

# Аналитический отчет DISCOVERY RESEARCH GROUP

Анализ рынка опрессовочных испытательных стендов (для трубопроводной арматуры) в России



Агентство DISCOVERY Research Group было создано в 2005 г. За годы работы нашими клиентами стали тысячи компаний. Со списком клиентов можно ознакомиться тут: http://www.drgroup.ru/clients.html

Наши клиенты, в том числе - крупнейшие мировые корпорации, выражают благодарность агентству за проведенные исследования http://www.drgroup.ru/reviews.html

#### Почему маркетинговые исследования выгоднее покупать у нас?

#### 1. Мы используем максимально полный набор источников,

который можно использовать в рамках кабинетного исследования, включая экспертные интервью с игроками рынка, результаты обработки баз данных ФТС РФ, данные ФСГС РФ (Росстата), профильных государственных органов и многие другие виды источников информации.

#### 2. Мы обновляем исследование на момент его приобретения.

Таким образом, вы получаете обзор рынка по состоянию на самый последний момент. Наши отчеты всегда самые свежие на рынке!

#### 3. Мы максимально визуализируем данные

путем формирования таблиц и построения диаграмм. Это позволяет клиентам тратить меньше времени на анализ данных, а также использовать подготовленные нами графики в собственных документах. Естественно, при этом очень много выводов дается в текстовом виде, ведь далеко не всю информацию можно представить в виде таблиц и диаграмм.

#### 4. Все наши отчеты предоставляются клиентам в форматах Word и Excel,

что позволяет Вам в дальнейшем самостоятельно работать с отчетом, используя данные любым способом (изменять, копировать и вставлять в любой документ).

#### 5. Мы осуществляем послепродажную поддержку

Любой клиент после приобретения отчета может связаться с нашим агентством, и мы в кратчайшие сроки предоставим консультацию по теме исследования.



#### Методология проведения исследований

Одним из направлений работы агентства DISCOVERY Research Group является подготовка готовых исследований. Также такие исследования называют инициативными, поскольку агентство самостоятельно инициирует их проведение, формулирует тему, цель, задачи, выбирает методологию проведения и после завершения проекта предлагает результаты всем заинтересованным лицам.

Мы проводим исследования рынков России, стран СНГ, Европы, США, некоторых стран Азиатско-Тихоокеанского региона.

Основным предназначением готовых исследований является ознакомление участников рынка — производителей, импортеров, дистрибьюторов, клиентов, всех заинтересованных лиц, — с текущей рыночной ситуацией, событиями прошлых периодов и прогнозами на будущее. Хорошее готовое исследование должно быть логически выстроенным и внутренне непротиворечивым, емким без лишней малопригодной информации, точным и актуальным, давать возможность быстро получить нужные сведения.

#### РЫНОЧНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Хорошее готовое исследование должно отражать данные обо всех ключевых рыночных показателях, а значит содержать в себе информацию:

- об объеме, темпе роста и динамике развития производства, импорта и экспорта, и самого рынка;
- о различных сценариях прогноза ключевых показателей рынка в натуральном и стоимостном выражении;
- о структуре потребления;
- об основных сегментах рынка и ключевых отраслях;
- о ключевых тенденциях и перспективах развития рынка в ближайшие несколько лет;
- о ключевых факторах, определяющих текущее состояние и развитие рынка;
- о потребительских свойствах различных товарных групп;
- о рыночных долях основных участников рынка;
- о конкурентной ситуации на рынке;
- о финансово-хозяйственной деятельности участников рынка;
- иногда проводится мониторинг цен и определяется уровень цен на рынке;
- идр.



#### источники информации

Для того, чтобы клиент получил максимально детальное представление об анализируем рынке мы используем все доступные источники информации:

- 1. Базы данных Федеральной Таможенной службы РФ, ФСГС РФ (Росстат).
- 2. Материалы DataMonitor, EuroMonitor, Eurostat.
- 3. Печатные и электронные деловые и специализированные издания, аналитические обзоры.
- 4. Ресурсы сети Интернет в России и мире.
- 5. Экспертные опросы.
- 6. Материалы участников отечественного и мирового рынков.
- 7. Результаты исследований маркетинговых и консалтинговых агентств.
- 8. Материалы отраслевых учреждений и базы данных.
- 9. Результаты ценовых мониторингов.
- 10. Материалы и базы данных статистики ООН (United Nations Statistics Division: Commodity Trade Statistics, Industrial Commodity Statistics, Food and Agriculture Organization и др.).
- 11. Материалы Международного Валютного Фонда (International Monetary Fund).
- 12. Материалы Всемирного банка (World Bank).
- 13. Материалы BTO (World Trade Organization).
- 14. Материалы Организации экономического сотрудничества и развития (Organization for Economic Cooperation and Development).
- 15. Материалы International Trade Centre.
- 16. Материалы Index Mundi.
- 17. Результаты исследований DISCOVERY Research Group.

Очевидно, что использование большего числа источников позволяет исследователю, во-первых, собирать максимальный объем доступной информации, дополнять информацию из одних источников информацией из других источников, вовторых, производить перекрестную проверку получаемых сведений.

Периодические печатные и цифровые СМИ подвержены влиянию участников рынка. При анализе необходимо внимательно сравнивать оценки разных показателей, предоставленных различными игроками. В базах данных ФТС РФ декларанты (импортеры и экспортеры) зачастую занижают импортную и экспортную цены. Кроме этого, многие источники не имеют возможности объективно и полно собирать всю необходимую информацию о рынке. Например, ФСГС РФ (Росстат) ведет учет сведений об объемах выпуска продукции не по всем кодам, существующим в классификаторе кодов ОКПД (общероссийский классификатор продукции по видам экономической деятельности). Следовательно, часть информации приходится получать из дополнительных источников.

В силу вышеназванных причин очень важно использовать максимально широкий круг источников информации.



#### ОБРАБОТКА БАЗ ДАННЫХ И ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

При этом сбор информации — это лишь полдела. Важно правильно обработать базы данных и рассчитать значения требующихся показателей. Для этого нужны высокая квалификация и опыт работы в программах Access, Excel, SPSS. Наши специалисты обладают этими качествами.

Кроме того, за годы работы специалистами агентства DISCOVERY Research Group разработаны собственное специальное программное обеспечение и алгоритмы обработки различных баз данных, в т.ч. баз данных ФТС РФ. Это позволяет производить более точные расчеты за меньший период времени, экономя тем самым деньги Клиента. При желании вы можете ознакомиться с ними.

Наши Клиенты получают возможность оперировать более точными оценками всевозможных рыночных показателей, более обоснованно оценивать позиции своей компании, прогнозировать объемы собственных продаж и продаж конкурентов!!!



