г. производство двигателя сертифицировано. В 2003 г., получив право самостоятельной внешнеэкономической деятельности в части, касающейся ремонта, поставки запасных частей и технического обслуживания авиационных двигателей РД-33 и АЛ21-ФЗА, завод значительно расширил сферу производственно-коммерческой деятельности и стал самостоятельно заключать контракты с иностранными партнерами – с министерствами обороны Сирии, Ирана, Индии. Существуют перспективы развития сотрудничества с дальнейшим заключением контрактов с Бангладеш, Вьетнамом и Казахстаном.

В настоящее время предприятие выпускает вспомогательный газотурбинный двигатель, который устанавливается на самолеты Ил-86, Ил-96-300, турбовинтовые



двигатели для разного типа самолетов, мотокультиваторы с навесным оборудованием, резинотехнические изделия, изделия из пластмасс, оборудование для пищевой промышленности, сельского хозяйства, железнодорожного транспорта, инструменты, оборудование и запасные части для нефтедобывающей и нефтеперерабатывающей промышленности. Ускоренными темпами идет освоение новых технологий. Заводу доверена разработка одной из наиболее перспективных тем – производство авиационного двигателя для учебно-боевого самолета нового поколения Як-130.

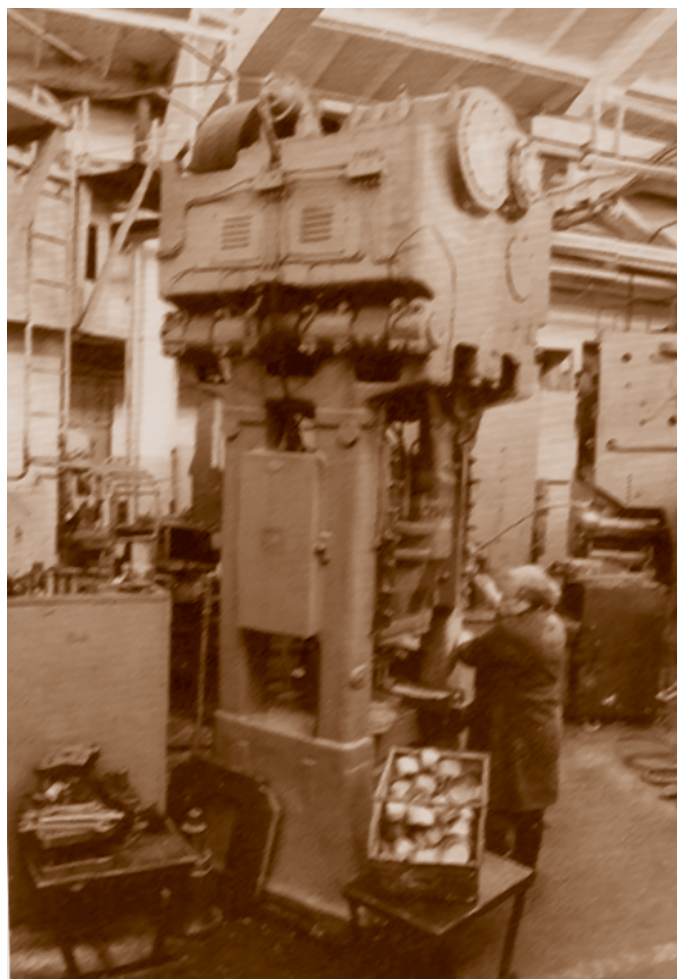
Среди наград объединения им. П. И. Баранова – дипломы выставок «Агропродмаш-99» и «Интерсиб-2000», золотая медаль ярмарки «Агросиб-2000», а также диплом «100 лучших товаров России».

Омское производственное объединение «Иртыш», созданное в 1942 г. в результате слияния двух предприятий, эвакуированных во время Великой Отечественной войны, прошло путь от выпуска гильз до радиотехнических изделий и телевизионных приемников, а впоследствии – производства аппаратуры радиосвязи военного и гражданского назначения. В 1990-е гг. в связи с резким падением объемов производства отдельные подразделения предприятия были реформированы, цеха и отделы объединялись. В 1995 г. из-за отсутствия оборотных средств, а также остановки заводов-смежников Омский телевизионный завод полностью прекратил выпуск телевизоров. Предприятие начало производство совершенно новых видов изделий: теплового мобильного комплекса, газовых бытовых водогрейных котлов.

Наладив тесное сотрудничество с Омским научно-исследовательским институтом (НИИ) приборостроения и Всероссийским НИИ радиотехники (Москва), заводчане освоили выпуск передатчиков УВВ (устройство ввода/вывода), а также маломощных телевизионных передатчиков. На площадках опустевшего корпуса по производству телевизионных футляров была создана «Сибирско-Скандинавская компания», которая начала выпускать автобусы «Вольво» по шведской лицензии, но, к сожалению, проект не был успешным. Хорошим подспорьем для предприятия в конце 1990-х гг. были поставки в Египет приводных аэродромных радиостанций в автомобильном варианте. В 2000 г. начат серийный выпуск радиостанций специального назначения, был создан единственный в регионе испытательный центр (РИЦ) по проведению различных видов испытаний и сертификации бытовой и специальной техники, имеющий аттестаты аккредитации Госстандарта Российской Федерации, Главного управления противопожарной службы РФ, Морского регистра РФ. В 2002 и 2006 гг. испытательный центр получил еще два аттестата аккредитации – по спецтехнике 22-го Центрального научно-исследовательского института (ЦНИИ) и Российского речного регистра.

Еще на рубеже веков с развитием газификации в Омской области объединение «Иртыш» начало выпускать газовое отопительное оборудование. Сейчас здесь имеются специализированный отдел разработок, цех по выпуску газокотельного оборудования, аккредитованная газовая испытательная лаборатория. На сегодняшний день специалистами объединения разработан новый модельный ряд отопительных котлов улучшенного дизайна и конструктивного наполнения. В отличие от универсального котла предыдущей конструкции облегчен переход с одного вида топлива на другой, а также увеличена надежность и мощность котла.

Сейчас развитие предприятия идет по следующим направлениям: специальные средства связи; приводные аэродромные радиостанции типа ПАР-10, телевизионное вещательное оборудование, отопительное оборудование, оборудование для выпечки хлебобулочных и кондитерских изделий, а также товары народного потребления. Представительства объединения находятся в 13 населенных пунктах России и в двух странах ближнего зарубежья – Республиках Беларусь и Казахстан.



Участок штампов цеха № 2 ФГУП «ОмПО «Иртыш»». Станочный парк объединения включает более трех тысяч единиц



На IV Международной выставке военной техники, технологии и вооружения Сухопутных войск «ВГТВ-Омск – 2001» предприятие было награждено четырьмя дипломами за выпуск конкурентоспособной продукции. В 2006 г. ФГУП «Омское производственное объединение «Иртыш»» было удостоено вымпела Министерства обороны РФ «За лучшее качество выпущенной продукции».

В 1990-е гг. уменьшение госзаказа и распад объединения заставили руководство и коллектив завода «Автоматика» срочно искать новые направления и осваивать их собственными силами. Совместно с омскими учеными, медиками и инженерами была создана целая гамма современных медицинских аппаратов. В 2002–2007 гг. разработаны и внедрены лечебные медицинские аппараты нового поколения «Тонзиллор-М», «Гинетон-М», электроотсасыватель с бактериальным фильтром. В клиниках города прошел медицинские испытания универсальный высокоамплитудный хирургический аппарат «Ярус», применяемый в хирургии, травматологии и при лечении онкологических заболеваний.

Освоена заводом и серия устройств охранно-пожарной сигнализации, резервных источников питания. Выпускаемые предприятием электронные счетчики учета расхода электроэнергии широко применяются не только в Омске, но и в других регионах России.

И все же основным направлением деятельности завода осталось профильное производство высокотехнологичных систем оборонного назначения – радиолокационных головок самонаведения для авиационных ракет, станций предупреждения о радиолокационном излучении и облучении экипажа самолета.

Среди выпускаемых предприятием товаров есть финалисты Всероссийской программы-конкурса «100 лучших товаров России», в том числе квартирный щиток, однофазный многотарифный счетчик, медицинские аппараты – электроотсасыватель и «Тонзиллор-2».

Сегодня завод «Автоматика» известен не только в России, но и за рубежом (международные выставки в Германии, Австрии, Египте, Швейцарии) как предприятие, выпускающее современные медицинские приборы, основанные на применении низкочастотного ультразвука. Многочисленные дипломы, сертификаты за участие в международных и региональных выставках и ярмарках военной техники специального назначения и гражданской продукции свидетельствуют о надежности и высоком качестве товаров, выпускаемых предприятием.

Проблемы, возникшие перед Омским электротехническим заводом им. К. Маркса в годы перестройки и постперестроечный период, мало чем отличались от забот других предприятий военно-промышленного комплекса. Заводу пришлось буквально бороться за выживание. А в 2000 г. он вообще оказался на грани банкротства – объемы выпуска

продукции сокращались, а долги только по заработной плате превышали 20 млн руб. Значимым событием для ОАО «Сатурн» (так теперь называется предприятие) стал визит в 2004 г. губернатора Омской области Л. К. Полежаева. Были выработаны конкретные меры по выходу из кризиса, начался поиск деловых партнеров, загрузка мощностей и «разгребание» долговых «завалов». Появился новый госзаказ, на поток поставили и новые виды гражданской продукции. Уже через полтора года «Сатурн» погасил задолженность по зарплате, оплатил кредит.

В 2002 г. предприятие было включено в интегрированную холдинговую структуру «Концерн противозвушной обороны «Алмаз-Антей»», но при этом не потеряло свой стратегический статус. Спецтехника, выпускаемая «Сатурном», снова востребована. Завод – единственный в России производитель системы управления для ракет противозвушной обороны. В 2005–2007 гг. здесь проведены работы по изготовлению и испытанию опытных образцов блока для комплектования аппаратуры зенитно-ракетной системы «Триумф». В 2009 г. запланирована постанова изделия на серийное производство.

