



BusinessStat®

готовые обзоры рынков



Анализ рынка аминов в России в 2019-2023 гг, прогноз на 2024-2028 гг

АДРЕС:

107023, г. Москва
ул. Электrozаводская
д. 23, стр. 8

ТЕЛ.:

+7 (495) 180-04-19

ФАКС:

+7 (495) 180-04-19

ЭЛЕКТРОННАЯ ПОЧТА:

info@businessstat.ru

САЙТ:

www.businessstat.ru

Аннотация

В 2022-2023 гг импорт аминов в Россию увеличился в 2,1 раза и достиг в 2023 г 93,6 тыс т.

В 2023 г темп прироста импорта был наибольшим – он составил 90,2%. Увеличение импорта было вызвано возросшим спросом на российском рынке на антидетонационные присадки для топлива, а также на сырье для их производства (анилин) – именно на эти группы продукции пришелся наибольший рост поставок. Поставки анилина в Россию выросли с 20,3 тыс т в 2022 г до 29 тыс т в 2023 г, а поставки монометиланилина (популярной антидетонационной присадки) – с 3,7 до 36,8 тыс т. Отметим, что использование бензина, содержащего монометиланилин, в России запрещено – однако не запрещено производство такого бензина на экспорт, а внешний спрос на эту продукцию велик.

В 2022 г страны ЕС наложили санкционный запрет на поставки в Россию двух видов аминов: гексаметилендиамина и анилина (и их солей). Однако к снижению поставок это не привело: продукция из Китая и Индии полностью заместила выпавшие объемы, и совокупный импорт гексаметилендиамина и анилина (и их солей) в Россию в 2022 г даже вырос. Суммарный импорт аминов в Россию увеличился в 2022 г на 11,4%.

«Анализ рынка аминов в России», подготовленный BusinesStat, включает важнейшие данные, необходимые для понимания текущей конъюнктуры рынка и оценки перспектив его развития:

- объем рынка аминов
- производство аминов
- экспорт и импорт аминов
- цена реализации, цена производства, цены экспорта и импорта
- баланс спроса и предложения, складские запасы аминов

В обзоре приведена детализация экспорта-импорта по видам аминов:

- анилин и его соли
- ароматические моноамины прочие и их производные и соли
- ароматические полиамины прочие и их производные и соли
- ациклические моноамины прочие и их производные и соли
- ациклические полиамины прочие и их производные и соли
- гексаметилендиамин и его соли
- дифениламин, его производные и соли
- метиламин, ди- или триметиламин и их соли
- нафтиламины и их производные и соли
- о-м-п-фенилендиамин, диаминотолуолы и их производные и соли
- производные анилина и их соли
- толуидины и их производные и соли
- циклоалкановые, циклоалкеновые и циклотерпеновые соединения аминов
- этилендиамин и его соли

Приведены рейтинги:

- производителей
- экспортеров
- импортеров
- зарубежных получателей
- зарубежных поставщиков

При подготовке обзора использована официальная статистика и собранные данные.

Информация профильных ведомств:

- Федеральная служба государственной статистики (Росстат)
- Федеральная таможенная служба
- Федеральная налоговая служба
- Таможенный союз ЕАЭС

Информация BusinessStat:

- показатели торговли аминами
- оценки экспертов химической промышленности

Информацию о смежных рынках вы можете найти в других исследованиях BusinessStat:

- [Анализ рынка анилина в России](#)
- [Анализ мирового рынка аминов](#)
- [Анализ рынка аминов в странах СНГ](#)

Содержание

МЕТОДИКА ПОДГОТОВКИ ОБЗОРА РЫНКА

КЛАССИФИКАЦИЯ АМИНОВ

СПРОС И ПРЕДЛОЖЕНИЕ АМИНОВ

Спрос

- Таблица 1. Спрос на амины в России в 2019-2023 гг (тыс т)
- Таблица 2. Прогноз спроса на амины в России в 2024-2028 гг (тыс т)
- Таблица 3. Продажи, внутриваровское потребление и экспорт аминов в России в 2019-2023 гг (тыс т)
- Таблица 4. Прогноз продаж, внутриваровского потребления и экспорта аминов в России в 2024-2028 гг (тыс т)

