

**Стасевский С.Л.**

Директор ГП «Укрگیпромез», заслуженный работник промышленности Украины

## Юбилей ГП «Укрگیпромез»

13 марта 2014 г. исполняется 70 лет со дня основания Государственного предприятия «Украинский институт по проектированию металлургических заводов».

ГП «Укрگیпромез» был основан в Днепропетровске как филиал Гипромеза (Москва) в 1944 г. приказом № 134 по народному комиссариату черной металлургии СССР для обеспечения проектной доку-

ментацией восстанавливаемых металлургических предприятий Приднепровья. По проектам филиала снова начинали работу доменные и мартеновские цехи заводов им. Петровского, им. Дзержинского, им. Ленина, им. К. Либкнехта, листопрокатные станы заводов им. Коминтерна, Новомосковского трубного завода и др.

Со временем спрос на проектные разработки возростал. Это было вызвано тем, что с завершением восстановления разрушенной войной промышленности появилась необходимость ее модернизации и наращивания производственных мощностей, а также строительства новых объектов черной металлургии. Расширились связи днепропетровских проектировщиков с металлургическими предприятиями других регионов.

Постановлением Совета Министров УССР от 24 июня 1958 г. филиал был преобразован в Украинский государственный институт по проектированию металлургических заводов (Укрگیпромез). Постоянно совершенствуя свою деятельность, институт стал генеральным проектировщиком большинства металлургических и трубных заводов Украины, среди которых «Криворожсталь», «Запорожсталь», «Азовсталь», им. Ильича (Мариуполь), им. Петровского, им. Дзержинского, им. Ленина, им. К. Либкнехта, «Днепроспецсталь», Новомосковский и Никопольский трубные, Броварской порошковой металлургии и прочие.

В 2005 г. Укрگیпромез был переименован в Государственное предприятие «Украинский институт по проектированию металлургических заводов». За годы работы по его проектам построено и реконструировано десятки металлургических предприятий, которые и сейчас работают на развитие независимой Украины, а также стран ближнего и дальнего зарубежья. Россия, Беларусь, Молдова, Казахстан, Узбекистан, Грузия, Словакия, Сербия, Северная Корея, Пакистан, Иран, Индия, Нигерия, Алжир – далеко не полный ряд стран, в которых действуют металлургические объекты, построенные по чертежам специалистов ГП «Укрگیпромез».

Сегодня, выполняя функции головного института, ГП «Укрگیпромез» постоянно проводит на предприятиях отрасли единую техническую политику, направленную на дальнейшее развитие технического прогресса, внедрение новых технологических процессов и современного оборудования, улучшение производственных показателей, материало- и энергосбережение, защиту окружающей среды. В проектах, разрабатываемых специалистами института, принимаются технические решения, которые соответствуют последним достижениям мирового уровня.

Среди множества работ ГП «Укрگیпромез» можно отметить наиболее значимые за последние годы. Институт выполнил ряд работ, направленных на техническое перевооружение агло-доменного производства Украины.

Разработаны технико-экономическое обоснование строительства новой аглофабрики на «АрселорМиттал Кривой Рог», проектные предложения строительства новой аглофабрики для Алчевского меткомбината, проект строительства новой аглофабрики на Енакиевском металлургическом заводе.

В ОАО «Запорожсталь» по нашему проекту ведется поэтапная реконструкция аглофабрики. Закончена агломашина № 1 и установлено новое современное газоочистное оборудование.

В 2011 г. на Енакиевском металлургическом заводе введена в эксплуатацию новая доменная печь № 3, построенная по нашему проекту, в котором заложены самые современные технические решения. В настоящее время по проектам института ведутся строительно-монтажные работы по коренной реконструкции доменной печи № 4 в ОАО «Запорожсталь» и доменной печи № 6 на «АрселорМиттал Кривой Рог». Также по нашему проекту построена и введена в эксплуатацию в 2011 г. установка вдувания пылеугольного топлива в доменные печи в ОАО «Запорожсталь».

Разрабатываются проекты реконструкции и технического перевооружения сталеплавильных цехов. Для ПАО «АрселорМиттал Кривой Рог» ведется проектирование по реконструкции конвертерного цеха с заменой газоотводящих трактов и строительством новых газоочистных сооружений за конвертерами. Для ПАО «ДМК им. Дзержинского» разработан проект реконструкции конвертерного цеха с сооружением двух установок десульфурации чугуна.

