



ОБЗОР ПРОИЗВОДСТВА КОМБИКОРМОВ В МИРЕ

ПОТЕНЦИАЛ СПРОСА

Численность населения Земли продолжает расти, но темпы замедляются. На 15 ноября 2022 г. она достигла 8 млрд человек, к 2030 г. может приблизиться к 8,5 млрд, к 2050 г. — к 9,7 млрд. Два наиболее густонаселенных региона находятся в Азии: Восточная и Юго-Восточная — 2,3 млрд человек (29%), Центральная и Южная — 2,1 млрд (26%). Население в Китае и Индии — более чем по 1,4 млрд человек, причем в 2023 г. Индия по этому показателю превзошла Китай. В Азиатско-Тихоокеанском регионе общая численность оценивается на уровне 928,7 млн человек, что составляет 11,7% мирового населения. На долю 12 стран с наибольшим населением приходится 97,1% региона, среди них со 100-миллионным населением — Индонезия, Япония и Филиппины.

Мировая экономика, судя по всему, готова к поступательному восстановлению после падения вследствие пандемии и геополитических факторов. Китай переживает мощный подъем экономики. Нарушенные цепочки поставок постепенно налаживаются, меньше становится перебоев на рынках энергоносителей и продовольствия. Одновременно с этим масштабное и синхронное ужесточение денежно-кредитной политики большинством центральных банков должно начать приносить свои плоды. Мировая инфляция будет снижаться, хотя и медленнее, чем предполагалось первоначально, — с 8,7% в 2022 г. до 7% в 2023 г. и до 4,9% в 2024 г. Глобальный рост ВВП в 2023 г. составит 2,8%, в 2024 г. повысится до 3%. Согласно прогнозам, в 2023 г. темпы экономического роста сократятся вдвое — до 1,3% (затронет около 90% стран с развитой экономикой), а в 2024 г. они повысятся до 1,4%.

Перспективы у стран с формирующимся и развивающимся рынком (EMDE) в среднем выше, чем у стран с развитой экономикой. Ожидается, что в 2023 г. темпы экономического роста у первых составят в среднем 3,9%, в 2024 г. увеличатся до 4,2% (таблица 1). Многие азиатские страны из группы EMDE уверенно двигаются вперед, резкий скачок темпов роста отмечен в четвертом квартале, год к году. Помимо Китая, Вьетнама, Индонезии, Филиппин, Индии, Пакистана и Бангладеш, возможности экономического роста создаются в странах Латинской Америки и Карибского бассейна, а также Африки к югу от Сахары благодаря росту численности населения трудоспособного возраста.

Таким образом, Азиатско-Тихоокеанский регион, стимулируемый возобновлением положительной динамики в Китае, обеспечит в 2023 г. около 70% мирового роста.

Темпы в странах АСЕАН-5 увеличатся до 4,5%, а на Филиппинах и в Малайзии, как ожидается, будут выше, чем в прошлом прогнозе. Вместе с тем существуют риски: возможный стресс в финансовом секторе, очаги проблем с суверенным долгом, раздробленность на геополитические блоки и др.

