

Инженерная сантехника
от ведущего российского производителя



Ведущий российский производитель
полимерных труб и фитингов для систем
отопления, водоснабжения, канализации

▲ **Производство:** Московская область, г.о. Егорьевск

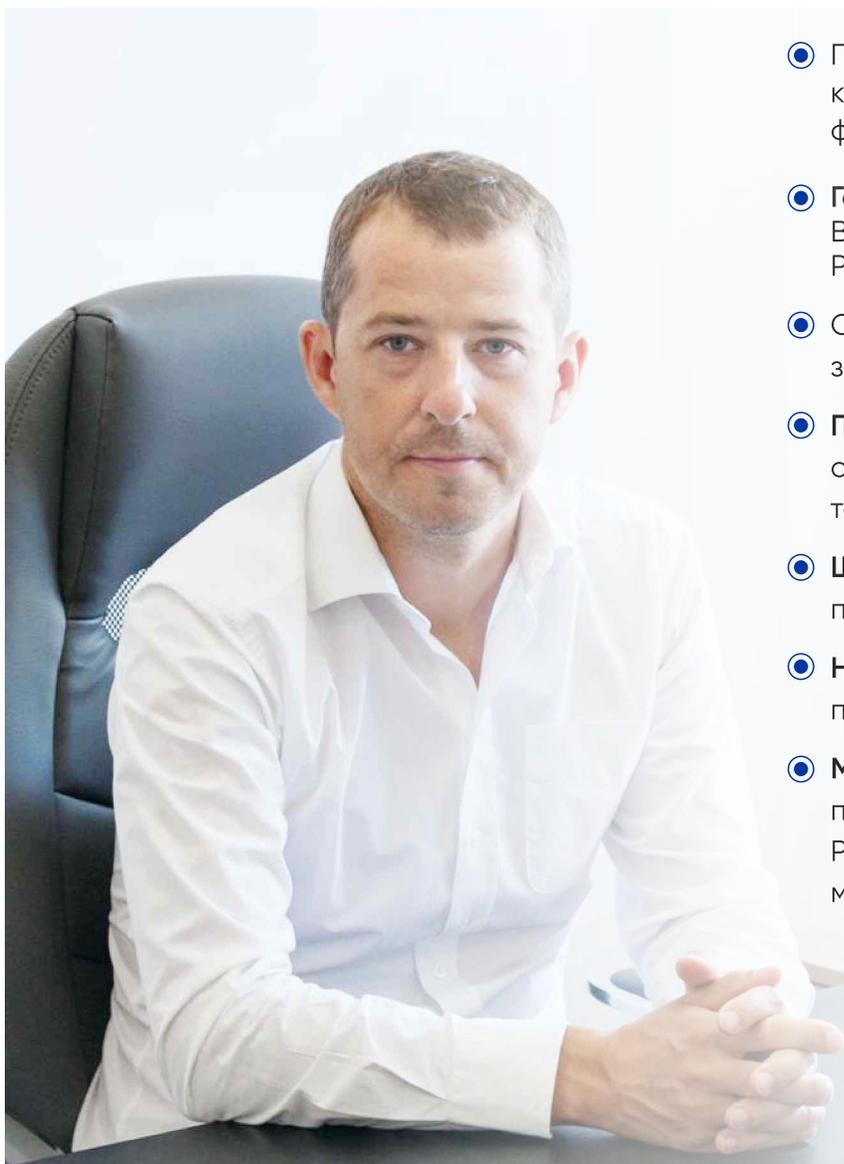


📍 building 61b, Lelechi Village, Egorjevsky District, Moscow Region, Russian Federation

☎ +7 (495) 540-52-62 ✉ info@rtp.ru 🌐 rtp.ru



Инженерная сантехника от ведущего российского производителя



- Производство в России на современном зарубежном оборудовании с большим количеством автоматических станков, которые помогают избегать человеческого фактора при производстве.
- **Гарантия завода - 10 лет**
Высокое качество продукции по приемлемым ценам.
Размеры труб и фитингов соответствуют регламентируемым допускам.
- Ответственность производителя застрахована **на 10 млн. рублей**, то есть ущерб из-за брака, возникшего по вине производителя, будет полностью возмещён.
- **Постоянный контакт с представителями завода** по телефону, по почте, через форму обратной связи на сайте. Оперативные консультации по ассортименту компании, техническим аспектам, оказание помощи.
- **Широкий ассортимент, регулярные поставки с завода**, развитая сеть региональных представительств и стабильное поддержание ассортимента в точках продаж.
- **Наличие на официальном сайте компании технической информации**, сертификатов по каждой группе товаров, BIM-моделей для проектирования.
- **Маркетинговая поддержка**, проведение вебинаров и выездных семинаров на базе партнёров и клиентов компании, обучение и сертификация для монтажников. Разработка программ лояльности для стимулирования работы менеджеров и монтажных бригад с целью увеличения продаж.

