

Аналитический отчет DISCOVERY RESEARCH GROUP

Анализ рынка промышленных
воздушных фильтров 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

Список таблиц и диаграмм	10
Таблицы:	10
Диаграммы:	11
Резюме	13
Глава 1. Методология исследования	14
Объект исследования	14
Цель исследования	14
Задачи исследования.....	14
Метод сбора и анализа данных	14
Источники получения информации	15
Объем и структура выборки.....	15
Глава 2. Классификация и основные характеристики фильтров.....	17
Типы воздушных фильтров	Ошибка! Закладка не определена. 18
Глава 3. Объем и темпы роста рынка промышленных воздушных фильтров в России	18
Объем и темпы роста рынка	18
Объем рынка по производителям	22
Глава 4. Производство промышленных воздушных фильтров в России.....	30
Производство	30
<i>Производство фильтров тонкой очистки.....</i>	<i>34</i>
<i>Производство HEPA фильтров</i>	<i>39</i>
<i>Производство Uлpa фильтров</i>	<i>39</i>
Глава 5. Импорт промышленных воздушных фильтров в Россию и экспорт промышленных воздушных фильтров из России	40
Импорт	40
<i>Импорт промышленных фильтров тонкой очистки</i>	<i>42</i>
<i>Импорт промышленных HEPA фильтров</i>	<i>45</i>
<i>Импорт промышленных ULPA фильтров.....</i>	<i>45</i>
Экспорт.....	45
<i>Экспорт промышленных фильтров тонкой очистки.....</i>	<i>45</i>
<i>Экспорт промышленных HEPA фильтров</i>	<i>45</i>
Глава 6. Основные события, тенденции и перспективы развития рынка воздушных фильтров в России.	46
<i>В России установлен пятилетний рекорд по уровню загрязнения воздуха</i>	<i>47</i>

Глава 7. Прогноз рынка промышленных воздушных фильтров в России	48
Глава 8. Финансово-хозяйственная деятельность и планы развития ключевых игроков рынка промышленных воздушных фильтров в России.....	52
ООО «НПП ФОЛТЕР».....	52
ГК «ВОЗДУШНЫЕ ФИЛЬТРЫ».....	52
ООО «ЧИСТЫЙ МИР»	52
ООО «ФАБРИКА ФИЛЬТРОВ ВЕСЬ МИР».....	52
ООО «ЭЛЕКТРОВЕНТ».....	52

Список таблиц и диаграмм

Отчет содержит 32 таблицы и 32 диаграммы.

Таблицы:

Таблица 1. Объем импорта, экспорта, производства и рынка промышленных воздушных фильтров по сегментам в России в 2017-2019 гг., шт.	18
Таблица 2. Объем импорта, экспорта, производства и рынка промышленных воздушных фильтров по сегментам в России в 2017-2019 гг., тыс. \$.	20
Таблица 3. Объем рынка промышленных воздушных фильтров в России по производителям в 2017-2019 гг., шт.	22
Таблица 4. Объем рынка промышленных воздушных фильтров в России по производителям в 2017-2019 гг., тыс. \$.	26
Таблица 5. Объем производства промышленных воздушных фильтров по сегментам в России в 2017-2019 гг., шт.	30
Таблица 6. Объем производства промышленных воздушных фильтров по производителям в России в 2017-2019 гг., шт.	31
Таблица 7. Объем производства промышленных воздушных фильтров по сегментам в России в 2017-2019 гг., тыс. \$.	32
Таблица 8. Объем производства промышленных воздушных фильтров по производителям в России в 2017-2019 гг., тыс.	33
Таблица 9. Объем производства фильтров тонкой очистки по производителям и субъектам федерации в России в 2017-2019 гг., шт.	34
Таблица 10. Объем производства фильтров тонкой очистки по производителям и субъектам федерации в России в 2017-2019 гг., тыс. \$.	37
Таблица 11. Объем производства HEPA фильтров по производителям и субъектам федерации в России в 2017-2019 гг., шт.	Ошибка! Закладка не определена. 42
Таблица 12. Объем производства HEPA фильтров по производителям и субъектам федерации в России в 2017-2019 гг., тыс. \$.	Ошибка! Закладка не определена. 45
Таблица 13. Объем производства Ultra фильтров по производителям и субъектам федерации в России в 2017-2019 гг., шт.	Ошибка! Закладка не определена. 48
Таблица 14. Объем производства Ultra фильтров по производителям и субъектам федерации в России в 2017-2019 гг., тыс. \$.	Ошибка! Закладка не определена. 50
Таблица 15. Объем импорта промышленных воздушных фильтров по сегментам в Россию в 2017-2019 гг., шт.	40
Таблица 16. Объем импорта промышленных воздушных фильтров по сегментам в Россию в 2017-2019 гг., тыс. \$.	41
Таблица 17. Объем импорта промышленных фильтров тонкой очистки в Россию в 2017-2019 гг. по производителям, шт.	42
Таблица 18. Объем импорта промышленных фильтров тонкой очистки в Россию в 2017-2019 гг. по производителям, тыс. \$.	44
Таблица 19. Объем импорта промышленных HEPA фильтров в Россию в 2017-2019 гг. по производителям, шт.	Ошибка! Закладка не определена. 58
Таблица 20. Объем импорта промышленных HEPA фильтров в Россию в 2017-2019 гг. по производителям, тыс. \$.	Ошибка! Закладка не определена. 60

Таблица 21. Объем импорта промышленных ULPA фильтров в Россию в 2017-2019 гг. по производителям, шт.	Ошибка! Закладка не определена.	62
Таблица 22. Объем импорта промышленных ULPA фильтров в Россию в 2017-2019 гг. по производителям, тыс. \$.....	Ошибка! Закладка не определена.	62
Таблица 23. Объем экспорта промышленных воздушных фильтров по сегментам из России в 2017-2019 гг., шт.	Ошибка! Закладка не определена.	63
Таблица 24. Объем экспорта промышленных воздушных фильтров по сегментам из России в 2017-2019 гг., тыс. \$.....	Ошибка! Закладка не определена.	64
Таблица 25. Объем экспорта промышленных фильтров тонкой очистки из России в 2017-2019 гг. по производителям, шт.	Ошибка! Закладка не определена.	65
Таблица 26. Объем экспорта промышленных фильтров тонкой очистки из России в 2017-2019 гг. по производителям, тыс. \$.....	Ошибка! Закладка не определена.	65
Таблица 27. Объем экспорта промышленных HEPA фильтров из России в 2017-2019 гг. по производителям, шт.	Ошибка! Закладка не определена.	68
Таблица 28. Объем экспорта промышленных HEPA фильтров из России в 2017-2019 гг. по производителям, тыс. \$.....	Ошибка! Закладка не определена.	68
Таблица 29. Объем выбросов веществ, загрязняющих атмосферу в России в 2012-2018 гг., тыс. тн.		46
Таблица 30. Предельно допустимые концентрации (ПДК) вредных веществ в воздухе рабочей зоны		46
Таблица 31. Прогноз объема импорта, экспорта, производства и рынка промышленных воздушных фильтров в России в 2019-2026 гг., шт.		48
Таблица 32. Прогноз объема импорта, экспорта, производства и рынка промышленных воздушных фильтров в России в 2019-2026 гг., тыс.\$.		50

Диаграммы:

Диаграмма 1. Темпы прироста объемов производства, импорта и экспорта рынка промышленных воздушных фильтров в России в 2019 г. в натуральном выражении, %. ...	19
Диаграмма 2. Темпы прироста объемов производства, импорта и экспорта рынка промышленных воздушных фильтров в России в 2019 г. в стоимостном выражении, %. ...	21
Диаграмма 3. Доли производителей рынка промышленных воздушных фильтров в России в 2019 г., % от объема рынка в натуральном выражении.	25
Диаграмма 4. Доли производителей рынка промышленных воздушных фильтров в России в 2019 г., % от объема рынка в стоимостном выражении.	29
Диаграмма 5. Объем и темп прироста производства промышленных воздушных фильтров в России в 2017-2019 гг., шт.	31
Диаграмма 6. Объем и темп прироста производства промышленных воздушных фильтров в России в 2017-2019 гг., тыс. \$.....	32
Диаграмма 7. Доли производителей фильтров тонкой очистки в объеме производства в 2019 г., % от натурального объема.	35
Диаграмма 8. Доли субъектов федерации в объеме производства фильтров тонкой очистки в 2019 г., % от натурального объема.	36
Диаграмма 9. Доли производителей фильтров тонкой очистки в объеме производства в 2019 г., % от стоимостного объема.	38
Диаграмма 10. Доли субъектов федерации в объеме производства фильтров тонкой очистки в 2019 г., % от стоимостного объема.	39

Диаграмма 11. Доли производителей НЕРА фильтров в объеме производства в 2019 г., % от натурального объема.....	Ошибка! Закладка не определена.	43
Диаграмма 12. Доли субъектов федерации в объеме производства НЕРА фильтров в 2019 г., % от натурального объема.....	Ошибка! Закладка не определена.	44
Диаграмма 13. Доли производителей фильтров НЕРА в объеме производства в 2019 г., % от стоимостного объема.	Ошибка! Закладка не определена.	46
Диаграмма 14. Доли субъектов федерации в объеме производства фильтров НЕРА в 2019 г., % от стоимостного объема.	Ошибка! Закладка не определена.	47
Диаграмма 15. Доли производителей Ultra фильтров в объеме производства в 2019 г., % от натурального объема.....	Ошибка! Закладка не определена.	48
Диаграмма 16. Доли субъектов федерации в объеме производства Ultra фильтров в 2019 г., % от натурального объема.....	Ошибка! Закладка не определена.	49
Диаграмма 17. Доли производителей Ultra фильтров в объеме производства в 2019 г., % от стоимостного объема.	Ошибка! Закладка не определена.	50
Диаграмма 18. Доли субъектов федерации в объеме производства Ultra фильтров в 2019 г., % от стоимостного объема.	Ошибка! Закладка не определена.	51
Диаграмма 19. Объем и темп прироста импорта промышленных воздушных фильтров в Россию в 2017-2019 гг., шт.		40
Диаграмма 20. Объем и темп прироста импорта промышленных воздушных фильтров в Россию в 2017-2019 гг., тыс. \$.		41
Диаграмма 21. Доли производителей промышленных фильтров тонкой очистки в объеме импорта в 2019 г., % от натурального объема.		43
Диаграмма 22. Доли производителей промышленных фильтров тонкой очистки в объеме импорта в 2019 г., % от стоимостного объема.		45
Диаграмма 23. Доли производителей промышленных НЕРА фильтров в объеме импорта в 2019 г., % от натурального объема.	Ошибка! Закладка не определена.	59
Диаграмма 24. Доли производителей промышленных НЕРА фильтров в объеме импорта в 2019 г., % от стоимостного объема.	Ошибка! Закладка не определена.	61
Диаграмма 25. Объем и темп прироста экспорта промышленных воздушных фильтров из России в 2017-2019 гг., шт.	Ошибка! Закладка не определена.	63
Диаграмма 26. Объем и темп прироста экспорта промышленных воздушных фильтров из России в 2017-2019 гг., тыс. \$.	Ошибка! Закладка не определена.	64
Диаграмма 27. Доли производителей промышленных фильтров тонкой очистки в объеме экспорта в 2019 г., % от натурального объема.	Ошибка! Закладка не определена.	66
Диаграмма 28. Доли производителей промышленных фильтров тонкой очистки в объеме экспорта в 2019 г., % от стоимостного объема.	Ошибка! Закладка не определена.	67
Диаграмма 29. Объем и темп прироста рынка воздушных фильтров в России в 2019-2026 гг., шт. и %.		49
Диаграмма 30. Прогноз объема рынка промышленных воздушных фильтров по сегментам в России в 2019-2026 гг., шт.		49
Диаграмма 31. Объем и темп прироста рынка промышленных воздушных фильтров в России в 2019-2026 гг., тыс.\$ и %.		50
Диаграмма 32. Прогноз объема рынка промышленных воздушных фильтров по сегментам в России в 2019-2026 гг., тыс.\$.....		51

Резюме

Агентство маркетинговых исследований DISCOVERY Research Group завершило исследование рынка промышленных воздушных фильтров в России.

