



АТ КОНСАЛТИНГ
КОНСАЛТИНГОВАЯ КОМПАНИЯ

АНАЛИТИКА
РЫНКИ
РЕШЕНИЯ
ДЛЯ РАЗВИТИЯ

ХИМИЧЕСКАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

СЕРИЯ ОТРАСЛЕВЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

АНАЛИЗ РЫНКА КОРМОВОГО ЛИЗИНА (СУЛЬФАТ И МОНОГИДРОХЛОРИД) В РОССИИ

Текущее состояние, итоги 2025 г., прогноз до 2030 г.

РФ, 2026



Об исследовании

В апреле 2026 г. воронежские власти объявили о проекте китайской Ерреп и петербургского дистрибьютора «Агритек Био» - завода аминокислот в ОЭЗ «Центр» с вложениями 110,4 млрд руб. Месяцем раньше «Росхим» перенес полное замещение китайского лизина силами волгодонского «Донбиотеха» на 2028 г., а Fufeng строит в Жамбылской области Казахстана комплекс глубокой переработки кукурузы, где среди продукции назван лизин.

Действующих российских заводов по-прежнему два. «Завод премиксов № 1» в Шебекинском районе, пострадавший от обстрелов в 2023 г., с осени 2025 г. принадлежит «Агрокомплексу» им. Н. И. Ткачева; тюменский «Аминосиб» агрохолдинга «Юбилейный» в 2024 г. освоил жидкий концентрат лизина. Из Беларуси идет лизин корпорации БНБК, а китайский ввоз после пошлин Евросоюза и США подешевел и снова вырос.

Компании разделены по ролям: производители лизина, группы-владельцы заводов, дистрибьютор кормовых аминокислот, крупнейшие производители комбикормов и премиксов, проекты новых заводов. Разобраны пересчет сульфата и моногидрохлорида на чистый лизин, поставки из Беларуси, цены, оценка рынка, встречающаяся в отраслевых обзорах, и прогноз до 2030 г. в трех сценариях.

Паспорт исследования

Параметр	Значение
Период	2021-2025 гг., текущее состояние рынка в 2026 г., прогноз на 2026-2030 гг.
География	Россия; мировой рынок - отдельной частью
Объем	143 страницы, 45 таблиц, 114 диаграмм
Компании	26 профилей компаний (25 российских и 1 зарубежная), из них 3 производителя, 6 ведущих мировых компаний, сводная таблица еще 14 компаний
Прогноз	сценарии «Консервативный», «Базовый», «Благоприятный»
Единицы	тыс. т товарной массы и в пересчете на чистый лизин; деньги - млрд руб. без НДС и с НДС (20% по 2025 г., 22% с 2026 г.) по ценам первой продажи
Источник: АТ Консалтинг	



Содержание.....	2
Часть 1. Классификация и сегментация рынка.....	7
1.1. Определения и нормативная база.....	8
1.2. Товарные формы кормового лизина.....	8
1.3. Роль лизина в кормлении птицы и свиней.....	10
1.4. Классификация по товарной номенклатуре и ставки ввозных пошлин.....	11
1.5. Технология производства.....	12
1.6. Сегментация рынка.....	13
Часть 2. Химическая промышленность России: рынок, тенденции и прогноз.....	15
2.1. Место химической промышленности в экономике России.....	15
2.2. Импортотависимостъ и импортотавемещение.....	17
2.3. Государственное регулирование.....	20
2.4. Сценарии развития химической промышленности до 2030 г.....	21
2.5. Влияние химической промышленности на рынок кормового лизина.....	22
Часть 3. Мировой рынок.....	25
3.1. Мощности и производство.....	25
3.2. Китай: структура мощностей и концентрация.....	26
3.3. Мировая торговля и торговые ограничения.....	27
3.4. Мировые цены.....	28
3.5. Ведущие мировые компании.....	29
3.6. Мировые тенденции рынка.....	32
3.7. Китайский капитал в проектах ЕАЭС.....	32
3.8. Профили ведущих мировых компаний.....	34
CJ CheilJedang (Республика Корея) - концерн с сегментом CJ BIO, один из крупнейших производителей лизина.....	34
Meihua Holdings Group (КНР) - крупнейший по мощности производитель лизина в Китае.....	35
Fufeng Group (КНР) - производитель глутамата натрия и кормовых аминокислот.....	36
Ajinomoto (Япония) - производитель аминокислот для пищевой промышленности, кормов и фармацевтики.....	37
Evonik Industries (Германия) - производитель кормовых аминокислот, бывший партнер лизинового проекта в Волгодонске.....	38
Archer-Daniels-Midland (США) - зерноперерабатывающий концерн, сокративший участие в рынке лизина.....	39
3.9. Выводы для российского рынка.....	40
Часть 4. Российский рынок.....	41
4.1. Объем рынка и расчет емкости рынка.....	41
4.2. Российский выпуск лизина.....	42
4.3. Поставки из Беларуси.....	43



