



# КОМПАНИЯ АДЛ

разработка • производство • поставки промышленного оборудования

## ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ



*15 лет в основе  
успешных проектов!*

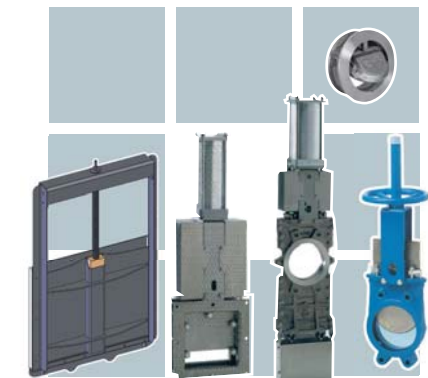
- Трубопроводная арматура общепромышленного и промышленного применения
- Фланцы, элементы крепежа
- Электрооборудование для электродвигателей: защита и управление
- Шкафы управления ГРАНТОР®
- Насосы, насосные установки ГРАНФЛОУ®
- Контрольно-измерительные приборы и автоматика



Каталог: «Трубопроводная арматура общепромышленного применения»  
Каталог: «Сервоприводы для трубопроводной арматуры»



Каталог: «Оборудование FLAMCO»  
Каталог: «Трубопроводная арматура общепромышленного применения»  
Каталог: «Автоматические установки поддержания давления для систем отопления и охлаждения FLAMCO (Нидерланды)»



Каталог: «Шиберные (ножевые) затворы ORBINOX»  
Каталог: «Трубопроводная арматура промышленного применения»  
Каталог: «Трубопроводная арматура общепромышленного применения»



Каталог: «Трубопроводная арматура общепромышленного применения»  
Каталог: «Стальные шаровые краны БИВАЛ® для систем теплоснабжения, охлаждения и промышленности»  
Каталог: «Шаровые краны Балломакс® и балансирующие клапаны Баллорекс® для систем теплоснабжения, охлаждения, масел и природного газа»

## ПОВОРОТНЫЕ ЗАТВОРЫ ГРАНВЭЛ® (КОМПАНИЯ АДЛ, РОССИЯ)

**Применение:** системы тепло-, водоснабжения, пожаротушения, охлаждения, природного газа, технологические процессы в промышленности

- Дисковые поворотные затворы ГРАНВЭЛ® Ду 32-1400 мм, Ру 10/16 бар. Присоединение межфланцевое
- new** ● Дисковые поворотные затворы ГРАНВЭЛ® с удлиненным штоком для бесканальной прокладки
- уп001** ● Дисковые поворотные затворы ГРАНВЭЛ® сертифицированы в области пожарной безопасности
- В зависимости от материалов диска и седлового уплотнения возможно применение для природного газа и минеральных масел, морской воды, пищевых и агрессивных сред, а также сыпучих продуктов
- Сборно-разборная конструкция позволяет производить замену седлового уплотнения в условиях неспециализированной мастерской
- Управление: рукоятка, механический редуктор, приводы пневматические и электрические. Возможна поставка затворов с уже установленными и настроенными приводами

## ОБОРУДОВАНИЕ FLAMCO (НИДЕРЛАНДЫ)

**Применение:** для систем тепло-, водоснабжения и охлаждения

- Расширительные баки Flexcon V = 2-12500 л, Ру 3/6/10 бар
- Расширительные баки Airfix (гидроаккумуляторы) V = 2-5000 л, Ру 5/10/16/25 бар
- Установки поддержания давления: Flamcomat, Flexcon MPR-S, Flexcon M-K V = 50-10000 л, Ру 6/10/16/25 бар
- Сепараторы воздуха Flamcovent, Flamcovent Clean, Flexair Ду 20-600 мм, Ру 10 бар
- Предохранительные клапаны Prescor Ду 15-50 мм, пропускная способность до 5590 кВт
- Воздухоотводчики поплавковые автоматические Flexvent и Flexvent Super Ду 4-20 мм, Ру 10 бар
- Накопительные водонагреватели Flamco Duo V = 150-2000 л, Ру 10 бар
- Гидравлические стрелки Flexbalance и Flexbalance Plus Ду 50-400 мм, Ру 10 бар

## ОБОРУДОВАНИЕ ORBINOX (ИСПАНИЯ)

**Применение:** очистные сооружения, целлюлозно-бумажная, горнообработывающая, химическая, металлургическая, пищевая промышленность и т. д.

