



# BusinessStat®

готовые обзоры рынков



## Анализ рынка аммиака в России в 2018-2022 гг, прогноз на 2023-2027 гг в условиях санкций

**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 2022 г производство аммиака в России сократилось на 14,6%: с 19,9 до 17 млн т. Основной причиной снижения выпуска в 2022 г стало ограничение экспорта российского аммиака.

После начала специальной военной операции в Украине прекратились поставки аммиака по аммиакопроводу Тольятти-Одесса. Ожидалось, что зерновая сделка между Турцией, Россией, Украиной и ООН позволит возобновить прокачку российского аммиака по территории Украины. Одним из условий продления сделки, выдвинутых российской стороной, был экспорт аммиака через Одессу. Однако до конца 2022 г прокачка аммиака так и не была возобновлена. Аммиакопроводом, по которому экспортировалось порядка 2,5 млн т аммиака, пользовались ПАО «Тольяттиазот» и АО «Минудобрения». Основными конечными получателями аммиака, доставляемого в порт Одессы, были страны Европы и Индия.

В 2022 г из-за западных санкций для российского аммиака стали недоступны перевалочные терминалы в морских портах стран Балтии. Отгрузки через балтийские порты Вентспилс в Латвии и Силламяэ в Эстонии прекратились из-за отказов судовладельцев работать с бизнесом из России. После введения персональных санкций в отношении российских владельцев крупных химических холдингов были «заморожены» счета компании SIA Ventamonjaks, обслуживающей аммиачные хранилища в латвийском порту (принадлежит Uralchem Freight Limited Kipra). В Эстонии было «заморожено» имущество компаний Dry Bulk Terminal (подразделение концерна Акрон) и компании EuroChem Terminal Sillamäe (подразделение концерна ЕвроХим).

По итогам 2022 г экспорт аммиака из России упал в 2,5 раза. Экспортоориентированные производители вынуждены были значительно сократить выпуск продукции и ускорить реализацию проектов строительства собственной транспортной и перевалочной инфраструктуры для восстановления отгрузок аммиака с территории России.

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

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

**В обзоре детализирована информация по видам аммиака:**

- аммиак безводный
- аммиак в водном растворе

**Приведены финансовые рейтинги производителей аммиака:** Акрон, Аммоний, Ангарский азотно-туковый завод, Вектон, Газпром Нефтехим Салават, Дорогобуж, ЕвроХим-Белореченские минудобрения, ЕвроХим-СЗ, Метакхим, Объединенная химическая компания «Щекиноазот», ПО Киришинефтеоргсинтез, Щекиноазот.

**Приведены рейтинги:**

- экспортеров
- импортеров
- зарубежных получателей
- зарубежных поставщиков

**При подготовке обзора используется официальная статистика и собранные данные.**

**Информация профильных ведомств:**

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

**Информация, собранная BusinessStat:**

- показатели торговли аммиаком
- оценки экспертов химической промышленности

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

- [Анализ рынка карбамидно-аммиачной смеси в России](#)
- [Анализ рынка азотных минеральных удобрений в России](#)
- [Анализ рынка органических удобрений в России](#)
- [Анализ рынка азотной кислоты в России](#)
- [Анализ рынка аммиака в странах СНГ](#)
- [Анализ мирового рынка аммиака](#)
- [Анализ мирового рынка азотных минеральных удобрений](#)

# Содержание

## МЕТОДИКА ПОДГОТОВКИ ОБЗОРА РЫНКА

## КЛАССИФИКАЦИЯ АММИАКА

## СПРОС И ПРЕДЛОЖЕНИЕ АММИАКА

### Предложение

- Таблица 1. Предложение аммиака в России в 2018-2022 гг (млн т)
- Таблица 2. Прогноз предложения аммиака в России в 2023-2027 гг (млн т)
- Таблица 3. Производство, импорт и складские запасы аммиака в России в 2018-2022 гг (тыс т)
- Таблица 4. Прогноз производства, импорта и складских запасов аммиака в России в 2023-2027 гг (тыс т)