Таблица 1. Темпы экономического роста (ВВП), %

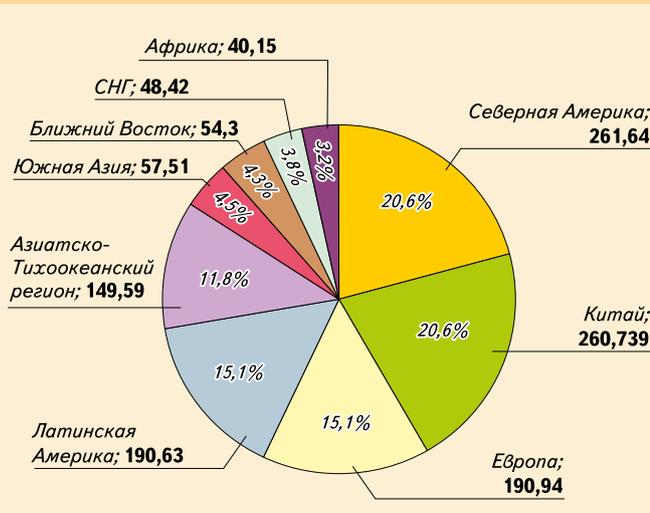
| Страны | Год | | |
|---|------------------|-------------------|-------------------|
| | 2022 (оценка) | 2023 (прогноз) | 2024 (прогноз) |
| Мировое производство | 3,4 | 2,8 | 3,0 |
| Страны с развитой экономикой | 2,7 | 1,3 | 1,4 |
| США | 2,1 | 1,6 | 1,1 |
| Еврозона | 3,5 | 0,8 | 1,4 |
| Япония | 1,1 | 1,3 | 1,0 |
| Великобритания | 4,0 | -0,3 | 1,0 |
| Страны с формирующимся рынком и развивающиеся страны | 4,0 | 3,9 | 4,2 |
| Страны с формирующимся рынком и развивающиеся страны Азии | 4,4 | 5,3 | 5,1 |
| Китай | 3,0 | 5,2 | 4,5 |
| АСЕАН-5 | 5,5 | 4,5 | 4,6 |
| Индия | 6,8 | 5,9 | 6,3 |
| Страны с формирующимся рынком и развивающиеся страны Европы | 0,8 | 1,2 | 2,5 |
| Россия | -2,1 | 0,7 | 1,3 |
| Латинская Америка и страны Карибского бассейна | 4,0 | 1,6 | 2,2 |
| Бразилия | 2,9 | 0,9 | 1,5 |
| Мексика | 3,1 | 1,8 | 1,6 |
| Ближний Восток и Центральная Азия | 5,3 | 2,9 | 3,5 |
| Саудовская Аравия | 8,7 | 3,1 | 3,1 |
| Страны Африки к югу от Сахары | 3,9 | 3,6 | 4,2 |
| Нигерия | 3,3 | 3,2 | 3,0 |
| Южная Африка | 2,0 | 0,1 | 1,8 |
| Цены на сырьевые товары, долл. США | | | |
| Нефть | 39,2 | -24,1 | -5,8 |
| Нетопливные | 7,4 | -2,8 | -1,0 |

Примечание. Данные за апрель 2023 г.

МИРОВОЕ ПРОИЗВОДСТВО КОМБИКОРМОВ

По оценкам Alltech Agri-Food Outlook, в 2022 г. в мире произвели 1,266 млрд т комбикормов, что на 0,42% меньше, чем в 2021 г. На диаграмме 1 показано распределение объемов по регионам.

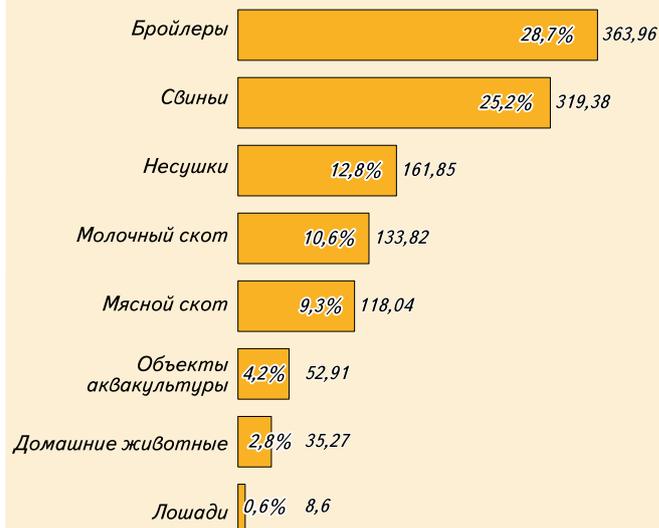
Диаграмма 1. Распределение объемов производства комбикормов по регионам, млн т



В совокупности 10 ведущих стран-производителей комбикормов (табл. 2) потребляют 64% мирового объема, причем половина его производится в Китае, США, Бразилии и Индии. В 2022 г. Вьетнам значительно увеличил объем кормов и вошел в десятку лидеров, опередив Аргентину и Германию и вытеснив Турцию. Россия обогнала Испанию, где произошло заметное сокращение их производства.

