



# **BusinessStat<sup>®</sup>**

готовые обзоры рынков



## Анализ рынка профессионального онлайн-образования в России демонстрационная версия отчета

**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](mailto:info@businessstat.ru)

**САЙТ:**

[www.businessstat.ru](http://www.businessstat.ru)

## Параметры исследования

### Цель исследования

Проанализировать ключевые параметры рынка профессионального онлайн-образования, подготовить прогноз динамики рынка и определить потенциал дальнейшего развития.

### Объект исследования

Обучение по программам среднего профессионального, высшего и дополнительного профессионального образования, осуществляемое исключительно с применением электронного обучения и/или дистанционных образовательных технологий.

### Особенности рынка

- стабильно растущий рынок
- доминирование сегмента дополнительного профессионального образования
- опережающий рост высшего онлайн-образования
- стабильный рост средних цен
- активное смещение операторов ДПО с B2C-сегмента на B2B и B2G
- высокая географическая концентрация ведущих игроков в Москве
- государственная поддержка через федеральные проекты
- внедрение ИИ в персонализацию учебных траекторий и автоматизацию проверки заданий
- усиление регуляторных требований к стандартам электронного обучения

### Основные аспекты исследования

- объем и оборот рынка, его динамика, тенденции и сценарии развития
- факторы рынка, драйверы и барьеры
- количество профессиональных образовательных дистанционных программ
- численность учащихся, уровень потребления и годовые затраты на услуги
- средние цены
- рейтинги основных игроков

## Сегментация рынка

**Основные показатели рынка сегментированы по уровням образования:**

- высшее образование
- дополнительное профессиональное образование
- среднее профессиональное образование

## Рейтинги

**Рейтинги предприятий отрасли по выручке:** Академия Топ, Корпоративный университет Сбербанка, Московская школа управления Сколково, Московский Университет Синергия, Московский финансово-юридический университет МФЮА, Мостех, Образовательные технологии Скилбокс, Образовательные технологии Яндекса, Скаенг, Техническая академия Росатома и др.

## Источники

- Федеральная служба государственной статистики (Росстат)
- Федеральная налоговая служба
- Министерство науки и высшего образования
- Министерство просвещения
- оценки экспертов
- отраслевые издания
- законодательные акты

**Период исследования**

- 2021-2025 гг, прогноз на 2026-2030 гг

**География исследования**

- Россия

## Для кого предназначен отчет

«Анализ рынка профессионального онлайн-образования в России» от BusinesStat полезен образовательным организациям, инвесторам для понимания текущей конъюнктуры рынка и оценки перспектив его развития:

- образовательные организации: оценка спроса на отдельные виды услуг, анализ ценовой политики, выявление перспективных направлений
- инвесторы и финансовые организации: оценка отрасли, уровень конкуренции и инвестиционная привлекательность рынка

## О компании

**BusinesStat** – независимая аналитическая компания. В портфеле более 5 тысяч готовых исследований:

- широкий географический охват: Россия, регионы РФ, Мир, страны СНГ, Индия, Китай, Ближний Восток и другие страны.
- аналитика без ИИ и нейросетей, все расчеты делают «живые» аналитики.
- все отрасли и рынки: анализируем любые рынки, включая самые сложные для расчетов: хайтек и IT, финансы и услуги для бизнеса, медицина и биотехнологии, логистика, недвижимость, промышленное оборудование и многие другие.
- прогноз развития рынка: обоснованный прогноз и сценарии динамики рынка на ближайшие 5 лет.

BusinesStat проводит исследования рынков с 2005 г. В компании работает несколько десятков [аналитиков](#) с многолетним опытом углубленного изучения своих отраслей.

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

- [Анализ рынка дополнительного образования врачей в России](#)
- [Анализ рынка дополнительного образования педагогических работников в России](#)
- [Анализ рынка дополнительного профессионального образования в России](#)
- [Анализ рынка образовательных технологий \(EdTech\) в России](#)
- [Анализ рынка франшиз в сфере образовательных услуг в России](#)

## Резюме исследования

Динамика и ключевые тренды рынка профессионального онлайн-образования в России в 2021-2025 гг.

### Устойчивый рост оборота рынка.

В 2021-2025 гг оборот рынка профессионального онлайн-образования вырос с ... до ... млрд руб при среднегодовом темпе прироста .... Наиболее высокий прирост зафиксирован в 2024 г (+...), тогда как в 2023 г рынок показал заметное замедление (+...) на фоне насыщения ...

### Доминирование ДПО при опережающем росте высшего онлайн-образования.

На сегмент ДПО в 2025 г пришлось ... млрд руб – ... совокупного оборота рынка. При этом сегмент высшего онлайн-образования рос опережающими темпами: его оборот вырос в ... раза за 2021-2025 гг, что отражает расширение партнерств вузов с EdTech-платформами.

### Сопоставимый рост цен и объема рынка.

Средняя цена выросла с ... до ... руб за акад час (+... за ... лет). Объем рынка увеличился с ... до ... млн акад часов: прирост неравномерный – в 2023 г объем снизился на ..., в 2025 г прибавил ....

### Расширение предложения и аудитории учащихся.

Число реализуемых онлайн-программ выросло с ... до ... тыс в 2021-2025 гг. Численность учащихся онлайн увеличилась с ... до ... млн чел, при этом в 2023 г наблюдалось временное снижение до ... млн чел на фоне коррекции спроса.

### Прогноз замедления темпов роста до 2030 г.

По нашим прогнозам, в 2026-2030 гг оборот рынка достигнет ... млрд руб (+... к 2025 г), объем – ... млн акад часов (+...). Темп прироста оборота последовательно снизится с ... в 2026 г до ... к 2030 г по мере зрелости рынка и насыщения спроса в основных сегментах.

## Содержание

### ОПРЕДЕЛЕНИЕ РЫНКА ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОНЛАЙН-ОБРАЗОВАНИЯ

### РЕГУЛИРОВАНИЕ РЫНКА ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОНЛАЙН-ОБРАЗОВАНИЯ

### ГОСУДАРСТВЕННЫЕ ПРОГРАММЫ И ПРОЕКТЫ В СФЕРЕ ОНЛАЙН-ОБРАЗОВАНИЯ

### ТЕНДЕНЦИИ РЫНКА ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОНЛАЙН-ОБРАЗОВАНИЯ

### ОБОРОТ РЫНКА ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОНЛАЙН-ОБРАЗОВАНИЯ

- Таблица 1. Оборót рынка профессионального онлайн-образования в России в 2021-2025 гг (млрд руб)
- Диаграмма 1. Динамика оборота рынка профессионального онлайн-образования в России в 2021-2025 гг
- Таблица 2. Прогноз оборота рынка профессионального онлайн-образования в России в 2026-2030 гг (млрд руб)

#### Оборот рынка по уровням образования

- Таблица 3. Оборót рынка профессионального онлайн-образования по уровням в России в 2021-2025 гг (млрд руб)
- Таблица 4. Прогноз оборота рынка профессионального онлайн-образования по уровням в России в 2026-2030 гг (млрд руб)

### ОБЪЕМ РЫНКА ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОНЛАЙН-ОБРАЗОВАНИЯ

- Таблица 5. Объем рынка профессионального онлайн-образования в России в 2021-2025 гг (млн акад часов)
- Диаграмма 2. Динамика объема рынка профессионального онлайн-образования в России в 2021-2025 гг
- Таблица 6. Прогноз объема рынка профессионального онлайн-образования в России в 2026-2030 гг (млн акад часов)

#### Объем рынка по уровням образования

- Таблица 7. Объем рынка профессионального онлайн-образования по уровням в России в 2021-2025 гг (млн акад час)
- Диаграмма 3. Распределение объема рынка профессионального онлайн-образования по уровням в России в 2025 г
- Таблица 8. Прогноз объема рынка профессионального онлайн-образования по уровням в России в 2026-2030 гг (млн акад час)

### ЦЕНА УСЛУГ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОНЛАЙН-ОБРАЗОВАНИЯ

#### Средние цены на профессиональное онлайн-образование

- Таблица 9. Средняя цена услуг профессионального онлайн-образования в России в 2021-2025 гг (руб за акад час)

- Диаграмма 4. Динамика средней цены профессионального онлайн-образования в России в 2021-2025 гг
- Таблица 10. Прогноз средней цены услуг профессионального онлайн-образования в России в 2026-2030 гг (руб за акад час)

### **Цены по уровням образования**

- Таблица 11. Средняя цена услуг онлайн-образования по уровням в России в 2021-2025 гг (руб за акад час)
- Таблица 12. Прогноз средней цены услуг онлайн-образования по уровням в России в 2026-2030 гг (руб за акад час)

## **ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОНЛАЙН-ОБРАЗОВАНИЯ**

### **Численность онлайн-программ**

- Таблица 13. Численность реализуемых профессиональных образовательных онлайн-программ в России в 2021-2025 гг (тыс)
- Диаграмма 5. Динамика численности программ профессионального онлайн-образования в России в 2021-2025 гг
- Таблица 14. Прогноз численности реализуемых профессиональных образовательных онлайн-программ в России в 2026-2030 гг (тыс)

### **Численность онлайн-программ по уровням образования**

- Таблица 15. Численность реализуемых онлайн-программ по уровням в 2021-2025 гг (тыс)
- Диаграмма 6. Сегментация реализуемых онлайн-программ по уровням в России в 2021-2025 гг
- Таблица 16. Прогноз численности реализуемых онлайн-программ по уровням в России в 2026-2030 гг (тыс)

## **УЧАЩИЕСЯ ОНЛАЙН**

### **Численность учащихся**

- Таблица 17. Численность учащихся онлайн по программам профессионального образования в России в 2021-2025 гг (тыс чел)
- Диаграмма 7. Динамика численности учащихся онлайн по программам профессионального образования в России в 2021-2025 гг
- Таблица 18. Прогноз численности учащихся онлайн по программам профессионального образования в России в 2026-2030 гг (тыс чел)

### **Численность учащихся онлайн по уровням образования**

- Таблица 19. Численность учащихся онлайн по уровням в России в 2021-2025 гг (тыс чел)
- Таблица 20. Прогноз численности учащихся онлайн по уровням в России в 2026-2030 гг (тыс чел)

### **Потребление услуг профессионального онлайн-образования**

- Таблица 21. Уровень потребления услуг профессионального онлайн-образования по уровням в России в 2021-2025 гг (акад час на чел в год)
- Таблица 22. Прогноз среднего потребления услуг профессионального онлайн-образования по уровням в России в 2026-2030 гг (акад час на чел в год)

## **Затраты на профессиональное онлайн-образование**

- Таблица 23. Средние годовые затраты потребителя на профессиональное онлайн-образование по уровням в России в 2021-2025 гг (тыс руб в год)
- Таблица 24. Прогноз средних годовых затрат потребителя на профессиональное онлайн-образование по уровням в России в 2026-2030 гг (тыс руб в год)

## **КОНКУРЕНТНАЯ СРЕДА**

### **Рейтинг операторов профессионального онлайн-образования**

- Таблица 25. Рейтинг предприятий отрасли по выручке (млн руб)