### Спрос

- Таблица 5. Спрос на аммиак в России в 2018-2022 гг (млн т)
- Таблица 6. Прогноз спроса на аммиак в России в 2023-2027 гг (млн т)
- Таблица 7. Продажи, внутривозовское потребление и экспорт аммиака в России в 2018-2022 гг (тыс т)
- Таблица 8. Прогноз продаж, внутривозовское потребление и экспорта аммиака в России в 2023-2027 гг (тыс т)

### Баланс спроса и предложения

- Таблица 9. Баланс спроса и предложения аммиака с учетом складских запасов в России в 2018-2022 гг (млн т)
- Таблица 10. Прогноз баланса спроса и предложения аммиака с учетом складских запасов в России в 2023-2027 гг (млн т)

## ПРОДАЖИ АММИАКА

### Натуральный объем продаж

- Таблица 11. Продажи аммиака в России в 2018-2022 гг (тыс т)
- Таблица 12. Прогноз продаж аммиака в России в 2023-2027 гг (тыс т)
- Таблица 13. Продажи по видам аммиака в России в 2018-2022 гг (тыс т)
- Таблица 14. Прогноз продаж по видам аммиака в России в 2023-2027 гг (тыс т)

### Стоимостный объем продаж

- Таблица 15. Продажи аммиака в России в 2018-2022 гг (млрд руб)
- Таблица 16. Прогноз продаж аммиака в России в 2023-2027 гг (млрд руб)
- Таблица 17. Продажи по видам аммиака в России в 2018-2022 гг (млрд руб)
- Таблица 18. Прогноз продаж по видам аммиака в России в 2023-2027 гг (млрд руб)

### Средняя цена

- Таблица 19. Средняя цена аммиака в России в 2018-2022 гг (руб за т)

- Таблица 20. Прогноз средней цены аммиака в России в 2023-2027 гг (руб за т)
- Таблица 21. Средняя цена по видам аммиака в России в 2018-2022 гг (руб за т)
- Таблица 22. Прогноз средней цены по видам аммиака в России в 2023-2027 гг (руб за т)

## **ПРОИЗВОДСТВО АММИАКА**

### **Натуральный объем производства**

- Таблица 23. Производство аммиака в России в 2018-2022 гг (млн т)
- Таблица 24. Прогноз производства аммиака в России в 2023-2027 гг (млн т)
- Таблица 25. Производство по видам аммиака в России в 2018-2022 гг (тыс т)
- Таблица 26. Прогноз производства по видам аммиака в России в 2023-2027 гг (тыс т)
- Таблица 27. Производство аммиака по федеральным округам в России в 2018-2022 гг (тыс т)

### **Цена производителей**

- Таблица 28. Цена производителей аммиака в России в 2018-2022 гг (руб за т)
- Таблица 29. Прогноз цены производителей аммиака в России в 2023-2027 гг (руб за т)
- Таблица 30. Цена производителей по видам аммиака в России в 2018-2022 гг (руб за т)
- Таблица 31. Прогноз цены производителей по видам аммиака в России в 2023-2027 гг (руб за т)

## **ПРОИЗВОДИТЕЛИ АММИАКА**

### **Рейтинги предприятий отрасли (юрлиц)**

- Таблица 32. Рейтинг предприятий отрасли по выручке от продаж в 2022 г (млн руб)
- Таблица 33. Рейтинг предприятий отрасли по прибыли от продаж в 2022 г (млн руб)
- Таблица 34. Рейтинг предприятий отрасли по рентабельности продаж в 2022 г (%)