- Шиберные (ножевые) затворы Ду 50-1200 мм, Ру 10 бар, Раб. 1-10 бар
- Щитовые затворы из нержавеющей стали для канализационных сетей 200 x 200 – 3500 x 3500 мм
- Обратные клапаны RM из нержавеющей стали Ду 40-900 мм, Ру 10-40 бар
- 3- и 4-ходовые распределительные краны Ду 80-300 мм, Ру 10 бар
- В зависимости от типа затвора, материалов корпуса, ножа и седлового уплотнения возможно применение для различных жидких, сыпучих, абразивных и агрессивных сред
- Управление: штурвал (выдвижной/невыводимый шток), редуктор, рычаг, цепь, электрический, пневматический и гидравлический приводы

## ТРУБОПРОВОДНАЯ АРМАТУРА для систем тепло-, водо-, газо-снабжения, охлаждения и промышленности

- Стальные шаровые краны БИВАЛ® Ду 15-500 мм, Ру 16/25/40 бар. Присоединение под сварку, фланцевое, резьбовое и комбинированное. Краны с удлиненным штоком для бесканальной прокладки
- Балансировочные клапаны Баллорекс® Ду 10-300 мм, Ру 16 бар, Т до 135 °C
- Шаровые краны из чугуна Ду 15-150 мм. Задвижки клиновые Ду 40-1000 мм. Фильтры Ду 15-1000 мм. Обратные клапаны ГРАНЛОК® Ду 15-300 мм. Гибкие вставки
- Трубопроводная арматура из латуни: шаровые краны, обратные клапаны, фильтры
- Шаровые краны для газа (сталь, латунь) Ду 15-500 мм, Ру 5/12 бар
- Фланцы и элементы крепежа: фланцы плоские приварные Ду 10-1600 мм; фланцы воротниковые Ду 10-1200 мм; фланцы глухие (заглушки)
- Трубки СТМ для манометров из углеродистой и нержавеющей стали производства Компании АДЛ Ду 1/4-1/2", Ру 32/40 бар



**КОМПАНИЯ АДЛ**

15 лет в основе успешных проектов



Каталог: «Регулирующие клапаны с электро- и пневмоприводами»

## new РЕГУЛИРУЮЩАЯ АРМАТУРА

**Применение:** системы тепло-, паро-, водоснабжения и охлаждения, пищевая, химическая, фармацевтическая и многие другие отрасли промышленности

- Клапаны регулирующие 2- и 3-ходовые Ду 15-300 мм, Ру 16/25/40 бар,  $T_{\text{макс.}} = 350^{\circ}\text{C}$
- Исполнение: высокопрочный чугун, углеродистая или нержавеющая сталь
- Линейные электроприводы для регулирующих клапанов 24, 220 В; трехпозиционные, аналоговые, с усилием 1-25 кН. Опции и дополнительное оборудование для электроприводов
- Пневмоприводы для регулирующих клапанов нормально открытые и нормально закрытые



Каталог: «Трубопроводная арматура промышленного применения»  
Каталог: «Оборудование для пароконденсатных систем»

## ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ПАРА, ПУЛЬП, ПИЩЕВЫХ И АГРЕССИВНЫХ СРЕД

- Конденсатоотводчики поплавковые, термодинамические, термостатические и биметаллические для пара и сжатого воздуха. Вентили запорные для пара Ду 15-400 мм. Редукционные клапаны Ду 15-800 мм, Ру до 315 бар
- Сепараторы для систем сжатого воздуха и пароснабжения ГРАНСТИМ® Ду 15-300 мм, Ру до 40 бар
- Предохранительные клапаны ПРЕГРАН® (производство Компании АДЛ) для жидкостей, пара и газов Ду 10-400 мм, Ру 16/25/40/63/100 бар
- Дополнительное оборудование: смотровые стекла, прерыватели вакуума, дренажные клапаны, паровые инжекторы, конденсатные насосы и мн. др.
- Шаровые краны (двух-, трех-, четырехходовые, с паровой рубашкой и др.), клапаны с шаровым сегментом из нержавеющей стали для целлюлозно-бумажной, химической, пищевой и нефтегазовой промышленности и др. Ду 10-1200 мм, Ру 10-250 бар,  $T$  до  $350^{\circ}\text{C}$ . Управление: редуктор, электрические и пневматические приводы