Юров Максим
Генеральный директор
ООО «РТП»

С 2005 по 2022 год компания добилась лидирующих позиций на рынке, увеличив производственные мощности более чем в 30 раз



2005 год

основание компании;
производство внутренней канализации



2024 год

Территория свыше 45 000 кв. метров
более 30 экструзионных линий,
более 70 термопластавтоматов ведущих

Инженерная сантехника от ведущего российского производителя

РТР

Собственные заводы РТР



- ▲ **Производство в Москве:**
г.о. Егорьевск, с.Лелечи, стр.61Б
- ▲ **Производство в Новосибирске:**
ул. Станционная, д. 60/9
- ▲ **Производство в Краснодаре:**
Майский проезд, 16/2

📍 building 61b,Lelechi Village, Egoryevsky District, Moscow Region, Russian Federation

☎ +7 (495) 540-52-62 ✉ info@rtp.ru 🌐 rtp.ru

Мощная производственная база на территории России

3

завода в России

> 2500

видов производимой
продукции

> 30

экструзионных
линий

> 45000

кв. метров - площадь
складских помещений

> 70

термопласт-
автоматов

> 30000

тонн сырья завод
перерабатывает за год

50

лет - срок службы
продукции RTP

на 10 млн

рублей - продукция
застрахована



Цех ТПА

Современный цех ТПА оборудован передовым оборудованием ведущих производителей. Благодаря этому большинство процессов на предприятии автоматизированы. Опытные технологи контролируют процессы производства, настраивают оборудование в процессе работы, оптимизируя производственные циклы.



Крупнейший в России трубный цех по производству полипропиленовых и полиэтиленовых труб для систем отопления, водоснабжения

На территории завода установлены высокопроизводительные линии по производству трубы PP-R, включая армированные трубы, а также трубы из термостабилизированного полиэтилена PE-RT и полиэтилена низкой плотности для систем отопления, холодного и горячего водоснабжения и теплых полов



Оборудованный цех по производству канализационной трубы

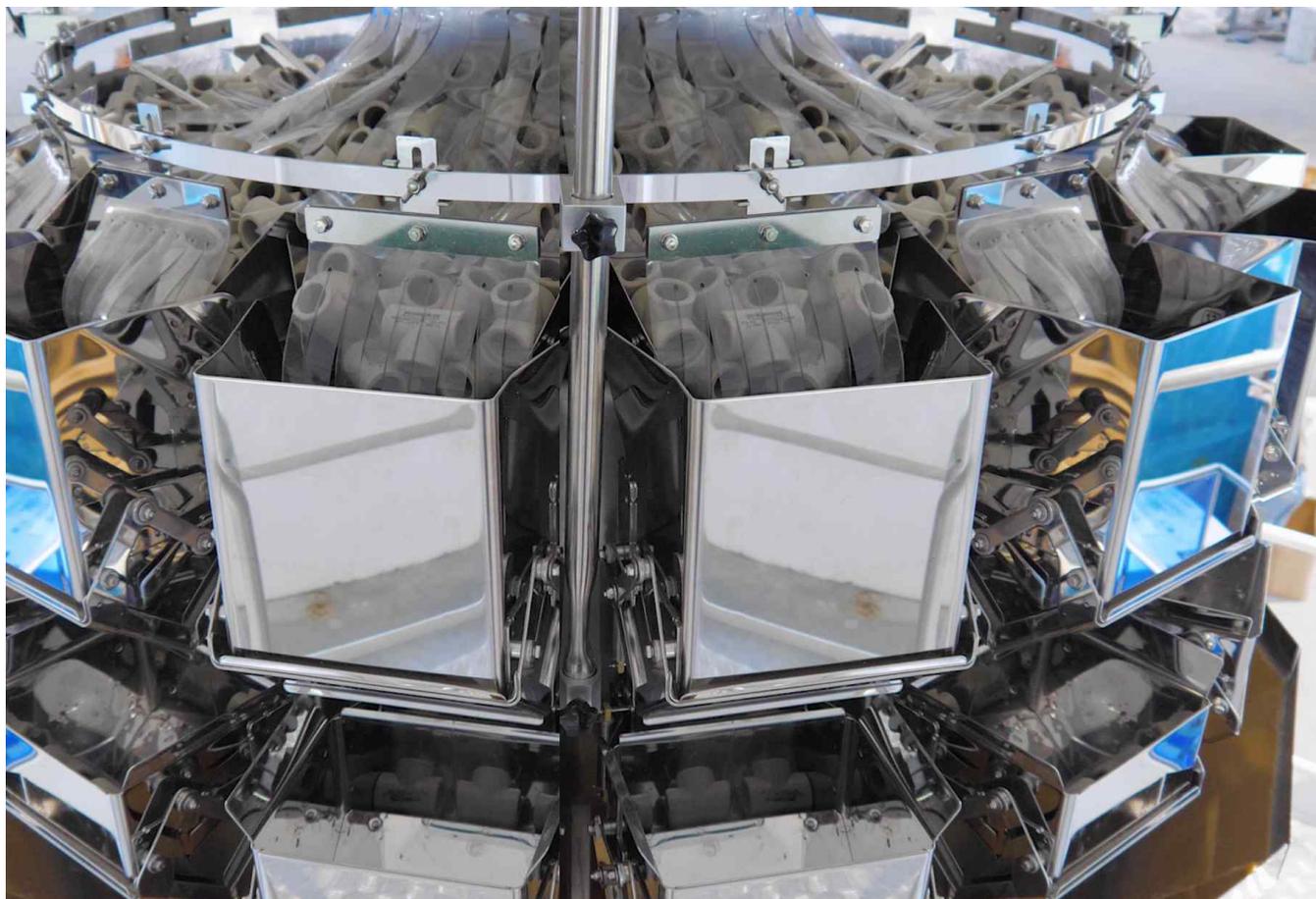
Десятки экструзионных линий и растробовщиков ведущих брендов позволяют производить надежные трубы для систем внутренней и наружной канализации. Высокое качество готовой продукции достигается за счет многоступенчатого контроля качества. Трубы обладают хорошими характеристиками, имеют равную толщину стенки и правильную геометрию