В настоящее время разворачиваются работы по проектированию огромного современного комплекса конвертерного цеха и литейно-прокатных модулей в ОАО «Запорожсталь» с объемом производства 5 млн т стали. После введения в эксплуатацию этого комплекса будет закрыт мартеновский цех, что значительно улучшит экологическую обстановку.

Институт активно развивает свою внешнеэкономическую деятельность. Об этом свидетельствуют заказы от зарубежных металлургических компаний и корпораций.

В последнее время большой объем проектных работ выполнен для российских заказчиков. Это первый в России литейно-прокатный комплекс в г. Выкса Нижегородской области, который успешно введен в эксплуатацию в 2008 году. Этот комплекс производит 1 млн 300 тыс. т стали в рулонах и листах для изготовления труб северного исполнения, т.е. труб, предназначенных к эксплуатации при низких температурах и стойких к коррозии. Там же в ОАО «Выксунский металлургический завод» по нашему проекту построен современный толстолистовой прокатный стан 5000 для производства листа шириной почти в пять метров, который используется в изготовлении труб для магистральных газопроводов диаметром 1420 мм.

Построен комплекс электросталеплавильного цеха для производства 730 тыс. т в год литой товарной заготовки и мелкосортно-проволочный стан с объемом производства 530 тыс. т в год арматуры в ООО «Ростовский электрометаллургический завод».

В Краснодарском крае запроектирован и построен комплекс мелкосортного стана 350-1 в ООО «Абинский электрометаллургический завод», продукция которого предназначена для строительства объектов сочинской Олимпиады 2014 г.

В г. Березовский Свердловской области построен прокатный цех производительностью 1 млн т в год для производства катанки, круглого сорта и арматуры.

В Калужской области по проекту ГП «Укрگیпромез» в ЗАО «НЛМК-Калуга» построен электросталеплавильный цех производительностью 1 млн т стали в год.

Строится прокатный комплекс «Евраз Южный Стан» в Ростовской области. В Тульской области строится Суходольский завод специального тяжелого машиностроения для изготовления заготовок трубопроводной арматуры методом горячей штамповки и свободнойковки.

В Республике Казахстан в ТОО «Евраз Каспиан Сталь» в г. Костанай завершается строительство комплекса мелкосортного стана производительностью 450 тыс. т в год для производства сортового проката круглого периодического профиля для использования в строительстве республики.

Для индийских заказчиков в городе Визакхапатнам на металлургическом заводе построена современная аглофабрика № 3.

Кроме проектов производственных предприятий, институт успешно проектирует установки по производству извести и переработке отходов металлургического производства, складские комплексы, объекты тепло-энергетического, газового и кислородно-компрессорного хозяйства, объекты бытового и социально-культурного назначения.

Основное внимание в своей работе ГП «Укрگیпромез» уделяет качеству проектно-сметной документации. Абсолютное соответствие внедренной в институте системы менеджмента качества международному стандарту ISO 9001:2008 и постоянное её улучшение подтверждается итогами ежегодно проводимых аудитов и периодических ресертификаций. Это является залогом повышения качества проектной продукции и наиболее полного удовлетворения запросов требовательных заказчиков.

Высокое качество проектов ГП «Укрگیпромез» удостоверяют сертификаты авторитетной международной фирмы «DEKRA».

Работы института отмечены 10-ю Государственными премиями СССР и Украины, 16-ю премиями Совета Министров СССР. Лауреатами этих премий стали 65 специалистов. Сотрудники получили свыше 800 авторских свидетельств и более 200 патентов Украины на изобретения, продано 22 лицензии. Опубликовано 10 книг по металлургии – монографии, учебные и справочные пособия, а также большое количество статей в научно-технической литературе.

Благодаря творческому потенциалу, ГП «Укрگیпромез» гарантирует высокое качество проектов, надежность и оперативность в процессе взаимовыгодного сотрудничества. Высококвалифицированный коллектив института – залог дальнейших успехов ГП «Укрگیпромез», как национального лидера в проектировании предприятий черной металлургии.

