



Аналитический отчет DISCOVERY RESEARCH GROUP

Анализ рынка конвейеров норий (ковшовых элеваторов) 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	9
Таблицы:	9
Диаграммы:	9
Резюме	10
Глава 1. Методология исследования	12
Объект исследования	12
Цель исследования	12
Задачи исследования	12
Метод сбора и анализа данных	12
Источники получения информации	13
Объем и структура выборки	13
Глава 2. Классификация и основные характеристики норий	15
Глава 3. Объем и темпы роста рынка норий в России	16
Глава 4. Производство норий в России	18
Объем и темпы роста производства	18
Объем производства по производителям	21
Глава 5. Импорт норий в России и экспорт норий из России	25
В целом	25
По производителям	26
По странам происхождения	29
По странам назначения	31
Глава 6. Основные факторы, события, тенденции и перспективы развития рынка норий в России	33
Основные дефекты норий	33
Рынок зерна в мире и России	33
Недостаток мощностей для хранения зерна	34
Глава 7. Финансово-хозяйственная деятельность и планы развития ключевых игроков рынка норий в России	35
ООО АСТ-РЕГИОН	35
ООО ЗАВОД АГРОТЕХМАШ	36
ООО ЗАВОД ВОРОНЕЖ АГРОМАШ	37

Список таблиц и диаграмм

Отчет содержит 12 таблиц и 9 диаграмм.

Таблицы:

Таблица 1. Объем рынка норий в России в натуральном выражении, шт.

Таблица 2. Объем рынка норий в России в стоимостном выражении, \$ тыс.

Таблица 3. Объем производства норий в России по производителям в натуральном выражении, шт.

Таблица 4. Объем производства норий в России по производителям в стоимостном выражении, \$ тыс.

Таблица 5. Объем импорта норий в Россию и экспорта из России, шт.

Таблица 6. Объем импорта норий в Россию и экспорта из России, \$ тыс.

Таблица 7. Объем импорта норий в Россию и экспорта из России по производителям, шт.

Таблица 8. Объем импорта норий в Россию и экспорта из России по производителям, \$ тыс.

Таблица 9. Объем импорта норий в Россию по странам происхождения, шт.

Таблица 10. Объем импорта норий в Россию по странам происхождения, \$ тыс.

Таблица 11. Объем экспорт норий из России по странам назначения, шт.

Таблица 12. Объем экспорта норий из России по странам назначения, \$ тыс.

Диаграммы:

Диаграмма 1. Объем и динамика рынка норий в России в натуральном выражении, шт. и % прироста

Диаграмма 2. Объем и динамика рынка норий в России в стоимостном выражении, \$ тыс. и % прироста

Диаграмма 3. Объем и динамика производства норий в России в натуральном выражении, шт. и % прироста

Диаграмма 4. Доли субъектов федерации в объеме производства норий в России, % от натурального объема.

Диаграмма 5. Объем и динамика производства норий в стоимостном выражении в России, \$ тыс. и % прироста

Диаграмма 6. Доли субъектов федерации в объеме производства норий в России, % от стоимостного объема.

Диаграмма 7. Выручка ООО АСТ-РЕГИОН, тыс. руб.

Диаграмма 8. Выручка ООО ЗАВОД АГРОТЕХМАШ, тыс. руб.

Диаграмма 9. Выручка ООО ЗАВОД ВОРОНЕЖ АГРОМАШ, тыс. руб.

Резюме

Маркетинговое агентство DISCOVERY Research Group завершило исследование рынка конвейеров норий (ковшовых элеваторов) в России.

В стоимостном выражении рынок норий в 2020 г. составил \$19 668,9 тыс. За 6 мес. 2021 г. – \$6 652,8 тыс. В стоимостном выражении импорт занимает большую долю на рынке, чем в натуральном выражении.

В Отчете рассмотрены такие производители как: AGREX S.P.A., ALTINBILEK MAKINA INS. SAN. VE TIC. LTD.STI, AMF-BRUNS GMBH & CO.KG, ANDRITZ AG, BENNINGHOVEN GMBH & CO. KG, BEUMER MASCHINENFABRIK GMBH & CO. KG, BRUKS KLOCKNER GMBH, BUHLER GMBH, CIMBRIA UNIGRAIN A/S, CROCUS, EMDE INDUSTRIE-TECHNIK GMBH, EME MASCHINENFABRIK CLASEN GMBH, HEILONGJIANG AGRICULTURAL COMPANY, HENAN HONGXING MINING MACHINERY CO.,LTD, INTERSYSTEM AB, ITN GROUP D.O.O., JEMA AGRO A/S, LIANYUNGANG DAYANG MACHINERY CO. LTD, METALMONT S.R.L., MYSILO TAHIL DEPOLAMA SISTEMLERI SANAYI VE TICARET A. S. ,NERAK GMBH FORDERTECHNIK, PERRY ENGINEERING OVERSEAS LTD, PETKUS TECHNOLOGIE GMBH, RIELA GETREDETECHNIK KARL-HEINZ KNOOP E. K., SHANDONG JINLI YUTAI GRAIN AND OIL MACHINERY CO. LTD, SILOS CORDOBA, S.L, SKANDIA ELEVATOR AB, UNIA SP. Z O.O., YASAR MAKINA SANAYI VE TIC. LTD. STI. , ZHEJIANG ZHANCHENG MACHINERY CO. LTD., МСНПП КЛЕН, ООО ЗАВОД АГРОПРОМЫШЛЕННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ, ООО ЗАВОД ФАДЕЕВ АГРО, ООО НОВОМОСКОВСКАЯ ФИРМА ФРЕГАТ, ПАО МОГИЛЁВ-ПОДОЛЬСКИЙ МАШИНОСТРОИТЕЛЬНЫЙ ЗАВОД ИМ. С.М. КИРОВА, ПАО ХОРОЛЬСКИЙ МЕХАНИЧЕСКИЙ ЗАВОД, ЧАО ХАРЬКОВПРОДМАШ, АО АГРОПРОМТЕХНИКА, АО ИВАНТЕЕВСКИЙ ЭЛЕВАТОРМЕЛЬМАШ/ИЭММ, АО МЕЛЬИНВЕСТ, АО ЭЛЕВАТОРМЕЛЬМАШ, АО НПО АКОНИТ, ЗАО ЗАВОД МЕЛЬМАШ, ЗАО СОВОКРИМ, ООО АСТ-РЕГИОН, ООО АЭРОМЕХ ПЛЮС/ООО НАУЧНО-ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ФИРМА АЭРОМЕХ, ООО ВЗБО, ООО ВОРОНЕЖСЕЛЬМАШ, ООО ГК АФД-АГРО, ООО ДОЗА-АГРО, ООО ЗАВОД АГРОСЕЛЬМАШ, ООО ЗАВОД ВОРОНЕЖ АГРОМАШ, ООО КОРПОРАЦИЯ ЗЕРНОВЫЕ СИСТЕМЫ, ООО КОРПОРАЦИЯ СКЭСС, ООО МАРИЙАГРОМАШ, ООО МК ВСЕЛУГ, ООО МК ТЕХНЭКС, ООО НПП АГРОМАШРЕГИОН, ООО РОМАКС, ООО СИСОРТ, ООО СТРОЙМЕХАНИКА, ООО СТРОМИЗМЕРИТЕЛЬ, ООО ТРАНСКОНВЕЙЕР, ООО ТРИОТТ ЛИПЕЦК, ООО УРАЛКОНВЕЙЕР и мн.др.