4.4. Баланс в пересчете на чистый лизин.....	44
4.5. Потребление в кормах и изменение запасов.....	46
4.6. Рынок в денежном выражении.....	48
4.7. Сопоставление оценок рынка.....	49
4.8. Оценка рынка, встречающаяся в отраслевых обзорах, и ее проверка.....	51
4.9. Потребление по федеральным округам.....	53
4.10. Рынок в 2026 г.....	54
4.11. Основные выводы по российскому рынку.....	55
Часть 5. Производители и другие участники рынка.....	56
5.1. Структура отрасли и роли компаний.....	56
5.2. Производственные площадки и мощности.....	57
5.3. Выручка и рентабельность компаний по отчетности.....	58
5.4. Группы-владельцы и вертикальная интеграция.....	62
5.5. Дистрибуция и ввоз.....	63
5.6. Крупнейшие производители комбикормов и премиксов.....	63
5.7. Производители лизина.....	65
ЗАО «Завод премиксов № 1» (с. Ржевка, Шебекинский район, Белгородская область) - производитель кормового лизина, ГК «Приосколье».....	65
АО «Аминосиб» (Ишим, Тюменская область) - производитель кормового L-лизина сульфата, агрохолдинг «Юбилейный».....	66
ЗАО «Белорусская национальная биотехнологическая корпорация» (БНБК, Пуховичский район, Минская область) - производитель L-лизина, треонина и триптофана.....	67
5.8. Группы и владельцы заводов.....	68
АО «Приосколье» (станция Холки, Новооскольский район, Белгородская область) - птицеводческая группа, владелец «Завода премиксов № 1».....	68
АО Фирма «Агрокомплекс» им. Н. И. Ткачева (ст. Выселки, Краснодарский край) - головная компания группы, в которую с осени 2025 г. входит «Приосколье».....	69
ЗАО «Племзавод-Юбилейный» (Тюменская область) - головное сельскохозяйственное предприятие агрохолдинга «Юбилейный», владельцы завода «Аминосиб».....	70
АО «Росхим» (Москва) - химический холдинг, владелец проекта лизинового завода «Донбиотех» в Волгодонске.....	71
5.9. Дистрибьюторы кормовых аминокислот.....	72
ООО «Агритек Био» (Санкт-Петербург) - дистрибьютор кормовых аминокислот, инициатор проекта завода лизина и треонина в Воронежской области.....	72
5.10. Потребители: крупнейшие производители комбикормов и премиксов.....	73
ПАО «Группа Черкизово» (Московская область) - мясной и птицеводческий холдинг, крупнейший производитель кормов.....	73
ООО «АПХ «Мираторг» (Домодедово, Московская область) - агропромышленный холдинг, один из крупнейших производителей кормов.....	74
ООО «Мираторг-Курск» (Курская область) - свиноводство и производство кормов в составе «Мираторга».....	75



ЗАО «Свинокомплекс Короча» (Белгородская область) - свиноводство, мясопереработка, комбикорма.....	76
ПАО «Группа «Русагро» (Тамбов) - агропромышленная группа со свиноводством и собственными комбикормовыми заводами.....	77
ГАП «Ресурс» - птицеводческий и масложировой холдинг, один из крупнейших производителей комбикормов.....	78
АГРОЭКО (Воронеж) - свиноводческий холдинг с собственными комбикормовыми заводами.....	79
ЗАО «Новооскольский комбикормовый завод» (Белгородская область) - производитель комбикормов группы «Приосколье».....	80
ООО «Каргилл» (Ефремов, Тульская область) - переработка пшеницы и подсолнечника, производство комбикормов.....	81
ООО «Провими» (Москва) - российская структура Cargill, производитель комбикормов и премиксов.....	82
НПАО «Де Хес» (Лакинск, Владимирская область) - производитель комбикормов и премиксов.....	83
ООО «МегаМикс» (Волгоград) - производитель премиксов, комбикормов и кормовых добавок.....	84
АО «Витасоль» (Боровск, Калужская область) - производитель премиксов и кормовых добавок.....	85
ООО «ВитОМЭК» (Лихославль, Тверская область) - производитель премиксов и кормовых добавок.....	86
5.11. Проекты производств лизина.....	87
АО «Донские биотехнологии» («Донбиотех», Волгодонск) - строящийся завод лизина (проект «Росхима»).....	87
Ningxia Erpen Investments Group (КНР) и «Агритек Био» - проект завода лизина и треонина в ОЭЗ «Центр» (Воронежская область).....	88
Fufeng Group (КНР) - проект комплекса глубокой переработки кукурузы с выпуском лизина в Жамбылской области Казахстана.....	89
ООО «Саратовские биотехнологии» (Саратовская область) - заявленный проект производства лизина.....	90
5.12. Другие компании.....	91
5.13. Барьеры входа и экономика производства.....	92
5.14. Основные выводы по компаниям.....	92
Часть 6. Импорт и экспорт.....	93
6.1. Ввоз по годам.....	93
6.2. Ввоз по странам.....	94
6.3. Цены ввоза.....	96
6.4. Ввоз из Беларуси и ЕАЭС.....	97
6.5. Вывоз.....	98
6.6. Сверка таможенных источников.....	99
6.7. Регулирование внешней торговли.....	100
6.8. Основные выводы по внешней торговле.....	100
Часть 7. Потребление.....	102
7.1. Выпуск комбикормов.....	102
7.2. Структура потребления по видам животных.....	104



7.3. Свиноводство.....	105
7.4. Птицеводство.....	105
7.5. Крупный рогатый скот, аквакультура и прочие.....	106
7.6. Потребление по товарным формам.....	106
7.7. Каналы сбыта.....	107
7.8. Нормы ввода и потребность.....	108
7.9. Заменители и смежные продукты.....	109
7.10. Основные выводы по потреблению.....	109
Часть 8. Цены.....	110
8.1. Методика расчета цен.....	110
8.2. Цены российского лизина.....	111
8.3. Цены ввоза и паритет форм.....	112
8.4. Мировые цены и цена Китая.....	113
8.5. Структура цены ввозного лизина для комбикормового завода.....	114
8.6. Прогноз цен.....	114
8.7. Основные выводы по ценам.....	115
Часть 9. Сырье и себестоимость.....	116
9.1. Зерно и зерноемкость.....	116
9.2. Структура себестоимости.....	117
9.3. Энергия и химические реагенты.....	118
9.4. Попутная продукция.....	118
9.5. Основные выводы по сырью.....	118
Часть 10. Инвестиционные проекты.....	120
10.1. Реестр проектов.....	120
10.2. «Донбиотех».....	121
10.3. Проект Ерреп и «Агритек Био» под Воронежем.....	121
10.4. Комплекс Fufeng в Казахстане.....	122
10.5. Экономика нового завода.....	122
10.6. Государственная поддержка.....	123
10.7. Основные выводы по инвестициям.....	124
Часть 11. Прогноз рынка до 2030 г.....	125
11.1. Сценарные предпосылки.....	125
11.2. Прогноз потребления.....	126
11.3. Прогноз рынка в денежном выражении.....	128
11.4. Прогноз выпуска, ввоза и вывоза.....	130
11.5. Связь с прогнозом химической промышленности.....	131
11.6. Риски прогноза.....	131
Часть 12. Выводы и перспективы рынка.....	132
12.1. Ключевые выводы.....	132