Этот отчет был подготовлен DISCOVERY Research Group исключительно в целях информации. DISCOVERY Research Group не гарантирует точности и полноты всех сведений, содержащихся в отчете, поскольку в некоторых источниках приведенные сведения могли быть случайно или намеренно искажены. Информация, представленная в этом отчете, не должна быть истолкована, прямо или косвенно, как информация, содержащая рекомендации по дальнейшим действиям по ведению бизнеса. Все мнение и оценки, содержащиеся в данном отчете, отражают мнение авторов на день публикации и могут быть изменены без предупреждения.

DISCOVERY Research Group не несет ответственности за какие-либо убытки или ущерб, возникшие в результате использования любой третьей стороной информации, содержащейся в данном отчете, включая опубликованные мнения или заключения, а также за последствия, вызванные неполнотой представленной информации. Информация, представленная в настоящем отчете, получена из открытых источников. Дополнительная информация может быть представлена по запросу.

Этот документ или любая его часть не может распространяться без письменного разрешения DISCOVERY Research Group либо тиражироваться любыми способами.

#### ВАЖНО!

Задачи, поставленные и решаемые в настоящем отчете являются общими и не могут рассматриваться как комплексное исследование рынка того или иного товара или услуги. Для решения специфических задач необходимо проведение Ad hoc исследования, которое в полной мере будет соответствовать потребностям бизнеса.



Основное направление деятельности **DISCOVERY Research Group** – проведение маркетинговых исследований полного цикла в Москве и регионах России, а также выполнение отдельных видов работ на разных этапах реализации исследовательского проекта.

Также **DISCOVERY Research Group** в интересах Заказчика разрабатывает и реализует PR-кампании, проводит конкурентную разведку с привлечением соответствующих ресурсов.

Специалисты агентства обладают обширными знаниями в маркетинге, методологии, методике и технике маркетинговых и социологических исследований, экономике, математической статистике и анализе данных.

Специалисты агентства являются экспертами и авторами статей в известных деловых и специализированных изданиях, среди которых Коммерсантъ, Ведомости, Эксперт Рбк, Профиль и ряд других.

Агентство **DISCOVERY Research Group** является партнером РИА «РосБизнесКонсалтинг» и многих других Интернет-площадок по продаже отчетов готовых исследований.



#### Содержание

Список таблиц и диаграмм	10
Таблицы: Диаграммы:	
Резюме	12
Глава 1. Методология исследования	14
Объект исследования	14 14 15
Глава 2. Классификация опрессовочных испытательных стендов трубопроводной арматуры)	
Устройство и основные функции стендаПреимущества использования опрессовочного стендаПрименение опрессовочного стенда в отраслях и сферах деятельности	17
Глава 3. Объем и темпы роста рынка опрессовочных испытатели стендов (для трубопроводной арматуры) в России	
Объем и темпы роста рынкаОбъем рынка по производителям	
Глава 4. Производство опрессовочных испытательных стендов трубопроводной арматуры) в России	
ПроизводствоПроизводителям	
Глава 5. Импорт опрессовочных испытательных стендов трубопроводной арматуры) в Россию и экспорт опрессовочиспытательных стендов (для трубопроводной арматуры) из России	чных
Импорт	34
Импорт по производителям	35
Импорт по странам	37
Экспорт	38
Экспорт по производителям	38
Экспорт по странам	38
Глава 6. Тенденции и перспективы развития рынка опрессовочиспытательных стендов (для трубопроводной арматуры)	



### Анализ рынка опрессовочных испытательных стендов (для трубопроводной арматуры) в России

Новое испытательное оборудование компании ООО «СКБ ПОБЕД Открытие нового цеха ЗАО «ПРЕДПРИЯТИЕ СПЕЦИАЛЬНЫЕ ТЕХНО	
Глава 7. Финансово-хозяйственная деятельность и пла ключевых игроков рынка опрессовочных испытательных трубопроводной арматуры)	стендов (для
ЗАО «ПКТБА»	40
ЗАО «ПРЕДПРИЯТИЕ СПЕЦИАЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ»	40
ООО «СКБ ПОБЕДИТ»	40
000 «МЗ ЭНЕРПРОМ»	40



#### Список таблиц и диаграмм

Отчет содержит 20 таблиц и 24 диаграммы.

#### Таблицы:

Таблица 1. Объем импорта, экспорта, производства и рынка опрессовочных испытательных стендов (для трубопроводной арматуры) в России, шт.

Таблица 2. Объем импорта, экспорта, производства и рынка опрессовочных испытательных стендов (для трубопроводной арматуры) в России, тыс. \$.

Таблица 3. Объем рынка опрессовочных испытательных стендов (для трубопроводной арматуры) в России по производителям, шт.

Таблица 4. Объем рынка опрессовочных испытательных стендов (для трубопроводной арматуры) в России по производителям, тыс.\$.

Таблица 5. Объем производства опрессовочных испытательных стендов (для трубопроводной арматуры) в России, шт.

Таблица 6. Объем производства опрессовочных испытательных стендов (для трубопроводной арматуры) в России, тыс. \$.

Таблица 7. Объем производства опрессовочных испытательных стендов (для трубопроводной арматуры) по производителям и субъектам федерации в России, шт.

Таблица 8. Объем производства опрессовочных испытательных стендов (для

трубопроводной арматуры) по производителям и субъектам федерации в России, тыс. \$.

Таблица 9. Объем импорта опрессовочных испытательных стендов (для трубопроводной арматуры) в Россию, шт.

Таблица 10. Объем импорта опрессовочных испытательных стендов (для трубопроводной арматуры) в Россию, тыс. \$.

Таблица 11. Объем импорта опрессовочных испытательных стендов (для трубопроводной арматуры) в Россию по производителям, шт.

Таблица 12. Объем импорта опрессовочных испытательных стендов (для трубопроводной арматуры) в Россию по производителям, тыс. \$.

Таблица 13. Объем импорта опрессовочных испытательных стендов (для трубопроводной арматуры) в Россию по странам происхождения, шт.

Таблица 14. Объем импорта опрессовочных испытательных стендов (для трубопроводной арматуры) в Россию по странам происхождения, тыс.\$.

Таблица 15. Объем экспорта опрессовочных испытательных стендов (для трубопроводной арматуры) из России, шт.

Таблица 16. Объем экспорта опрессовочных испытательных стендов (для трубопроводной арматуры) из России, тыс. \$.

Таблица 17. Объем экспорта опрессовочных испытательных стендов (для трубопроводной арматуры) из России по производителям, шт.

Таблица 18. Объем экспорта опрессовочных испытательных стендов (для трубопроводной арматуры) из России по производителям, тыс. \$.