Объем рынка промышленных воздушных фильтров в России в 2019 г. составил 202 385 шт. Наибольшую долю в рынке занимают фильтры тонкой очистки (F5-F9).

Объем производства промышленных воздушных фильтров в России в 2019 г. составил \$ 6 300,8 тыс. В России в основном производятся фильтры тонкой очистки (F5-F9).

Основные производственные мощности рынка промышленных воздушных фильтров сосредоточены в Московской области. Крупнейшими производителями промышленных воздушных фильтров являются: ООО «ЧИСТЫЙ МИР», ООО «НПП ФОЛТЕР», ГК «ВОЗДУШНЫЕ ФИЛЬТРЫ», ООО «ЭЛЕКТРОВЕНТ», ООО «ФАБРИКА ФИЛЬТРОВ ВЕСЬ МИР» и ООО «ФИЛЬТРУЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ».

Объем импорта промышленных воздушных фильтров в Россию в 2019 г. составил \$ 3 211,3 тыс.

Наибольшую долю импорта промышленных воздушных фильтров в 2019 г. заняли производители: EMW FILTERTECHNIK, MGT FILTRE SAN. VE TIC. A. S. , SAGI COFIM , MIKROPOR, XTRALIS LTD PTY , DINAIR и CAMFIL.

Объем экспорта промышленных воздушных фильтров из России в 2019 г. составил 5 шт.

Глава 1. Методология исследования

Объект исследования

Рынок промышленных воздушных фильтров в России.

Цель исследования

Текущее состояние и перспективы развития рынка.

Задачи исследования

1. Объем, темпы роста и динамика развития рынка промышленных воздушных фильтров в России.
2. Объем и темпы роста производства промышленных воздушных фильтров в России.
3. Объем импорта в Россию и экспорта из России промышленных воздушных фильтров.
4. Рыночные доли производителей на рынке промышленных воздушных фильтров в России.
5. Конкурентная ситуация на рынке промышленных воздушных фильтров в России.
6. Прогноз развития рынка промышленных воздушных фильтров до 2026 г.
7. Основные события, тенденции и перспективы развития рынка промышленных воздушных фильтров в России.
8. Финансово-хозяйственная деятельность участников рынка промышленных воздушных фильтров 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 промышленных воздушных фильтров 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 промышленных воздушных фильтров. 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 и основные характеристики фильтров

Фильтрация воздуха необходима в различных отраслях производства: на мусоросжигательных, асфальтовых заводах, в химической и фармацевтической промышленности, на угольных ТЭЦ, пищевой промышленности и тд.

Все известные способы улавливания пыли можно разделить на сухие и мокрые.

Мокрые способы характеризуются большими энергозатратами, наличием стоков, необходимостью защиты аппаратуры от коррозии и устранения отложений на стенках аппаратов и трубопроводов и т. п., поэтому предпочтение отдается сухим способам пылеулавливания за исключением тех случаев, когда мокрое пылеулавливание обуславливается технологическими требованиями.

Для сухого пылеулавливания применяются специальные промышленные фильтры, которые в зависимости от размера и способа применения подразделяются на:

- рулонные воздушные фильтры, предназначением которых является защита от негативных воздействий помещений, имеющих большую площадь;
- рукавные фильтры, которые могут иметь самую разную конфигурацию. (эти фильтры могут снабжаться разнообразными оригинальными уплотнителями и усилителями);
- карманные фильтры для очистки воздуха.

.....

Глава 3. Объем и темпы роста рынка промышленных воздушных фильтров 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 воздушных фильтров в России в 2018 г. был равен шт. В 2019 г. этот показатель и составил шт.

Темп прироста в 2019 г. составил % от натурального объема рынка.

.....

Таблица 1. Объем импорта, экспорта, производства и рынка промышленных воздушных фильтров по сегментам в России в 2017-2019 гг., шт.

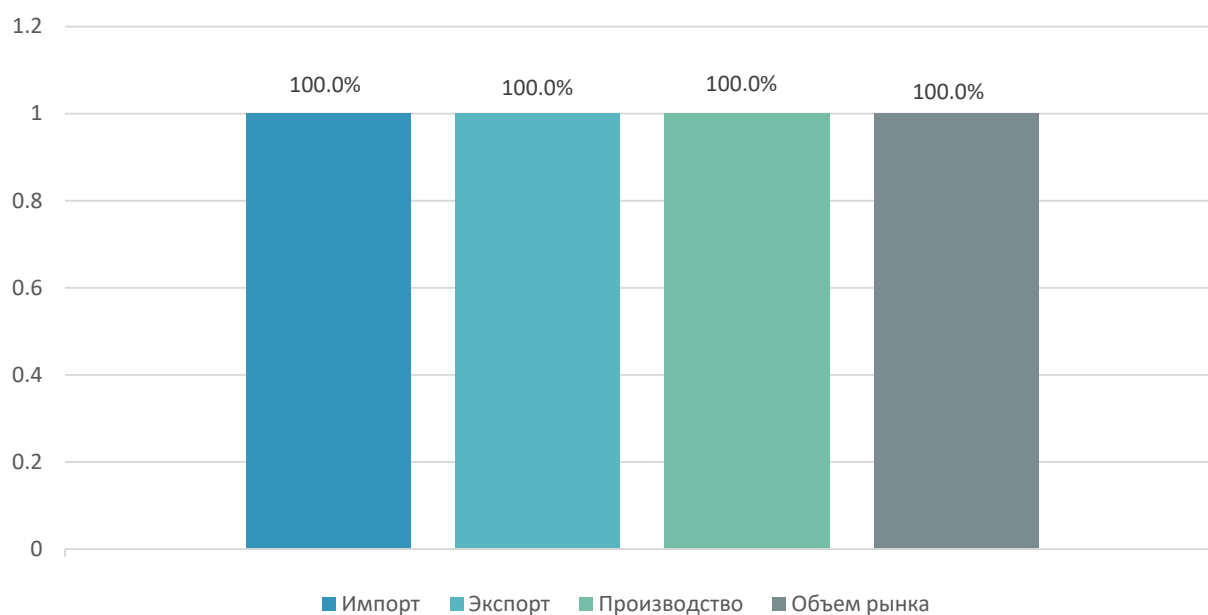
Показатель	2017	2018	2019
Импорт			
F5-F9 (Тонкой очистки)			
HEPA			
ULPA			
Экспорт			
F5-F9 (Тонкой очистки)			
HEPA			
ULPA			
Производство			

Анализ рынка промышленных воздушных фильтров в России

F5-F9 (Тонкой очистки)			
HEPA			
ULPA			
Рынок			
F5-F9 (Тонкой очистки)			
HEPA			
ULPA			

Источник: расчеты Discovery Research Group.

Диаграмма 1. Темпы прироста объемов производства, импорта и экспорта рынка промышленных воздушных фильтров в России в 2019 г. в натуральном выражении, %.



Источник: расчеты Discovery Research Group.

Согласно расчетам аналитиков DISCOVERY Research Group, объем рынка воздушных фильтров в России в 2018 г. был равен \$ тыс. В 2019 г. этот показатель и составил \$ тыс.

Темп прироста составил % от стоимостного объема рынка.

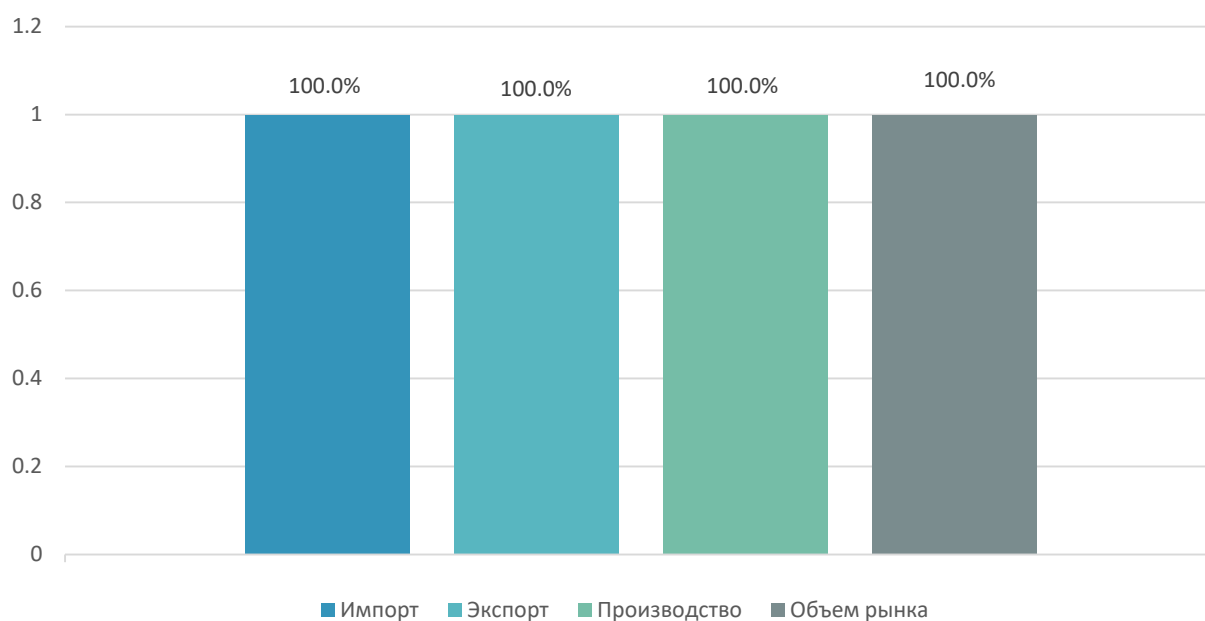
.....

Таблица 2. Объем импорта, экспорта, производства и рынка промышленных воздушных фильтров по сегментам в России в 2017-2019 гг., тыс. \$.

Показатель	2017	2018	2019
Импорт			
F5-F9 (Тонкой очистки)			
HEPA			
ULPA			
Экспорт			
F5-F9 (Тонкой очистки)			
HEPA			
ULPA			
Производство			
F5-F9 (Тонкой очистки)			
HEPA			
ULPA			
Рынок			
F5-F9 (Тонкой очистки)			
HEPA			
ULPA			

Источник: расчеты Discovery Research Group.

Диаграмма 2. Темпы прироста объемов производства, импорта и экспорта рынка промышленных воздушных фильтров в России в 2019 г. в стоимостном выражении, %.



Источник: расчеты Discovery Research Group.

Объем рынка по производителям

Наибольшую долю рынка промышленных воздушных фильтров в 2019 г. занял производитель Его доля составила % в натуральном выражении. На втором месте производитель с %. Также в тройку лидеров входит производитель Доля этого производителя в 2019 г. составила % в натуральном выражении.

