



**NBM
GROUP**

Стратегия партнёрства
с группой компаний «НБМ»





T-APM



**NBM
GROUP**



'atom

Создание ДС Контролз, официального представителя DRESSER-Masoneilan

DRESSER продаёт подразделения по отсечной/запорной ТПА

Создание Энергомаш, бизнес-партнёра ДС Контролз по комплексным поставкам отсечной/запорной ТПА

General Electric покупает DRESSER

1998 2004 2005 2010 2012 2018 2021

Оборот \$100 млн. Разрыв отношений ДС Контролз и Энергомаш (присоединились 50 человек). Начало продаж регулирующих клапанов Valvitalia

Разработка и старт продаж собственной линейки регулирующей ТПА Т-КРМ-1 и Т-КРМ-2

Выход на международные рынки, получение PED, разработка собственных регулирующих дисковых затворов и шаровых кранов

338 профессионалов

65

квалифицированных инженеров

43

сотрудника службы продаж

80

работников производства

9

специалистов сервисного центра

Технологическое оборудование

19 единиц механообрабатывающего оборудования



Механическая обработка трубопроводной арматуры до DN 500, точность 5 мкм

Сборка и испытания

DN_{макс} 700, PN_{макс} 420 (ANSI 2500)



10 испытательных стендов:
P_{макс} = 75 МПа (вода) / 20 МПа (воздух)

1 кран г/п 5 тонн
3 крана г/п 3 тонны
1 кран г/п 2 тонны
6 кранов г/п 1 тонна

Контроль качества продукции



Аттестованная
лаборатория
неразрушающего
контроля



Входной контроль

Визуально-измерительный
контроль

Анализ химического
состава

Контроль проникающими
веществами

Ультразвуковой контроль

Гидро- и пневмоиспытания

Выходной контроль



Поставляемое оборудование

- 1 Регулирующая арматура
- 2 Отсечная арматура
- 3 Запорная арматура
- 4 Приводы и навесное оборудование
- 5 Предохранительная арматура
- 6 Обратная арматура



Собственное производство



Шаровые краны с полимерным
и металлическим уплотнениями

DN 25–500
PN 1,6–42 МПа



Регулирующие клапаны

DN 25–500
PN 1,6–42 МПа



Обратные осесимметричные
клапаны

DN 25–500
PN 1,6–25 МПа



Запорные угловые клапаны
высокого давления

DN 3–50 (до DN 125 — в 2021 году)
PN 32–40 МПа

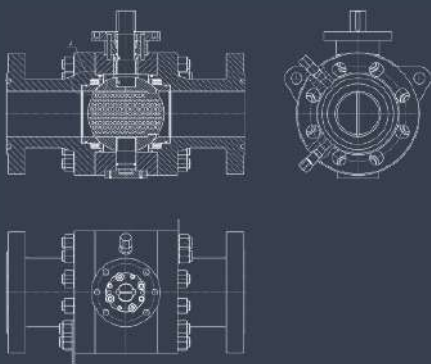
Собственные разработки



— Шаровые краны регулирующие

График освоения производства по годам:

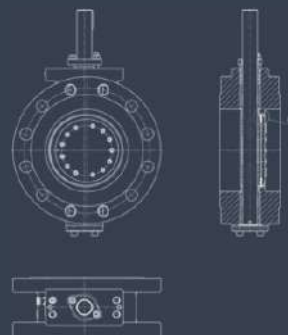
- 2021 — до DN 150
- 2022 — до DN 300
- 2023 — до DN 500



— Дисковые затворы с тройным эксцентриситетом

График освоения производства по годам:

- 2021 — до DN 300
- 2022 — до DN 500



Отрасли промышленности

Добыча
нефти и газа

Переработка
нефти и газа

Нефтехимия

Химия

Энергетика



Система менеджмента качества и сертификация по международным стандартам



СМК ИСО 9001:2015



ТР ТС 10/12/32



PMRC

Партнёрство

Сотрудничество с мировыми лидерами
в производстве трубопроводной арматуры

 JC
VALVES ZWICK
ARMATUREN GMBH CONTROL
seal
valve manufacturer VIAR VALVOLE GOODWIN
INTERNATIONAL RMT Valvomeccanica
GIVA GROUP VALVITALIA
GROUP BAC
bac valves BROADY
FLOW CONTROL LESER servovalve sofis
valve operation