Таблица 19. Объем экспорта опрессовочных испытательных стендов (для трубопроводной арматуры) из России по странам назначения, шт.

Таблица 20. Объем экспорта опрессовочных испытательных стендов (для трубопроводной арматуры) из России по странам назначения, тыс.\$.



#### Диаграммы:

Диаграмма 1. Объем и темп прироста рынка опрессовочных испытательных стендов (для трубопроводной арматуры) в Россию, шт. и %.

Диаграмма 2. Темпы прироста объемов производства, импорта и экспорта рынка опрессовочных испытательных стендов (для трубопроводной арматуры) в России в натуральном выражении, %.

Диаграмма 3. Объем и темп прироста рынка опрессовочных испытательных стендов (для трубопроводной арматуры) в Россию, тыс. S и %.

Диаграмма 4. Темпы прироста объемов производства, импорта и экспорта рынка опрессовочных испытательных стендов (для трубопроводной арматуры) в России в стоимостном выражении, %.

Диаграмма 5. Доли производителей рынка опрессовочных испытательных стендов (для трубопроводной арматуры) в России, % от объема рынка в натуральном выражении. Диаграмма 6. Доли производителей рынка опрессовочных испытательных стендов (для трубопроводной арматуры) в России, % от объема рынка в стоимостном выражении. Диаграмма 7. Объем и темп прироста производства опрессовочных испытательных стендов (для трубопроводной арматуры) в России, шт. и %.

Диаграмма 8. Объем и темп прироста производства опрессовочных испытательных стендов (для трубопроводной арматуры) в России, \$ и %.

Диаграмма 9. Доли производителей опрессовочных испытательных стендов (для трубопроводной арматуры) в объеме производства, % от натурального объема. Диаграмма 10. Доли субъектов федерации в объеме производства опрессовочных испытательных стендов (для трубопроводной арматуры), % от натурального объема. Диаграмма 11. Доли производителей опрессовочных испытательных стендов (для трубопроводной арматуры) в объеме производства, % от стоимостного объема.

Диаграмма 12. Доли субъектов федерации в объеме производства опрессовочных испытательных стендов (для трубопроводной арматуры), % от стоимостного объема.

Диаграмма 13. Объем и темп прироста импорта опрессовочных испытательных стендов (для трубопроводной арматуры) в Россию, шт. и %.

Диаграмма 14. Объем и темп прироста импорта опрессовочных испытательных стендов (для трубопроводной арматуры) в Россию, тыс. \$. и %.

Диаграмма 15. Доли производителей опрессовочных испытательных стендов (для трубопроводной арматуры) в объеме импорта, % от натурального объема.

Диаграмма 16. Доли производителей опрессовочных испытательных стендов (для трубопроводной арматуры) в объеме импорта, % от стоимостного объема.

Диаграмма 17. Доли по странам происхождения опрессовочных испытательных стендов (для трубопроводной арматуры) в объеме импорта, % от натурального объема.

Диаграмма 18. Доли по странам происхождения опрессовочных испытательных стендов (для трубопроводной арматуры) в объеме импорта, % от стоимостного объема.

Диаграмма 19. Объем и темп прироста экспорта опрессовочных испытательных стендов (для трубопроводной арматуры) из России, шт. и %.

Диаграмма 20. Объем и темп прироста экспорта опрессовочных испытательных стендов (для трубопроводной арматуры) из России, тыс. \$. и %.

Диаграмма 21. Доли производителей опрессовочных испытательных стендов (для трубопроводной арматуры) в объеме экспорта, % от натурального объема.

Диаграмма 22. Доли производителей опрессовочных испытательных стендов (для трубопроводной арматуры) в объеме экспорта, % от стоимостного объема.

Диаграмма 23. Доли по странам назначения опрессовочных испытательных стендов (для трубопроводной арматуры) в объеме экспорта, % от натурального объема.

Диаграмма 24. Доли по странам назначения опрессовочных испытательных стендов (для трубопроводной арматуры) в объеме экспорта, % от стоимостного объема.



#### Резюме

Агентство маркетинговых исследований DISCOVERY Research Group завершило исследование рынка опрессовочных испытательных стендов (для трубопроводной арматуры) в России.

Объем рынка опрессовочных испытательных стендов (для трубопроводной арматуры) в России в 2022 г. составил 394 шт.

Ведущими игроками рынка опрессовочных испытательных стендов (для трубопроводной арматуры) являются: DORY MACHINERY MANUFACTURE CO.LTD, EMERSON PROCESS MANAGEMENT, GRANDE-TEK FLOW CONTROL CO.LTD, NINGBO PASSION INTERNATIONAL TRADE CO.LTD, SHANGHAI ZENGXIN MACHINE ELECTRON TECHNOLOGY CO.LTD, VENTIL TEST EQUIPMENT B.V., WENZHOU CAMINIX IMPORT AND EXPORT CO.LTD, YONGJIA DELI ELECTROMECHANICAL HYDRAULIC INDUSTRY CO, ZHEJIANG YOUJI MACHINERY TECHNOLOGY CO.LTD, ЗАО «ПКТБА», ЗАО «ПРЕДПРИЯТИЕ СПЕЦИАЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ», 000 «ГИДРОФАБ», 000 «КРОСС-АВТОМАТИКА», 000 «МЕЖДУНАРОДНАЯ МАШИНОСТРОИТЕЛЬНАЯ КОМПАНИЯ» INTERNATIONAL MACHINE-BUILDING COMPANY LLC(OOO «MMK), OOO «M3 ЭНЕРПРОМ», OOO «НПО TEXHOKOM», OOO «ПО PEMAPM», OOO «ПРОМТЕХСЕРВИС», ООО «ПРОТОН», ООО «СКБ АРМАТУЛ», ООО «СКБ ПОБЕДИТ», ООО «ТД ГИДРОПНЕВМОАГРЕГАТ» и ООО «TEXHOTECT».

Основные производственные мощности сосредоточены в Пензенской области и г. Санкт-Петербург.

Основными отечественными производителями опрессовочных испытательных стендов (для трубопроводной арматуры) являются следующие компании: ЗАО «ПКТБА», ЗАО «ПРЕДПРИЯТИЕ СПЕЦИАЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ», ООО «БИТ СТАНКО-ИНЖИНИРИНГ», ООО «ГИДРОФАБ», ООО «КРОСС-АВТОМАТИКА», ООО «МЕЖДУНАРОДНАЯ МАШИНОСТРОИТЕЛЬНАЯ КОМПАНИЯ» INTERNATIONAL MACHINE-BUILDING COMPANY LLC(ООО «ММК), ООО «МЗ ЭНЕРПРОМ», ООО «НПО ТЕХНОКОМ», ООО «ПО РЕМАРМ» (ГК «ГАКС»), ООО «ПРОМТЕХСЕРВИС», ООО «ПРОТОН», ООО «СКБ АРМАТУЛ», ООО «СКБ ПОБЕДИТ», ООО «ТД ГИДРОПНЕВМОАГРЕГАТ» и ООО «ТЕХНОТЕСТ».