Наибольшую долю рынка промышленных воздушных фильтров в 2019 г. занял производитель Его доля составила % в стоимостном выражении. На втором месте производитель с %. Также в тройку лидеров входит производитель Доля этого производителя в 2019 г. составила % в стоимостном выражении.

Таблица 3. Объем рынка промышленных воздушных фильтров в России по производителям в 2017-2019 гг., шт.

Производитель	2017				2018				2019			
	ИМ	ЭК	ПР-ВО	РЫНОК	ИМ	ЭК	ПР-ВО	РЫНОК	ИМ	ЭК	ПР-ВО	РЫНОК
AAF INTERNATIONAL.												
ABSOLENT AB												
BABCOCK SA												
BOFA INTERNATIONAL LTD												
BOSCH												
CAMFIL												
CEFLA S.C.												
CORAL												
DINAIR												
EMW FILTERTECHNIK												
ERSA												
FILT AIR												
FREUDENBERG FILTRATION TECHNOLOGIES												
HANZHONG ENG												
I.C. MEDICAL												

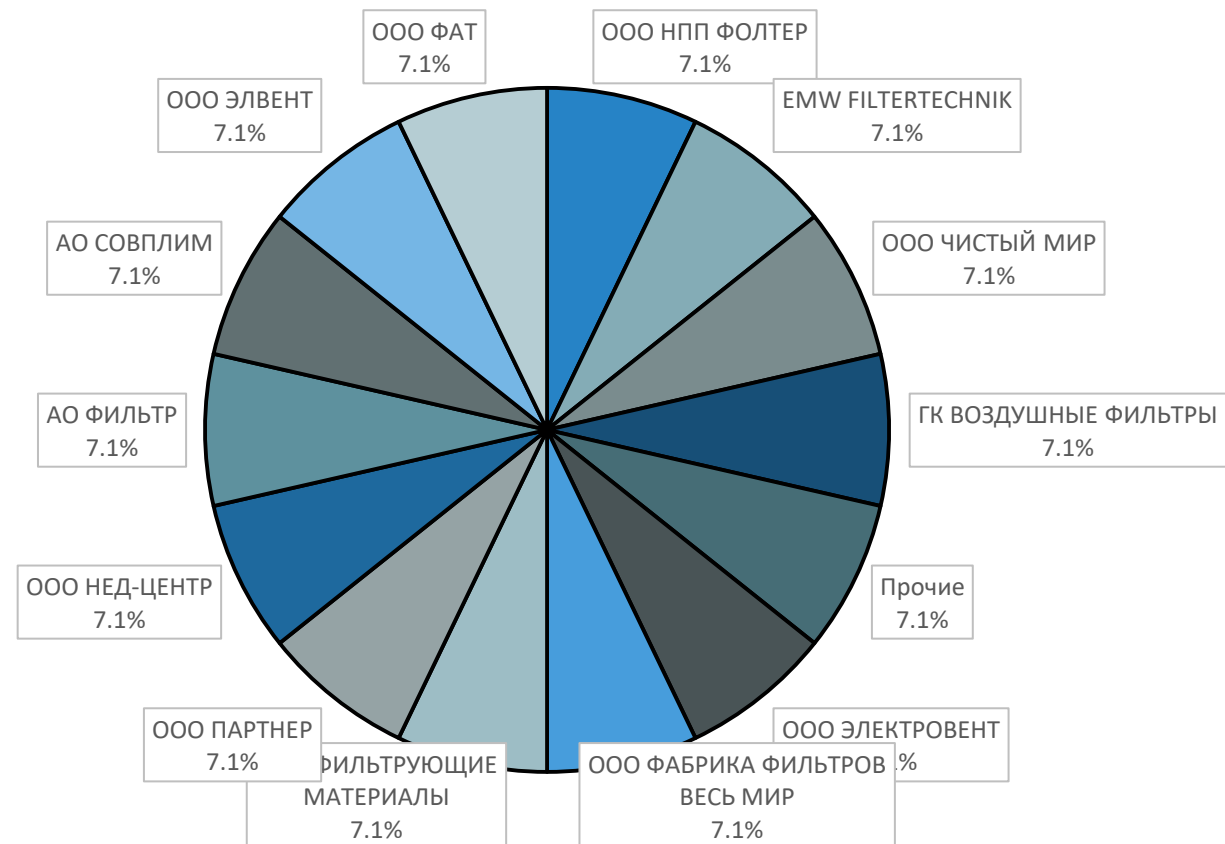
IMA S. P. A.												
INGERSOLL-RAND												
INTERFILTER B.V.												
IPG PHOTONICS												
L. B. BOHLE MASCHINEN + VERFAHREN GMBH												
LABCONCO CORPORATION												
LIEBHERR-HAUSGERAETE												
MANN & HUMMEL												
MEGADYNE MEDICAL PRODUCTS												
MGT FILTRE SAN. VE TIC. A. S.												
MIKROPOR												
MUNTERS EUROPE AB												
NEDERMAN GMBH												
NOVAIR SAS												
ORIGIO												
PUREX												
SAGI COFIM												
SIMCO INC.												
SMC												
STRIEBEL & JOHN GMBH & CO. KG												
SWEGON AB												
TEKA												
THERMO ELECTRON LED GMBH												
THERMO FISHER SCIENTIFIC												
TROX GMBH												
ULT												
VAISALA OYJ												

Анализ рынка промышленных воздушных фильтров в России

VOKES AIR													
VOLZ LUFTFILTER GMBH													
XTRALIS LTD PTY													
АО СОВПЛИМ													
ООО АЭРОСЕРВИС													
АО ФИЛЬТР													
ООО АЭРОФИЛЬТР													
БАЛТПРОМРЕМСЕРВИС													
ГК ВОЗДУШНЫЕ ФИЛЬТРЫ													
ООО ЛАБОРАТОРИЯ ФИЛЬТРОВ													
ООО БС-ТЕХНОЛОДЖИС													
ООО НЕД-ЦЕНТР													
ООО НПП ФОЛТЕР													
ООО ПРОИЗВОДИТЕЛЬНАЯ КОМПАНИЯ ВЕНТ-АЛЬЯНС													
ООО ПАРТНЕР													
ООО ФАБРИКА ФИЛЬТРОВ ВСЕХ МИР													
ООО ФАТ													
ООО ФИЛЬТР К													
ООО ФИЛЬТРУЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ													
ООО ЧИСТЫЙ МИР													
ООО ЭКОСТРОЙ													
ООО ЭЛВЕНТ													
ООО ЭЛЕКТРОВЕНТ													
Прочие													
Итого:													

Источник: расчеты Discovery Research Group.

Диаграмма 3. Доли производителей рынка промышленных воздушных фильтров в России в 2019 г., % от объема рынка в натуральном выражении.



Источник: расчеты DISCOVERY Research Group.

Таблица 4. Объем рынка промышленных воздушных фильтров в России по производителям в 2017-2019 гг., тыс. \$.

Производитель	2017				2018				2019			
	ИМ	ЭК	ПР-ВО	РЫНОК	ИМ	ЭК	ПР-ВО	РЫНОК	ИМ	ЭК	ПР-ВО	РЫНОК
AAF INTERNATIONAL.												
ABSOLENT AB												
BABCOCK SA												
BOFA INTERNATIONAL LTD												
BOSCH												
CAMFIL												
CEFLA S.C.												
CORAL												
DINAIR												
EMW FILTERTECHNIK												
ERSA												
FILT AIR												
FREUDENBERG FILTRATION TECHNOLOGIES												
HANZHONG ENG												
I.C. MEDICAL												
IMA S. P. A.												
INGERSOLL-RAND												
INTERFILTER B.V.												
IPG PHOTONICS												
L. B. BOHLE MASCHINEN + VERFAHREN GMBH												
LABCONCO CORPORATION												
LIEBHERR-HAUSGERAETE												
MANN & HUMMEL												
MEGADYNE MEDICAL PRODUCTS												
MGT FILTRE SAN. VE TIC. A. S.												
MIKROPOR												
MUNTERS EUROPE AB												
NEDERMAN GMBH												

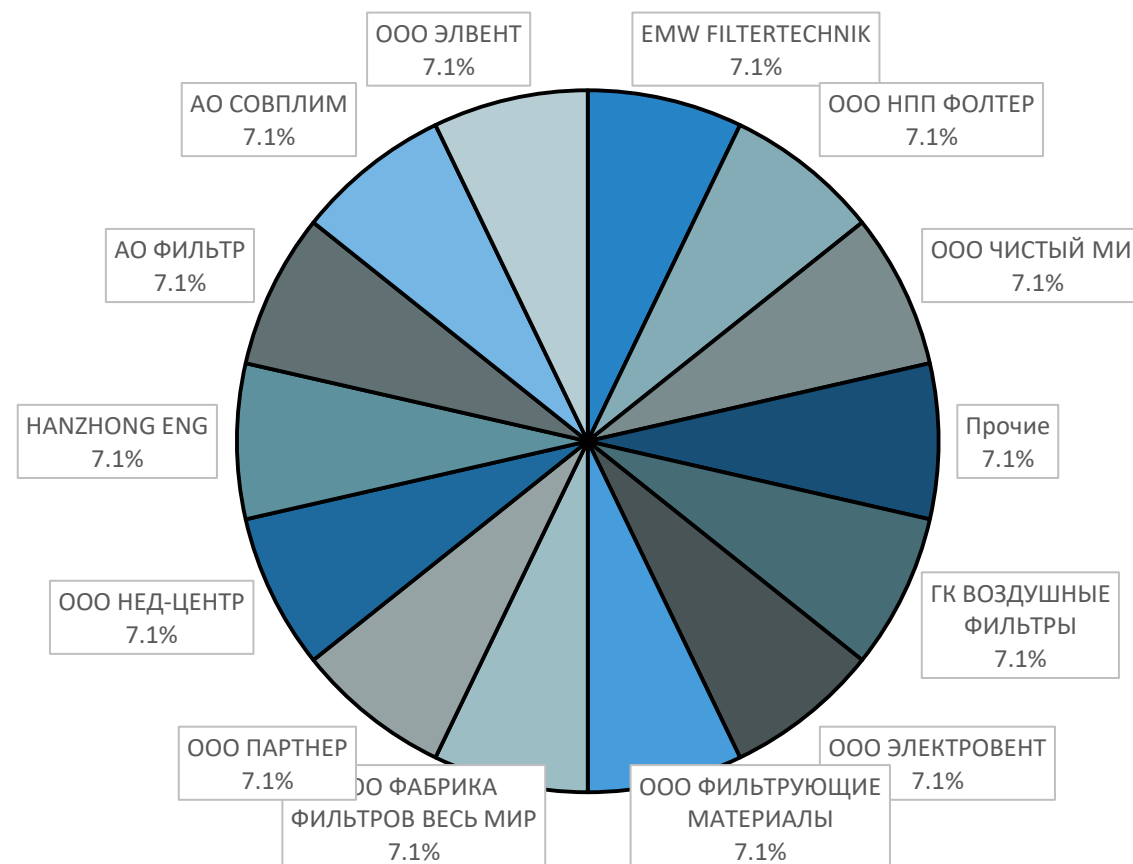
NOVAIR SAS												
ORIGIO												
PUREX												
SAGI COFIM												
SIMCO INC.												
SMC												
STRIEBEL & JOHN GMBH & CO. KG												
SWEGON AB												
TEKA												
THERMO ELECTRON LED GMBH												
THERMO FISHER SCIENTIFIC												
TROX GMBH												
ULT												
VAISALA OYJ												
VOKES AIR												
VOLZ LUFTFILTER GMBH												
XTRALIS LTD PTY												
АО СОВПЛИМ												
ООО АЭРОСЕРВИС												
АО ФИЛЬТР												
ООО АЭРОФИЛЬТР												
БАЛТПРОМРЕМСЕРВИС												
ГК ВОЗДУШНЫЕ ФИЛЬТРЫ												
ООО ЛАБОРАТОРИЯ ФИЛЬТРОВ												
ООО БС-ТЕХНОЛОДЖИС												
ООО НЕД-ЦЕНТР												
ООО НПП ФОЛТЕР												
ООО ПРОИЗВОДИТЕЛЬНАЯ КОМПАНИЯ ВЕНТ-АЛЪЯНС												
ООО ПАРТНЕР												
ООО ФАБРИКА ФИЛЬТРОВ ВЕСЬ МИР												

Анализ рынка промышленных воздушных фильтров в России

ООО ФАТ												
ООО ФИЛЬТР К												
ООО ФИЛЬТРУЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ												
ООО ЧИСТЫЙ МИР												
ООО ЭКОСТРОЙ												
ООО ЭЛВЕНТ												
ООО ЭЛЕКТРОВЕНТ												
Прочие												
Итого:												

Источник: расчеты Discovery Research Group.