В мире стали больше вырабатывать комбикормов для бройлеров, кур-несушек, объектов аквакультуры и домашних животных (диаграмма 2).

Диаграмма 2. Структура мирового производства комбикормов в 2022 г., млн т



Наибольший рост в 2022 г. показало производство кормов для бройлерного птицеводства, для свиноводческого, молочного и мясного секторов объемы снизились.

Для несушек в 2022 г. произвели 161,85 млн т комбикормов, что составляет 12,8% от общего их объема. Из них 91% кормов для несушек приходится на Топ-42 стран:

Китай: материковый — 17,5%, Тайвань — 0,96%;

Азиатско-Тихоокеанский регион: Индонезия — 4,03%, Япония — 3,95%, Филиппины — 2,07%, Южная Корея — 1,98%, Таиланд — 1,90%, Вьетнам — 1,75%, Монголия — 0,67%, Малайзия — 0,66%, Мьянма — 0,53%, Австралия — 0,49%. Объемы увеличились почти во всех странах, особенно во Вьетнаме, Индонезии и на Филиппинах;

Таблица 2. Топ-10 стран-производителей комбикормов

| Рейтинг 2021 г. | Рейтинг 2022 г. | Страна | Объем кормов в 2021 г., млн т | Объем кормов в 2022 г., млн т | Динамика роста | | Доля, % |
|---------------------------|-----------------|-----------|-------------------------------|-------------------------------|----------------|--------------|-------------|
| | | | | | млн т | % | |
| 1 | 1 | Китай | 268,343 | 260,739 | -7,604 | -2,83 | 20,6 |
| 2 | 2 | США | 237,977 | 240,403 | 2,426 | 1,02 | 19,0 |
| 3 | 3 | Бразилия | 81,239 | 81,948 | 0,709 | 0,87 | 6,5 |
| 4 | 4 | Индия | 44,059 | 43,360 | -0,700 | -1,59 | 3,4 |
| 5 | 5 | Мексика | 39,684 | 40,138 | 0,454 | 1,14 | 3,2 |
| 7 | 6 | Россия | 33,000 | 34,147 | 1,147 | 3,48 | 2,7 |
| 6 | 7 | Испания | 35,838 | 31,234 | -4,604 | -12,85 | 2,5 |
| 14 | 8 | Вьетнам | 20,920 | 26,720 | 5,800 | 27,72 | 2,1 |
| 8 | 9 | Аргентина | 26,719 | 25,736 | -0,983 | -3,68 | 2,0 |
| 11 | 10 | Германия | 24,506 | 24,396 | -0,110 | -0,45 | 1,9 |
| <i>Промежуточный итог</i> | | | <i>812,285</i> | <i>808,821</i> | <i>-3,464</i> | <i>-0,43</i> | <i>63,9</i> |
| 10 | 11 | Япония | 24,797 | 24,210 | -0,587 | -2,37 | 1,9 |
| 9 | 12 | Турция | 25,300 | 23,850 | -1,450 | -5,73 | 1,9 |

Южная Азия: Индия — 7,33%, Бангладеш — 1,22% и Пакистан — 0,37%. Резкое снижение объемов производства в этом регионе было вызвано экстремальными погодными условиями, высокими ценами на сырье и перебоями в поставках;

Ближний Восток: Турция — 2,16%, Иран — 1,04%, Израиль — 0,49%, Саудовская Аравия — 0,43%. В 2022 г. в регионе отмечался рост производства кормов для несушек на 8%;

Африка: Нигерия — 1,64%, Египет — 0,99%, ЮАР — 0,85%, Алжир — 0,79%;

Европа: Франция — 1,62%, Германия — 1,43%, Испания — 1,28%, Италия — 1,27%, Польша — 1,24%, Великобритания — 1,02%, Нидерланды — 0,87%, Бельгия — 0,3%;

СНГ: Россия — 3,08%, Узбекистан — 0,99%;

Латинская Америка: Мексика — 4,92%, Бразилия — 4,26%, Аргентина — 1,22%, Колумбия — 1,17%, Перу — 0,67%, Эквадор — 0,42%, Чили — 0,37%;

Северная Америка: США — 8,69%, Канада — 0,91%.