Предложение

- Таблица 5. Предложение аминов в России в 2019-2023 гг (тыс т)
- Таблица 6. Прогноз предложения аминов в России в 2024-2028 гг (тыс т)
- Таблица 7. Производство, импорт и складские запасы аминов в России в 2019-2023 гг (тыс т)
- Таблица 8. Прогноз производства, импорта и складских запасов аминов в России в 2024-2028 гг (тыс т)

Баланс спроса и предложения

- Таблица 9. Баланс спроса и предложения аминов с учетом складских запасов в России в 2019-2023 гг (тыс т)
- Таблица 10. Прогноз баланса спроса и предложения аминов с учетом складских запасов в России в 2024-2028 гг (тыс т)

ПРОДАЖИ АМИНОВ

Натуральные продажи

- Таблица 11. Продажи аминов в России в 2019-2023 гг (тыс т)
- Таблица 12. Прогноз продаж аминов в России в 2024-2028 гг (тыс т)

Стоимостные продажи

- Таблица 13. Продажи аминов в России в 2019-2023 гг (млрд руб)
- Таблица 14. Прогноз продаж аминов в России в 2024-2028 гг (млрд руб)

Оптовая цена

- Таблица 15. Оптовая цена аминов в России в 2019-2023 гг (руб за кг)
- Таблица 16. Прогноз оптовой цены аминов в России в 2024-2028 гг (руб за кг)

ПРОИЗВОДСТВО АМИНОВ

Натуральный объем производства

- Таблица 17. Производство аминов в России в 2019-2023 гг (тыс т)

- Таблица 18. Прогноз производства аминов в России в 2024-2028 гг (тыс т)
- Таблица 19. Производство аминов по федеральным округам в России в 2019-2023 гг (т)

Цена производителей

- Таблица 20. Цена производителей аминов в России в 2019-2023 гг (руб за кг)
- Таблица 21. Прогноз цены производителей аминов в России в 2024-2028 гг (руб за кг)

ПРОИЗВОДИТЕЛИ АМИНОВ

Рейтинги предприятий отрасли (юрлиц)

- Таблица 22. Рейтинг предприятий отрасли по выручке от продаж в 2022 г (млн руб)
- Таблица 23. Рейтинг предприятий отрасли по прибыли от продаж в 2022 г (млн руб)
- Таблица 24. Рейтинг предприятий отрасли по рентабельности продаж в 2022 г (%)

ПРОФИЛИ ВЕДУЩИХ ПРЕДПРИЯТИЙ ОТРАСЛИ

ООО «Саратоворгсинтез»

- Регистрационные данные
- Руководство предприятия
- Основные участники
- Бухгалтерский баланс (тыс руб)
- Отчет о прибылях и убытках (тыс руб)
- Основные финансовые показатели

ПАО «Химпром»

- Регистрационные данные
- Руководство предприятия
- Основные участники
- Дочерние предприятия
- Бухгалтерский баланс (тыс руб)
- Отчет о прибылях и убытках (тыс руб)
- Основные финансовые показатели

ПАО «Уралхимпласт»

- Регистрационные данные
- Руководство предприятия
- Основные акционеры
- Дочерние предприятия
- Бухгалтерский баланс (тыс руб)
- Отчет о прибылях и убытках (тыс руб)
- Основные финансовые показатели

ООО НПО «НИИПАВ»

- Регистрационные данные
- Руководство предприятия
- Основные участники
- Дочерние предприятия

- Бухгалтерский баланс (тыс руб)
- Отчет о прибылях и убытках (тыс руб)
- Основные финансовые показатели

ООО «Интерхим»

- Регистрационные данные
- Руководство предприятия
- Основные участники
- Бухгалтерский баланс (тыс руб)
- Отчет о прибылях и убытках (тыс руб)
- Основные финансовые показатели

ЭКСПОРТ И ИМПОРТ АМИНОВ

Баланс экспорта и импорта

- Таблица 25. Баланс экспорта и импорта аминов в России в 2019-2023 гг (тыс т)
- Таблица 26. Прогноз баланса экспорта и импорта аминов в России в 2024-2028 гг (тыс т)

Натуральный экспорт

- Таблица 27. Экспорт аминов из России в 2019-2023 гг (тыс т)
- Таблица 28. Прогноз экспорта аминов из России в 2024-2028 гг (тыс т)
- Таблица 29. Экспорт по видам аминов из России в 2019-2023 гг (тыс т)
- Таблица 30. Экспорт аминов по странам мира из России в 2019-2023 гг (т)