Однако техническая политика ОАО «Сатурн» направлена не только на развитие мощностей по выпуску спецтехники, обеспечивающей выполнение государственного заказа и контрактов, но и на освоение и увеличение выпуска гражданской продукции, прежде всего автомобильной тематики. Собираемые сейчас в цехах «Сатурна» масляные теплообменники массовыми партиями поступают на Камский автозавод. Омские охладители надувочного воздуха используются на Ликинском автозаводе. Опытные образцы их запросил «Ярославский дизель».

В ряд приоритетных на предприятии становится продукция для жилищно-коммунального хозяйства – аппаратура для управления лифтами, панели распределительных электрощитов, таймер, позволяющий экономить электроэнергию в домах... У «Сатурна» есть постоянный партнер – ОАО «Сиблифт» и программа стабильных поставок, причем в одном городе.

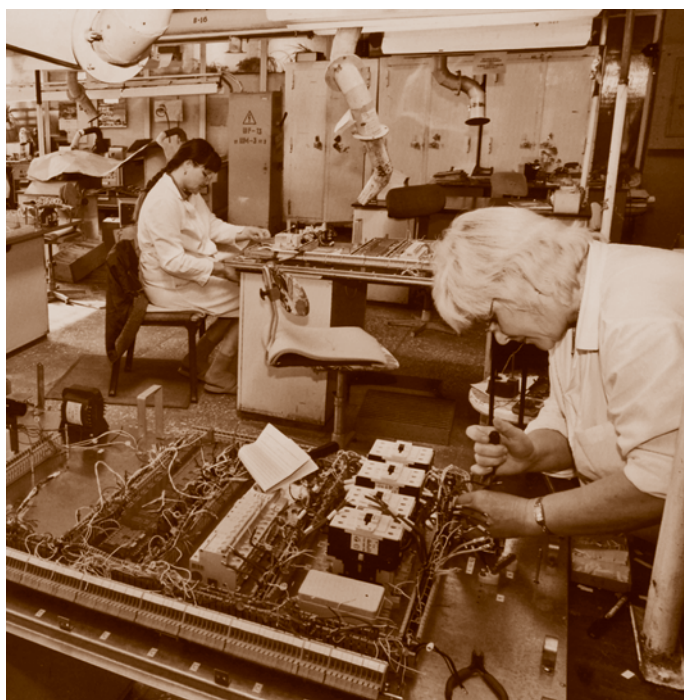
О качестве продукции ОАО «Сатурн» лучше всего говорят многочисленные награды, сертификаты, дипломы. Среди них – дипломы международных выставок вооружения и военной техники, международной специализированной выставки «Автокомпонента», свидетельство участника конкурса «100 лучших товаров России» и др.

Оборонные заказы выполняло и такое омское предприятие, как комбайносорочный завод – Омский Трудового Красного Знамени завод подъемных машин (ОЗПМ). С исчезновением военных заказов (они составляли 80 % выпускаемой продукции), а также уменьшением заявок на лифты в связи с прекращением строительства жилья в городе надвигалось банкротство, но ценой огромных усилий руководству предприятия удалось отстоять завод.



Началось постепенное возвращение к стабильному производству. Если в 1999 г. было сдано 30 пассажирских лифтов, то в 2003 г. – уже 240. Увеличилось и производство грузовых лифтов, а также переносных сварочных установок. С 1995 г. предприятие занимается не только изготовлением, но и монтажом лифтов. Для этого в состав отдела внешних работ включили бригаду по монтажу пассажирских лифтов в Омске, которая за 10 лет ввела в эксплуатацию более 60 лифтов, изготовленных заводом.

Конечно, завод берется за выполнение и разовых заказов. Среди работ последних лет – домкратная станция, смеситель и измельчитель грубых и сочных кормов, механизм для надвигки пролета метромоста через Иртыш в створе ул. Фрунзе, опоры газопровода «Россия – Турция». Этот последний заказ – результат сотрудничества ОЗПМ с научно-производственным объединением «Мостовик». И здесь бывшее оборонное предприятие, обладающее уникальным оборудованием и опытом решения сложнейших инженерных задач, выручило объединение «Мостовик», выигравшее тендер на строительство туннельных переходов через горные хребты Кобыла и Безымянный на магистральном газопроводе «Голубой поток». Предприятие-смежник не сумело выпустить металлоконструкции, а завод подъемных машин впервые в России изготовил четыре уникальные металлоконструкции, обеспечивающие сейсмостойкость и компенсирующие температурные колебания. Так что теперь перед двумя тоннелями через хребт Безымянный стоят опоры из города на Иртыше.



В цехе № 7 ФГУП «Омский завод подъемных машин».
Из фондов МИСО

Оценивая перспективы развития предприятия в год его пятидесятилетнего юбилея, директор ФГУП «Омский завод подъемных машин» говорил о будущем с оптимистичным оптимизмом, основания для которого он видел в том, что даже в смутные времена заводу удалось сохранить репутацию надежного партнера и высокое качество изготовления продукции. А эти факторы сегодня являются сильнейшим конкурентным преимуществом.

Межрегиональное управление Федеральной службы по оборонному заказу по Сибирскому федеральному округу после проведения плановой проверки деятельности Омского производственного объединения «Радиозавод им. А. С. Попова» (ЗАО ПТК «Релеро-Трейд») по исполнению заданий государственного оборонного заказа в 2006–2009 г. пришло к выводу, что «уровень подготовки специалистов позволяет предприятию выполнять государственные заказы с высоким качеством. Предприятие способно выполнять государственный оборонный заказ по разработке и поставке средств связи с обеспечением соответствующего научно-технического уровня поставляемой продукции». Это позволило Федеральной службе по оборонному заказу рекомендовать ОмПО «Радиозавод им. А. С. Попова» («Релеро») в качестве исполнителя и соисполнителя государственного оборонного заказа. А это говорит о том, что еще одно омское предприятие остается «на плаву».

Сегодня основными видами деятельности фирмы являются системная интеграция, поставка, монтаж и пусконаладка средств связи (радиолейные станции, мультиплексоры и каналообразующая аппаратура, антенны и антенные опоры, мачты), поставка приборов учета расхода воды, газа, нефти и нефтепродуктов, приборов измерения и отображения различных физических величин (давления, загазованности, температуры), а также приборов оповещения для систем охраны.

В конце 2008 г. произошло объединение двух государственных предприятий: «Конструкторское бюро транспортного машиностроения» (КБТМ) и «Омский завод транспортного машиностроения» (ОЗТМ) с образованием ОАО КБТМ. Предшествующие объединению годы постсоветского периода оказались очень трудными для ОЗТМ в связи с резким снижением заказов на военную и гражданскую продукцию завода. В то же время в КБТМ продолжалась разработка вариантов модернизации танка Т-80У, ряда гусеничных мостовых укладчиков, способных оперативно наводить мосты через реки и преграды различной ширины, была доведена до уровня серийного производства тяжелая гусеничная огнеметная система, в десятки раз превосходящая по своим боевым характеристикам легендарную «катюшу». Конструкторскими работами были существенно повышены характеристики колесного экскаватора ЭО-262102.



В 2009 г. в ОАО КБТМ восстановлено литейное производство, наращивается выпуск экскаваторов ЭО-262102, по заказам Министерства обороны РФ осуществляется модернизация и ремонт ранее выпущенных танков. Военно-промышленная комиссия при правительстве России поддержала позицию правительства Омской области по реформированию Омсктрансмаша и КБТМ с целью создания научно-производственного комплекса, способного выполнять весь спектр задач по разработке, производству, модернизации и ремонту бронетанковой техники.

ЗАО «ПО «Электроточприбор»» специализируется на выпуске электроизмерительной техники, приборов и светильников для горнодобывающих отраслей (уже более 500 наименований). Некоторые разработки предприятия не имеют аналогов в России, странах ближнего и дальнего зарубежья. Современные приборы – это продукция уже третьего и четвертого поколений. Они могут применяться на энергетических объектах (в том числе на атомных станциях), в угольной, нефтегазоперерабатывающей, металлургической, пищевой и легкой промышленности, на железнодорожном и городском электротранспорте. Основным потребителем широкой гаммы щитовых приборов для тяжелых условий эксплуатации серии «Прочность» – вновь Министерство обороны РФ.

Предприятие разрабатывает осветительную аппаратуру достаточно давно, постепенно переходя к более экономичным источникам света, одновременно уменьшая габариты и массу приборов. Сегодня осветительные приборы, выпускаемые заводом, основываются на новых источниках питания – литий-ионных и литий-полимерных аккумуляторах и новых источниках света, поэтому очень экономичны – диодная лампа в 10 Вт может заменить обычную лампу на 100 Вт! Этим проектом заинтересовались министр МЧС

России С. К. Шойгу и мэр Омска В. Ф. Шрейдер. Мощности предприятия позволяют выпускать несколько десятков тысяч светильников различной модификации в год. Внимание министра привлекла также система для обнаружения и предотвращения утечки газа на объектах жилищно-коммунального хозяйства.

Сегодня специалисты «Электроточприбора» исследуют возможности встраивания датчиков газа во взрывобезопасные промышленные светодиодные светильники ССПО-1. Выпуск этих осветительных приборов, на данный момент не имеющих аналогов в России, предприятие начало в конце 2008 г. и выпустило уже около 300 модификаций светильников для северных нефтяных компаний.

ООО «Научно-производственное объединение «Мир»», созданное в постперестроечный период, – лауреат премии губернатора Омской области в номинации «Лучшее инновационное предприятие». По итогам работы за 2007 г. ему была присуждена премия правительства Российской Федерации в области качества. Продукция объединения широко известна на российском рынке. Предприятие занимается разработкой, производством и внедрением приборов и систем для автоматизации управления технологическими процессами на предприятиях нефтедобычи и нефтепереработки, угольной промышленности, электро- и теплоэнергетики. Приборы, выпускаемые НПО «Мир», позволяют экономить до трети затрат на электроэнергию.