Собственное производство изделий из латуни

В 2018 году компания "RTP" одной из первых наладила собственное производство на территории России высококачественных закладных деталей из латуни марки ЛС-59-2 для комбинированных фитингов.

В дальнейшем производство расширили, начав производство латунных кранов под брендом «RTP»



Цех автоматизированной упаковки

На предприятии был модернизирован упаковочный цех, установлено новое оборудование, которое позволяет автоматизировать процесс упаковки фитингов, осуществлять качественную высокоскоростную фасовку.

Данное оборудование позволяет оптимизировать работу предприятия, сократить временные затраты на упаковочные работы

Инженерная сантехника от ведущего российского производителя



Современная лаборатория

Является одной из ступеней контроля качества на предприятии. С 2017 года лаборатория "РТР" производит испытания готовой продукции, подтверждая тем самым высокое качество труб и фитингов на соответствие стандартам

📍 building 61b, Lelechi Village, Egoryevsky District, Moscow Region, Russian Federation

☎ +7 (495) 540-52-62 ✉ info@rtp.ru 🌐 rtp.ru



Инженерная сантехника
от ведущего российского производителя



Отгрузочный склад-терминал класса «А»

На сегодняшний день площадь закрытых складских помещений насчитывает более 45 тысяч квадратных метров. На территории завода в 2018 году был построен и введен в эксплуатацию новый современный отгрузочный склад терминал класса «А», который одновременно может принимать до 5 автомобилей.

Благодаря новому складу-терминалу были оптимизированы логистические процессы, ускорен процесс погрузочно-разгрузочных работ

📍 building 61b, Lelechi Village, Egoryevsky District, Moscow Region, Russian Federation

☎ +7 (495) 540-52-62 ✉ info@rtp.ru 🌐 rtp.ru



Ассортимент компании



Система ALPHA

Полипропиленовые трубы и фитинги для отопления, холодного и горячего водоснабжения номинальным диаметром от 20 до 160 мм.



надежность
соединений



экологичность



большая пропускная
способность



высокая коррозионная
стойкость



легкость
монтажа



высокое качество
фитингов

Ассортимент компании



Система **BETA**

включает в себя трубы канализационные и фасонные части к ним из полипропилена для систем внутренней канализации диаметром 32-125 мм



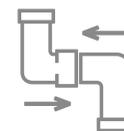
отсутствие коррозии
и зарастания сечения



химическая
стойкость



экологически
чистый материал



простой
монтаж



высокое
качество фитингов



надежные резиновые
уплотнители

Ассортимент компании



Система **BETA ORANGE**

включает в себя трубы и фасонные части из полипропилена для систем наружной канализации диаметром 110-200 мм



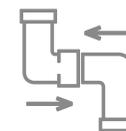
отсутствие коррозии
и зарастания сечения



химическая
стойкость



экологически
чистый материал



простой
монтаж



высокое
качество фитингов



надежные резиновые
уплотнители

Ассортимент компании



Система **BETA ELITE**

включает в себя трубы и фасонные части из минерализованного полипропилена для малотрубной канализации диаметром 32, 40, 50, 75 и 110 мм



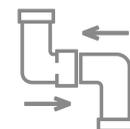
сниженный
уровень шума



увеличенная
толщина стенки



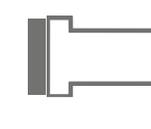
экологически
чистый материал



простой
монтаж



высокое
качество фитингов



надежные резиновые
уплотнители

Ассортимент компании



Система ГАММА от РТП
трубы ПНД диаметром 20-63 мм
и компрессионные фитинги номинальным
диаметром от 20 до 110 мм
из полипропилена для организации
систем холодного водоснабжения.



высокое
качество фитингов



сокращение
стоимости работ



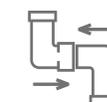
эластичность
ПЭ-труб



надежность
соединений



экологичность



легкость
монтажа

Ассортимент компании



Система DELTA от RTP

трубы PE-Xa/EVOH SDR 7.4 из сшитого полиэтилена с кислородозащитным слоем номинальным диаметром от 16 до 32 мм, а также латунные аксиальные фитинги номинальным диаметром от 16 до 32 мм. Предназначены для организации холодного, горячего водоснабжения и отопления.