Партнёрство



Производство шаровых кранов по лицензии BAC Valves



DN 15–500, PN 16–420

ТОРГОВО-ПРОМЫШЛЕННАЯ ПАЛАТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
 Office "Nizhny Novgorod"
 Chamber of Commerce and Industry
 Goods certification and accreditation department (OSCED)
 170022, Russia, Veliky Novgorod, ul. Nekhinskaya, 61, tel.: +7 (8162) 77-03-82, 77-04-03, 77-04-82, fax: +7 (8162) 77-03-88, 77-03-75
 e-mail: osced@nnp.ru, info@nnp.ru

079184 АКТ ЭКСПЕРТИЗЫ № 066 01 00487

о соответствии производимой промышленной продукции требованиям, предъявляемым в целях ее отнесения к продукции, произведенной на территории Российской Федерации

1. Заявитель:
 Акционерное общество "Энергомаш";
 ИПП 5321105540;
 КПП 5321010011;
 ОГРН (ОГРНИП) 1055301050958;
 Адрес – Российская Федерация, 173021, г. Великий Новгород, ул. Нексинская, 61

2. Наименование промышленной продукции:

Наименование промышленной продукции	Код промышленной продукции по ОК 034-2014 (КПЕС 2008)	Код промышленной продукции по ТН ВЭД ЕАЭС
Краны шаровые модели TSB	28.14.13.131	8481 80 811 0

Промышленная продукция изготовлена по ТУ 3742-005-79900391-2014 Краны шаровые.

3. Производитель промышленной продукции:
 Акционерное общество "Энергомаш";
 Российская Федерация, 173021, г. Великий Новгород, ул. Нексинская, 61

4. Заключение: промышленная продукция, перечисленная в пункте 2 настоящего акта, соответствует требованиям, предусмотренным постановлением Правительства РФ от 17 июля 2015 года №719 «О подтверждении производства промышленной продукции на территории Российской Федерации», и является произведенной в Российской Федерации.

5. Эксперт: Стадник О.В., аттестат эксперта "ТПП Эксперт" ТПП РФ по направлению "Экспертиза оборудования, сырья и материалов" от 05.12.2018, регистрационный №12416; аттестат эксперта системы "Инспектор" ТПП РФ по направлению "Выдача документов для целей подтверждения производства промышленной продукции на территории Российской Федерации" от 12.02.2019, регистрационный №13463.

6. Дата оформления (регистрации) акта: 11.06.2019 г.

7. Срок действия акта: 31.12.2019 г.

Эксперт О.В. Стадник

Акт зарегистрирован на 8 страницах в реестре в Системе "Новгородская торгово-промышленная палата"



Акт ТПП

Партнёрство

АО «Энергомаш» — первый
на территории Российской Федерации
авторизированный сервисный центр
по продукции LESER



Партнёрство



В 2018 году TTV-JC Valve Group и группа компаний «НБМ» основали совместное предприятие — Джей Си Рус.

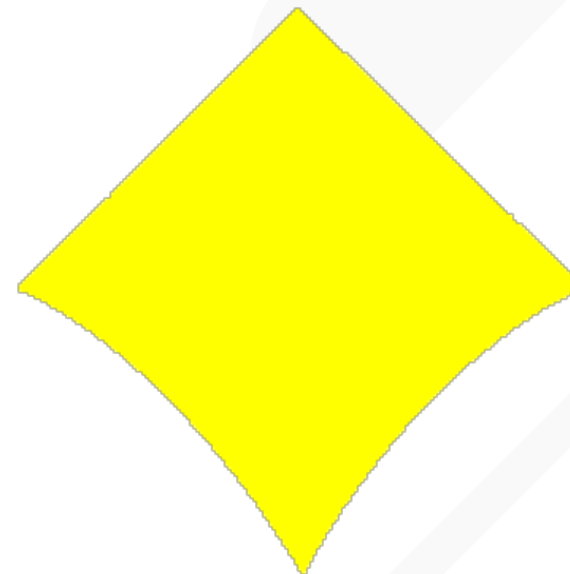
JC Valves (Испания) — один из крупнейших европейских производителей ТПА. Компания основана в 1968 году.

