

Уважаемые Коллеги!

Научно-производственное объединение «РУССОЛ» выражает свое почтение и уважение к Вам и Вашему делу! Наше объединение занимается разработкой, производством и модернизацией оборудования для объектов энергетической, металлургической, атомной, нефтехимической, коксохимической, горно-обогатительной, пищевой, цементной и химической отраслей промышленности, а также гражданских объектов. Объединяя мощности производственных площадок Сибири и Урала, а также инженерно-конструкторский штат мы предлагаем широкий перечень оборудования, включающий:

- 1. Тягодутьевое оборудование**
- 2. Котлы, котельно-вспомогательное оборудование и запасные части.**
- 3. Энергетическая арматура.**
- 4. Цепи.**
- 5. Нестандартное оборудование.**

Используемый технический парк, включающий свыше 150 станков, инструментарий, рабочий состав, насчитывающий свыше 1000 человек, позволяют нам изготавливать широкий перечень оборудования, включая нестандартное и индивидуализированное оборудование, отвечающее самым строгим требованиям заказчика. Мы берёмся за реализацию Ваших проектов с нуля и доводим их до готовой продукции, выгодно отличающейся своим качеством и надёжностью.

По желанию заказчика наша продукция может быть инспектирована специализированными организациями, такими как SGS, TUV, Bureau Veritas и др.

Мы всегда готовы оказать Вам необходимую поддержку и предложить ультрасовременные решения для Вашего бизнеса. В независимости от Вашего часового пояса, мы максимально оперативно рассмотрим Ваши заявки и свяжемся с Вами удобным для Вас способом в приемлемое для Вас время.

С Уважением,  
НПО «РУССОЛ»

Официальный сайт:



<http://russol.org>

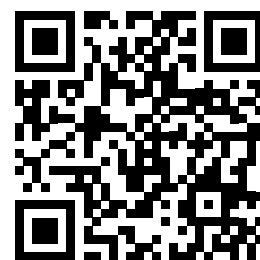
Научно-производственное объединение «РУССОЛ» предлагает Вам современную линейку дымососов и вентиляторов, зарекомендовавших себя более чем в 50 странах мира. Текущие производственные возможности позволяют нам выпускать тягодутьевое оборудование со следующими характеристиками:

- Диаметр рабочего колеса: 20 – 4300 мм
- Производительность: 550 – 1 810 000 м<sup>3</sup>/ч
- Полное давление: 64 -17 200 Па
- Температура перемещаемой среды: 20 – 600 С
- КПД: до 89%
- Запылённость: 0,1 – 600 г / м<sup>3</sup>

Активно применяя современные технологии, мы постоянно совершенствуем ассортимент выпускаемой продукции, расширяя номенклатурные границы. В настоящее время в конструкторско-производственной базе имеется свыше 600 моделей осевых, центробежных, и радиальных машин. Основными направлениями современных исследований и разработок НПО «РУССОЛ» в сфере тягодутьевого оборудования являются: увеличение КПД выпускаемых машин, снижение абразивного износа с использованием специальных износостойких материалов, применение энергосберегающих технологий, облегчение веса и упрощение конструкции машин.

Мы производим следующие типы тягодутьевых машин: Д, Дх2, ДН, ДНх2, ДН-ФК, ДНх2ФК, ДН-НЖ, ДРГ, ГД, ДАх2, ДР, ДОД, ВДОД, ВМ, ВВСМ, ВД, ВДН, ВДНх2, ВАх2, ВАС, ВДП, ВГД, ВГДН, ВВР, ВВН, ВКС, ВСК, ВС, ДЦх2, ДРЦх2, ДН-Х, ВДН-Х, ВЦ, ВР, ВКР, ВО, ВО-Ф, ВО-Р, Ц, ВЦП, ЦП, ВРКп, ВРК, ВРП.

Подберите требуемую ТДМ  
на нашем официальном сайте:



[http://russol.org/tdm\\_main.php](http://russol.org/tdm_main.php)

Научно-производственное объединение «РУССОЛ» разрабатывает и изготавливает серийные модели и индивидуальные варианты котлов для нужд промышленности, энергетики и гражданских проектов. Линейка выпускаемых котлов включает в себя:

- Котлы водогрейные (теплопроизводительность от 0,35 до 180 Гкал/ч)
- Котлы паровые (производительность от 1 до 820 т/ч)
- Котлы-утилизаторы
- Модульные котельные установки

Также мы производим полный спектр запасных частей и котельно-вспомогательного оборудования, включающего: экономайзеры, теплообменники, деаэраторы, сосуды, пароподогреватели, солерастворители, топки, горелки, воздухоподогреватели, угледробилки, насосы, циклоны, дымососы, вентиляторы, газоходы, арматуру, сепараторы, водоподготовительное оборудование, оборудование мазутоподготовки топлива, питатели, воздухохорники, клапаны предохранительные, транспортёры, дымовые трубы.