прочность



надежность
соединений



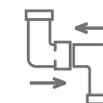
большая пропускная
способность



эластичность
ПЭ-труб



высокое качество
фитингов



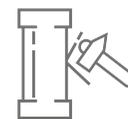
легкость
монтажа

Ассортимент компании



Система SIGMA от РТП

Латунные резьбовые краны и фитинги размером от 3/8" до 2". Предназначены для соединения частей трубопроводов и присоединения арматуры и приборов к трубопроводам холодного, горячего водоснабжения, теплоснабжения, технологическим трубопроводам, транспортирующим среды неагрессивные к материалам изделия.



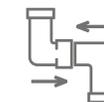
прочность



высокое
качество фитингов

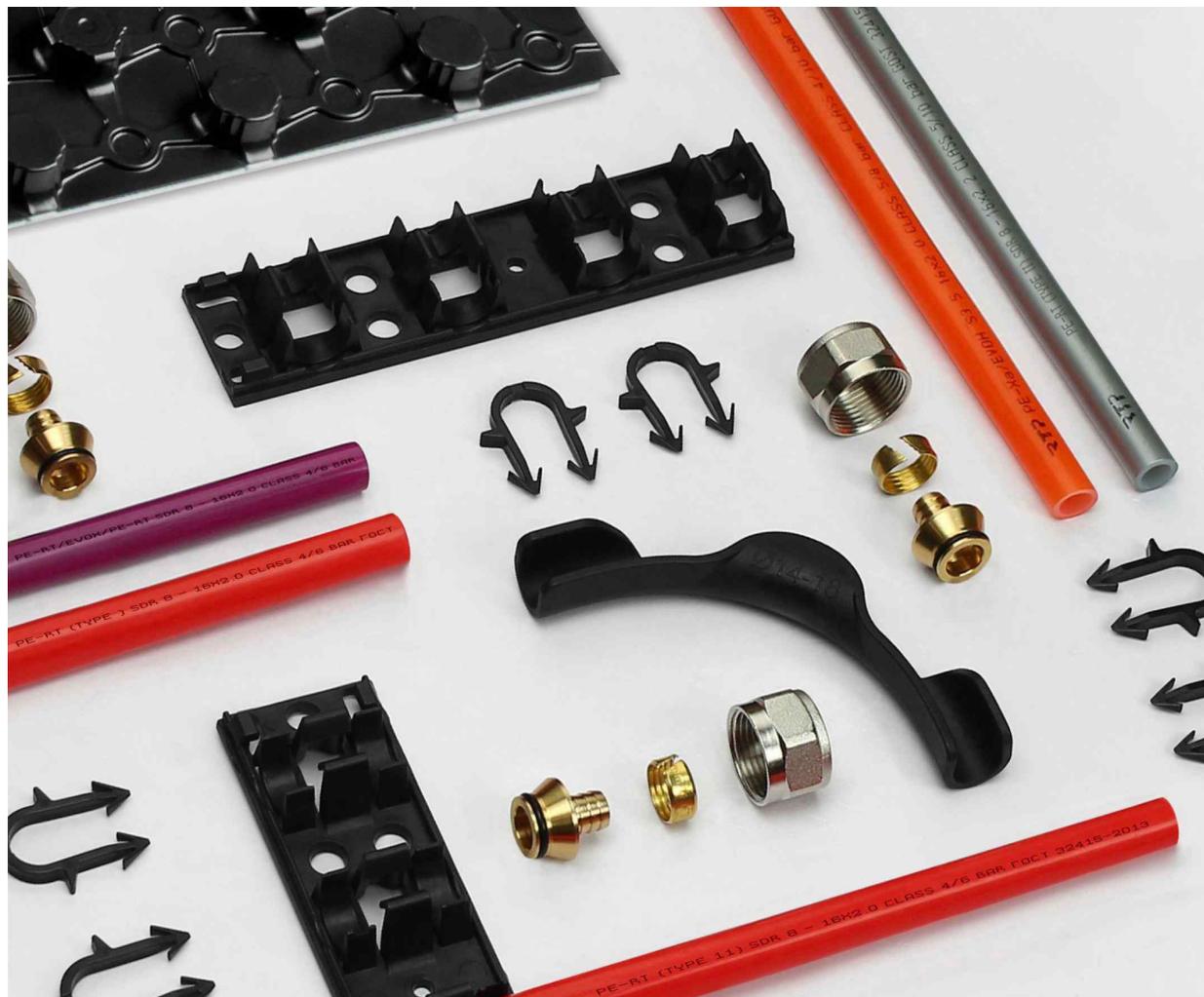


надежность
соединений



простота
монтажа

Ассортимент компании



Система OMEGA от РТП

Трубы ПЭ, а также комплектующие и оборудование для монтажа, позволяющие организовать водяные теплые полы на объекте. Система включает в себя следующие виды полиэтиленовых труб:

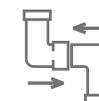
- Трубы для теплого пола из термостойкого полиэтилена (PE-RT) номинальным диаметром 16 и 20 мм
- Трубы PE-Xa/EVOH из сшитого полиэтилена номинальным диаметром 16 и 20 мм
- Трубы PE-RT/EVOH/PERT, пятислойная, диаметром 16 и 20 мм



надежность
соединений



эластичность
ПЭ-труб



простота
монтажа



экологичность

Преимущества работы с RTP

Широкий ассортимент продукции

На сегодняшний день компания ООО «РТП» производит трубы и фитинги для систем отопления, водоснабжения и канализации. В 2016 году благодаря закупке дополнительного оборудования компания значительно увеличила ассортимент выпускаемой продукции: краны ППР, компрессионные фитинги, трубы для отопления и водоснабжения большого диаметра (до 160 мм), трубы и фитинги для канализации и др.