Выступая в марте 2009 г. на крупном промышленном форуме – координационном совете по промышленной и научно-технической политике межрегиональной ассоциации «Сибирское соглашение», начальник управления оборонной промышленности, энергетики и связи регионального министерства промышленной политики, транспорта и связи В. Н. Лось указал на традиционную транспортную



Танк Т-80УК Омсктрансмаша на полигоне Международной выставки военной техники, технологии и вооружения Сухопутных войск. Омск, 1999. Из архива ОАО «Конструкторское бюро транспортного машиностроения»



специализацию омского машиностроения – выпуск запасных частей ремонтной продукции для железнодорожного транспорта, автотранспорта, речного флота, авиации. Действительно, транспортной тематикой занимаются свыше 20 омских организаций науки и промышленности, что и позволило говорить на форуме о наличии у региона достаточного потенциала для создания усовершенствованных тяговых двигателей. Функции координатора и исполнительной дирекции подпрограммы «Сибирское машиностроение – транспорт» межрегиональной инновационной программы Сибирского федерального округа «Сибирское машиностроение» осуществляет НКП «Сибирское машиностроение». За Омской областью в качестве приоритетных проектов закреплены разработка и организация производства самоходных грузовых амфибийных платформ на воздушной подушке «Арктика-АВП», организация производства газотурбинных двигателей ГТД-1с для силовых установок подвижного состава и энерговагонов нового поколения, производство высокоскоростных гибких транспортных тележек тяжеловесного подвижного состава, а также универсальной автоматизированной системы коммерческого учета электроэнергии постоянного и переменного тока для электрического подвижного состава.

Вообще для омского машиностроительного комплекса XXI в. характерно расширение номенклатуры выпускаемых изделий транспортного назначения. Федеральное государственное унитарное предприятие «Сибирские приборы и системы» (с апреля 2009 г. – открытое акционерное общество) в 2004 г. разработало на шасси «газели» передвижную автомастерскую, в которой был различный инструмент для ремонта дорожных ограждений и знаков, краскопульт, даже сенокосилка для скашивания травы на обочинах дорог. В 2004–2005 гг. предприятие изготовило

12 машин дорожного мастера, сертифицировало их, но, не найдя в дальнейшем заказчика, несмотря на очень хорошие отзывы, прекратило производство этой продукции. ОАО «НИИ ТДК» (научно-исследовательский институт технологии, контроля и диагностики железнодорожного транспорта России) занято разработкой, изготовлением и внедрением современного специализированного оборудования для технического обслуживания, ремонта и эксплуатации железнодорожной техники. По программе сбережения ресурсов на российских железных дорогах здесь был разработан и изготовлен микропроцессорный аппаратно-программный комплекс «Борт», предназначенный для контроля теплотехнического состояния дизель-генераторных установок тепловозов и дающий до 12 % экономии дизельного топлива. За последние четыре года в сети ОАО «Российские железные дороги» установлено уже 1 500 единиц этого комплекса.

ООО «НПО «ОМИКС»» разрабатывает и выпускает средства диагностики, ОАО «КБТМ» – комплектующие изделия для подвижного состава, ООО «НПО «Мир»» – систему автоматизированного учета электроэнергии для железнодорожного транспорта. Продукция ОАО «Торгово-промышленный центр «СибВПКнефтегаз»» – транспортные средства на воздушной подушке – суда, самоходные грузовые платформы, семейство самоходных универсальных амфибийных вездеходов «Арктика», являющихся незаменимым видом транспорта в условиях бездорожья, в том числе на Севере, способным при необходимости заменить воздушный транспорт.

На уже названном мартовском координационном совете 2009 г. еще одно омское предприятие высказало желание принять активное участие в перевооружении и модернизации российских железных дорог. Директор



Производство амфибийных вездеходов и судов на воздушной подушке «Арктика» в ОАО «СибВПКнефтегаз». Фотография В. В. Кабанова 2009 г.



научно-технического центра (сейчас это некоммерческое партнерство – НКП) «Сибирское машиностроение» В. В. Жильцов заявил о готовности предприятия включиться в производство электровозов нового поколения – изготавливать агрегаты, механизмы, модули и к ним комплектующее оборудование.

Открытое акционерное общество «Омскгидропривод» еще в 2002 г. приступило к обновлению основных фондов, им освоен выпуск 12 модификаций цилиндров к сельскохозяйственным машинам, а также нового двухконтурного руля для трактора РТ-М-160, который называют одним из достижений российского машиностроения. Предприятие постоянно расширяет географию партнерских связей – «Россельмаш» в Ростове-на-Дону, «Дормаш» в Смоленске, Екатеринбургский и Кубанский машиностроительные заводы, Красноярский завод комбайнов, Челябинский завод дорожных машин. Предмет гордости коллектива – медаль фонда «Партнерство во имя прогресса» и звание «Лидер отрасли».

ОАО «Омский завод гражданской авиации» предлагает широкий спектр услуг по капитальному ремонту вертолетов. Предприятие обладает универсальной производственной базой, совершенными технологиями производства и высококвалифицированными кадрами.

Особое место среди предприятий города занимает ОАО «Научно-производственное объединение «Эталон» (основано в 1957 г.), изделия которого используются во всех отраслях промышленности и народного хозяйства – от пищевой и легкой до объектов Министерства обороны и атомной энергетики. НПО «Эталон» входит в Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии, специализируясь на разработке и производстве эталонных и рабочих средств по пяти видам измерений: температуре, теплопроводности, тепловым потокам, линейно-угловым измерениям, эталонным мерам сопротивления СВЧ диапазона и фильтров на поверхностно-акустических волнах (ПАВ) с малыми потерями. Предприятием выпускается 23 государственных вторичных эталона. Кроме того, за последние годы здесь разработано и освоено серийное производство более 120 типов датчиков температуры различных модификаций по температурным диапазонам, типоразмерам и назначению. «Эталон» выпускает платиновые, хромель-алюмелевые, хромель-копелевые термомпары; платиновые, медные термометры сопротивления общепромышленного и взрывозащищенного исполнения с унифицированными выходными сигналами; парные термометры сопротивления для теплосчетчиков, причем все средства измерения абсолютно конкурентоспособны с зарубежными аналогами, а некоторые даже превосходят их по своим характеристикам.

Будущее машиностроительного комплекса города в средне- и долгосрочной перспективе связано с формиро-



Ремонт корпуса вертолета на заводе гражданской авиации.
Из фондов МИСО

ванием региональных промышленных кластеров и вхождением в вертикально-интегрированные структуры для расширения участия Омска и в целом Омской области в межрегиональном разделении труда. В 2006 г. на информационном портале «Омская губерния» была размещена информация о пяти основных региональных промышленных кластерах: 1) приборы, средства связи и автоматизации, медицинское оборудование; 2) авиационная и космическая техника; 3) оборудование для нефте- и газодобычи и переработки в рамках реализации областной целевой программы «Развитие производства оборудования для топливно-энергетического комплекса на базе предприятий машиностроения Омской области на 2005–2010 гг. «СибВПК-нефтегазТЭК»»; 4) транспортное машиностроение (реализация региональной инновационной программы «Омский локомотив» и плана мероприятий «Сибтрансмаштехника»); 5) сельскохозяйственное машиностроение.

В 2006 г. процесс создания региональных и межрегиональных интегрированных структур и холдингов активизировался. В 2007 г. федеральное государственное унитарное предприятие «Сибирские приборы и системы» вошло в структуру Российского космического агентства и в корпорацию ОАО «Информационные спутниковые системы» им. М. Ф. Решетнева, «Центральное конструкторское бюро автоматики» – в состав государственной корпорации «Тактическое ракетное вооружение». Производственное объединение «Полет» официально стало частью московского ФГУП «Государственный космический научно-производственный центр им. М. В. Хруничева», что позволило коллективу уверенно смотреть в будущее. Завершается процесс включения



моторостроительного объединения им. П. И. Баранова в ФГУП «Московское машиностроительно-производственное предприятие «Салют»», федерального государственного унитарного предприятия «Завод им. Н. Г. Козицкого» – в концерн ООО «Орион», статус головного предприятия которого получил Омский научно-исследовательский институт приборостроения.

Когда омичи говорят о «Мостовике», то, конечно, сразу вспоминают о воссоздании Успенского собора, реконструкции Иртышской набережной, строительстве уникального жилого дома на территории старой крепости... Да, все это вехи пути научно-производственного объединения «Мостовик», которому немногим больше четверти века. В годы приватизации государственной собственности молодому предприятию не досталось ничего. Самостоятельность и вера в свои силы помогли молодым инженерам создать одно из ведущих строительных предприятий города и в целом Сибири. Сейчас в компании с учетом дочерних предприятий более 10 тыс. сотрудников (о НПО «Мостовик» см. также в очерке третьего раздела «Архитектура. Строительный комплекс»). Однако «Мостовик» не только проектирует и строит, в его структуру входят собственные заводы: крановый, лифтовый, ремонтно-механический, по производству кирпича, железобетонных изделий и, наконец, завод металлоконструкций с редким для России технологическим комплексом, включающим лучшие образцы современного оборудования, закупленные у ведущих производителей Европы (производительность – до 40 тыс. т изделий в год). Завод металлоконструкций – сердце научно-производственного объединения. Современное оборудование плазменного и лазерного раскроя металлопроката, высокоточные технологии сборки и сварки, механической обработки

деталей весом до 60 т с точностью до 0,05 мм позволяют выпускать конструкции мирового качества для мостовых переходов, эстакад, путепроводов. Все оборудование завода объединено в гибкую программно-управляемую линию всех циклов переработки и действует в единой сети, управляемой компьютерами. Наличие в составе ООО «НПО «Мостовик»» столь разнообразных структур позволяет объединению работать по базовому принципу генерации и комплексного подхода к реализации проектов: от изысканий и проектирования, изготовления строительных конструкций, строительного-монтажных работ до сдачи объекта в эксплуатацию.

Естественно, далеко не каждая строительная организация города может похвалиться столь мощной собственной базой стройиндустрии. Поэтому в условиях развернувшихся после застоя 1990-х гг. строительных работ 2003–2007 гг. весьма значимое место в промышленности Омска заняло *производство отделочных и строительных материалов*. Так, в ООО «Омский завод трубной изоляции», отметившем в 2008 г. десятилетний юбилей и входящем в холдинговую компанию «Акция», ввод в строй в 2005 г. двух новых производственных линий позволил выпускать продукцию, имеющую спрос как в жилищно-коммунальном хозяйстве, так и у строительных организаций, причем не только в Омской области, но и в других регионах России, а также в Казахстане и Киргизии. Десять импортных и отечественных экструзионных линий дают заводу возможность перерабатывать до 15 тыс. т полиэтилена в год, выпускать водопроводные, газопроводные и канализационные трубы, а также производить до 220 км теплогидроизоляционных труб.

