



BusinessStat[®]

готовые обзоры рынков



Анализ рынка метанола в России в 2020-2024 гг, прогноз на 2025-2029 гг

АДРЕС:

107023, г. Москва
ул. Электрозаводская
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

По оценкам BusinesStat, в 2020-2024 гг производство метанола в России сократилось на 12%: с 4,4 до 3,9 млн т. Основное снижение пришлось на 2023 г (-14%). В условиях экономических ограничений экспортная направленность производства сыграла ограничивающую роль для рынка. Основные объемы зарубежных поставок были ориентированы на европейский рынок, который оказался закрыт в рамках восьмого пакета санкций. Запрет был введен в октябре 2022 г, но переходный период продолжался до июня 2023 г, чтобы европейские компании могли получить поставки по ранее заключенным контрактам. На фоне проблем с европейским рынком, основным потребителем метанола стал Китай. Но данное направление менее выгодно с экономической точки зрения в связи с издержками логистики и низкими ценами реализации в Китае.

Падение спроса привело к недозагрузке производственных мощностей: к примеру, в 2024 г был остановлен метанольный агрегат на НАК Азот. Меньше всего пострадали предприятия, имеющие высокую долю внутризаводской переработки (Невинномысский азот, Акрон).

Для минимизации потерь от закрытия европейского рынка отечественные производители оптимизируют свою работу: предприятия, имеющие совмещенные установки, которые могут производить и метанол, и аммиак, снижают загрузку по метанолу, увеличивая выпуск аммиака и его производных.

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

- объем рынка метанола
- производство метанола
- экспорт и импорт метанола
- цена реализации, цена производства, цены экспорта и импорта
- баланс спроса и предложения, складские запасы метанола
- рейтинги предприятий отрасли

При подготовке обзора используется официальная статистика и собранные данные.

Информация профильных ведомств:

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

Информация, собранная BusinesStat:

- показатели торговли метанолом
- оценки экспертов химической отрасли

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

- [Анализ рынка денатурированного этилового спирта в России](#)
- [Анализ рынка бутилового спирта в России](#)
- [Анализ рынка этилового спирта в России](#)
- [Анализ мирового рынка этилового спирта](#)
- [Анализ рынка метанола в странах СНГ](#)
- [Анализ мирового рынка метанола](#)

Содержание

МЕТОДИКА ПОДГОТОВКИ ОБЗОРА РЫНКА

КЛАССИФИКАЦИЯ МЕТАНОЛА

СПРОС И ПРЕДЛОЖЕНИЕ МЕТАНОЛА

Спрос

- Таблица 1. Спрос на метанол в России в 2020-2024 гг (тыс т)
- Таблица 2. Прогноз спроса на метанол в России в 2025-2029 гг (тыс т)
- Таблица 3. Продажи и экспорт метанола в России в 2020-2024 гг (тыс т)
- Таблица 4. Прогноз продаж и экспорта метанола в России в 2025-2029 гг (тыс т)

Предложение

- Таблица 5. Предложение метанола в России в 2020-2024 гг (тыс т)
- Таблица 6. Прогноз предложения метанола в России в 2025-2029 гг (тыс т)
- Таблица 7. Производство, импорт и складские запасы метанола в России в 2020-2024 гг (тыс т)
- Таблица 8. Прогноз производства, импорта и складских запасов метанола в России в 2025-2029 гг (тыс т)

Баланс спроса и предложения

- Таблица 9. Баланс спроса и предложения метанола с учётом складских запасов в России в 2020-2024 гг (тыс т)
- Таблица 10. Прогноз баланса спроса и предложения метанола с учётом складских запасов в России в 2025-2029 гг (тыс т)

ПРОДАЖИ МЕТАНОЛА

Натуральные продажи

- Таблица 11. Продажи метанола в России в 2020-2024 гг (тыс т)
- Таблица 12. Прогноз продаж метанола в России в 2025-2029 гг (тыс т)

Стоимостные продажи

- Таблица 13. Продажи метанола в России в 2020-2024 гг (млрд руб)
- Таблица 14. Прогноз продаж метанола в России в 2025-2029 гг (млрд руб)