Объем импорта опрессовочных испытательных стендов (для трубопроводной арматуры) в Россию в 2022 г. составил \$ 863,1 тыс. Наибольшую долю импорта в 2022 г. заняли Китай, США и Польша.

Наибольшую долю импорта опрессовочных испытательных стендов (для трубопроводной арматуры) в 2022 г. заняли производители: DORY MACHINERY MANUFACTURE CO.LTD, EMERSON PROCESS MANAGEMENT, GRANDE-TEK FLOW CONTROL CO.LTD, NINGBO PASSION INTERNATIONAL TRADE CO.LTD, SHANGHAI ZENGXIN MACHINE ELECTRON TECHNOLOGY CO.LTD, VENTIL TEST EQUIPMENT B.V., WENZHOU CAMINIX IMPORT AND EXPORT CO.LTD, YONGJIA DELI ELECTROMECHANICAL HYDRAULIC INDUSTRY CO, ZHEJIANG YOUJI MACHINERY TECHNOLOGY CO.LTD



#### Глава 1. Методология исследования

#### Объект исследования

Рынок опрессовочных испытательных стендов (для трубопроводной арматуры) в России.

#### Цель исследования

Текущее состояние и перспективы развития рынка опрессовочных испытательных стендов (для трубопроводной арматуры) в России.

#### Задачи исследования

- 1. Объем и темпы роста рынка опрессовочных испытательных стендов (для трубопроводной арматуры) в России.
- 2. Объем и темпы производства рынка опрессовочных испытательных стендов (для трубопроводной арматуры) в России.
- 3. Объем импорта в Россию и экспорта из России опрессовочных испытательных стендов (для трубопроводной арматуры).
- 4. Определить долю рынка опрессовочных испытательных стендов (для трубопроводной арматуры) по каждому производителю.
- 5. Основные события, тенденции и перспективы развития рынка (в ближайшие несколько лет) опрессовочных испытательных стендов (для трубопроводной арматуры) в России.
- 6. Финансово-хозяйственная деятельность участников рынка опрессовочных испытательных стендов (для трубопроводной арматуры) в России.

#### Метод сбора и анализа данных

ФСГС РФ (Росстат): часто информация об объемах производства продукции не содержится в данных ФСГС РФ (Росстат) и процесс ее получения является очень трудоемким и сложным. В текущем исследовании мы имеем дело именно с таким случаем.

**Анализа финансово-хозяйственной деятельности производителей:** сведения о ряде производителей были получены в результате анализа показателей их финансово-хозяйственной деятельности, информации из открытых источников об их деятельности, мнений экспертов и наших собственных знаний о компаниях.

**Интервью с производителями:** также мы провели **интервью с производителями** и получили сведения как о них самих, так и о деятельности их конкурентов.



**Mystery-Shopping с производителями:** кроме того, информацию об объемах производства и ценах мы получили, вступив в **переговоры** с производителями **в завуалированной форме (Mystery-Shopping)** от имени потенциального заказчика.

**Мониторинг документов:** в качестве основных методов анализа данных выступают так называемые (1) Традиционный (качественный) контент-анализ интервью и документов и (2) Квантитативный (количественный) анализ с применением пакетов программ, к которым имеет доступ наше агентство.

Контент-анализ выполняется в рамках проведения Desk Research (кабинетное исследование). В общем виде целью кабинетного исследования является проанализировать ситуацию на рынке опрессовочных испытательных стендов (для трубопроводной арматуры) и получить (рассчитать) показатели, характеризующие его состояние в настоящее время и в будущем.

#### Источники получения информации

- 1. Базы данных Федеральной Таможенной службы РФ, ФСГС РФ (Росстат).
- 2. Материалы DataMonitor, EuroMonitor, Eurostat.
- 3. Печатные и электронные деловые и специализированные издания, аналитические обзоры.
- 4. Ресурсы сети Интернет в России и мире.
- 5. Экспертные опросы.
- 6. Материалы участников отечественного и мирового рынков.
- 7. Результаты исследований маркетинговых и консалтинговых агентств.
- 8. Материалы отраслевых учреждений и базы данных.
- 9. Результаты ценовых мониторингов.
- 10. Материалы и базы данных статистики ООН (United Nations Statistics Division: Commodity Trade Statistics, Industrial Commodity Statistics, Food and Agriculture Organization и др.).
- 11. Материалы Международного Валютного Фонда (International Monetary Fund).
- 12. Материалы Всемирного банка (World Bank).
- 13. Материалы BTO (World Trade Organization).
- 14. Материалы Организации экономического сотрудничества и развития (Organization for Economic Cooperation and Development).
- 15. Материалы International Trade Centre.
- 16. Материалы Index Mundi.
- 17. Результаты исследований DISCOVERY Research Group.

#### Объем и структура выборки



Процедура контент-анализа документов не предполагает расчета объема выборочной совокупности. Обработке и анализу подлежат все доступные исследователю документы.

К отчету прилагается обработанная и пригодная к дальнейшему использованию база данных с подробной информацией об импорте в Россию и экспорте из России опрессовочных испытательных стендов (для трубопроводной арматуры). База включает в себя большое число различных показателей:

- 1. Категория продукта
- 2. Группа продукта
- 3. Производитель
- 4. Бренд
- 5. Год импорта/экспорта
- 6. Месяц импорта/экспорта
- 7. Компании получатели и отправители товара
- 8. Страны получатели, отправители и производители товара
- 9. Объем импорта и экспорта в натуральном выражении
- 10. Объем импорта и экспорта в стоимостном выражении

Содержащиеся в базе данных сведения позволят Вам самостоятельно выполнить любые требующиеся запросы, которые не включены в отчет.



## Глава 2. Классификация опрессовочных испытательных стендов (для трубопроводной арматуры)

Опрессовочный стенд является неотъемлемой частью испытательных лабораторий и производственных предприятий, занимающихся проектированием и изготовлением запорной арматуры. Он представляет собой специализированное оборудование, предназначенное для проверки герметичности клапанов, задвижек, затворов и других элементов запорной арматуры.

.....

#### Устройство и основные функции стенда

Опрессовочный стенд для проверки запорной арматуры представляет собой комплексное техническое устройство, специально разработанное для контроля герметичности различных видов запорной арматуры. Он состоит из нескольких основных элементов, которые взаимодействуют между собой и обеспечивают правильную работу стенда.

.....