В ЗАО «Компания «АСК»» входят производственные предприятия, которые располагают мощностями,



Установка кислородной резки «Esab» на заводе металлоконструкций НПО «Мостовик»*. 2007



позволяющими выпускать в год 100 тыс. куб. м керамзито-железобетонных изделий, 20 тыс. куб. м товарного бетона и строительных растворов, 130 тыс. куб. м керамзита (о других видах деятельности компании см. в очерке «Архитектура. Строительный комплекс»).

ОАО «Омский комбинат строительных конструкций» еще в 1990-е гг. начало освоение производства высококачественных мелкоштучных керамзитовых блоков по технологии вибропрессования и лорзитокерамзитового гравия для дорожного строительства. В 2000-е гг. предприятие запустило линию по производству блоков из ячеистого бетона, ввело производство сухих строительных смесей «Композит» и железобетонных конструкций. Комбинат – многократный победитель многих региональных и всероссийских конкурсов, в том числе конкурса «100 лучших товаров России» (керамзитовый конструкционный гравий для дорожного строительства и стеновые камни СКЦ-1, 2, 1У).

В начале XXI в. строительная индустрия города объединяла уже 15 заводов железобетонных изделий, восемь – стеновых материалов и блоков, завод асфальтобетона и более 100 производств по выпуску кирпича. В 2007 г. в рамках реализации программы «Развитие предприятий стройиндустрии» был запущен завод по производству автоклавного бетона – ООО «Комбинат пористых материалов», оснащенный сложнейшим немецким оборудованием. В 2008 г. в рамках выполнения губернаторской программы производства дешевых строительных материалов ООО «Генмонтаж» начало возводить новый кирпичный завод на территории ТЭЦ-4, среди оборудования которого – два прессы немецкого производства мощностью 65 т каждый. На них будут прессовать кирпич из золы и извести.

В 2004 г. первое место в промышленном производстве города по объему продукции прочно удерживал *нефтехимический комплекс* – 14,7 %, занимая также значительную часть в структуре вывоза, в том числе экспорта. Ведущими отраслями нефтехимии являлись производство синтетического каучука (43,7 %), шинная промышленность (26,9 %), производство технического углерода (13,9 %); 9,4 % давали производство пластмассовых изделий, стекловолоконных материалов, стеклопластиков и изделий из них.

ОАО «Сибнефть-ОНПЗ», обладая широким комплексом технологических производств, выпускало практически все виды топлива, масел и присадок к ним, катализаторы, синтетические жирные кислоты и другую продукцию. В 2005 г. здесь была запущена в эксплуатацию модернизированная установка каталитического риформинга. В начале 2006 г. нефтезавод вошел в состав вертикально интегрированной компании «Газпром нефть» и теперь называется ОАО «Газпромнефть-ОНПЗ».

В 2005 г. ООО «Группа компаний «Титан» и компания «Текнимонт С. П. А.» (Италия) при поддержке прави-

тельства Омской области начали строительство комплекса «Полипропилен», а в 2006 г. была забита первая свая на строительстве биотехнологического комплекса мощностью до 150 тыс. т этанола в год.

Среди крупнейших предприятий омской нефтехимии в 2006 г. назывались открытые акционерные общества «Омский каучук», «Омскшина», «Техуглерод», закрытое акционерное общество «Полистирол», совместное предприятие ЗАО «Матадор-Омскшина», которые попали в рейтинг 300 крупнейших компаний Сибири по объему реализации продукции.

Омский завод синтетического каучука, вступивший в строй в 1962 г., в начале 1990-х гг. достиг расцвета. На нем работало более 4 тыс. чел., технологическая структура объединяла свыше 30 химических процессов, что позволяло использовать побочные продукты и отходы сырья одного производства как сырье для других производств. Однако в годы перестройки резко уменьшились отчисления на ремонт и обновление оборудования. После введения мастер-плана модернизации и развития на какое-то время дела пошли на лад, но благополучие продолжалось недолго. И в 1997 г. в акционерном обществе «Омский каучук» было введено внешнее управление.

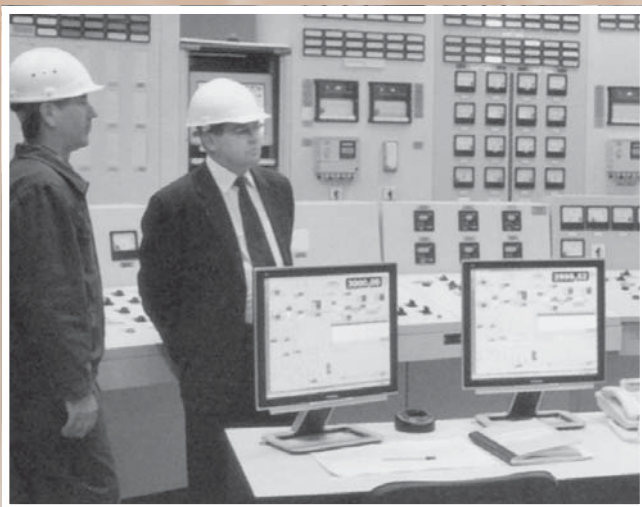
После появления у завода в 1999 г. генерального инвестора – товарищества с ограниченной ответственностью «Западно-Сибирская фирма «Титан» – был налажен выпуск каучука и латекса, расконсервированы холодильный цех, а также цех фенола и ацетона, где начали производить гипериз – новый химический продукт, необходимый для получения современных марок каучука. В 2001 г. «Омский каучук» вслед за Воронежским заводом освоил выпуск высококачественных стироловых каучуков, входящих в международную номенклатуру товаров. В 2003 г. на заводе был реализован проект, в результате которого на 80 % увеличился объем перерабатываемой пропан-пропиленовой фракции. С 2006 г. на предприятии внедрена система менеджмента, соответствующая требованиям международных стандартов.

Однако заводчане не останавливаются на достигнутом. В 2009 г. организовано новое подразделение – производство высокооктановых добавок и сжиженных углеводородных газов. Сейчас завод, входящий в ООО «Группа компаний «Титан»», имеет мощности по выпуску синтетических каучуков, продукции тонкой химической технологии и сложного органического синтеза, а также продукции, которая используется внутри предприятия в качестве сырья.

Во многом благодаря инвестиционным и организационным возможностям группы компаний «Титан» ОАО «Омский каучук» вышло на мировой рынок с принципиально новой продукцией, продолжая занимать устойчивое положение в российской нефтехимической отрасли.



ОТКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «ОМСКШИНА»



Фотографии из фондов МИСО
и личного архива Б. В. Метцгера

В новой экспозиции, созданной в заводском музее в 2002 г. к сорокалетию предприятия, выставлены многочисленные награды, полученные ОАО «Омский каучук»: сертификат и международный приз за достижения в технологии и качество продукции (Франция, 1994 г.), сертификат Российской Федерации «Лидер российской экономики» (1995 г.), сертификат и приз «Золотой Меркурий» за наилучшие показатели по объемам реализованной продукции (1996 г.), дипломы и медали (серебряная и бронзовая) пятой Международной выставки «Шины, РТИ и каучуки – 2002» (Москва).

В 2004 г. продукция ОАО «Омский каучук» на конкурсе лучших каучуков и изделий из них была награждена серебряной и золотой медалями. На предприятии продолжаются работы по дальнейшей модернизации производства и поиску новых потребителей продукции.

Группа компаний ООО «Омсктехуглерод», занимающая ведущее место среди производителей техуглерода в России, объединяет два предприятия по производству технического углерода – в Омске и в Волгограде (филиал). Объем производства достигает 240 тыс. т. Около 60 % продукции поставляется на экспорт более чем в 10 стран, в том числе в Германию, Китай, Марокко, США, Францию и др. С 1997 г. предприятие получило более 20 международных призов за качество продукции.

Омский шинный завод, выпустивший первые шины в военном, 1942 г., сейчас является крупнейшим предприятием российской шинной промышленности. В юбилейном буклете 2002 г. пресс-служба объединения представляет открытое акционерное общество «Омкшина» как лауреата Всероссийского конкурса «Российская организация высокой социальной эффективности» 2000 и 2001 гг., победителя в отраслевой номинации «Химическая промышленность» 2001-го. В 2002 г. на предприятии было 8 600 рабочих мест, оно выпускало 100 типовых размеров и моделей шин для грузовых и легковых автомобилей, сельскохозяйственных машин, мотоциклов и велосипедов, 150 наименований товаров народного потребления. Сегодня на страницах Интернет-справочника заводов СНГ Омский шинный уже предлагает потребителю, кроме шин, более 250 видов различных резинотехнических изделий. В их числе уплотнительные шнуры, дорожки для салонов автобусов и автомобильные коврики, накладки на педали, канаты, веревки, чучела диких птиц, полуккомбинезоны и другие товары, пользующиеся спросом и в России, и в странах ближнего зарубежья.

В 2008 г. в процессе реализации инвестиционного проекта в крупнейшем производстве завода – радиальных шин – были установлены сборочные станки, форматоры-вулканизаторы, пресс-формы, выполнен большой объем строительных, монтажных и пусконаладочных работ. Модельная линейка грузовых радиальных покрышек,



предназначенных для эксплуатации на автомобилях КамАЗ и «Урал», пополнилась новым видом шин, который может благодаря рисунку протектора повышенной проходимости использоваться даже на бездорожье в любых погодных условиях во всех климатических зонах.

За 2009 г. в ОАО «Омскшина» реализовано восемь мини-проектов программы «Оптимизация производства». Экономический эффект от их внедрения составит до конца года 30 млн руб. Кроме того, специалисты предприятия приступили к реализации проекта по техническому перевооружению участка вулканизации производства радиальных шин.

Завод входит в состав открытого акционерного общества «Сибур-Холдинг», как и закрытое акционерное общество «Матадор-Омскшина», созданное в 1995 г. на базе «Омскшины» и акционерного общества «МАТАДОР» (г. Пухов, Словакия). Первых успехов совместному предприятию удалось достичь в 1997 г., когда была разработана автопокрышка специально для суровых климатических условий Сибири. В 1999 г. продукция «Матадор-Омскшина» была отмечена среди 100 лучших товаров России. В 2001 г. две модели автопокрышек предприятия получили медали на конкурсе «Лучшая автомобильная шина на дорогах России». Сегодня «Матадор-Омскшина» наращивает объемы производства, крупные поставки осуществляются не только в российские города, но и в страны ближнего и дальнего зарубежья.