Оптовая цена продаж

- Таблица 15. Оптовая цена метанола в России в 2020-2024 гг (руб за кг)
- Таблица 16. Прогноз оптовой цены метанола в России в 2025-2029 гг (руб за кг)

ПРОИЗВОДСТВО МЕТАНОЛА

Натуральный объем производства

- Таблица 17. Производство метанола в России в 2020-2024 гг (тыс т)
- Таблица 18. Прогноз производства метанола в России в 2025-2029 гг (тыс т)

- Таблица 19. Производство метанола по федеральным округам в России в 2020-2024 гг (тыс т)

Цена производителей

- Таблица 20. Цена производителей метанола в России в 2020-2024 гг (руб за т)
- Таблица 21. Прогноз цены производителей метанола в России в 2025-2029 гг (руб за т)

ПРОИЗВОДИТЕЛИ МЕТАНОЛА

Рейтинги предприятий отрасли (юрлиц)

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

ПРОФИЛИ ВЕДУЩИХ ПРЕДПРИЯТИЙ ОТРАСЛИ

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

ЭКСПОРТ И ИМПОРТ МЕТАНОЛА

Баланс экспорта и импорта

- Таблица 25. Баланс экспорта и импорта метанола в России в 2020-2024 гг (тыс т)
- Таблица 26. Прогноз баланса экспорта и импорта метанола в России в 2025-2029 гг (тыс т)

Натуральный экспорт

- Таблица 27. Экспорт метанола из России в 2020-2024 гг (тыс т)
- Таблица 28. Прогноз экспорта метанола из России в 2025-2029 гг (тыс т)
- Таблица 29. Экспорт метанола по странам мира из России в 2020-2024 гг (т)

Стоимостный экспорт

- Таблица 30. Экспорт метанола из России в 2020-2024 гг (млн долл)
- Таблица 31. Прогноз экспорта метанола из России в 2025-2029 гг (млн долл)
- Таблица 32. Экспорт метанола по странам мира из России в 2020-2024 гг (тыс долл)

Цена экспорта

- Таблица 33. Цена экспорта метанола из России в 2020-2024 гг (долл за кг)
- Таблица 34. Прогноз цены экспорта метанола из России в 2025-2029 гг (долл за кг)
- Таблица 35. Цена экспорта метанола по странам мира из России в 2020-2024 гг (долл за кг)

Натуральный импорт

- Таблица 36. Импорт метанола в Россию в 2020-2024 гг (т)

- Таблица 37. Прогноз импорта метанола в Россию в 2025-2029 гг (т)
- Таблица 38. Импорт метанола по странам мира в Россию в 2020-2024 гг (т)

Стоимостный импорт

- Таблица 39. Импорт метанола в Россию в 2020-2024 гг (тыс долл)
- Таблица 40. Прогноз импорта метанола в Россию в 2025-2029 гг (тыс долл)
- Таблица 41. Импорт метанола по странам мира в Россию в 2020-2024 гг (тыс долл)

Цена импорта

- Таблица 42. Цена импорта метанола в Россию в 2020-2024 гг (долл за кг)
- Таблица 43. Прогноз цены импорта метанола в Россию в 2025-2029 гг (долл за кг)
- Таблица 44. Цена импорта метанола по странам мира в Россию в 2020-2024 гг (долл за кг)

ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ ОТРАСЛИ

- Таблица 45. Выручка от продаж в 2020-2024 гг (млрд руб)
- Таблица 46. Коммерческие и управленческие расходы в 2020-2024 гг (млрд руб)
- Таблица 47. Себестоимость в 2020-2024 гг (млрд руб)
- Таблица 48. Прибыль от продаж в 2020-2024 гг (млрд руб)
- Таблица 49. Экономическая эффективность в 2020-2024 гг
- Таблица 50. Инвестиции в отрасль в 2020-2024 гг (млн руб)
- Таблица 51. Численность работников отрасли в 2020-2024 гг (тыс чел)
- Таблица 52. Средняя зарплата в отрасли в 2020-2024 гг (тыс руб в год)

Методика подготовки обзора рынка

При подготовке обзора рынка 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. Проводится сбор оценок потребителей или экспертов, мониторинг оптовых или розничных цен. Источники данных для каждого обзора указаны в его аннотации. Под каждой таблицей обзора приведены ссылки на источники. В случае предоставления расчетных или оценочных данных в качестве источника под таблицей указывается BusinesStat.