### **Финансовые показатели операторов профессионального онлайн-образования (юрлиц)**

- Таблица 26. Выручка предприятий отрасли (млн руб)
- Таблица 27. Прибыль от продаж предприятий отрасли (млн руб)
- Таблица 28. Рентабельность продаж предприятий отрасли (%)

## **ПРОФИЛИ ВЕДУЩИХ ПРЕДПРИЯТИЙ ОТРАСЛИ**

### **ООО «...»**

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

### **ООО «...»**

- Регистрационные данные
- Руководство предприятия
- Дочерние предприятия
- Отчет о прибылях и убытках (тыс руб)

### **ООО «...»**

- Регистрационные данные
- Руководство предприятия
- Отчет о прибылях и убытках (тыс руб)

### **ООО «...»**

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

### **ООО «...»**

- Регистрационные данные
- Руководство предприятия
- Отчет о прибылях и убытках (тыс руб)

## ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ ОТРАСЛИ

### 1. Образование профессиональное

- Таблица 29. Выручка от продаж в 2021-2025 гг (млрд руб)
- Таблица 30. Коммерческие и управленческие расходы в 2021-2025 гг (млрд руб)
- Таблица 31. Себестоимость в 2021-2025 гг (млрд руб)
- Таблица 32. Прибыль от продаж в 2021-2025 гг (млрд руб)
- Таблица 33. Экономическая эффективность в 2021-2025 гг
- Таблица 34. Инвестиции в отрасль в 2021-2025 гг (млн руб)
- Таблица 35. Численность работников отрасли в 2021-2025 гг (тыс чел)
- Таблица 36. Средняя зарплата в отрасли в 2021-2025 гг (тыс руб в год)

### 2. Обучение профессиональное

- Таблица 37. Выручка от продаж в 2021-2025 гг (млрд руб)
- Таблица 38. Коммерческие и управленческие расходы в 2021-2025 гг (млрд руб)
- Таблица 39. Себестоимость в 2021-2025 гг (млрд руб)
- Таблица 40. Прибыль от продаж в 2021-2025 гг (млрд руб)
- Таблица 41. Экономическая эффективность в 2021-2025 гг
- Таблица 42. Инвестиции в отрасль в 2021-2025 гг (млн руб)
- Таблица 43. Численность работников отрасли в 2021-2025 гг (тыс чел)
- Таблица 44. Средняя зарплата в отрасли в 2021-2025 гг (тыс руб в год)

### 3. Образование профессиональное дополнительное

- Таблица 45. Выручка от продаж в 2021-2025 гг (млрд руб)
- Таблица 46. Коммерческие и управленческие расходы в 2021-2025 гг (млрд руб)
- Таблица 47. Себестоимость в 2021-2025 гг (млрд руб)
- Таблица 48. Прибыль от продаж в 2021-2025 гг (млрд руб)
- Таблица 49. Экономическая эффективность в 2021-2025 гг
- Таблица 50. Инвестиции в отрасль в 2021-2025 гг (млн руб)
- Таблица 51. Численность работников отрасли в 2021-2025 гг (тыс чел)
- Таблица 52. Средняя зарплата в отрасли в 2021-2025 гг (тыс руб в год)

## ВЫВОДЫ И ПРОГНОЗЫ

**Рыночные драйверы и барьеры**

**Тренды и сценарии развития рынка**

**Инвестиционная привлекательность рынка**

## МЕТОДИКА ИССЛЕДОВАНИЯ РЫНКА

- Диаграмма 8. Методика анализа рынка BusinesStat

## Список таблиц и диаграмм

### ТАБЛИЦЫ

- Таблица 1. Оборот рынка профессионального онлайн-образования в России в 2021-2025 гг (млрд руб)
- Таблица 2. Прогноз оборота рынка профессионального онлайн-образования в России в 2026-2030 гг (млрд руб)
- Таблица 3. Оборот рынка профессионального онлайн-образования по уровням в России в 2021-2025 гг (млрд руб)
- Таблица 4. Прогноз оборота рынка профессионального онлайн-образования по уровням в России в 2026-2030 гг (млрд руб)
- Таблица 5. Объем рынка профессионального онлайн-образования в России в 2021-2025 гг (млн акад часов)
- Таблица 6. Прогноз объема рынка профессионального онлайн-образования в России в 2026-2030 гг (млн акад часов)
- Таблица 7. Объем рынка профессионального онлайн-образования по уровням в России в 2021-2025 гг (млн акад час)
- Таблица 8. Прогноз объема рынка профессионального онлайн-образования по уровням в России в 2026-2030 гг (млн акад час)
- Таблица 9. Средняя цена услуг профессионального онлайн-образования в России в 2021-2025 гг (руб за акад час)
- Таблица 10. Прогноз средней цены услуг профессионального онлайн-образования в России в 2026-2030 гг (руб за акад час)
- Таблица 11. Средняя цена услуг онлайн-образования по уровням в России в 2021-2025 гг (руб за акад час)
- Таблица 12. Прогноз средней цены услуг онлайн-образования по уровням в России в 2026-2030 гг (руб за акад час)
- Таблица 13. Численность реализуемых профессиональных образовательных онлайн-программ в России в 2021-2025 гг (тыс)
- Таблица 14. Прогноз численности реализуемых профессиональных образовательных онлайн-программ в России в 2026-2030 гг (тыс)
- Таблица 15. Численность реализуемых онлайн-программ по уровням в 2021-2025 гг (тыс)
- Таблица 16. Прогноз численности реализуемых онлайн-программ по уровням в России в 2026-2030 гг (тыс)
- Таблица 17. Численность учащихся онлайн по программам профессионального образования в России в 2021-2025 гг (тыс чел)
- Таблица 18. Прогноз численности учащихся онлайн по программам профессионального образования в России в 2026-2030 гг (тыс чел)
- Таблица 19. Численность учащихся онлайн по уровням в России в 2021-2025 гг (тыс чел)
- Таблица 20. Прогноз численности учащихся онлайн по уровням в России в 2026-2030 гг (тыс чел)
- Таблица 21. Уровень потребления услуг профессионального онлайн-образования по уровням в России в 2021-2025 гг (акад час на чел в год)

- Таблица 22. Прогноз среднего потребления услуг профессионального онлайн-образования по уровням в России в 2026-2030 гг (акад час на чел в год)
- Таблица 23. Средние годовые затраты потребителя на профессиональное онлайн-образование по уровням в России в 2021-2025 гг (тыс руб в год)
- Таблица 24. Прогноз средних годовых затрат потребителя на профессиональное онлайн-образование по уровням в России в 2026-2030 гг (тыс руб в год)
- Таблица 25. Рейтинг предприятий отрасли по выручке (млн руб)
- Таблица 26. Выручка предприятий отрасли (млн руб)
- Таблица 27. Прибыль от продаж предприятий отрасли (млн руб)
- Таблица 28. Рентабельность продаж предприятий отрасли (%)
- Таблица 29. Выручка от продаж в 2021-2025 гг (млрд руб)
- Таблица 30. Коммерческие и управленческие расходы в 2021-2025 гг (млрд руб)
- Таблица 31. Себестоимость в 2021-2025 гг (млрд руб)
- Таблица 32. Прибыль от продаж в 2021-2025 гг (млрд руб)
- Таблица 33. Экономическая эффективность в 2021-2025 гг
- Таблица 34. Инвестиции в отрасль в 2021-2025 гг (млн руб)
- Таблица 35. Численность работников отрасли в 2021-2025 гг (тыс чел)
- Таблица 36. Средняя зарплата в отрасли в 2021-2025 гг (тыс руб в год)
- Таблица 37. Выручка от продаж в 2021-2025 гг (млрд руб)
- Таблица 38. Коммерческие и управленческие расходы в 2021-2025 гг (млрд руб)
- Таблица 39. Себестоимость в 2021-2025 гг (млрд руб)
- Таблица 40. Прибыль от продаж в 2021-2025 гг (млрд руб)
- Таблица 41. Экономическая эффективность в 2021-2025 гг
- Таблица 42. Инвестиции в отрасль в 2021-2025 гг (млн руб)
- Таблица 43. Численность работников отрасли в 2021-2025 гг (тыс чел)
- Таблица 44. Средняя зарплата в отрасли в 2021-2025 гг (тыс руб в год)
- Таблица 45. Выручка от продаж в 2021-2025 гг (млрд руб)
- Таблица 46. Коммерческие и управленческие расходы в 2021-2025 гг (млрд руб)
- Таблица 47. Себестоимость в 2021-2025 гг (млрд руб)
- Таблица 48. Прибыль от продаж в 2021-2025 гг (млрд руб)
- Таблица 49. Экономическая эффективность в 2021-2025 гг
- Таблица 50. Инвестиции в отрасль в 2021-2025 гг (млн руб)
- Таблица 51. Численность работников отрасли в 2021-2025 гг (тыс чел)
- Таблица 52. Средняя зарплата в отрасли в 2021-2025 гг (тыс руб в год)

**ДИАГРАММЫ**

- Диаграмма 1. Динамика оборота рынка профессионального онлайн-образования в России в 2021-2025 гг
- Диаграмма 2. Динамика объема рынка профессионального онлайн-образования в России в 2021-2025 гг
- Диаграмма 3. Распределение объема рынка профессионального онлайн-образования по уровням в России в 2025 г
- Диаграмма 4. Динамика средней цены профессионального онлайн-образования в России в 2021-2025 гг
- Диаграмма 5. Динамика численности программ профессионального онлайн-образования в России в 2021-2025 гг
- Диаграмма 6. Сегментация реализуемых онлайн-программ по уровням в России в 2021-2025 гг
- Диаграмма 7. Динамика численности учащихся онлайн по программам профессионального образования в России в 2021-2025 гг
- Диаграмма 8. Методика анализа рынка BusinesStat

## Определение рынка профессионального онлайн-образования

В рамках обзора к профессиональному онлайн-образованию относится обучение по программам среднего профессионального, высшего и дополнительного профессионального образования, осуществляемое исключительно с применением электронного обучения и/или дистанционных образовательных технологий.

**Основные показатели рынка сегментированы по уровням образования:**

- высшее образование
- дополнительное профессиональное образование
- среднее профессиональное образование

**Среднее профессиональное образование (СПО)** – средний уровень профессионального образования. Оно направлено на подготовку специалистов-практиков и работников среднего звена для всех отраслей. Среднее профессиональное образование может быть получено в профессиональных образовательных организациях и образовательных организациях высшего образования, осуществляющих деятельность по программам среднего профессионального образования. Для подготовки специалистов предусмотрены два вида программ: программы подготовки квалифицированных рабочих и служащих; программы подготовки специалистов среднего звена.

**Высшее образование** – уровень профессионального образования, который следует после среднего общего или среднего профессионального образования. Учебная деятельность в сфере высшего образования подразумевает подготовку специалистов высшего уровня квалификации в различных типах высших учебных заведений (университетах, институтах и академиях). В России три уровня высшего образования: бакалавриат, специалитет/магистратура, подготовка кадров высшей квалификации.