Наибольший объем норий производится в Воронежской области – 24,8% от всего объема производства в натуральном выражении в 2020 г.

Импорт норий в натуральном выражении в 2020 г. составил 353 шт. За 6 мес. 2021 г. – 114 шт. Экспорт норий в 2020 г. составил 18 шт. За 6 мес. 2021 г. – 14 шт.

Наибольший объем импорта в натуральном выражении был поставлен компанией PETKUS TECHNOLOGIE GMBH.

Наибольший объем норий в 2020 г. в натуральном выражении был поставлен из Китая – 36,5% от всего объема импорта.

Глава 1. Методология исследования

Объект исследования

Рынок конвейеров норий (ковшовых элеваторов) в России.

Цель исследования

Текущее состояние и перспективы развития рынка норий в России.

Задачи исследования

1. Объем, темпы роста и динамику развития рынка норий в России
2. Объем и темпы роста производства норий в России
3. Объем импорта и экспорта норий
4. Конкурентная ситуация на рынке норий в России
5. Ключевые события, тенденции и перспективы развития рынка норий в России
6. Финансово-хозяйственная деятельность участников рынка норий 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.

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 норий 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 норий**. База включает в себя большое число различных показателей:

1. Категория продукта
2. Производитель
3. Год импорта/экспорта
4. Месяц импорта/экспорта

5. Страны получатели, отправители и производители товара
6. Объем импорта и экспорта в натуральном выражении
7. 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 норий

Нория (ковшовый элеватор) – это устройство предназначено для подъема зерновых культур, продуктов их переработки, семян и других сыпучих материалов в вертикальной или близкой к ней плоскости. С помощью этого оборудования продукция загружается в емкости на высоте.

...

Глава 3. Объем и темпы роста рынка норий в России

Согласно расчетам аналитиков DISCOVERY Research Group, объем рынка норий в России в 2020 году составил ... Особенностью рынка является то, что на нем нет явного лидера – существует множество компаний, которые поставляют на российский рынок свою продукцию.

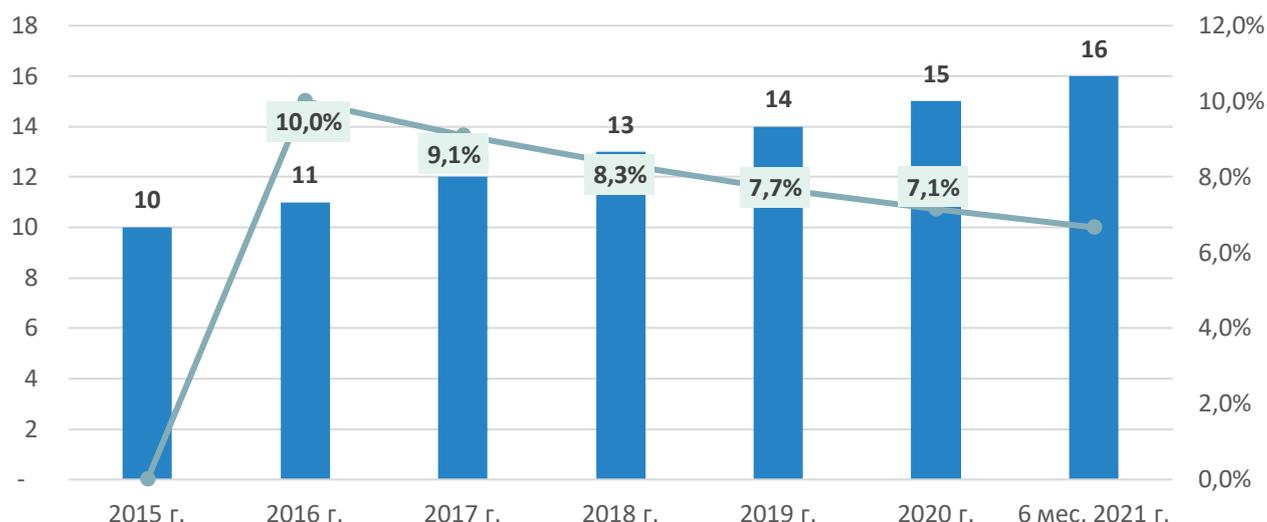
...

Таблица 1. Объем рынка норий в России в натуральном выражении, шт.

Показатель	2015 г.	2016 г.	2017 г.	2018 г.	2019 г.	2020 г.	6 мес. 2021 г.
Производство							
Импорт							
Экспорт							
Объем рынка							
% прироста							

Источник: расчеты DISCOVERY Research Group

Диаграмма 1. Объем и динамика рынка норий в России в натуральном выражении, шт. и % прироста