Больше всего кормов для несушек произвели во Вьетнаме, Индонезии, Филиппинах, на Ближнем Востоке, в Польше, Венгрии, России, Аргентине, Мексике, Чили.

Для бройлеров в 2022 г. выпущено наибольшее количество комбикормов — почти 364 млн т, или 28,7% от общего объема. Полученные объемы на 92% обеспечили Топ-39 стран:

Китай: материковый — 25,1%, Тайвань — 0,49%;

Азиатско-Тихоокеанский регион: Индонезия — 2,46%, Таиланд — 2,26%, Вьетнам — 1,62%, Филиппины — 1,12%, Япония — 1,05%, Австралия — 0,96%, Корея — 0,82%, Малайзия — 0,45%;

Южная Азия: Индия — 4,35%, Пакистан — 1,14%, Бангладеш — 0,71%;

Ближний Восток: Турция — 1,37%, Саудовская Аравия — 1,24%, Иран — 0,93%;

Африка: ЮАР — 1,03%, Египет — 0,63%, Алжир — 0,61%, Марокко — 0,41%;

Европа: Германия — 1,15%, Великобритания — 1,07%, Франция — 0,90%, Италия — 0,83%, Испания — 0,72%, Румыния — 0,44%, Польша — 0,40%, Нидерланды — 0,40%;

СНГ: Россия — 2,93%, Беларусь — 0,47%;

Латинская Америка: Бразилия — 9,84%, Мексика — 3,1%, Аргентина — 1,24%, Перу — 0,89%, Колумбия — 0,69%, Чили — 0,47%;

Северная Америка: США — 15,7%, Канада — 0,82%.

Таким образом, максимальный рост производства кормов для бройлеров наблюдался во Вьетнаме, в Индонезии, на Филиппинах, в Саудовской Аравии, Нигерии, Венгрии, России, Бразилии, Мексике, Чили и Гватемале. Ожидается, что в 2023 г. мировые рынки мяса птицы сохранят свою устойчивость, но в отдельных регионах возможны колебания цен и объемов.

Для свиней в 2022 г. произвели 319 млн т комбикормов, или 25,2% от общего объема. Из них 95% кормов для свиней, произведенных в мире, приходятся на долю Топ-29 стран:

Китай: материковый — 31,7%, Тайвань — 1,1%;

Азиатско-Тихоокеанский регион: Вьетнам — 3,51%, Корея — 2,17%, Япония — 1,75%, Таиланд — 1,51%, Филиппины — 1,26%, Австралия — 0,29%;

Южная Азия: несмотря на АЧС, свиноводческая отрасль Индии находится на подъеме;

Африка: Южная Африка — 0,39%. Регион производит приблизительно 1% мирового объема;

Европа: Испания — 4,96%, Германия — 2,70%, Польша — 2,02%, Франция — 1,43%, Италия — 1,25%, Нидерланды — 1,19%, Бельгия — 1,03%, Дания — 0,70%, Великобритания — 0,67%, Сербия — 0,44%, Венгрия — 0,43%;

СНГ: Россия — 4,2%, Беларусь — 0,37%;

Латинская Америка: Бразилия — 6,42%, Мексика — 2,07%, Аргентина — 0,85%, Колумбия — 0,61%, Чили — 0,42%;

Северная Америка: США — 17,12%, Канада — 2,6%.

В целом производство кормов для свиней в 2022 г. сократилось почти на 3%. Африканская чума свиней (АЧС) и высокие цены на корма привели к снижению производства свинины во многих странах. Однако во Вьетнаме, Китае, ЮАР, Бразилии и Мексике улучшение цен на свинину и других рыночных условий способствовало росту сектора. Рост также наблюдался в Намибии, Гане, Польше, Венгрии, России, Беларуси и Колумбии.

