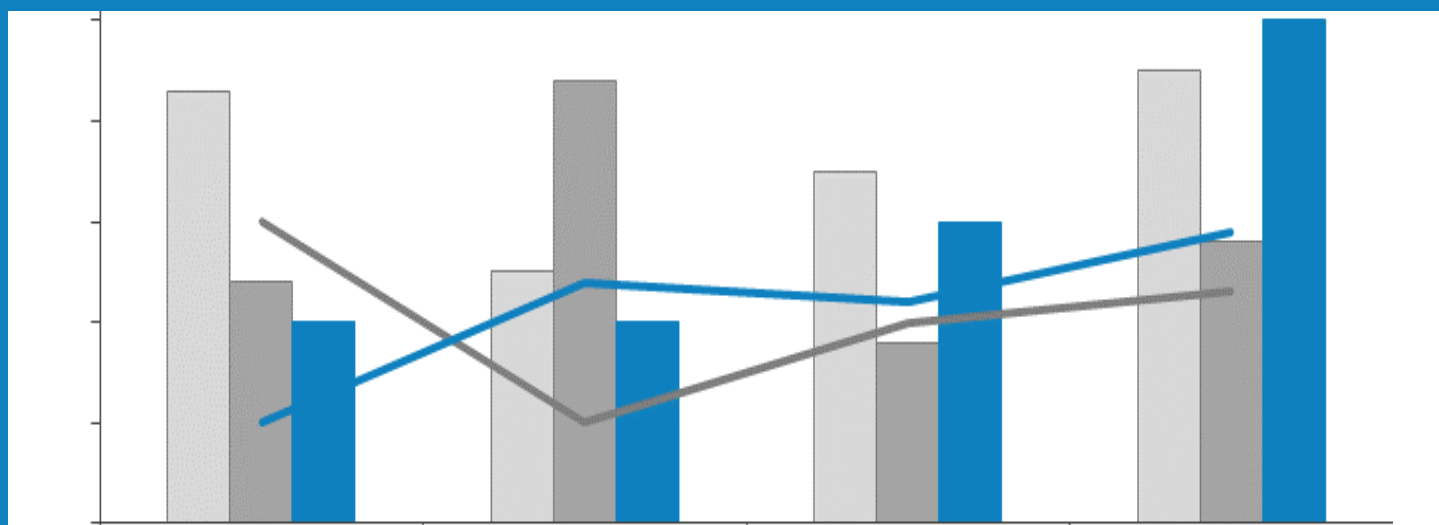




Аналитический отчет DISCOVERY RESEARCH GROUP

Анализ рынка рентгеновского оборудования 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 малоприменимой 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;
- и др.

ИСТОЧНИКИ ИНФОРМАЦИИ

Для того, чтобы клиент получил максимально детальное представление об анализируемом 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 ВТО (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, во-вторых, 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

Содержание	8
Список таблиц и диаграмм	11
Таблицы:	11
Диаграммы:	17
Резюме	18
Глава 1. Технологические характеристики исследования.....	19
Объект исследования	19
Цель исследования	19
Задачи исследования.....	19
Метод сбора и анализа данных	19
Источники получения информации	20
Объем и структура выборки.....	20
Глава 2. Классификация и основные характеристики рентгеновского оборудования.....	22
Рентгенодиагностические аппараты	22
<i>Основные элементы рентгенодиагностического аппарата</i>	<i>22</i>
<i>Рентгенография</i>	<i>22</i>
<i>Рентгеноскопия</i>	<i>22</i>
Рентгенотерапевтические аппараты	22
Глава 3. Объем и темпы роста рынка рентгеновского оборудования в России	23
В общем	23
Медицинского назначения	25
Немедицинского назначения	26
Глава 4. Производство рентгеновского оборудования в России	27
Глава 5. Прогноз развития рынка рентгеновского оборудования в России до 2020 г.	29
В общем	29
Медицинского назначения	29
Немедицинского назначения	30
Глава 6. Импорт в Россию и экспорт из России рентгеновского оборудования	31
Импорт и экспорт по сегментам	31
Импорт по производителям и странам.....	32
Импорт оборудования медицинского назначения	43

<i>В общем.....</i>	<i>43</i>
<i>Ангиографические установки</i>	<i>44</i>
<i>Аппараты С-дуга</i>	<i>46</i>
<i>Ветеринария</i>	<i>46</i>
<i>Маммографы.....</i>	<i>46</i>
<i>Рентгеновские денситометры</i>	<i>46</i>
<i>Рентгенодиагностические аппараты</i>	<i>46</i>
<i>Рентгенотерапевтические аппараты</i>	<i>46</i>
<i>Стоматология.....</i>	<i>46</i>
<i>Компьютерные томографы</i>	<i>46</i>
<i>Флюорографы.....</i>	<i>46</i>
<i>Импорт оборудования немедицинского назначения</i>	<i>47</i>
<i>В общем.....</i>	<i>47</i>
<i>Интроскопы</i>	<i>48</i>
<i>Рентгеновские дефектоскопы</i>	<i>51</i>
<i>Рентгеновские дифрактометры.....</i>	<i>51</i>
<i>Рентгенофлуоресцентные спектрометры</i>	<i>51</i>
<i>Системы рентгеновского контроля</i>	<i>51</i>
<i>Экспорт оборудования медицинского назначения</i>	<i>52</i>
<i>В общем.....</i>	<i>52</i>
<i>Рентгенодиагностические аппараты</i>	<i>58</i>
<i>Стоматология.....</i>	<i>62</i>
<i>Компьютерные томографы</i>	<i>62</i>
<i>Флюорографы.....</i>	<i>62</i>
<i>Экспорт оборудования немедицинского назначения</i>	<i>63</i>
<i>В общем.....</i>	<i>63</i>
<i>Интроскопы</i>	<i>64</i>
<i>Рентгеновские дефектоскопы</i>	<i>66</i>
<i>Рентгенофлуоресцентные спектрометры</i>	<i>66</i>
<i>Сепараторы.....</i>	<i>66</i>
<i>Системы рентгеновского контроля</i>	<i>66</i>
Глава 7. Основные события, тенденции и перспективы развития рынка рентгеновского оборудования в России	67
<i>Экспорт медицинских товаров из России: общие тенденции</i>	<i>67</i>

<i>Оборонке дали дорогу на рынок медтехники</i>	<i>67</i>
<i>Своё высокое качество</i>	<i>67</i>
<i>PHILIPS и Правительство Московской области подписали соглашение о взаимодействии на ПМЭФ-2017</i>	<i>67</i>
<i>Перспективы развития компьютерной томографии</i>	<i>67</i>
<i>В Петербурге испытывают прибор для лечения онкологических заболеваний.....</i>	<i>68</i>
<i>В Петербурге открыли завод по производству оборудования для добычи алмазов</i>	<i>68</i>
<i>В Кабардино-Балкарии налажат производство рентгеновского оборудования</i>	<i>68</i>
Глава 8. Финансово-хозяйственная деятельность и планы развития ключевых игроков рынка рентгеновского оборудования в России	69
Российские производители рентгеновского оборудования	69
АО "МЕДИЦИНСКИЕ ТЕХНОЛОГИИ Лтд"	69
ЗАО "НИПК "ЭЛЕКТРОН".....	69
ООО «Севкаврентген-Д»	69
Компания «АМИКО»	Ошибка! Закладка не определена.
ООО «СпектрАп»	69
Компания ЗАО РЕНТГЕНПРОМ.....	69
ЗАО "Синтез НДТ" (ООО "СИНТЕЗ НПФ")	69
Зарубежные производители стоматологических инструментов и оборудования	69
GE Healthcare.....	70
Siemens	70
Toshiba Medical Systems Corporation	70
Philips Medical Systems	70
Varian Medical Systems	70

Список таблиц и диаграмм

Отчет содержит 128 таблиц и 6 диаграмм.