Диаграмма 4. Доли производителей рынка промышленных воздушных фильтров в России в 2019 г., % от объема рынка в стоимостном выражении.



Источник: расчеты DISCOVERY Research Group.

Глава 4. Производство промышленных воздушных фильтров в России

В ходе подготовки отчета был проведен ряд экспертных интервью с основными участниками рынка фильтров тонкой фильтрации.

.....

Производство

Согласно расчетам аналитиков DISCOVERY Research Group, объем производства промышленных воздушных фильтров в России в 2018 г. составил шт. В 2017 г. этот показатель был равен шт. В 2019 г. объем производства промышленных воздушных фильтров составил шт.

В 2019 г. темп прироста составил % натурального объема производства.

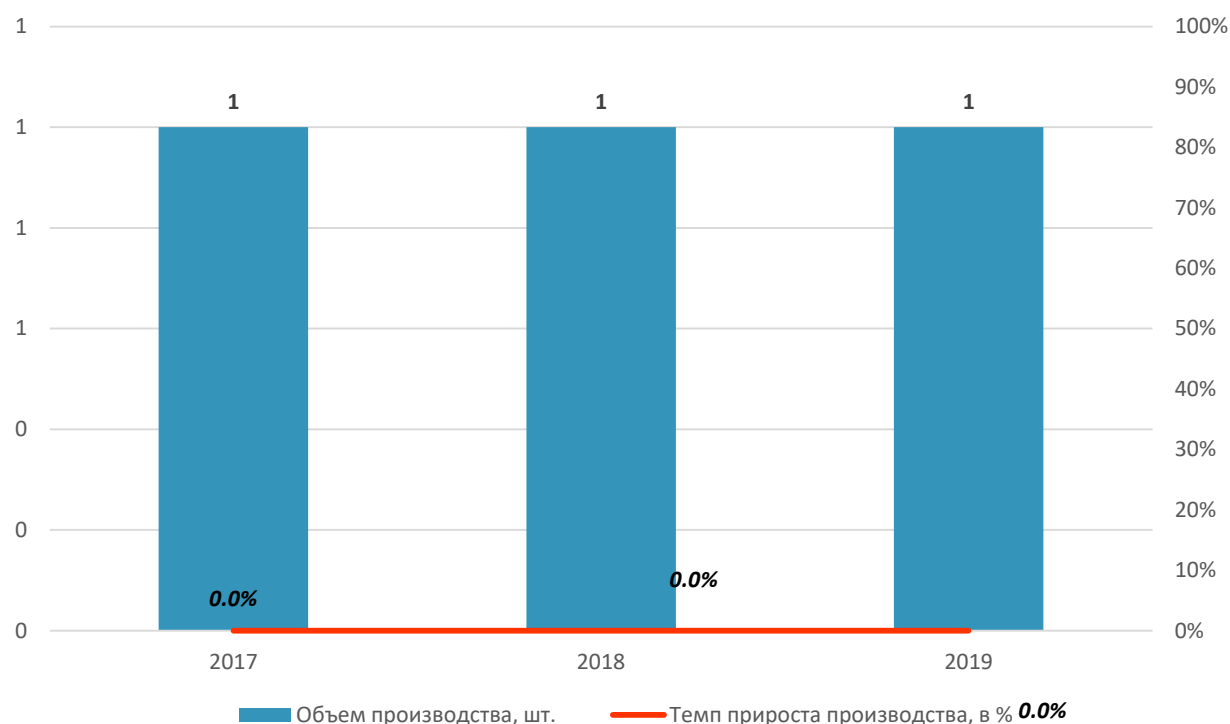
.....

Таблица 5. Объем производства промышленных воздушных фильтров по сегментам в России в 2017-2019 гг., шт.

Сегмент	2017	2018	2019
F5-F9 (Тонкой очистки)			
HEPA			
ULPA			
Итого:			

Источник: расчеты Discovery Research Group.

Диаграмма 5. Объем и темп прироста производства промышленных воздушных фильтров в России в 2017-2019 гг., шт.



Источник: расчеты Discovery Research Group.

Таблица 6. Объем производства промышленных воздушных фильтров по производителям в России в 2017-2019 гг., шт.

Производитель	СФ	2017	2018	2019
АО СОВПЛИМ	г. Санкт-Петербург			
АО ФИЛЬТР	Калужская обл.			
ООО АЭРОФИЛЬТР	Новосибирской обл			
БАЛТПРОМРЕМСЕРВИС	г. Санкт-Петербург			
ГК ВОЗДУШНЫЕ ФИЛЬТРЫ	Московская обл.			
ООО ЛАБОРАТОРИЯ ФИЛЬТРОВ	Калужская область			
ООО БС-ТЕХНОЛОДЖИС	г. Москва			
ООО НПП ФОЛТЕР	г. Москва			
ООО ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ КОМПАНИЯ ВЕНТ-АЛЬЯНС				
ООО ПАРТНЕР	Рязанская обл.			
Итого:	Итого:			

Источник: расчеты Discovery Research Group.

Объем производства промышленных воздушных фильтров в 2018 г. составил \$ тыс. В 2017 г. этот показатель был равен \$ тыс. В 2019 г. объем производства промышленных воздушных фильтров составил \$ тыс.

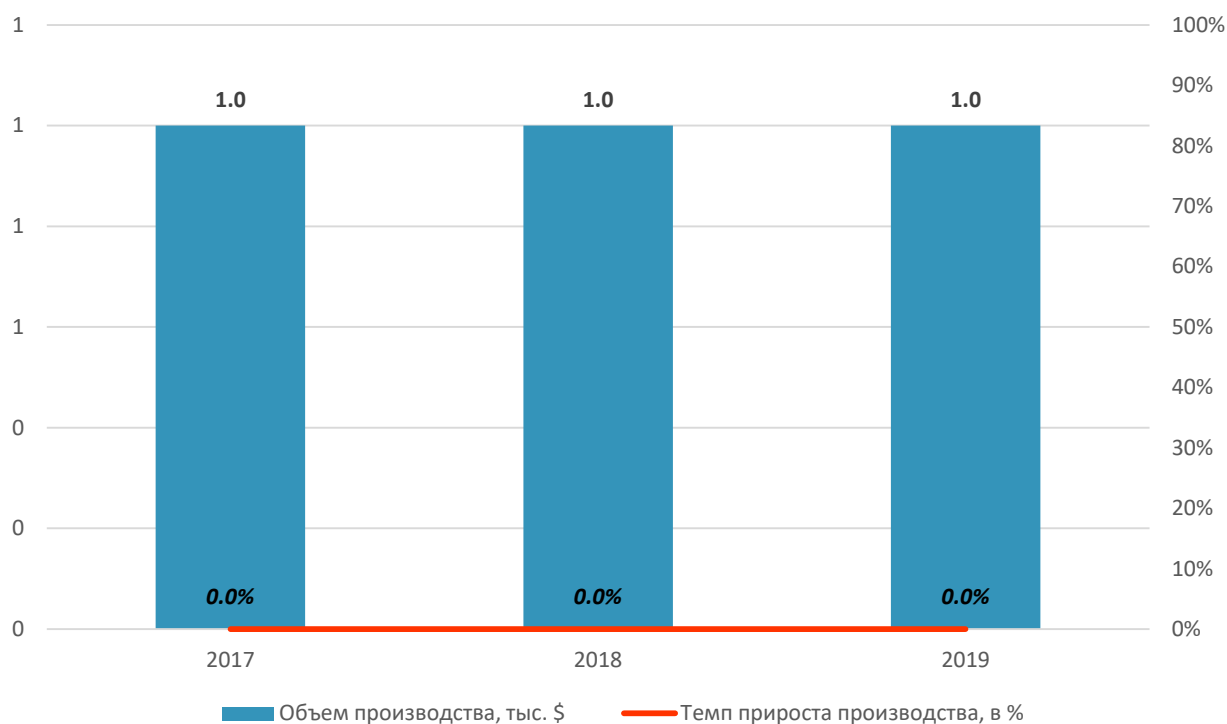
В 2019 г. темп прироста составил % стоимостного объема производства.

Таблица 7. Объем производства промышленных воздушных фильтров по сегментам в России в 2017-2019 гг., тыс. \$.

Сегмент	2017	2018	2019
F5-F9 (Тонкой очистки)			
HEPA			
ULPA			
Итого:			

Источник: расчеты Discovery Research Group.

Диаграмма 6. Объем и темп прироста производства промышленных воздушных фильтров в России в 2017-2019 гг., тыс. \$.



Источник: расчеты Discovery Research Group.

Таблица 8. Объем производства промышленных воздушных фильтров по производителям в России в 2017-2019 гг., тыс.

Производитель	СФ	2017	2018	2019
АО СОВПЛИМ	г. Санкт-Петербург			
АО ФИЛЬТР	Калужская обл.			
ООО АЭРОФИЛЬТР	Новосибирской обл.			
БАЛТПРОМРЕМСЕРВИС	г. Санкт-Петербург			
ГК ВОЗДУШНЫЕ ФИЛЬТРЫ	Московская обл.			
ООО ЛАБОРАТОРИЯ ФИЛЬТРОВ	Калужская область			
ООО БС-ТЕХНОЛОДЖИС	г. Москва			
ООО НПП ФОЛТЕР	г. Москва			
ООО ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ КОМПАНИЯ ВЕНТ-АЛЬЯНС				
ООО ПАРТНЕР	Рязанская обл.			
ООО ФАБРИКА ФИЛЬТРОВ ВЕСЬ МИР	Московская обл.			
ООО ФАТ	Московская обл.			
ООО ФИЛЬТР К	г. Москва			
Итого:	Итого:			

Источник: расчеты Discovery Research Group.