Стоимостный экспорт

- Таблица 31. Экспорт аминов из России в 2019-2023 гг (млн долл)
- Таблица 32. Прогноз экспорта аминов из России в 2024-2028 гг (млн долл)
- Таблица 33. Экспорт по видам аминов из России в 2019-2023 гг (тыс долл)
- Таблица 34. Экспорт аминов по странам мира из России в 2019-2023 гг (тыс долл)

Цена экспорта

- Таблица 35. Цена экспорта аминов из России в 2019-2023 гг (долл за кг)
- Таблица 36. Прогноз цены экспорта аминов из России в 2024-2028 гг (долл за кг)
- Таблица 37. Цена экспорта по видам аминов из России в 2019-2023 гг (долл за кг)
- Таблица 38. Цена экспорта аминов по странам мира из России в 2019-2023 гг (долл за кг)

Натуральный импорт

- Таблица 39. Импорт аминов в Россию в 2019-2023 гг (тыс т)
- Таблица 40. Прогноз импорта аминов в Россию в 2024-2028 гг (тыс т)
- Таблица 41. Импорт по видам аминов в Россию в 2019-2023 гг (т)
- Таблица 42. Импорт аминов по странам мира в Россию в 2019-2023 гг (т)

Стоимостный импорт

- Таблица 43. Импорт аминов в Россию в 2019-2023 гг (млн долл)
- Таблица 44. Прогноз импорта аминов в Россию в 2024-2028 гг (млн долл)
- Таблица 45. Импорт по видам аминов в Россию в 2019-2023 гг (тыс долл)
- Таблица 46. Импорт аминов по странам мира в Россию в 2019-2023 гг (тыс долл)

Цена импорта

- Таблица 47. Цена импорта аминов в Россию в 2019-2023 гг (долл за кг)
- Таблица 48. Прогноз цены импорта аминов в Россию в 2024-2028 гг (долл за кг)
- Таблица 49. Цена импорта по видам аминов в Россию в 2019-2023 гг (долл за кг)
- Таблица 50. Цена импорта аминов по странам мира в Россию в 2019-2023 гг (долл за кг)

РЕЙТИНГИ УЧАСТНИКОВ ВНЕШНЕЭКОНОМИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Натуральный объем

- Таблица 51. Рейтинг экспортеров аминов по объему поставок из России в 2023 г (кг)
- Таблица 52. Рейтинг зарубежных получателей аминов по объему поставок из России в 2023 г (кг)
- Таблица 53. Рейтинг импортеров аминов по объему поставок в Россию в 2023 г (т)
- Таблица 54. Рейтинг зарубежных поставщиков аминов по объему поставок в Россию в 2023 г (т)

Стоимостный объем

- Таблица 55. Рейтинг экспортеров аминов по объему поставок из России в 2023 г (долл)
- Таблица 56. Рейтинг зарубежных получателей аминов по объему поставок из России в 2023 г (долл)
- Таблица 57. Рейтинг импортеров аминов по объему поставок в Россию в 2023 г (тыс долл)
- Таблица 58. Рейтинг зарубежных поставщиков аминов по объему поставок в Россию в 2023 г (тыс долл)

ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ ОТРАСЛИ

- Таблица 59. Выручка от продаж в 2019-2023 гг (млрд руб)
- Таблица 60. Коммерческие и управленческие расходы в 2019-2023 гг (млрд руб)
- Таблица 61. Себестоимость в 2019-2023 гг (млрд руб)
- Таблица 62. Прибыль от продаж в 2019-2023 гг (млрд руб)
- Таблица 63. Экономическая эффективность в 2019-2023 гг
- Таблица 64. Инвестиции в отрасль в 2019-2023 гг (млн руб)
- Таблица 65. Численность работников отрасли в 2019-2023 гг (тыс чел)
- Таблица 66. Средняя зарплата в отрасли в 2019-2023 гг (тыс руб в год)

Методика подготовки обзора рынка

При подготовке обзора BusinesStat ставит целью собрать максимум информации об анализируемом рынке.

На первой стадии аналитики BusinesStat агрегируют национальную и международную статистику, информацию из деловых и отраслевых изданий. Дополнительно проводятся собственные исследования: опросы потребителей или экспертов, наблюдения за ценами в рознице и в оптовых каналах продаж. Источники данных для каждого обзора подробно представлены в его аннотации. Под каждой таблицей обзора приведены ссылки на источники.