Таблицы:

Таблица 1. Объем рынка, импорта, экспорта и производства рентгеновского оборудования в России, шт.

Таблица 2. Объем рынка, импорта, экспорта и производства рентгеновского оборудования в России, млн. руб.

Таблица 3. Объем рынка, импорта, экспорта и производства рентгеновского оборудования медицинского назначения в России, шт.

Таблица 4. Объем рынка, импорта, экспорта и производства рентгеновского оборудования медицинского назначения в России, млн. руб.

Таблица 5. Объем рынка, импорта, экспорта и производства рентгеновского оборудования немедицинского назначения в России, шт.

Таблица 6. Объем рынка, импорта, экспорта и производства рентгеновского оборудования немедицинского назначения в России, млн. руб.

Таблица 7. Объем производства рентгеновского оборудования медицинского назначения в России по типу оборудования, шт.

Таблица 8. Объем производства рентгеновского оборудования медицинского назначения в России по типу оборудования и субъектам РФ, шт.

Таблица 9. Прогноз объема рынка рентгеновского оборудования медицинского назначения в России в 2018-2020 гг., шт.

Таблица 10. Прогноз объема рынка рентгеновского оборудования медицинского назначения в России в 2018-2020 гг., млн. руб.

Таблица 11. Прогноз объема рынка рентгеновского оборудования медицинского назначения в России в 2018-2020 гг., шт.

Таблица 12. Прогноз объема рынка рентгеновского оборудования медицинского назначения в России в 2018-2020 гг., млн. руб.

Таблица 13. Прогноз объема рынка рентгеновского оборудования немедицинского назначения в России в 2018-2020 гг., шт.

Таблица 14. Прогноз объема рынка рентгеновского оборудования немедицинского назначения в России в 2018-2020 гг., млн. руб.

Таблица 15. Объем импорта рентгеновского оборудования в Россию и экспорта из России по сегментам, шт.

Таблица 16. Объем импорта рентгеновского оборудования в Россию и экспорта из России по сегментам, млн. руб.

Таблица 17. Объем импорта рентгеновского оборудования в Россию по производителям, шт.

Таблица 18. Объем импорта рентгеновского оборудования в Россию по производителям, млн. руб.

Таблица 19. Объем импорта рентгеновского оборудования в Россию по странам-происхождения, шт.

Таблица 20. Объем импорта рентгеновского оборудования в Россию по странам-происхождения, млн. руб.

Таблица 21. Объем импорта рентгеновского оборудования медицинского назначения в Россию по сегментам, шт.

Таблица 22. Объем импорта рентгеновского оборудования медицинского назначения в Россию по сегментам, млн. руб.

Таблица 23. Объем импорта ангиографических установок в Россию по производителям, шт.

Таблица 24. Объем импорта ангиографических установок в Россию по производителям, млн. руб.

Таблица 25. Объем импорта ангиографических установок в Россию по странам-происхождения, шт.

Таблица 26. Объем импорта ангиографических установок в Россию по странам-происхождения, млн. руб.

Таблица 27. Объем импорта аппаратов С-дуга в Россию по производителям, шт.

Таблица 28. Объем импорта аппаратов С-дуга в Россию по производителям, млн. руб.

Таблица 29. Объем импорта аппаратов С-дуга в Россию по странам-происхождения, шт.

Таблица 30. Объем импорта аппаратов С-дуга в Россию по странам-происхождения, млн. руб.

Таблица 31. Объем импорта рентгеновского оборудования для ветеринарии в Россию по производителям, шт.

Таблица 32. Объем импорта рентгеновского оборудования для ветеринарии в Россию по производителям, млн. руб.

Таблица 33. Объем импорта рентгеновского оборудования для ветеринарии в Россию по странам-происхождения, шт.

Таблица 34. Объем импорта рентгеновского оборудования для ветеринарии в Россию по странам-происхождения, млн. руб.

Таблица 35. Объем импорта маммографов в Россию по производителям, шт.

Таблица 36. Объем импорта маммографов в Россию по производителям, млн. руб.

Таблица 37. Объем импорта маммографов в Россию по странам-происхождения, шт.

Таблица 38. Объем импорта маммографов в Россию по странам-происхождения, млн. руб.

Таблица 39. Объем импорта рентгеновских денситометров в Россию по производителям, шт.

Таблица 40. Объем импорта рентгеновских денситометров в Россию по производителям, млн. руб.

Таблица 41. Объем импорта рентгеновских денситометров в Россию по странам-происхождения, шт.

Таблица 42. Объем импорта рентгеновских денситометров в Россию по странам-происхождения, млн. руб.

Таблица 43. Объем импорта рентгенодиагностических аппаратов в Россию по производителям, шт.

Таблица 44. Объем импорта рентгенодиагностических аппаратов в Россию по производителям, млн. руб.

Таблица 45. Объем импорта рентгенодиагностических аппаратов в Россию по странам-происхождения, шт.

Таблица 46. Объем импорта рентгенодиагностических аппаратов в Россию по странам-происхождения, млн. руб.

Таблица 47. Объем импорта рентгенотерапевтических аппаратов в Россию по производителям, шт.

Таблица 48. Объем импорта рентгенотерапевтических аппаратов в Россию по производителям, млн. руб.

Таблица 49. Объем импорта рентгенотерапевтических аппаратов в Россию по странам-происхождения, шт.

Таблица 50. Объем импорта рентгенотерапевтических аппаратов в Россию по странам-происхождения, млн. руб.

Таблица 51. Объем импорта рентгеновского оборудования для стоматологии в Россию по производителям, шт.

Таблица 52. Объем импорта рентгеновского оборудования для стоматологии в Россию по производителям, млн. руб.

Таблица 53. Объем импорта рентгеновского оборудования для стоматологии в Россию по странам-происхождения, шт.

Таблица 54. Объем импорта рентгеновского оборудования для стоматологии в Россию по странам-происхождения, млн. руб.

Таблица 55. Объем импорта компьютерных томографов в Россию по производителям, шт.

Таблица 56. Объем импорта компьютерных томографов в Россию по производителям, млн. руб.

Таблица 57. Объем импорта компьютерных томографов в Россию по странам-происхождения, шт.

Таблица 58. Объем импорта компьютерных томографов в Россию по странам-происхождения, млн. руб.

Таблица 59. Объем импорта флюорографов в Россию по производителям, шт.

Таблица 60. Объем импорта флюорографов в Россию по производителям, млн. руб.

Таблица 61. Объем импорта флюорографов в Россию по странам-происхождения, шт.

Таблица 62. Объем импорта флюорографов в Россию по странам-происхождения, млн. руб.

Таблица 63. Объем импорта рентгеновского оборудования немедицинского назначения в Россию по сегментам, шт.

Таблица 64. Объем импорта рентгеновского оборудования немедицинского назначения в Россию по сегментам, млн. руб.

Таблица 65. Объем импорта интроскопов в Россию по производителям, шт.

Таблица 66. Объем импорта интроскопов в Россию по производителям, млн. руб.

Таблица 67. Объем импорта интроскопов в Россию по странам-происхождения, шт.

Таблица 68. Объем импорта интроскопов в Россию по странам-происхождения, млн. руб.

Таблица 69. Объем импорта рентгеновских дефектоскопов в Россию по производителям, шт.