Каталог: «Оборудование MANKENBERG»  
Каталог: «Оборудование для пароконденсатных систем»  
Каталог: «Трубопроводная арматура промышленного применения»

## ОБОРУДОВАНИЕ MANKENBERG (ГЕРМАНИЯ)

**Применение:** системы водо-, тепло-, паро-, газоснабжения, а также пищевая, фармацевтическая, химическая, нефтеперерабатывающая, газовая и другие отрасли промышленности

- Редукционные клапаны DM Ду 8-800 мм, Ру 16-315 бар
- Перепускные клапаны UV Ду 10-800 мм, Ру 1-250 бар
- Прерыватели вакуума VV Ду 15-250 мм, Ру 6-40 бар
- Регуляторы перепада давления Ду 10-800 мм, Ру 1-250 бар
- Компенсаторы скачков давления UV6.2 Ду 50-600 мм, Ру 16-160 бар
- Воздухоотводчики EB Ду 10-250 мм, Ру 10-63 бар
- Поплавковые клапаны NV Ду 10-800 мм, Ру 10-40 бар
- Конденсатоотводчики KA Ду 15-150 мм, Ру 16-40 бар
- Смотровые стекла DA Ду 15-250 мм, Ру 16-100 бар
- Фильтры SF Ду 15-1000 мм, Ру 16-630 бар

## ЭЛЕКТРО- И ПНЕВМОПРИВОДЫ для ТРУБОПРОВОДНОЙ АРМАТУРЫ

**Применение:** автоматизация управления трубопроводной арматурой — дисковыми поворотными затворами, шаровыми кранами, задвижками, шиберными затворами

- Электроприводы серий SG и SA с крутящим моментом от 63 Нм до 22500 Нм
- Электроприводы Valpes с крутящим моментом от 10 Нм до 1000 Нм
- Пневмоприводы Prisma (двусторонние или с возвратной пружиной) с крутящим моментом от 10,6 Нм до 10000 Нм
- Возможность поставки трубопроводной арматуры с установленными и настроенными электро-, пневмоприводами



Каталог: «Сервоприводы для трубопроводной арматуры»



**КОМПАНИЯ АДЛ**

15 лет в основе успешных проектов





Каталог: «Электрооборудование Emotron для электродвигателей: защита и управление»

Каталог: «Электрооборудование Fanox для защиты электродвигателей»

## ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ НОВОГО ПОКОЛЕНИЯ ДЛЯ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕЙ: ЗАЩИТА И УПРАВЛЕНИЕ

- Преобразователи частоты Emotron (Швеция) для управления асинхронными электродвигателями. Серия FDU для вентиляторов и насосов с возможностью группового управления. Серии VSA, VSC для двигателей небольших мощностей. Серия VFX – прямое управление моментом для высокودинамичных механизмов. Диапазон мощностей от 0,18 до 1500 кВт. Напряжение 220/380/660 В, а также 6 кВ по специальному заказу
- Мягкие пускатели Emotron (Швеция) серии MSF для плавного пуска и плавного останова асинхронных электродвигателей. Управление по моменту. Защита от перегрева, дисбаланса фаз, контроль нагрузки, режим низкой скорости и возможность реверса. Диапазон мощностей от 1 до 1600 кВт. Напряжение 220/380/660 В, а также 6 кВ по специальному заказу
- Мониторы нагрузки Emotron (Швеция) и электронные реле Fanox (Испания) для защиты электродвигателей насосов, вентиляторов, генераторов от перегрузки, недогрузки, а также от потери и перекося фаз, неправильного порядка следования фаз и перегрева, от скачков частоты и перепадов температуры

## ШКАФЫ УПРАВЛЕНИЯ ГРАНТОР® (КОМПАНИЯ АДЛ, РОССИЯ)

- Шкафы для управления группой от 2 до 7 электродвигателей насосов I и II подъема, насосов систем горячего и холодного водоснабжения, отопления
- Шкафы для управления электродвигателями вентиляторов, дымососов, дутьевых вентиляторов котельных
- Шкафы для автоматического ввода резерва и вводные устройства
- Шкафы для управления пожарными насосами
- Шкафы для управления погружными, дренажными насосами и КНС
- Шкафы управления с частотным регулированием для энергосбережения
- Комплексные шкафы автоматизации ЦТП

Сертифицированы в области пожарной безопасности.

## НАСОСНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ SMEDEGAARD (Дания)/EBARA (Япония)

DP-PUMPS (Нидерланды)/CAPRARI (Италия)/MILTON ROY (Франция)/Nijhuis Pompen (Нидерланды)

- Четырехскоростные циркуляционные насосы серии EV. Н до 16 м, Q до 130 м³/ч
- Насосы «ин-лайн» серии Omega. Н до 90 м, Q до 1150 м³/ч. Модели в двойном исполнении. Низкий уровень шума
- new** ● Насосы с «мокрым» ротором, автоматическим электронным управлением и возможностью ручного управления IsoBar SimFlex. Н до 13 м, Q до 55 м³/ч
- У-образные коллекторы сокращают монтажную длину сборки в 2,5-3 раза и не требуют установки дополнительной запорной арматуры и обратных клапанов
- Вертикальные многоступенчатые насосы серий DPV для систем водоснабжения и пожаротушения. Н до 400 м, Q до 110 м³/ч
- Консольные моноблочные насосы серий CDX, 2CDX, 3M. Н до 95 м, Q до 250 м³/ч. Консольные насосы серий MEC-A. Н до 140 м, Q до 400 м³/ч
- Горизонтальные многоступенчатые насосы серий MEC-MR, PM, HNU, Н до 900 м, Q до 650 м³/ч
- Насосы для откачки дренажных и сточных вод серий D, M, KCT+ и KC+, Н до 65 м, Q до 2000 м³/ч **new** Сухоустанавливаемые насосы серии K-Kompact
- Скважинные насосы серий E4XP и ER-ES-EX диаметром от 4" до 24", Н до 600 м, Q до 1000 м³/ч
- Дозировочные насосы Milton Roy для решения любых задач дозирования. Серии насосов LMI, GA, GM, GB: P до 20,7 бара, Q до 1200 л/ч. Специальные серии насосов Primeroyal, Maxroyal, Milroyal на большие производительности и давления
- Центробежные, диагональные, осевые насосы специального применения, Н до 250 м, Q до 18 000 м³/ч (по запросу до 60 м³/с) Nijhuis Pompen, а также насосные установки по международным стандартам

## НАСОСНЫЕ УСТАНОВКИ ГРАНФЛОУ® (КОМПАНИЯ АДЛ, РОССИЯ)

- Насосные установки ГРАНФЛОУ® для систем водо-, теплоснабжения, отопления, кондиционирования, систем пожаротушения и обеспечения различных технологических процессов
- Серия ГРАНФЛОУ®. Н до 400 м, Q до 5750 м³/ч
- Серия ГРАНФЛОУ® бытовые насосные установки:
  - с самовсасывающим насосом. Подъем с глубины 8 м
  - с колодезным насосом. Подъем с глубины от 5 до 50 м
  - со скважинным насосом. Подъем с глубины до 40-50 м
  - под существующий насос
- Срок поставки стандартных моделей от 1 недели



Каталог: «Шкафы управления ГРАНТОР®»



Каталог: «Многоступенчатые насосы DP-Pumps»

Каталог: «Насосное оборудование Smedegaard»

Каталог: «Насосное оборудование Ebara»

Каталог: «Горизонтальные насосы Caprari»

Каталог: «Скважинные насосы Caprari»

Каталог: «Насосы Caprari для сточных и фекальных вод»

Каталог: «Дозировочные насосы Milton Roy»



Каталог: «Насосные установки ГРАНФЛОУ®»



КОМПАНИЯ АДЛ

15 лет в основе успешных проектов

# ОБОРУДОВАНИЕ КИПиА

## ИЗМЕРИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ



Проспект: «Анализаторы влажности жидкостей и газов»  
Проспект: «Анализаторы газов и жидкостей. Системы газового и жидкостного анализа ГРАНТЕСТ®»  
Проспект: «Оборудование КИПиА для тепло-, водоснабжения, вентиляции и кондиционирования»

