

АСПМК-519 10 ЛЕТ УСПЕХА

Виктор СЫЧЕВ,
генеральный директор
компании «АСПМК-519».

В октябре 2010 года компания «АСПМК-519» отметила свой 10-летний юбилей. За эти годы компания динамично развивалась и за короткий

промежуток времени прошла огромный путь от малого предприятия до крупного холдинга, где сегодня трудится более 3000 человек.



2000 год становится началом формирования холдинговой структуры и реализации стратегии вертикальной интеграции компании. Создается ТОО «АСПМК-519», под управлением которой осуществляется организация производства железобетонных центрифугированных, вибрированных стоек для линий электропередачи 0,4–220кВ и подстанционного железобетона на базе созданного дочернего предприятия ТОО «Темирбетон» и организуется первое предприятие по выполнению строительно-монтажных работ ТОО «Энерго-РЭМ».

В 2001 году на дочернем предприятии ТОО «ТК Метакон» организуется производство металлических опор для линий электропередачи, металлоконструкций для железобетонных опор, металлоопалубок для железобетонных изделий с применением технологии горячего оцинкования изделий. Также одним из направлений деятельности становится покупка-продажа электроэнергии.

В период с 2002 по 2004 годы получает развитие ряд новых направлений деятельности – производство электротехничес-

кого оборудования, в том числе электрощитовой продукции и ячеек на базе созданного дочернего предприятия ТОО «Инфраэнерго», производство кабельно-проводниковой продукции, а также, совместно с ООО «Интеринвестизолятор» (РФ), осуществляется запуск сборочного производства цельнолитых полимерных изоляторов на предприятии ТОО «Казинвестизолятор».

В этот период также происходит организация инжинирингового центра в составе ТОО «АСПМК-519» и ряда проектных компаний.



В период с 2004 года в связи с активным участием компании на рынке электросетевого строительства в АСПМК-519 создаются новые строительно-монтажные компании и происходит присоединение ряда существующих строительно-монтажных компаний.

В 2007 году в целях диверсификации деятельности холдинга получает развитие новое бизнес-направление – проектирование и строительство гидроэлектростанций, **в 2008 году** осуществляется запуск первой станции в Алматинской области мощностью 4,4 МВт, создается ТОО «Каскад

Каратальских ГЭС», осуществляющее производство электрической энергии и эксплуатацию электрических станций. В конце 2009 года – начале 2010 года вводится в эксплуатацию вторая и третья станции каскада ГЭС.

В период с 2007 по 2010 годы АСПМК-519 осуществляет масштабную программу выхода на новые рынки сбыта продукции и услуг, создаются предприятия с иностранным участием – ООО «НПО ИнтерИнвестИзолятор» (РФ) и ООО «Электросетьстройпроект» (РТ), а также филиалы в Республике Таджикистан, Кыргызской Республике, Российской Федерации и Туркменистане.

Сегодня АСПМК-519 одна из крупнейших вертикально-интегрированных компаний в Республике Казахстан, объединяющая в себе ряд промышленных и сервисных предприятий, осуществляющая деятельность в энергетической отрасли и занимающая лидирующие позиции на рынке Республики Казахстан в

области проектирования, строительства, модернизации и ремонта электрических сетей и подстанций на напряжение до 500 кВ.

Основными направлениями деятельности компании являются:

- комплексный инжиниринг в области строительства электрических сетей и подстанций «под ключ»;
- проектирование электрических сетей, подстанций и гидроэлектростанций;
- строительство, ремонт и реконструкция электрических сетей и подстанций;
- пусконаладочные работы (монтаж технологического оборудования подстанций);
- эксплуатация электрических сетей и подстанций;
- строительство гидроэлектростанций;
- электроснабжение потребителей (покупка и продажа электроэнергии).
- производство ж/б опор и других ж/б изделий для электросетевого и подстанционного строительства;



- производство специализированных металлоконструкций с применением технологии горячего оцинкования для нужд электросетевого строительства;
- производство электрических щитов, а также ячеек 6–10 кВ, шкафов релейной защиты и автоматики;
- производство полимерных изоляторов;
- производство кабельно-проводниковой продукции;
- производство электрической энергии;
- Автотранспортные услуги.