Источник: расчеты DISCOVERY Research Group

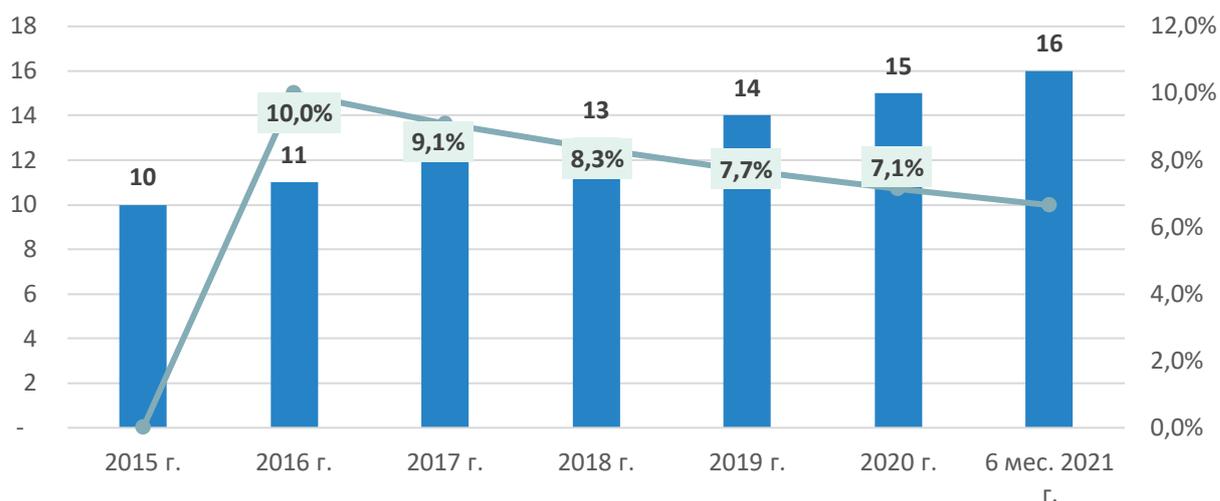
В стоимостном выражении рынок норий в 2020 г. составил \$19 668,9 тыс. За 6 мес. 2021 г. – \$6 652,8 тыс. В стоимостном выражении импорт занимает большую долю на рынке, чем в натуральном выражении. ...

Таблица 2. Объем рынка норий в России в стоимостном выражении, \$ тыс.

Показатель	2015 г.	2016 г.	2017 г.	2018 г.	2019 г.	2020 г.	6 мес. 2021 г.
Производство							
Импорт							
Экспорт							
Объем рынка							
% прироста							

Источник: расчеты DISCOVERY Research Group

Диаграмма 2. Объем и динамика рынка норий в России в стоимостном выражении, \$ тыс. и % прироста



Источник: расчеты DISCOVERY Research Group

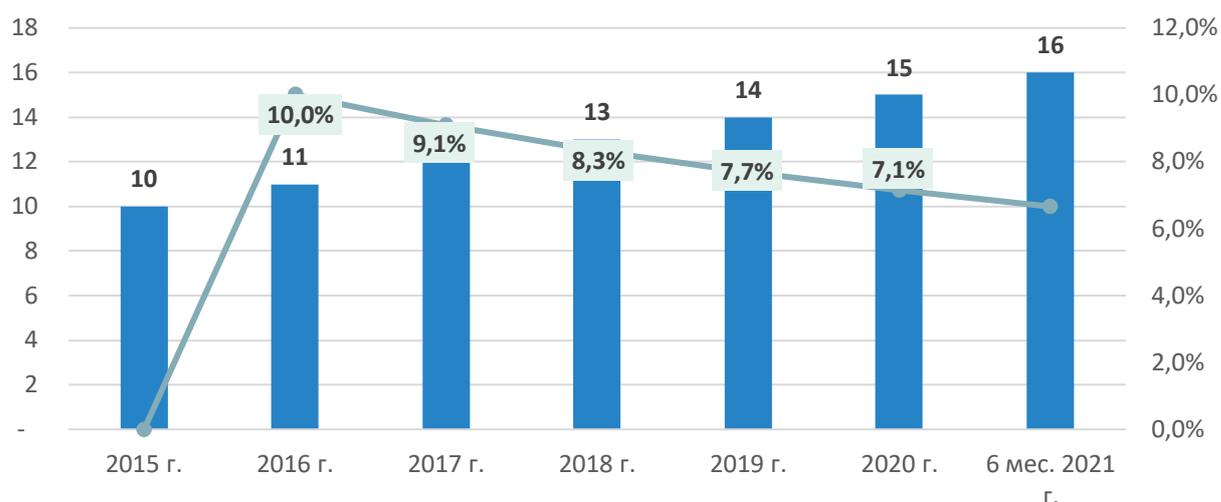
Российские аграрии ...

Глава 4. Производство норий в России

Объем и темпы роста производства

По данным DISCOVERY Research Group, объем производства норий в России в 2020 году составил ... шт. Производство снизилось в связи с влиянием пандемии коронавируса на экономику страны и мира, а также в связи с резким ростом цен на металлы.

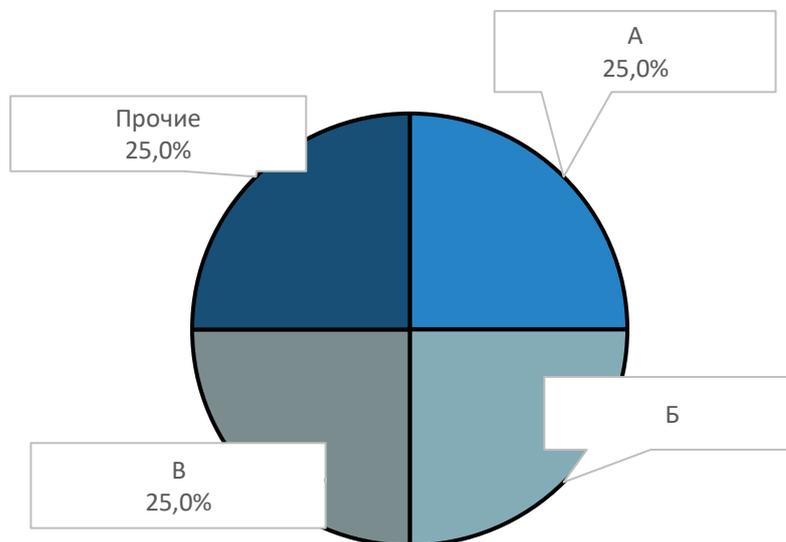
Диаграмма 3. Объем и динамика производства норий в России в натуральном выражении, шт. и % прироста



Источник: расчеты DISCOVERY Research Group

Наибольший объем норий производится в Воронежской области – 24,8% от всего объема производства в натуральном выражении в 2020 г.