Таблица 70. Объем импорта рентгеновских дефектоскопов в Россию по производителям, млн. руб.

Таблица 71. Объем импорта рентгеновских дефектоскопов в Россию по странам-происхождения, шт.

Таблица 72. Объем импорта рентгеновских дефектоскопов в Россию по странам-происхождения, млн. руб.

Таблица 73. Объем импорта рентгеновских дифрактометров в Россию по производителям, шт.

Таблица 74. Объем импорта рентгеновских дифрактометров в Россию по производителям, млн. руб.

Таблица 75. Объем импорта рентгеновских дифрактометров в Россию по странам-происхождения, шт.

Таблица 76. Объем импорта рентгеновских дифрактометров в Россию по странам-происхождения, млн. руб.

Таблица 77. Объем импорта рентгенофлуоресцентных спектрометров в Россию по производителям, шт.

Таблица 78. Объем импорта рентгенофлуоресцентных спектрометров в Россию по производителям, млн. руб.

Таблица 79. Объем импорта рентгенофлуоресцентных спектрометров в Россию по странам-происхождения, шт.

Таблица 80. Объем импорта рентгенофлуоресцентных спектрометров в Россию по странам-происхождения, млн. руб.

Таблица 81. Объем импорта систем рентгеновского контроля в Россию по производителям, шт.

Таблица 82. Объем импорта систем рентгеновского контроля в Россию по производителям, млн. руб.

Таблица 83. Объем импорта систем рентгеновского контроля в Россию по странам-происхождения, шт.

Таблица 84. Объем импорта систем рентгеновского контроля в Россию по странам-происхождения, млн. руб.

Таблица 85. Объем экспорта рентгеновского оборудования медицинского назначения из России по производителям, шт.

Таблица 86. Объем экспорта рентгеновского оборудования медицинского назначения из России по производителям, млн. руб.

Таблица 87. Объем экспорта рентгеновского оборудования медицинского назначения из России по производителям, шт.

Таблица 88. Объем экспорта рентгеновского оборудования медицинского назначения из России по производителям, млн. руб.

Таблица 89. Объем экспорта рентгеновского оборудования медицинского назначения из России по странам-назначения, шт.

Таблица 90. Объем экспорта рентгеновского оборудования медицинского назначения из России по странам-назначения, млн. руб.

Таблица 91. Объем экспорта рентгенодиагностических аппаратов из России по производителям, шт.

Таблица 92. Объем экспорта рентгенодиагностических аппаратов из России по производителям, млн. руб.

Таблица 93. Объем экспорта рентгенодиагностических аппаратов из России по странам-назначения, шт.

Таблица 94. Объем экспорта рентгенодиагностических аппаратов из России по странам-назначения, млн. руб.

Таблица 95. Объем экспорта рентгеновского оборудования для стоматологии из России по производителям, шт.

Таблица 96. Объем экспорта рентгеновского оборудования для стоматологии из России по производителям, млн. руб.

Таблица 97. Объем экспорта рентгеновского оборудования для стоматологии из России по странам-назначения, шт.

Таблица 98. Объем экспорта рентгеновского оборудования для стоматологии из России по странам-назначения, млн. руб.

Таблица 99. Объем экспорта компьютерных томографов из России по производителям, шт.

Таблица 100. Объем экспорта компьютерных томографов из России по производителям, млн. руб.

Таблица 101. Объем экспорта компьютерных томографов из России по странам-назначения, шт.

Таблица 102. Объем экспорта компьютерных томографов из России по странам-назначения, млн. руб.

Таблица 103. Объем экспорта флюорографов из России по производителям, шт.

Таблица 104. Объем экспорта флюорографов из России по производителям, млн. руб.

Таблица 105. Объем экспорта флюорографов из России по странам-назначения, шт.

Таблица 106. Объем экспорта флюорографов из России по странам-назначения, млн. руб.

Таблица 107. Объем экспорта рентгеновского оборудования немедицинского назначения из России по производителям, шт.

Таблица 108. Объем экспорта рентгеновского оборудования немедицинского назначения из России по производителям, млн. руб.

Таблица 109. Объем экспорта интроскопов из России по производителям, шт.

Таблица 110. Объем экспорта интроскопов из России по производителям, млн. руб.

Таблица 111. Объем экспорта интроскопов из России по странам-назначения, шт.

Таблица 112. Объем экспорта интроскопов из России по странам-назначения, млн. руб.

Таблица 113. Объем экспорта рентгеновских дефектоскопов из России по производителям, шт.

Таблица 114. Объем экспорта рентгеновских дефектоскопов из России по производителям, млн. руб.

Таблица 115. Объем экспорта рентгеновских дефектоскопов из России по странам-назначения, шт.

Таблица 116. Объем экспорта рентгеновских дефектоскопов из России по странам-назначения, млн. руб.

Таблица 117. Объем экспорта рентгенофлуоресцентных спектрометров из России по производителям, шт.

Таблица 118. Объем экспорта рентгенофлуоресцентных спектрометров из России по производителям, млн. руб.

Таблица 119. Объем экспорта рентгенофлуоресцентных спектрометров из России по странам-назначения, шт.

Таблица 120. Объем экспорта рентгенофлуоресцентных спектрометров из России по странам-назначения, млн. руб.

Таблица 121. Объем экспорта сепараторов из России по производителям, шт.

Таблица 122. Объем экспорта сепараторов из России по производителям, млн. руб.

Таблица 123. Объем экспорта сепараторов из России по странам-назначения, шт.

Таблица 124. Объем экспорта сепараторов из России по странам-назначения, млн. руб.

Таблица 125. Объем экспорта систем рентгеновского контроля из России по производителям, шт.

Таблица 126. Объем экспорта систем рентгеновского контроля из России по производителям, млн. руб.

Таблица 127. Объем экспорта систем рентгеновского контроля из России по странам-назначения, шт.

Таблица 128. Объем экспорта систем рентгеновского контроля из России по странам-назначения, млн. руб.

Диаграммы:

Диаграмма 1. Темпы прироста объемов рынка, производства, импорта и экспорта рентгеновского оборудования в России в натуральном выражении, %.

Диаграмма 2. Темпы прироста объемов рынка, производства, импорта и экспорта рентгеновского оборудования в России в стоимостном выражении, %.

Диаграмма 3. Темпы прироста объемов рынка, производства, импорта и экспорта рентгеновского оборудования медицинского назначения в России в натуральном выражении, %.

Диаграмма 4. Темпы прироста объемов рынка, производства, импорта и экспорта рентгеновского оборудования медицинского назначения в России в стоимостном выражении, %.

Диаграмма 5. Темпы прироста объемов рынка, производства, импорта и экспорта рентгеновского оборудования немедицинского назначения в России в натуральном выражении, %.

Диаграмма 6. Темпы прироста объемов рынка, производства, импорта и экспорта рентгеновского оборудования немедицинского назначения в России в стоимостном выражении, %.

Резюме

Маркетинговое агентство DISCOVERY Research Group завершило исследование российского рынка рентгеновского оборудования.

Объем рынка рентгеновского оборудования в России в 2018 г. составил 11 425 шт., что эквивалентно 27 567,8млн. руб.

Объем импорта рентгеновского оборудования в Россию в 2018 г. уменьшился относительно 2017 г. и составил 8 204 шт., что эквивалентно 20 483,5 млн. руб. Наибольшую долю в объеме импорта занимает рентгеновское оборудование медицинского назначения.

Объем экспорта рентгеновского оборудования в 2018 г. уменьшился относительно 2017 г. и составил 162 шт., что эквивалентно 444,6 млн. руб. Наибольшую долю в экспорте занимает оборудование немедицинского назначения.