**Дополнительное профессиональное образование** направлено на удовлетворение образовательных и профессиональных потребностей, расширение и обновление знаний и навыков на основе уже имеющейся специальности без изменения уровня образования. Дополнительное профессиональное образование включает следующие виды программ обучения: программы повышения квалификации, программы профессиональной переподготовки.

В соответствии со ст. 16 ФЗ № 273 «Об образовании в Российской Федерации», **под электронным обучением** понимается организация образовательной деятельности с применением информации, содержащейся в базах данных и используемой при реализации образовательных программ. Обработка информации осуществляется с помощью информационных технологий и технических средств. В процессе обучения используются информационно-телекоммуникационные сети, обеспечивающие передачу по линиям связи указанной информации, а также взаимодействие обучающихся и педагогических работников.

**Под дистанционными образовательными технологиями** понимаются образовательные технологии, реализуемые в основном с применением информационно-телекоммуникационных сетей при опосредованном (на расстоянии) взаимодействии обучающихся и педагогических работников.

Профессиональное онлайн-образование относится к отраслям:

- ОКВЭД 2 (85.2) «Образование профессиональное»
- ОКВЭД 2 (85.3) «Обучение профессиональное»
- ОКВЭД 2 (85.42) «Образование профессиональное дополнительное»

В главе «Экономические показатели отрасли» приведена информация по данным кодам.

Информация о соседних рынках содержится на сайте BusinessStat в категории [«Образование»](#).

*Регулирование рынка профессионального онлайн-образования*

...  
...  
...  
...  
...  
...  
...  
...  
...  
...  
...

|   |     |
|---|-----|
| ■ | ... |
| ■ | ... |
| ■ | ... |
| ■ | ... |
| ■ | ... |
| ■ | ... |
| ■ | ... |
| ■ | ... |
| ■ | ... |
| ■ | ... |

*Государственные программы и проекты в сфере  
онлайн-образования*

|     |   |     |
|-----|---|-----|
| ... |   |     |
| ... |   |     |
| ... |   |     |
| ... |   |     |
| ... |   |     |
|     | ■ | ... |
|     | ■ | ... |
|     | ■ | ... |
| ... |   |     |
| ... |   |     |
| ... |   |     |
|     | ■ | ... |
|     | ■ | ... |
|     | ■ | ... |
|     | ■ | ... |
|     | ■ | ... |
|     | ■ | ... |
|     | ■ | ... |
|     | ■ | ... |
|     | ■ | ... |
| ... |   |     |
| ... |   |     |
| ... |   |     |

# *Тенденции рынка профессионального онлайн-образования*

...  
...  
...  
...  
...  
...  
...  
...  
...  
...  
...  
...  
...  
...  
...  
...  
...  
...  
...  
...

# Оборот рынка профессионального онлайн-образования

Оборот рынка соответствует сумме затрат на обучение по программам профессионального онлайн-образования.

Таблица 1. Оборот рынка профессионального онлайн-образования в России в 2021-2025 гг (млрд руб)

| Параметр                                          | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 |
|---------------------------------------------------|------|------|------|------|------|
| Оборот рынка профессионального онлайн-образования | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |
| Динамика (% к предыдущему году)                   | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |

Источник: расчеты BusinesStat

Диаграмма 1. Динамика оборота рынка профессионального онлайн-образования в России в 2021-2025 гг



...

...

Таблица 2. Прогноз оборота рынка профессионального онлайн-образования в России в 2026-2030 гг (млрд руб)

| Параметр                                          | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 | 2030 |
|---------------------------------------------------|------|------|------|------|------|
| Оборот рынка профессионального онлайн-образования | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |
| Динамика (% к предыдущему году)                   | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |

Источник: расчеты BusinesStat

...

## Оборот рынка по уровням образования

**Таблица 3. Оборот рынка профессионального онлайн-образования по уровням в России в 2021-2025 гг (млрд руб)**

| Уровень образования                         | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 |
|---------------------------------------------|------|------|------|------|------|
| Высшее образование                          | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |
| Дополнительное профессиональное образование | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |
| Среднее профессиональное образование        | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |
| <b>Всего</b>                                | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |

Источник: расчеты *BusinesStat*

...

**Таблица 4. Прогноз оборота рынка профессионального онлайн-образования по уровням в России в 2026-2030 гг (млрд руб)**

| Уровень образования                         | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 | 2030 |
|---------------------------------------------|------|------|------|------|------|
| Высшее образование                          | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |
| Дополнительное профессиональное образование | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |
| Среднее профессиональное образование        | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |
| <b>Всего</b>                                | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |

Источник: расчеты *BusinesStat*

...

# Объем рынка профессионального онлайн-образования

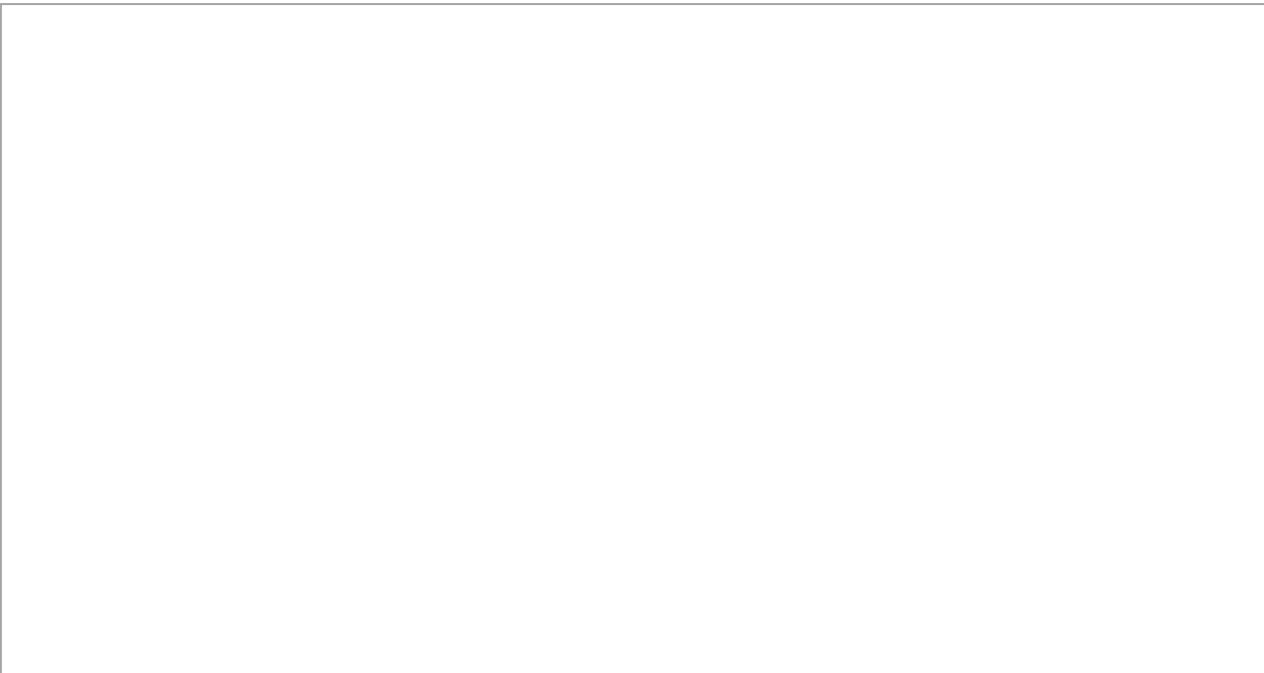
В разделе представлены данные об объеме услуг профессионального онлайн-образования в академических часах. Объем рынка включает обучение по программам высшего, среднего и дополнительного профессионального онлайн-образования, осваиваемого каждым учащимся в течение года.

Таблица 5. Объем рынка профессионального онлайн-образования в России в 2021-2025 гг (млн акад часов)

| Параметр                                         | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 |
|--------------------------------------------------|------|------|------|------|------|
| Объем рынка профессионального онлайн-образования | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |
| Динамика (% к предыдущему году)                  | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |

Источник: расчеты *BusinesStat*

Диаграмма 2. Динамика объема рынка профессионального онлайн-образования в России в 2021-2025 гг



...

...

...

...

■ ...

■ ...

...

...

...

...

...

...

- ...
- ...
- ...

...

...

Таблица 6. Прогноз объема рынка профессионального онлайн-образования в России в 2026-2030 гг (млн акад часов)

| Параметр                                         | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 | 2030 |
|--------------------------------------------------|------|------|------|------|------|
| Объем рынка профессионального онлайн-образования | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |
| Динамика (% к предыдущему году)                  | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |

Источник: расчеты *BusinesStat*

...

- ...
- ...
- ...
- ...
- ...

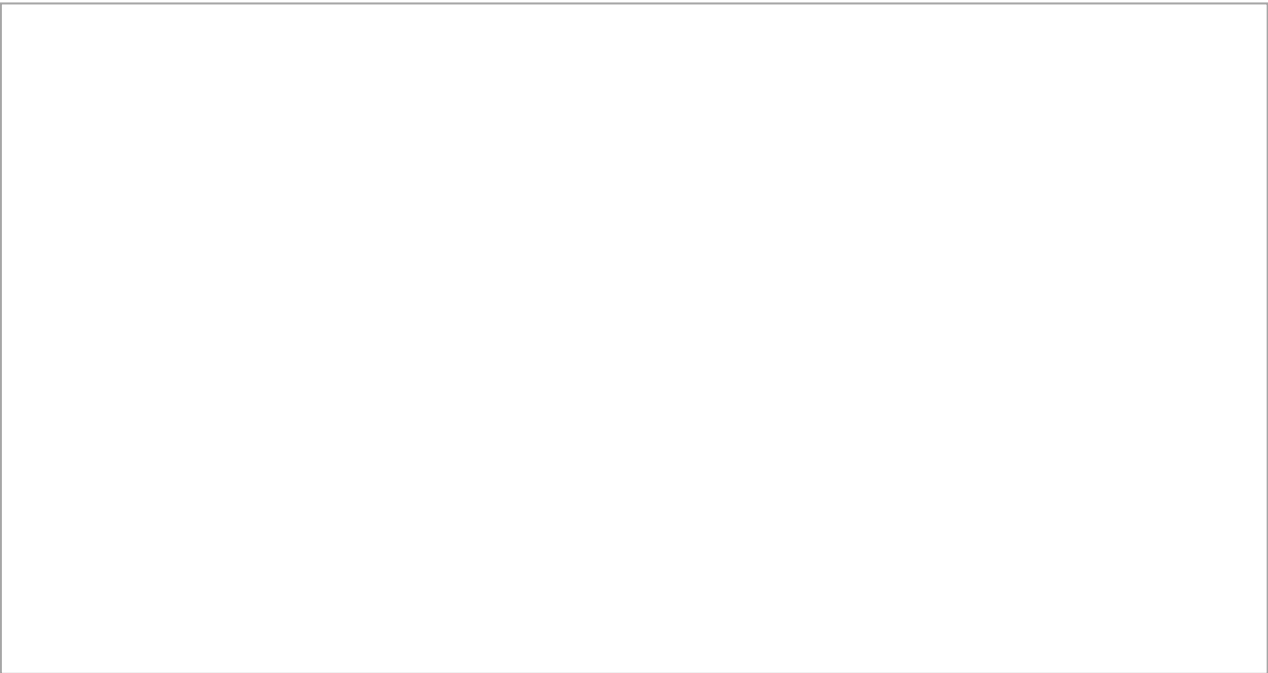
Объем рынка по уровням образования

Таблица 7. Объем рынка профессионального онлайн-образования по уровням в России в 2021-2025 гг (млн акад час)

| Уровень образования                         | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 |
|---------------------------------------------|------|------|------|------|------|
| Высшее образование                          | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |
| Дополнительное профессиональное образование | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |
| Среднее профессиональное образование        | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |
| Всего                                       | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |

Источник: расчеты *BusinesStat*

Диаграмма 3. Распределение объема рынка профессионального онлайн-образования по уровням в России в 2025 г



...