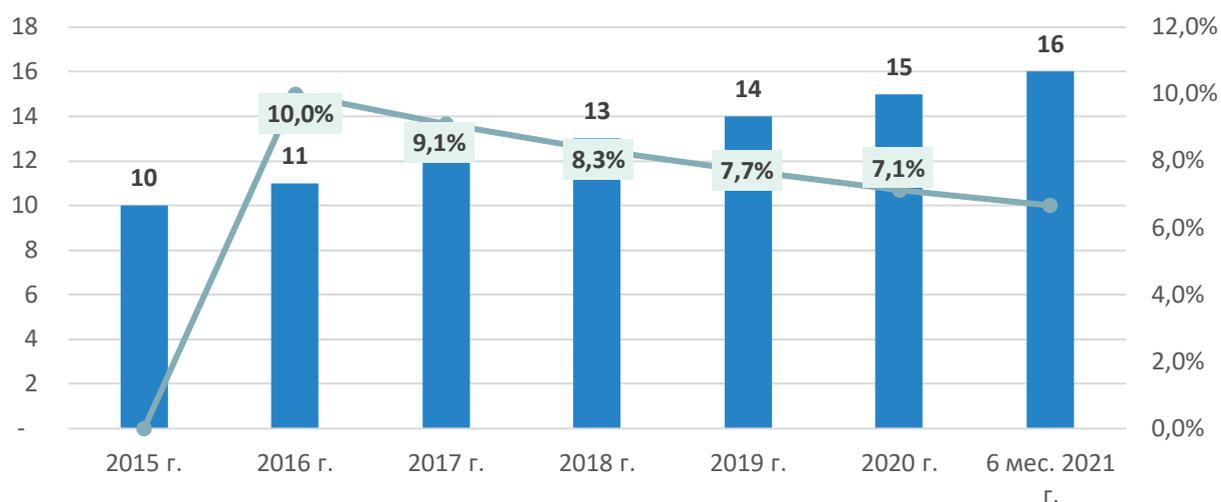
Диаграмма 4. Доли субъектов федерации в объеме производства норий в России, % от натурального объема.



Источник: расчеты DISCOVERY Research Group

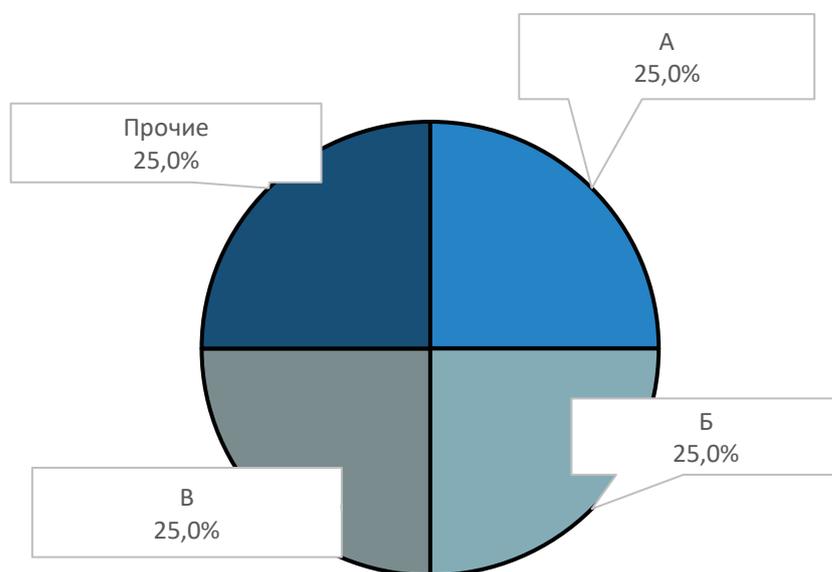
В стоимостном выражении объем производства ...

Диаграмма 5. Объем и динамика производства норий в стоимостном выражении в России, \$ тыс. и % прироста



Источник: расчеты DISCOVERY Research Group

Диаграмма 6. Доли субъектов федерации в объеме производства норий в России, % от стоимостного объема.



Источник: расчеты DISCOVERY Research Group

Объем производства по производителям

Ниже представлена таблица с данными по производству норий в натуральном выражении.

Лидером в 2020 г. стало ... – ... шт. или ...% от всего объема производства в натуральном выражении.

Таблица 3. Объем производства норий в России по производителям в натуральном выражении, шт.

СФ	Производитель	2015 г.	2016 г.	2017 г.	2018 г.	2019 г.	2020 г.	6 мес. 2021 г.
Кировская область	АО АГРОПРОМТЕХНИКА							
Московская область	АО ИВАНТЕЕВСКИЙ ЭЛЕВАТОРМЕЛЬМАШ/ИЭММ							
Республика Татарстан	АО КУЗЕМБЕТЬЕВСКИЙ РМЗ							
Курганская область	АО КУРГАНСКИЙ МАШИНОСТРОИТЕЛЬНЫЙ ЗАВОД КОНВЕЙЕРНОГО ОБОРУДОВАНИЯ							
Нижегородская область	АО МЕЛЬИНВЕСТ							
Красноярский край	АО СПЕЦТЕХНОМАШ							
Курская область	АО ЭЛЕВАТОРМЕЛЬМАШ							
Краснодарский край	АО ЭЛЕВАТОРМЕЛЬМАШ							
Вологодская область	АО НПО АКОНИТ							
Курганская область	ЗАО ЗАВОД МЕЛЬМАШ							
Московская область	ЗАО СОВОКРИМ							
Воронежская область	ЗАО ТЕХНИКА-СЕРВИС							
Кировская область	ОАО БЕЛОХОЛУНИЦКИЙ МАШСТРОЙЗАВОД							
Нижегородская область	ООО АСТ-РЕГИОН							
Краснодарский край	ООО АЭРОМЕХ ПЛЮС/ООО НАУЧНО- ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ФИРМА АЭРОМЕХ							
Московская область	ООО ВЗБО							
Воронежская область	ООО ВОРОНЕЖАГРОТЕХСЕРВИС							
Воронежская область	ООО ВОРОНЕЖСЕЛЬМАШ							
Калужская область	ООО ГК АФД-АГРО							
Нижегородская область	ООО ДОЗА-АГРО							
Белгородская область	ООО ЗАВОД АГРОСЕЛЬМАШ							
Кемеровская область	ООО ЗАВОД АГРОСПЕЦМАШ							