## **ПРОФИЛИ 5 ВЕДУЩИХ ПРЕДПРИЯТИЙ ОТРАСЛИ**

### **ООО «Газпром Нефтехим Салават»**

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

### **ПАО «Акрон»**

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

**АО «Щекиноазот»**

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

**ПАО «Дорогобуж»**

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

**ООО «Кинеф»**

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

**ЭКСПОРТ И ИМПОРТ АММИАКА****Баланс экспорта и импорта**

- Таблица 35. Баланс экспорта и импорта аммиака в России в 2018-2022 гг (тыс т)
- Таблица 36. Прогноз баланса экспорта и импорта аммиака в России в 2023-2027 гг (тыс т)

**Натуральный экспорт**

- Таблица 37. Экспорт аммиака из России в 2018-2022 гг (тыс т)
- Таблица 38. Прогноз экспорта аммиака из России в 2023-2027 гг (тыс т)
- Таблица 39. Экспорт аммиака по видам из России в 2018-2022 гг (тыс т)
- Таблица 40. Прогноз экспорта аммиака по видам из России в 2023-2027 гг (тыс т)
- Таблица 41. Экспорт аммиака по странам мира из России в 2018-2022 гг (тыс т)
- Таблица 42. Экспорт аммиака безводного по странам мира из России в 2018-2022 гг (тыс т)
- Таблица 43. Экспорт аммиака в водном растворе по странам мира из России в 2018-2022 гг (т)

**Стоимостный экспорт**

- Таблица 44. Экспорт аммиака из России в 2018-2022 гг (млн долл)
- Таблица 45. Прогноз экспорта аммиака из России в 2023-2027 гг (млн долл)

- Таблица 46. Экспорт по видам аммиака из России в 2018-2022 гг (млн долл)
- Таблица 47. Прогноз экспорта по видам аммиака из России в 2023-2027 гг (млн долл)
- Таблица 48. Экспорт аммиака по странам мира из России в 2018-2022 гг (млн долл)
- Таблица 49. Экспорт аммиака безводного по странам мира из России в 2018-2022 гг (млн долл)
- Таблица 50. Экспорт аммиака в водном растворе по странам мира из России в 2018-2022 гг (тыс долл)

### **Цена экспорта**

- Таблица 51. Цена экспорта аммиака из России в 2018-2022 гг (долл за т)
- Таблица 52. Прогноз цены экспорта аммиака из России в 2023-2027 гг (долл за т)
- Таблица 53. Цена экспорта по видам аммиака из России в 2018-2022 гг (долл за т)
- Таблица 54. Прогноз цены экспорта по видам аммиака из России в 2023-2027 гг (долл за т)
- Таблица 55. Цена экспорта аммиака по странам мира из России в 2018-2022 гг (долл за т)
- Таблица 56. Цена экспорта аммиака безводного по странам мира из России в 2018-2022 гг (долл за т)
- Таблица 57. Цена экспорта аммиака в водном растворе по странам мира из России в 2018-2022 гг (долл за т)

### **Натуральный объем импорта**

- Таблица 58. Импорт аммиака в Россию в 2018-2022 гг (т)
- Таблица 59. Прогноз импорта аммиака в Россию в 2023-2027 гг (т)
- Таблица 60. Импорт по видам аммиака в Россию в 2018-2022 гг (т)
- Таблица 61. Прогноз импорта по видам аммиака в Россию в 2023-2027 гг (т)
- Таблица 62. Импорт аммиака по странам мира в Россию в 2018-2022 гг (кг)
- Таблица 63. Импорт аммиака безводного по странам мира в Россию в 2018-2022 гг (кг)
- Таблица 64. Импорт аммиака в водном растворе по странам мира в Россию в 2018-2022 гг (кг)

### **Стоимостный импорт**

- Таблица 65. Импорт аммиака в Россию в 2018-2022 гг (тыс долл)
- Таблица 66. Прогноз импорта аммиака в Россию в 2023-2027 гг (тыс долл)
- Таблица 67. Импорт по видам аммиака в Россию в 2018-2022 гг (тыс долл)
- Таблица 68. Прогноз импорта по видам аммиака в Россию в 2023-2027 гг (тыс долл)
- Таблица 69. Импорт аммиака по странам мира в Россию в 2018-2022 гг (долл)
- Таблица 70. Импорт аммиака безводного по странам мира в Россию в 2018-2022 гг (долл)
- Таблица 71. Импорт аммиака в водном растворе по странам мира в Россию в 2018-2022 гг (долл)

