



ООО «МОНИТОРИНГ ВЕНТИЛЬ И ФИТИНГ»

О КОМПАНИИ

2020г

- Криогенные насосные установки
- Ёмкостное оборудование, баллоны, сосуды
- Установки адсорбционной очистки газов
- Системы управления
- Запорно-регулирующая арматура, фильтры
- Продукция для распределения газов и жидкостей
- Фитинги, зажимы, трубы, РВД и металлорукава
- Испарители, нагреватели, теплообменники



16 лет
успешной работы



Более **60**
сотрудников



>1500 м2
Площадь **собственного**
производства



много
Реализованных
проектов

ООО «МВиФ» Основано в 2004 году. Благодаря высокой квалификации, опыту и фундаментальному инженерному образованию специалистов (30 инженеров, 4 кандидата технических наук, один кандидат физико-математических наук) и высокой квалификации рабочих, компания является одним из лидеров на рынке оборудования для работы с криогенными жидкостями, включая сжиженный природный газ; с чистыми газами; с вакуумом; с высокими и сверхвысокими давлениями; с высокими температурами. Выполняются научно-исследовательские работы по Государственным Контрактам, финансируемым через Федеральное космическое агентство.

Нам доверяют

В числе крупных заказчиков: ГАЗПРОМ, РОСНЕФТЬ, ЛУКОЙЛ, ТАТНЕФТЬ, РУСАЛ, АЭРОФЛОТ, УРАЛКАЛИЙ, ФГУП ГКНПЦ им. М.В. Хруничева, СИБУР, САЛЮТ, РФЯЦ ВНИИЭФ, ВНИИМЕТМАШ, ЦНИИМАШ, ЦИАМ им П.И. Баранова, ВНИИЭМ, НПК КБМ, ФГУП ПСЗ, ОРКК-НИИ КП, ФГУП ГОСНИИОХТ, МЗ им. М.И. Калинина, КРИОГЕНМАШ, НИИ ГЕРМЕС, ОИВТ РАН, ОИЯИ, ПКБА, АЛМАЗ-АНТЕЙ, СИМЕНС, РОТОРК, Абинский ЭлектроМеталлургический завод, Тольяттиазот, ММК, НПО Автоматики, Air Liquide, Linde, Praxair, Гродно Азот и др.

Выполняются научно-исследовательские работы по Государственным Контрактам, финансируемым через Федеральное космическое агентство (РОСКОСМОС) и Министерство промышленности и торговли РФ из средств федерального бюджета РФ.



Наши поставщики

Наша компания закупает комплектующие непосредственно у производителей. Это гарантирует заказчику минимальную стоимость оборудования, высокий уровень качества и гарантию.

У нас заключены прямые контракты с ведущими производителями.





ПРОЕКТИРОВАНИЕ

Изготовление серийной продукции и по ТЗ заказчика для криогеники и технических газов (насосные установки; корпуса насосов и трубопроводы с ЭВИ; атмосферные и электрические испарители и нагреватели; баллонные аккумуляторы газа; разрядные рампы; газовые щиты; насосные и компрессорные установки с пневматическим приводом, установки очистки газов и т.п.), как в общепромышленном, так и во взрывозащищенном исполнении.