Для молочного стада КРС в 2022 г. в целом произвели 133,8 млн т комбикормов, или 10,6% общего объема. Из них 95% приходятся на Топ-36 стран:

Китай: материковый — 2,32%, Тайвань — 1,97%;

Азиатско-Тихоокеанский регион: Япония — 2,33%, Австралия — 0,97%, Таиланд — 0,96%, Корея — 0,91%, Вьетнам — 0,45%;

Южная Азия: Индия — 9,59%, Пакистан — 0,67%;

Ближний Восток: практически во всех странах этого региона увеличилось производство кормов для молочного стада;

Африка: ЮАР — 1,59%, Египет — 1,12%;

Европа: Германия — 3,89%, Нидерланды — 2,52%, Испания, Великобритания, Франция, Италия, Ирландия, Сербия — по 0,90%, Дания и Польша — по 0,64%, Словакия — 0,56%, Португалия, Бельгия, Швеция, Финляндия — по 0,47%;

СНГ: Россия — 1,85%, Беларусь — 0,62%;

Латинская Америка: Аргентина — 7,85%, Мексика — 4,66%, Бразилия — 4,63%;

Северная Америка: США — 18,16%, Канада — 4,14%.

Таким образом, положительная динамика отмечается в Китае, Вьетнаме, Таиланде, Малайзии, Новой Зеландии, Индии, на Ближнем Востоке, в Ирландии, России, Беларуси.

Для мясного стада КРС в 2022 г. было выпущено 118 млн т комбикормов, или 9,3% общего объема. Из них 94% произвели Топ-18 стран:

Китай: материковый — 4,35%;

Азиатско-Тихоокеанский регион: Корея — 3,56%, Япония — 3,40%, Австралия — 0,55%;

Южная Азия: производители комбикормов в Бангладеш уделяют больше внимания кормам для крупного рогатого скота, поскольку рынок концентрированных кормов значительно растет. По данным страны, в 2022 г. он увеличился на 56%;

Ближний Восток: Турция — 3,6%, Иран — 0,89%;

Африка: ЮАР — 1,78%;

Европа: Испания — 2,33%, Ирландия — 1,15%, Франция — 0,91%, Великобритания — 0,80%, Италия — 0,72%, Норвегия — 0,58%;

Латинская Америка: Бразилия — 5,0%, Аргентина — 3,81%, Мексика — 3,71%;

Северная Америка: США — 56,13%, Канада — 0,8%.

Таким образом, наибольший рост наблюдался в Китае, Южной Корее, Японии, Бангладеш, ЮАР, Намибии, Ирландии, Болгарии, Молдове, Латиноамериканском регионе.

В 2023 г. ожидается увеличение объемов в Китае, Бразилии и Австралии.

Для объектов аквакультуры в 2022 г. произвели 118 млн т кормов, или 4,2% общего объема. Их выработку на 91,5% обеспечили страны Топ-20:

Китай: материковый — 45%, Тайвань — 0,81%;

Азиатско-Тихоокеанский регион: Вьетнам — 8,62%, Индонезия — 3,12%, Филиппины — 3,02%, Таиланд — 2,06%, Япония — 0,83%. Рост наблюдался на Филиппинах, в Южной Корее, Малайзии и других странах;

Южная Азия: Индия — 4,76%, Бангладеш — 2,6%. В Бангладеш был отмечен рост;

Ближний Восток: Турция — 1,42%;

Африка: Нигерия — 1,46%, Египет — 0,93%. Увеличение было зафиксировано в ЮАР, Зимбабве, Замбии, Гане и на Сейшельских островах;

Европа: Норвегия — 3,80%;

Латинская Америка: Бразилия — 2,8%, Эквадор — 2,65%, Чили — 2,55%, Перу — 0,95%, Мексика — 0,87%. Эквадор стал мировым лидером по производству креветок, в 2022 г. производство кормов для них увеличилось на 17% и достигло рекорда.

Северная Америка: Соединенные Штаты Америки — 1,8%, Канада — 1,5%.

Таким образом, в 2022 г. общий рост мирового производства кормов для сектора аквакультуры составил 2,7%. Значительный рост был отмечен в Китае, Бразилии, Эквадоре, на Филиппинах и в США.