**JC
VALVES**

Партнёрство



АО «Энергомаш» — официальный партнёр
Yokogawa Electric Corporation
с 2021 года

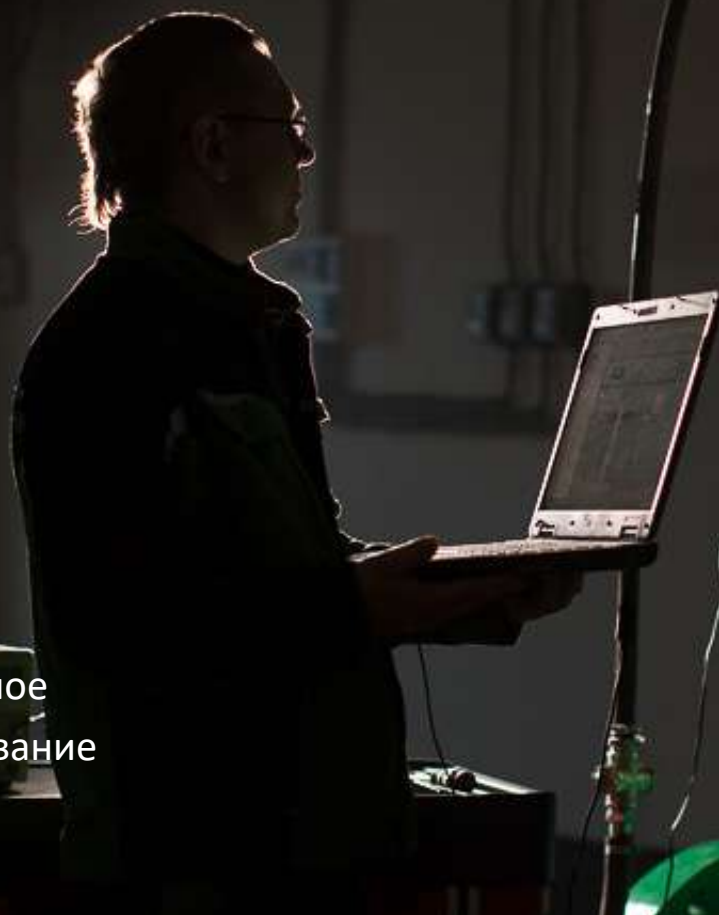


YOKOGAWA

Передовые технологии в сервисе и диагностике

A short, horizontal teal line.

Профессиональное гарантийное
и послегарантийное обслуживание



Постоянное развитие

Склад
комплектации
и готовой продукции
с бытовыми помещениями
введён в эксплуатацию в феврале 2020 года



Площадь — 1000 м²



Постоянное развитие

Участок пароочистки, дробеструйной обработки, покраски:

- 4 современных камеры (5 тонн),
- камера очистки паром,
- камера дробеструйной обработки,
- 2 окрасочно-сушильных камеры.

Введён в эксплуатацию в июле 2020 года.

План на 2021 год:

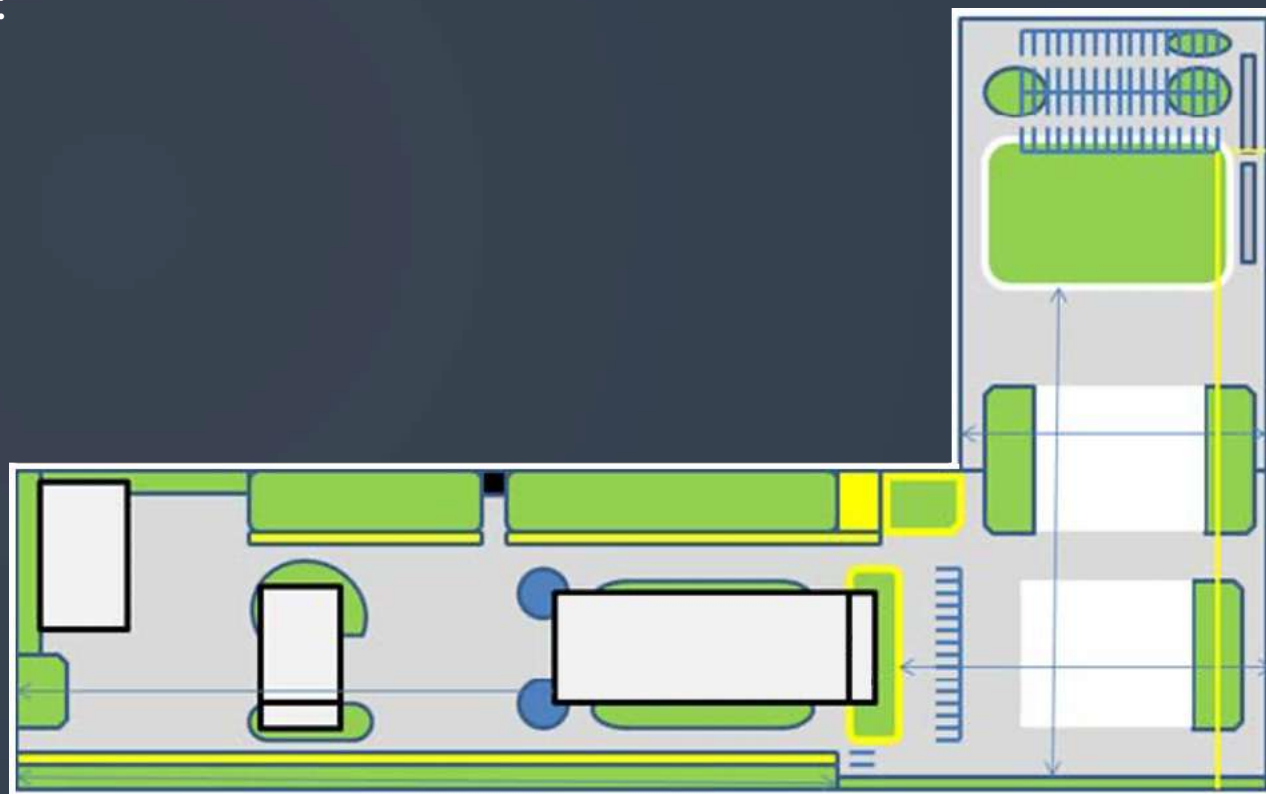
- новая термическая печь (1 250 °C)
- развитие сварочного участка