12.2. SWOT-анализ рынка.....	132
12.3. Пять сил конкуренции.....	133
12.4. Факторы успеха.....	133
12.5. Рекомендации.....	133
12.6. Перспективы рынка.....	134
Часть 13. Приложения.....	135
13.1. Производители и их мощности.....	135
13.2. Прогноз по сценариям: подробные таблицы.....	136
Перечень таблиц.....	140
Перечень диаграмм.....	141



Выдержки из выводов

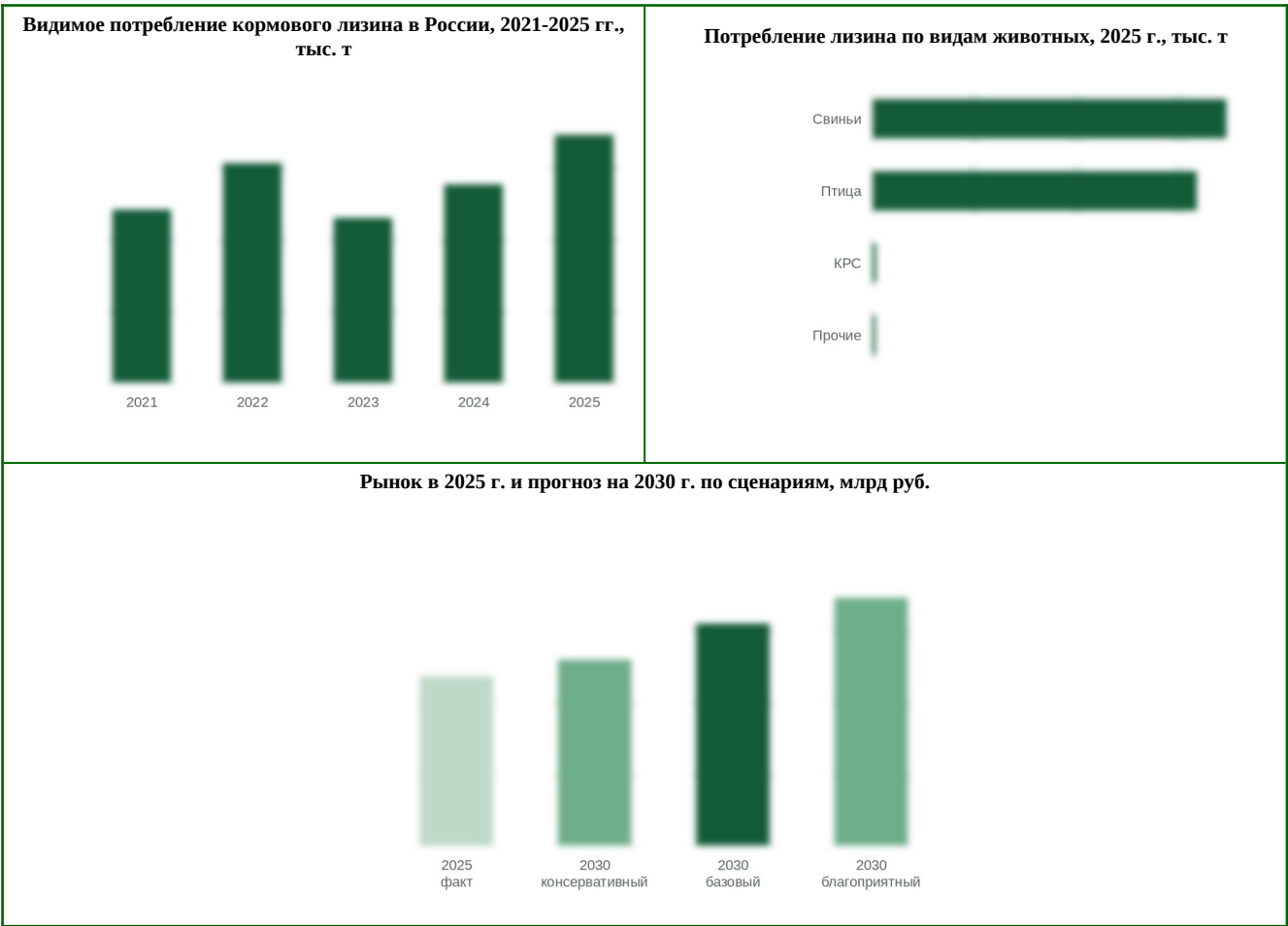
Российский выпуск лизин-сульфата достиг рекордных -//- и покрывает около -//- потребления в пересчете на чистый лизин; моногидрохлорид в России не выпускается.

Выпуск сосредоточен на двух заводах - «Заводе премиксов № 1» группы «Приосколье» (около -//- выпуска) и «Аминосибе» агрохолдинга «Юбилейный»; оба принадлежат животноводческим группам.

Китай дает около -//- стоимости ввоза лизина из третьих стран, а поставки белорусской БНБК таможенная статистика стран-партнеров не отражает.