Последние годы нефтехимический комплекс города пополняется малыми предприятиями, которые специализируются на производстве витражей, бытовых изделий из полимеров: одноразовой посуды, упаковок для пищевых продуктов, полимерных пленок, химических волокон и т. д. Особенно много производителей алюминиевых, пластиковых и металлопластиковых окон – «Барс», «Vector Plast», «Мастерстрой», «Надежные окна», «ОмскСтройПласт», «Полипластик-Техно» и др.

В 2006 г. статистика зафиксировала после многолетнего спада производства стабилизацию развития *лесоперерабатывающих предприятий*, хотя, конечно, доля продукции, произведенной ими, в общем объеме промышленной продукции составляет немногим более 1 %. Но при этом целлюлозно-бумажное, издательское и полиграфическое производство за 2005 г. выросло на 15 %, а за 2006 г. – на 23,7 %. Продукция, реализуемая отраслью, рентабельна, что привлекло в нее в 2005 г. дополнительные краткосрочные инвестиции – около 39 млн руб. и иностранные инвестиции – свыше 600 тыс. долларов США. В 2008 г. объем переработки древесины и изготовления изделий из нее достиг 205 924,6 тыс. руб.

Основным видом деятельности ООО «Сибирская лесопромышленная компания» является производством и реализацией фанеры различного формата. На сегодняшний

день эта организация – один из ведущих производителей фанеры в Сибири. Продукция поставляется на рынки не только России (Бийск, Владивосток, Екатеринбург, Новосибирск, Ростов-на-Дону, Челябинск), но и Республики Казахстан (Астана, Павлодар).

После дефолта 1998 г., когда цены на импортную мебель возросли во много раз, интенсивно стали развиваться предприятия по производству мебели. Рост объемов производства был вызван ростом жилищного строительства после 2000 г.

В настоящее время в городе более 20 достаточно крупных и средних предприятий, занимающихся производством мебели. Среди них «Кентавр-2000», ООО «Колорит-мебель», ЗАО «Омскмебель», мебельная фабрика ООО «Аврора», фабрика ООО «Мягкая мебель – 1». Практически все эти предприятия изготавливают мебель различного назначения: офисную, для предприятий общественного питания, для учебных заведений и детских учреждений, широкий ассортимент корпусной мебели, кухонных и спальных гарнитуров. При этом омская мебель пользуется спросом не только в Омске, но и во многих регионах России. Значительно выросло качество изготовления мебели. Все предприятия, кроме стандартных наборов мебели, занимаются изготовлением мебели на заказ, что значительно улучшает функциональные характеристики, а широкий ассортимент применяемых материалов и фурнитуры позволяет производить мебель на любой, самый взыскательный вкус потребителя, удовлетворяя его запросы в полном объеме.

Значительный объем в экономике города занимает *полиграфическая промышленность* и связанная с ней издательская деятельность. В советский период в Омске была практически одна крупная областная типография, созданная в 1935 г., там печатались все областные, а затем и центральные газеты и журналы. В постперестроечный период, когда были ликвидированы цензурные органы, издательская деятельность и полиграфические предприятия стали развиваться быстрыми темпами. Во второй половине 2009 г. в Омске было более 100 издательств и типографий, количество которых точно учесть очень сложно, так как в уставах многих предприятий в качестве разрешенной записана издательская деятельность. Широко известно ФГУП «Омская картографическая фабрика», образовавшееся в 1934 г. под названием Сибирская картографическая фабрика на базе Сибирского отделения Всесоюзного картографического треста. В настоящее время Омская картографическая фабрика является одним из трех федеральных производителей картографической продукции. Здесь выпускаются карты различных государственных серий, тематические карты, школьно-краеведческие атласы, рекламная продукция, различные бланки, брошюры и другая печатная продукция. Завершается строительство нового здания фабрики с современным полиграфическим оборудованием.



ТИПОГРАФСКОЕ ПРОИЗВОДСТВО В ЗАО «ПОЛИГРАФ»



Отдел предпечатной подготовки



В цехе офсетной печати



Фальцовочная машина для постпечатных работ

Из архива ЗАО «Полиграф»

Значительную часть полиграфической продукции составляют газеты и журналы, издающиеся в Омске. Объем этой печатной продукции весьма велик, хотя и трудно поддается учету в связи с тем, что количество издаваемых газет и журналов, а также и тиражи этих изданий постоянно меняются. В Омске выходит 120–130 газет и около 40 различных журналов. Городские газеты печатаются в основном в типографиях «Иртыш-Принт» и ОАО «Омский дом печати», газеты сельских муниципальных районов – в государственном унитарном предприятии «Омская областная типография»; журнальная продукция – в ЗАО «Полиграф», полиграфической компании ЗАО «Ютон» и ООО «Омскбланкиздат», имеющих специальные офсетные машины.

Продукция «Омскбланкиздата» в 2007 г. стала дипломантом Всероссийского конкурса «100 лучших товаров России» в номинации «Промышленные товары для населения». Награду завоевал сувенирный подарочный комплект открыток «Омск на пути к 300-летию» – высокохудожественное издание фотографий видов города.

ЗАО «Полиграф» на рынке полиграфических услуг с апреля 1992 г. начинали на арендованном оборудовании, затем стали покупать оборудование, бывшее в употреблении. В настоящее время компания располагает комплексом современного оборудования преимущественно западногерманской фирмы «Heidelberg» (мировой лидер по производству полиграфического оборудования), позволяющего осуществлять полный технологический цикл и изготавливать продукцию любой степени сложности. В 2003 г. предприятию присвоен статус «Heidelberg Предприятие-партнер». В числе многих известных в городе изданий этой типографии – книга об Омской области «Земля, на которой мы живем», выпущенная с участием ООО «Издательский дом «Наука»». Издательский дом «Наука», отметивший уже десятилетний юбилей, специализируется на публикации материалов научных конференций, монографий, исторических и краеведческих изданий. Известны высоким качеством продукции издательские дома «Арена», «ЛЕО» и ряд других.

В интервью, данном корреспонденту газеты «Коммерческие вести», директор ЗАО «Полиграф», член правления межрегионального союза работодателей «Сибирский полиграфический союз» А. В. Белан, характеризуя состояние полиграфии в Омске, отметил, что омская полиграфия может обеспечить качество печати не хуже, чем московская или финская, но по количеству секций печатных машин Омск на порядок уступает Новосибирску. Однако, чтобы загрузить даже эти мощности, омские полиграфисты печатают упаковочную продукцию для других регионов, так как современное экономическое состояние Омской области не обеспечивает достаточного уровня спроса на рекламу, а также на этикеточную и упаковочную продукцию.



По этой же причине ни одно из омских полиграфических предприятий не имеет международного сертификата системы качества: получение его стоит немалых денег, а экономически он оправдывает себя не скоро.

Значимое место в экономике любого региона занимает *легкая промышленность*. В 2005–2006 гг. в Омске отмечалось депрессивное состояние текстильного производства и первичной переработки шерсти. В противовес им было зафиксировано поступательное развитие швейной и трикотажной промышленности, причем продукция производителей города была востребована не только в Омске, но и в других регионах страны. Так, марка ООО «Дести», с 2001 г. занимающегося производством модной одежды для детей и подростков, известна и успешно продается в магазине «Дружный мир» и сети магазинов «Юла» в Омске, а также более чем в 70 городах России. Ежегодно «Дести» к каждому торговому сезону выпускает четыре коллекции одежды с не менее 100 наименованиями швейных изделий для девочек и мальчиков. А качественная спецодежда ООО «Валькирия-ТК» вообще известна не столько в Омске, сколько на Севере.

В коллекции ООО «Швейная фирма “Лидер”» более тысячи моделей мужских костюмов, костюмов для мальчиков, зимних и демисезонных пальто для женщин, пальто для девочек, школьной одежды для мальчиков и девочек. Компания имеет три магазина в Омске, а также развивает торговую сеть в регионах Сибири, Урала и Дальнего Востока.

В 2004 г. на базе одного из крупнейших предприятий легкой промышленности Сибири – Омской трикотажной фабрики – образовалась компания «Квинто» (с 2007 г. – ООО «Эдельвейс»). Здесь производятся современные изделия верхнего трикотажа (джерси, жакеты, юбки, платья, жилеты, пальто, комплекты) на все возрастные группы. Каждый сезон в четырех фирменных магазинах выставляется новая коллекция трикотажа из экологически чистых видов сырья (полушерсть, вискоза, лен, хлопок), причем ассортимент обновляется еженедельно. Предприятие неоднократно награждалось дипломами всероссийских торгово-промышленных выставок-ярмарок, а в 2006 г. было лауреатом конкурса «100 лучших товаров России».

В 2006 г. выросли темпы производства изделий из кожи, а также обуви (в 2,5 раза по сравнению с 2005 г.), однако рентабельность этих отраслей по-прежнему оставалась низкой. Лидер омских кожевников, закрытое акционерное общество «Сибирь», примерно 80 % объема производимой продукции которого – государственный заказ, уже не первый год выигрывает тендеры на снабжение кожаной продукцией силовых ведомств России. Также ЗАО «Сибирь» занимается выпуском сумок и перчаток из натуральной и искусственной кожи. Компания регулярно участвует в выставке «Омская марка», имеет

награды за разработку продукции с использованием оригинальных конструкторских решений.

Внедрение глубокой переработки сельскохозяйственной продукции и производство товаров, конкурентоспособных на современных рынках, стали в последние годы стимулом для увеличения объемов производства *пищевой и перерабатывающей промышленности* Омска. К примеру, в 2005 г. общая прибыль отрасли составила 89 млн руб. Значительное влияние на этот процесс оказывает выпуск алкогольных и безалкогольных напитков, занимающих около 48 % в объеме отрасли. Среди крупнейших омских производителей ЗАО «Завод розлива минеральных вод Омский», Омский филиал ОАО «САН ИнБев», ассоциация торгово-промышленных предприятий (АТПП) «Группа ОША», ООО «Омсквинпром».