На втором этапе работ полученные данные взвешиваются и приводятся к единому непротиворечивому массиву. На этом этапе происходит отбраковка данных, которые представляются аналитикам противоречивыми и менее надежными. Выбранные данные должны находиться между собой в полной корреляции, чтобы сделать возможной комплексную оценку рынка. Например, спрос должен быть равен предложению с учетом производства, импорта и экспорта, продаж и складских запасов.

Данные по производству, таможенным операциям, продажам извлекаются из разных источников и первоначально не полностью соответствуют друг другу, что часто требует проведения дополнительных расчетов. В итоге по части уточненных, расчетных параметров рынка BusinesStat сам становится источником данных, что отмечено в соответствующих таблицах.

Третьим этапом работ является построение динамических рядов – прогнозирование. Первичное прогнозирование осуществляется математическими методами, суть которых сводится к анализу ретроспективных данных для построения прогноза. Однако такой анализ может задать лишь общий тренд на стабильных рынках с известной многолетней динамикой. Подобные стабильные рынки в России фактически отсутствуют, из-за чего эффективность математического анализа падает.

Для уточнения прогнозов анализируются факторы, влияющие на развитие рынка. Часть факторов определена достаточно жестко и может быть использована с большой уверенностью для прогнозирования производства, импорта и экспорта. Пример такого фактора – государственное отраслевое регулирование. Часто заранее известна политика правительства в области регулирования импорта, по инвестициям в производство и строительство, субсидированию или, наоборот, увеличению налоговой нагрузки на отрасль. Пользуясь накопленным опытом о влиянии на отрасли подобных изменений, аналитики BusinesStat могут достаточно точно прогнозировать дальнейшее развитие рынка.

Влияние других групп факторов менее выражено либо факторы противоречат друг другу. Чаще всего подобные факторы связаны с динамикой продаж и потребления. Здесь приходится анализировать более широкий круг переменных, часто применяя бенчмарки с соседних рынков, где аналогичная ситуация происходила ранее, или с рынков тех же отраслей других стран, где были аналогичные кейсы. Например, во всех развивающихся странах мира наблюдается схожая динамика потребительского поведения, обусловленная появлением новых категорий товаров, развитием сетевой розницы, приходом международных корпораций.

Применение международных бенчмарков для российских обзоров становится возможным благодаря одновременному анализу BusinesStat рынков в других странах мира. BusinesStat готовит глобальные обзоры, обзоры рынков СНГ и ЕС, а также обзоры рынков отдельных стран мира.

Классификация аминов

Амины – органические соединения, являющиеся производными аммиака, в молекуле которого несколько атомов водорода замещены на углеводородные радикалы. По числу замещенных атомов водорода различают первичные (замещен один атом водорода), вторичные (замещены два атома водорода из трех) и третичные (замещены три атома водорода из трех) амины.

Предметом настоящего обзора являются также соли (например, нитраты, ацетаты, цитраты) и замещенные производные аминов. Однако в обзор не включены замещенные производные с кислородсодержащими функциональными группами и их соли. В обзор также не включены замещенные производные, в которых один или более атомов водорода аминной функциональной группы замещены одним или более атомами галогенов, сульфо- (-SO₃H), нитро- (-NO₂) или нитрозо- (-NO) группами или любыми их сочетаниями.

Амины имеют широкий спектр применения. Преимущественно амины используются в качестве промежуточных соединений в производстве функциональных продуктов, таких как добавки к маслам и топливам, полиамидные смолы, адгезионные присадки и эмульгаторы для битума, смолы и добавки для целлюлозно-бумажной промышленности, отвердители эпоксидных смол, активаторы отбеливания, хелаты и хелатирующие агенты, переработка металлических руд, поверхностно-активные вещества и эмульгаторы, смягчители тканей, фунгициды. Помимо этого, амины находят применение в производстве красителей, пестицидов, полимеров (в том числе полиамидов и полиуретанов), ингибиторов коррозии, флотореагентов, абсорбентов, лекарственных средств, ускорителей вулканизации и антиоксидантов.

