



Опыт поставки продукции в страны Африки



Компания ИНГК за свою деятельность реализовала несколько масштабных проектов по поставке высокотехнологичного компрессорного оборудования в ряд стран Африки, специализирующихся на добыче и транспортировке природного газа, где российское оборудование будет использовано в составе газотранспортных систем для повышения эффективности перекачки и стабильности поставок.



Компания «ИНГК» – с 2010 года разрабатывает и производит: Поршневые и винтовые компрессорные установки (ПКУ/ВКУ); Мобильные компрессорные установки (МКУ); Газоперекачивающие агрегаты (ГПА); Газотурбинные электростанции и агрегаты (ГТЭС/ГТЭА); а также основные элементы и узлы для других российских и зарубежных производителей ГПА, КУ и ГТЭА.

Сотрудничество с африканским континентом приобретает стратегический характер для компаний, ориентированных на устойчивое развитие и расширение рынков сбыта в сфере газовой инфраструктуры.

Особое значение имеет диверсификация маршрутов и поставок газовой техники в страны Западной и Восточной Африки, где реализуются крупные энергетические проекты. Участие в них позволяет не только укрепить технологическое присутствие, но и стать частью формирующейся газотранспортной системы континента.

Компанией успешно реализованы масштабные проекты по поставке современного компрессорного оборудования в Республику Конго и Камерун — ключевые страны Центральной Африки, активно развивающие свою газотранспортную инфраструктуру.

Эти проекты стали важным шагом в укреплении присутствия компании на африканском рынке и продемонстрировали высокий уровень технологической готовности, инженерной поддержки и локализованного сервиса.

- ✓ ВКУ (1 к-т) 0,45 МВт
(на базе ВК производства HOWDEN и привода производства ABB)
- Утилизация ПНГ. для подачи топливного газа в блок генерации ГТЭС KINKASI
– для Perenco Rep S.A.R.L
(Станция Кинкаси, Республике Конго, Африка)



- ✓ ПКУ (2 к-та) 1,4 МВт
(на базе ПК производства COOPER и электродвигателя производства Nidec)
– для Perenco Rep S.A.R.L.
(Республика Камерун)

!!! Первая для ИНГК компрессорная установка, изготовленная с учетом всех требований Морского регистра для эксплуатации оборудования на морской платформе



ООО «ИНГК» выполнено в Р. Конго и Р. Камерун в общей сложности: 2 проекта (в составе: 3 полнокомплектных агрегата на базе приводов и компрессоров ведущих зарубежных производителей).

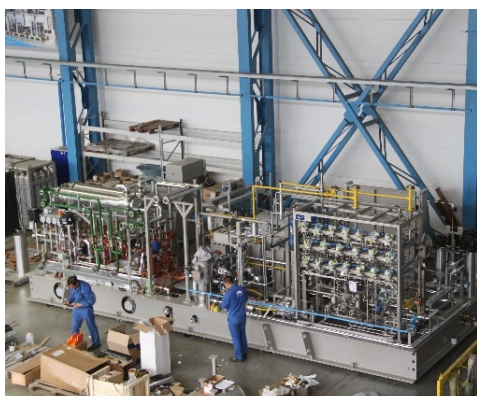
В составе линейки компрессоров и газотурбинных приводов, применяемых ООО «ИНГК» для изготовления комплектного оборудования, присутствуют как отечественные, так и зарубежные производители (в том числе: Baker Hughes, Thermodyn, Nuovo Pignone, Solar Turbines, Ariel, Siemens, Cooper, Dresser Rand, CAT, Howden, GEA, Waukesha и другие компании), с которыми были налажены долгосрочные взаимовыгодные проверенные временем отношения.

Внедрена и результативно функционирует система менеджмента качества в ООО «ИНГК». Продукция имеет необходимые сертификаты соответствия и разрешительную документацию, действующую в РФ и странах СНГ. Начиная с 2014 года, компания ежегодно подтверждает соответствие своей СМК требованиям стандарта ГОСТ Р ИСО 9001.

В 2019 году производство ООО «ИНГК» подтвердило соответствие международно признанному стандарту ASME Code, Section VIII, Division 1, устанавливающего требования к производству сосудов под давлением. В 2021 году пройдена аккредитация в качестве поставщика компрессорного оборудования для проектов ADNOC (Abu Dhabi National Oil Company).

На предприятии имеется собственное конструкторское бюро в составе 120 человек. Специалисты бюро обеспечивают разработку конструкторской документации как в соответствии с ТУ, ГОСТ, ЕСКД, а также API, в том числе соблюдением требований Морского регистра.

Специалисты ООО «ИНГК» осуществляют полный комплекс работ по вводу в эксплуатацию изготовленного компанией оборудования (включая ШМР и ПНР) и его последующему гарантийному и постгарантийному обслуживанию: проведение ТОиР, сервис, обеспечение ЗИП и расходными материалами.



Компания активно расширяет ассортимент выпускаемой продукции, делая ставку на энергоэффективные технологии. Такие разработки позволят снизить энергопотребление в ключевых отраслях и укрепить технологический потенциал страны.



В 2025 году изготовлен первый в РФ газотурбинный агрегат энергетический ГТЭА-2000 «Иртыш», мощностью 2 МВт, сердцем которого служит собственная уникальная разработка компании – Газотурбинный двигатель радиального типа (ГТД) АА-2000.



Агрегат обладает целым рядом преимуществ: многотопливность (природный газ, попутный газ, нефть – без необходимости дополнительной подготовки и очистки); удлиненный межремонтный период (за счет простоты и уникальности конструкции); блочно-модульное исполнение (в блоках высокой степени заводской готовности); мобильность (транспортировка тремя обычными трейлерами и монтаж на проектной площадке за 48 часов); отсутствие необходимости устройства фундамента (лишь

отсыпка щебнем и установка энергоблока на дорожные или аэродромные плиты); надежность и экономичность эксплуатации.

Компания «ИНГК» твёрдо намерена сохранять и приумножать свои достижения, предлагая заказчикам решения, которые отвечают самым строгим требованиям надёжности, эффективности и экологической безопасности.