...

Таблица 8. Прогноз объема рынка профессионального онлайн-образования по уровням в России в 2026-2030 гг (млн акад час)

| Уровень образования                         | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 | 2030 |
|---------------------------------------------|------|------|------|------|------|
| Высшее образование                          | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |
| Дополнительное профессиональное образование | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |
| Среднее профессиональное образование        | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |
| Всего                                       | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |

Источник: расчеты *BusinesStat*

...

## Цена услуг профессионального онлайн-образования

Приведена средняя рыночная цена с учетом НДС. Уровень цен может существенно различаться в зависимости структуры рынка. Для получения репрезентативного показателя используется средневзвешенная цена.

### Средние цены на профессиональное онлайн-образование

Таблица 9. Средняя цена услуг профессионального онлайн-образования в России в 2021-2025 гг (руб за акад час)

| Параметр                        | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 |
|---------------------------------|------|------|------|------|------|
| Средняя цена (руб за акад час)  | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |
| Динамика (% к предыдущему году) | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |

Источник: расчеты BusinesStat

Диаграмма 4. Динамика средней цены профессионального онлайн-образования в России в 2021-2025 гг



...

...

...

...

...

■ ...

■ ...

■ ...

**Таблица 10. Прогноз средней цены услуг профессионального онлайн-образования в России в 2026-2030 гг (руб за акад час)**

| Параметр                        | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 | 2030 |
|---------------------------------|------|------|------|------|------|
| Средняя цена (руб за акад час)  | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |
| Динамика (% к предыдущему году) | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |

Источник: расчеты BusinesStat

...

## Цены по уровням образования

**Таблица 11. Средняя цена услуг онлайн-образования по уровням в России в 2021-2025 гг (руб за акад час)**

| Уровень образования                         | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 |
|---------------------------------------------|------|------|------|------|------|
| Высшее образование                          | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |
| Дополнительное профессиональное образование | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |
| Среднее профессиональное образование        | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |
| <b>Средняя цена</b>                         | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |

Источник: расчеты BusinesStat

...

...

...

...

...

...

...

**Таблица 12. Прогноз средней цены услуг онлайн-образования по уровням в России в 2026-2030 гг (руб за акад час)**

| Уровень образования                         | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 | 2030 |
|---------------------------------------------|------|------|------|------|------|
| Высшее образование                          | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |
| Дополнительное профессиональное образование | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |
| Среднее профессиональное образование        | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |
| <b>Средняя цена</b>                         | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |

Источник: расчеты BusinesStat

...

# Программы профессионального онлайн-образования

В разделе представлена информация о численности реализуемых профессиональных образовательных онлайн-программ. К онлайн-программам профессионального образования отнесены программы среднего профессионального, высшего и дополнительного профессионального образования, реализуемые с применением электронного обучения и/или дистанционных технологий.

## Численность онлайн-программ

Таблица 13. Численность реализуемых профессиональных образовательных онлайн-программ в России в 2021-2025 гг (тыс)

| Параметр                               | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 |
|----------------------------------------|------|------|------|------|------|
| Численность реализуемых программ (тыс) | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |
| Динамика (% к предыдущему году)        | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |

Источник: Министерство науки и высшего образования, Министерство просвещения, расчеты *BusinesStat*

Диаграмма 5. Динамика численности программ профессионального онлайн-образования в России в 2021-2025 гг



Таблица 14. Прогноз численности реализуемых профессиональных образовательных онлайн-программ в России в 2026-2030 гг (тыс)

| Параметр                               | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 | 2030 |
|----------------------------------------|------|------|------|------|------|
| Численность реализуемых программ (тыс) | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |
| Динамика (% к предыдущему году)        | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |

Источник: расчеты *BusinesStat*



- ...
  - ...
  - ...
- ...
- ...

Численность онлайн-программ по уровням образования

Таблица 15. Численность реализуемых онлайн-программ по уровням в 2021-2025 гг (тыс)

| Уровень образования                         | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 |
|---------------------------------------------|------|------|------|------|------|
| Высшее образование                          | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |
| Дополнительное профессиональное образование | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |
| Среднее профессиональное образование        | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |
| Всего                                       | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |

Источник: Министерство науки и высшего образования, Министерство просвещения, расчеты BusinessStat

Диаграмма 6. Сегментация реализуемых онлайн-программ по уровням в России в 2021-2025 гг



- ...
- ...
- ...
- ...
  - ...
  - ...
- ...

Таблица 16. Прогноз численности реализуемых онлайн-программ по уровням в России в 2026-2030 гг (тыс)

| Уровень образования                         | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 | 2030 |
|---------------------------------------------|------|------|------|------|------|
| Высшее образование                          | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |
| Дополнительное профессиональное образование | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |
| Среднее профессиональное образование        | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |
| Всего                                       | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |

Источник: расчеты BusinesStat

...  
...  
...  
...  
...  
...

## Учащиеся онлайн

В разделе приведены данные об общей численности учащихся по программам профессионального онлайн-образования. Показатель соответствует количеству учащихся по программам среднего профессионального, высшего и дополнительного профессионального образования, реализуемым исключительно с применением электронного обучения и/или дистанционных образовательных технологий.

Раздел также содержит информацию о среднем потреблении услуг профессионального онлайн-образования и средних годовых затратах.

### Численность учащихся

Таблица 17. Численность учащихся онлайн по программам профессионального образования в России в 2021-2025 гг (тыс чел)

| Параметр                              | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 |
|---------------------------------------|------|------|------|------|------|
| Численность учащихся онлайн (тыс чел) | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |
| Динамика (% к предыдущему году)       | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |

Источник: Министерство науки и высшего образования, Министерство просвещения, расчеты *BusinesStat*

Диаграмма 7. Динамика численности учащихся онлайн по программам профессионального образования в России в 2021-2025 гг



Таблица 18. Прогноз численности учащихся онлайн по программам профессионального образования в России в 2026-2030 гг (тыс чел)

| Параметр                              | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 | 2030 |
|---------------------------------------|------|------|------|------|------|
| Численность учащихся онлайн (тыс чел) | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |
| Динамика (% к предыдущему году)       | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |

Источник: расчеты *BusinesStat*



- ...
- ...

...

### Численность учащихся онлайн по уровням образования

**Таблица 19. Численность учащихся онлайн по уровням в России в 2021-2025 гг (тыс чел)**

| Уровень образования                         | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 |
|---------------------------------------------|------|------|------|------|------|
| Высшее образование                          | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |
| Дополнительное профессиональное образование | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |
| Среднее профессиональное образование        | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |
| Всего                                       | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |

Источник: Министерство науки и высшего образования, Министерство просвещения, расчеты  
BusinessStat

Учащиеся могут одновременно осваивать программы высшего дистанционного образования, дополнительного или среднего профессионального онлайн-образования. Поэтому сумма учащихся по уровням образовательных программ не совпадает с совокупной численностью учащихся дистанционно.

...

...

...

...

...

...

...

...

...

...

- 
- 

Таблица 20. Прогноз численности учащихся онлайн по уровням в России в 2026-2030 гг (тыс чел)

| Уровень образования                         | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 | 2030 |
|---------------------------------------------|------|------|------|------|------|
| Высшее образование                          | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |
| Дополнительное профессиональное образование | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |
| Среднее профессиональное образование        | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |
| Всего                                       | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |

Источник: расчеты BusinessStat

...

...

Потребление услуг профессионального онлайн-образования

Таблица 21. Уровень потребления услуг профессионального онлайн-образования по уровням в России в 2021-2025 гг (акад час на чел в год)

| Уровень образования                         | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 |
|---------------------------------------------|------|------|------|------|------|
| Высшее образование                          | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |
| Дополнительное профессиональное образование | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |
| Среднее профессиональное образование        | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |
| Всего                                       | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |

Источник: расчеты BusinesStat

...

...

...

...

...

...

...

Таблица 22. Прогноз среднего потребления услуг профессионального онлайн-образования по уровням в России в 2026-2030 гг (акад час на чел в год)

| Уровень образования                         | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 | 2030 |
|---------------------------------------------|------|------|------|------|------|
| Высшее образование                          | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |
| Дополнительное профессиональное образование | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |
| Среднее профессиональное образование        | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |
| Всего                                       | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |

Источник: расчеты BusinesStat

...

## Затраты на профессиональное онлайн-образование

**Таблица 23. Средние годовые затраты потребителя на профессиональное онлайн-образование по уровням в России в 2021-2025 гг (тыс руб в год)**

| Уровень образования                         | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 |
|---------------------------------------------|------|------|------|------|------|
| Высшее образование                          | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |
| Дополнительное профессиональное образование | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |
| Среднее профессиональное образование        | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |
| <b>Всего</b>                                | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |

Источник: расчеты *BusinesStat*

...

...

**Таблица 24. Прогноз средних годовых затрат потребителя на профессиональное онлайн-образование по уровням в России в 2026-2030 гг (тыс руб в год)**

| Уровень образования                         | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 | 2030 |
|---------------------------------------------|------|------|------|------|------|
| Высшее образование                          | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |
| Дополнительное профессиональное образование | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |
| Среднее профессиональное образование        | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |
| <b>Всего</b>                                | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |

Источник: расчеты *BusinesStat*

...

## Конкурентная среда

### Рейтинг операторов профессионального онлайн-образования

Финансовая отчетность предприятий приведена по данным Федеральной налоговой службы. В рейтинг включены российские юридические лица, занимающиеся оказанием услуг профессионального онлайн-образования, чьими основными отраслями являются «Образование профессиональное», «Обучение профессиональное» и «Образование профессиональное дополнительное», чей декларируемый доход был максимальным в отрасли. Рейтинги сформированы по отдельным юридическим лицам. Информация об аффилированных компаниях доступна в главе «Профили ведущих предприятий отрасли».

Выручка включает все товары, работы и услуги, реализованные предприятием в ходе коммерческой деятельности. Налоговая отчетность не выделяет выручку от продаж конкретного товара или услуги. Доходы от реализации онлайн-программ профессионального образования являются только частью учитываемой выручки.