В пятерку ведущих стран-производителей таких кормов вошли Китай, Вьетнам, Индия, Норвегия и Индонезия.

Для домашних (непродуктивных) животных в 2022 г. наблюдался самый существенный рост в производстве кормов — на 7,25%, до 35 млн т, доля — 2,8% от общего уровня производства комбикормов. На 94,7% его обеспечили Топ-24 стран:

Китай: материковый — 3,23%;

Азиатско-Тихоокеанский регион: Таиланд — 2,64%, Австралия — 1,42%. На Филиппинах отмечен значительный рост — на 34%. Рынок кормов для домашних животных в Южной Корее также быстро растет;

Ближний Восток: Турция — 2,13%, Израиль — 0,31% (рост — 17,25% относительно предыдущего года);

Африка: ЮАР — 0,88%. Единственный рост был отмечен в Кении, где многие комбикормовые заводы теперь производят продукцию для домашних животных;

Европа: Франция — 5,98%, Великобритания — 4,34%, Испания — 3,46%, Германия — 3,40%, Нидерланды — 2,41%, Италия — 1,45%, Бельгия — 1,25%, Польша — 0,85%, Чехия — 0,85%. Во Франции производство кормов для домашних животных выросло почти на 75%;

СНГ: Россия — 3,83% (рост на 9%);

Латинская Америка: Бразилия — 10,49%, Мексика — 3,97%, Чили — 3,57%, Аргентина — 2,78%, Колумбия — 1,42%, Эквадор — 0,94%, Перу — 0,71%. В Чили наблюдалось значительное увеличение объемов производства кормов для домашних животных, обусловленное повышением спроса.

Северная Америка: США — 29,5%, Канада — 2,3%.

Заключение. Наибольшую долю среди всех видов кормов занимают комбикорма для бройлеров. Ожидается, что производство комбикормов для птицы продолжит увеличиваться, что обусловлено растущим спросом и благоприятным соотношением цен на мясо птицы и на корма по сравнению с другими видами животных.

Корма для свиней имеют важное значение для Китая и регионов Юго-Восточной Азии. Это объясняется восстановлением свиноводческой отрасли в Китае, на Филиппинах и во Вьетнаме после АЧС.

На долю комбикормов для жвачных животных, в том числе для мясных и молочных пород, приходится около 20% от общего их объема. Перспективы развития производства данных видов кормов в Китае и странах АСЕАН многообещающие — в них происходит объединение товарного и молочного животноводства.

Аквакультура — один из самых быстрорастущих секторов и, по прогнозам, будет развиваться во всех регионах, особенно в Азиатско-Тихоокеанском.

Сегмент кормов для непродуктивных животных показывает наибольший подъем в связи с ростом числа владельцев домашних питомцев на фоне пандемии COVID-19. Что касается Азиатско-Тихоокеанского региона, то здесь сохранится тенденция роста, особенно в Таиланде, на Филиппинах, в Южной Корее и Австралии.



Вызовы и перспективы

По мере консолидации число комбикормовых заводов продолжает сокращаться (табл. 3), а объемы выпуска комбикормов на укрупненных производствах — расти. В 2022 г. их количество снизилось незначительно по сравнению с 2021 г. (примерно на 0,52%). Наибольшее сокращение произошло в Европе (–5,98%), в частности в Испании, Польше, Украине, России и Венгрии.

Таблица 3. Количество комбикормовых заводов

| Регион | 2021 г. | 2022 г. | Изменение | |
|------------------------|---------------|---------------|-------------|--------------|
| | | | ед. | % |
| Африка | 2309 | 2357 | 48 | 2,08 |
| Азиатско-Тихоокеанский | 6989 | 7146 | 157 | 2,25 |
| Европа | 6970 | 6553 | –417 | –5,98 |
| Латинская Америка | 4765 | 4806 | 41 | 0,86 |
| Ближний Восток | 795 | 799 | 4 | 0,50 |
| Северная Америка | 6280 | 6300 | 20 | 0,32 |
| Океания | 194 | 195 | 1 | 0,52 |
| Всего | 28 302 | 28 156 | –146 | –0,52 |

Для агропродовольственного сектора, как показывает исследование, самыми серьезными проблемами стали инфляция и общее состояние экономики, в частности рост цен на сырье, корма и продовольствие. Комбикормовой промышленности, помимо высоких цен на сырье, заметные проблемы создают геополитические события, низкая доходность производителей, нарушения в цепочке поставок, болезни животных, которые негативно сказались на производстве кормов более чем в 80% стран.