Анализ рынка конвейеров норий (ковшовых элеваторов) в России

Воронежская область	ООО ЗАВОД АГРОТЕХМАШ							
Воронежская область	ООО ЗАВОД ВОРОНЕЖ АГРОМАШ							
Краснодарский край	ООО ЗАВОД МАШИНОСТРОИТЕЛЬ							
г. Москва	ООО ИНТЕРМАШ							
Калужская область	ООО КАЛУЖСКИЕ КОНВЕЙЕРНЫЕ СИСТЕМЫ							
Кировская область	ООО КИРОВМАШХОЛДИНГ							
Курская область	ООО КОРПОРАЦИЯ ЗЕРНОВЫЕ СИСТЕМЫ							
Ростовская область	ООО КОРПОРАЦИЯ СКЭСС							
Чувашская Республика	ООО МАРИЙАГРОМАШ							
г. Москва	ООО МК ВСЕЛУГ							
Свердловская область	ООО МК ТЕХНЭКС							
г. Санкт-Петербург	ООО НЕВСКИЙ ЗАВОД КОНВЕЙЕРНОГО ОБОРУДОВАНИЯ							
Краснодарский край	ООО НПП АГРОМАШРЕГИОН							
Ростовская область	ООО ПО АМКОРМ							
Республика Алтай	ООО ПРОМЫШЛЕННЫЕ КОНВЕЙЕРНЫЕ СИСТЕМЫ							
Воронежская область	ООО РОМАКС							
Алтайский край	ООО СИСОРТ							
Тульская область	ООО СТРОЙМЕХАНИКА							
Нижегородская область	ООО СТРОМИЗМЕРИТЕЛЬ							
Алтайский край	ООО ТРАНСКОНВЕЙЕР							
Липецкая область	ООО ТРИОТТ ЛИПЕЦК							
Свердловская область	ООО УРАЛКОНВЕЙЕР							
Свердловская область	ООО УРАЛЬСКИЙ ЗАВОД КОТЕЛЬНОГО ОБОРУДОВАНИЯ							
Ростовская область	ООО ШАХТИНСКИЙ ЗАВОД КОНВЕЙЕРНЫХ СИСТЕМ							
	Прочие							
	Итого							

Источник: расчеты DISCOVERY Research Group

Анализ рынка конвейеров норий (ковшовых элеваторов) в России

Далее представлена таблица в стоимостном выражении.

Таблица 4. Объем производства норий в России по производителям в стоимостном выражении, \$ тыс.

СФ	Производитель	2015 г.	2016 г.	2017 г.	2018 г.	2019 г.	2020 г.	6 мес. 2021 г.
Кировская область	АО АГРОПРОМТЕХНИКА							
Московская область	АО ИВАНТЕЕВСКИЙ ЭЛЕВАТОРМЕЛЬМАШ/ИЭММ							
Республика Татарстан	АО КУЗЕМБЕТЬЕВСКИЙ РМЗ							
Курганская область	АО КУРГАНСКИЙ МАШИНОСТРОИТЕЛЬНЫЙ ЗАВОД КОНВЕЙЕРНОГО ОБОРУДОВАНИЯ							
Нижегородская область	АО МЕЛЬИНВЕСТ							
Красноярский край	АО СПЕЦТЕХНОМАШ							
Курская область	АО ЭЛЕВАТОРМЕЛЬМАШ							
Краснодарский край	АО ЭЛЕВАТОРМЕЛЬМАШ							
Вологодская область	АО НПО АКОНИТ							
Курганская область	ЗАО ЗАВОД МЕЛЬМАШ							
Московская область	ЗАО СОВОКРИМ							
Воронежская область	ЗАО ТЕХНИКА-СЕРВИС							
Кировская область	ОАО БЕЛОХОЛУНИЦКИЙ МАШСТРОЙЗАВОД							
Нижегородская область	ООО АСТ-РЕГИОН							
Краснодарский край	ООО АЭРОМЕХ ПЛЮС/ООО НАУЧНО- ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ФИРМА АЭРОМЕХ							
Московская область	ООО ВЗБО							
Воронежская область	ООО ВОРОНЕЖАГРОТЕХСЕРВИС							
Воронежская область	ООО ВОРОНЕЖСЕЛЬМАШ							
Калужская область	ООО ГК АФД-АГРО							
Нижегородская область	ООО ДОЗА-АГРО							
Белгородская область	ООО ЗАВОД АГРОСЕЛЬМАШ							
Кемеровская область	ООО ЗАВОД АГРОСПЕЦМАШ							
Воронежская область	ООО ЗАВОД АГРОТЕХМАШ							
Воронежская область	ООО ЗАВОД ВОРОНЕЖ АГРОМАШ							
Краснодарский край	ООО ЗАВОД МАШИНОСТРОИТЕЛЬ							
г. Москва	ООО ИНТЕРМАШ							
Калужская область	ООО КАЛУЖСКИЕ КОНВЕЙЕРНЫЕ СИСТЕМЫ							

Анализ рынка конвейеров норий (ковшовых элеваторов) в России

Кировская область	ООО КИРОВМАШХОЛДИНГ							
Курская область	ООО КОРПОРАЦИЯ ЗЕРНОВЫЕ СИСТЕМЫ							
Ростовская область	ООО КОРПОРАЦИЯ СКЭСС							
Чувашская Республика	ООО МАРИЙАГРОМАШ							
г. Москва	ООО МК ВСЕЛУГ							
Свердловская область	ООО МК ТЕХНЭКС							
г. Санкт-Петербург	ООО НЕВСКИЙ ЗАВОД КОНВЕЙЕРНОГО ОБОРУДОВАНИЯ							
Краснодарский край	ООО НПП АГРОМАШРЕГИОН							
Ростовская область	ООО ПО АМКОРМ							
Республика Алтай	ООО ПРОМЫШЛЕННЫЕ КОНВЕЙЕРНЫЕ СИСТЕМЫ							
Воронежская область	ООО РОМАКС							
Алтайский край	ООО СИСОРТ							
Тульская область	ООО СТРОЙМЕХАНИКА							
Нижегородская область	ООО СТРОМИЗМЕРИТЕЛЬ							
Алтайский край	ООО ТРАНСКОНВЕЙЕР							
Липецкая область	ООО ТРИОТТ ЛИПЕЦК							
Свердловская область	ООО УРАЛКОНВЕЙЕР							
Свердловская область	ООО УРАЛЬСКИЙ ЗАВОД КОТЕЛЬНОГО ОБОРУДОВАНИЯ							
Ростовская область	ООО ШАХТИНСКИЙ ЗАВОД КОНВЕЙЕРНЫХ СИСТЕМ							
	Прочие							
	Итого							

Источник: расчеты DISCOVERY Research Group

Глава 5. Импорт норий в России и экспорт норий из России

В целом

Импорт норий в натуральном выражении в 2020 г. составил 353 шт. За 6 мес. 2021 г. – 114 шт.