Производство фильтров тонкой очистки

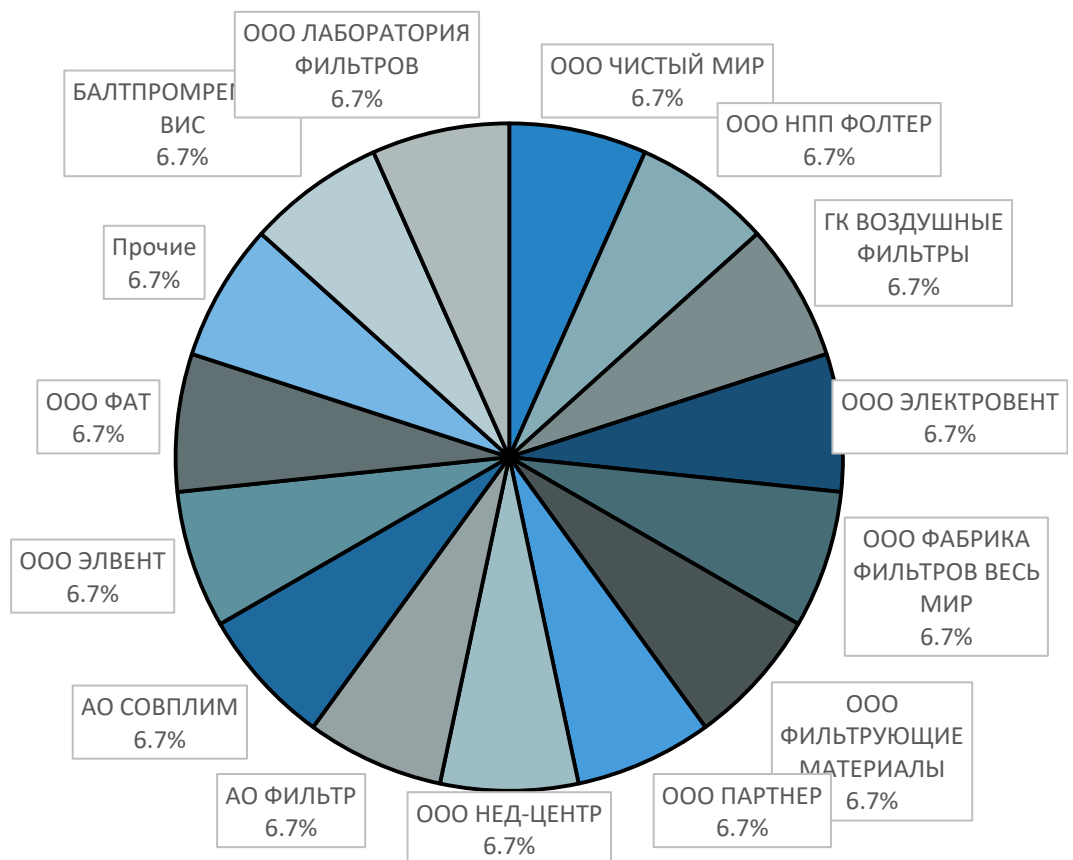
Таблица 9. Объем производства фильтров тонкой очистки по производителям и субъектам федерации в России в 2017-2019 гг., шт.

Производитель	СФ	2017	2018	2019
АО СОВПЛИМ	г. Санкт-Петербург			
АО ФИЛЬТР	Калужская обл.			
ООО АЭРОФИЛЬТР	Новосибирской обл			
БАЛТПРОМРЕМСЕРВИС	г. Санкт-Петербург			
ГК ВОЗДУШНЫЕ ФИЛЬТРЫ	Московская обл.			
ООО ЛАБОРАТОРИЯ ФИЛЬТРОВ	Калужская область			
ООО БС-ТЕХНОЛОДЖИС	г. Москва			
ООО НПП ФОЛТЕР	г. Москва			
ООО ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ КОМПАНИЯ ВЕНТ-АЛЬЯНС	г. Москва			
ООО ПАРТНЕР	Рязанская обл.			
ООО ФАБРИКА ФИЛЬТРОВ ВЕСЬ МИР	Московская обл.			
ООО ФАТ	Московская обл.			
Итого:	Итого:			

Источник: расчеты Discovery Research Group.

Наибольшую долю производства фильтров тонкой очистки в натуральном выражении в 2019 г. занял производитель Его доля составила %. На втором месте с %. В тройку лидеров также входит производитель Его доля в 2019 года составила % от натурального объема производства.

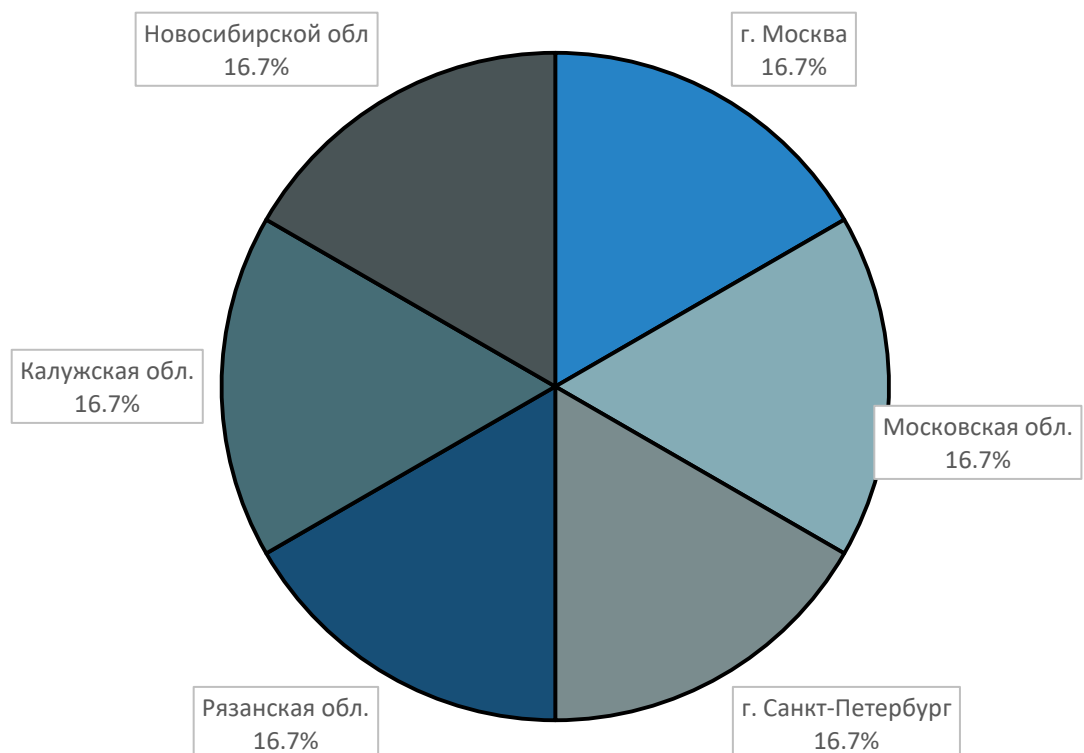
Диаграмма 7. Доли производителей фильтров тонкой очистки в объеме производства в 2019 г., % от натурального объема.



Источник: расчеты DISCOVERY Research Group.

Наибольшую долю производства фильтров тонкой очистки в натуральном выражении в 2019 г. заняла Доля этого региона составила % в натуральном выражении от общего объема производства. На втором месте с %.

Диаграмма 8. Доли субъектов федерации в объеме производства фильтров тонкой очистки в 2019 г., % от натурального объема.



Источник: расчеты DISCOVERY Research Group.

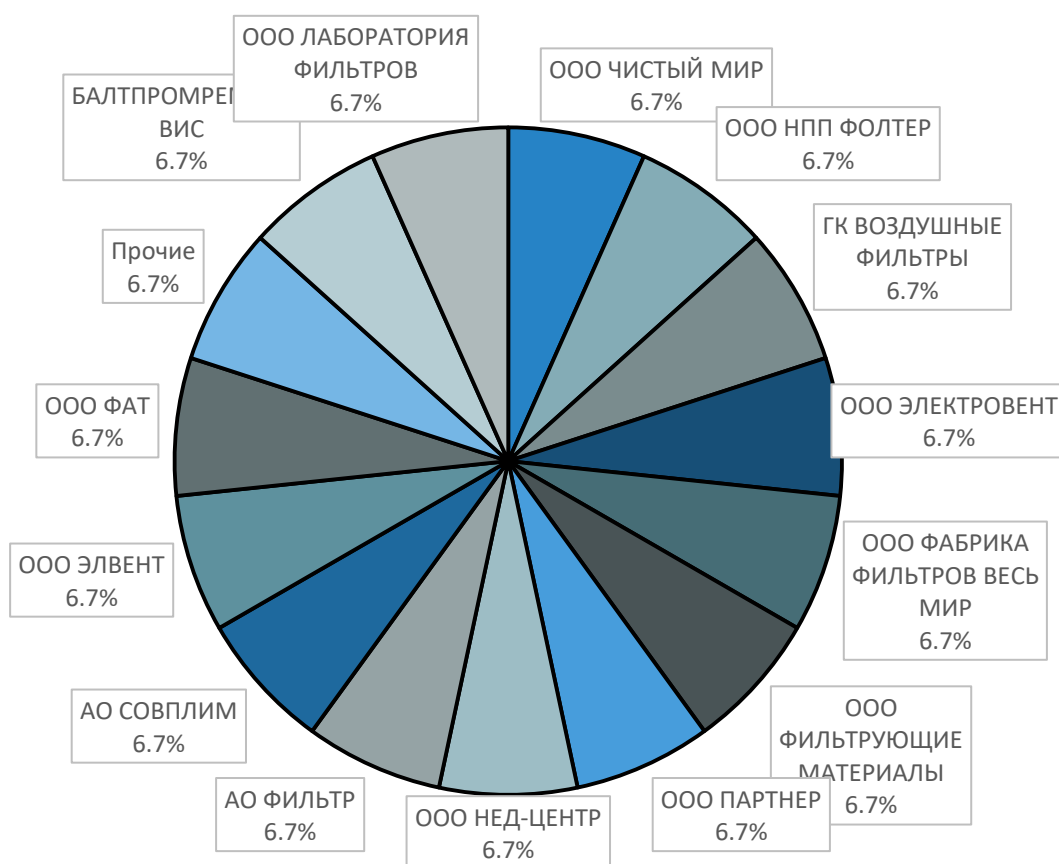
Таблица 10. Объем производства фильтров тонкой очистки по производителям и субъектам федерации в России в 2017-2019 гг., тыс. \$.

Производитель	СФ	2017	2018	2019
АО СОВПЛИМ	г. Санкт-Петербург			
АО ФИЛЬТР	Калужская обл.			
ООО АЭРОФИЛЬТР	Новосибирской обл			
БАЛТПРОМРЕМСЕРВИС	г. Санкт-Петербург			
ГК ВОЗДУШНЫЕ ФИЛЬТРЫ	Московская обл.			
ООО ЛАБОРАТОРИЯ ФИЛЬТРОВ	Калужская область			
ООО БС-ТЕХНОЛОДЖИС	г. Москва			
ООО НПП ФОЛТЕР	г. Москва			
ООО ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ КОМПАНИЯ ВЕНТ-АЛЬЯНС	г. Москва			
ООО ПАРТНЕР	Рязанская обл.			
ООО ФАБРИКА ФИЛЬТРОВ ВЕСЬ МИР	Московская обл.			
ООО ФАТ	Московская обл.			
Итого:	Итого:			

Источник: расчеты Discovery Research Group.