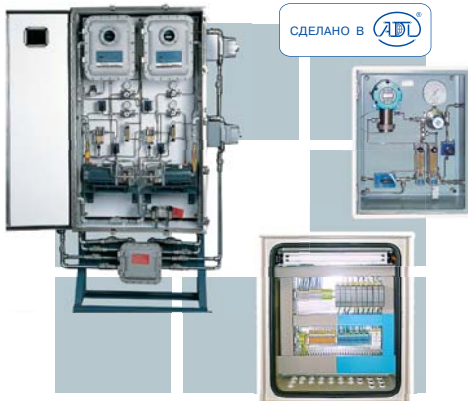
- Газоанализаторы и анализаторы жидкостей Teledyne Analytical Instruments (США) Измерение  $O_2$ ,  $CO$ ,  $CO_2$ ,  $CH_4$ ,  $NO$ ,  $N_2O$ ,  $NO_x$ ,  $H_2O$ ,  $NH_3$ ,  $HCl$ ,  $SO_2$ ,  $H_2S$ ,  $H_2$ ,  $N_2$ ,  $Ar$ ,  $He$  и многих других газов. Уровни измерения:  $ppb_v$ ,  $ppm_v$ ,  $ppm_w$ , %
- Конденсационные гигрометры и калибровочное оборудование Edgetech (США) Прецизионные приборы для измерения влажности, автоматические калибровочные камеры и переносные калибраторы относительной влажности. Диапазон измерения:  $-75...+100$  °C точки росы,  $0...100$  % ОВ
- Промышленные анализаторы влажности Xentaur (США) Емкостная технология, стационарные и портативные приборы, взрывозащищенное и обычное исполнения. Диапазон измерения:  $-100...+30$  °C точки росы
- Портативные инфракрасные пирометры, термометры, манометры и датчики давления
- Трубки СТМ для манометров из углеродистой и нержавеющей стали производства Компании АДЛ Ду  $1/4$  -  $1/2$ ", Ру 32/40 бар
- Компоненты для систем подготовки пробы Buhler Technologies (Германия)

## СИСТЕМЫ ЖИДКОСТНОГО И ГАЗОВОГО АНАЛИЗА ГРАНТЕСТ®

- Данные системы - комплексные индивидуальные решения «под ключ», интегрирующие в единое целое поточные газоанализаторы, системы подготовки пробы, а также необходимую автоматику
- Системы подготовки пробы проектируются к уже имеющемуся (или функционирующему) газоаналитическому оборудованию заказчика. Проводятся монтажные, пусконаладочные и сервисные работы
- Основные применения систем ГРАНТЕСТ®: контроль качества продукции газоразделительных и осушительных установок, защитных атмосфер, природного газа в процессе его транспортировки, параметров технологических газов в процессах нефтехимии и органического синтеза и многое другое

new

Утепленные монтажные шкафы из армированного стекловолокна для наружной установки, в том числе со взрывозащищенным обогревом. Предназначены для размещения в них датчиков, анализаторов, расходомеров и прочего оборудования КИПиА, требующего поддержания определенной температуры. Производитель Schramm GmbH, Германия

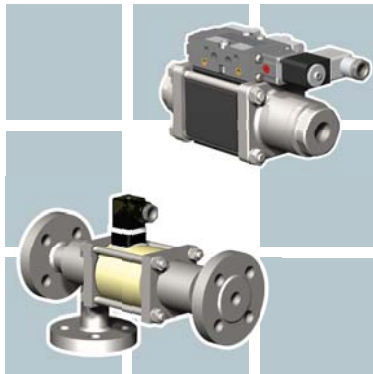


Проспект: «Анализаторы газов и жидкостей. Системы газового и жидкостного анализа ГРАНТЕСТ®»  
Проспект: «Анализаторы влажности жидкостей и газов»

new

## КОАКСИАЛЬНЫЕ КЛАПАНЫ MÜLLER CO-AX (ГЕРМАНИЯ)

- Широкий диапазон 2/2 ходовых и 3/2 ходовых соленоидных клапанов и клапанов с гидropневмоприводом; Ду 1-250 мм, давление до 500 бар, температурный диапазон:  $-40$  °C ...  $+160$  °C
- Клапаны имеют малое время срабатывания, подходят для высокочастотных применений и могут работать с экстремально вязкими и загрязненными средами
- Доступны различные варианты материалов корпуса и уплотнений для работы с высокоагрессивными средами, а также большой выбор опций: фланцевый корпус, установка концевых выключателей, блочное исполнение и т. д.
- Взрывозащищенное исполнение 2Ex em II T4



Каталог: «Коаксиальные клапаны Müller Co-ax (Германия)»