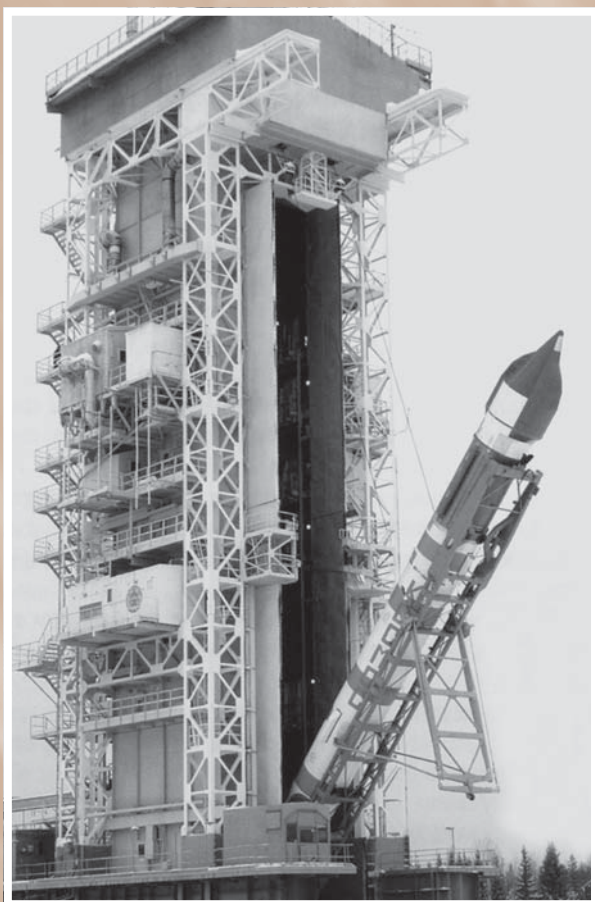
ОАО «Завод розлива минеральных вод “Омский”» уже более 30 лет производит и реализует минеральную воду «Омская 1». Это одно из крупнейших предприятий отрасли, на счету которого большое количество медалей, дипломов и высоких титулов. В 2007 г. «Омская 1» получила золотую медаль международного выставочного центра «Интерсиб» и серебряную медаль «ПродЭкспо-2007».

Омский филиал ОАО «САН ИнБев» является одним из десяти заводов, входящих в российскую структуру холдинга. В номенклатуре продукции представлены такие пользующиеся спросом марки пива, как «Сибирская корона», «Толстяк», «Клинское», «BagBier» и др. Летом 2007 г. омским филиалом было начато производство специального сорта пива «Сибирская корона» – «Омское». В конце 2007 г. по итогам голосования в популярных периодических изданиях страны и Интернет-ресурсах марка «Сибирская корона» стала обладателем национальной премии «Марка № 1 в России», которая вручается с 1998 г. и представляет собой наиболее значимую награду в области построения брендов на российском рынке, так как присуждается на основе мнения покупателей о торговой марке в национальном масштабе.

ООО «Ликероводочный завод “Оша”» было основано 24 мая 1991 г. как сельскохозяйственное предприятие в Тарском районе Омской области. В настоящее время в ассоциацию «Группа “Оша”» входят спиртовое производство, ликероводочный завод, производство слабоалкогольной продукции, пивоваренное производство, продовольственная корпорация, сельскохозяйственное предприятие «Нива», торговый дом «БМС». Продукция, производимая компанией «Оша», поступает к потребителю через собственную торговую сеть «Петро’ль». Корпорация «Оша» – генеральный партнер и официальный соорганизатор Сибирского международного марафона. Традиционными стали ежегодные областные турниры по мини-футболу на снегу и теннису на призы компании «Оша» – «Мемориал Александра Веретено».



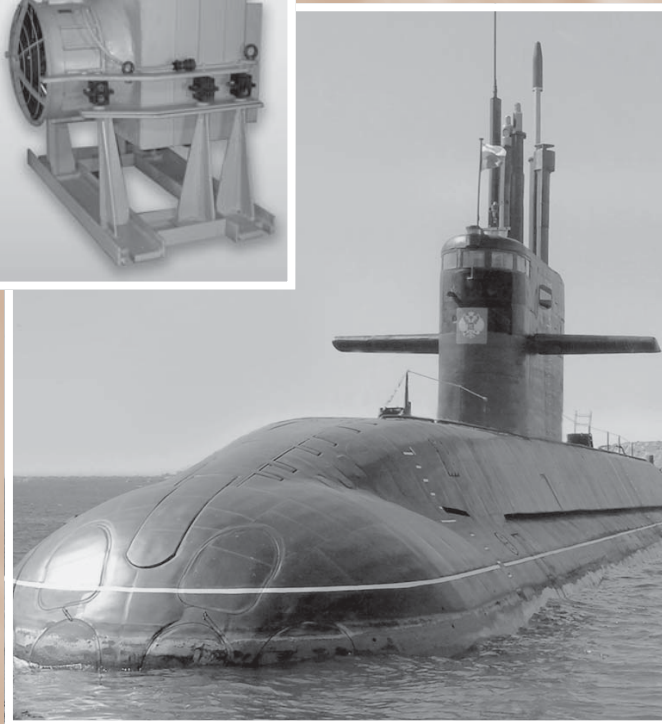
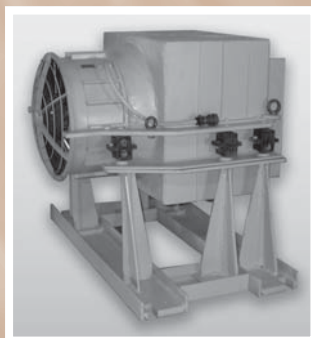
МАШИНОСТРОЕНИЕ И НЕФТЕХИМИЯ



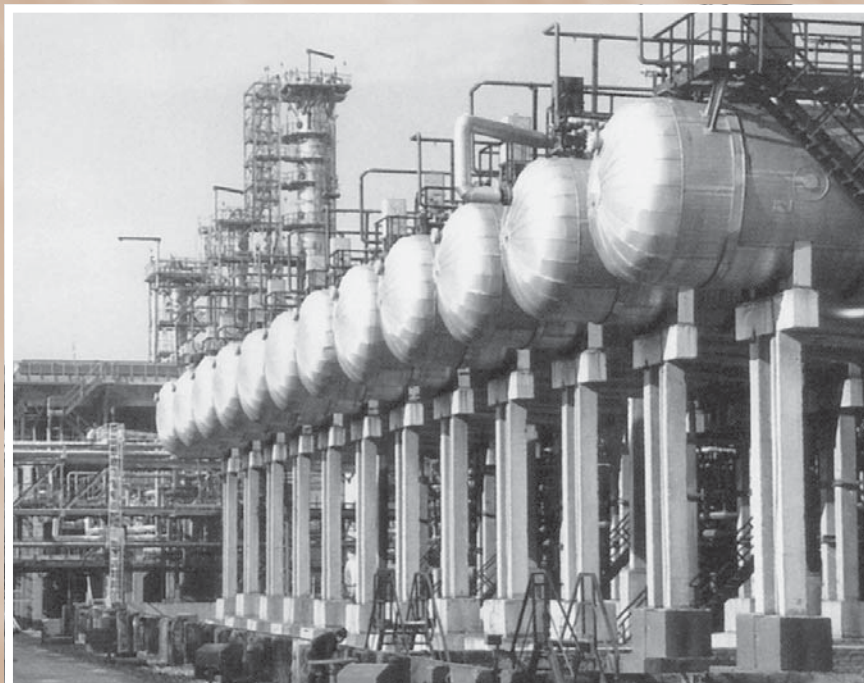
Ракета-носитель «Космос 3-М» ПО «Полет» на стартовой позиции.

Космодром Плесецк, 20 января 2005 г.*

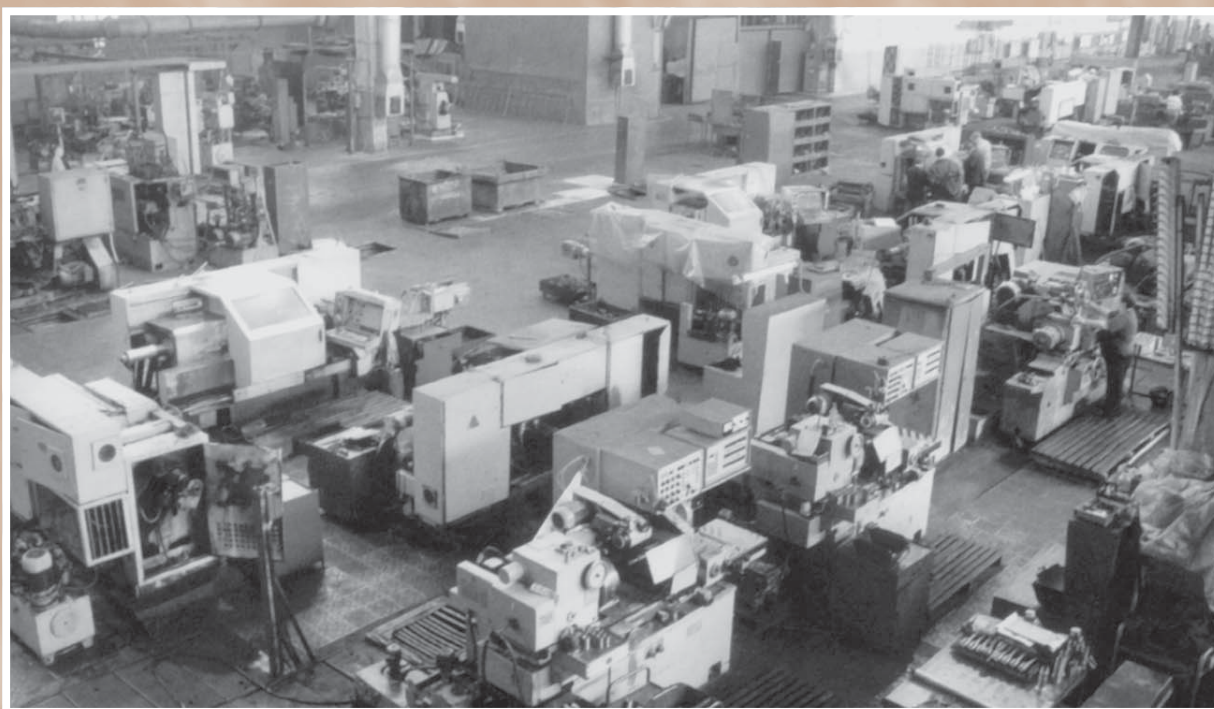
Для демонстрационного пуска ракеты-носителя с новым обтекателем использовали космический аппарат «Парус» и микроспутник «Университетский», созданный конструкторским бюро ПО «Полет» совместно с Московским государственным университетом



Летний кондиционер для подводной лодки «Лада». Фрагмент планшета НТК «Криогенная техника» на выставке «Время будущего» (совместный проект агентства по рекламно-выставочной деятельности и правительства Омской области). Омск, август 2008 г.