Наибольшую долю в объеме импорта рентгеновского оборудования медицинского назначения в Россию занимает оборудование для стоматологии.

Основной объем экспорта рентгеновского оборудования медицинского назначения из России составили флюорографы и рентгеновское оборудование для стоматологии.

Ключевым производителем рентгеновского оборудования для стоматологии, импортированного в Россию в 2018 г., стал VATECH CO. LTD.

Глава 1. Технологические характеристики исследования

Объект исследования

Рынок рентгеновского оборудования в России.

Цель исследования

Текущее состояние и перспективы развития рынка.

Задачи исследования

1. Объем, темпы роста и динамика развития рынка рентгеновского оборудования в России.
2. Объем и темпы роста производства рентгеновского оборудования в России.
3. Объем импорта в Россию и экспорта из России рентгеновского оборудования.
4. Сегменты рынка рентгеновского оборудования в России.
5. Структура потребления рентгеновского оборудования в России.
6. Рыночные доли производителей на рынке рентгеновского оборудования в России.
7. Конкурентная ситуация на рынке рентгеновского оборудования в России.
8. Основные события, тенденции и перспективы развития рынка (в ближайшие несколько лет) рентгеновского оборудования в России.
9. Финансово-хозяйственная деятельность участников рынка рентгеновского оборудования в России.

Метод сбора и анализа данных

Основным методом сбора данных является 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 рентгеновского оборудования 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 ВТО (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 рентгеновского оборудования**. База включает в себя большое число различных показателей:

1. Категория продукта
2. Группа продукта
3. Производитель
4. Год импорта/экспорта
5. Месяц импорта/экспорта
6. Компании получатели и отправители товара
7. Страны получатели, отправители и производители товара
8. Объем импорта и экспорта в натуральном выражении
9. 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 и основные характеристики рентгеновского оборудования

Рентгеновские аппараты – совокупность оборудования для получения и использования рентгеновского излучения. В зависимости от назначения рынок рентгеновского оборудования делится на оборудование медицинского и немедицинского назначения.

.....

Рентгенодиагностические аппараты

Рентгенодиагностические аппараты в зависимости от конструкции и условий эксплуатации разделяют на стационарные, передвижные и переносные. Стационарные рентгеновские аппараты предназначены для эксплуатации в специально оборудованных помещениях. Передвижные Р. а. бывают трех типов: перевозимые на специальных автомобилях, например, флюорографы; разборные полевые, предназначенные для исследования больных и раненых в военно-полевых, экспедиционных и экстремальных условиях; палатные, используемые для рентгенодиагностики в условиях стационара, вне рентгеновского отделения. Переносные рентгенодиагностические аппараты используют для рентгенодиагностики на дому, в полевых условиях.

.....

Основные элементы рентгенодиагностического аппарата

.....

Рентгенография

.....

Рентгеноскопия

.....

Рентгенотерапевтические аппараты

.....

Глава 3. Объем и темпы роста рынка рентгеновского оборудования в России

В общем

Согласно расчетам аналитиков DISCOVERY Research Group, объем рынка рентгеновского оборудования в России в 2016 г. составил шт. В 2017 г. он равнялся шт. В 2018 г. объем рынка относительно 2017 г. на и составил 11 425 шт.

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 брендов).

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

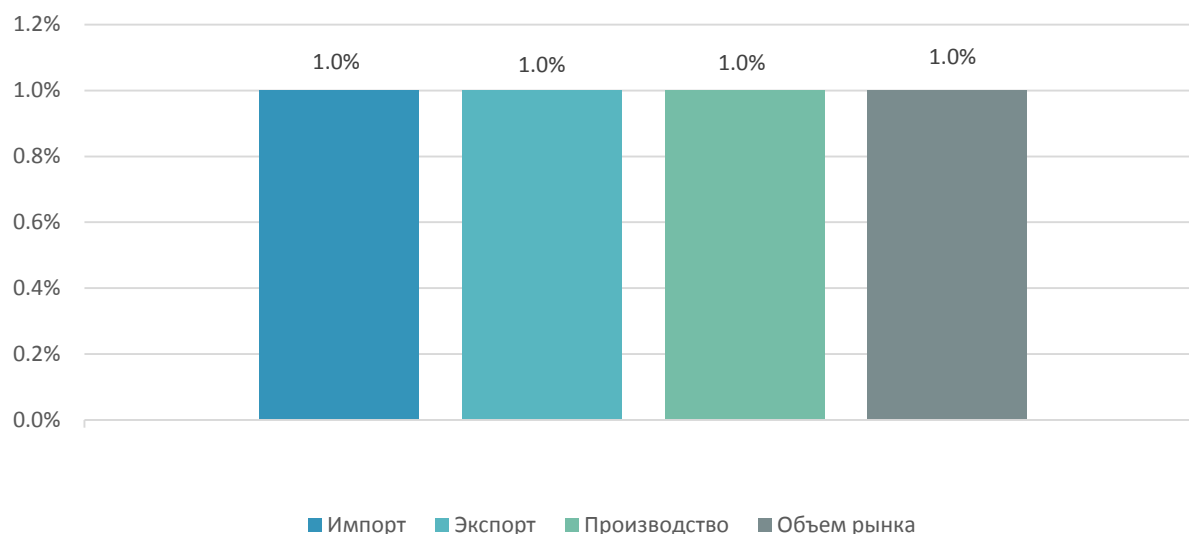
Показатели объема импорта и экспорта рассчитаны в ценах ФТС РФ в долларах США (в ценах поставки товаров по информации в декларациях).

Таблица 1. Объем рынка, импорта, экспорта и производства рентгеновского оборудования в России в 2012-2018 гг., шт.

Показатель	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Импорт							
Экспорт							
Производство							
Рынок							

Источник: расчеты Discovery Research Group.

Диаграмма 1. Темпы прироста объемов рынка, производства, импорта и экспорта рентгеновского оборудования в России в 2018 г. в натуральном выражении, %.



Источник: расчеты DISCOVERY Research Group.

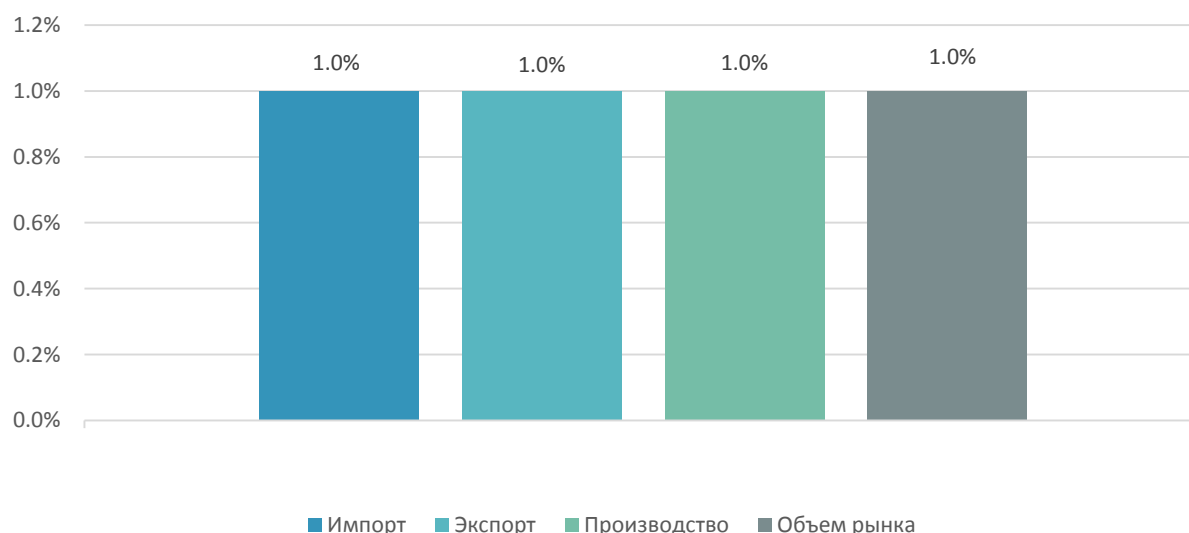
Объем рынка рентгеновского оборудования в России в 2018 г. составил 27 567,8 млн. руб. Темп роста рынка в 2018 г. составил

Таблица 2. Объем рынка, импорта, экспорта и производства рентгеновского оборудования в России в 2012-2018 гг., млн. руб.