В обзоре приведена детализация экспорта-импорта по видам аминов:

- Анилин и его соли
- Ароматические моноамины прочие и их производные и соли
- Ароматические полиамины прочие и их производные и соли
- Ациклические моноамины прочие и их производные и соли
- Ациклические полиамины прочие и их производные и соли
- Гексаметилендиамин и его соли
- Дифениламин, его производные и соли
- Метиламин, ди- или триметиламин и их соли
- Нафтиламины и их производные и соли
- О-м-п-фенилендиамин, диаминотолуолы и их производные и соли
- Производные анилина и их соли
- Толуидины и их производные и соли
- Циклоалкановые, циклоалкеновые и циклотерпеновые соединения аминов
- Этилендиамин и его соли

Экспорт и импорт аминов

Учет экспорта и импорта продукции осуществляет Федеральная таможенная служба (ФТС). Таможенная статистика РФ характеризует стоимостные и натуральные объемы экспорта-импорта продукции, в том числе по странам-контрагентам.

Классификация товаров ФТС при контроле над внешней экономической деятельностью – ТН ВЭД (товарная номенклатура внешнеэкономической деятельности) – отличается от классификации товарных категорий в Росстате, поэтому они синхронизируются BusinessStat путем пересчетов.

Также к показателям Росстата необходимо приводить и таможенные единицы учета аминов. ФТС ведет учет физических объемов экспорта-импорта аминов в кг. За вес товара принимается вес нетто (за вычетом веса тары и упаковки).

Стоимостные объемы внешнеторговых операций оцениваются согласно статистической стоимости, включая НДС, акцизы, а также стоимость доставки товаров до границ РФ по таможенной территории России. Основной единицей измерения стоимостных объемов экспорта-импорта является доллар США. При общем анализе рынка аминов цены и стоимость экспортируемой и импортируемой продукции требуется приводить к рублю по среднегодовому курсу обмена валют.

Учет перемещения грузов и транспортных средств через границу ведется посредством грузовой таможенной декларации/транзитной декларации (ГТД/ТД), соответствующей форме единого административного документа Евросоюза. В декларации участник внешнеэкономической деятельности заявляет основные сведения о товарах: их наименования, стоимость, вес, сведения об упаковке, коды по ТНВЭД, таможенный режим, под который они помещаются, и другие сведения.

Натуральный импорт

Импорт отражает параметры ввоза товара на территорию России из других стран. В импорте учитывается не вся продукция, ввозимая в страну, а только та, которая была произведена вне России. Продукция, ранее вывезенная из страны и реимпортируемая обратно, в объеме импорта не учитывается.

Таблица 39. Импорт аминов в Россию в 2019-2023 гг (тыс т)

Параметр	2019	2020	2021	2022	2023
Импорт	46,8	53,5	44,2	49,2	93,6
Динамика (% к предыдущему году)	-	14,4	-17,5	11,4	90,2

Источник: Федеральная таможенная служба, Таможенный союз ЕАЭС, BusinessStat

Показатель «Импорт аминов» отражает сумму нетто всех грузов, перевозимых через границу России в течение года. Единица измерения «нетто груза – тонн» получена взвешиванием груза на границе за вычетом веса перевозящего груз транспорта и тары.

В 2019-2023 гг импортные поставки аминов преимущественно росли, лишь в 2021 г наблюдалось снижение показателя на 17,5%. За пятилетие импорт увеличился в 2 раза: с 46,8 до 93,6 тыс т.

В 2022 г страны ЕС наложили санкционный запрет на поставки в Россию двух видов аминов: гексаметилендиамина и анилина (и их солей). Однако к снижению поставок это не привело: продукция из Китая и Индии полностью заместила выпавшие объемы, и совокупный импорт гексаметилендиамина и анилина (и их солей) в Россию в 2022 г даже вырос.

В 2023 г темп прироста импорта был наибольшим – он составил 90,2%. Увеличение импорта было вызвано возросшим спросом на российском рынке на антидетонационные присадки для топлива, а также на сырье для их производства (анилин) – именно на эти группы продукции пришелся наибольший рост поставок. Поставки анилина в Россию выросли с 20,3 тыс т в 2022 г до 29 тыс т в 2023 г, поставки производных анилина и их солей – с 4,5 до 37,5 тыс т (в том числе поставки антидетонационной присадки монометиланилина – с 3,7 до 36,8 тыс т), поставки толуидинов и их производных и солей (в составе которых также много антидетонационных присадок) – с 0,3 до 3,2 тыс т.