Наибольшую долю производства фильтров тонкой очистки в стоимостном выражении в 2019 г. занял производитель Его доля составила %. На втором месте с %. В тройку лидеров также входит производитель Его доля в 2019 года составила % от стоимостного объема производства.

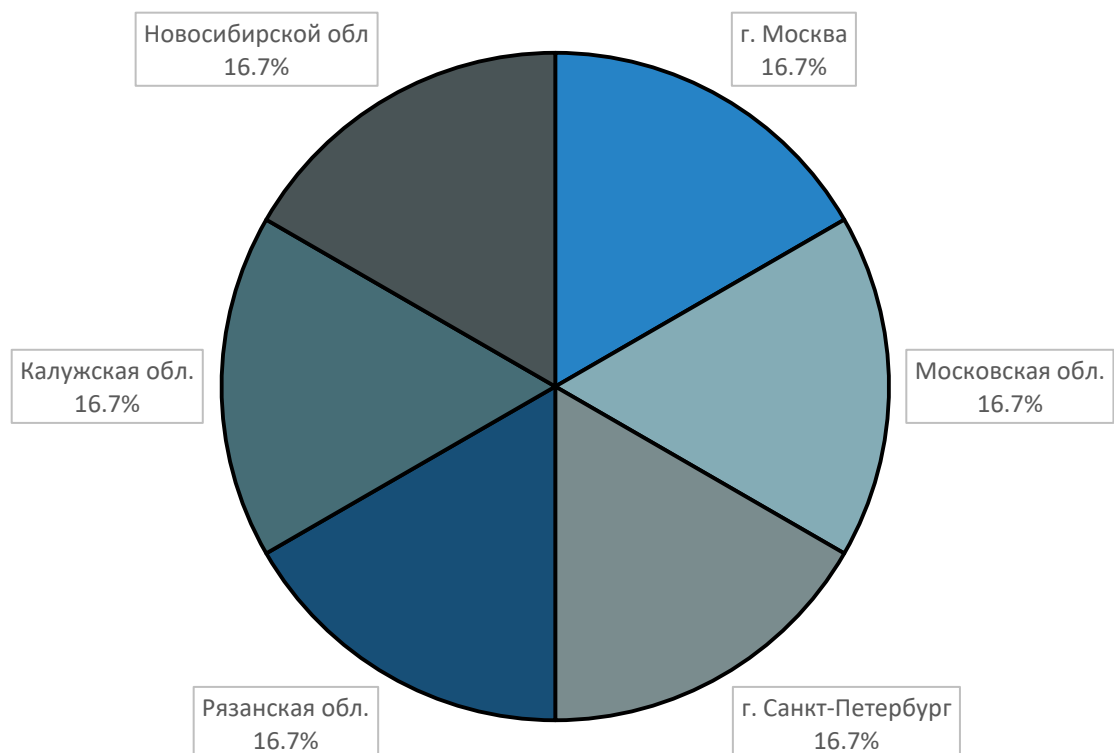
Диаграмма 9. Доли производителей фильтров тонкой очистки в объеме производства в 2019 г., % от стоимостного объема.



Источник: расчеты DISCOVERY Research Group.

Наибольшую долю производства фильтров тонкой очистки в стоимостном выражении в 2019 г. заняла Доля этого региона составила % в стоимостном выражении от общего объема производства. На втором месте с %.

Диаграмма 10. Доли субъектов федерации в объеме производства фильтров тонкой очистки в 2019 г., % от стоимостного объема.



Источник: расчеты DISCOVERY Research Group.

Производство HEPA фильтров

.....

Производство Ultra фильтров

.....

Глава 5. Импорт промышленных воздушных фильтров в Россию и экспорт промышленных воздушных фильтров из России

Импорт

Объем импорта промышленных воздушных фильтров в Россию в 2017 г. составил шт. Темп прироста в 2018 г. был равен %. В 2019 г. объем импорта составил шт. Темп прироста в 2019 г. был равен %.

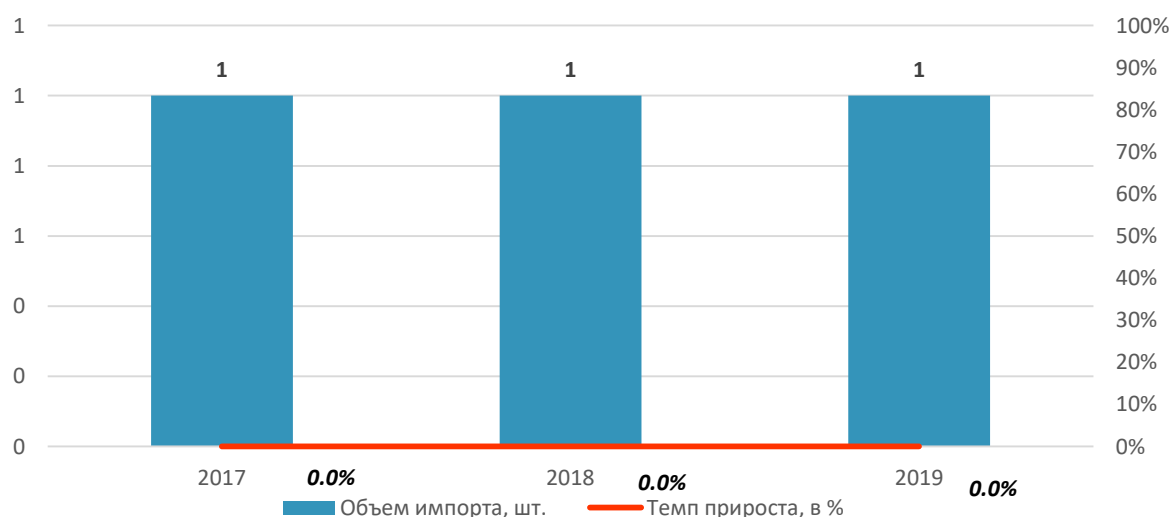
.....

Таблица 11. Объем импорта промышленных воздушных фильтров по сегментам в Россию в 2017-2019 гг., шт.

Сегмент	2017	2018	2019
F5			
F5-F9 (ТОНКОЙ ОЧИСТКИ)			
F6			
F7			
F8			
F9			
<i>Фильтры тонкой очистки</i>			
HEPA			
ULPA			
Итого:			

Источник: расчеты Discovery Research Group.

Диаграмма 11. Объем и темп прироста импорта промышленных воздушных фильтров в Россию в 2017-2019 гг., шт.



Источник: расчеты Discovery Research Group.

Объем импорта промышленных воздушных фильтров в Россию в 2017 г. составил \$ тыс. Темп прироста в 2018 г. был равен %. В 2019 г. объем импорта составил \$ тыс. Темп прироста в 2019 г. был равен %.

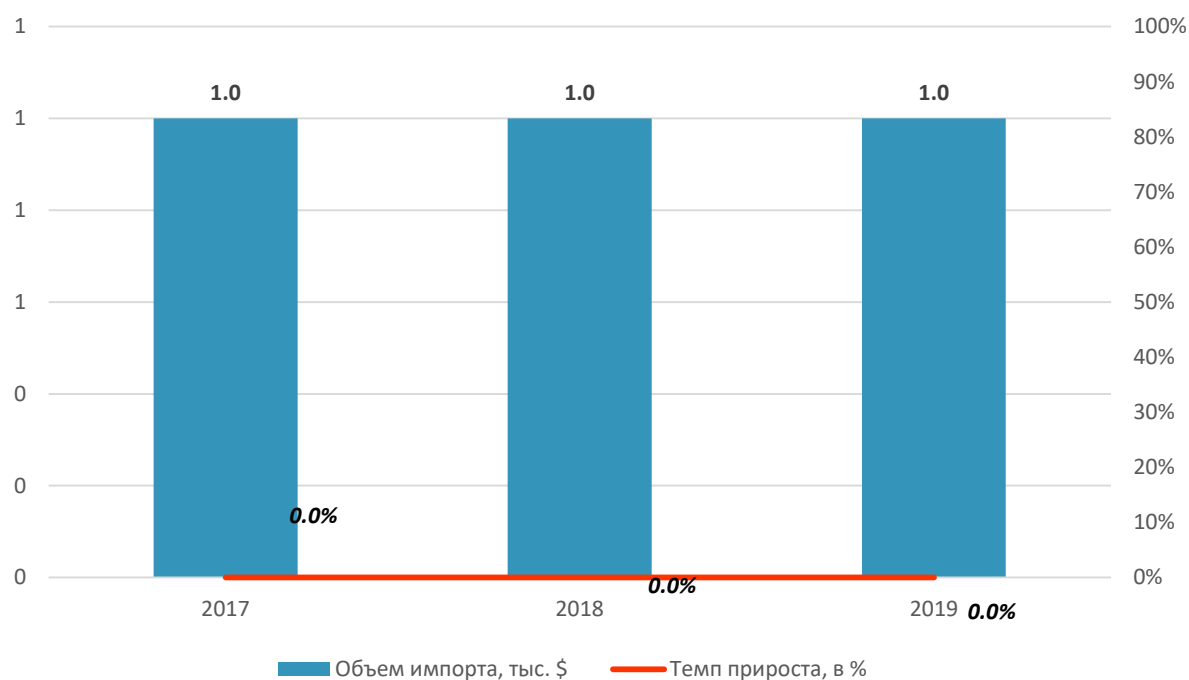
.....

Таблица 12. Объем импорта промышленных воздушных фильтров по сегментам в Россию в 2017-2019 гг., тыс. \$.

Сегмент	2017	2018	2019
F5			
F5-F9 (ТОНКОЙ ОЧИСТКИ)			
F6			
F7			
F8			
F9			
<i>Фильтры тонкой очистки</i>			
HEPA			
ULPA			
Итого:			

Источник: расчеты Discovery Research Group.

Диаграмма 12. Объем и темп прироста импорта промышленных воздушных фильтров в Россию в 2017-2019 гг., тыс. \$.



Источник: расчеты Discovery Research Group.

Импорт промышленных фильтров тонкой очистки

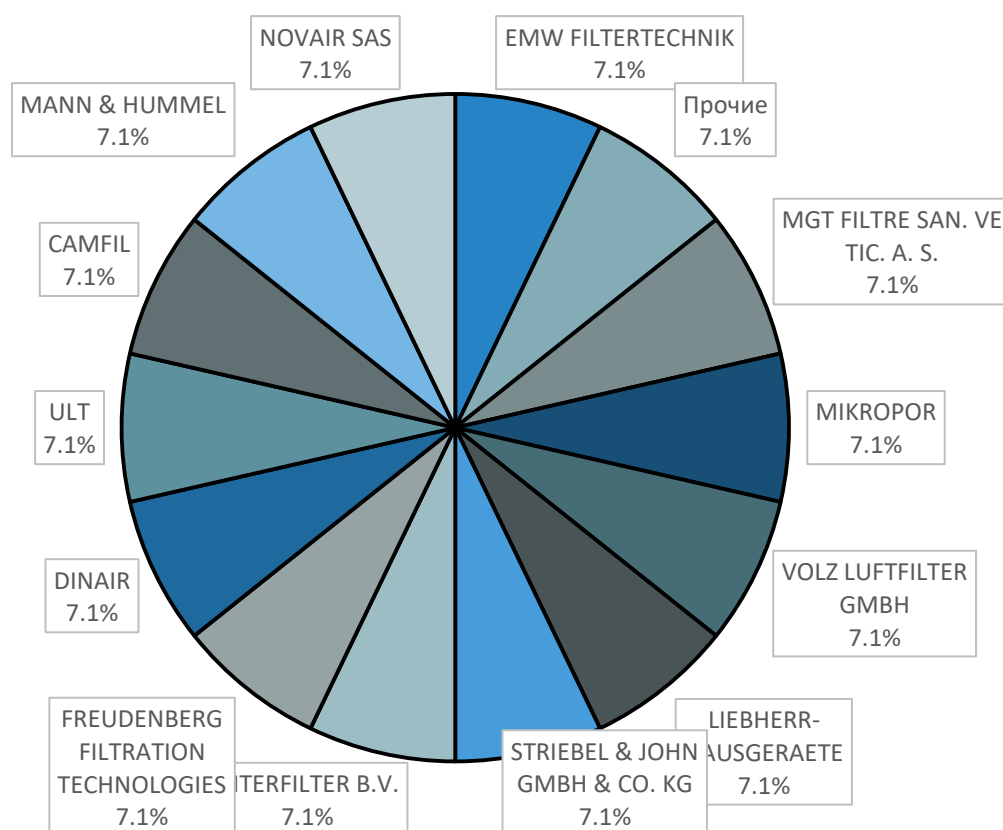
Таблица 13. Объем импорта промышленных фильтров тонкой очистки в Россию в 2017-2019 гг. по производителям, шт.