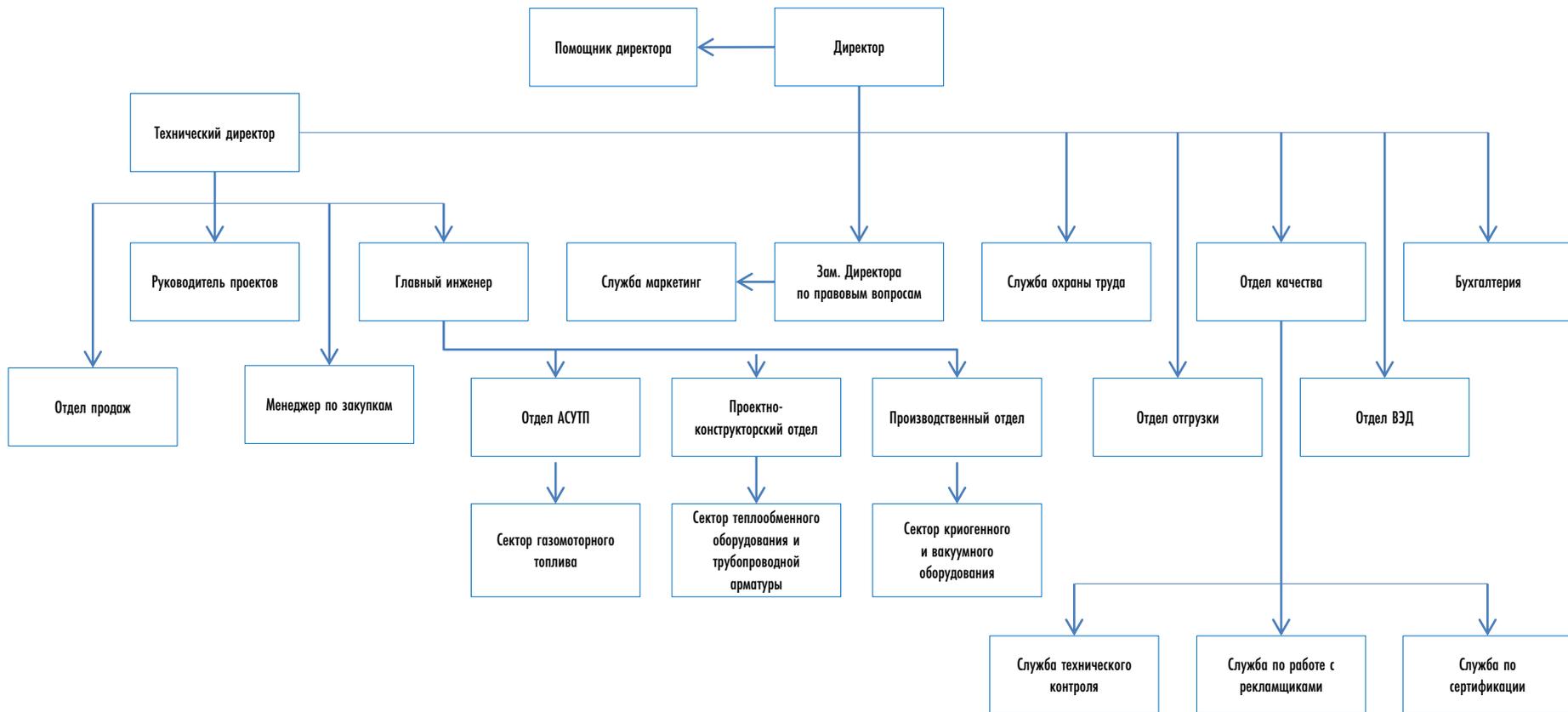
МОНТАЖ КРИОГЕННЫХ И ГАЗОВЫХ СИСТЕМ

ООО «МВиФ» имеет своё собственное производство, расположенное на территории Москвы.



ПОСТАВКА КОМПЛЕКТУЮЩИХ ДЛЯ УПРАВЛЕНИЯ ПОТОКАМИ ГАЗОВ И ЖИДКОСТЕЙ

- Проектно-конструкторский отдел 19 чел.
- Отдел АСУТП..... 4 чел.
- Отдел продаж..... 8 чел.
- Производство..... 20 чел.
- Служба качества 2 чел.
- Административная служба 12 чел.



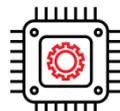
- Разработка конструкторской документации;
- Изготовление продукции по ТЗ заказчика;
- На производстве имеются следующие участки:
- Заготовительный участок;
- Сварочный участок (технология, оборудование и сварщики аттестованы по НАКС):
- Ручная аргонно-дуговая сварка;
- Орбитальная сварка;
- Механосборочный участок;
- Вакуумный участок;
- Испытательный участок.



КВАЛИФИЦИРОВАННЫЙ ПЕРСОНАЛ

Высококвалифицированные специалисты - выпускники лучших машиностроительных университетов Москвы, в том числе:

- три кандидата технических наук
- один кандидат физико-математических наук
- квалифицированные рабочие с большим опытом изготовления высокотехнологичного оборудования



КАЧЕСТВЕННЫЕ КОМПЛЕКТУЮЩИЕ

Компания работает с ведущими европейскими и американскими поставщиками комплектующих.



Отлаженная система контроля качества продукции в компании «МВиФ» обеспечивает своевременное обнаружение брака и скорейшее его устранение. Благодаря этому повышается конкурентоспособность, а наши заказчики могут не сомневаться в качестве поставляемого оборудования.

