



ITT

Управление PumpSmart®

Управление, защита и оптимизация; ITT PumpSmart помогает увеличить надежность и эффективность работы насосной системы. Наш запатентованный алгоритм защиты насосов обеспечивает непрерывный контроль состояния системы и защищает вашу систему от нарушения технологических параметров, которые обычно приводят к поломке. Наш отлаженный алгоритм управления помогает вывести насос на необходимые рабочие параметры и ограничить шум, нагрев и вибрацию - обычные явления при работе в системе переработанного насоса. Вместе с PumpSmart насосы и вся система в целом будут работать дольше и эффективнее. www.pumpsmart.com

Контроль ProSmart™

Система контроля состояния процесса ITT ProSmart поможет повысить эффективность программы технического обслуживания благодаря постоянному контролю за состоянием любого оборудования с вращающимися элементами и автоматическому оповещению об изменениях или возникновении критических режимов, требующих вмешательства. ProSmart отслеживает и анализирует суммарную вибрацию, спектральную вибрацию (БПФ), температуру, уровень жидкости, давление в дополнение к стандартным параметрам процесса.

ProSmart создавался с нуля для расчета затрат за срок службы как по стандартным параметрам процесса в режиме реального времени, так и сбора внешних данных. В дополнение к невысокой стоимости системы, затраты на монтаж и постоянные издержки также минимальны благодаря распределенной обработке данных, беспроводной системе передачи данных и интерфейсу. Все это также входит в пакет сервисного обслуживания по договору, что также снижает Ваши производственные затраты. www.ittprosmart.com

Сервис PRO Services®

Когда Ваш насос, воздуходувка, компрессор или любое другое вращающееся оборудование требует ремонта или послепродажного технического обслуживания, когда ваши задвижки нуждаются в восстановительных работах или ремонта, в том числе и механическую обработку седла задвижки на месте эксплуатации, не раздумывая, обратитесь сервис-центр PRO Services. Ни один другой сервис-центр не оказывает такого пакета услуг как PRO Services. Мы также поможем разработать эффективный график технического обслуживания Вашего производства и управления запасами запчастей, чтобы снизить Ваши затраты на обслуживание парка оборудования, уменьшить время простоя оборудования и снизить затраты на склад запчастей. www.ittproservices.com

Запчасти

Если вам нужны запчасти для насосов A-C Pump или Goulds Pumps, знайте что запчасти для них хранятся на более чем 100 складах запчастей, расположенных по всему миру и ожидают поставки по Вашему заказу. Компания Goulds обладает одной из крупнейших сетей продаж промышленного оборудования в мире. Наши производства, склады и сеть офисов продаж гарантирует Вам поставку запчастей в любую точку мира, туда, где они необходимы.



За более подробной информацией обращайтесь на сайты:

Engineered Valves

www.engvalves.com

Goulds Pumps

www.gouldspumps.com

Дистрибьютор корпорации ITT в России и странах СНГ

Fluidbusiness Group

www.fluidbusiness.ru



ITT

ОТФК

НАСОСЫ ITT, ЗАДВИЖКИ И СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ
ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВ ОЧИЩЕННОЙ ТЕРЕФТАЛЕВОЙ КИСЛОТЫ.