Постоянное наличие товара на складе

Территория завода позволяет хранить большое количество выпускаемой продукции на собственных складах, тем самым обеспечивая наличие товара в разгар сезона

Современное оборудование для производства

Оборудование для производства труб BATTERFELD, SAREM MAKINA. JONWAI Machinery Works Co., Ltd - производитель и поставщик современных высококачественных и надежных термопластавтоматов для литья под давлением различных видов пластмасс, с опытом изготовления литьевых машин более 30 лет.

Собственное производство изделий из латуни

Компания РТП имеет собственное оборудование в России по производству изделий из латуни, закладных для фитингов из полипропилена

Инженерная сантехника от ведущего российского производителя



Преимущества работы с RTP

- Продукция компании соответствует ГОСТ на территории РФ и ТС и имеет все необходимые свидетельства и сертификаты соответствия
- Продукция прошла добровольную сертификацию и имеет сертификат МОССТРОЙСЕРТИФИКАЦИЯ.
- Вся продукция имеет штрих - код EAN 13
- Трехступенчатая система контроля качества: входной контроль сырья и материалов, производственный контроль выпускаемой продукции, контроль качества готовой продукции
- Ответственность компании застрахована на 10.000.000 руб компанией Альфа-страхование
- При производстве труб и фитингов используется первичное сырье - рандом сополимер ТИП 3 без добавления вторичного сырья и меловых добавок



В 2017 году ООО "РТП" внедрила на предприятии систему экологического менеджмента ISO 14001:2015, а также систему менеджмента качества ISO 9001:2015

Состоим в Ассоциации Производителей Трубопроводных Систем

Компания RTP входит в Ассоциацию Производителей Трубопроводных Систем (АПТС), которая объединяет ведущие предприятия трубопроводной отрасли.



Членство в АПТС гарантирует:

Высокое качество продукции (регулярно проводятся лабораторные испытания выборочной продукции)

Уверенность в продукции (исключается любая фальсификация и контрафакт, осуществляется проверка репутации производителя, наличие сертификатов соответствия и паспортов качества)

Участие представителей компании RTP в заседаниях региональных комиссий по противодействию незаконному обороту продукции, участие представителей организации в разработке и актуализации отраслевых нормативных документах совместно с АПТС

Инженерная сантехника от ведущего российского производителя



Доверие к нам ведущих застройщиков страны



Качество продукции нашей компании полностью соответствует ГОСТ и необходимым требованиям Мосстройсертификация. Ведущие застройщики выбирают производителя «РТП» в качестве основного поставщика полипропиленовых труб и фитингов

Сотни домов с 2015 по 2022 годы построены с применением нашей продукции. Срок службы труб и фитингов завода «РТП» - не менее 50 лет. Проведены 1000-часовые испытания.

Гарантия завода - 10 лет!

📍 building 61b, Lelechi Village, Egoryevsky District, Moscow Region, Russian Federation

☎ +7 (495) 540-52-62 ✉ info@rtp.ru 🌐 rtp.ru



Доверие к нам ведущих застройщиков страны



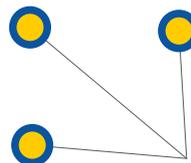
ЖК «Мироновский»



ЖК «Дуэт»



ЖК «Английский Квартал»



Инженерная сантехника от ведущего российского производителя



Доверие к нам ведущих застройщиков страны



ЖК «Мироновский»



ЖК «Дуэт»



ЖК «Люберцы-2017»



ЖК «Английский Квартал»



ЖК «Химки»



ЖК «Спутник»

📍 building 61b, Lelechi Village, Egoryevsky District, Moscow Region, Russian Federation

☎ +7 (495) 540-52-62 ✉ info@rtp.ru 🌐 rtp.ru

Стадионы ЧМ-2018



Стадион «Открытие Арена»

Поставка труб и фасонных частей для систем
внутренней и наружной канализации



Стадион «Краснодар Арена»

Поставка труб и фасонных частей для систем
внутренней и наружной канализации, а также
трубы и фитинги для систем водоснабжения

Проведение обучающих семинаров и вебинаров



Компания ООО «РТП» регулярно проводит вебинары и выездные семинары по России для своих партнеров. На семинарах менеджерам представляют новинки компании для систем отопления, водоснабжения и канализации.

Всем слушателям выдаются каталоги и буклеты с ассортиментом компании, а также техническая литература для более глубокого изучения.