#### Преимущества использования опрессовочного стенда

Опрессовочный стенд является неотъемлемой частью процесса тестирования и проверки запорной арматуры и обладает рядом преимуществ перед аналогами:

1. .....

2. .....

3. .....

#### Применение опрессовочного стенда в отраслях и сферах деятельности

Опрессовочный стенд для проверки запорной арматуры на герметичность широко применяется в различных отраслях и сферах деятельности. В первую очередь, это необходимое оборудование для предприятий, занимающихся производством и ремонтом трубопроводов.

.....



### Глава 3. Объем и темпы роста рынка опрессовочных испытательных стендов (для трубопроводной арматуры) в России

#### Объем и темпы роста рынка

Объем рынка рассчитан по формуле видимого потребления (импорт + производство – экспорт = объем рынка). Для расчета объема производства использовались официальные данные ФСГС РФ, а также данные компаний-производителей. Для расчета объемов импорта и экспорта использовались базы данных ФТС РФ (с последующей обработкой на уровне товарных категорий, групп, производителей и производителей).

Показатели объема рынка и производства рассчитаны в ценах производителей изучаемых в исследовании периодов времени (год, полугодие, квартал или месяц). Все цены выражены в долларах США.

Показатели объема импорта и экспорта рассчитаны в ценах ФТС РФ в долларах США (в ценах поставки товаров по информации в декларациях)

Согласно расчетам аналитиков DISCOVERY Research Group, объем рынка опрессовочных испытательных стендов (для трубопроводной арматуры) в России в 2020 г. был равен ...... шт., что на .......% ......., чем годом ранее. В 2021 г. этот показатель ...... и достиг значения ...... шт. Темп прироста в 2021 г. составил .......% от натурального объема рынка. В 2022 г. объем рынка опрессовочных испытательных стендов (для трубопроводной арматуры) был равен ...... шт. (.......%). По итогам первого полугодия 2023 г. этот показатель был равен ...... шт.

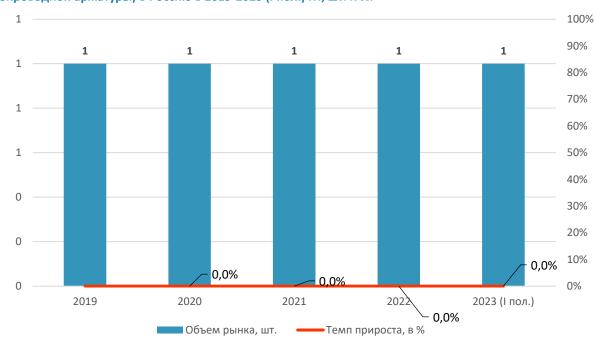
Таблица 1. Объем импорта, экспорта, производства и рынка опрессовочных испытательных стендов (для трубопроводной арматуры) в России в 2019-2023 (І пол.) гг., шт.

Показатель	2019	2020	2021	2022	2023 (І пол.)
Импорт					
Экспорт					
Производство					
Рынок					

Источник: расчеты Discovery Research Group.

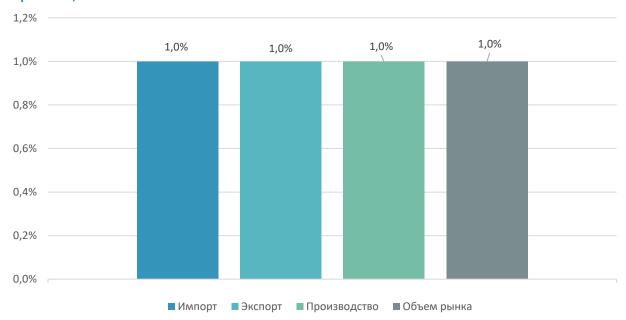


Диаграмма 1. Объем и темп прироста рынка опрессовочных испытательных стендов (для трубопроводной арматуры) в Россию в 2019-2023 (I пол.) гг., шт. и %.



Источник: расчеты Discovery Research Group.

Диаграмма 2. Темпы прироста объемов производства, импорта и экспорта рынка опрессовочных испытательных стендов (для трубопроводной арматуры) в России в 2022 г. в натуральном выражении, %.



Источник: расчеты Discovery Research Group.



Анализ рынка опрессовочных испытательных стендов (для трубопроводной арматуры) в России

.....



#### Объем рынка по производителям

Наибольшую долю рынка опрессовочных испытательных стендов (для трубопроводной арматуры) в 2022 г. занял производитель ........ Его доля составила .......% натуральном выражении. На втором месте производитель ....... с ........%. Также в тройку лидеров входит производитель ........ Доля этого производителя в 2022 г. составила ........% в натуральном выражении.

Наибольшую долю рынка опрессовочных испытательных стендов (для трубопроводной арматуры) в 2022 г. занял производитель ........ Его доля составила .......% стоимостном выражении. На втором месте производитель ....... с ........%. Также в тройку лидеров входит производитель ........ Доля этого производителя в 2022 г. составила ........% в стоимостном выражении.

Таблица 2. Объем рынка опрессовочных испытательных стендов (для трубопроводной арматуры) в России по производителям в 2021-2023 (І пол.) гг., шт.

			21	7( )		20	22		2023 (І пол.)			
Производитель	ИМ	эк	ПР- ВО	<b>РЫН</b> ОК	ИМ	эк	ПР- ВО	РЫН ОК	ИМ	эк	ПР- ВО	РЫН ОК
ANHUI CHIZHOU HOUSEHOLD MACHINE TOOL CO.LTD												
AS-AUTOMAATIO KY												
ASCO CONTROLS B.V.												
CHENGDE RUI MAI TRADING CO.LTD												
CLEMESSY SA												
DORY MACHINERY MANUFACTURE CO.LTD												
EFCO MASCHINENBAU GMBH												
EMERSON PROCESS MANAGEMENT												
GRANDE-TEK FLOW CONTROL CO.LTD												
HASKEL EUROPE LTD												
ITENSIFY B. V.												
LARMAX INTERNATIONAL BV												
MANFRED KOPPL WERKZEUGBAU E.K												



#### Анализ рынка опрессовочных испытательных стендов (для трубопроводной арматуры) в России

NINGBO PASSION INTERNATIONAL TRADE CO.LTD						
NOV						
RESATO INTERNATIONAL B.V.						
SHANGHAI ZENGXIN MACHINE ELECTRON TECHNOLOGY CO.LTD						
SMC CORPORATION						
SOFTEK ENGINEERING LLC						
SUBDRILL						
TAIZHOU HONGCHUANG AUTOMATION EQUIPMENT CO.LTD						
TAIZHOU SIHO METAL CO.LTD						
TELIDE SHENZHEN HIGH PRESSURE FLUID SYSTEMS CO.LTD.						
THINK PC PROGETTI SRL						
TRUC QUAN JOINT STOCK COMPANY						
UNIGRIND GMBH & CO. KG						
VAL CONTROLS						
VASAR VALVE CO.LTD						
VENTIL TEST EQUIPMENT B.V.						
VEXVE OY						
WENZHOU CAMINIX IMPORT AND EXPORT CO.LTD						
XINTAI VALVE GROUP CO.LTD						
YONGJIA DELI ELECTROMECHANICAL HYDRAULIC INDUSTRY CO						
YUEQING JIAHE IMPORT AND EXPORT CO.LTD						
ZHEJIANG FOREVER STARS OF HYDRAULIC CO.LTD						
ZHEJIANG YOSTAR HYDRAULIC CO.,LTD						
ZHEJIANG YOUJI MACHINERY TECHNOLOGY CO.LTD						
ZIBO YF EQUIPMENT CO.LTD.						