Наши котлы работают на следующих видах топлива: природный газ, мазут, антрацит, древесные отходы, каменный / бурый уголь, фрезерный торф, дизельное топливо, нефть, нормализованная нефть, лузга, древесные отходы с подсветкой газом/мазутом.

В настоящее время наша серийная линейка котлов включает следующие серии:

Паровые: ДЕ, ДКВр, ДСЕ, Е, КОД, КП, КПН, КЕ,

Водогрейные: КВ, КВ-ГМ, ДЕВ, КВ-Р, КВ-Ф, КВЕ, КВм, КЕВ, ПТВМ, Гефест, Титан, FOX,

Астра.



Подберите требуемый котёл  
на нашем официальном сайте:



[http://russol.org/boiler\\_main.php](http://russol.org/boiler_main.php)

Научно-производственное объединение «РУССОЛ» изготавливает и поставляет всю линейку энергетической арматуры на средние и высокие параметры. Мы всегда рады предложить Вашему вниманию:

- арматура запорная (затворы и клапаны запорные с ручным и электрическим приводом, обратные клапаны и затворы);
- арматура дроссельно-регулирующая (дроссельные, дроссельно-регулирующие, запорно-дроссельные клапаны с ручным и электрическим приводом);
- арматура защитная (предохранительные клапаны прямого действия, импульсно-предохранительные устройства, главные предохранительные клапаны);
- конденсатоотводчики;
- элементы трубопроводов (охладители пара, узлы шумоглушителя и дроссельные устройства, форсунки пароводяные);
- тройники равнопроходные и переходы концентрические по ОСТ для ТЭС;
- редукционно-охладительные установки РОУ, быстродействующие редукционно-охладительные установки БРОУ, охладительные установки ОУ, редукционные установки РУ;
- электроприводы для арматуры ТЭС (колонковые, встроенные для регулирующей и запорной арматуры);
- фильтры промышленные для защиты арматуры и распылительных форсунок.

Указанное оборудование предназначено для установки в системах тепловых и атомных электростанций (4-й класс безопасности), предприятиях химического и нефтехимического сектора, на трубопроводах транспортирующих пар с рабочим давлением до 50 МПа и температуру до 560 градусов по Цельсию, с условными проходами от 6 до 1400 мм. Весь номенклатурный перечень оборудования сертифицирован.



Подберите требуемую арматуру  
на нашем официальном сайте:



[http://russol.org/valve\\_main.php](http://russol.org/valve_main.php)

Научно-производственное объединение «РУССОЛ» изготавливает промышленные цепи, широко применяющиеся в металлургии, машиностроении, лесозаготовке, сельском хозяйстве, деревообработке, горнодобывающей и пищевой промышленности, железнодорожной и дорожной ремонтно-строительной отраслях.

Перечень поставляемых цепей включает:

- Цепи приводные роликовые
- Цепи тяговые пластинчатые
- Цепи тяговые разборные
- Цепи вариаторные
- Цепи круглозвенные сварные
- Цепи грузовые пластинчатые
- Цепи для энергетического оборудования

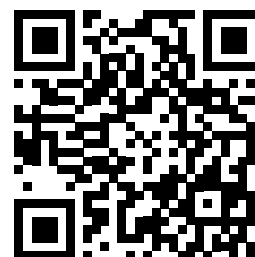
Серийная линейка наших цепей включает следующие типы: ПР, 2ПР, 3ПР, 4ПР, ПРИ, М, МС, Р1, Р2, Ц, А, Г.

Также мы изготавливаем цепи для следующих видов топок: БЦР-М В/5,5; БЦР-М В/6,5; ПМЗ-4ЦР 2,7/4,0; ТЦ 2,7/6,5, ТЧЗ, ТЧМ 2,7/6,5; ТЧ, ТЧЗ, ТЧМ 2,7/8,0; ТЧЗ 2,7/4,0; ТЧЗ 2,7/5,6, ТЧ 3,07/5,6; ТЧЗ 4,92/8,0, ТЧМ 4,55/8,0; ТЧЗМ 2,7/4,0; ТЧЗМ 2,7/5,6; ТЧЗМ 2,7/6,5, ТЧМ 4,55/8,0; ТЧЗМ 2,7/8,0; ЧЦР и ПМЗ-ЧЦР В/5,6; ЧЦР и ПМЗ-ЧЦР В/6,5; ЧЦР и ПМЗ-ЧЦР В/8,0.

Мы принимаем заказы на изготовление нестандартных цепей с различными присоединительными элементами по чертежам, требованиям и образцам заказчика.



Подберите требуемую цепь  
на нашем официальном сайте:



[http://russol.org/chains\\_main.php](http://russol.org/chains_main.php)