Ожидается, что основной рост продовольственного рынка будет происходить в странах из группы EMDE, таких как АСЕАН-5, Индия, Бангладеш, Мексика, Саудовская Аравия и др. Рост производства животноводческой и рыбной продукции, а также кормов в ближайшие десятилетия будут определять страны с низким и средним уровнем дохода в Азии, Африке и Латинской Америке.

Аналитики полагают, что факторами устойчивого продовольственного будущего являются: изменение потребительских привычек, например переход с говядины на мясо птицы и морепродукты; инвестиции в развитие животноводства, рыбоводства и кормопроизводства, внедрение более совершенных технологий, систем повышения производительности труда, методов управления, таких как MES и другие цифровые приложения, и т.д.; изменение способов производства продуктов питания с помощью новых технологий: производство мяса на растительной основе; использование УЗВ в аквакультуре, кормов для снижения выбросов метана стадом КРС и др.; корма для рыб на основе водорослей, белки насекомых и на основе метана, и др. ■

Материал предоставлен компанией Famsup (Kutay, 2023)

РЕЙТИНГ КРУПНЕЙШИХ ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ СВИНИНЫ В РФ ПО ИТОГАМ 2023 г.*

(Данные Национального союза свиноводов)

| Производитель | Производство свинины на убой в живом весе, тыс. т** | Доля в общем объеме промышленного производства в РФ, % |
|---|---|--|
| 1. АПХ «Мираторг» | 803,5 | 14,3 |
| 2. АО «СибАгро» | 377,6 | 6,7 |
| 3. ГК «РусАгро» | 334,0 | 5,9 |
| 4. ГК «Агроэко» | 317,0 | 5,6 |
| 5. ООО «Великолукский свиноводческий комплекс» | 315,2 | 5,6 |
| 6. ООО «Управляющая компания РБПИ» и СПФ | 308,0 | 5,5 |
| 7. ГК «Черкизово» | 296,7 | 5,3 |
| 8. ГК «Агропром-комплектация» | 282,0 | 5,0 |
| 9. ООО «ГК Агро-Белогорье» | 268,9 | 4,8 |
| 10. ГК «Талина» | 166,7 | 3,0 |
| 11. ООО «Башкирская мясная компания» | 115,2 | 2,0 |
| 12. «Агрокомплекс» им. Н.И. Ткачёва | 108,7 | 1,9 |
| 13. ООО «Коралл» | 102,2 | 1,8 |
| 14. ООО «Агрофирма Ариант» | 95,0 | 1,7 |
| 15. АВК «Эксима» | 94,7 | 1,7 |
| 16. ООО «Белгранкорм» | 76,5 | 1,4 |
| 17. ГК «Останкино» | 73,0 | 1,3 |
| 18. ООО «Камский Бекон» | 61,8 | 1,1 |
| 19. ГК «КоПИТАНИЯ» | 61,0 | 1,1 |
| 20. ООО СПК «Звениговский» | 58,0 | 1,0 |
| Итого 20 крупнейших предприятий | 4 315,7 | 76,7 |
| Остальные | 1 311,5 | 23,3 |
| Общий объем промышленного производства свинины в РФ в живом весе, тыс. т**** | 5 627,2 | 100,0 |

* По данным компаний на 01.02.2024 г., включая сделанные приобретения в 2023 г.

** Согласно приказу РОССТАТ №429 31.07.19 г. «Поголовье скота, произведенного на убой, исчисляется как сумма скота, проданного на убой, и скота, забитого в хозяйстве» (Форма №24-СХ).

*** Промышленное производство свинины в РФ включает в себя объемы производства в СХП и КФХ.

**** Предварительные данные Росстат.