Заводы лизина работают с высокой рентабельностью - около -//- выручки у «Завода премиксов № 1» и «Аминосиба», тогда как крупные производители комбикормов и премиксов зарабатывают единицы процентов.

Примеры диаграмм



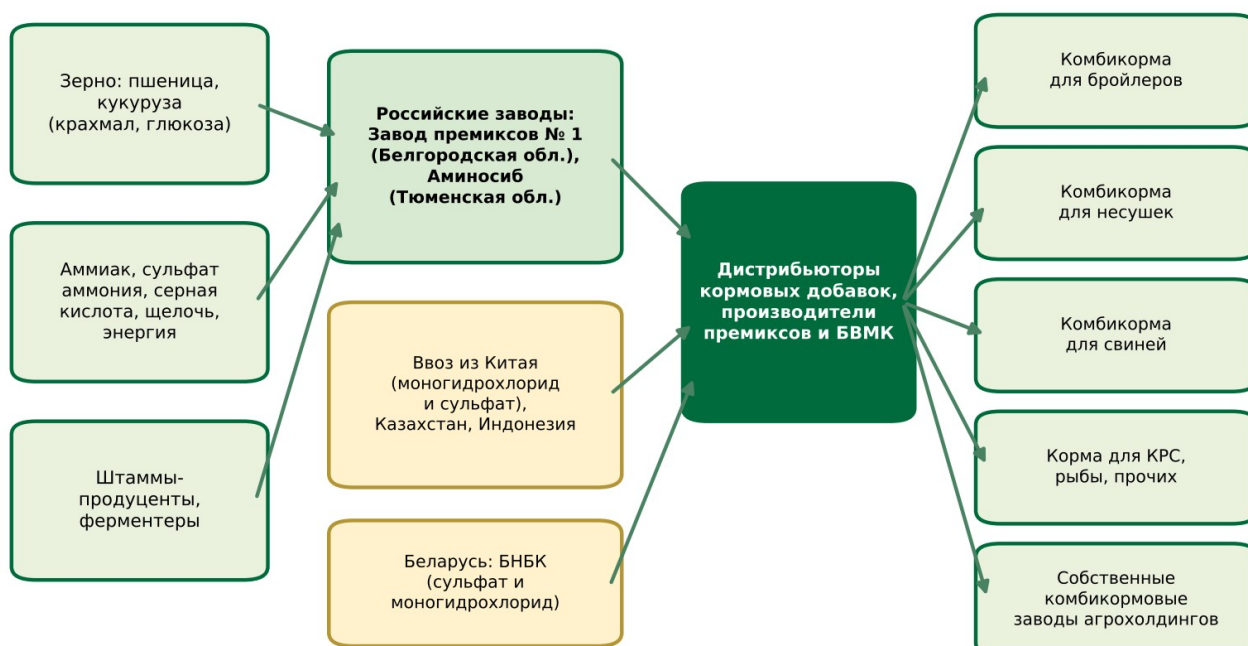


Часть 1. Классификация и сегментация рынка

Предмет исследования - кормовой L-лизин, незаменимая аминокислота, которую добавляют в комбикорма для птицы и свиней. Зерновые рационы на основе пшеницы, кукурузы и ячменя содержат лизина меньше, чем нужно животному для роста, и лизин становится первой лимитирующей аминокислотой: от его уровня зависит, сколько белка корма животное усвоит. Добавка кристаллического лизина позволяет снизить долю дорогих белковых компонентов - соевого и подсолнечного шрота, рыбной муки - без потери привесов.

Рынок объединяет три товарные формы: гранулированный L-лизин сульфат (в России его выпускают два завода), L-лизин моногидрохлорид 98,5% (в России не выпускается и ввозится) и жидкий концентрат лизина. Формы различаются содержанием аминокислоты - от 55-63% в сульфате до 78,8% в моногидрохлориде, - поэтому в исследовании объем рынка показан и в товарной массе, и в пересчете на чистый лизин. В 2025 г. потребление составило, по расчету АТ Консалтинг, 229,2 тыс. т товарной массы, или 147,5 тыс. т чистого лизина.¹

Рисунок 1. Цепочка создания стоимости на рынке кормового лизина



Источник: АТ Консалтинг по данным компаний и зеркальной статистики WITS.

Схема показывает три особенности рынка. Первая - лизин делают из зерна: оба российских завода перерабатывают пшеницу, и выпуск лизина неотделим от крахмала, глютена, спирта и кормовой барды. Вторая - ввоз идет из Китая и Беларуси в двух формах, причем моногидрохлорид в России не производится вовсе. Третья - основные покупатели сами принадлежат к тем же агропромышленным группам, что и заводы: «Завод премиксов № 1» входит в

¹ <https://aminosib.ru/products/l-lizin-sulfat-kormovoi/>; <https://www.foodagribusiness.world/feed/construction-of-amino-acid-plant-in-russia-to-resume-after-long-delays>; <https://static.z zr.ru/public/article/pdf/z zr-2025-SV-007.pdf>



Профили компаний (часть 5)

Производители (3)

ЗАО «Завод премиксов № 1» (с. Ржевка, Шебекинский район, Белгородская область) - производитель кормового лизина, ГК «Приосколье»	ЗАО «Белорусская национальная биотехнологическая корпорация» (БНБК, Пуховичский район, Минская область) - производитель L-лизина, треонина и триптофана
АО «Аминосиб» (Ишим, Тюменская область) - производитель кормового L-лизина сульфата, агрохолдинг «Юбилейный»	

Группы и холдинги (4)

АО «Приосколье» (станция Холки, Новооскольский район, Белгородская область) - птицеводческая группа, владелец «Завода премиксов № 1»	ЗАО «Племзавод-Юбилейный» (Тюменская область) - головное сельскохозяйственное предприятие агрохолдинга «Юбилейный», владельца завода «Аминосиб»
АО Фирма «Агрокомплекс» им. Н. И. Ткачева (ст. Выселки, Краснодарский край) - головная компания группы, в которую с осени 2025 г. входит «Приосколье»	АО «Росхим» (Москва) - химический холдинг, владелец проекта лизинового завода «Донбиотех» в Волгодонске