Показатель	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Импорт							
Экспорт							
Производство							
Рынок							

Источник: расчеты Discovery Research Group.

Диаграмма 2. Темпы прироста объемов рынка, производства, импорта и экспорта рентгеновского оборудования в России в 2018 г. в стоимостном выражении, %.



Источник: расчеты DISCOVERY Research Group.

Медицинского назначения

Объем рынка рентгеновского оборудования медицинского назначения в России в 2016 г. составил шт., что на , чем в 2015 г. В 2017 г. он равнялся шт. В 2018 г. он достиг отметки шт.

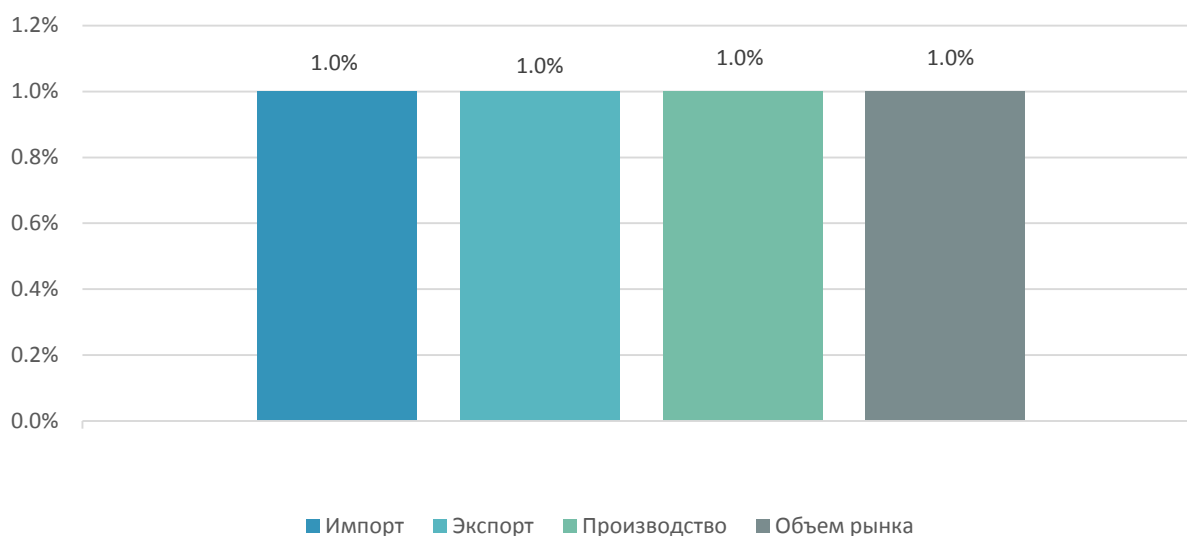
При оценке объема рынка рентгеновского оборудования использовались только официальные данные статистики. В связи с отсутствием информации о производстве оборудования за 2018 г., был использован расчетный объем.

Таблица 3. Объем рынка, импорта, экспорта и производства рентгеновского оборудования медицинского назначения в России в 2012-2018 гг., шт.

Показатель	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Импорт							
Экспорт							
Производство							
Рынок							

Источник: расчеты Discovery Research Group.

Диаграмма 3. Темпы прироста объемов рынка, производства, импорта и экспорта рентгеновского оборудования медицинского назначения в России в 2018 г. в натуральном выражении, %.



Источник: расчеты DISCOVERY Research Group.

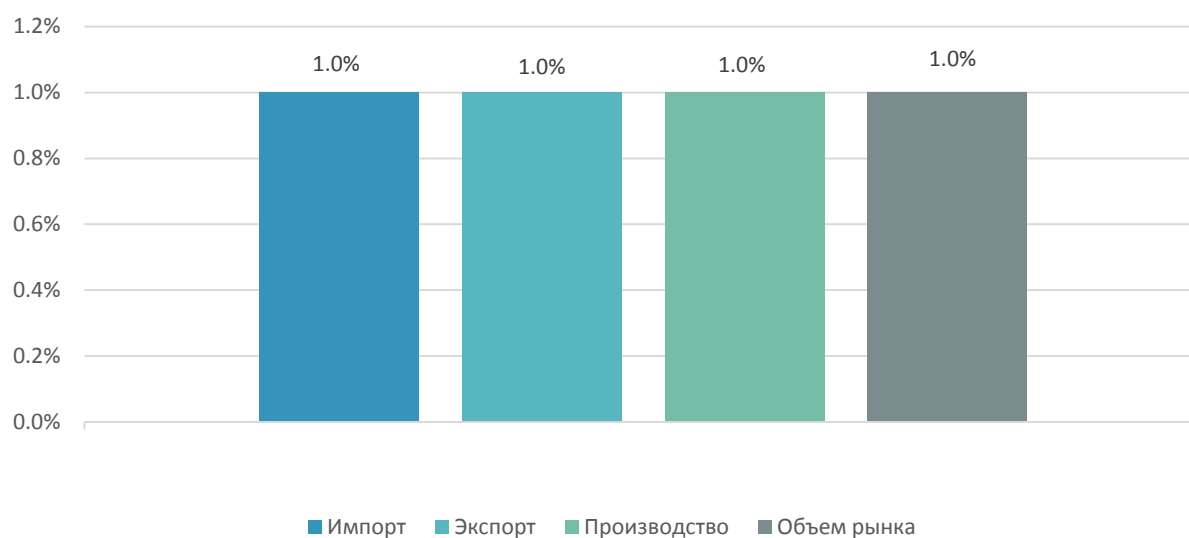
Объем рынка рентгеновского оборудования в России в 2018 г. относительно 2017 г. на и составил млн. руб.

Таблица 4. Объем рынка, импорта, экспорта и производства рентгеновского оборудования медицинского назначения в России в 2012-2018 гг., млн. руб.

Показатель	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Импорт							
Экспорт							
Производство							
Рынок							

Источник: расчеты Discovery Research Group.

Диаграмма 4. Темпы прироста объемов рынка, производства, импорта и экспорта рентгеновского оборудования медицинского назначения в России в 2018 г. в стоимостном выражении, %.



Источник: расчеты DISCOVERY Research Group.

Немедицинского назначения

.....

Глава 4. Производство рентгеновского оборудования в России

По официальным данным, объем производства рентгеновского оборудования медицинского назначения в России в 2017 г. составил шт.

Таблица 5. Объем производства рентгеновского оборудования медицинского назначения в России в 2012-2017 гг. по типу оборудования, шт.