НАСОСЫ

ЗАДВИЖКИ

УПРАВЛЕНИЕ

КОНТРОЛЬ

СЕРВИС

ЗАПЧАСТИ



Насосы & Задвижки

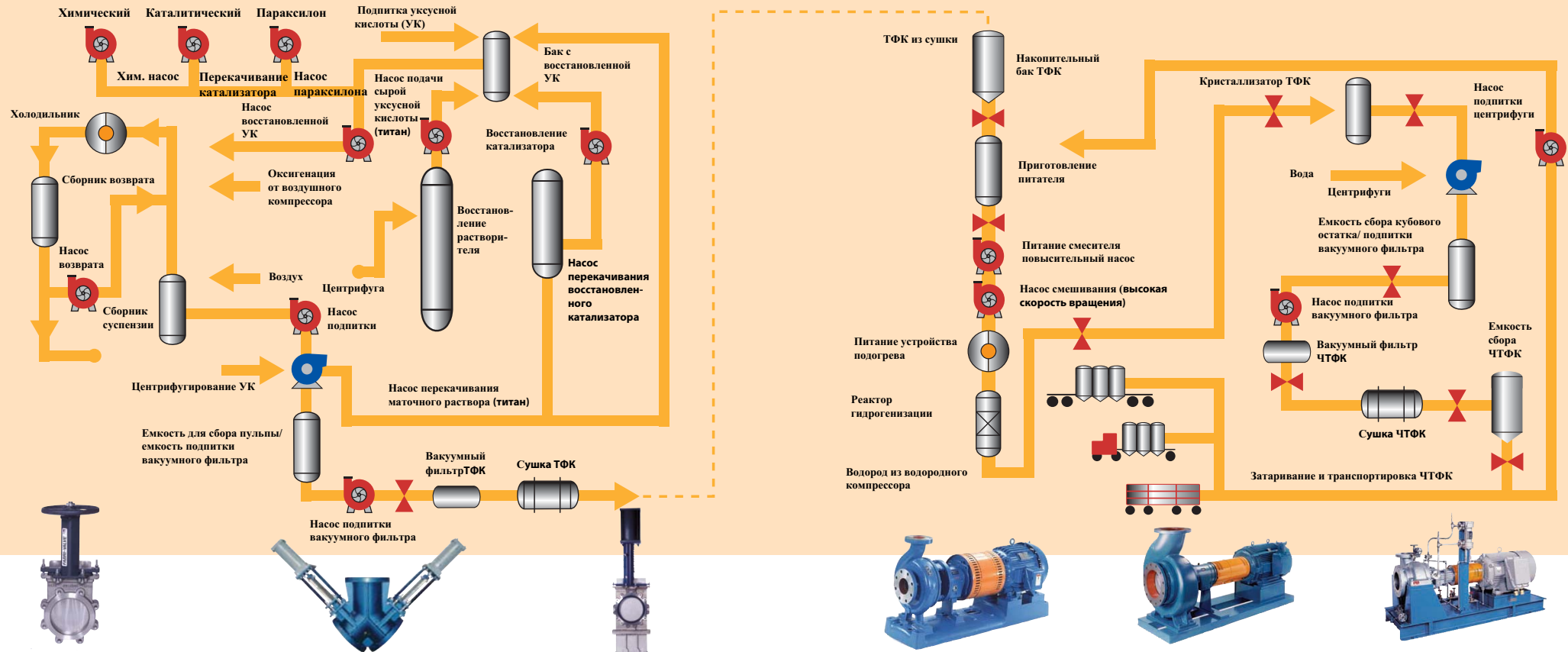
Каждому производству ТФК верно подобранные насосы, задвижки, системы управления и грамотный сервис!

Корпорация ITT производит и обслуживает широкий спектр насосов, задвижек и систем контроля для процессов изготовления чистой терефталевой кислоты. Насосы производства ITT используются на каждой стадии процесса. Коррозионно-активные вещества, абразивы, экстремальные давления и температуры - вот неполный спектр условий в которых работают наши насосы, задвижки и устройства управления.

Один из крупнейших производителей в мире компания Goulds pumps, который входит в состав корпорации ITT, уже поставил более одного миллиона промышленных насосов.

Мы разрабатываем каждую модель насоса так, чтобы она полностью отвечала всем требованиям процесса и была проста в обслуживании и эксплуатации. Мы производим надежные и прочные насосы, задвижки и системы контроля для производства ТФК.

Если Вам нужен надежное и эффективное оборудование - у нас есть насосы, задвижки и системы управления и контроля, которые полностью соответствуют Вашим требованиям. Компании ITT Goulds Pumps, Engineered Valves and Controls & Monitoring - это на имеющий сеее равного опыт в решении наиболее сложных задач, возникающих в процессе производства ТФК.



Шибрно-ножевая задвижка для тяжелых условий
 Одна из самых популярных конструкция ножевых задвижек. Особенностью этой задвижки, предназначенной для тяжелых условий работы, является жесткий цельный литой корпус, камера и фланцы. Эта модель задвижки изготавливается из нержавеющей стали и металлических сплавов.
 Типоразмеры от DN50 до DN 2400

Сдвоенная шибрно-ножевая задвижка
 Заменяет две стандартные шибрно-ножевые задвижки и U-образное соединение. Благодаря тому, что задвижка является единым узлом, задвижки расположены в непосредственной близости к U- соединению. Такое расположение уменьшает длину тупиковой ветки по сравнению с установкой двух отдельных задвижек. В результате задвижки находятся в сего в нескольких сантиметрах от соединения.
 Типоразмеры от DIN 100 до DIN 600

Скользящая шибрная задвижка со штуцерами
 ITT Fabri-Valve® модел оснащаться квадратной или прямоугольной шибрной заслонкой из любого сплава, подающего сварке. Задвижки изготавливаются под условия каждого отдельного процесса. Типоразмеры от DIN 50 до DIN 2400.

Модель 3196/IC
 Модели 3196 (ANSI B73.1) и IC (ISO 5199) - химические насосы для тяжелых условий работы. Конструкция отвечает всем требованиям надежности и безопасности.
 · Производительность до 1590 м3/ч
 · Напор до 223 м
 · Температура до 371°C
 · Давление до 2586 кПа

Модель 3180/3185
 Модели 3180/3185 (ISO 5199) - компактные, надежные насосы для самых сложных работ на Вашем производстве.
 · Производительность до 11,000 м3/ч
 · Напор до 125 м
 · Температура до 230°C
 · Давление до 1600 кПа

Модель 3700
 Модель 3700 (API 610 10-e издание) - промышленный насос предназначенны для работы при высоком давлении и температуре обеспечивает высокую надежность и безопасность производства.
 · Производительность до 1475 м3/ч
 · Напор до 350 м
 · Температура до 427°C
 · Давление от полного вакуума до 6 МПа