Первенец омской нефтехимии
ОАО «Сибнефть-ОНПЗ».
Из фондов МИСО



Линия станков с числовым программным управлением в ОАО «Омскгидропривод».
Из фондов МИСО



На испытаниях амфибийного вездехода на воздушной подушке «Арктика-3Д,К.Г» производства ОАО «ТПЦ «СибВПКнефтегаз»». 2008.

Из архива ОАО «ТПЦ «СибВПКнефтегаз»».

Вездеходы «Арктика» могут эксплуатироваться над снежной целиной, торосистым льдом, болотом, тундрой в течение всего года. Крейсерская скорость – 80–100 км/час.

Грузоподъемность – от 5 до 22 чел. и до 3 т груза



Продукция ЗАО «ПО «Электроточприбор»»: ЭА 2258М – амперметр переменного тока, ЦА 2134 – трехфазный ваттметр.
Из архива ЗАО «ПО «Электроточприбор»»



ОМСКАЯ ПОЛИГРАФИЯ



Первые цветные оттиски с новой печатной машины «Комогі» в ЗАО «Ютон». Март 2008 г.



Пусконаладочные работы на машине для бесшвейных скреплений книжных блоков в новом здании ФГУП «Омская картографическая фабрика». 2009



Книги, буклеты, листовки, афиши, выпущенные ООО «Омскбланкиздат»



Продукция ООО «Издательский дом «ЛЕО»». Книги, подготовленные издательством, печатаются в лучших типографиях России и Чехии



Книги, журналы, корпоративные издания, этикеточная продукция ЗАО «Полиграф»

ЛЕГКАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ



Брак не пройдет!
В ЗАО «Сибирь» контролер Н. Е. Корсакова
и начальник цеха Т. Н. Сокольцова (справа)*



В цехе по пошиву кожаных перчаток ЗАО «Сибирь»
(слева направо) швея А. М. Клевакина, начальник отдела сбыта и снабжения
(сейчас заместитель генерального директора) О. В. Матвеев
и мастер участка Е. В. Винокурова*



Стенд ООО «Дести» на ежегодной выставке
«Федеральная оптовая ярмарка товаров и оборудования текстильной
и легкой промышленности». Москва, февраль 2009 г.
Из архива ООО «Дести»



Омская трикотажная фабрика в 1996 г.
(с 2007 г. – ООО «Эдельвейс»)*



ПИЩЕВАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

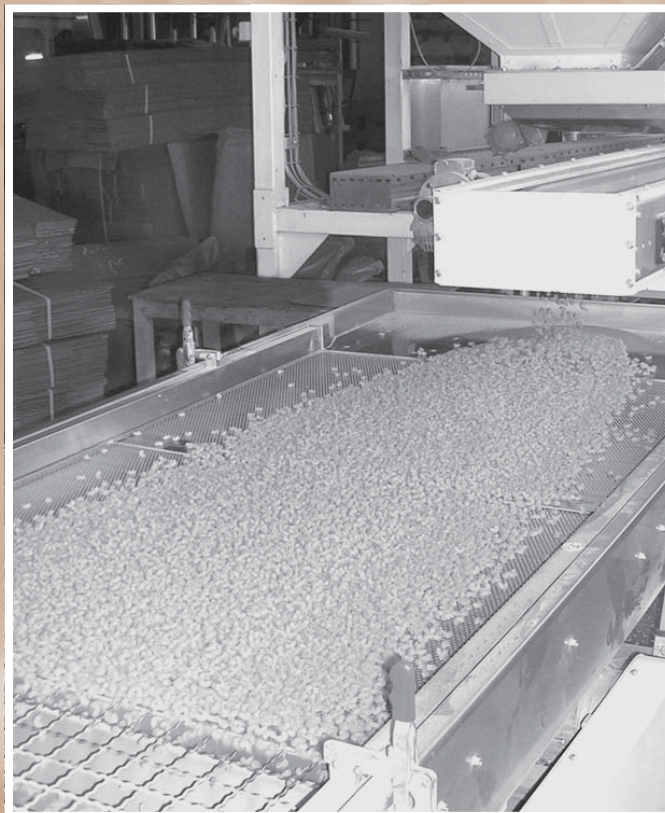


Хлебобулочная продукция ЗАО «Хлебодар».
Из фондов МИСО.

ОАО «Хлебодар» включает два завода в Советском округе, выпускает 59 сортов и видов хлебобулочной продукции, полуфабрикаты и кондитерские изделия под торговой маркой «Лакомый мир». В 2006 г. на 7-й осенней агропромышленной ассамблее МВЦ «Интерсиб» предприятие получило золотую медаль за хлебец «Здоровье плюс», а также диплом I степени за батон «Ломтик» и булочку «Пикник»



Серия кетчупов торговой марки «Ваш повар»
ООО «Омский майонезный завод» –
дипломант конкурса «100 лучших товаров России» 2007 г.*



Линия по производству макаронных изделий
«Добродея» в ОАО «Омская макаронная фабрика».
Из фондов МИСО



Мелитопольская линия розлива минеральной воды «Омская 1» в ОАО «Завод розлива минеральных вод «Омский»».

Из фондов МИСО



Рулет с чесноком ОАО «Мясокомбинат «Омский»» – один из дипломантов конкурса «100 лучших товаров России» 2007 г.*



Пельмени «Знатные» и перцы, фаршированные рисом и мясом, производства индивидуального предпринимателя Н. В. Ермошиной – дипломанты конкурса «100 лучших товаров России» 2007 г.*



Линия розлива «АМС Феррари» на ликероводочном заводе «Оша». 2008.

Из фондов информационного центра АТПП «Группа «Оша»»



Презентация торговой марки «Монархия» корпорации «Оша» на выставке «ПродЭкспо-2008» в Москве.

Из фондов информационного центра АТПП «Группа "Оша"»

Первым признанием в ассоциации торгово-промышленных предприятий «Группа "Оша"» считают получение в 1997 г. сертификата партнера международного клуба «Golden World Club». В 1999 г. завод получил диплом I степени в конкурсе «100 лучших товаров России» за водку торговой марки «Оружие России», в 2000 г. – серебряную медаль за пиво «Золотой хмель» на международном форуме «Testing» в Чикаго (США), в 2003 г. – медаль за качество продукции и эффективность управления, а также сертификат клуба международной маркетинговой ассоциации «Global Rating» в Лондоне. «Монархия» является основным брендом компании. На престижной ежегодной российской выставке продовольственных товаров «ПродЭкспо-2007» водка этой торговой марки в очередной раз удостоилась двух золотых медалей в номинации «Лучший продукт».

Самым урожайным на награды для АТПП «Группа "Оша"» оказался 2008 г.: золотая медаль бренду «Монархия. Абсолют» на выставке «ПродЭкспо-2008», ему же – диплом международной выставки «Fancyfoodshow» (США), а в ноябре этого года «Монархия» получила российскую «Национальную премию за качество».

ООО «Омсквинпром», один из лидеров на омском рынке производства алкогольной, слабоалкогольной и безалкогольной продукции, в 2007 г. вошло в тройку лучших российских производителей алкогольной продукции. На выставке «ПродЭкспо-2007» предприятие впервые получило высшую награду в официальном дегустационном конкурсе – золотую медаль за водку «Пять озер». Одним из последних достижений бренда «Пять озер» стали три высшие награды за качество и вкус на крупнейшем международном конкурсе «Vodka Challenge»: по итогам

закрытой дегустации «Пять озер» были признаны «Лучшей водкой России», «Лучшей водкой Восточной Европы» и «Лучшей региональной водкой в мире».

Кроме увеличения выпуска алкогольной и безалкогольной продукции, в экономике Омска последние годы отмечается устойчивая тенденция роста мясной промышленности. Крупнейший ее производитель – ОАО «Мясокомбинат "Омский"», выпускающий около 60 % объема отрасли. Реконструкция мясоперерабатывающих цехов этого предприятия началась еще в 2000 г., когда было закуплено современное импортное оборудование, аналогов которому нет в Сибири. Голландские и германские автоматы для переработки сырья и упаковки готовой продукции позволили не только автоматизировать технологический процесс, но и увеличить производительность труда и улучшить качество продукции. Предприятие производит в месяц 2 400 т колбасной и деликатесной продукции более чем 200 наименований. Мясокомбинат входит в группу предприятий «Омский бекон». Его продукция отмечена многими дипломами и медалями таких престижных выставок, как «Агросельмаш», «Гастрономы Сибири», «Интерсиб», «Омскпродопт», «Продсиб». А. А. Кивич, многие годы возглавлявший мясокомбинат, был единственным руководителем сельхозпредприятия, вошедшим в «Топ-100» рейтинга тысячи самых профессиональных менеджеров России.

Высокой конкурентоспособностью в условиях рынка выделяется закрытое акционерное общество «Мясоперерабатывающий концерн "Компур"», производящее более 100 наименований колбас, мясных деликатесов и полуфабрикатов под несколькими торговыми марками, основной из которых является «Компур-Премиум». «Компур» регулярно представляет свою продукцию на различных агропромышленных выставках, неоднократно становился их призером. В 2007 г. он вновь стал лауреатом конкурса «100 лучших товаров России» (сервелат «Австрийский», ветчина «Люкс», бекон «Любимый», котлета «Люкс» из свинины, сырокопченая колбаса «Пармская»).