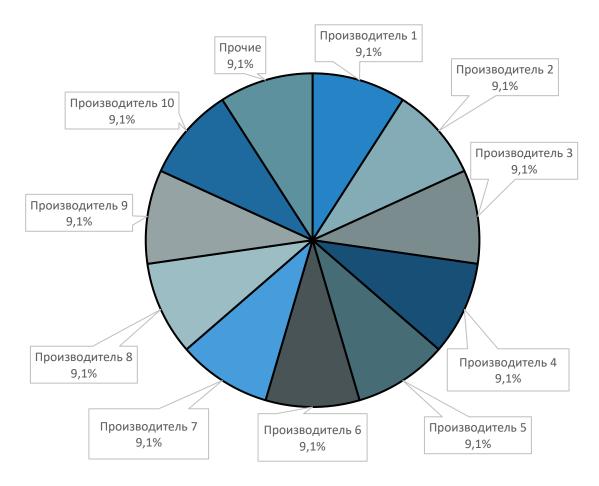


				i	i	i		
			·					
Итого:								

Источник: расчеты DISCOVERY Research Group.



Диаграмма 3. Доли производителей рынка опрессовочных испытательных стендов (для трубопроводной арматуры) в России в 2022 г., % от объема рынка в натуральном выражении.



Источник: расчеты DISCOVERY Research Group.



Таблица 3. Объем рынка опрессовочных испытательных стендов (для трубопроводной арматуры) в России по производителям в 2021-2023 (І пол.) гг., тыс.\$.

Таолица 3. Оовем рынка опрессовочи			021				)22		2023 (І пол.)			
Производитель	ИМ	ЭК	ПР-ВО	РЫНОК	ИМ	ЭК	ПР-ВО	РЫНОК	ИМ	ЭК	ПР-ВО	РЫНОК
ANHUI CHIZHOU HOUSEHOLD MACHINE TOOL CO.LTD												
AS-AUTOMAATIO KY												
ASCO CONTROLS B.V.												
CHENGDE RUI MAI TRADING CO.LTD												
CLEMESSY SA												
DORY MACHINERY MANUFACTURE CO.LTD												
EFCO MASCHINENBAU GMBH												
EMERSON PROCESS MANAGEMENT												
GRANDE-TEK FLOW CONTROL CO.LTD												
HASKEL EUROPE LTD												
ITENSIFY B. V.												
LARMAX INTERNATIONAL BV												
MANFRED KOPPL WERKZEUGBAU E.K												
NINGBO PASSION INTERNATIONAL TRADE CO.LTD												
NOV												
RESATO INTERNATIONAL B.V.												
SHANGHAI ZENGXIN MACHINE ELECTRON TECHNOLOGY CO.LTD												
SMC CORPORATION												
SOFTEK ENGINEERING LLC												
SUBDRILL												
TAIZHOU HONGCHUANG AUTOMATION EQUIPMENT CO.LTD												
TAIZHOU SIHO METAL CO.LTD												



L === a=	I	I	I	I	I	I	Ī	ī	Ì	ı	ı	1 1
TELIDE SHENZHEN HIGH PRESSURE												
FLUID SYSTEMS CO.LTD.												
THINK PC PROGETTI SRL												
TRUC QUAN JOINT STOCK COMPANY												
UNIGRIND GMBH & CO. KG												
VAL CONTROLS												
VASAR VALVE CO.LTD												
VENTIL TEST EQUIPMENT B.V.												
VEXVE OY												
WENZHOU CAMINIX IMPORT AND												
EXPORT CO.LTD												
XINTAI VALVE GROUP CO.LTD												
YONGJIA DELI ELECTROMECHANICAL												
HYDRAULIC INDUSTRY CO												
YUEQING JIAHE IMPORT AND												
EXPORT CO.LTD												
ZHEJIANG FOREVER STARS OF												
HYDRAULIC CO.LTD												
ZHEJIANG YOSTAR HYDRAULIC												
CO.,LTD												
ZHEJIANG YOUJI MACHINERY TECHNOLOGY CO.LTD												
TECHNOLOGY CO.LTD												
l .								i				



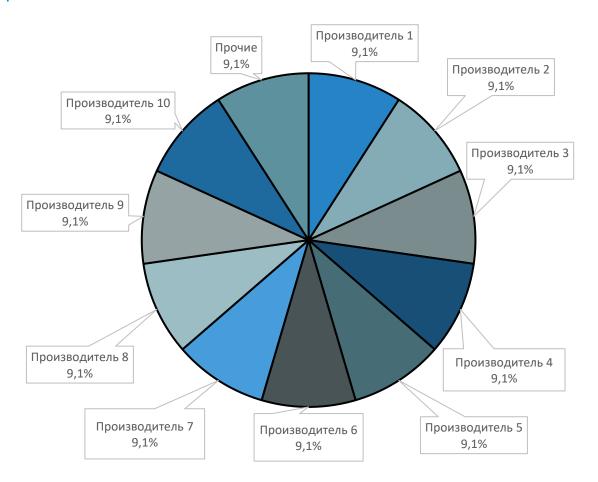
#### Анализ рынка опрессовочных испытательных стендов (для трубопроводной арматуры) в России

		_	_				_	
Итого:								

Источник: расчеты Discovery Research Group.



Диаграмма 4. Доли производителей рынка опрессовочных испытательных стендов (для трубопроводной арматуры) в России в 2022 г., % от объема рынка в стоимостном выражении.



Источник: расчеты DISCOVERY Research Group.



### Глава 4. Производство опрессовочных испытательных стендов (для трубопроводной арматуры) в России

Объем выпуска продукции был рассчитан на основе финансовых показателей компании, а также специалистами DISCOVERY Research Group были проведены телефонные интервью с представителями компаний.