Тип оборудования	2012	2013	2014	2015	2016	2017
ТОМОГРАФЫ КОМПЬЮТЕРНЫЕ						
АППАРАТУРА ДЛЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ В СТОМАТОЛОГИИ, основанная на действии рентгеновского излучения						
АППАРАТУРА РЕНТГЕНОГРАФИЧЕСКАЯ						
АППАРАТУРА РЕНТГЕНОСКОПИЧЕСКАЯ (ФЛУОРОСКОПИЧЕСКАЯ)						
АППАРАТУРА РЕНТГЕНОВСКАЯ ПРОЧАЯ, используемая для диагностики						
Итого						

Источник: расчеты Discovery Research Group.

Лидером по производству рентгеновского оборудования стала Объем производства рентгеновского оборудования в в 2018 г. составил шт.

Таблица 6. Объем производства рентгеновского оборудования медицинского назначения в России в 2012-2017 гг. по типу оборудования и субъектам РФ, шт.

Тип оборудования	Субъект РФ	2012	2013	2014	2015	2016	2017
ТОМОГРАФЫ КОМПЬЮТЕРНЫЕ							
	Итого						
АППАРАТУРА РЕНТГЕНОСКОПИЧЕСКАЯ (ФЛУОРОСКОПИЧЕСКАЯ)							
	Итого						
АППАРАТУРА РЕНТГЕНОГРАФИЧЕСКАЯ							
	Итого						
АППАРАТУРА РЕНТГЕНОВСКАЯ ПРОЧАЯ							
	Итого						
АППАРАТУРА ДЛЯ							

Тип оборудования	Субъект РФ	2012	2013	2014	2015	2016	2017
ИСПОЛЬЗОВАНИЯ В СТОМАТОЛОГИИ	Итого						

Источник: расчеты Discovery Research Group.

Глава 5. Прогноз развития рынка рентгеновского оборудования в России до 2020 г.

В общем

Ожидается, что темп прироста в 2019 г. составит, достигнув объемов шт. и млн. руб. В 2020 г. темп роста относительно 2018 г. составит Объем рынка в 2020 г. - шт. или млн. руб.

Таблица 7. Прогноз объема рынка рентгеновского оборудования медицинского назначения в России в 2018-2020 гг., шт.

Показатель	2018	2019	2020
Импорт			
Экспорт			
Производство			
Рынок			

Источник: расчеты DISCOVERY Research Group.

Таблица 8. Прогноз объема рынка рентгеновского оборудования медицинского назначения в России в 2018-2020 гг., млн. руб.

Показатель	2018	2019	2020
Импорт			
Экспорт			
Производство			
Рынок			

Источник: расчеты DISCOVERY Research Group.

Медицинского назначения

Согласно прогнозам, объем рынка рентгеновского оборудования медицинского назначения в России в 2019 г. составит шт. или млн. руб. В 2020 г. – шт. или млн. руб.

Таблица 9. Прогноз объема рынка рентгеновского оборудования медицинского назначения в России в 2018-2020 гг., шт.

Показатель	2018	2019	2020
Импорт			
Экспорт			
Производство			
Рынок			

Источник: расчеты DISCOVERY Research Group.

Таблица 10. Прогноз объема рынка рентгеновского оборудования медицинского назначения в России в 2018-2020 гг., млн.руб.

Показатель	2018	2019	2020
Импорт			
Экспорт			
Производство			
Рынок			

Источник: расчеты DISCOVERY Research Group.

Немедицинского назначения

.....

Глава 6. Импорт в Россию и экспорт из России рентгеновского оборудования

Импорт и экспорт по сегментам

Объем импорта рентгеновского оборудования в Россию в 2018 г. уменьшился относительно 2017 г. на и составил 8 204 шт., что эквивалентно 20 483,5 млн. руб.

Наибольшую долю в объеме импорта занимает рентгеновское оборудование медицинского назначения. На него приходится от общего объема импорта.

Таблица 11. Объем импорта рентгеновского оборудования в Россию и экспорта из России в 2012-2018 гг. по сегментам, шт.

ИМ/ЭК	Сегмент	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
ИМ	Медицинского назначения							
	Немедицинского назначения							
	Итого							
ЭК	Медицинского назначения							
	Немедицинского назначения							
	Итого							

Источник: расчеты DISCOVERY Research Group.

Объем экспорта рентгеновского оборудования в 2018 г. уменьшился относительно 2017 г. на и составил 162 шт., что эквивалентно 444,6 млн. руб.

Наибольшую долю в экспорте занимает оборудование немедицинского назначения.

Таблица 12. Объем импорта рентгеновского оборудования в Россию и экспорта из России в 2014-2017 гг. по сегментам, млн. руб.

ИМ/ЭК	Сегмент	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
ИМ	Медицинского назначения							
	Немедицинского назначения							
	Итого							
ЭК	Медицинского назначения							
	Немедицинского назначения							
	Итого							

Источник: расчеты DISCOVERY Research Group.

Таблица 13. Объем импорта рентгеновского оборудования в Россию в 2012-2018 гг. по производителям, шт.

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

Источник: расчеты Discovery Research Group.

Лидером среди производителей рентгеновского оборудования, импортированного в Россию в 2018 г., в стоимостном выражении стала компания с долей На втором месте – Третье место в объеме импорта заняла компания с долей

Таблица 14. Объем импорта рентгеновского оборудования в Россию в 2012-2018 гг. по производителям, млн. руб.

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

Производитель	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Прочие							
Общий итог							

Источник: расчеты Discovery Research Group.

Наибольший объем рентгеновского оборудования, импортированного в Россию в 2018 г., был произведен в Объем импорта от производителей из этой страны составил шт., что эквивалентно млн. руб.

Таблица 15. Объем импорта рентгеновского оборудования в Россию в 2012-2018 гг. по странам-происхождения, шт.

[illegible]

Страна-происхождения	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Итого							

Источник: расчеты Discovery Research Group.

Наибольшую долю в объеме импорта рентгеновского оборудования в Россию в 2018 г. в стоимостном выражении заняли, и –, и соответственно.

Таблица 16. Объем импорта рентгеновского оборудования в Россию в 2012-2018 гг. по странам-происхождения, млн. руб.

[illegible]

Страна-происхождения	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Прочие							
Итого							

Источник: расчеты Discovery Research Group.

Импорт оборудования медицинского назначения**В общем**

Наибольшую долю в объеме импорта в Россию занимает – Объем импорта данного оборудования в 2018 г. составил шт., что эквивалентно млн. руб.

Таблица 17. Объем импорта рентгеновского оборудования медицинского назначения в Россию в 2012-2018 гг. по сегментам, шт.

Сегмент	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
АНГИОГРАФИЧЕСКИЕ УСТАНОВКИ							
АППАРАТ С-ДУГА							
ВЕТЕРИНАРИЯ							
МАММОГРАФЫ							
РЕНТГЕНОВСКИЙ ДЕНСИТОМЕТР							
РЕНТГЕНОДИАГНОСТИЧЕСКИЙ АППАРАТ							
РЕНТГЕНОТЕРАПЕВТИЧЕСКИЙ АППАРАТ							
СТОМАТОЛОГИЯ							
ТОМОГРАФЫ КОМПЬЮТЕРНЫЕ							
ФЛЮОРОГРАФЫ							
Итого							

Источник: расчеты Discovery Research Group.

Наибольшую долю в объеме импорта в стоимостном выражении занимают и Доли этих сегментов в 2018 г. составили и соответственно.

Таблица 18. Объем импорта рентгеновского оборудования медицинского назначения в Россию в 2012-2018 гг. по сегментам, млн. руб.

