Оборудование для пищевой промышленности

Комплексные решения

О нас

Компания АДЛ была основана в 1994 году в Москве.

На данный момент мы занимаем лидирующее положение в области производства и поставок инженерного оборудования в секторах ЖКХ и строительства, а также для технологических процессов различных отраслей промышленности.

Обширный штат инженеров обеспечит качественный и быстрый подбор оборудования с учетом особенностей именно вашего проекта, а наличие развитой сети региональных представительств и сервисных центров гарантирует оперативную поддержку на всей территории России, Беларуси и Казахстана.

Сделано в АДЛ

- стальные шаровые краны «Бивал», BV;
- дисковые поворотные затворы «Гранвэл»;
- 2-х и 3-х эксцентриковые дисковые поворотные затворы «Стейнвал»;
- балансировочные клапаны «Гранбаланс»;
- задвижки с обрезиненным клином «Гранар»;
- установки поддержания давления «Гранлевел»;
- регулирующие клапаны «Гранрег»;
- предохранительные клапаны «Прегран»;
- обратные клапаны «Гранлок», фильтры IS;
- сепараторы, рекуператоры пара «Гранстим»;
- конденсатоотводчики «Стимакс»;
- конденсатные насосы «Стимпамп»;
- установки сбора и возврата конденсата «Стимфлоу»;
- запорные вентили «Гранвент»;
- насосные установки «Гранфлоу»;
- шкафы управления «Грантор»;
- гидравлические стрелки «Гранконнект»;
- блочные индивидуальные тепловые пункты АДЛ.

Ключевые ценности производства

Наше производство полностью автоматизировано. Все операции выполняются на современных станках с ЧПУ, контроль качества произведенного оборудования обеспечивается специально разработанными тест-машинами. Отлаженное производство позволяет снижать себестоимость оборудования, а нашим партнерам и заказчикам получать привлекательную цену и качественную продукцию с минимальными сроками поставки. Наличие проектного и конструкторского подразделений — это индивидуальные инженерные разработки и уникальные решения для конкретного проекта.

QUALITY SYSTEM CERTIFICATION
DNV·GL
ISO 9001:2008

Каждый произведенный нашей компанией продукт проходит 100% контроль качества согласно действующей нормативно-технической документации. Система менеджмента качества соответствует требованиям стандарта ISO 9001:2008, что подтверждается сертификатом (№ 190535-2015-AQ-MCW-FINAS), выданным экспертами компании Det Norske Veritas — одного из крупнейших международных сертификационных органов.

Комплексные решения для пищевой промышленности

Трубопроводная арматура для технологических трубопроводов

3-х и 2-х эксцентриковые затворы «Стейнвал»
DN 200–1600 мм
PN 1,0–4,0 МПа

Сделано в ADL

Дисковые поворотные затворы «Гранвэл»
(серии ЗПВЛ, ЗПТЛ, ЗПНЛ, ЗПСС)
DN 25–1600 мм
PN 1,0/1,6/2,5 МПа

Сделано в ADL

Шиберные затворы Orbinox
(серии EX, EB, BC, XC)
DN 50–3000 мм
PN 0,2–1,0 МПа

Сетчатые фильтры
(серии IS, FI, SF)
DN 15–1000 мм
PN 0,6–50,0 МПа

Обратные клапаны «Гранлок»
(серии CVS 40, CVT 16)
Orbinox (серия RM)
DN 15–900 мм
PN до 4,0 МПа

Сделано в ADL

Шаровые краны
(серия BV)
DN 8–150 мм
PN 1,6 / 6,3 МПа

Сделано в ADL

Шаровые краны Pekos
(серии P0, P7, P8, PH)
DN 16–600 мм
PN 1,6–4,0 МПа

Дисковые поворотные затворы Swissfluid
(серия SBP)
DN 25–1000 мм
PN 0,6–1,6 МПа

Шаровые полнопроходные краны Swissfluid
(серия SBV)
DN 15–200 мм
PN до 1,6 МПа

Мембранные и обратные клапаны Swissfluid
(серии SDV, SSC)
DN 15–600 мм
PN до 1,6 МПа

Лучшие условия для управления средой

Редукционные клапаны
(серии DM, «Гранрег» КАТ)
DN 8–400 мм
PN 1,0–31,5 МПа

Сделано в ADL

Перепускные клапаны
(серии UV, «Гранрег» КАТ)
DN 8–400 мм
PN 0,1–25,0 МПа

Сделано в ADL

Регуляторы перепада давления
(серии DV, «Гранрег» КАТ)
DN 15–200 мм
PN 1,6–4,0 МПа