Экспорт норий в 2020 г. составил 18 шт. За 6 мес. 2021 г. – 14 шт.

Таблица 5. Объем импорта норий в Россию и экспорта из России, шт.

Направление перемещения	2015 г.	2016 г.	2017 г.	2018 г.	2019 г.	2020 г.	6 мес. 2021 г.
ИМ							
ЭК							

Источник: расчеты DISCOVERY Research Group по данным ФТС РФ

В стоимостном выражении ...

Таблица 6. Объем импорта норий в Россию и экспорта из России, \$ тыс.

Направление перемещения	2015 г.	2016 г.	2017 г.	2018 г.	2019 г.	2020 г.	6 мес. 2021 г.
ИМ							
ЭК							

Источник: расчеты Discovery Research Group по данным ФТС РФ

По производителям

Ниже рассмотрена структура импорта и экспорта норий в разрезе по производителям, Наибольший объем импорта в натуральном выражении был поставлен компанией PETKUS TECHNOLOGIE GMBH – ...%.

Таблица 7. Объем импорта норий в Россию и экспорта из России по производителям, шт.

Направление перемещения	Производитель	2015 г.	2016 г.	2017 г.	2018 г.	2019 г.	2020 г.	6 мес. 2021 г.
ИМ	AGREX S.P.A.							
	ALTINBILEK MAKINA INS. SAN. VE TIC. LTD.STI							
	AMF-BRUNS GMBH & CO.KG							
	ANDRITZ AG							
	APE-MANAGEMENT GMBH							
	APOLLO VTS B.V.							
	AUMUND FORDERTECHNIK GMBH							
	AYBAKAR DIS. TICARET A. S							
							
	ПАО ХОРОЛЬСКИЙ МЕХАНИЧЕСКИЙ ЗАВОД							
	ЧАО ХАРЬКОВПРОДМАШ							
	ПРОЧИЕ							
	Итого импортировано							
ЭК	NEUERO GMBH							
	SKANDIA ELEVATOR AB							
	UN ION IRON WORKS							
	АО АГРОПРОМТЕХНИКА							
	АО КУРГАНСКИЙ МАШИНОСТРОИТЕЛЬНЫЙ ЗАВОД КОНВЕЙЕРНОГО ОБОРУДОВАНИЯ							
	...							
	ПРОЧИЕ							
Итого экспортировано								

Источник: расчеты DISCOVERY Research Group по данным ФТС РФ

Ниже представлены данные в стоимостном выражении.

Таблица 8. Объем импорта норий в Россию и экспорта из России по производителям, \$ тыс.

Направление перемещения	Производитель	2015 г.	2016 г.	2017 г.	2018 г.	2019 г.	2020 г.	6 мес. 2021 г.	
ИМ	AGREX S.P.A.								
	ALTINBILEK MAKINA INS. SAN. VE TIC. LTD.STI								
	AMF-BRUNS GMBH & CO.KG								
	ANDRITZ AG								
	APE-MANAGEMENT GMBH								
	APOLLO VTS B.V.								
	AUMUND FORDERTECHNIK GMBH								
	AYBAKAR DIS. TICARET A. S								
								
		ПАО ХОРОЛЬСКИЙ МЕХАНИЧЕСКИЙ ЗАВОД							
		ЧАО ХАРЬКОВПРОДМАШ							
		ПРОЧИЕ							
	Итого импортировано								
ЭК	NEUERO GMBH								
	SKANDIA ELEVATOR AB								
	UN ION IRON WORKS								
	АО АГРОПРОМТЕХНИКА								
	АО КУРГАНСКИЙ МАШИНОСТРОИТЕЛЬНЫЙ ЗАВОД КОНВЕЙЕРНОГО ОБОРУДОВАНИЯ								
	...								
	ПРОЧИЕ								
	Итого экспортировано								

Источник: расчеты Discovery Research Group по данным ФТС РФ

По странам происхождения

...

Наибольший объем норий в 2020 г. в натуральном выражении был поставлен из Китая – 36,5% от всего объема импорта.

Таблица 9. Объем импорта норий в Россию по странам происхождения, шт.

Страна происхождения	2015 г.	2016 г.	2017 г.	2018 г.	2019 г.	2020 г.	6 мес. 2021 г.
АВСТРИЯ							
БЕЛЬГИЯ							
БОЛГАРИЯ							
БРАЗИЛИЯ							
ВЕЛИКОБРИТАНИЯ							
ВЕНГРИЯ							
ГЕРМАНИЯ							
ДАНИЯ							
ЕВРОСОЮЗ							
ИНДИЯ							
ИСПАНИЯ							
ИТАЛИЯ							
КИТАЙ							
КОРЕЯ ЮЖНАЯ							
ЛАТВИЯ							
ЛИТВА							
НИДЕРЛАНДЫ							
ПОЛЬША							
РУМЫНИЯ							
СЕРБИЯ							
СЛОВАКИЯ							
США							
ТУРЦИЯ							
УКРАИНА							
ФИНЛЯНДИЯ							
ФРАНЦИЯ							
ЧЕХИЯ							
ШВЕЙЦАРИЯ							
ШВЕЦИЯ							
ЭСТОНИЯ							
ПРОЧИЕ							
Итого импортировано							

Источник: расчеты DISCOVERY Research Group по данным ФТС РФ

Далее таблица в стоимостном выражении.

Таблица 10. Объем импорта норий в Россию по странам происхождения, \$ тыс.

Страна происхождения	2015 г.	2016 г.	2017 г.	2018 г.	2019 г.	2020 г.	6 мес. 2021 г.
АВСТРИЯ							
БЕЛЬГИЯ							

Анализ рынка конвейеров норий (ковшовых элеваторов) в России

БОЛГАРИЯ							
БРАЗИЛИЯ							
ВЕЛИКОБРИТАНИЯ							
ВЕНГРИЯ							
ГЕРМАНИЯ							
ДАНИЯ							
ЕВРОСОЮЗ							
ИНДИЯ							
ИСПАНИЯ							
ИТАЛИЯ							
КИТАЙ							
КОРЕЯ ЮЖНАЯ							
ЛАТВИЯ							
ЛИТВА							
НИДЕРЛАНДЫ							
ПОЛЬША							
РУМЫНИЯ							
СЕРБИЯ							
СЛОВАКИЯ							
США							
ТУРЦИЯ							
УКРАИНА							
ФИНЛЯНДИЯ							
ФРАНЦИЯ							
ЧЕХИЯ							
ШВЕЙЦАРИЯ							
ШВЕЦИЯ							
ЭСТОНИЯ							
ПРОЧИЕ							
Итого импортировано							

Источник: расчеты Discovery Research Group по данным ФТС РФ

По странам назначения

Ниже рассмотрена структура экспорта из России норий в разрезе по странам назначения

Таблица 11. Объем экспорт норий из России по странам назначения, шт.

