



BusinessStat®

готовые обзоры рынков



Анализ рынка древесной муки 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 продажи древесной муки в России выросли более, чем в 4 раза: с 9 до 40 тыс т.

Рост спроса обеспечивается благодаря низкой себестоимости и экологичности материала, а также универсальному применению древесной муки в качестве сырьевого компонента в различных отраслях промышленности: в качестве удобрения и кормовой добавки для животных в сельском хозяйстве, в виде добавки в смеси, краски, лаки и клеи в строительстве, в составе буровых растворов и тампонажных материалов в нефтеперерабатывающей отрасли. Рост производства в потребляющих отраслях также влияет на увеличение продаж древесной муки.

После введения санкций и последующего сокращения экспорта древесной муки отечественные производители переориентировались на внутренний рынок сбыта. Интерес к экологически чистому и возобновляемому ресурсу стимулирует развитие новых технологий и направлений, в том числе производство древесно-полимерного композита и биоразлагаемых композитных материалов.

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

- объем рынка древесной муки
- производство древесной муки
- экспорт и импорт древесной муки
- цена реализации, цена производства, цены экспорта и импорта
- баланс спроса, предложения, складских запасов древесной муки
- рейтинги предприятий отрасли

При подготовке обзора используется официальная статистика и собранные данные.

Информация профильных ведомств:

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

Информация, собранная BusinesStat:

- показатели торговли древесной мукой
- оценки экспертов лесной и деревообрабатывающей промышленности

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

- [Анализ рынка делового горбыля в России](#)
- [Анализ рынка пиломатериалов в России](#)
- [Анализ рынка древесно-волокистых плит в России](#)
- [Анализ рынка фанеры в России](#)
- [Анализ рынка щепы и стружки в России](#)

Содержание

МЕТОДИКА ПОДГОТОВКИ ОБЗОРА РЫНКА

КЛАССИФИКАЦИЯ ДРЕВЕСНОЙ МУКИ

СПРОС И ПРЕДЛОЖЕНИЕ ДРЕВЕСНОЙ МУКИ

Спрос

- Таблица 1. Спрос на древесную муку в России в 2020-2024 гг (т)
- Таблица 2. Прогноз спроса на древесную муку в России в 2025-2029 гг (т)
- Таблица 3. Продажи и экспорт древесной муки в России в 2020-2024 гг (т)
- Таблица 4. Прогноз продаж и экспорта древесной муки в России в 2025-2029 гг (т)

Предложение

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

Баланс спроса и предложения

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

ПРОДАЖИ ДРЕВЕСНОЙ МУКИ

Натуральные продажи

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

Стоимостные продажи

- Таблица 13. Продажи древесной муки в России в 2020-2024 гг (млн руб)
- Таблица 14. Прогноз продаж древесной муки в России в 2025-2029 гг (млн руб)

Средняя цена

- Таблица 15. Средняя цена продаж древесной муки в России в 2020-2024 гг (руб за т)
- Таблица 16. Прогноз средней цены продаж древесной муки в России в 2025-2029 гг (руб за т)

ПРОИЗВОДСТВО ДРЕВЕСНОЙ МУКИ

Натуральный объем производства

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

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

Цена производителей

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

ПРОИЗВОДИТЕЛИ ДРЕВЕСНОЙ МУКИ

Рейтинги предприятий отрасли (юрлиц)

- Таблица 22. Рейтинг предприятий отрасли по выручке от продаж в 2023 г (млн руб)
- Таблица 23. Рейтинг предприятий отрасли по прибыли от продаж в 2023 г (млн руб)
- Таблица 24. Рейтинг предприятий отрасли по рентабельности продаж в 2023 г (%)

ПРОФИЛИ ВЕДУЩИХ ПРЕДПРИЯТИЙ ОТРАСЛИ

ООО «Груп Дельта Инвестментс»

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

ООО «Ледник»

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

ООО «Деревообрабатывающий комбинат»

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

ООО «Пром-Экопак»

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

АО «Чугуевская ЛПК»

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

ЭКСПОРТ И ИМПОРТ ДРЕВЕСНОЙ МУКИ**Баланс экспорта и импорта**

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

Натуральный экспорт

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

Стоимостный экспорт

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

Цена экспорта

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

Натуральный импорт

- Таблица 36. Импорт древесной муки в Россию в 2020-2024 гг (т)
- Таблица 37. Прогноз импорта древесной муки в Россию в 2025-2029 гг (т)
- Таблица 38. Импорт древесной муки по странам мира в Россию в 2020-2024 гг (т)

Стоимостный импорт

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

Цена импорта

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

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 древесной муки

Древесная мука – мелкодисперсная порошкообразная масса, получаемая в результате сухого измельчения древесины. В качестве сырья для изготовления древесной муки можно использовать любые древесные отходы: опилки, стружку, обрубки и другие.

Производство древесной муки в России регламентируется по **ГОСТ 16361-87. Мука древесная. Технические условия** и **ГОСТ 16362-86. Мука древесная. Методы испытаний**.

Согласно ГОСТ 16361-87, в зависимости от назначения и показателей качества древесная мука должна изготавливаться девяти марок: 120, 140, 160, 180, 200, 250, Т, 560 и 1250. Древесная мука марок 120, 140, 160, 180 и Т изготавливается из древесины хвойных пород; марок 140 и 180 (для промышленных взрывчатых веществ, полимерных композиционных и строительных материалов), марок 200, 250, 560, 1250 – из древесины хвойных, лиственных пород или их смеси.