Сегмент	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
АНГИОГРАФИЧЕСКИЕ УСТАНОВКИ							
АППАРАТ С-ДУГА							
ВЕТЕРИНАРИЯ							
МАММОГРАФЫ							
РЕНТГЕНОВСКИЙ ДЕНСИТОМЕТР							
РЕНТГЕНОДИАГНОСТИЧЕСКИЙ АППАРАТ							
РЕНТГЕНОТЕРАПЕВТИЧЕСКИЙ АППАРАТ							
СТОМАТОЛОГИЯ							
ТОМОГРАФЫ КОМПЬЮТЕРНЫЕ							
ФЛЮОРОГРАФЫ							
Итого							

Источник: расчеты Discovery Research Group.

Ангиографические установки

Согласно расчетам, объем импорта ангиографических установок в Россию по итогам 2018 г. составил шт., что эквивалентно млн. руб.

Таблица 19. Объем импорта ангиографических установок в Россию в 2012-2018 гг. по производителям, шт.

Производитель	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Прочие							
Итого							

Источник: расчеты Discovery Research Group.

Ключевым производителем ангиографических установок, импортированных в Россию в 2018 г., стал Объем импорта ангиографических установок от данного производителя составил шт., что эквивалентно млн. руб.

Таблица 20. Объем импорта ангиографических установок в Россию в 2012-2018 гг. по производителям, млн. руб.

Производитель	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Прочие							
Итого							

Источник: расчеты Discovery Research Group.

Наибольший объем ангиографических установок, импортированных в Россию в 2018 г., был произведен в

Таблица 21. Объем импорта ангиографических установок в Россию в 2012-2018 гг. по странам-происхождения, шт.

Страна-происхождения	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Прочие							
Итого							

Источник: расчеты Discovery Research Group.

Объем импорта от производителей из в 2018 г. составил шт., что эквивалентно млн. руб.

Таблица 22. Объем импорта ангиографических установок в Россию в 2012-2018 гг. по странам-происхождения, млн. руб.

Страна-происхождения	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Прочие							
Итого							

Источник: расчеты Discovery Research Group.

Аппараты С-дуга

.....

Ветеринария

.....

Маммографы

.....

Рентгеновские денситометры

.....

Рентгенодиагностические аппараты

.....

Рентгенотерапевтические аппараты

.....

Стоматология

.....

Компьютерные томографы

.....

Флюорографы

.....

Импорт оборудования немедицинского назначения

В общем

Наибольшую долю в объеме импорта в Россию занимают –

Таблица 23. Объем импорта рентгеновского оборудования немедицинского назначения в Россию в 2012-2018 гг. по сегментам, шт.

Сегмент	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
ИНТРОСКОП							
РЕНТГЕНОВСКИЙ ДЕФЕКТОСКОП							
РЕНТГЕНОВСКИЙ ДИФРАКТОМЕТР							
РЕНТГЕНОФЛУОРЕСЦЕНТНЫЙ СПЕКТРОМЕТР							
СЕПАРАТОРЫ							
СИСТЕМА РЕНТГЕНОВСКОГО КОНТРОЛЯ							
ПРОЧЕЕ							
Итого							

Источник: расчеты Discovery Research Group.

На втором месте в объеме импорта Доля импорта в 2018 г. составила

.....

Таблица 24. Объем импорта рентгеновского оборудования немедицинского назначения в Россию в 2012-2018 гг. по сегментам, млн. руб.

Сегмент	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
ИНТРОСКОП							
РЕНТГЕНОВСКИЙ ДЕФЕКТОСКОП							
РЕНТГЕНОВСКИЙ ДИФРАКТОМЕТР							
РЕНТГЕНОФЛУОРЕСЦЕНТНЫЙ СПЕКТРОМЕТР							
СЕПАРАТОРЫ							
СИСТЕМА РЕНТГЕНОВСКОГО КОНТРОЛЯ							
ПРОЧЕЕ							
Итого							

Источник: расчеты Discovery Research Group.

Интроскопы

Согласно расчетам, объем импорта интроскопов в Россию по итогам 2018 г. составил шт., что эквивалентномлн. руб.

Таблица 25. Объем импорта интроскопов в Россию в 2012-2018 гг. по производителям, шт.

Производитель	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Прочие							
Итого							

Источник: расчеты Discovery Research Group.

Ключевым производителем интроскопов, импортированных в Россию в 2018 г., стал Объем импорта оборудования от данного производителя составил шт., что эквивалентномлн. руб.

Таблица 26. Объем импорта интроскопов в Россию в 2012-2018 гг. по производителям, млн. руб.

Производитель	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018

Производитель	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Прочие							
Итого							

Источник: расчеты Discovery Research Group.

Наибольший объем интроскопов, импортированных в Россию в 2018 г., был произведен в Объем импорта оборудования от производителей из этой страны составил шт., что эквивалентномлн. руб.

Таблица 27. Объем импорта интроскопов в Россию в 2012-2018 гг. по странам-происхождения, шт.

Страна-происхождения	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Прочие							
Итого							

Источник: расчеты Discovery Research Group.

На втором месте Объем импорта в Россию в 2018 г. от производителей составил шт., что эквивалентномлн. руб.

Таблица 28. Объем импорта интроскопов в Россию в 2012-2018 гг. по странам-происхождения, млн. руб.

Страна-происхождения	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Прочие							
Итого							

Источник: расчеты Discovery Research Group.

Рентгеновские дефектоскопы

.....

Рентгеновские дифрактометры

.....

Рентгенофлуоресцентные спектрометры

.....

Системы рентгеновского контроля

Экспорт оборудования медицинского назначения

В общем

Объем экспорта рентгеновского оборудования медицинского назначения из России по итогам 2018 г. составил шт., что эквивалентно млн. руб.

Таблица 29. Объем экспорта рентгеновского оборудования медицинского назначения из России в 2012-2018 гг. по производителям, шт.

Сегмент	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
АНГИОГРАФИЧЕСКИЕ УСТАНОВКИ							
АППАРАТ С-ДУГА							
ВЕТЕРИНАРИЯ							
МАММОГРАФЫ							
РЕНТГЕНОВСКИЙ ДЕНСИТОМЕТР							
РЕНТГЕНОДИАГНОСТИЧЕСКИЙ АППАРАТ							
СТОМАТОЛОГИЯ							
ТОМОГРАФЫ КОМПЬЮТЕРНЫЕ							
ФЛЮОРОГРАФЫ							
Итого							

Источник: расчеты Discovery Research Group.

Основной объем экспорта в 2018 г. составили флюорографы и рентгеновское оборудование для стоматологии – по шт.

Таблица 30. Объем экспорта рентгеновского оборудования медицинского назначения из России в 2012-2018 гг. по производителям, млн. руб.

Сегмент	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
АНГИОГРАФИЧЕСКИЕ УСТАНОВКИ							
АППАРАТ С-ДУГА							
ВЕТЕРИНАРИЯ							
МАММОГРАФЫ							
РЕНТГЕНОВСКИЙ ДЕНСИТОМЕТР							
РЕНТГЕНОДИАГНОСТИЧЕСКИЙ АППАРАТ							
СТОМАТОЛОГИЯ							
ТОМОГРАФЫ КОМПЬЮТЕРНЫЕ							
ФЛЮОРОГРАФЫ							
Итого							

Источник: расчеты Discovery Research Group.

Основным производителем рентгеновского оборудования медицинского назначения, экспортированного из России в 2018 г., стала компания Объем экспорта оборудования от данного производителя составил шт., что эквивалентномлн. руб.

Таблица 31. Объем экспорта рентгеновского оборудования медицинского назначения из России в 2012-2018 гг. по производителям, шт.

[illegible]

Производитель	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Прочие							
Итого							

Источник: расчеты Discovery Research Group.