Производитель	2017	2018	2019
AAF INTERNATIONAL.			
BOFA INTERNATIONAL LTD			
CAMFIL			
CEFLA S.C.			
DINAIR			
EMW FILTERTECHNIK			
ERSA			
FREUDENBERG FILTRATION TECHNOLOGIES			
IMA S. P. A.			
INGERSOLL-RAND			
INTERFILTER B.V.			
L. B. BOHLE MASCHINEN + VERFAHREN GMBH			
LIEBHERR-HAUSGERAETE			
MANN & HUMMEL			
MGT FILTRE SAN. VE TIC. A. S.			
MIKROPOR			
MUNTERS EUROPE AB			
NOVAIR SAS			
PUREX			
SAGI COFIM			
SIMCO INC.			
SMC			
STRIEBEL & JOHN GMBH & CO. KG			
SWEGON AB			
TEKA			
TROX GMBH			
ULT			
VOKES AIR			
VOLZ LUFTFILTER GMBH			
Прочие			
Итого:			

Источник: расчеты Discovery Research Group.

Наибольшую долю импорта промышленных фильтров тонкой очистки в натуральном выражении в 2019 г. занял производитель Его доля составила % от натурального объема. На втором месте с %. В тройку лидеров также входит производитель Его доля в 2019 года составила % от натурального объема импорта.

Диаграмма 13. Доли производителей промышленных фильтров тонкой очистки в объеме импорта в 2019 г., % от натурального объема.



Источник: расчеты DISCOVERY Research Group.

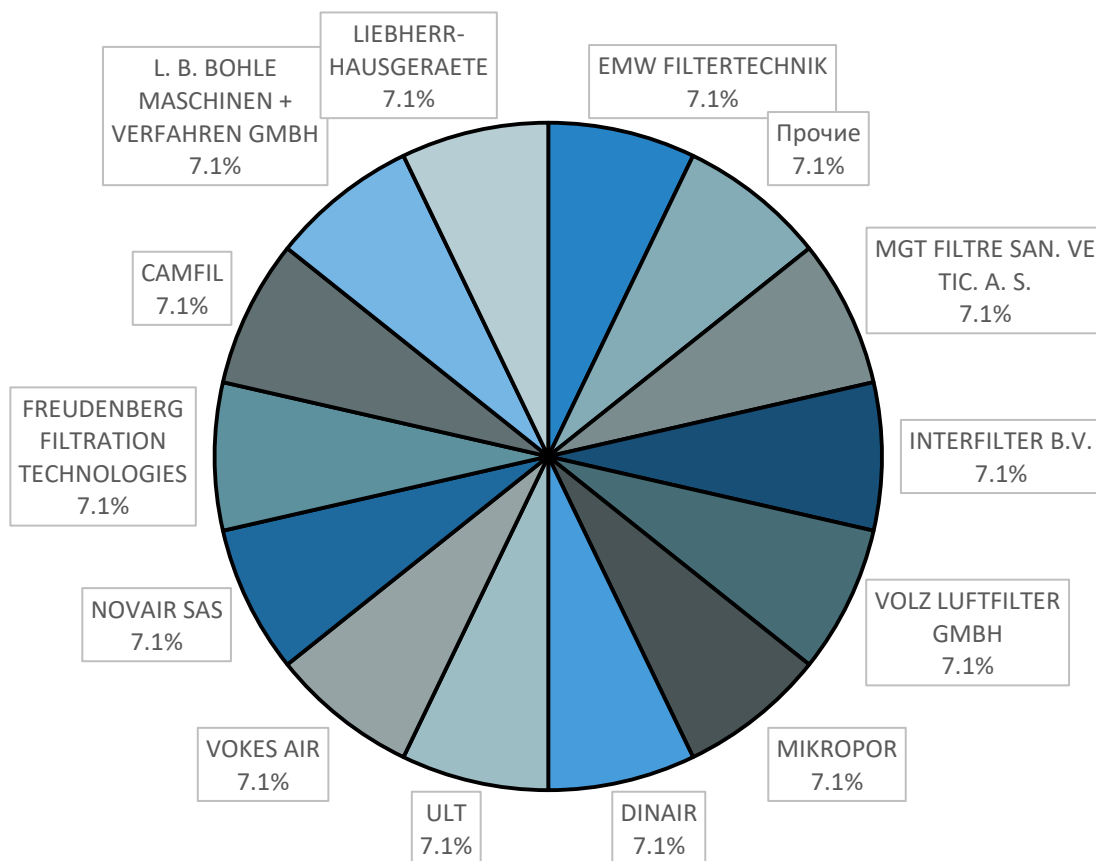
Таблица 14. Объем импорта промышленных фильтров тонкой очистки в Россию в 2017-2019 гг. по производителям, тыс. \$.

Производитель	2017	2018	2019
AAF INTERNATIONAL.			
BOFA INTERNATIONAL LTD			
CAMFIL			
CEFLA S.C.			
DINAIR			
EMW FILTERTECHNIK			
ERSA			
FREUDENBERG FILTRATION TECHNOLOGIES			
IMA S. P. A.			
INGERSOLL-RAND			
INTERFILTER B.V.			
L. B. BOHLE MASCHINEN + VERFAHREN GMBH			
LIEBHERR-HAUSGERAETE			
MANN & HUMMEL			
MGT FILTRE SAN. VE TIC. A. S.			
MIKROPOR			
MUNTERS EUROPE AB			
NOVAIR SAS			
PUREX			
SAGI COFIM			
SIMCO INC.			
SMC			
STRIEBEL & JOHN GMBH & CO. KG			
SWEGON AB			
TEKA			
TROX GMBH			
ULT			
VOKES AIR			
VOLZ LUFTFILTER GMBH			
Прочие			
Итого:			

Источник: расчеты Discovery Research Group.

Наибольшую долю импорта промышленных фильтров тонкой очистки в стоимостном выражении в 2019 г. занял производитель Его доля составила % от стоимостного объема. На втором месте с %.

Диаграмма 14. Доли производителей промышленных фильтров тонкой очистки в объеме импорта в 2019 г., % от стоимостного объема.



Источник: расчеты DISCOVERY Research Group.

Импорт промышленных HEPA фильтров

.....

Импорт промышленных ULPA фильтров

.....

Экспорт

.....

Экспорт промышленных фильтров тонкой очистки

.....

Экспорт промышленных HEPA фильтров

.....

Глава 6. Основные события, тенденции и перспективы развития рынка воздушных фильтров в России.

Любой производственный процесс сопровождается загрязнением воздушной среды пылью, различными примесями, газами и т.д. Загрязнители накапливаются в воздухе в большой концентрации и становятся опасными для здоровья сотрудников. Также опасны и выбросы в атмосферу.

Главной опасностью 2019 года ВОЗ называет загрязнение воздуха. По статистике организации, 9 из 10 человек в мире дышат грязным воздухом ежедневно. Загрязненная атмосфера является причиной заболеваний легких и сердца, которые приводят к 7 миллионам преждевременных смертей каждый год. На втором месте среди угроз человечеству находятся неинфекционные и хронические заболевания, в том числе диабет, рак и сердечно-сосудистые заболевания. По данным ВОЗ, они являются причиной 70 % смертей на планете.

Таблица 15. Объем выбросов веществ, загрязняющих атмосферу в России в 2012-2018 гг., тыс. тн.

Показатель	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Выброшено загрязняющих атмосферу веществ - всего							
в том числе:							
стационарными источниками							
передвижными источниками – всего							
Удельный вес выбросов от стационарных источников в общем объеме загрязняющих веществ, %							

Источник: Росстат.

.....

Таблица 16. Предельно допустимые концентрации (ПДК) вредных веществ в воздухе рабочей зоны

Вещества и пылевые взвеси	ПДК _{крз} , мг/м ³	Действие на организм при повышенных концентрациях
Диоксид азота	2	
Диоксид серы	10	
Сероводород	10	
Формальдегид	0,48	

Источник: ГН 2.2.5.3532-18.

.....

В России установлен пятилетний рекорд по уровню загрязнения воздуха

Уровень загрязнения воздуха в России в первом квартале 2020 года вырос на % по сравнению с 2019-м. Такой квартальный результат — рекордный за последние пять лет. Эксперты объясняют это увеличением числа замеров.

За первый квартал 2020 года в России было зафиксировано случая высокого загрязнения воздуха, что на % превышает количество существенных выбросов за аналогичный период 2019 года (..... случаев). Об этом говорится в исследовании аналитической службы аудиторско-консалтинговой компании FinExpertiza на основе данных Росгидромета. Такой результат за квартал — рекорд за последние пять лет наблюдений (их исследователи проводят с первого квартала 2015-го).

.....

Глава 7. Прогноз рынка промышленных воздушных фильтров в России

.....

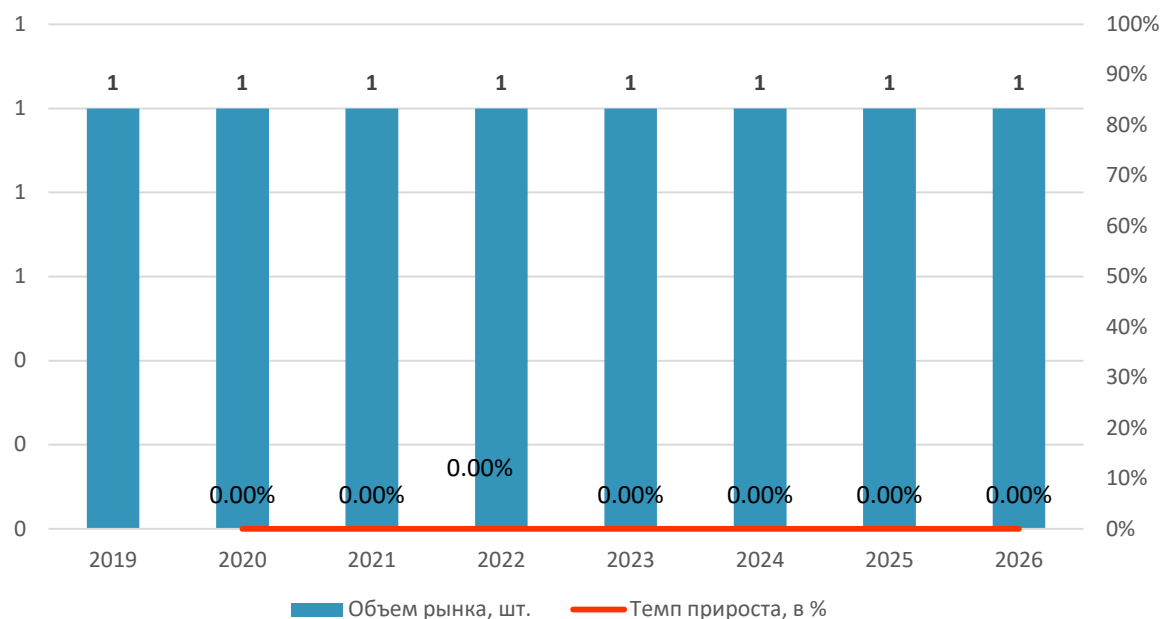
Согласно расчетам аналитиков DISCOVERY Research Group, объем рынка воздушных фильтров в России в 2020 г. предположительно составил шт., что эквивалентно \$ тыс. Темп прироста объема рынка составил % от натурального объема рынка и % от стоимостного. Предположительно объем рынка воздушных фильтров к 2026 г. достигнет значения шт. или \$ тыс.