### **Цена импорта**

- Таблица 72. Цена импорта аммиака в Россию в 2018-2022 гг (долл за т)
- Таблица 73. Прогноз цены импорта аммиака в Россию в 2023-2027 гг (долл за т)
- Таблица 74. Цена импорта по видам аммиака в Россию в 2018-2022 гг (долл за т)
- Таблица 75. Прогноз цены импорта по видам аммиака в Россию в 2023-2027 гг (долл за т)
- Таблица 76. Цена импорта аммиака по странам мира в Россию в 2018-2022 гг (долл за т)
- Таблица 77. Цена импорта аммиака безводного по странам мира в Россию в 2018-2022 гг (долл за т)

- Таблица 78. Цена импорта аммиака в водном растворе по странам мира в Россию в 2018-2022 гг (долл за т)

## РЕЙТИНГИ УЧАСТНИКОВ ВНЕШНЕЭКОНОМИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

### Натуральный объем

- Таблица 79. Рейтинг экспортёров аммиака по объёму поставок из России в 2022 г (т)
- Таблица 80. Рейтинг зарубежных получателей аммиака из России по объёму поставок в 2022 г (т)
- Таблица 81. Рейтинг импортёров аммиака по объёму поставок в Россию в 2022 г (кг)
- Таблица 82. Рейтинг зарубежных поставщиков аммиака в Россию по объёму поставок в 2022 г (кг)

### Стоимостный объем

- Таблица 83. Рейтинг экспортёров аммиака по объёму поставок из России в 2022 г (тыс долл)
- Таблица 84. Рейтинг зарубежных получателей аммиака из России по объёму поставок в 2022 г (тыс долл)
- Таблица 85. Рейтинг импортёров аммиака по объёму поставок в Россию в 2022 г (долл)
- Таблица 86. Рейтинг зарубежных поставщиков аммиака в Россию по объёму поставок в 2022 г (долл)

## ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ ОТРАСЛИ «ПРОИЗВОДСТВО АЗОТНЫХ КИСЛОТ, СУЛЬФОАЗОТНЫХ КИСЛОТ, АММИАКА»

- Таблица 87. Выручка от продаж в 2019-2022 гг (млрд руб)
- Таблица 88. Коммерческие и управленческие расходы в 2019-2022 гг (млрд руб)
- Таблица 89. Себестоимость в 2019-2022 гг (млрд руб)
- Таблица 90. Прибыль от продаж в 2019-2022 гг (млрд руб)
- Таблица 91. Экономическая эффективность в 2019-2022 гг
- Таблица 92. Инвестиции в отрасль в 2018-2022 гг (млн руб)
- Таблица 93. Численность работников отрасли в 2018-2022 гг (тыс чел)
- Таблица 94. Средняя зарплата в отрасли в 2018-2022 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 аммиака

**Аммиак** – неорганическое химическое соединение, молекула которого состоит из одного атома азота и трёх атомов водорода (NH<sub>3</sub>).

В качестве сырья для промышленного производства аммиака используют кокс, уголь, коксовый газ, природный газ. Преимущественно аммиак производят из природного газа.

Основные сферы применения аммиака:

- **Сельское хозяйство:** аммиак используют непосредственно как азотное удобрение либо как сырье для производства азотных удобрений (аммиачной и натриевой селитры, сульфата и хлорида аммония, карбамида).
- **Промышленность:** аммиак применяется в нефтехимической промышленности для нейтрализации кислотных отходов; в сталелитейной промышленности для насыщения поверхностных слоев стали азотом; как хладагент при производстве холодильного оборудования; в легкой промышленности для изготовления синтетических волокон и при очистке и крашении шерсти, шелка и хлопка; в горнодобывающей промышленности и в гражданском строительстве в качестве взрывчатого вещества; в пищевой промышленности для изготовления кальцинированной соды аммиачным методом.
- **Медицина:** аммиак в виде водного раствора (нашатырный спирт) применяется в медучреждениях для выведения человека из обморочного состояния; в хирургической практике в качестве средства для дезинфекции кожи рук; раствор аммиака используют также как рвотное средство и при укусах насекомых и змей.
- **Научно-исследовательская деятельность:** очищенный аммиак используется в качестве лабораторного реагента.