Страна назначения	2015 г.	2016 г.	2017 г.	2018 г.	2019 г.	2020 г.	6 мес. 2021 г.
АБХАЗИЯ							
АЗЕРБАЙДЖАН							
АНГОЛА							
ГЕРМАНИЯ							
ГРУЗИЯ							
ЛАТВИЯ							
ЛИТВА							
МОЛДОВА							
МОНГОЛИЯ							
МЬЯНМА							
РУМЫНИЯ							
СИРИЯ							
СУДАН							
ТУРКМЕНИСТАН							
УЗБЕКИСТАН							
УКРАИНА							
ФРАНЦИЯ							
ЧЕХИЯ							
ЭСТОНИЯ							
ПРОЧИЕ							
Итого экспортировано							

Источник: расчеты DISCOVERY Research Group по данным ФТС РФ

Ниже таблица в стоимостном выражении.

Таблица 12. Объем экспорта норий из России по странам назначения, \$ тыс.

Страна назначения	2015 г.	2016 г.	2017 г.	2018 г.	2019 г.	2020 г.	6 мес. 2021 г.
АБХАЗИЯ							
АЗЕРБАЙДЖАН							
АНГОЛА							
ГЕРМАНИЯ							
ГРУЗИЯ							
ЛАТВИЯ							
ЛИТВА							
МОЛДОВА							
МОНГОЛИЯ							
МЬЯНМА							
РУМЫНИЯ							
СИРИЯ							
СУДАН							
ТУРКМЕНИСТАН							
УЗБЕКИСТАН							
УКРАИНА							

Анализ рынка конвейеров норий (ковшовых элеваторов) в России

ФРАНЦИЯ							
ЧЕХИЯ							
ЭСТОНИЯ							
ПРОЧИЕ							
Итого экспортировано							

Источник: расчеты Discovery Research Group по данным ФТС РФ

Глава 6. Основные факторы, события, тенденции и перспективы развития рынка норий в России

Основные дефекты норий

Агрегаты работают практически непрерывно при максимальной загрузке, поэтому быстро изнашиваются, требуют ремонта.

К основным дефектам норий относят:

- трещины в спицах барабана;
- износ норийных труб, кожухов головки, башмака, шеек валов, днищ выпускных патрубков, подшипников, пальцев полумуфт привода и тормозного механизма, лент барабанов и резиновых обкладок, отводных роликов;
- износ и расцентровку шестерён, редукторов, изгиб винтов натяжного механизма;
- разрыв стыков и смятие ковшей;
- излишнюю вытяжку лент нории, повреждение кромок и общий износ.

...

Рынок зерна в мире и России

Предварительные оценки мирового производства зерновых в 2021 году, произведенные ООН, позволяют ожидать новых рекордов и выход на объем в 2 800 млн тонн (включая рис в перемолотом виде), что на 1,1% больше, чем в 2020 году.

Несмотря на высокий уровень, текущее производство зерновых все равно не сможет покрыть потребление сельскохозяйственного сезона 2021-2022 гг., что приведет к сокращению мировых запасов. Мировое потребление зерновых в 2021-2022 году прогнозируется на уровне 2 811 миллионов тонн, что на 49 миллионов тонн (1,8 процента) выше, чем в 2020-2021 году.

Мировое производство пшеницы в текущем сельскохозяйственном сезоне должно составить 776,7 млн тонн, что примерно соответствует урожаю прошлого года.

...

Недостаток мощностей для хранения зерна

Нории используются чаще всего для транспортировки зерна в зернохранилища, поэтому ситуация на рынке зерна влияет на рынок норий.

Большинство имеющихся элеваторов и складов напольного хранения было возведено более 30 лет назад, и сегодня они представляют собой предприятия с высоким уровнем затрат, не всегда обеспечивающие сохранность зерна. **Физический износ их основных фондов составляет в среднем 70%.** Возведение новых мощностей ведется, но в слишком медленном темпе

Основная проблема заключается не в общей нехватке мощностей для хранения зерна, а в недостатке современных предприятий зернохранения, отвечающих требованиям сегодняшнего дня, отмечает Дмитрий Корнев, руководитель отдела зерновой логистики московского представительства Bühler AG (разработка и поставка технологий и оборудования для сельского хозяйства). «Урожай 2017 года подтвердил, что в стране существуют мощности для размещения около 130 млн т зерна. Однако из этого количества соответствуют современным требованиям мощности для хранения не более 35 млн т», — приводит данные специалист.

...

Глава 7. Финансово-хозяйственная деятельность и планы развития ключевых игроков рынка норий в России

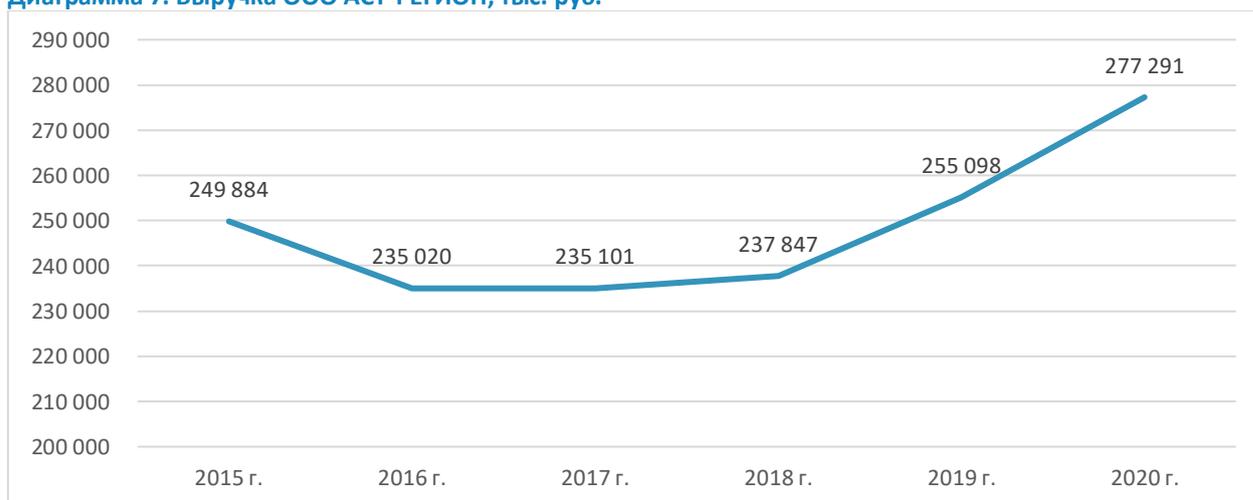
ООО АСТ-РЕГИОН

С 1931 года началась история компании «Сельхозтехника», которая была создано на базе Арзамасской машинно-тракторной станции.