Таблица 17. Прогноз объема импорта, экспорта, производства и рынка промышленных воздушных фильтров в России в 2019-2026 гг., шт.

Показатель	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026
Импорт								
F5-F9 (Тонкой очистки)								
HEPA								
ULPA								
Экспорт								
F5-F9 (Тонкой очистки)								
HEPA								
ULPA								
Производство								
F5-F9 (Тонкой очистки)								
HEPA								
ULPA								
Рынок								
F5-F9 (Тонкой очистки)								
HEPA								
ULPA								

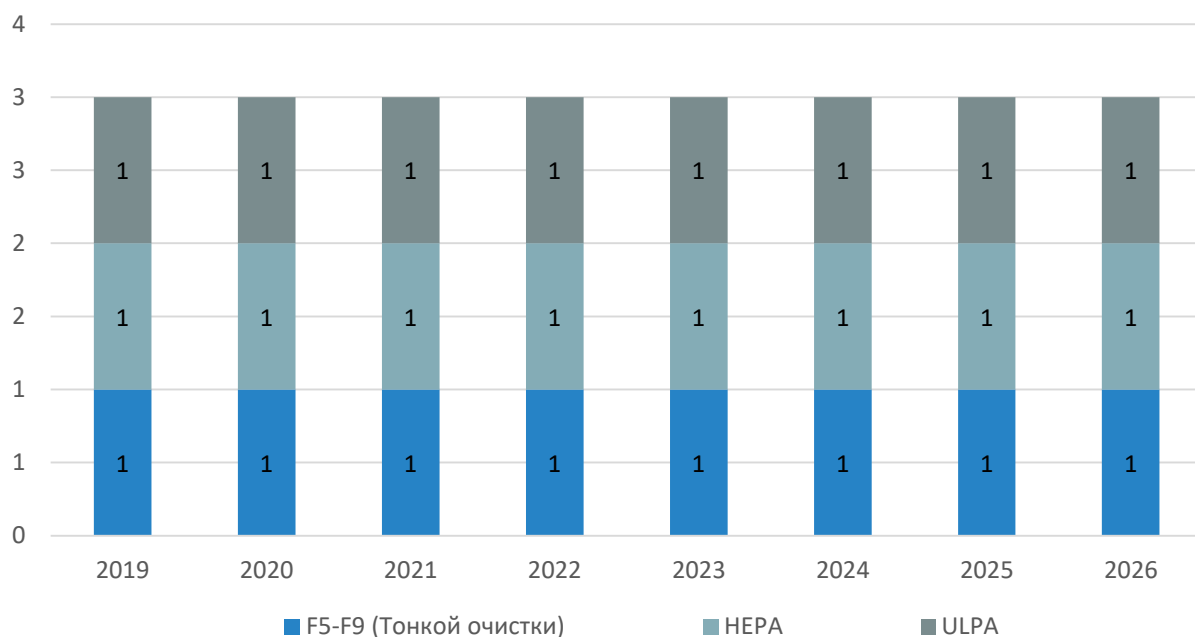
Источник: расчеты Discovery Research Group.

Диаграмма 15. Объем и темп прироста рынка воздушных фильтров в России в 2019-2026 гг., шт. и %.



Источник: расчеты Discovery Research Group.

Диаграмма 16. Прогноз объема рынка промышленных воздушных фильтров по сегментам в России в 2019-2026 гг., шт.



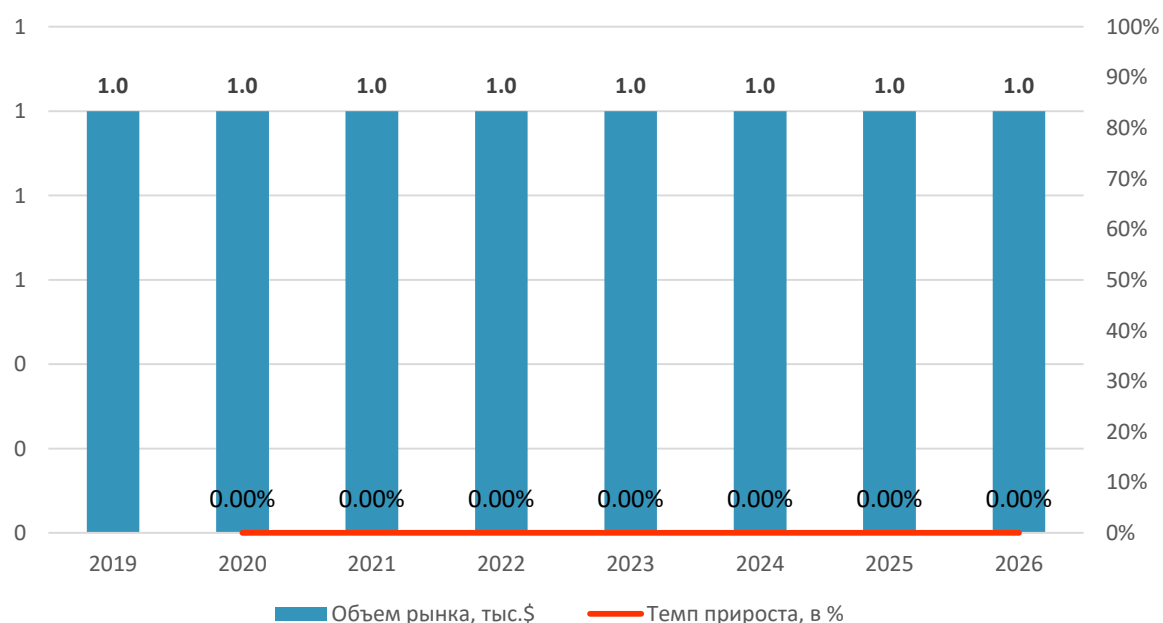
Источник: расчеты Discovery Research Group.

Таблица 18. Прогноз объема импорта, экспорта, производства и рынка промышленных воздушных фильтров в России в 2019-2026 гг., тыс.\$.

Показатель	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026
Импорт								
F5-F9 (Тонкой очистки)								
HEPA								
ULPA								
Экспорт								
F5-F9 (Тонкой очистки)								
HEPA								
ULPA								
Производство								
F5-F9 (Тонкой очистки)								
HEPA								
ULPA								
Рынок								
F5-F9 (Тонкой очистки)								
HEPA								
ULPA								

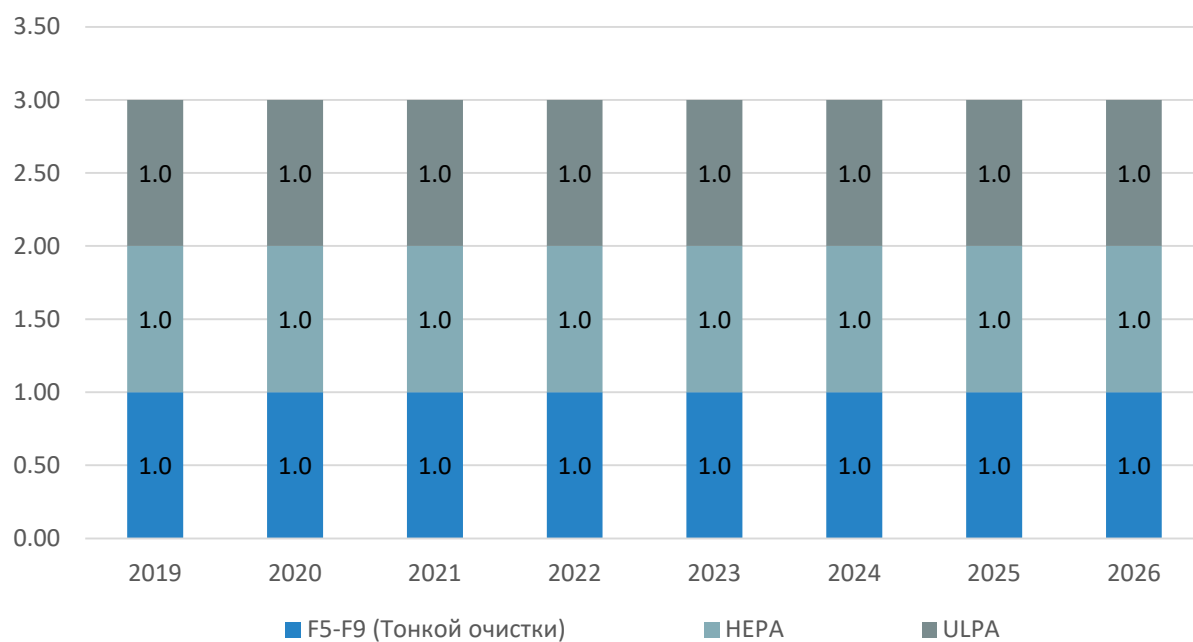
Источник: расчеты Discovery Research Group.

Диаграмма 17. Объем и темп прироста рынка промышленных воздушных фильтров в России в 2019-2026 гг., тыс.\$ и %.



Источник: расчеты Discovery Research Group.

Диаграмма 18. Прогноз объема рынка промышленных воздушных фильтров по сегментам в России в 2019-2026 гг., тыс.\$.



Источник: расчеты Discovery Research Group.

Глава 8. Финансово-хозяйственная деятельность и планы развития ключевых игроков рынка промышленных воздушных фильтров в России

ООО «НПП ФОЛТЕР»

Научно-производственное предприятие «ФОЛТЕР», созданное в 1995 г. является ведущим предприятием России по производству широкой номенклатуры фильтров и пылеуловителей, которая используется в нефтяной и газовой, металлургической и станкостроительной, химической и машиностроительной, медицинской, пищевой отраслях промышленности, на транспорте, объектах тепло- и электроэнергетики; в строительстве и жилищно-коммунальном хозяйстве. Предприятие было создано на базе лаборатории института ЦНИИпромзданий.

.....

ГК «ВОЗДУШНЫЕ ФИЛЬТРЫ»

.....

ООО «ЧИСТЫЙ МИР»

.....

ООО «ФАБРИКА ФИЛЬТРОВ ВЕСЬ МИР»

.....

ООО «ЭЛЕКТРОВЕНТ»

.....

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