Таблица 32. Объем экспорта рентгеновского оборудования медицинского назначения из России в 2012-2018 гг. по производителям, млн. руб.

[illegible]

[illegible]

Источник: расчеты Discovery Research Group.

[illegible]

DISCOVERY
RESEARCH GROUP

Таблица 34. Объем экспорта рентгеновского оборудования медицинского назначения из России в 2012-2018 гг. по странам-назначения, млн. руб.

[illegible]

Источник: расчеты Discovery Research Group.

Рентгенодиагностические аппараты

Согласно расчетам, объем экспорта рентгенодиагностических аппаратов из России по итогам 2018 г. составил шт., что эквивалентномлн. руб.

Таблица 35. Объем экспорта рентгенодиагностических аппаратов из России в 2012-2018 гг. по производителям, шт.

[illegible]

Источник: расчеты Discovery Research Group.

Таблица 36. Объем экспорта рентгенодиагностических аппаратов из России в 2012-2018 гг. по производителям, млн. руб.

[illegible]

Источник: расчеты Discovery Research Group.

В 2018 г. экспорт рентгенодиагностических аппаратов из России осуществлялся в, И

Таблица 37. Объем экспорта рентгенодиагностических аппаратов из России в 2012-2018 гг. по странам-назначения, шт.

Страна-назначения	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
АБХАЗИЯ							
АНГОЛА							
АРМЕНИЯ							
ПРОЧИЕ							
Итого							

Источник: расчеты Discovery Research Group.

Таблица 38. Объем экспорта рентгенодиагностических аппаратов из России в 2012-2018 гг. по странам-назначения, млн. руб.

[illegible]

Источник: расчеты Discovery Research Group.

Стоматология

.....

Компьютерные томографы

.....

Флюорографы

.....

Экспорт оборудования немедицинского назначения

В общем

Объем экспорта рентгеновского оборудования немедицинского назначения из России по итогам 2018 г. составил шт., что эквивалентно млн. руб.

Таблица 39. Объем экспорта рентгеновского оборудования немедицинского назначения из России в 2012-2018 гг. по производителям, шт.

Сегмент	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
ИНТРОСКОП							
РЕНТГЕНОВСКИЙ ДЕФЕКТоскоп							
РЕНТГЕНОВСКИЙ ДИФРАКТОМЕТР							
РЕНТГЕНОФЛУОРЕСЦЕНТНЫЙ СПЕКТРОМЕТР							
СЕПАРАТОРЫ							
СИСТЕМА РЕНТГЕНОВСКОГО КОНТРОЛЯ							
Итого							

Источник: расчеты Discovery Research Group.

Основной объем экспорта в 2018 г. составили – шт., что эквивалентно млн. руб.

Таблица 40. Объем экспорта рентгеновского оборудования немедицинского назначения из России в 2012-2018 гг. по производителям, млн. руб.

Сегмент	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
ИНТРОСКОП							
РЕНТГЕНОВСКИЙ ДЕФЕКТоскоп							
РЕНТГЕНОВСКИЙ ДИФРАКТОМЕТР							
РЕНТГЕНОФЛУОРЕСЦЕНТНЫЙ СПЕКТРОМЕТР							
СЕПАРАТОРЫ							
СИСТЕМА РЕНТГЕНОВСКОГО КОНТРОЛЯ							
Итого							

Источник: расчеты Discovery Research Group.

Интроскопы

Объем экспорта интроскопов из России по итогам 2018 г. составил шт., что эквивалентно млн. руб.

Таблица 41. Объем экспорта интроскопов из России в 2012-2018 гг. по производителям, шт.

Производитель	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
ПРОЧИЕ							
Итого							

Источник: расчеты Discovery Research Group.

Основным производителем интроскопов, экспортированных из России в 2018 г., стала компания Объем экспорта оборудования от данного производителя составил шт., что эквивалентномлн. руб.

Таблица 42. Объем экспорта интроскопов из России в 2012-2018 гг. по производителям, млн. руб.

Производитель	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
ПРОЧИЕ							
Итого							

Источник: расчеты Discovery Research Group.

Наибольший объем интроскопов в 2018 г. был экспортирован в Объем экспорта составил шт. илимлн. руб.

Таблица 43. Объем экспорта интроскопов из России в 2012-2018 гг. по странам-назначения, шт.

[illegible]

Источник: расчеты Discovery Research Group.

Таблица 44. Объем экспорта интроскопов из России в 2012-2018 гг. по странам-назначения, млн. руб.

[illegible]

Страна-назначения	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
ПРОЧИЕ							
Итого							

Источник: расчеты Discovery Research Group.

Рентгеновские дефектоскопы

.....

Рентгенофлуоресцентные спектрометры

.....

Сепараторы

.....

Системы рентгеновского контроля

.....

Глава 7. Основные события, тенденции и перспективы развития рынка рентгеновского оборудования в России

По мнению руководителя направления рентгеновского оборудования Philips Healthcare в России Дмитрия Сенина, сегодня в рентгенологии происходит постепенный переход к цифровым технологиям, и Philips является здесь одним из лидеров. Разработки компании связаны с новыми возможностями оборудования, основанными на обработке цифровых изображений и с созданием цифровых рентгеновских систем. Компания не прекращает работать над инструментами и технологиями, позволяющими и далее снижать лучевую нагрузку на пациентов и персонал. Совершенствуются информационные системы, позволяющие связывать профилактику заболеваний, диагностику и лечение пациента в единый процесс. Например, совершенно новый инструмент, дающий рентгенхирургу новые возможности, – уникальная технология Xper Guide. Она включает планирование вмешательства, контроль продвижения иглы во время проведения процедуры, оценку результатов – весь сложный процесс как единое целое. Технология Xper Guide разрабатывалась и совершенствовалась в течение нескольких лет.

Экспорт медицинских товаров из России: общие тенденции

В течение последних десяти лет Россия медленно, но уверенно наращивает свое присутствие на мировом рынке медикаментов и медицинского оборудования. Так, в течение последних двух лет экспорт этих групп товаров рос примерно на 10% ежегодно.

.....

Оборонке дали дорогу на рынок медтехники

.....

Своё высокое качество

.....

PHILIPS и Правительство Московской области подписали соглашение о взаимодействии на ПМЭФ-2017

.....

Перспективы развития компьютерной томографии

.....

В Петербурге испытывают прибор для лечения онкологических заболеваний

.....

В Петербурге открыли завод по производству оборудования для добычи алмазов

.....

В Кабардино-Балкарии наладят производство рентгеновского оборудования

.....

Глава 8. Финансово-хозяйственная деятельность и планы развития ключевых игроков рынка рентгеновского оборудования в России

Российские производители рентгеновского оборудования

АО "МЕДИЦИНСКИЕ ТЕХНОЛОГИИ Лтд"

АО "Медицинские технологии Лтд" - была создана в 1997 году и за прошедшее время стала одним из ведущих отечественных разработчиков и производителей инновационного медицинского оборудования для лучевой диагностики.

.....

ЗАО "НИПК "ЭЛЕКТРОН"

.....

ООО «Севкаврентген-Д»

.....

ООО «СпектрАп»

.....

Компания ЗАО РЕНТГЕНПРОМ

.....

ЗАО "Синтез НДТ" (ООО "СИНТЕЗ НПФ")

.....

Зарубежные производители стоматологических инструментов и оборудования

GE Healthcare

.....

Siemens

.....

Toshiba Medical Systems Corporation

.....

Philips Medical Systems

.....

Varian Medical Systems

.....

Агентство маркетинговых исследований

DISCOVERY RESEARCH GROUP

125438, Москва, ул. Михалковская 63Б, 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