Назначение древесной муки, согласно ГОСТ 16361-87, в зависимости от марки, указано в таблице ниже.

Таблица 1. Назначение древесной муки в зависимости от марки

Марка	Назначение
120, 160	Производство фенопластов светлых тонов
140, 180	Производство фенопластов, промышленных взрывчатых веществ, полимерных композиционных и строительных материалов
200	Производство алкидного линолеума, строительных материалов, крахмалопаточное производство
250	Производство промышленных взрывчатых веществ
Т	Производство пигментной двуокиси титана
560, 1250	Производство фильтрующих элементов и катализаторов

Кроме этого, ГОСТом допускается использование древесной муки перечисленных марок для других производств, не указанных в таблице.

Производство древесной муки относится к отрасли ОКВЭД 2 (16.10) «Распиловка и строгание древесины». В главе «Экономические показатели отрасли» приведена информация по данному коду.

Продажи древесной муки

Росстат не ведет учет всех товарных позиций, а рассчитывает объем продаж только на уровне отраслей.

Прямое сложение производства и импорта не дает точного объема продаж продукции на рынке. Существуют складские остатки, не реализуемые одновременно с производством. Часть продукции может быть впоследствии переработана либо утилизирована. Кроме того, Росстат не учитывает теневое производство и импорт, и только оценочно учитывает производство и продажи в малых предприятиях и домохозяйствах.

BusinesStat берет за основу данные Росстата (внутреннее производство) и Федеральной таможенной службы (экспорт и импорт), с помощью экспертных оценок и собственных исследований розничной и оптовой торговли рассчитывает складские запасы, теневое производство и прочие факторы рынка, влияющие на продажи.

Натуральные продажи

Таблица 12. Продажи древесной муки в России в 2020-2024 гг (т)

Параметр	2020	2021	2022	2023	2024
Продажи (т)	8 952,8	22 887,3	26 568,4	38 240,2	39 545,1
Динамика (% к предыдущему году)	-	155,6	16,1	43,9	3,4

Источник: *BusinesStat*

В 2020-2024 гг продажи древесной муки в России увеличились в 4,4 раза: с 9,0 до 39,5 тыс т. Рынок древесной муки, которая по сути является продуктом переработки древесных отходов, во многом зависит от развития деревообрабатывающей отрасли в целом. Наибольшие темпы прироста продаж древесной муки наблюдались в 2021 г (+155,6%) на фоне оживления деревообрабатывающей промышленности после спада 2020 г из-за пандемии.

В 2022 году российский лесопромышленный комплекс (ЛПК) оказался в сложной ситуации: из-за санкционных ограничений оказались перекрыты пути экспорта лесопродукции в Европу, которая являлась одним из основных рынков сбыта для предприятий Северо-Западного федерального округа. Под эмбарго попали все основные группы товаров: древесина и изделия из нее, в том числе фанера, плиты и пеллеты, целлюлоза и отдельные виды бумаги и картона. Параллельно с этим начал действовать закон о запрете экспорта необработанной и малообработанной древесины из России. Это ударило по предприятиям ЛПК, независимо от масштаба производства и формы собственности. В результате сократились объемы продаж, снизились цены на внутреннем и внешних рынках, возникли сложности с логистикой. Тем не менее, на рынке древесной муки в 2022 г продажи увеличились, снизив при этом темпы прироста с 155,6% в 2021 г до 16,1%.

В 2023-2024 гг продажи древесной муки продолжили рост. В 2024 г внутри страны было продано 39,5 тыс т древесной муки, при этом годовые темпы прироста составили всего 3,4%, что было связано в том числе с достижением определенного уровня насыщения внутреннего рынка.

Благодаря универсальному использованию древесная мука стабильно востребована внутри страны различными отраслями промышленности:

- **нефтедобывающая отрасль** – в составе буровых растворов и тампонажных материалов;

- **сельское хозяйство** – в качестве органического удобрения и компонента для почвенных субстратов, в процессе дражирования семян, а также в качестве кормовой добавки для животных;
- **строительство** – в качестве наполнителя для строительных смесей и изоляционных материалов, при производстве экологических красок, лаков, клеев и др;
- **фармацевтика** – в качестве сорбента для хранения лекарственных средств;
- **электронная промышленность** – в производстве электронных компонентов, таких как изоляторы и подложки;
- **прочие** – изготовление топливных брикетов, в качестве компонента при производстве бумаги и картона и др;

Спрос на древесную муку растет в том числе за счет ее уникальных свойств, главным из которых является малая насыпная плотность от 70 до 200 кг на куб м. Такое преимущество снижает производственные затраты и позволяет использовать небольшое количество продукта.

Интерес к экологически чистому и возобновляемому ресурсу стимулирует развитие новых технологий и направлений производства. Одним из них является выпуск термопластичного древесно-полимерного композитного материала (ДПК) для строительства, оформления интерьера, отделки зданий и автомобилей. Процент содержания древесной муки может достигать 80% в ДПК. Древесная мука отвечает за сохранность цвета, текстуры и теплопроводности натуральной древесины в ДПК.

Кроме этого, сегодня в России активно развивается производство биоразлагаемых композитных материалов. Дерево – натуральный компонент, полностью разлагаемый в окружающей среде. Это способствует улучшению экологических характеристик продукции, что важно для сокращения объемов пластиковых отходов. Также стоит отметить, что использование древесины сокращает издержки производства – она дешевле пластика и других синтетических полимеров.