Данные рейтингов соответствуют фактической налоговой отчетности организаций. Часть организаций может предоставлять информацию с опозданием, поэтому данные за последний отчетный год добавляются в обзор в середине следующего года. Если в купленном обзоре данные устарели, можно запросить обновление рейтингов.

Рейтинг ведущих предприятий составлен по объему выручки за последний доступный год. В соответствии с нормами Постановления Правительства РФ №351 некоторым организациям предоставлено право не публиковать данные финансовой отчетности в общем доступе в целях минимизации коммерческих рисков. Если участники рейтинга воспользовались этой возможностью и не раскрыли информацию, их позиция определяется на основании выручки за предыдущие периоды.

**Таблица 25. Рейтинг предприятий отрасли по выручке (млн руб)**

| №  | Предприятие | ИНН | Регион | год последней отчетности | млн руб |
|----|-------------|-----|--------|--------------------------|---------|
| 1  | ...         | ... | ...    | ...                      | ...     |
| 2  | ...         | ... | ...    | ...                      | ...     |
| 3  | ...         | ... | ...    | ...                      | ...     |
| 4  | ...         | ... | ...    | ...                      | ...     |
| 5  | ...         | ... | ...    | ...                      | ...     |
| 6  | ...         | ... | ...    | ...                      | ...     |
| 7  | ...         | ... | ...    | ...                      | ...     |
| 8  | ...         | ... | ...    | ...                      | ...     |
| 9  | ...         | ... | ...    | ...                      | ...     |
| 10 | ...         | ... | ...    | ...                      | ...     |
| 11 | ...         | ... | ...    | ...                      | ...     |
| 12 | ...         | ... | ...    | ...                      | ...     |
| 13 | ...         | ... | ...    | ...                      | ...     |
| 14 | ...         | ... | ...    | ...                      | ...     |
| 15 | ...         | ... | ...    | ...                      | ...     |
| 16 | ...         | ... | ...    | ...                      | ...     |
| 17 | ...         | ... | ...    | ...                      | ...     |

|    |     |     |     |     |     |
|----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 18 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 19 | ... | ... | ... | ... | ... |
| 20 | ... | ... | ... | ... | ... |

Источник: Федеральная налоговая служба

Выручка отражает объем платежей за все выпущенные предприятиями продукты или оказанные услуги. Выручка приведена без НДС, акцизов и иных аналогичных обязательных платежей.

...

## Финансовые показатели операторов профессионального онлайн-образования (юрлиц)

Таблица 26. Выручка предприятий отрасли (млн руб)

| №  | Предприятие | ИНН | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 |
|----|-------------|-----|------|------|------|------|------|
| 1  | ...         | ... | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |
| 2  | ...         | ... | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |
| 3  | ...         | ... | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |
| 4  | ...         | ... | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |
| 5  | ...         | ... | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |
| 6  | ...         | ... | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |
| 7  | ...         | ... | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |
| 8  | ...         | ... | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |
| 9  | ...         | ... | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |
| 10 | ...         | ... | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |
| 11 | ...         | ... | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |
| 12 | ...         | ... | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |
| 13 | ...         | ... | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |
| 14 | ...         | ... | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |
| 15 | ...         | ... | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |
| 16 | ...         | ... | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |
| 17 | ...         | ... | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |
| 18 | ...         | ... | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |
| 19 | ...         | ... | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |
| 20 | ...         | ... | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |

Источник: Федеральная налоговая служба

**Таблица 27. Прибыль от продаж предприятий отрасли (млн руб)**

| №  | Предприятие | ИНН | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 |
|----|-------------|-----|------|------|------|------|------|
| 1  | ...         | ... | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |
| 2  | ...         | ... | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |
| 3  | ...         | ... | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |
| 4  | ...         | ... | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |
| 5  | ...         | ... | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |
| 6  | ...         | ... | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |
| 7  | ...         | ... | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |
| 8  | ...         | ... | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |
| 9  | ...         | ... | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |
| 10 | ...         | ... | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |
| 11 | ...         | ... | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |
| 12 | ...         | ... | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |
| 13 | ...         | ... | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |
| 14 | ...         | ... | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |
| 15 | ...         | ... | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |
| 16 | ...         | ... | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |
| 17 | ...         | ... | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |
| 18 | ...         | ... | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |
| 19 | ...         | ... | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |
| 20 | ...         | ... | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |

Источник: Федеральная налоговая служба

Прибыль (убыток) от продаж равна выручке от продаж за вычетом себестоимости и коммерческих и управленческих расходов.

**Таблица 28. Рентабельность продаж предприятий отрасли (%)**

| №  | Предприятие | ИНН | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 |
|----|-------------|-----|------|------|------|------|------|
| 1  | ...         | ... | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |
| 2  | ...         | ... | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |
| 3  | ...         | ... | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |
| 4  | ...         | ... | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |
| 5  | ...         | ... | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |
| 6  | ...         | ... | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |
| 7  | ...         | ... | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |
| 8  | ...         | ... | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |
| 9  | ...         | ... | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |
| 10 | ...         | ... | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |
| 11 | ...         | ... | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |
| 12 | ...         | ... | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |
| 13 | ...         | ... | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |
| 14 | ...         | ... | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |

|    |     |     |     |     |     |     |     |
|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 15 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| 16 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| 17 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| 18 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| 19 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| 20 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |

Источник: Федеральная налоговая служба

Рентабельность продаж рассчитывается как частное от деления прибыли от продаж на выручку от продаж.

## Профили ведущих предприятий отрасли

В главе содержатся юридические данные, финансовые результаты компаний, возглавляющих рейтинг отрасли по выручке. Раздел ограничен компаниями с открытыми финансовыми показателями.

### ООО «...»

...

#### Основные продукты:

...

#### Конкурентные преимущества:

...

#### Последние важные события:

...

#### Регистрационные данные

| Наименование                     | «...», общество с ограниченной ответственностью |
|----------------------------------|-------------------------------------------------|
| Дата последних изменений в ЕГРЮЛ | ...                                             |
| Статус по данным ЕГРЮЛ           | ...                                             |
| Дата первичной регистрации       | ...                                             |
| Адрес                            | ...                                             |
| Сайт                             | ...                                             |
| Вид деятельности                 | ...                                             |
| ОГРН                             | ...                                             |
| ИНН                              | ...                                             |
| КПП                              | ...                                             |
| Код ОКВЭД                        | ...                                             |

Источник: Федеральная налоговая служба

#### Руководство предприятия

| Фамилия Имя Отчество | Должность |
|----------------------|-----------|
| ...                  | ...       |

Источник: Федеральная налоговая служба

#### Основные участники

| Наименование | Доля владения, % | Размер вклада, руб |
|--------------|------------------|--------------------|
| ...          | ...              | ...                |

Источник: Федеральная налоговая служба

**Дочерние предприятия**

| Наименование | Доля владения, % | Размер вклада, руб |
|--------------|------------------|--------------------|
| ...          | ...              | ...                |

Источник: Федеральная налоговая служба

**Отчет о прибылях и убытках (тыс руб)**

|                                                       | строка |     |     |     |
|-------------------------------------------------------|--------|-----|-----|-----|
| <b>ДОХОДЫ И РАСХОДЫ ПО ОБЫЧНЫМ ВИДАМ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ</b> | ...    | ... | ... | ... |
| Выручка (за вычетом НДС, акцизов)                     | ...    | ... | ... | ... |
| Себестоимость продаж                                  | ...    | ... | ... | ... |
| ВАЛОВАЯ ПРИБЫЛЬ (УБЫТОК)                              | ...    | ... | ... | ... |
| Коммерческие расходы                                  | ...    | ... | ... | ... |
| Управленческие расходы                                | ...    | ... | ... | ... |
| ПРИБЫЛЬ (УБЫТОК) ОТ ПРОДАЖ                            | ...    | ... | ... | ... |
| Проценты к получению                                  | ...    | ... | ... | ... |
| Проценты к уплате                                     | ...    | ... | ... | ... |
| Прочие доходы                                         | ...    | ... | ... | ... |
| Прочие расходы                                        | ...    | ... | ... | ... |
| ПРИБЫЛЬ (УБЫТОК) ДО НАЛОГООБЛОЖЕНИЯ                   | ...    | ... | ... | ... |
| ЧИСТАЯ ПРИБЫЛЬ (УБЫТОК)                               | ...    | ... | ... | ... |

Источник: Федеральная налоговая служба

**ООО «...»**

...

**Основные продукты:**

...

**Конкурентные преимущества:**

...

**Последние важные события:**

...

**Регистрационные данные**

| Наименование                     | «...», общество с ограниченной ответственностью |
|----------------------------------|-------------------------------------------------|
| Дата последних изменений в ЕГРЮЛ | ...                                             |
| Статус по данным ЕГРЮЛ           | ...                                             |
| Дата первичной регистрации       | ...                                             |
| Адрес                            | ...                                             |
| Сайт                             | ...                                             |
| Вид деятельности                 | ...                                             |
| ОГРН                             | ...                                             |
| ИНН                              | ...                                             |
| КПП                              | ...                                             |
| Код ОКВЭД                        | ...                                             |

*Источник: Федеральная налоговая служба***Руководство предприятия**

| Фамилия Имя Отчество | Должность |
|----------------------|-----------|
| ...                  | ...       |

*Источник: Федеральная налоговая служба***Дочерние предприятия**

| Наименование | Доля владения, % | Размер вклада, руб |
|--------------|------------------|--------------------|
| ...          | ...              | ...                |

*Источник: Федеральная налоговая служба*

## Отчет о прибылях и убытках (тыс руб)

|                                                       | строка |     |     |     |
|-------------------------------------------------------|--------|-----|-----|-----|
| <b>ДОХОДЫ И РАСХОДЫ ПО ОБЫЧНЫМ ВИДАМ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ</b> | ...    | ... | ... | ... |
| Выручка (за вычетом НДС, акцизов)                     | ...    | ... | ... | ... |
| Себестоимость продаж                                  | ...    | ... | ... | ... |
| ВАЛОВАЯ ПРИБЫЛЬ (УБЫТОК)                              | ...    | ... | ... | ... |
| Коммерческие расходы                                  | ...    | ... | ... | ... |
| Управленческие расходы                                | ...    | ... | ... | ... |
| ПРИБЫЛЬ (УБЫТОК) ОТ ПРОДАЖ                            | ...    | ... | ... | ... |
| Проценты к получению                                  | ...    | ... | ... | ... |
| Проценты к уплате                                     | ...    | ... | ... | ... |
| Прочие доходы                                         | ...    | ... | ... | ... |
| Прочие расходы                                        | ...    | ... | ... | ... |
| ПРИБЫЛЬ (УБЫТОК) ДО НАЛОГООБЛОЖЕНИЯ                   | ...    | ... | ... | ... |
| ЧИСТАЯ ПРИБЫЛЬ (УБЫТОК)                               | ...    | ... | ... | ... |

Источник: Федеральная налоговая служба

ООО «...»

...

Основные продукты:

...

Конкурентные преимущества:

...

Последние важные события:

...