Сделано в ADL

Регуляторы давления с пилотным управлением
(серии RP, «Гранрег» КАТ)
DN 40–800 мм,
PN 1,6–16,0 МПа

Сделано в ADL

Поплавковые клапаны
(серии NV, VYC, «Гранрег» КАТ)
DN 10–800 мм
PN 1,0–4,0 МПа

Сделано в ADL

Воздухоотводчики
(серии EB, «Гранрег» КАТ)
DN 15–300 мм
PN 0,6–6,3 МПа

Сделано в ADL

Регулирующие секторные шаровые краны Schubert & Salzer (серия 4)
DN 25–300 мм
PN 1,0–4,0 МПа

Регулирующие гигиенические/антисептические угловые клапаны с пневмоприводом Schubert & Salzer (серия 6)
DN 15–40 мм, PN 1,6 МПа

Шланговые клапаны с пневмоприводом Schubert & Salzer (серия 7)
DN 6–50 мм
PN 0,6 МПа

Шиберные регулирующие затворы Schubert & Salzer (серия 8)
DN 15–250 мм
PN 1,0–10,0 МПа

Комплексные решения для пищевой промышленности

Все для эффективной работы в паре

Запорные вентили
«Гранвент»
(серии KV 16/17/40/45)
DN 15–400 мм
PN 4,0 МПа
$t°_{max}$ +400 °C

Сделано в АДЛ

Сепараторы пара
и сжатого воздуха
«Гранстим»
DN 15–300 мм
PN 2,5–4,0 МПа
$t°_{max}$ +300 °C

Сделано в АДЛ

Предохранительные
клапаны «Прегран»
DN 8–400 мм
PN 1,6–10,0 МПа
$t°_{max}$ +400 °C

Сделано в АДЛ

Обратные клапаны
«Гранлок»
(серия RD 50)
DN 15–400 мм
PN 4,0 МПа
$t°_{max}$ +350 °C

Сделано в АДЛ

Конденсатные насосы
«Стимпамп»
DN 25–80 мм
PN 1,6 МПа
$t°_{max}$ +250 °C

Сделано в АДЛ

Установки сбора
и возврата конденсата
«Стимфлоу»
DN 25–80 мм
1–3 насоса

Сделано в АДЛ

Поплавковые
конденсатоотводчики
«Стимакс» (серия A)
DN 15–50 мм
PN 1,6 МПа
$t°_{max}$ +300 °C

Сделано в АДЛ

Конденсатоотводчики
с опрокинутым стаканом
«Стимакс» (серия AC11)
DN ½–1"
PN 1,6 МПа
$t°_{max}$ +220 °C

Сделано в АДЛ

Термостатические
конденсатоотводчики
«Стимакс» (серия TK)
DN 8–25 мм
PN 4,0 МПа
$t°_{max}$ +300 °C

Сделано в АДЛ

Биметаллические
конденсатоотводчики
«Стимакс» (серия B)
DN 10–25 мм
PN 1,6–10,0 МПа
$t°_{max}$ +400 °C

Сделано в АДЛ

Термодинамические
конденсатоотводчики
«Стимакс» (серия TM)
DN ½–1"
PN 1,6–6,3 МПа
$t°_{max}$ +400 °C

Сделано в АДЛ

Отделители пара
вторичного вскипания
«Гранстим» (серия РП)
PN 1,6 МПа
$t°_{max}$ +250 °C

Сделано в АДЛ

Охладители отбора проб
(серия DRM-1)
PN 1,4 МПа
$t°_{max}$ +340 °C

Прерыватели вакуума
VBS16
PN 1,6 МПа
$t°_{max}$ −60...+250 °C

Сделано в АДЛ

Котловая автоматика
и указатели уровня
VYC
PN до 4,0 МПа

Сделано в АДЛ

А еще — аудит пароконденсатных систем

Инженеры АДЛ проведут полное обследование пароконденсатной системы промышленного предприятия, выявят потенциальные источники экономии и разработают рекомендации по оптимизации работы системы. Увеличьте эффективность производства, снизьте издержки и сократите энергозатраты. Сделайте свой бизнес более прибыльным — обратитесь к нам, и мы с удовольствием ответим на любые интересующие вас вопросы.