#### Производство

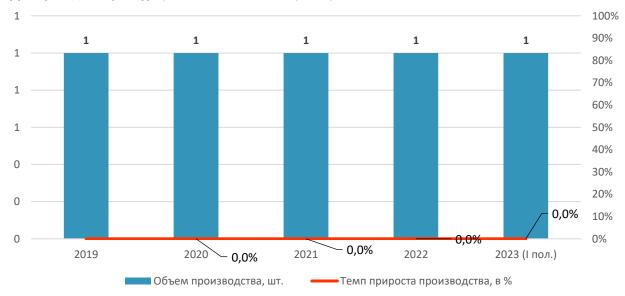
Согласно расчетам аналитиков DISCOVERY Research Group, объем производства опрессовочных испытательных стендов (для трубопроводной арматуры) в России в 2020 г. составил ...... шт., что на ......% ......., чем годом ранее. В 2021 г. этот показатель ...... и достиг значения ...... шт. Темп прироста составил ......% натурального объема. В 2022 г. объем производства опрессовочных испытательных стендов (для трубопроводной арматуры) был равен ...... шт. (......%). По итогам первого полугодия 2023 г. объем производства опрессовочных испытательных стендов (для трубопроводной арматуры) составил ...... шт.

Таблица 4. Объем производства опрессовочных испытательных стендов (для трубопроводной арматуры) в России в 2019-2023 (I пол.) гг., шт.

2019	2020	2021	2022	2023 (I пол.)

Источник: расчеты Discovery Research Group.

Диаграмма 5. Объем и темп прироста производства опрессовочных испытательных стендов (для трубопроводной арматуры) в России в 2019-2023 (I пол.) гг., шт. и %.



Источник: расчеты Discovery Research Group.

.....



#### Производство по производителям

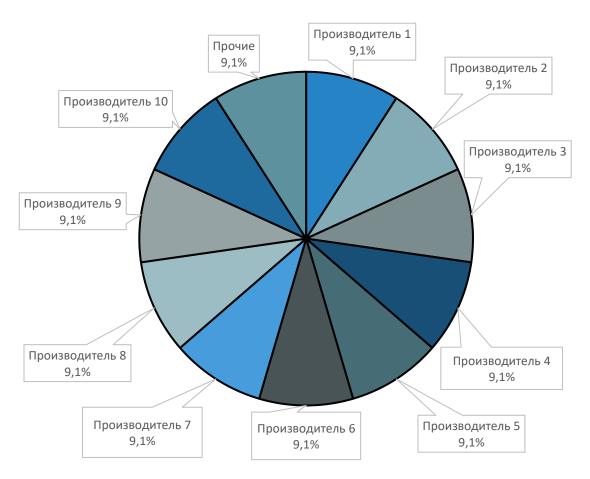
Таблица 5. Объем производства опрессовочных испытательных стендов (для трубопроводной арматуры) по производителям и субъектам федерации в России в 2019-2023 (Гпол.) гг., шт.

Производитель	СФ	2019	2020	2021	2022	2023 (І пол.)
ЗАО «ПКТБА»	Пензенская обл.					
ЗАО «ПРЕДПРИЯТИЕ СПЕЦИАЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ»	Пензенская обл.					
ООО «БИТ СТАНКО-ИНЖИНИРИНГ»	Пензенская обл.					
ООО «ГИДРОФАБ»	г. Санкт-Петербург					
ООО «КРОСС-АВТОМАТИКА»	Омская обл.					
ООО «МЕЖДУНАРОДНАЯ МАШИНОСТРОИТЕЛЬНАЯ						
КОМПАНИЯ»/INTERNATIONAL MACHINE-BUILDING COMPANY	Пензенская обл.					
LLC (OOO «MMK)						
Итого:	Итого:					

Источник: расчеты DISCOVERY Research Group.

Наибольшую долю производства опрессовочных испытательных стендов (для трубопроводной арматуры) в натуральном выражении в 2022 г. занял производитель ....... Его доля составила ......%. На втором месте ....... с .......% от натурального объема. В тройку лидеров также входит производитель ....... Его доля в 2022 года составила .......% от натурального объема производства.

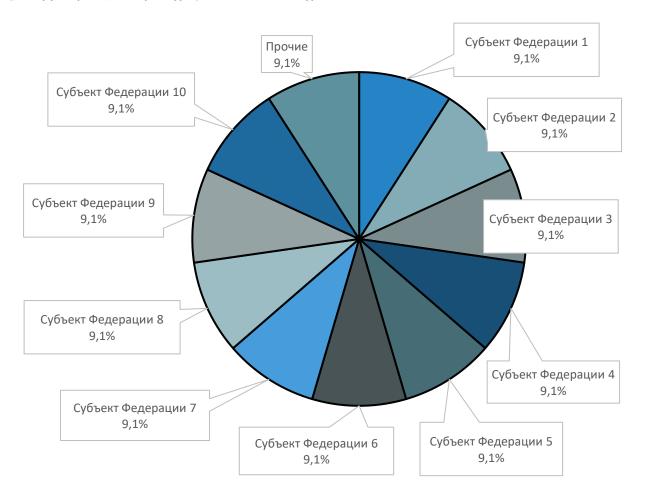
Диаграмма 6. Доли производителей опрессовочных испытательных стендов (для трубопроводной арматуры) в объеме производства в 2022 г., % от натурального объема.



Источник: расчеты DISCOVERY Research Group.

Наибольшую долю производства опрессовочных испытательных стендов (для трубопроводной арматуры) в натуральном выражении в 2022 г. заняла .......Доля этого региона составила .......% в натуральном выражении от общего объема производства. На втором месте ....... с долей .......%.

Диаграмма 7. Доли субъектов федерации в объеме производства опрессовочных испытательных стендов (для трубопроводной арматуры) в 2022 г., % от натурального объема.



Источник: расчеты DISCOVERY Research Group.



.....

Глава 5. Импорт опрессовочных испытательных стендов (для трубопроводной арматуры) в Россию и экспорт опрессовочных испытательных стендов (для трубопроводной арматуры) из России

#### Импорт

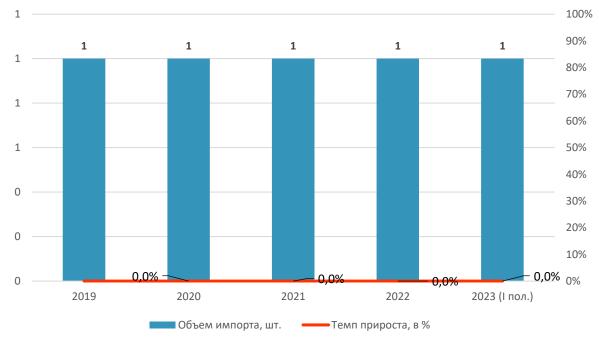
Согласно расчетам аналитиков DISCOVERY Research Group, объем импорта опрессовочных испытательных стендов (для трубопроводной арматуры) в Россию в 2020 г. был равен ...... шт., что на .......% ......, чем годом ранее. В 2021 г. этот показатель ...... и достиг значения ...... шт. Темп прироста в 2021 г. составил ......% от натурального объема импорта. В 2022 г. объем импорта опрессовочных испытательных стендов (для трубопроводной арматуры) был равен ...... шт. (.......%). По итогам первого полугодия 2023 г. этот показатель достиг значения ...... шт.