Освоение новых производственных площадей

Проектирование нового производственного участка:

- 42 400 м² — общая площадь участка
- 8 000 м² — основное производственное здание
- 700 м² — административно-бытовой комплекс
- 4 200 м² — складские и вспомогательные помещения



Маркетинговая деятельность

АО «Энергомаш» — постоянный участник и спонсор крупнейшей специализированной выставки «Нефтегаз» с 2007 года



Перспективные ниши для развития на российском рынке

На новых площадях планируется осуществлять полный цикл производства:

- шаровых кранов до DN 1200 с полимерным и металлическим уплотнениями
- шаровых кранов подводного исполнения
- криогенной арматуры
- регулирующей арматуры от DN 500
- осесимметричных обратных клапанов от DN 500

Аккредитация и аудиты

Аккредитации

- ПАО «Газпром»
- ПАО «Газпром нефть»
- ПАО «Роснефть»
- ПАО «Сибур»
- ООО «ИНК»
- ПАО «Новатэк»
- Сахалин Энерджи Инвестмент Компани Лтд.

Аудиты

Для сертификации Интергазсерт:

- Русский Регистр (оценка репутации)
- ЦКБА (аудит предприятия)
- экспертиза ТПП
- Лукойл-Нижневолжскнефть
- Газпромнефть
- Башнефть
- Линде Инжиниринг Рус
- Technip FMC
- Bureau Veritas
- Leser
- PMPC
- Контстанд (сертификация СМК)

Взаимодействие с ЕРС-компаниями

Реализованные и текущие проекты



Положительные отзывы о продукции группы компаний «НБМ»

- ПАО «Газпром», в т. ч.:
 - Касимовское ПХГ
 - Газпром добыча Иркутск
 - Газпром трансгаз Самара
 - Газпром добыча Ноябрьск
 - Волгоградское ПХГ
 - Газпром трансгаз Уфа
- ПАО «Газпром нефть»
- ПАО «Сибур»
- ПАО «Роснефть»
- ОАО «Мозырский НПЗ»
- ПАО «Лукойл»



Ключевые заказчики 2010–2020

Газпром
35 млн. €

Новатэк
22,6 млн. €

*Добыча,
транспортировка,
хранение
и переработка газа*

Газпром нефть
37,3 млн. €

Роснефть
27,8 млн. €

Мозырский НПЗ
15,7 млн. €

Татнефть
3,7 млн. €

*Добыча
и переработка нефти*

Лукойл
10,8 млн. €

Морские платформы

Красный
котельщик
9,4 млн. €

Энергетика

Группа «Акрон»
10,6 млн. €

Химия

Значимые проекты

МЛСП им Ю. Корчагина

АО «Энергомаш» — основной поставщик отсечной трубопроводной арматуры

Объём поставки: 252 млн. рублей



Значимые проекты

Обустройство месторождения им В. Филановского

АО «Энергомаш» — основной поставщик отсечной трубопроводной арматуры

Объём поставки: 823 млн. рублей



Значимые проекты

Строительство цеха «Аммиак-4» ПАО «Акрон»

Объём поставки: 309 млн. рублей, 182 единицы оборудования



Значимые проекты

Строительство комплекса гидрокрекинга тяжёлых нефтяных остатков цеха Н-Оil

ОАО «Мозырский НПЗ»

Объём поставки: 1 млрд. рублей, 2 590 единиц оборудования

Группа компаний «НБМ»:
мы открыты для диалога!