Предприятия холдинга успешно прошли сертификацию на соответствие требованиям системы менеджмента качества ISO 9001-2001 (9001-2009), некоторые предприятия сертифицированы на соответствие требованиям системы менеджмента профессиональной безопасности и здоровья, СТ РК OHSAS 18001-2008 (ТОО «АСПМК-519», ТОО «Казинвестизолятор»).

За период с 2000 по 2010 годы ТОО «АСПМК-519» реализовано более **100 проектов** в области строительства, реконструкции и ремонта энергетических объектов. Построено более **3200 км воздушных линий электропередачи**, в том числе: на напряжение 110 кВ – более 700 км, на напряжение 220 кВ – более 1700 км, на напряжение 500 кВ – 777 км. **Построено и реконструировано более 50 подстанций**, в том числе: на напряжение 110 кВ – 33 ПС, на напряжение 220 и 500 кВ – 19 ПС.



Из наиболее значимых проектов, в которых «АСПМК-519» принимала непосредственное участие, следует выделить:

- Строительство ВЛ-500 кВ «Север-Юг» на участках «Чу-Ю КГРЭС» и «Экибастуз-Агадырь» общей протяженностью 725 км. Заказчик – АО «Казахстанская компания по управлению электрическими сетями «KEGOC» (проект реализован совместно с «КЕС Интернешнл Лимитед», Индия). Продолжительность строительства – 21 месяц.

• Проектирование и строительство двухцепной ВЛ-220 кВ «Карагандинская ГРЭС – Актогайский ГОК» протяженностью 1600 км с подстанциями 220 кВ. Заказчик – ТОО «Корпорация Казахмыс». Продолжительность строительства – 24 месяца.

- Проектирование и строительство ВЛ-500 кВ «АксуГРЭС – Казахстанский электролизный завод». Заказчик – АО «Евроазиатская энергетическая корпорация»

• Реконструкция и расширение ОРУ-500 кВ, ОРУ-220 кВ АксуГРЭС (1800 МВт). Заказчик – АО «Евроазиатская энергетическая корпорация».

- Строительство межсистемной ВЛ-220 кВ «Таджикистан-Афганистан» в Республике Таджикистан протяженностью 116 км (проект реализован совместно с «КЕС Интернешнл Лимитед», Индия). Заказчик – Правительство Республики Таджикистан.

• Участие в строительстве уникального перехода через Камское водохранилище протяженностью 2080 метров в составе ВЛ-220 кВ «Пермская ГРЭС – Соболи 1,2» (Российская Федерация).

Следует отметить, что при реализации проектов используются **новые прогрессивные технологии и материалы**, призванные обеспечить высокое качество и сжатые сроки выполнения работ, такие как:

- монтаж провода и грозотроса под тяжением;
- использование оптоволокна, встроенного в грозотрос для организации каналов связи и телеуправления;
- проектирование, произво-

дство систем релейной защиты с применением микропроцессорных технологий Siemens, ABB, Schneider Electric;

- проектирование, производство и наладка систем управления электрооборудования (SCADA)

• монтаж, тестирование элегазового оборудования напряжением до 500 кВ включительно;

- монтаж кабелей с изоляцией из сшитого полиэтилена напряжением до 110 кВ.

Партнерами компании в части поставок электротехнической продукции и комплектующих выступают известные транснациональные корпорации и крупные компании, такие как Siemens, ABB, Schneider Electric, Areva, Запорожтрансформатор, Iskrateling, Prysmian, APS Energia, Moeller, Klemsan и прочие.

За последние несколько лет, благодаря правильно выбранной стратегии развития, эффективной системе управления, компания АСПМК-519 демонстрировала уверенный рост, сопровождавшийся развитием новых направлений деятельности.

Укрепление рыночных позиций АСПМК-519 и сохранение лидерства компании на рынке инжиниринговых услуг отражают качественный уровень развития компании и достигаются благодаря непрерывному повышению качества оказываемых услуг и выпускаемой продукции, повышению производительности труда и высокому уровню квалификации персонала.