Таблица 6. Объем импорта опрессовочных испытательных стендов (для трубопроводной арматуры) в Россию в 2019-2023 (I пол.) гг., шт.

2019	2020	2021	2022	2023 (І пол.)

Источник: расчеты Discovery Research Group.

Диаграмма 8. Объем и темп прироста импорта опрессовочных испытательных стендов (для трубопроводной арматуры) в Россию в 2019-2023 (I пол.) гг., шт. и %.



Источник: расчеты Discovery Research Group.



.....

#### Импорт по производителям

Таблица 7. Объем импорта опрессовочных испытательных стендов (для трубопроводной арматуры) в Россию в 2019-2023 (I пол.) гг. по производителям, шт.

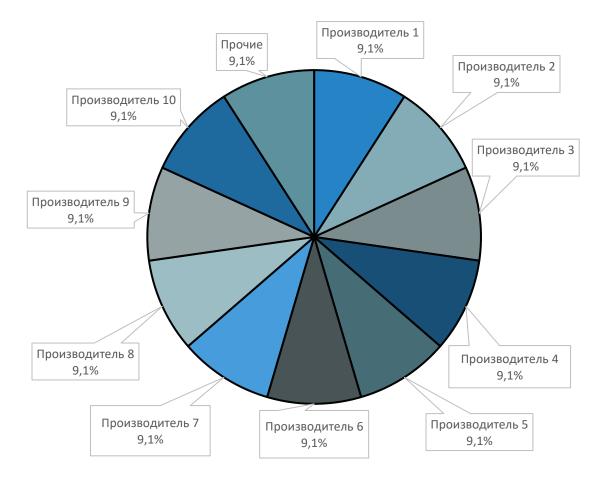
Производитель	2019	2020	2021	2022	2023 (I пол.)
ANHUI CHIZHOU HOUSEHOLD MACHINE TOOL CO.LTD					(
CHENGDE RUI MAI TRADING CO.LTD					
DORY MACHINERY MANUFACTURE CO.LTD					
EFCO MASCHINENBAU GMBH					
EMERSON PROCESS MANAGEMENT					
GRANDE-TEK FLOW CONTROL CO.LTD					
MANFRED KOPPL WERKZEUGBAU E.K					
NINGBO PASSION INTERNATIONAL TRADE CO.LTD					
NOV					
SHANGHAI ZENGXIN MACHINE ELECTRON TECHNOLOGY					
CO.LTD					
SMC CORPORATION					
SOFTEK ENGINEERING LLC					
SUBDRILL					
TAIZHOU HONGCHUANG AUTOMATION EQUIPMENT					
CO.LTD					
Итого:					

Источник: расчеты Discovery Research Group.



Наибольшую долю импорта опрессовочных испытательных стендов (для трубопроводной арматуры) в натуральном выражении в 2022 г. занял производитель ....... Его доля составила ......% от натурального объема. На втором месте ...... Доля каждого ......%.

Диаграмма 9. Доли производителей опрессовочных испытательных стендов (для трубопроводной арматуры) в объеме импорта в 2022 г., % от натурального объема.



Источник: расчеты DISCOVERY Research Group.

.....



#### Импорт по странам

Таблица 8. Объем импорта опрессовочных испытательных стендов (для трубопроводной арматуры) в

Россию в 2019-2023	(І пол.	.) гг. по странам	происхождения, шт.
--------------------	---------	-------------------	--------------------

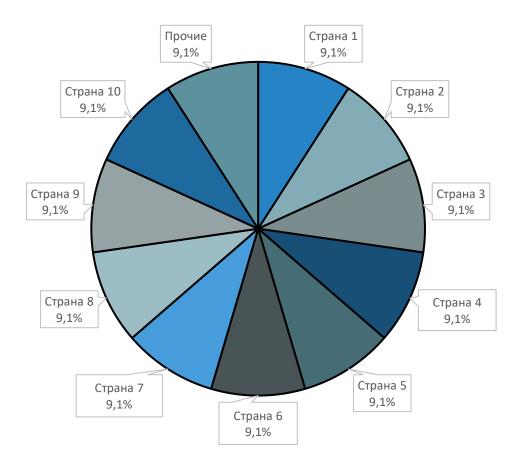
Страна	2019	2020	2021	2022	2023 (I пол.)
ВЕЛИКОБРИТАНИЯ					
ГЕРМАНИЯ					
ДАНИЯ					
КИТАЙ					
ЛИТВА					
НИДЕРЛАНДЫ					
Итого:					

Источник: расчеты Discovery Research Group.

Наибольшую долю импорта опрессовочных испытательных стендов (для трубопроводной арматуры) в натуральном выражении в 2022 г. занял ....... Его доля составила .......% от натурального объема. На втором месте ...... с .......%. В тройку лидеров входит ....... Его доля в 2022 г. составила .......% в натуральном выражении.



Диаграмма 10. Доли по странам происхождения опрессовочных испытательных стендов (для трубопроводной арматуры) в объеме импорта в 2022 г., % от натурального объема.



Источник: расчеты DISCOVERY Research Group.

Экспорт по производителям
......
Экспорт по странам

.....

.....



### Глава 6. Тенденции и перспективы развития рынка опрессовочных испытательных стендов (для трубопроводной арматуры)

Открытие нового цеха ЗАО «ПРЕДПРИЯТИЕ СПЕЦИАЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ»

DISCOVERY

Глава 7. Финансово-хозяйственная деятельность и планы развития ключевых игроков рынка опрессовочных испытательных стендов (для трубопроводной арматуры)

ЗАО «ПКТБА»	
ЗАО «ПРЕДПРИ	ЯТИЕ СПЕЦИАЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ»
000 «СКБ ПОБЕ	ЕДИТ»
000 «M3 ЭНЕРІ	ПРОМ»

.....



#### Агентство маркетинговых исследований

#### **DISCOVERY RESEARCH GROUP**

125438, Москва, ул. Михалковская 635, стр. 4, этаж 4

БЦ «Головинские пруды»

Тел. +7 (499) 394-53-60, (495) 968-13-14

e-mail: research@drgroup.ru

www.drgroup.ru

#### Схема проезда