Регистрационные данные

| Наименование                     | «...», общество с ограниченной ответственностью |
|----------------------------------|-------------------------------------------------|
| Дата последних изменений в ЕГРЮЛ | ...                                             |
| Статус по данным ЕГРЮЛ           | ...                                             |
| Дата первичной регистрации       | ...                                             |
| Адрес                            | ...                                             |
| Сайт                             | ...                                             |
| Вид деятельности                 | ...                                             |
| ОГРН                             | ...                                             |
| ИНН                              | ...                                             |
| КПП                              | ...                                             |
| Код ОКВЭД                        | ...                                             |

Источник: Федеральная налоговая служба

Руководство предприятия

| Фамилия Имя Отчество | Должность |
|----------------------|-----------|
| ...                  | ...       |

Источник: Федеральная налоговая служба

## Отчет о прибылях и убытках (тыс руб)

|                                                | строка |     |     |     |
|------------------------------------------------|--------|-----|-----|-----|
| ДОХОДЫ И РАСХОДЫ ПО ОБЫЧНЫМ ВИДАМ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ | ...    | ... | ... | ... |
| Выручка (за вычетом НДС, акцизов)              | ...    | ... | ... | ... |
| Себестоимость продаж                           | ...    | ... | ... | ... |
| ВАЛОВАЯ ПРИБЫЛЬ (УБЫТОК)                       | ...    | ... | ... | ... |
| Коммерческие расходы                           | ...    | ... | ... | ... |
| Управленческие расходы                         | ...    | ... | ... | ... |
| ПРИБЫЛЬ (УБЫТОК) ОТ ПРОДАЖ                     | ...    | ... | ... | ... |
| Проценты к получению                           | ...    | ... | ... | ... |
| Проценты к уплате                              | ...    | ... | ... | ... |
| Прочие доходы                                  | ...    | ... | ... | ... |
| Прочие расходы                                 | ...    | ... | ... | ... |
| ПРИБЫЛЬ (УБЫТОК) ДО НАЛОГООБЛОЖЕНИЯ            | ...    | ... | ... | ... |
| Налог на прибыль                               | ...    | ... | ... | ... |
| в т.ч. текущий налог на прибыль                | ...    | ... | ... | ... |
| отложенный налог на прибыль                    | ...    | ... | ... | ... |
| Прочее                                         | ...    | ... | ... | ... |
| ЧИСТАЯ ПРИБЫЛЬ (УБЫТОК)                        | ...    | ... | ... | ... |

Источник: Федеральная налоговая служба

## ООО «...»

...

## Основные продукты:

...

## Конкурентные преимущества:

...

## Последние важные события:

...

## Регистрационные данные

| Наименование                     | «...», общество с ограниченной ответственностью |
|----------------------------------|-------------------------------------------------|
| Дата последних изменений в ЕГРЮЛ | ...                                             |
| Статус по данным ЕГРЮЛ           | ...                                             |
| Дата первичной регистрации       | ...                                             |
| Адрес                            | ...                                             |
| Сайт                             | ...                                             |
| Вид деятельности                 | ...                                             |
| ОГРН                             | ...                                             |
| ИНН                              | ...                                             |
| КПП                              | ...                                             |
| Код ОКВЭД                        | ...                                             |

Источник: Федеральная налоговая служба

## Руководство предприятия

| Фамилия Имя Отчество | Должность |
|----------------------|-----------|
| ...                  | ...       |

Источник: Федеральная налоговая служба

## Основные участники

| Наименование | Доля владения, % | Размер вклада, руб |
|--------------|------------------|--------------------|
| ...          | ...              | ...                |

Источник: Федеральная налоговая служба

## Отчет о прибылях и убытках (тыс руб)

|                                                       | строка |     |     |     |
|-------------------------------------------------------|--------|-----|-----|-----|
| <b>ДОХОДЫ И РАСХОДЫ ПО ОБЫЧНЫМ ВИДАМ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ</b> | ...    | ... | ... | ... |
| Выручка (за вычетом НДС, акцизов)                     | ...    | ... | ... | ... |
| Себестоимость продаж                                  | ...    | ... | ... | ... |
| <b>ВАЛОВАЯ ПРИБЫЛЬ (УБЫТОК)</b>                       | ...    | ... | ... | ... |
| Коммерческие расходы                                  | ...    | ... | ... | ... |
| Управленческие расходы                                | ...    | ... | ... | ... |
| <b>ПРИБЫЛЬ (УБЫТОК) ОТ ПРОДАЖ</b>                     | ...    | ... | ... | ... |
| Проценты к получению                                  | ...    | ... | ... | ... |
| Проценты к уплате                                     | ...    | ... | ... | ... |
| Прочие доходы                                         | ...    | ... | ... | ... |
| Прочие расходы                                        | ...    | ... | ... | ... |
| <b>ПРИБЫЛЬ (УБЫТОК) ДО НАЛОГООБЛОЖЕНИЯ</b>            | ...    | ... | ... | ... |
| Налог на прибыль                                      | ...    | ... | ... | ... |
| в т.ч. текущий налог на прибыль                       | ...    | ... | ... | ... |
| отложенный налог на прибыль                           | ...    | ... | ... | ... |
| Прочее                                                | ...    | ... | ... | ... |
| <b>ЧИСТАЯ ПРИБЫЛЬ (УБЫТОК)</b>                        | ...    | ... | ... | ... |

Источник: Федеральная налоговая служба

**ООО «...»**

...

**Основные продукты:**

...

**Конкурентные преимущества:**

...

**Последние важные события:**

...

**Регистрационные данные**

| Наименование                     | «...», общество с ограниченной ответственностью |
|----------------------------------|-------------------------------------------------|
| Дата последних изменений в ЕГРЮЛ | ...                                             |
| Статус по данным ЕГРЮЛ           | ...                                             |
| Дата первичной регистрации       | ...                                             |
| Адрес                            | ...                                             |
| Сайт                             | ...                                             |
| Вид деятельности                 | ...                                             |
| ОГРН                             | ...                                             |
| ИНН                              | ...                                             |
| КПП                              | ...                                             |
| Код ОКВЭД                        | ...                                             |

*Источник: Федеральная налоговая служба***Руководство предприятия**

| Фамилия Имя Отчество | Должность |
|----------------------|-----------|
| ...                  | ...       |

*Источник: Федеральная налоговая служба*

## Отчет о прибылях и убытках (тыс руб)

|                                                | строка |     |     |     |
|------------------------------------------------|--------|-----|-----|-----|
| ДОХОДЫ И РАСХОДЫ ПО ОБЫЧНЫМ ВИДАМ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ | ...    | ... | ... | ... |
| Выручка (за вычетом НДС, акцизов)              | ...    | ... | ... | ... |
| Себестоимость продаж                           | ...    | ... | ... | ... |
| ВАЛОВАЯ ПРИБЫЛЬ (УБЫТОК)                       | ...    | ... | ... | ... |
| Коммерческие расходы                           | ...    | ... | ... | ... |
| Управленческие расходы                         | ...    | ... | ... | ... |
| ПРИБЫЛЬ (УБЫТОК) ОТ ПРОДАЖ                     | ...    | ... | ... | ... |
| Проценты к получению                           | ...    | ... | ... | ... |
| Проценты к уплате                              | ...    | ... | ... | ... |
| Прочие доходы                                  | ...    | ... | ... | ... |
| Прочие расходы                                 | ...    | ... | ... | ... |
| ПРИБЫЛЬ (УБЫТОК) ДО НАЛОГООБЛОЖЕНИЯ            | ...    | ... | ... | ... |
| Прочее                                         | ...    | ... | ... | ... |
| ЧИСТАЯ ПРИБЫЛЬ (УБЫТОК)                        | ...    | ... | ... | ... |

Источник: Федеральная налоговая служба

## Экономические показатели отрасли

В разделе представлен комплексный анализ основных экономических показателей отраслей **«Образование профессиональное», «Обучение профессиональное», «Образование профессиональное дополнительное»**. Статистическая база формируется на основании форм обязательной отчетности, предоставляемых предприятиями в Федеральную налоговую службу:

- Бухгалтерский баланс (форма №1)
- Форма федерального статистического наблюдения №П-2 «Сведения об инвестициях»
- Форма федерального статистического наблюдения №П-3 «Сведения о финансовом состоянии организации»
- Форма федерального 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»

Система отчетности формируется на уровне предприятия как субъекта экономической деятельности. При этом следует учитывать, что хозяйствующие субъекты могут осуществлять несколько видов деятельности согласно ОКВЭД, при этом часть из них декларируется как основная.

Объектом анализа выступает первый уровень детализации отрасли – «Образование профессиональное», «Обучение профессиональное», «Образование профессиональное дополнительное». Важно отметить, что действующее законодательство не предусматривает обязательного учета финансовых показателей по более глубоким уровням детализации.

Методологические особенности формирования отчетности обуславливают следующие ограничения:

- Возможное отсутствие отрасли в отчетности предприятий, занимающихся оказанием услуг профессионального онлайн-образования
- Наличие отрасли в отчетности компаний, временно не занимающихся оказанием услуг профессионального онлайн-образования
- Невозможность детальной оценки финансовых результатов по конкретным видам услуг

## 1. Образование профессиональное

**Таблица 29. Выручка от продаж в 2021-2025 гг (млрд руб)**

| Параметр                        | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 |
|---------------------------------|------|------|------|------|------|
| Выручка от продаж (млрд руб)    | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |
| Динамика (% к предыдущему году) | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |

Источник: Федеральная налоговая служба

Выручка от продаж отражает объем платежей за выпущенные предприятиями продукты в разрезе видов деятельности ОКВЭД. Выручка рассчитана за вычетом налога на добавленную стоимость, акцизов и иных аналогичных обязательных платежей.

Выручка включает все товары, работы и услуги, реализованные предприятием в ходе коммерческой деятельности.

**Таблица 30. Коммерческие и управленческие расходы в 2021-2025 гг (млрд руб)**

| Параметр                                         | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 |
|--------------------------------------------------|------|------|------|------|------|
| Коммерческие и управленческие расходы (млрд руб) | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |
| Динамика (% к предыдущему году)                  | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |

Источник: Федеральная налоговая служба

Коммерческие расходы определяются как затраты производителей на реализацию произведенной продукции. Расходы на реализацию включают затраты на рекламу, комиссионные торговых агентов, логистику и т.д. Коммерческие расходы также именуется торговыми издержками.

Управленческие расходы определяются как расходы, не связанные с производственной или коммерческой деятельностью предприятия: затраты на содержание отдела кадров, юридического отдела, отдела АСУ, ООТиЗ, освещение и отопление сооружений непромышленного назначения, командировки, услуги связи и т.д. Управленческие расходы также именуется административными расходами.

**Таблица 31. Себестоимость в 2021-2025 гг (млрд руб)**

| Параметр                        | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 |
|---------------------------------|------|------|------|------|------|
| Себестоимость (млрд руб)        | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |
| Динамика (% к предыдущему году) | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |

Источник: Федеральная налоговая служба

Себестоимость отражает затраты предприятий на производство продукции, реализованной в отчетном периоде, без учета затрат на коммерческие и управленческие цели.