Потребители (14)

ПАО «Группа Черкизово» (Московская область) - мясной и птицеводческий холдинг, крупнейший производитель кормов	ЗАО «Новооскольский комбикормовый завод» (Белгородская область) - производитель комбикормов группы «Приосколье»
ООО «АПХ «Мираторг» (Домодедово, Московская область) - агропромышленный холдинг, один из крупнейших производителей кормов	ООО «Каргилл» (Ефремов, Тульская область) - переработка пшеницы и подсолнечника, производство комбикормов
ООО «Мираторг-Курск» (Курская область) - свиноводство и производство кормов в составе «Мираторга»	ООО «Провими» (Москва) - российская структура Cargill, производитель комбикормов и премиксов
ЗАО «Свинокомплекс Короча» (Белгородская область) - свиноводство, мясопереработка, комбикорма	НПАО «Де Хес» (Лакинск, Владимирская область) - производитель комбикормов и премиксов
ПАО «Группа «Русагро» (Тамбов) - агропромышленная группа со свиноводством и собственными комбикормовыми заводами	ООО «МегаМикс» (Волгоград) - производитель премиксов, комбикормов и кормовых добавок
ГАП «Ресурс» - птицеводческий и масложировой холдинг, один из крупнейших производителей комбикормов	АО «Витасоль» (Боровск, Калужская область) - производитель премиксов и кормовых добавок
АГРОЭКО (Воронеж) - свиноводческий холдинг с собственными комбикормовыми заводами	ООО «ВитОМЭК» (Лихославль, Тверская область) - производитель премиксов и кормовых добавок

Прочие участники: дистрибьюторы, проекты (5)

ООО «Агритек Био» (Санкт-Петербург) - дистрибьютор кормовых аминокислот, инициатор проекта завода лизина и треонина в Воронежской области	Fufeng Group (КНР) - проект комплекса глубокой переработки кукурузы с выпуском лизина в Жамбылской области Казахстана
АО «Донские биотехнологии» («Донбиотех», Волгодонск) - строящийся завод лизина (проект «Росхима»)	ООО «Саратовские биотехнологии» (Саратовская область) - заявленный проект производства лизина



Ningxia Eppen Investments Group (КНР) и «Агритек Био» - проект завода лизина и треонина в ОЭЗ «Центр» (Воронежская область)	
---	--

Также в исследовании

Группа	Компании
Ведущие мировые компании (часть 3)	CJ CheilJedang (Республика Корея); Meihua Holdings Group (КНР); Fufeng Group (КНР); Ajinomoto (Япония); Evonik Industries (Германия); Archer-Daniels-Midland (США)
Другие участники рынка (14)	ООО «СиДжей Био Рус», ИНН 7729756888; АО «Волжский Оргсинтез», ИНН 3435900563; ООО «Эвоник Химия», ИНН 7729527750; ООО «Амилко», ИНН 7721559817; ООО «Рустарк», ИНН 2329016248; ООО «Амирист», ИНН 6163228789; ООО «Органические кислоты», ИНН 7100023491; ООО «Великолукский свиноводческий комплекс», ИНН 6002010703; ООО «БГК - Холдинг»; ООО «Ишимский мясокомбинат», ИНН 7205010700; Heilongjiang Eppen Biotech / Ningxia Eppen Biotech; Dalian Hesheng Holding; APN; ТОО «Казкрахмал»
Источник: АТ Консалтинг	