В обзоре приведена детализация по видам аммиака:

- **аммиак в водном растворе (ГОСТ 9-92)** – бесцветная или желтоватая жидкость, содержащая массовую долю аммиака не менее 22% и в пересчете на азот не менее 18%. Имеет температуру кипения – 33,35°C и температуру плавления –77,70°C, а также вязкость в 7 раз меньше вязкости воды, почти не проводит электрический ток
- **безводный аммиак (ГОСТ 6221-90)** – наиболее концентрированное вещество, в котором содержится 82,2% азота. По внешнему виду он представляет собой бесцветную подвижную жидкость с резким запахом, которая на воздухе бурно кипит при температуре 33°C и быстро испаряется при 77°C.

Производство аммиака относится к отрасли ОКВЭД 2: (20.15.1) «Производство азотных кислот, сульфазотных кислот, аммиака». Более глубокий уровень детализации в отраслевом классификаторе не предусмотрен. В главе «Экономические показатели отрасли» приведена информация по данному коду.

## Производство аммиака

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

Натуральный объем производства включает три составляющие:

- конечную продукцию для оптово-розничной торговли
- промежуточную продукцию, направленную на дальнейшую промышленную переработку для производства более сложных видов продукции
- продукцию, израсходованную на производственные нужды внутри организации

### Натуральный объем производства

Таблица 23. Производство аммиака в России в 2018-2022 гг (млн т)

Параметр	2018	2019	2020	2021	2022
Производство (млн т)	18,1	19,2	19,6	19,9	17,0
Динамика (% к предыдущему году)	-	6,4	2,1	1,2	-14,7

Источник: Росстат, BusinesStat

В 2018-2021 гг выпуск аммиака в России увеличился на 9,9%: с 18,1 до 19,9 млн т. Производственные показатели аммиачной отрасли росли ежегодно, покрывая растущие потребности в сырье для производства азотных удобрений. Производство аммиака в России ориентировано главным образом на внутренний рынок. Однако, до 2022 г порядка 23% произведенного аммиака экспортировалось. Россия является одним из ведущих мировых экспортеров азотных удобрений и сырья для их производства. В 2018-2021 гг доля России в мировом экспорте аммиака составляла в среднем 20% (см. подробнее в обзоре BusinesStat [«Анализ мирового рынка аммиака»](#)).

Росту производства аммиака в России способствовало введение в эксплуатацию новых производств. Обновление мощностей снижает уровень ресурсо- и энергопотребления. Модернизация в аммиачных производствах также необходима для повышения уровня производственной безопасности, чтобы можно было гарантировать стабильную эксплуатацию работающего оборудования.

В 2022 г производство аммиака в России сократилось на 14,7% до 17 млн т. Основной причиной снижения выпуска аммиака в 2022 г стало ограничение экспорта российского аммиака. Экспортоориентированные производители вынуждены были сократить выпуск продукции.

После начала специальной военной операции на Украине прекратились поставки аммиака по аммиакопроводу Тольятти-Одесса. Ожидалось, что зерновая сделка между Турцией, Россией, Украиной и ООН позволит возобновить прокачку российского аммиака по территории Украины. Одним из условий продления сделки, выдвинутых российской стороной, был экспорт отечественного аммиака через Одессу. Однако, до конца 2022 г прокачка аммиака так и не была возобновлена.