На втором этапе полученные данные взвешиваются и приводятся к единому непротиворечивому массиву. На этом этапе происходит отбраковка данных, которые представляются аналитику 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 под соответствующими таблицами.

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.

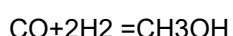
Влияние других групп факторов менее выражено либо факторы противоречат друг другу. Чаще всего подобные факторы связаны с динамикой продаж и потребления. Здесь приходится анализировать более широкий круг переменных, часто применяя бенчмарки с соседних рынков, где аналогичная ситуация происходила ранее, 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 метанола

Метанол – простейший одноатомный спирт, химическая формула – CH_3OH . Метанол является одним из важнейших крупнотоннажных химических продуктов, который находит применение во многих отраслях экономики. В органическом синтезе метанол применяют для производства формальдегида, формалина, уксусной кислоты и ряда эфиров (например, МТБЭ и ДМЭ), изопрена и др. Метанол используется в газовой промышленности для борьбы с образованием гидратов. Появилась и быстро прогрессирует новая сфера применения метанола – в качестве сырья для производства олефинов по технологиям coal-to-methanol, methanol-to-olefins (МТО) и methanol-to-propylene (МТР) process. Быстро развивается топливная сфера применения метанола, которая стимулирует ввод новых и расширение существующих мощностей по его производству.

В настоящее время наиболее распространенной технологией производства метанола является его каталитический синтез из смеси монооксида углерода и водорода (синтез-газа):



Сырьем для производства метанола главным образом является природный газ (преимущественно метан). Также известны, но менее распространены схемы употребления с этой целью отходов нефтепереработки, коксующихся углей. Запущено несколько перспективных проектов по получению метанола из растительной и животной биомассы (шелухи зерен и семечек, сухих листьев, навоза, помета), а также из органического мусора.

Производство метанола относится к отрасли ОКВЭД 2: (20.14.2) «Производство спиртов, фенолов, фенолоспиртов и их галогенированных, сульфированных, нитрованных или нитрозированных производных; производство жирных промышленных спиртов». Более глубокий уровень детализации в отраслевом классификаторе не предусмотрен. В главе «Экономические показатели отрасли» приведена информация по данному коду.

Производство метанола

Учет производства метанола в стране ведет Росстат с помощью формы федерального государственного статистического наблюдения № П-1 «Сведения о производстве и отгрузке товаров и услуг».

Натуральный объем производства

Таблица 29. Производство метанола в России в 2020-2024 гг (тыс т)

Параметр	2020	2021	2022	2023	2024
Производство (тыс т)	4 421,0	4 505,5	4 512,0	3 893,3	3 887,3
Динамика (% к предыдущему году)	-	1,9	0,1	-13,7	-0,2

Источник: Росстат, расчеты *BusinessStat*

В 2020-2024 гг производство метанола в России сократилось на 12%: с 4,4 до 3,9 млн т. Основное снижение пришлось на 2023 г (-14%). Санкционные ограничения привели к сокращению спроса на метанол со стороны европейских стран. Ранее они являлись основными потребителями российского экспорта метанола. Восьмой пакет санкций закрыл доступ на европейский рынок, вынудив российских производителей постепенно снижать загрузку производственных мощностей. Поставки в Китай не смогли компенсировать потери, так как являются экономически менее выгодными ввиду высоких транспортных расходов и низких цен на метанол в Поднебесной.

В данных условиях менее всего пострадали предприятия, имеющие высокую долю внутривозводской переработки (Невинномысский азот, АНХК, Акрон). Также оптимизировали свою работу компании, в арсенале которых имеются совмещенные установки, позволяющие производить и метанол, и аммиак. Заводы снижали загрузку по метанолу, увеличивая выпуск аммиака и его производных.

Спрос на внутреннем рынке не может в полной мере поддержать производство метанола. На этом фоне актуальным остается поиск новых возможностей переработки продукции. Одной из мер увеличения спроса на отечественном рынке выступает использование метанола в качестве альтернативного «зеленого» автомобильного, судового и ж/д топлива. Также остается актуальным направлением переработка метанола в формальдегид.