Перечень таблиц

Таблица 1.1. Товарные формы кормового лизина и их характеристики.....	8
Таблица 1.2. Коэффициенты пересчета товарной массы на чистый лизин, принятые в исследовании.....	10
Таблица 1.3. Коды классификаторов, используемые в исследовании.....	12
Таблица 1.4. Стадии производства кормового лизина.....	13
Таблица 1.5. Сегменты рынка кормового лизина по видам животных, 2025 г.....	14
Таблица 2.1. Основные показатели химической промышленности России в 2021-2025 гг.....	17
Таблица 2.2. Показатели импортозависимости химической промышленности России.....	18
Таблица 2.3. Государственная политика и меры поддержки химической промышленности.....	19
Таблица 2.4. Основные требования к химической продукции и производствам в России.....	20
Таблица 3.1. Торговые меры против китайского лизина, 2025-2026 гг.....	28
Таблица 3.2. Ведущие мировые производители кормового лизина.....	30
Таблица 4.1. Баланс рынка кормового лизина в России, 2021-2025 гг., тыс. т товарной массы.....	41
Таблица 4.2. Баланс рынка кормового лизина в пересчете на чистый лизин, 2021-2025 гг., тыс. т.....	44
Таблица 4.3. Потребление лизина в кормах и изменение запасов, 2021-2025 гг.....	46
Таблица 4.4. Рынок кормового лизина в денежном выражении, 2021-2025 гг., млрд руб.....	48
Таблица 4.5. Оценки рынка кормового лизина из разных источников.....	51
Таблица 4.6. Проверка оценки рынка, встречающейся в отраслевых обзорах.....	52
Таблица 4.7. Потребление кормового лизина по федеральным округам, 2025 г. (оценка).....	53
Таблица 5.1. Компании рынка кормового лизина по ролям.....	56
Таблица 5.2. Производители лизина: площадки, подтверждение выпуска и мощности.....	57
Таблица 5.3. Выручка и чистая прибыль компаний рынка, 2025 г., млрд руб.....	58
Таблица 5.4. Прочие компании рынка кормового лизина.....	91
Таблица 6.1. Ввоз лизина в Россию из третьих стран, 2021-2025 гг.....	93
Таблица 6.2. Ввоз лизина в Россию по странам-поставщикам, тыс. т.....	94
Таблица 6.3. Вывоз лизина из России в третьи страны, 2021-2025 гг.....	98
Таблица 6.4. Меры регулирования внешней торговли лизином, 2022-2026 гг.....	100
Таблица 7.1. Выпуск комбикормов по видам животных, 2021-2025 гг., млн т.....	102
Таблица 7.2. Потребление кормового лизина по видам животных, 2021-2025 гг., тыс. т товарной массы.....	104
Таблица 7.3. Потребление кормового лизина по товарным формам, тыс. т.....	106
Таблица 8.1. Цены кормового лизина, 2021-2025 гг., руб. за 1 кг.....	110
Таблица 10.1. Проекты производства кормового лизина в России и ЕАЭС.....	120
Таблица 10.2. Меры государственной поддержки, применимые к производству кормового лизина.....	124
Таблица 11.1. Предпосылки сценариев прогноза рынка кормового лизина.....	125
Таблица 11.2. Прогноз потребления кормового лизина, тыс. т товарной массы (в скобках - чистый лизин).....	126
Таблица 11.3. Прогноз рынка кормового лизина, млрд руб. без НДС (с НДС).....	128
Таблица 12.1. SWOT-анализ рынка кормового лизина: сильные и слабые стороны.....	132
Таблица 12.2. SWOT-анализ рынка кормового лизина: возможности и угрозы.....	132
Таблица 12.3. Пять сил конкуренции на рынке кормового лизина.....	133
Таблица 13.1. Компании рынка кормового лизина: роли и мощности.....	135
Таблица 13.2. Сценарий «Консервативный».....	136
Таблица 13.3. Сценарий «Базовый».....	136
Таблица 13.4. Сценарий «Благоприятный».....	136
Таблица 13.5. Потребление лизина по видам животных, сценарий «Консервативный», тыс. т.....	136
Таблица 13.6. Потребление лизина по видам животных, сценарий «Базовый», тыс. т.....	137
Таблица 13.7. Потребление лизина по видам животных, сценарий «Благоприятный», тыс. т.....	137



Перечень диаграмм

Диаграмма 1.1. Содержание лизина в товарных формах, %.....	9
Диаграмма 1.2. Нормы содержания лизина в комбикормах для свиней и бройлеров, г на 1 кг.....	11
Диаграмма 1.3. Ставка ввозной пошлины ЕАЭС на лизин, % таможенной стоимости.....	12
Диаграмма 1.4. Структура потребления лизина по товарным формам, 2025 г.....	14
Диаграмма 1.5. Структура потребления лизина по видам животных, 2025 г.....	14
Диаграмма 2.1. Индексы производства химических веществ и химических продуктов (ОКВЭД 20) и резиновых и пластмассовых изделий (ОКВЭД 22) в 2021-2026 гг.....	16
Диаграмма 2.2. Доля импорта в потреблении химической продукции и технологическая независимость: 2025 г. и цель 2030 г.....	18
Диаграмма 2.3. Исполнение бюджетных расходов нацпроекта «Новые материалы и химия» по федеральным проектам на 01.06.2026.....	19
Диаграмма 2.4. Сценарии индекса производства химических веществ и химических продуктов (ОКВЭД 20) в 2026-2030 гг., 2025 г. = 100.....	21
Диаграмма 2.5. Индексы химического производства, выпуска и потребления лизина, 2021 г. = 100.....	23
Диаграмма 2.6. Самообеспеченность химической продукцией, кормовыми добавками и лизином, 2025 г., %.....	23
Диаграмма 3.1. Мировые мощности по производству лизина, млн т в год (чистый лизин).....	25
Диаграмма 3.2. Производство лизина в Китае и в мире, млн т.....	26
Диаграмма 3.3. Доля Китая в мировых мощностях по лизину, 2025 г.....	26
Диаграмма 3.4. Мощности крупнейших производителей лизина в Китае, май 2025 г., тыс. т в год.....	27
Диаграмма 3.5. Концентрация мощностей по лизину в Китае, май 2025 г., %.....	27
Диаграмма 3.6. Средние цены лизина в Китае, юаней за 1 т.....	29
Диаграмма 3.7. Цены лизина моногидрохлорида по странам, долл. за 1 т.....	29
Диаграмма 3.8. Выручка ведущих мировых производителей лизина, 2021 г. = 100.....	31
Диаграмма 3.9. Выручка и чистая прибыль Meihua, млрд юаней.....	31
Диаграмма 3.10. Выручка сегментов Fufeng Group, 2025 г., млрд юаней.....	32
Диаграмма 3.11. Выручка и чистая прибыль концерна CJ CheilJedang Corporation (сегмент CJ BIO), 2021-2025 гг., трлн вон.....	34
Диаграмма 3.12. Выручка и чистая прибыль MeiHua Holdings Group Co., Ltd (Meihua Biological), 2021-2025 гг., млрд юаней.....	35
Диаграмма 3.13. Выручка и чистая прибыль Fufeng Group Company Limited, 2021-2025 гг., млрд юаней.....	36
Диаграмма 3.14. Выручка и чистая прибыль Ajinomoto Co., Inc., 2021-2025 гг., трлн иен.....	37
Диаграмма 3.15. Выручка и чистая прибыль Evonik Industries AG (Animal Nutrition), 2021-2025 гг., млрд евро.....	38
Диаграмма 3.16. Выручка и чистая прибыль Archer-Daniels-Midland Company, 2021-2025 гг., млрд долларов.....	39
Диаграмма 4.1. Баланс рынка кормового лизина в России, 2021-2025 гг., тыс. т.....	42
Диаграмма 4.2. Выпуск лизин-сульфата в России, тыс. т.....	43
Диаграмма 4.3. Поставки лизина из Беларуси в Россию, тыс. т (оценка).....	44
Диаграмма 4.4. Потребление кормового лизина в товарной массе, в чистом лизине и в эквиваленте сульфата, тыс. т.....	45
Диаграмма 4.5. Доля ввоза и самообеспеченность рынка кормового лизина, %.....	46
Диаграмма 4.6. Видимое потребление, потребление в кормах и изменение запасов, тыс. т чистого лизина.....	47
Диаграмма 4.7. Расход лизина на 1 т комбикорма, кг чистого лизина.....	47
Диаграмма 4.8. Рынок кормового лизина по происхождению, млрд руб. без НДС.....	49
Диаграмма 4.9. Рынок кормового лизина: основная оценка и диапазон, млрд руб. без НДС.....	49
Диаграмма 4.10. Оценки потребления кормового лизина в России, 2025 г., тыс. т.....	50
Диаграмма 4.11. Оценки рынка кормового лизина в деньгах, 2025 г., млрд руб.....	52
Диаграмма 4.12. Потребление кормового лизина по федеральным округам, 2025 г., тыс. т.....	54
Диаграмма 4.13. Рынок кормового лизина по федеральным округам, 2025 г., млрд руб. без НДС.....	54