Комплексные решения для пищевой промышленности

Бережная перекачка жидких, высоковязких, сыпучих и абразивных сред

Трубочные перистальтические насосы Verderflex (серия Rapide)
Q до 17 л/мин
P до 2 бар

Трубочные перистальтические насосы Verderflex (серия Rollit)
Q до 24,5 м³/ч
P до 4 бар

Шланговые перистальтические насосы Verderflex (серии VF, DURA)
Q до 90 м³/ч
P до 16 бар

Мембранные насосы Yamada с пневмоприводом (серии DP, NDP, FDA)
Q до 810 л/мин
H до 70 м

Вертикальные многоступенчатые насосы DP-Pumps
Q до 110 м³/ч
H до 400 м

ДОЗИРОВАНИЕ

Мембранные дозировочные насосы Milton Roy (серия LMI)
Q до 76 л/ч
P до 50 бар

ДОЗИРОВАНИЕ

Мембранные дозировочные насосы Milton Roy (серия G)
Q до 1200 л/ч
P до 70 бар

ДОЗИРОВАНИЕ

Мембранные дозировочные насосы Milton Roy (серии mRoy, MaxRoy)
Q до 1100 л/ч
P до 123 бар

Центробежные насосы Ebara (серии 3M, CD)
Q до 250 м³/ч
H до 70 м

Пластиковые центробежные насосы Someflu (горизонтальные и полупогружные)
Q до 2000 м³/ч
H до 110 м.в.с.

Контрольно-измерительные приборы и автоматика

Пневматические шкафы управления

Сделано в ADL

Соленоидные распределительные клапаны Hafner-Pneumatik (серии MNH, MH, P)
3/2, 5/2, 5/3-х ходовые, NAMUR интерфейс

Оборудование для подготовки воздуха Hafner-Pneumatik (серии F, FR, FRL) фильтры, регуляторы, маслораспылители

Отсечные и регулирующие клапаны с пневмоприводом ASCO Numatics (серии E290, T290, S290)
DN 15–50
t° до +184 °C

Соленоидные клапаны для пара ASCO Numatics (серии 220)
DN 3/8–2"
t° до +180 °C

Соленоидные распределительные клапаны ASCO Numatics (серии 551, 552, 553)
3/2, 5/2, 5/3-х ходовые, NAMUR интерфейс

Соленоидные клапаны TORK для нейтральных сред (серии S1010, S1020)
DN 1/8–2"
PN 16 бар
$t°_{max}$ +160 °C

Отсечные клапаны с пневмоприводом TORK (серия PP)
DN 3/8–2"
PN 16/40 бар
$t°_{max}$ +180 °C

Датчики давления WIKA (серии OT-1, S-10)

Манометры WIKA (серия 1 и серия 2)

Термометры WIKA (серии 50, 52 и 55)

Комплексные решения для пищевой промышленности

В основе бесперебойной и эффективной работы процесса

2, 4, 6

Устройства плавного пуска Grancontrol (серии 1P23, 3V40)
До 22 кВт (380В)
До 2,7 кВт (220В)

ШУ «Грантор» из нержавеющей стали
3×380 В (до 630 кВт)
1×220 В (до 4 кВт)
IP54

Сделано в ADL

ШУ «Грантор» АСУТП для автоматизации системы управления технологическим процессом — разрабатывается индивидуально

Сделано в ADL

ШУ «Грантор» с частотным регулированием
3×380 В (до 3000 кВт)
IP54

Сделано в ADL

ШУ «Грантор» управления насосами пожаротушения
3×380 В (до 900 кВт)
IP54

Сделано в ADL

2, 4, 6

Устройства плавного пуска Emotron (серия MSF/TSA)
7,5–2000 кВт
IP20

1, 2, 3, 4, 7

Мониторы нагрузки Emotron (серия M20)
1×100–240 В
3×100–240 В
3×380–500 В

2, 5, 6, 7

Преобразователи частоты Grandrive (серии PFD70/75)
0,75–500 кВт
IP20

1, 2, 6

Преобразователи частоты Emotron (серии FDU 2.0)
0,75–3000 кВт
IP20, IP54

1–7

Преобразователи частоты Emotron (серии VFX 2.0)
0,75–3000 кВт
IP20, IP54

1 Миксеры | 2 Конвейеры | 3 Куттеры | 4 Объемные насосы | 5 Подъемники | 6 Насосы | 7 Компрессоры

Серия лучших решений для обеспечения бесперебойной, эффективной работы технологического процесса: от экономичных версий до сложных систем комплексной автоматизации.