**Таблица 32. Прибыль от продаж в 2021-2025 гг (млрд руб)**

| Параметр                        | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 |
|---------------------------------|------|------|------|------|------|
| Прибыль от продаж (млрд руб)    | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |
| Динамика (% к предыдущему году) | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |

Источник: Федеральная налоговая служба

*Прибыль от продаж равна выручке от продаж за вычетом себестоимости и коммерческих и управленческих расходов.*

**Таблица 33. Экономическая эффективность в 2021-2025 гг**

| Параметр                                                                                           | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------|------|------|------|
| Абсолютная (немедленная, мгновенная) ликвидность, раз                                              | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |
| Быстрая ликвидность (промежуточное покрытие), раз                                                  | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |
| Валовая рентабельность затрат, %                                                                   | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |
| Валовая рентабельность, %                                                                          | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |
| Доля долгосрочных обязательств в совокупном капитале, %                                            | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |
| Доля кредитов и займов в краткосрочных пассивах, %                                                 | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |
| Доля просроченных платежей в общем объеме кредиторской задолженности в бюджеты всех уровней, %     | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |
| Обеспеченность собственными оборотными средствами, %                                               | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |
| Оборачиваемость активов, раз                                                                       | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |
| Отношение заемных средств к прибыли до налогообложения и уплаты процентов (Total debt / EBIT), раз | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |
| Покрытие процентных выплат (EBIT interest coverage), раз                                           | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |
| Рентабельность активов, %                                                                          | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |
| Рентабельность затрат, %                                                                           | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |
| Рентабельность коммерческих и управленческих расходов, %                                           | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |
| Рентабельность основных средств, %                                                                 | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |
| Рентабельность прибыли до налогообложения (прибыли отчетного периода), %                           | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |
| Рентабельность продаж, %                                                                           | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |
| Рентабельность собственного капитала, %                                                            | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |
| Соотношение заемного и собственного капитала, раз                                                  | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |
| Соотношение собственного капитала и внеоборотных активов, раз                                      | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |
| Средний срок оборота готовой продукции, сут дн                                                     | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |
| Средний срок оборота дебиторской задолженности, сут дн                                             | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |
| Средний срок оборота запасов, сут дн                                                               | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |
| Средний срок оборота кредиторской задолженности, сут дн                                            | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |
| Текущая ликвидность (общее покрытие), раз                                                          | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |
| Удельный вес собственного капитала в совокупном капитале (коэффициент автономии), %                | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |

|                                                     |     |     |     |     |     |
|-----------------------------------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|
| Фондоотдача (оборачиваемость основных средств), раз | ... | ... | ... | ... | ... |
|-----------------------------------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|

Источник: Федеральная налоговая служба

В данном разделе представлены наиболее распространенные в экономическом анализе финансовые коэффициенты.

**Таблица 34. Инвестиции в отрасль в 2021-2025 гг (млн руб)**

| Параметр                                                                                                          | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------|------|------|------|
| Инвестиции в основной капитал (в чистых ОКВЭД)                                                                    | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |
| Накоплено долгосрочных финансовых вложений на конец отчетного года                                                | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |
| Накоплено краткосрочных финансовых вложений на конец отчетного года                                               | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |
| Приобретено основных средств, бывших в употреблении у других организаций, и объектов незавершенного строительства | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |

Источник: Федеральная налоговая служба

В таблице представлена информация об инвестициях в нефинансовые активы по России в целом.

Инвестиционные активы отрасли – объекты основных средств, имущественные комплексы и другие аналогичные активы, требующие больших затрат на приобретение или строительство. Указанные объекты, приобретаемые непосредственно для перепродажи, учитываются как товары и к инвестиционным активам не относятся.

**Таблица 35. Численность работников отрасли в 2021-2025 гг (тыс чел)**

| Параметр                                             | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 |
|------------------------------------------------------|------|------|------|------|------|
| Средняя численность (в чистых ОКВЭД) всех работников | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |
| Динамика (% к предыдущему году)                      | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |

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 36. Средняя зарплата в отрасли в 2021-2025 гг (тыс руб в год)**

| Параметр                           | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 |
|------------------------------------|------|------|------|------|------|
| Средняя заработная плата в отрасли | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |
| Динамика (% к предыдущему году)    | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |

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.

## 2. Обучение профессиональное

**Таблица 37. Выручка от продаж в 2021-2025 гг (млрд руб)**

| Параметр                        | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 |
|---------------------------------|------|------|------|------|------|
| Выручка от продаж (млрд руб)    | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |
| Динамика (% к предыдущему году) | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |

Источник: Федеральная налоговая служба

Выручка от продаж отражает объем платежей за выпущенные предприятиями продукты в разрезе видов деятельности ОКВЭД. Выручка рассчитана за вычетом налога на добавленную стоимость, акцизов и иных аналогичных обязательных платежей.

Выручка включает все товары, работы и услуги, реализованные предприятием в ходе коммерческой деятельности.

**Таблица 38. Коммерческие и управленческие расходы в 2021-2025 гг (млрд руб)**

| Параметр                                         | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 |
|--------------------------------------------------|------|------|------|------|------|
| Коммерческие и управленческие расходы (млрд руб) | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |
| Динамика (% к предыдущему году)                  | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |

Источник: Федеральная налоговая служба

Коммерческие расходы определяются как затраты производителей на реализацию произведенной продукции. Расходы на реализацию включают затраты на рекламу, комиссионные торговых агентов, логистику и т.д. Коммерческие расходы также именуется торговыми издержками.

Управленческие расходы определяются как расходы, не связанные с производственной или коммерческой деятельностью предприятия: затраты на содержание отдела кадров, юридического отдела, отдела АСУ, ООТиЗ, освещение и отопление сооружений непромышленного назначения, командировки, услуги связи и т.д. Управленческие расходы также именуется административными расходами.

**Таблица 39. Себестоимость в 2021-2025 гг (млрд руб)**

| Параметр                        | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 |
|---------------------------------|------|------|------|------|------|
| Себестоимость (млрд руб)        | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |
| Динамика (% к предыдущему году) | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |

Источник: Федеральная налоговая служба

Себестоимость отражает затраты предприятий на производство продукции, реализованной в отчетном периоде, без учета затрат на коммерческие и управленческие цели.

**Таблица 40. Прибыль от продаж в 2021-2025 гг (млрд руб)**

| Параметр                        | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 |
|---------------------------------|------|------|------|------|------|
| Прибыль от продаж (млрд руб)    | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |
| Динамика (% к предыдущему году) | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |

Источник: Федеральная налоговая служба

Прибыль от продаж равна выручке от продаж за вычетом себестоимости и коммерческих и управленческих расходов.

**Таблица 41. Экономическая эффективность в 2021-2025 гг**

| Параметр                                                                                           | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------|------|------|------|
| Абсолютная (немедленная, мгновенная) ликвидность, раз                                              | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |
| Быстрая ликвидность (промежуточное покрытие), раз                                                  | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |
| Валовая рентабельность затрат, %                                                                   | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |
| Валовая рентабельность, %                                                                          | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |
| Доля долгосрочных обязательств в совокупном капитале, %                                            | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |
| Доля кредитов и займов в краткосрочных пассивах, %                                                 | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |
| Доля просроченных платежей в общем объеме кредиторской задолженности в бюджеты всех уровней, %     | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |
| Обеспеченность собственными оборотными средствами, %                                               | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |
| Оборачиваемость активов, раз                                                                       | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |
| Отношение заемных средств к прибыли до налогообложения и уплаты процентов (Total debt / EBIT), раз | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |
| Покрытие процентных выплат (EBIT interest coverage), раз                                           | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |
| Рентабельность активов, %                                                                          | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |
| Рентабельность затрат, %                                                                           | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |
| Рентабельность коммерческих и управленческих расходов, %                                           | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |
| Рентабельность основных средств, %                                                                 | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |
| Рентабельность прибыли до налогообложения (прибыли отчетного периода), %                           | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |
| Рентабельность продаж, %                                                                           | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |
| Рентабельность собственного капитала, %                                                            | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |
| Соотношение заемного и собственного капитала, раз                                                  | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |
| Соотношение собственного капитала и внеоборотных активов, раз                                      | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |
| Средний срок оборота готовой продукции, сут дн                                                     | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |
| Средний срок оборота дебиторской задолженности, сут дн                                             | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |
| Средний срок оборота запасов, сут дн                                                               | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |

|                                                                                     |     |     |     |     |     |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|
| Средний срок оборота кредиторской задолженности, сут дн                             | ... | ... | ... | ... | ... |
| Текущая ликвидность (общее покрытие), раз                                           | ... | ... | ... | ... | ... |
| Удельный вес собственного капитала в совокупном капитале (коэффициент автономии), % | ... | ... | ... | ... | ... |
| Фондоотдача (оборачиваемость основных средств), раз                                 | ... | ... | ... | ... | ... |

Источник: Федеральная налоговая служба

В данном разделе представлены наиболее распространенные в экономическом анализе финансовые коэффициенты.

**Таблица 42. Инвестиции в отрасль в 2021-2025 гг (млн руб)**

| Параметр                                                                                                          | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------|------|------|------|
| Инвестиции в основной капитал (в чистых ОКВЭД)                                                                    | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |
| Накоплено долгосрочных финансовых вложений на конец отчетного года                                                | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |
| Накоплено краткосрочных финансовых вложений на конец отчетного года                                               | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |
| Приобретено основных средств, бывших в употреблении у других организаций, и объектов незавершенного строительства | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |

Источник: Федеральная налоговая служба

В таблице представлена информация об инвестициях в нефинансовые активы по России в целом.

Инвестиционные активы отрасли – объекты основных средств, имущественные комплексы и другие аналогичные активы, требующие больших затрат на приобретение или строительство. Указанные объекты, приобретаемые непосредственно для перепродажи, учитываются как товары и к инвестиционным активам не относятся.

**Таблица 43. Численность работников отрасли в 2021-2025 гг (тыс чел)**

| Параметр                                             | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 |
|------------------------------------------------------|------|------|------|------|------|
| Средняя численность (в чистых ОКВЭД) всех работников | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |
| Динамика (% к предыдущему году)                      | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |

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 44. Средняя зарплата в отрасли в 2021-2025 гг (тыс руб в год)**

| Параметр                           | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 |
|------------------------------------|------|------|------|------|------|
| Средняя заработная плата в отрасли | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |
| Динамика (% к предыдущему году)    | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |

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.

### 3. Образование профессиональное дополнительное

**Таблица 45. Выручка от продаж в 2021-2025 гг (млрд руб)**

| Параметр                        | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 |
|---------------------------------|------|------|------|------|------|
| Выручка от продаж (млрд руб)    | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |
| Динамика (% к предыдущему году) | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |

Источник: Федеральная налоговая служба

Выручка от продаж отражает объем платежей за выпущенные предприятиями продукты в разрезе видов деятельности ОКВЭД. Выручка рассчитана за вычетом налога на добавленную стоимость, акцизов и иных аналогичных обязательных платежей.

Выручка включает все товары, работы и услуги, реализованные предприятием в ходе коммерческой деятельности.