Диаграмма 5.1. Заявленные мощности действующих заводов и проектов, тыс. т лизина в год.....	57
Диаграмма 5.2. Выпуск лизина по федеральным округам, 2025 г. (оценка по выручке заводов).....	58
Диаграмма 5.3. Доли заводов в российском выпуске лизина, % (оценка по выручке).....	58
Диаграмма 5.4. Выручка заводов лизина, млрд руб.....	60
Диаграмма 5.5. Чистая прибыль заводов лизина, млрд руб.....	60
Диаграмма 5.6. Чистая рентабельность компаний рынка (без управляющих компаний холдингов), 2025 г., %.....	61
Диаграмма 5.7. Рост выручки компаний за 2021-2025 гг., раз.....	62
Диаграмма 5.8. Выручка групп-владельцев заводов и проектов, 2025 г., млрд руб.....	63
Диаграмма 5.9. Выручка крупнейших производителей комбикормов и премиксов, 2025 г., млрд руб.....	64
Диаграмма 5.10. Выручка и чистая прибыль ЗАО «Завод премиксов № 1», 2021-2025 гг., млрд руб.....	65
Диаграмма 5.11. Выручка и чистая прибыль АО «Аминосиб», 2021-2025 гг., млрд руб.....	66
Диаграмма 5.12. Выручка и чистая прибыль АО «Приосколье», 2021-2025 гг., млрд руб.....	68
Диаграмма 5.13. Выручка и чистая прибыль АО Фирма «Агрокомплекс» им. Н. И. Ткачева, 2021-2025 гг., млрд руб.....	69
Диаграмма 5.14. Выручка и чистая прибыль ЗАО «Племзавод-Юбилейный», 2021-2025 гг., млрд руб.....	70
Диаграмма 5.15. Выручка и чистая прибыль АО «Росхим» (ранее - «Русский водород»), 2021-2025 гг., млрд руб.....	71
Диаграмма 5.16. Выручка и чистая прибыль ООО «АГРИТЕК БИО», 2021-2025 гг., млрд руб.....	72
Диаграмма 5.17. Выручка и чистая прибыль ПАО «Группа Черкизово», 2021-2025 гг., млрд руб.....	73
Диаграмма 5.18. Выручка и чистая прибыль ООО «АГРОПРОМЫШЛЕННЫЙ ХОЛДИНГ «МИРАТОРГ», 2021-2025 гг., млрд руб.....	74
Диаграмма 5.19. Выручка и чистая прибыль ООО «МИРАТОРГ-КУРСК», 2021-2025 гг., млрд руб.....	75
Диаграмма 5.20. Выручка и чистая прибыль ЗАО «СВИНОКОМПЛЕКС КОРОЧА», 2021-2025 гг., млрд руб.....	76
Диаграмма 5.21. Выручка и чистая прибыль ПАО «Группа «Русагро», 2021-2025 гг., млрд руб.....	77
Диаграмма 5.22. Выручка и чистая прибыль АО «РЕСУРС ФУД ПРОДЖЕКТ» (головная компания группы по совокупности признаков ЕГРЮЛ; группа единого юридического лица не имеет), 2022-2025 гг., млрд руб.....	78
Диаграмма 5.23. Выручка и чистая прибыль ООО «АГРОЭКО-ВОРОНЕЖ» (юридическое лицо группы; головная компания на сайте не названа), 2021-2025 гг., млрд руб.....	79
Диаграмма 5.24. Выручка и чистая прибыль ЗАО «НОВООСКОЛЬСКИЙ КОМБИКОРМОВЫЙ ЗАВОД», 2021-2025 гг., млрд руб.....	80
Диаграмма 5.25. Выручка и чистая прибыль ООО «КАРГИЛЛ», 2021-2025 гг., млрд руб.....	81
Диаграмма 5.26. Выручка и чистая прибыль ООО «ПРОВИМИ», 2021-2025 гг., млрд руб.....	82
Диаграмма 5.27. Выручка и чистая прибыль НПАО «ДЕ ХЕС», 2021-2025 гг., млрд руб.....	83
Диаграмма 5.28. Выручка и чистая прибыль ООО «МЕГАМИКС», 2021-2025 гг., млрд руб.....	84
Диаграмма 5.29. Выручка и чистая прибыль АО «Витасоль», 2021-2025 гг., млрд руб.....	85
Диаграмма 5.30. Выручка и чистая прибыль ООО «ВИТОМЭК», 2021-2025 гг., млн руб.....	86
Диаграмма 5.31. Выручка и чистая прибыль АО «ДОНСКИЕ БИОТЕХНОЛОГИИ» (фирменное наименование АО «ДОНБИОТЕХ»), 2021-2025 гг., млн руб.....	87
Диаграмма 5.32. Выручка и чистая прибыль ООО «Саратовские биотехнологии» (ООО «САРАТОВБИОТЕХ»), 2021-2025 гг., млн руб.....	90
Диаграмма 6.1. Ввоз лизина в Россию из третьих стран, млн долл. и тыс. т.....	93
Диаграмма 6.2. Ввоз лизина по таможенной стоимости с пошлиной, млрд руб.....	94
Диаграмма 6.3. Ввоз лизина по странам, тыс. т.....	95
Диаграмма 6.4. Доля Китая во ввозе лизина в Россию, %.....	96
Диаграмма 6.5. Крупнейшие поставщики лизина в Россию, 2025 г., млн долл.....	96
Диаграмма 6.6. Средняя цена ввоза и вывоза лизина, долл. за 1 кг.....	97
Диаграмма 6.7. Ввоз лизина в Россию с учетом Беларуси, тыс. т.....	98
Диаграмма 6.8. Вывоз лизина из России, тыс. т и млн долл.....	99
Диаграмма 6.9. Ввоз и вывоз лизина в 2021 г. по ФТС и WITS, тыс. т.....	100
Диаграмма 7.1. Выпуск комбикормов в России, млн т.....	103