Продукция сертифицирована на соответствие требованиям ТР ТС 04, 10, 12, 20, 32:

- Разработаны и внедрены процедуры по входному контролю комплектующих и материалов, а также проведению испытаний;
- Производство оснащено необходимым инструментом и оснасткой для контроля качества выпускаемой продукции;

Руководители и специалисты аттестованы по промышленной безопасности в области оборудования, работающего под давлением. Сварщики имеют удостоверения специалистов сварочного производства I уровня, выданные «Национальным агентством контроля сварки» (НАКС). В компании действует система менеджмента качества в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001-2015 (ISO 9001:2015). Повышение квалификации как инженерного персонала, так и рабочих производится на регулярной основе



Участник
Социальной
хартии
российского
бизнеса

ecovadis

Business Sustainability Ratings

Мы являемся членами **Социальной хартии российского бизнеса** Российского союза промышленников и предпринимателей.

Социальная хартия российского бизнеса - это новый формат оценки совместного вклада бизнеса и его партнёров в устойчивое развитие страны и социальное благополучие. Это свод основополагающих правил, в котором прописаны взаимоотношения работника с работодателем, институтами гражданского общества, властными структурами, местным сообществом, обозначены положения, связанные с экологической безопасностью.

Присоединение к хартии свидетельствует о том, что компания «МВиФ» привержена принципам социально ответственной деловой практики. Мы стремимся улучшать деловую среду и вносим весомый вклад в социально-экономическое развитие РФ, таким образом, повышая статус российского бизнеса в стране и в мире.

Кроме этого, компания "МВиФ" по рекомендации ряда крупных глобальных покупателей прошла аттестацию по системе **EcoVadis**.

Система EcoVadis нацелена на совершенствование деятельности организаций в отношении окружающей среды и общества.



ООО «МОНИТОРИНГ ВЕНТИЛЬ И ФИТИНГ»

ПРОДУКЦИЯ

- Атмосферные испарители для газификации природного газа и продуктов разделения воздуха. Испарители подъема давления



Погрузка атмосферного испарителя ИА-870-4-6.5, матрица 10x10, высота труб 6.5м, номинальная производительность по азоту 3 108 $\text{нм}^3/\text{ч}$



Испаритель
ИА-50-4-3



Испаритель
ИА-76-4-3



- Промышленные электрические нагреватели и испарители



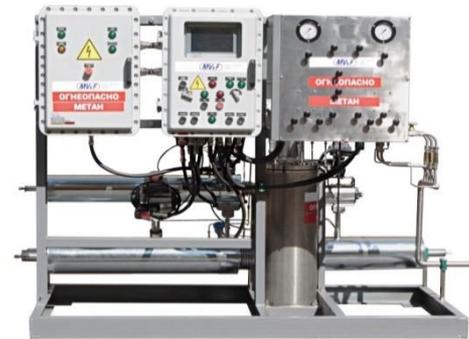
- Криогенная поршневая насосная установка высокого давления для СПГ и продуктов разделения воздуха на базе насоса ACD P2K



- Насосные установки для СПГ на базе центробежных насосов АСD



На базе 2-х насосов DCP-220



На базе погружного насоса TC-34

■ Моноблоки газовые



Возможно изготовление из 4, 8 и 12 баллонов

- Газовые регулирующие щиты



- Рукава высокого давления и металлорукава



Серийно выпускаются рукава высокого давления (РВД) и металлорукава, включая криогенные металлорукава с экранно-вакуумной изоляцией.



- Рампа разрядная для медицинского кислорода в шкафом исполнении



- Рампы разрядные и наполнительные для технических газов и для аналитических применений



▪ Предохранительные клапаны



Основным преимуществом предохранительных клапанов MV&F является надежность работы с природным газом при криогенных температурах и низких температурах окружающей среды.





ООО «МОНИТОРИНГ ВЕНТИЛЬ И ФИТИНГ»

РЕАЛИЗОВАННЫЕ ПРОЕКТЫ

2020г



РУСПОЛИМЕТ



Русполимет.
 Станция для обеспечения потребителя аргоном
 под $P_{нар} = 300$ бар



Крио ПАФЗ.
 Насосная установка на базе центробежного погружного
 насоса ТС-34 для СПГ





АЭМЗ

Абинский
Электрометаллургический
Завод





Система хранения, газификации и распределения азота и производства, хранения и распределения водорода. Протвино. ВАРТОН







107023, г. Москва, Большая
Семеновская ул., д.49,
ВНИИ "Инструмент"



+7 (495) 988-64-44



www.mvif.ru
mail@mvif.ru

2020г