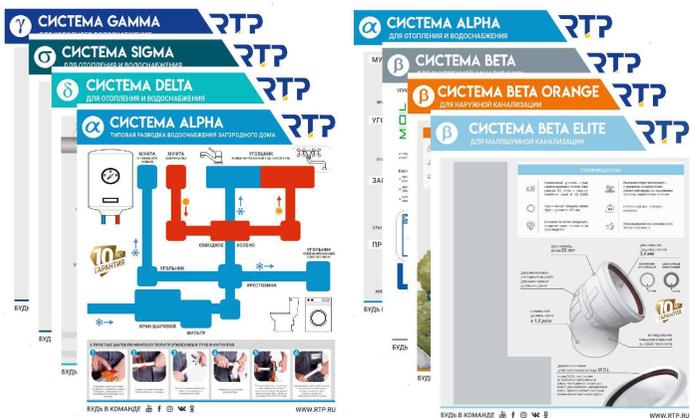
Также компания проводит дистанционное обучение менеджеров, монтажников, торговых представителей компаний-партнеров.

Инженерная сантехника от ведущего российского производителя



Рекламная поддержка клиентов и партнеров

Стенды с продукцией



Компания «РТП» имеет собственный склад рекламной продукции, которую распространяет среди партнеров для увеличения узнаваемости бренда в регионах.

Среди рекламной продукции имеются буклеты, листовки, каталоги, промобоксы. Кроме того на складе имеются фирменные блокноты, письменные принадлежности в корпоративной символике, сувенирная продукция, материалы для оформления розничных точек продаж.

Печатная и сувенирная продукция



Для действующих партнеров компания изготавливает индивидуальные стенды с продукцией, ориентируясь на потребности каждого клиента.

Оформление точек продаж



Инженерная сантехника от ведущего российского производителя



Рекламная поддержка клиентов и партнеров

Мы также предоставляем макеты для тентирования грузового транспорта, такие как фуры, газели, полуприцепы, брендируем автобусы, легковой транспорт, разрабатываем совместные с партнером кросс-маркетинговые мероприятия



Инженерная сантехника от ведущего российского производителя



МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ СОВЕТ ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ, МЕТРОЛОГИИ И СЕРТИФИКАЦИИ
(МГС)

INTERSTATE COUNCIL FOR STANDARDIZATION, METROLOGY AND CERTIFICATION
(ISC)

МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ
СТАНДАРТ

ГОСТ
32415—
2013

**ТРУБЫ НАПОРНЫЕ ИЗ ТЕРМОПЛАСТОВ
И СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ДЕТАЛИ К НИМ
ДЛЯ СИСТЕМ ВОДОСНАБЖЕНИЯ И ОТОПЛЕНИЯ**

Общие технические условия

Издание официальное



Москва
Стандартинформ
2014

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО

ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ



НАЦИОНАЛЬНЫЙ
СТАНДАРТ
РОССИЙСКОЙ
ФЕДЕРАЦИИ

ГОСТ Р
53630—
2015

**ТРУБЫ НАПОРНЫЕ МНОГОСЛОЙНЫЕ
ДЛЯ СИСТЕМ ВОДОСНАБЖЕНИЯ
И ОТОПЛЕНИЯ**

Общие технические условия

Издание официальное

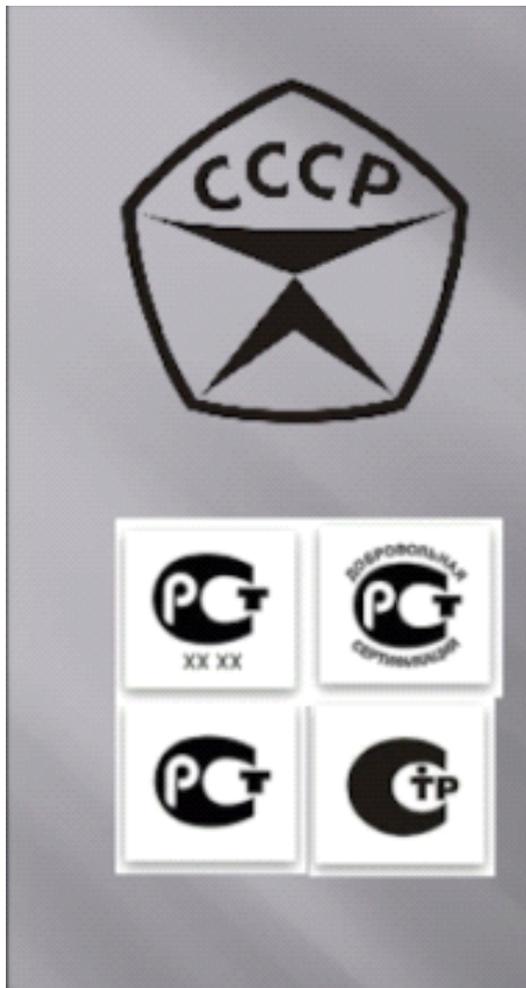


Москва
Стандартинформ
2019

Ожидания российских предприятий от введения обязательной сертификации:

- распространение новых правил сертификации на Таможенный союз, включение данных требований в надгосударственные стандарты, ТР ЕАЭС на строительные материалы и изделия
- обязательное предоставление документов при строительстве МЖД – внесение данных стандартов в СП 54.13330.2022 Здания жилые многоквартирные СНиП 31-01-2003 и, в свою очередь, в СП 60.13330.2020. Свод правил. Отопление, вентиляция и кондиционирование воздуха
- допуск только сертифицированной должным образом продукции для целей осуществления закупок для государственных и муниципальных нужд в соответствии с постановлениями правительства и ФЗ
- введение государственного контроля и надзора за оборотом данной продукции
- требование предприятиями организованной розницы и онлайн площадками предоставления этих сертификатов и недопущение наличия несертифицированной продукции там
- восстановление доверия к российским стандартам вообще, как внутри страны, так и за ее пределами

История знаков соответствия ГОСТ



Государственный знак качества СССР – в советские времена наносился на продукцию отечественных производителей, прошедшую соответствующую аттестацию. Право применения знака, а также правила его построения и нанесения определялись ГОСТом 1.9-67 от 7 апреля 1967 года

Знак ГОСТ Р

Знак соответствия продукции Российскому ГОСТу, иногда называют «знак Ростест» или рст. Наносится на продукцию, подлежащую обязательной сертификации. Правила нанесения знака и его построение определены документом под названием ГОСТ Р 50460-92. Под знаком указывается буквенно-цифровой код органа, выдавшего сертификат соответствия, который в свою очередь зависит от группы товаров, к которой относится данное изделие.

Инженерная сантехника от ведущего российского производителя



Все эти знаки – действующие, но потребителю непонятно, какой именно подтверждает высокое качество.



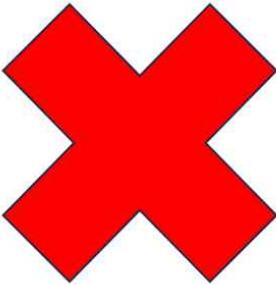
Может есть смысл ввести единый знак строгого соответствия обязательному стандарту, как в Европе или РБ?

Или вообще продвигать Знак качества, утвержденный Минпромторгом 10 лет назад или по аналогии с РБ?



Инженерная сантехника от ведущего российского производителя



<p>ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ</p> <p> НАЦИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ГОСТ Р 59553— 2021</p> <p>Арматура трубопроводная КРАНЫ ШАРОВЫЕ ИЗ ЛАТУНИ Общие технические условия</p> <p>Издание официальное</p> <p> Москва Стандартинформ 2021</p>	<p>МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ СОВЕТ ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ, МЕТРОЛОГИИ И СЕРТИФИКАЦИИ (MTC) INTERSTATE COUNCIL FOR STANDARDIZATION, METROLOGY AND CERTIFICATION (ISCI)</p> <p>МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ ГОСТ 21345— 2005</p> <p>КРАНЫ ШАРОВЫЕ, КОНУСНЫЕ И ЦИЛИНДРИЧЕСКИЕ НА НОМИНАЛЬНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ PN 250 Общие технические условия</p> <p>Издание официальное</p> <p> Москва Стандартинформ 2006</p> <p>МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ СОВЕТ ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ, МЕТРОЛОГИИ И СЕРТИФИКАЦИИ (MTC) INTERSTATE COUNCIL FOR STANDARDIZATION, METROLOGY AND CERTIFICATION (ISCI)</p> <p>МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ ГОСТ 33257— 2015</p> <p>Арматура трубопроводная МЕТОДЫ КОНТРОЛЯ И ИСПЫТАНИЙ (ISO 5208:2008, NEQ) Издание официальное</p> <p> Москва Стандартинформ 2016</p>	<p>МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ СОВЕТ ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ, МЕТРОЛОГИИ И СЕРТИФИКАЦИИ (MTC) INTERSTATE COUNCIL FOR STANDARDIZATION, METROLOGY AND CERTIFICATION (ISCI)</p> <p>МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ ГОСТ 10944— 2019</p> <p>КРАНЫ РЕГУЛИРУЮЩИЕ И ЗАПОРНЫЕ РУЧНЫЕ ДЛЯ СИСТЕМ ВОДЯНОГО ОТОПЛЕНИЯ ЗДАНИЙ Общие технические условия</p> <p>Издание официальное</p> <p> Москва Стандартинформ 2019</p> <p>ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ</p> <p> НАЦИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ГОСТ Р 56001— 2014</p> <p>АРМАТУРА ТРУБОПРОВОДНАЯ ДЛЯ ОБЪЕКТОВ ГАЗОВОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ Общие технические условия</p> <p>Издание официальное</p> <p> Москва Стандартинформ 2014</p>	 <p>УТВЕРЖДЕН Решением Комиссии Таможенного союза от 18 октября 2011г. № 823</p> <p></p> <p>ТЕХНИЧЕСКИЙ РЕГЛАМЕНТ ТАМОЖЕННОГО СОЮЗА</p> <p>ТР ТС 010/2011</p> <p>О безопасности машин и оборудования</p> <p>1</p>
---	--	---	--

Основная претензия участников рынка – регламентация ВСЕЙ запорной арматуры в требованиях номинального давления PN40 без учета всех особенностей, предназначения и ассортимента представленной сегодня на рынке продукции.