Диаграмма 7.2. Выпуск комбикормов по видам животных, млн т.....	103
Диаграмма 7.3. Потребление кормового лизина по видам животных, тыс. т.....	104
Диаграмма 7.4. Рынок кормового лизина по видам животных, 2025 г., млрд руб. без НДС.....	104
Диаграмма 7.5. Расчетная норма ввода чистого лизина по видам животных, 2025 г., кг на 1 т корма.....	105
Диаграмма 7.6. Потребление кормового лизина по товарным формам, тыс. т.....	107
Диаграмма 7.7. Каналы сбыта кормового лизина, 2025 г., доля в деньгах.....	108
Диаграмма 7.8. Каналы сбыта кормового лизина, млрд руб. без НДС.....	108
Диаграмма 7.9. Нормы и расчетный расход лизина, кг на 1 т корма.....	109
Диаграмма 8.1. Цена российского лизин-сульфата по двум методам, руб. за 1 кг без НДС.....	111
Диаграмма 8.2. Ориентиры цены лизина в 2022 и 2025 гг., тыс. руб. за 1 т.....	112
Диаграмма 8.3. Цены российского и ввозного лизина, руб. за 1 кг.....	113
Диаграмма 8.4. Цена 1 кг чистого лизина: российский сульфат и ввоз, руб.....	113
Диаграмма 8.5. Цены лизина моногидрохлорида по странам, долл. за 1 т.....	114
Диаграмма 8.6. Структура цены ввозного лизина для комбикормового завода, 2025 г.....	114
Диаграмма 8.7. Цена российского лизин-сульфата: ретроспектива и прогноз, руб. за 1 кг без НДС.....	115
Диаграмма 9.1. Зерноемкость производства лизина, т зерна на 1 т лизина.....	116
Диаграмма 9.2. Мощности завода «Аминосиб» по видам продукции, тыс. т в год.....	117
Диаграмма 9.3. Потребность в зерне для российского выпуска лизина, тыс. т (расчет).....	117
Диаграмма 9.4. Структура себестоимости кормового лизина на заводе полного цикла, 2025 г.....	118
Диаграмма 10.1. Объявленные вложения в проекты, млрд руб.....	121
Диаграмма 10.2. Экономика завода лизина на 85 тыс. т в год, млрд руб.....	122
Диаграмма 10.3. Окупаемость завода лизина, лет.....	123
Диаграмма 10.4. Выпуск лизина в базовом сценарии: действующие заводы и «Донбиотех», тыс. т.....	124
Диаграмма 11.1. Потребление кормового лизина: ретроспектива и прогноз, тыс. т товарной массы.....	126
Диаграмма 11.2. Потребление кормового лизина: ретроспектива и прогноз, тыс. т чистого лизина.....	127
Диаграмма 11.3. Выпуск комбикормов: ретроспектива и прогноз, млн т.....	127
Диаграмма 11.4. Прогноз потребления лизина по видам животных, базовый сценарий, тыс. т.....	128
Диаграмма 11.5. Рынок кормового лизина: ретроспектива и прогноз, млрд руб. без НДС.....	129
Диаграмма 11.6. Рынок в 2025 г. и прогноз на 2030 г. по сценариям, млрд руб. без НДС.....	129
Диаграмма 11.7. Выпуск лизина в России: ретроспектива и прогноз, тыс. т.....	130
Диаграмма 11.8. Ввоз лизина с учетом Беларуси: ретроспектива и прогноз, тыс. т.....	130
Диаграмма 11.9. Доля российского лизина в потреблении по сценариям, % товарной массы.....	131



Как получить полную версию

Полную версию можно купить на странице исследования. Компании оплачивают по счету, частные лица - картой или через СБП; отчет приходит на электронную почту в течение рабочего дня после оплаты.

Если нужны данные по отдельному региону, компании или сегменту, напишите нам: дополним отчет или подготовим исследование на заказ.

Контакты	
Страница исследования	https://atconsult.ru/lizin-kormovoj.html
Компания	ООО «АТ Консалтинг»
Адрес	123592, г. Москва, ул. Кулакова, 20, стр. 1а, офис 365. Технопарк «Орбита-1»
Телефон	+7 (495) 783-20-62
Электронная почта	mail@atconsult.ru
Сайт	www.atconsult.ru