**Таблица 46. Коммерческие и управленческие расходы в 2021-2025 гг (млрд руб)**

| Параметр                                         | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 |
|--------------------------------------------------|------|------|------|------|------|
| Коммерческие и управленческие расходы (млрд руб) | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |
| Динамика (% к предыдущему году)                  | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |

Источник: Федеральная налоговая служба

Коммерческие расходы определяются как затраты производителей на реализацию произведенной продукции. Расходы на реализацию включают затраты на рекламу, комиссионные торговых агентов, логистику и т.д. Коммерческие расходы также именуется торговыми издержками.

Управленческие расходы определяются как расходы, не связанные с производственной или коммерческой деятельностью предприятия: затраты на содержание отдела кадров, юридического отдела, отдела АСУ, ООТиЗ, освещение и отопление сооружений непромышленного назначения, командировки, услуги связи и т.д. Управленческие расходы также именуется административными расходами.

**Таблица 47. Себестоимость в 2021-2025 гг (млрд руб)**

| Параметр                        | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 |
|---------------------------------|------|------|------|------|------|
| Себестоимость (млрд руб)        | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |
| Динамика (% к предыдущему году) | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |

Источник: Федеральная налоговая служба

Себестоимость отражает затраты предприятий на производство продукции, реализованной в отчетном периоде, без учета затрат на коммерческие и управленческие цели.

**Таблица 48. Прибыль от продаж в 2021-2025 гг (млрд руб)**

| Параметр                        | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 |
|---------------------------------|------|------|------|------|------|
| Прибыль от продаж (млрд руб)    | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |
| Динамика (% к предыдущему году) | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |

Источник: Федеральная налоговая служба

Прибыль от продаж равна выручке от продаж за вычетом себестоимости и коммерческих и управленческих расходов.

**Таблица 49. Экономическая эффективность в 2021-2025 гг**

| Параметр                                                                                           | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------|------|------|------|
| Абсолютная (немедленная, мгновенная) ликвидность, раз                                              | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |
| Быстрая ликвидность (промежуточное покрытие), раз                                                  | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |
| Валовая рентабельность затрат, %                                                                   | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |
| Валовая рентабельность, %                                                                          | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |
| Доля долгосрочных обязательств в совокупном капитале, %                                            | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |
| Доля кредитов и займов в краткосрочных пассивах, %                                                 | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |
| Доля просроченных платежей в общем объеме кредиторской задолженности в бюджеты всех уровней, %     | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |
| Обеспеченность собственными оборотными средствами, %                                               | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |
| Оборачиваемость активов, раз                                                                       | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |
| Отношение заемных средств к прибыли до налогообложения и уплаты процентов (Total debt / EBIT), раз | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |
| Покрытие процентных выплат (EBIT interest coverage), раз                                           | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |
| Рентабельность активов, %                                                                          | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |
| Рентабельность затрат, %                                                                           | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |
| Рентабельность коммерческих и управленческих расходов, %                                           | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |
| Рентабельность основных средств, %                                                                 | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |
| Рентабельность прибыли до налогообложения (прибыли отчетного периода), %                           | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |
| Рентабельность продаж, %                                                                           | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |

|                                                                                     |     |     |     |     |     |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|
| Рентабельность собственного капитала, %                                             | ... | ... | ... | ... | ... |
| Соотношение заемного и собственного капитала, раз                                   | ... | ... | ... | ... | ... |
| Соотношение собственного капитала и внеоборотных активов, раз                       | ... | ... | ... | ... | ... |
| Средний срок оборота готовой продукции, сут дн                                      | ... | ... | ... | ... | ... |
| Средний срок оборота дебиторской задолженности, сут дн                              | ... | ... | ... | ... | ... |
| Средний срок оборота запасов, сут дн                                                | ... | ... | ... | ... | ... |
| Средний срок оборота кредиторской задолженности, сут дн                             | ... | ... | ... | ... | ... |
| Текущая ликвидность (общее покрытие), раз                                           | ... | ... | ... | ... | ... |
| Удельный вес собственного капитала в совокупном капитале (коэффициент автономии), % | ... | ... | ... | ... | ... |
| Фондоотдача (оборачиваемость основных средств), раз                                 | ... | ... | ... | ... | ... |

Источник: Федеральная налоговая служба

В данном разделе представлены наиболее распространенные в экономическом анализе финансовые коэффициенты.

**Таблица 50. Инвестиции в отрасль в 2021-2025 гг (млн руб)**

| Параметр                                                                                                          | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------|------|------|------|
| Инвестиции в основной капитал (в чистых ОКВЭД)                                                                    | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |
| Накоплено долгосрочных финансовых вложений на конец отчетного года                                                | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |
| Накоплено краткосрочных финансовых вложений на конец отчетного года                                               | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |
| Приобретено основных средств, бывших в употреблении у других организаций, и объектов незавершенного строительства | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |

Источник: Федеральная налоговая служба

В таблице представлена информация об инвестициях в нефинансовые активы по России в целом.

Инвестиционные активы отрасли – объекты основных средств, имущественные комплексы и другие аналогичные активы, требующие больших затрат на приобретение или строительство. Указанные объекты, приобретаемые непосредственно для перепродажи, учитываются как товары и к инвестиционным активам не относятся.

**Таблица 51. Численность работников отрасли в 2021-2025 гг (тыс чел)**

| Параметр                                             | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 |
|------------------------------------------------------|------|------|------|------|------|
| Средняя численность (в чистых ОКВЭД) всех работников | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |
| Динамика (% к предыдущему году)                      | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |

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 52. Средняя зарплата в отрасли в 2021-2025 гг (тыс руб в год)**

| Параметр                           | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 |
|------------------------------------|------|------|------|------|------|
| Средняя заработная плата в отрасли | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |
| Динамика (% к предыдущему году)    | ...  | ...  | ...  | ...  | ...  |

*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.*

*Выводы и прогнозы*

*Рыночные драйверы и барьеры*

|     |       |
|-----|-------|
| ... |       |
|     | ■ ... |
|     | ■ ... |
|     | ■ ... |
|     | ■ ... |
|     | ■ ... |
| ... |       |
|     | ■ ... |
|     | ■ ... |
|     | ■ ... |
|     | ■ ... |
|     | ■ ... |
|     | ■ ... |

*Тренды и сценарии развития рынка*

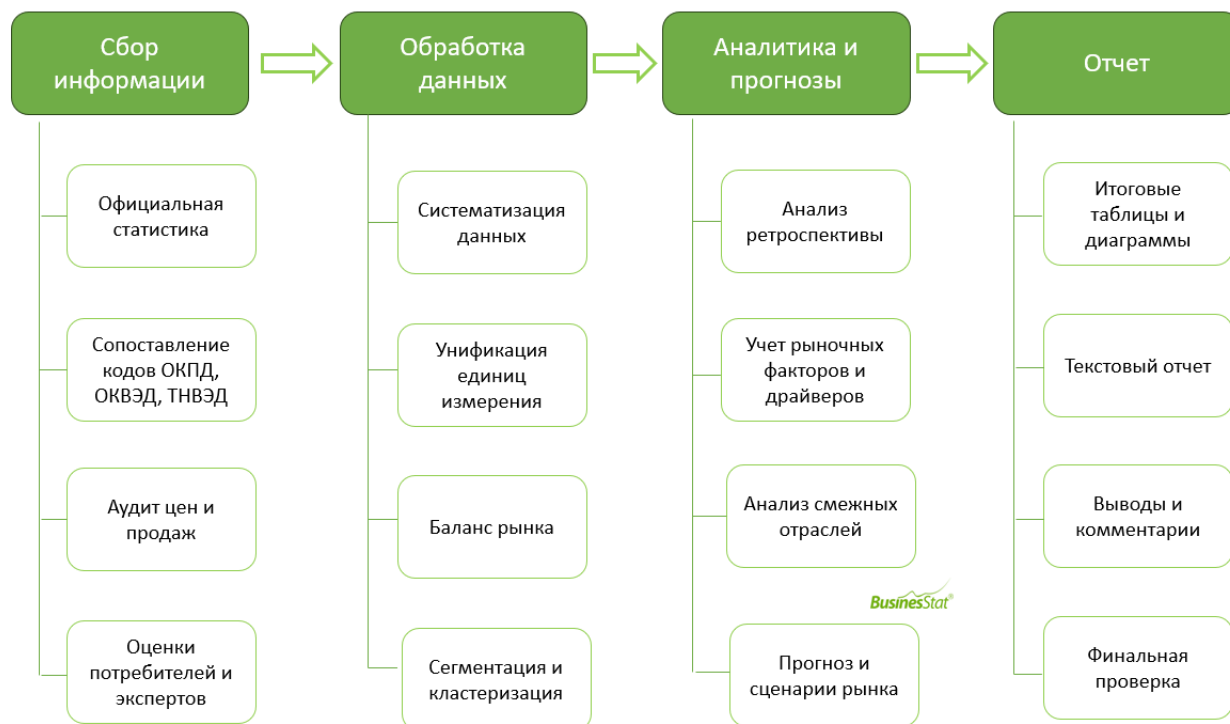
|     |       |
|-----|-------|
| ... |       |
| ... |       |
|     | ■ ... |
|     | ■ ... |
|     | ■ ... |
|     | ■ ... |
| ... |       |

*Инвестиционная привлекательность рынка*

...

## Методика исследования рынка

Диаграмма 8. Методика анализа рынка BusinessStat



### Этап 1. Сбор информации

- Сбор всей доступной статистики в официальных источниках: Росстат, ФТС, ФНС, Минпромторг, Минэкономразвития, профильные ведомства, законодательная база и тарифно-таможенное регулирование, международная статистика.
- Категоризация рынка согласно классификаторам ОКПД2, ОКВЭД, ТНВЭД.
- Аудит рыночной номенклатуры, сбор сведений о ценах продажах.
- Поиск параметров потребления, экспертных оценок.

### Этап 2. Обработка данных

- Систематизация: объединение разрозненных данных в единый информационный массив.
- Унификация: приведение различных единиц измерения к общему стандарту.
- Расчет баланса рынка на основе единой системы переменных: продажи производство, цены, экспорт, импорт, складские запасы.
- Верификация: проверка целостности баланса, выявление противоречий, расчет недостающих показателей.
- Детализация и кластеризация: расчет сегментов рынка, разбивка по регионам, составление рейтингов производителей, экспортеров и импортеров.

**Этап 3. Аналитика и прогнозирование**

- Анализ ретроспективных данных в предыдущих исследованиях.
- Оценка текущих рыночных факторов, драйверов, барьеров, макроэкономического фона, нормативного и тарифного регулирования.
- Сравнение динамики рынка с аналогичными кейсами в смежных отраслях и других странах.
- Составление базового прогноза на 5 лет, а также альтернативных сценариев эволюции рынка.

**Этап 4. Формирование отчета**

- Сведение всех данных в таблицы (документ Excel).
- Оформление итогового отчета (документ Word и PDF).
- Консолидация: включение ключевых выводов и комментариев.
- Валидация: финальная проверка достоверности и полноты представленной информации.