Мониторы нагрузки M20 контролируют нагрузку механизма без модернизации системы управления. Устройства плавного пуска MSF и Grancontrol предотвращают аварийные ситуации при пуске и останове конвейерных линий и насосов, контролируют их работу, обеспечивая наилучшее качество продукции. Преобразователи частоты FDU гарантируют надежную работу механизмов с нагрузкой насосного типа, характерной для таких механизмов, как насосы и вентиляторы. Для механизмов с активной и высокодинамичной нагрузкой, а также тяжелыми режимами работы, таких как компрессоры, куттеры, миксеры, объемные насосы, конвейеры и подъемники, оптимальным решением являются преобразователи частоты VFX с передовой технологией прямого управления моментом. Недорогие универсальные преобразователи частоты Grandrive подходят практически для любых применений, где используются электродвигатели до 11 кВт, благодаря наличию как скалярной, так и векторной систем управления электродвигателем.

Шкафы управления «Грантор» для АСУТП любой сложности: от конечного механизма до полного технологического цикла. Разрабатываются с учетом конкретных условий и требований процесса.

Проекты для пищевой промышленности

Основная технологическая линия пивоваренного завода, г. Москва

Объект компании
ЗАО «Пивоварня Москва-Эфес»
Оборудование: шиберные затворы Orbinox XC

Технологическая линия подачи пара, п. Сады Придонья

Объект компании
«Сады Придонья»
Оборудование: запорные вентили «Гранвент» и шаровые краны BV

Линия горячего шоколада кондитерской фабрики, г. Липецк

Объект компании «Кондитерская корпорация ROSHEN»
Оборудование: шаровые краны Pekos PH с паровой рубашкой

Технологические линии пищевого комбината, пос. Путилково

Объект компании
Mareven Food Central
Оборудование: предохранительные клапаны «Прегран»

Для насосов производственных линий йогуртового завода, г. Тамань

Объект ГК «ЭФКО»
Оборудование: частотные преобразователи и устройства плавного пуска Emotron

Системы водоподготовки завода по производству безалкогольных напитков, г. Москва

Объект компании
Coca-Cola HBC Russia
Оборудование: дозировочные насосы Milton Roy серии LMI B7

Дистрибьюторская сеть АДЛ

Региональные представительства

Владивосток
Тел.: +7 (4232) 75-71-54
E-mail: adlvlc@adl.ru

Волгоград
Тел.: +7 (8442) 90-02-72
E-mail: adlvlg@adl.ru

Воронеж
Тел.: +7 (4732) 50-25-62
E-mail: adlvoronezh@adl.ru

Екатеринбург
Тел.: +7 (343) 344-96-69
E-mail: adlsvr@adl.ru

Иркутск
Тел.: +7 (3952) 48-67-85
E-mail: adlirk@adl.ru

Казань
Тел.: +7 (843) 567-53-34
E-mail: adlkazan@adl.ru

Краснодар
Тел.: +7 (861) 201-22-47
E-mail: adlkrd@adl.ru

Красноярск
Тел.: +7 (391) 217-89-29
E-mail: adlkrs@adl.ru

Нижний Новгород
Тел.: +7 (831) 461-52-03
E-mail: adlnn@adl.ru

Новосибирск
Тел.: +7 (383) 230-31-27
E-mail: adlnsk@adl.ru

Омск
Тел.: +7 (3812) 90-36-10
E-mail: adlomsk@adl.ru

Пермь
Тел.: +7 (342) 227-44-79
E-mail: adlperm@adl.ru

Ростов-на-Дону
Тел.: +7 (863) 200-29-54
E-mail: adlrnd@adl.ru

Самара
Тел.: +7 (846) 203-39-70
E-mail: adlsmr@adl.ru

Санкт-Петербург
Тел.: +7 (812) 718-63-75
E-mail: adlspb@adl.ru

Саратов
Тел.: +7 (8452) 99-82-97
E-mail: adlsaratov@adl.ru

Тюмень
Тел.: +7 (3452) 31-12-08
E-mail: adltumen@adl.ru

Уфа
Тел.: +7 (347) 292-40-12
E-mail: adlufa@adl.ru

Хабаровск
Тел.: +7 (4212) 72-97-83
E-mail: adlkhb@adl.ru

Челябинск
Тел.: +7 (351) 211-55-87
E-mail: adlchel@adl.ru

Минск
Тел.: +7 (37517) 228-25-42
E-mail: adlby@adl.ru

Алматы
Тел.: +7 (727) 338-59-00
E-mail: adlkz@adl.ru

Центральный офис в г. Москве

125040, г. Москва, п/я 47
115432, г. Москва, пр-т Андропова, д. 18/7,
Технопарк Nagatino i-Land

Тел.: +7 (495) 937-89-68
Факс: +7 (495) 933-85-01/02
info@adl.ru www.adl.ru

ЛО03 06.16