В 2002 на базе «Сельхозтехники» появилось предприятие ЗАО «АСТ – Регион». В этот период предприятие кардинально поменяло сферу деятельности. Теперь в приоритете – передовое, инновационное оборудование, производимое для предприятий сельскохозяйственной, деревообрабатывающей и лесоперерабатывающей отраслей.

...

Диаграмма 7. Выручка ООО АСТ-РЕГИОН, тыс. руб.



Источник: по данным ФНС РФ

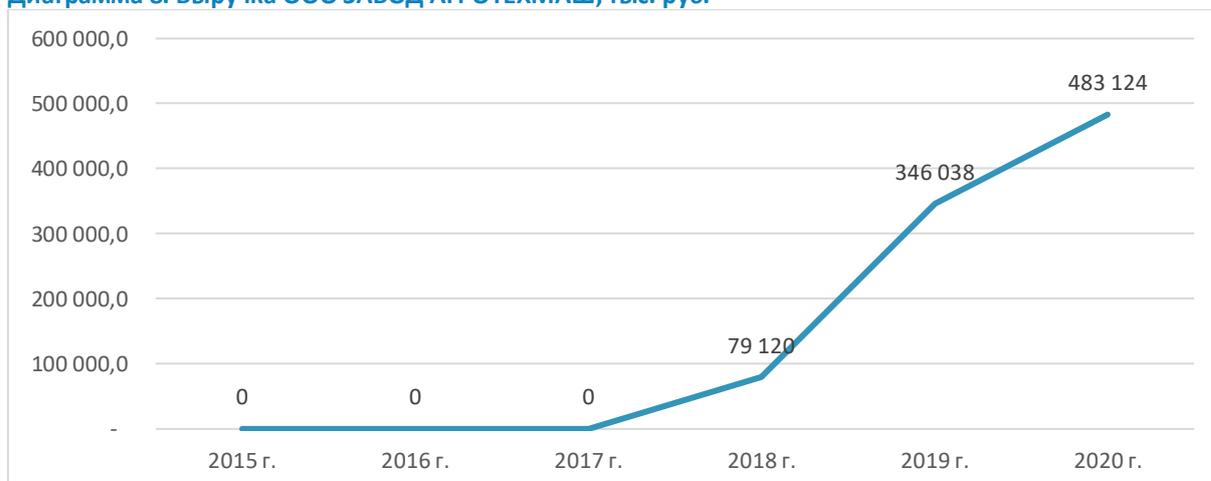
ООО ЗАВОД АГРОТЕХМАШ

ООО «АгроТехМаш» работает на рынке производства и реализации сельскохозяйственной техники с 2003 г.

Основная специализация завода - изготовление оборудования для очистки и сушки зерна, транспортно-технологического оборудования, автомобилеразгрузчиков зерна и металлоконструкций.

...

Диаграмма 8. Выручка ООО ЗАВОД АГРОТЕХМАШ, тыс. руб.



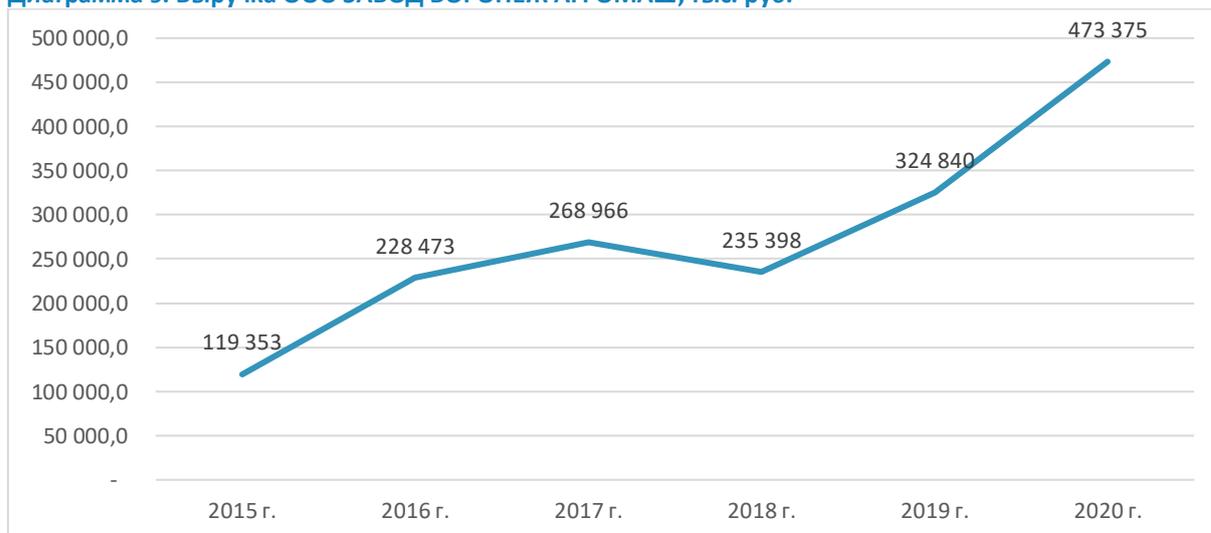
Источник: по данным ФНС РФ

ООО ЗАВОД ВОРОНЕЖ АГРОМАШ

ООО Завод Воронеж Агромаш (бренд AGROSTROY) – завод-изготовитель зерноочистительного, зернотранспортного оборудования, зерносушилок различных типов, поставщик металлоконструкций и комплектующих материалов для зерновых комплексов.

...

Диаграмма 9. Выручка ООО ЗАВОД ВОРОНЕЖ АГРОМАШ, тыс. руб.



Источник: по данным ФНС РФ

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