Пример: таблица зависимости толщины стенки труб от диаметра и материала из ГОСТ 32415. SDR 6 соответствует номинальному давлению PN20 и используется в 80% всех полимерных трубопроводов

А это таблица из ГОСТ 26349. PN 40 соответствует давлению 4МПа или 40 атмосфер. Есть ли в каких-либо системах отопления и водоснабжения сегодня такие показатели? В трубопроводах – нет.

Таблица 1

Номинальный наружный диаметр d_n	Серия S (стандартное размерное отношение SDR)								
	S 2 (SDR 5)		S 2.5 (SDR 6)			S 3.2 (SDR 7.4)			
	Номинальная толщина стенки e_n труб из:								
	PP-H PP-B PP-R PP-RCT	PP-H PP-B PP-R PP-RCT	PE-RT	PE 80	PP-H PP-B PP-R PP-RCT	PE-X	PB	PE-RT	PE 80 PE 100
10	2,0	1,8	1,7	-	-	1,4	1,4	1,4	-
12	2,4	2,0	2,0	-	1,8	1,7	1,7	1,8	-
16	3,3	2,7	2,7	3,0	2,2	2,2	2,2	2,2	2,3
20	4,1	3,4	3,4	3,4	2,8	2,8	2,8	2,8	3,0
25	5,1	4,2	4,2	4,2	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5
32	6,5	5,4	5,4	5,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4
40	8,1	6,7	6,7	6,7	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5
50	10,1	8,3	8,3	8,3	6,9	6,9	6,9	6,9	6,9
63	12,7	10,5	10,5	10,5	8,6	8,6	8,6	8,6	8,6
75	15,1	12,5	12,5	12,5	10,3	10,3	10,3	10,3	10,3
90	18,1	15,0	15,0	15,0	12,3	12,3	12,3	12,3	12,3
110	22,1	18,3	18,3	18,3	15,1	15,1	15,1	15,1	15,1
125	25,1	20,8	20,8	20,8	17,1	17,1	17,1	17,1	17,1
140	28,1	23,3	23,3	23,3	19,2	19,2	19,2	19,2	19,2
160	32,1	26,6	26,6	26,6	21,9	21,9	21,9	21,9	21,9
180	36,1	29,9	29,9	29,9	24,6	24,6	24,6	24,6	24,6
200	-	33,2	33,2	33,2	27,4	27,4	27,4	27,4	27,4
225	-	37,4	37,4	37,4	30,8	30,8	-	30,8	30,8
250	-	-	41,5	41,5	34,2	34,2	-	34,2	34,2
280	-	-	46,5	46,5	38,3	38,3	-	38,3	38,3
315	-	-	52,3	52,3	-	43,1	-	43,1	43,1
355	-	-	59,0	59,0	-	48,5	-	48,5	48,5
400	-	-	66,5	66,5	-	54,7	-	54,7	54,7
450	-	-	-	-	-	61,5	-	61,5	61,5
500	-	-	-	-	-	68,3	-	68,3	68,3
560	-	-	-	-	-	-	-	-	-
630	-	-	-	-	-	-	-	-	-
710	-	-	-	-	-	-	-	-	-
800	-	-	-	-	-	-	-	-	-
900	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1000	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1200	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1400	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1600	-	-	-	-	-	-	-	-	-

ГОСТ 26349—84 С. 2

Обозначение номинального (условного) давления	Значение номинального (условного) давления, МПа (кгс/см ²)	Обозначение номинального (условного) давления	Значение номинального (условного) давления, МПа (кгс/см ²)
PN 0,1	0,01 (0,1)	PN 40	4,0 (40,0)
PN 0,16	0,016 (0,16)	PN 63	6,3 (63,0)
PN 0,25	0,025 (0,25)	PN 80	8,0 (80,0)
PN 0,4	0,040 (0,40)	PN 100	10,0 (100,0)
PN 0,63	0,063 (0,63)	PN 125	12,5 (125,0)
PN 1	0,1 (1,0)	PN 160	16,0 (160,0)
PN 1,6	0,16 (1,6)	PN 200	20,0 (200,0)
PN 2,5	0,25 (2,5)	PN 250	25,0 (250,0)
PN 4	0,4 (4,0)	PN 320	32,0 (320,0)
PN 6,3	0,63 (6,3)	PN 400	40,0 (400,0)
PN 10	1,0 (10,0)	PN 500	50,0 (500,0)
PN 16	1,6 (16,0)	PN 630	63,0 (630,0)
PN 25	2,5 (25,0)	PN 800	80,0 (800,0)
		PN 1000	100,0 (1000,0)

Примечание. В резьбовых соединениях трубопроводов давление 8 МПа применять не допускается.

Итог:

Сертификация необходима всем участникам рынка, она должна преследовать интересы всех сторон (потребителей, производителей и поставщиков), охватывать весь возможный номенклатурный спектр и соответствовать лучшим мировым стандартам, не в ущерб конкурентоспособности российских товаров на зарубежных рынках!

19 ЛЕТ
УСПЕХА

RTP

▶ ПРИГЛАШАЕМ К СОТРУДНИЧЕСТВУ