ООО «Сибирский деликатес» производит замороженные полуфабрикаты и колбасные изделия класса «premium». Многие из этих продуктов не имеют аналогов в России. Компания входит в число крупнейших отечественных производителей замороженных полуфабрикатов, ее сеть фирменных магазинов насчитывает более 100 точек на территории России. Продукция компании многократно удостоивалась высоких наград на российских и международных выставках. В 2007 г. «Сибирский деликатес» завоевал награды на выставке «ПродЭкспо-2007» (золотая медаль за пельмени «Домашние», «Омские люкс», блины с мясом, перец фаршированный, серебряная медаль за блины с клубникой), на выставке «World Food – 2007» (гран-при «За стабильное производство мясных продуктов высокого качества», золотая медаль за пельме-

ни «Азиатские» и хинкали «По-грузински», серебряная медаль за сервелат «Мускатный», ветчину «Люкс» и замороженные полуфабрикаты).

Представлены в структуре омской пищевой промышленности и производители молочной продукции. Организация научного обслуживания «ВНИМИ-Сибирь» сотрудничает с 15 хозяйствами из пяти районов области, выпускает разнообразную молочную продукцию, в том числе бифи-йогурты с фруктовыми наполнителями, получившие золотую медаль на выставке «Омскпродопт-2002». Филиал ООО «Манрос-М» в конце 2006 г. был приобретен компанией ОАО «Вимм-Билль-Данн» – одним из лидеров российского рынка молочной продукции. Молочные и кисломолочные продукты филиала выходят под известными брендами «На здоровье», «Молочная долина», «Вкусника», «Веселый молочник», неоднократно занимавшими призовые места на международных и региональных выставках, отмечавшимися дипломами Всероссийского конкурса «100 лучших товаров России».

Высокими темпами роста среди пищевого комплекса города выделяется мукомольно-крупяная промышленность. Причем в производстве хлеба, макаронных и кондитерских изделий прирост за 2006 г. был даже выше среднероссийских показателей. Среди крупных предприятий отрасли одно из старейших предприятий города – бывший комбинат хлебопродуктов, с 1994 г. ОАО «Мельница», которое еще в 1990-е гг. изыскало средства для перевооружения производственных мощностей на современное оборудование фирмы «Бюллер». «Мельница» выпускает муку высшего и первого сортов, соответствующую не только ГОСТам, но и мировым стандартам, манную крупу, отруби. За высокие показатели качества продукции в 2002 г. предприятие получило награду «Ника». В 2002–2003, 2007 гг. мука ОАО «Мельница» входила в список 100 лучших товаров России, в 2003–2004 гг. на авторитетном Всероссийском конкурсе зернообработчиков, проходившем в Барнауле, омичи заняли два третьих места, три – вторых и одно – первое. В 2006 г. «Мельницей» получена золотая медаль престижной выставки сельского хозяйства и перерабатывающей промышленности «Золотая осень – 2006».

Кроме ООО «Мельница», в Кировском административном округе расположены ЗАО «Омскхлебопродукт» (до 2003 г. – Кировск-Омский элеватор) и ОАО «Сибхлеб» (до 1993 г. – хлебозавод № 9). «Сибхлеб» еще во второй половине 1990-х гг. освоил производство хлеба смешанной валки «Урожайный», различных булочных и макаронных изделий. Это предприятие первым в Сибири приобрело оборудование трех германских фирм для выработки слоеных изделий и шоковой заморозки тестовых заготовок и изделий из них. В 2008 г. здесь был запущен автомат для упаковки хлеба и хлебобулочных изделий, сформирован и выделен в самостоятельную производственную единицу

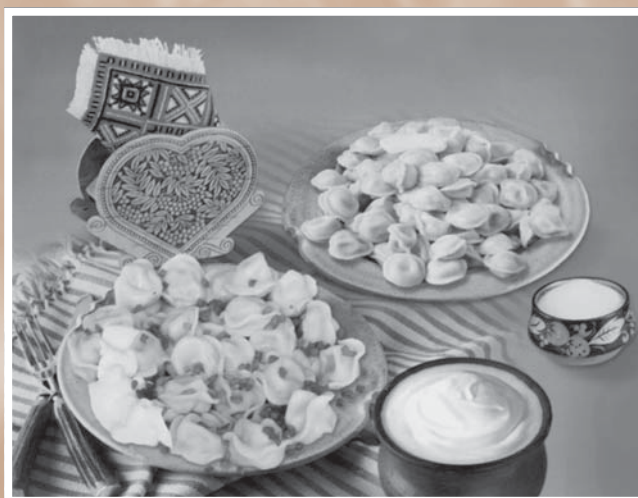
ПРОДУКЦИЯ ПИЩЕВОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ



«Хлеб – всему голова». Продукция и дипломы качества ОАО «Сибирский хлеб». Из фондов МИСО



Крупа манная производства ОАО «Мельница» – дипломант конкурса «100 лучших товаров России» 2007 г.*



Пельмени «Русские» ООО «Сибирский деликатес» – дипломант конкурса «100 лучших товаров России» 2007 г.*



участок упаковки. В 2009 г. предприятие газифицировано. Сейчас «Сибхлеб» выпускает в сутки 30–35 т изделий 71 наименования, многие из которых удостоены дипломов за высокое качество. За последние три года омичам предложено 18 новинок хлебобулочных изделий.

Одним из самых крупных участников рынка мучных кондитерских изделий является ОАО «Сладонез», производящее широкий ассортимент вафель, вафельных трубочек, сахарного и сдобного печенья, пряников и др. Рынок сбыта компании охватывает практически всю территорию России, а также Казахстана. Ряд продуктов «Сладонеза» отмечен дипломами и медалями различных выставок и международных семинаров.

Крупнейшим производителем макаронных изделий в Западной Сибири является ОАО «Омская макаронная фабрика». Макароны торговой марки «Добродея», известной по всей России, производятся из высококачественной пшеничной муки и воды по специальным рецептурам трех видов: «Добродея-экстра», «Добродея» и «Добродея – для здоровья».

Наибольшее количество предприятий пищевой промышленности в Омске сосредоточено на территории Кировского административного округа, где изготавливается более 65 % городского объема производства муки, круп, колбас, молока и молочных продуктов, а также пива. Работа мясокомбината «Омский» и Омского филиала «САН ИнБев» существенно влияет на объемы пищевой продукции не только города, но и в целом сибирского региона. Их доля в общем объеме выпуска потребительских товаров города в 2007–2008 гг. составляла 54,8 %.

Омские предприятия, занятые производством пищевых продуктов, активно включились в процесс интегрирования: в 2008 г. произошло образование концерна «Анхайзер Буш-ИнБев» с включением в него омского пивоваренного завода. Компания «Юнилевер» приобрела ОАО «Инмарко»; укрупнение холдинга ООО «Продо Менеджмент» произошло за счет включения ОАО «Калачинский мясокомбинат».

Высокое качество омских товаров подтверждается наградами международных и российских конкурсов. Помимо уже названных предприятий-победителей, это и ООО «Омский майонезный завод», выпускающее майонез, кетчуп, соусы, томатную пасту, горчицу, подсолнечное масло и другие продукты под торговыми марками «Ваш повар» и «Золотой дар». На конкурсе «100 лучших товаров России» в 2007 г. кетчупы, майонезы и томатная паста стали дипломантами в номинации «Продовольственные товары».

В числе лучших производителей – ОАО «Инмарко», хорошо знакомое всем любителям холодного лакомства, входящее в ОАО «Инмарко Холдинг». Оно производит и продает мороженое 15 торговых марок (свыше 100 видов), причем обновление ассортимента продукции происходит

каждый сезон. Предприятие регулярно участвует в выставках и получает призы и медали. Так, на выставке «Мир мороженого и холода – 2007» объединением было завоевано восемь медалей – это самое большое количество медалей, полученных одной компанией на выставке, и рекордное количество медалей, которые когда-либо доставались компании «Инмарко». Золотыми медалями награждены «Магнат-«Брюнетка»», «Долька» ягодная; серебряными – «Магнат-Махх», «Экзо лесная клубника», «Торжество» с апельсиновым тортом!». В конкурсе качества заморозки на этой выставке была завоевана серебряная награда за мексиканскую смесь «Есть Идея».

В 2009 г., как сообщил Омский центр стандартизации и метрологии, Омская область, согласно данным анализа работы региональных комиссий по качеству в 10 субъектах Сибирского федерального округа, стала рекордсменкой по числу лауреатов федерального конкурса «100 лучших товаров России», обогнав и Новосибирск (шесть лауреатов), и Красноярск (четыре). В Омске – 10 предприятий получили дипломы лауреатов, четыре из них представляют пищевую и перерабатывающую промышленность – это хорошо знакомые открытые акционерные общества «Мясокомбинат «Омский», «Сладонез», «Омская макаронная фабрика», «Элан», а также кондитерская фабрика «Аурэла» индивидуального предпринимателя И. П. Степановой; два предприятия – омскую полиграфию: ООО «Омскбланкиздат» и ФГУП «Омская картографическая фабрика». Попали в число лучших товаров продукция ОАО «Газпромнефть-ОНПЗ» и двух машиностроительных предприятий – общества с ограниченной ответственностью «ПТП «ЭРА-1», которое специализируется на приборах контроля и системы учета нефти, и ЗАО «Номбус», занимающегося проектированием, производством, монтажом и пусконаладкой оборудования и комплектующих для асфальтобетонных, бетонных и дробильно-сортировочных комплексов, а также битумных баз.

Отмечается положительный общий прирост промышленного производства в следующих основных отраслях: производство металлических изделий – на 14 %, целлюлозно-бумажное производство – на 33 %, производство транспортных средств – на 12 %, нефтепродуктов – на 10 %, электрооборудования – на 7 %, изделий из кожи – на 7 %, текстильное и швейное производство – на 1,8 %. Общий объем промышленного производства в городе по итогам 2008 г. составил 367,5 млрд руб.

Согласно материалам отчета администрации г. Омска за 2005–2008 гг., несмотря на начавшийся во втором полугодии 2008 г. мировой экономический кризис, омская промышленность в 2008 г. все же сохранила по итогам года положительные темпы роста – индекс промышленного производства в городе вырос на 3,4 %, составив 103,4 %, что выше, чем в среднем по России, на 1,3 %.