## СОЛЕНОИДНЫЕ КЛАПАНЫ И ПНЕВМООБОРУДОВАНИЕ ASCO NUMATICS (НИДЕРЛАНДЫ)

- Отсечные и регулирующие электромагнитные клапаны Ду 1,2-50 мм и клапаны с пневмоприводом Ду 10-65 мм для нейтральных и агрессивных сред, газа, горячей воды и пара, в том числе взрывозащищенные
- Распределительные электромагнитные клапаны для управления пневмоприводами. Любые категории взрывозащиты и температурные классы, низкотемпературные версии от  $-50$  °C
- Импульсные клапаны и автоматика для систем очистки воздуха с помощью рукавных фильтров: импульсные клапаны Ду 20-75 мм со встроенным или удаленным соленоидным приводом, последовательные контроллеры для управления группой до 144 импульсных клапанов, ресиверы со встроенными импульсными клапанами
- Электромагнитные клапаны с магнитной частью, изолированной от протекающей среды, для агрессивных, загрязненных и особо чистых жидкостей в медицине, лабораторной и аналитической технике
- Широкий спектр пневматического оборудования: пневматические цилиндры, пневмораспределители и острова, блоки подготовки воздуха и аксессуары



Каталог: «2/2 ходовые (отсечные) соленоидные клапаны и клапаны с гидropневмоприводом»  
Каталог: «Распределительные соленоидные клапаны для управления пневмоприводами»  
Каталог: «Импульсные соленоидные клапаны и автоматика для систем очистки воздуха»



КОМПАНИЯ АДЛ

15 лет в основе успешных проектов



# КОМПАНИЯ АДЛ

разработка • производство • поставки промышленного оборудования

Компания АДЛ была основана в 1994 году в Москве.

**Основное направление деятельности** – производство и поставки оборудования для систем тепло-, водо-, газоснабжения, а также для управления и автоматизации производственных процессов в различных отраслях промышленности.

Более чем за 15 лет работы деятельность компании в области внедрения энергосберегающего оборудования была неоднократно удостоена различных наград и дипломов. Высокое качество поставляемого оборудования, его надежность и простота в использовании были высоко оценены многими российскими и иностранными предприятиями.

**Оборудование:** Компания АДЛ представляет на российском рынке широкий спектр высококачественной трубопроводной арматуры, парового оборудования, насосного оборудования, электрооборудования для защиты и управления электродвигателями, оборудования КИПиА.

**Сфера применения:** Данная продукция успешно применяется в секторе жилищно-коммунального хозяйства, при строительстве как гражданских, так и промышленных объектов, в химической, нефтехимической, металлургической, целлюлозно-бумажной, пищевой и других отраслях промышленности.

**Референс-лист:** в настоящее время Компания АДЛ занимает лидирующее положение в области поставок промышленного оборудования для сектора жилищно-коммунального хозяйства и строительства.

**НАШИ ПАРТНЕРЫ:** Астраханьводоканал, Арктика, Балтика, Вимм-Билль-Данн, Данон, ДОН-Строй, Кока-Кола, Киришинефтеоргсинтез, Каустик, Казаньоргсинтез, Камаз, «Котласский ЦБК», «Лебедянский», Лукойл, Ленэнерго, филиал № 2 ОАО «МОЭК», ОАО «Московская Теплосетевая компания», Макдоналдс, Мосводоканал, Мосгортепло, Мослифт, «Монди Бизнес Пейпа», Michelin, Мечел, Норильский Никель, Омский НПЗ, Очаковский пивоваренный завод, Пепси, Сибур, Славнефть, Северсталь, Саянскимпласт, Теплоремонтналадка, Топаз, ТАТ-Нефть, «Усолье-Сибирское Силикон», Щербинский лифтостроительный завод и многие другие.

**НАШИ ОБЪЕКТЫ:** Дом Правительства РФ, Кремлевский Дворец Съездов, гостиница «Украина», башни «Федерация», «Москва» и «Санкт-Петербург» проекта Москва-Сити, Храм Христа Спасителя, Большой театр, Космодром Байконур, Центральный Банк РФ, Сбербанк РФ, здание Совета Федерации, здание Счетной палаты, Третьяковская Галерея, супермаркет Маркт Кауф, супермаркет Рамстор, аэропорт Шереметьево-2, Московский Государственный университет, жилые комплексы «Алые Паруса», «Северная звезда», «Триумф Палас», «Воробьевы Горы» и другие.

**РЕГИОНАЛЬНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ:** Компания АДЛ располагает разветвленной сетью представительств и дистрибьюторов на всей территории России, включая региональные промышленные центры.

**ПОЛИТИКА В ОБЛАСТИ КАЧЕСТВА:** Вся производимая и поставляемая продукция сертифицирована в системе стандартов ГОСТ Р. В 2004 году Компания АДЛ внедрила систему менеджмента качества стандарта ГОСТ Р ИСО 9001-2001. Эффективное применение данной системы менеджмента качества на практике является залогом успешной реализации главной цели компании: максимальное удовлетворение требований потребителей в поставках высококачественного промышленного оборудования.

## СОБСТВЕННОЕ ПРОИЗВОДСТВО:

В 2002 году Компания АДЛ открыла собственный производственный комплекс в п. Радужный (Коломенский р-н, Московской обл.), где были запущены несколько производственных линий:

- дисковые поворотные затворы ГРАНВЭЛ®;
- стальные шаровые краны БИВАЛ®;
- шкафы управления ГРАНТОР®;
- насосные установки ГРАНФЛОУ®;
- линия по настройке давления срабатывания предохранительных клапанов ПРЕГРАН®;
- системы жидкостного и газового анализа ГРАНТЕСТ®;
- затворы обратные поворотные ГРАНЛОК®;
- сепараторы пара и сжатого воздуха ГРАНСТИМ®;
- трубки сифонные для манометров СТМ;
- магнитные вставки к фильтрам;
- кожухи для бустеров.

**СЕРВИСНОЕ И ГАРАНТИЙНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ:** Компания АДЛ осуществляет сервисное и гарантийное обслуживание всей линейки производимого и поставляемого оборудования.

### Компания АДЛ

125040, г. Москва, п/я 47

Тел.: (495) 937-89-68, 221-63-78 Факс: (495) 933-85-01/02

info@adl.ru www.adl.ru интернет-магазин: www.valve.ru

### Региональные представительства:

Волгоград	Адрес: 400074, г. Волгоград, ул. Рабоче-Крестьянская, 22, оф. 525. Тел./факс: (8442) 90-02-72. E-mail: adlvlg@adl.ru
Иркутск	Адрес: 664033, г. Иркутск, ул. Лермонтова, 130, оф. 316эк. Тел./факс: (3952) 51-16-97. E-mail: adlirk@adl.ru
Красноярск	Адрес: 660016, г. Красноярск, ул. Гладкова, 4, оф. 711. Тел./факс: (391) 236-45-11, 269-54-72. E-mail: adlkr@adl.ru
Нижегород	П/а: 603146, г. Нижний Новгород, п/я 32. Адрес: 603146, г. Нижний Новгород, ул. Бекетова, 71. Тел./факс: (831) 461-52-03, 461-43-22, 417-30-13. E-mail: adlnn@adl.ru
Новосибирск	Адрес: 630091, г. Новосибирск, Центральный район, Красный пр-кт, 82, оф. 8. Тел.: (383) 236-18-14, 209-01-82. E-mail: adlnsk@adl.ru
Омск	П/а: 644024, г. Омск, а/я 7651. Адрес: 644024, г. Омск, ул. Декабристов, 45, оф. 304. Тел.: (3812) 32-50-76, 53-45-26/58, 53-14-13, доб. 122, 123. E-mail: adlmsk@adl.ru
Пермь	Адрес: 614022, г. Пермь, ул. Мира, 45а, оф. 608. Тел.: (342) 227-44-79. E-mail: adlperm@adl.ru
Ростов-на-Дону	Адрес: 344010, г. Ростов-на-Дону, ул. Красноармейская, 143 АГ, оф. 705. Тел.: (863) 200-29-54. E-mail: adlrm@adl.ru
Самара	Адрес: 443079, г. Самара, пр-д Митирева, 11 П, оф. 431. Тел.: (846) 269-66-36. E-mail: adlsmr@adl.ru
Санкт-Петербург	Адрес: 195196, г. Санкт-Петербург, ул. Талинская, 6-В, оф. 405. Тел.: (812) 718-63-75, 322-93-02. E-mail: adlspb@adl.ru
Уфа	Адрес: 450049, г. Уфа, ул. Новожезова, 90/1, оф. 305. Тел.: (347) 292-40-12. E-mail: adlufa@adl.ru