Из-за западных санкций для российского аммиака стали недоступны также перевалочные терминалы в морских портах стран Балтии. Отгрузки через балтийские порты Вентспилс в Латвии и Силламяэ в Эстонии прекратились из-за отказов судовладельцев работать с российским бизнесом.

## Экономические показатели отрасли «Производство азотных кислот, сульфоазотных кислот, аммиака»

В главе приведены все основные экономические показатели отрасли «Производство азотных кислот, сульфоазотных кислот, аммиака». Более глубокий уровень детализации для производства аммиака в отраслевом классификаторе не предусмотрен.

Данные об экономической деятельности предприятий собираются Федеральной налоговой службой РФ в виде форм обязательной отчетности предприятий:

- Бухгалтерский баланс (Форма № 1)
- Форма федерального государственного статистического наблюдения № П-2 «Сведения об инвестициях»
- Форма федерального государственного статистического наблюдения № П-3 «Сведения о финансовом состоянии организации»
- Форма федерального государственного статистического наблюдения № П-4 «Сведения о численности, заработной плате и движении работников»
- Отчет о прибылях и убытках (Форма № 2)
- Приложение к бухгалтерскому балансу (Форма № 5) – раздел V1 «Расходы по обычным видам деятельности»

Финансовая отчетность собирается в целом по предприятию как лицу, ведущему экономическую деятельность. Предприятие может заниматься несколькими видами деятельности в соответствии с ОКВЭД (Общероссийской классификацией видов экономической деятельности). Некоторые виды деятельности заявлены предприятием как основные. Первым уровнем глубины отрасли, релевантной для настоящего обзора, является «Производство азотных кислот, сульфоазотных кислот, аммиака». Государство не требует детального учета финансовых показателей по второму, третьему и четвертому уровню детализации. Отрасль, учтенная в данной главе, может отсутствовать в отчетности некоторых производителей аммиака, либо присутствовать в отчетности компаний, временно не производящих аммиак, но ведущих экономическую деятельность.

В формах бухгалтерского учета невозможно оценить финансовый результат производства конкретных товаров и услуг. Например, долю компании на рынке аммиака достовернее оценивать по отчетности производства конкретных продуктов Росстата, а не по финансовой отчетности налоговой службы.

Таким образом, текущая глава в большей степени предназначена для анализа экономической эффективности предприятий отрасли в целом, и не отражает напрямую ситуацию с производством аммиака.

**Таблица 93. Численность работников отрасли в 2018-2022 гг (тыс чел)**

Параметр	2018	2019	2020	2021	2022
Средняя численность (в чистых ОКВЭД) всех работников (тыс чел)	5,43	5,45	5,52	9,76	9,86
Динамика (% к предыдущему году)	-	0,3	1,3	76,8	1,0

Источник: Росстат

Средняя численность всех работников включает: среднесписочную численность работников, среднюю численность внешних совместителей, среднюю численность работников, выполнявших работы по договорам гражданско-правового характера.

Численность трудовых ресурсов по отраслям рассчитывается Росстатом на базе статистической отчетности предприятий. Реальная численность персонала может отличаться от декларируемой из-за недобросовестного заполнения отчетных документов и искусственного занижения/завышения реальных данных в отдельных организациях.

**Таблица 94. Средняя зарплата в отрасли в 2018-2022 гг (тыс руб в год)**

Параметр	2018	2019	2020	2021	2022
Средняя заработная плата в отрасли (тыс руб в год)	832,8	886,3	936,9	919,1	1 115,3
Динамика (% к предыдущему году)	-	6,4	5,7	-1,9	21,3

Источник: Росстат

Фонд заработной платы включает суммы оплаты труда в денежной и неденежной формах. Оплата включает компенсационные выплаты, связанные с условиями труда и режимом работы, доплаты и надбавки, премии, единовременные поощрительные выплаты, а также оплату питания и проживания, имеющую систематический характер.

Средняя заработная плата в отрасли рассчитывается как отношение фонда начисленной заработной платы к средней численности всех работников.