

БРОЙЛЕРЫ

308

Спецификации
рационов
корма
2014



Вступление

Спецификация рационов для бройлерного поголовья приводится в этом справочнике для разных типов бройлерного производства и различных требований мирового рынка бройлерной продукции:

| | | |
|-------------------|----------------------------|-----------|
| Смешанное по полу | Живая масса \leq 1.60 кг | Таблица 1 |
| Смешанное по полу | Живая масса 1.70 – 2.40 кг | Таблица 2 |
| Смешанное по полу | Живая масса 2.50 – 3.00 кг | Таблица 3 |
| Смешанное по полу | Живая масса 3.10 – 3.50 кг | Таблица 4 |
| Смешанное по полу | Живая масса 3.60 – 4.00 кг | Таблица 5 |

Приведенные значения могут требовать пересчета в соответствии с условиями регионального рынка. При этом следует учитывать следующие факторы:

- Конечная продукция – живая птица или разделка тушки - и качество продукции.
- Доступность и цены на кормовое сырье.
- Возраст и убойная живая масса.
- Выход и качество тушки.
- Требование рынка к цвету кожи, сроку хранения и т.д.
- Выращивание бройлеров отдельно по полу.

Оптимальный рацион составляется с таким расчетом, чтобы либо свести к минимуму затраты на производство живой птицы, либо увеличить прибыль за счет качества продукции при разделке, требуемое предприятиями переработки. Для оптимизации прибыли от разделки увеличение содержания аминокислот может иметь экономический эффект.

Дополнительные рекомендации о составлении рационов в специфических условиях можно получить у специалистов по кормлению Aviagen® или регионального технического менеджера.

Содержание

04 **Таблица 1** Спецификация рациона, смешанное стадо
Нормативная живая масса ≤ 1.60 кг

05 **Таблица 2** Спецификация рациона, смешанное стадо
Нормативная живая масса 1.70 - 2.40 кг

06 **Таблица 3** Спецификация рациона, смешанное стадо
Нормативная живая масса 2.50 - 3.00 кг

07 **Таблица 4** Спецификация рациона, смешанное стадо
Нормативная живая масса 3.10 - 3.0 кг

08 **Таблица 5** Спецификация рациона, смешанное стадо
Нормативная живая масса 3.60 - 4.00 кг

БРОЙЛЕРНОЕ ПОГОЛОВЬЕ ROSS 308: Спецификация рационов

Таблица 1

Спецификация рационов - смешанное стадо - нормативная живая масса ≤1.60 кг.

| | | Старт | | Рост | | Финиш | |
|-----------------------------|------|-------------------------------|--------------------------------|-------------------------------|--------------------------------|-------------------------------|--------------------------------|
| Возраст | дней | 0 - 10 | | 11 - 24 | | 25 - убой | |
| Энергия | ккал | 3000 | | 3100 | | 3200 | |
| | мДж | 12.55 | | 12.97 | | 13.39 | |
| АМИНОКИСЛОТЫ | | Общий | Усв.¹ | Общий | Усв.¹ | Общий | Усв.¹ |
| Лизин | % | 1.44 | 1.28 | 1.29 | 1.15 | 1.19 | 1.06 |
| Метионин + цистин | % | 1.08 | 0.95 | 0.99 | 0.87 | 0.94 | 0.83 |
| Метионин | % | 0.56 | 0.51 | 0.51 | 0.47 | 0.48 | 0.45 |
| Треонин | % | 0.97 | 0.86 | 0.88 | 0.77 | 0.81 | 0.71 |
| Валин | % | 1.10 | 0.96 | 1.00 | 0.87 | 0.93 | 0.81 |
| Изолейцин | % | 0.97 | 0.86 | 0.89 | 0.78 | 0.83 | 0.73 |
| Аргинин | % | 1.52 | 1.37 | 1.37 | 1.23 | 1.26 | 1.13 |
| Триптофан | % | 0.23 | 0.20 | 0.21 | 0.18 | 0.19 | 0.17 |
| Лейцин | % | 1.58 | 1.41 | 1.42 | 1.27 | 1.31 | 1.17 |
| Сырой протеин ² | % | 23.0 | | 21.5 | | 20.0 | |
| МИНЕРАЛЫ | | | | | | | |
| Кальций | % | 0.96 | | 0.87 | | 0.81 | |
| Доступный фосфор | % | 0.480 | | 0.435 | | 0.405 | |
| Магний | % | 0.05 - 0.50 | | 0.05 - 0.50 | | 0.05 - 0.50 | |
| Натрий | % | 0.16 - 0.23 | | 0.16 - 0.23 | | 0.16 - 0.20 | |
| Хлор | % | 0.16 - 0.23 | | 0.16 - 0.23 | | 0.16 - 0.23 | |
| Калий | % | 0.40 - 1.00 | | 0.40 - 0.90 | | 0.40 - 0.90 | |
| МИКРОЭЛЕМЕНТЫ НА КГ | | | | | | | |
| Медь | мг | 16 | | 16 | | 16 | |
| Йод | мг | 1.25 | | 1.25 | | 1.25 | |
| Железо | мг | 20 | | 20 | | 20 | |
| Марганец | мг | 120 | | 120 | | 120 | |
| Селен | мг | 0.30 | | 0.30 | | 0.30 | |
| Цинк | мг | 110 | | 110 | | 110 | |
| ВИТАМИНЫ НА КГ | | Корм на основе пшеницы | Корм на основе кукурузы | Корм на основе пшеницы | Корм на основе кукурузы | Корм на основе пшеницы | Корм на основе кукурузы |
| Витамин А | М.е. | 13,000 | 12,000 | 11,000 | 10,000 | 10,000 | 9000 |
| Витамин D3 | М.е. | 5000 | 5000 | 4500 | 4500 | 4000 | 4000 |
| Витамин Е | М.е. | 80 | 80 | 65 | 65 | 55 | 55 |
| Витамин К (Менадион) | мг | 3.2 | 3.2 | 3.0 | 3.0 | 2.2 | 2.2 |
| Тиамин (В1) | мг | 3.2 | 3.2 | 2.5 | 2.5 | 2.2 | 2.2 |
| Рибофлавин (В2) | мг | 8.6 | 8.6 | 6.5 | 6.5 | 5.4 | 5.4 |
| Ниацин | мг | 60 | 65 | 55 | 60 | 40 | 45 |
| Пантотеновая кислота | мг | 17 | 20 | 15 | 18 | 13 | 15 |
| Пироксин (В6) | мг | 5.4 | 4.3 | 4.3 | 3.2 | 3.2 | 2.2 |
| Биотин | мг | 0.30 | 0.22 | 0.25 | 0.18 | 0.20 | 0.15 |
| Фолиевая кислота | мг | 2.20 | 2.20 | 1.90 | 1.90 | 1.60 | 1.60 |
| Витамин В12 | мг | 0.017 | 0.017 | 0.017 | 0.017 | 0.011 | 0.011 |
| МИНИМАЛЬНАЯ СПЕЦИФ-Я | | | | | | | |
| Холин на кг | мг | 1700 | | 1600 | | 1550 | |
| Линолевая кислота | % | 1.25 | | 1.20 | | 1.00 | |

Усв.¹ = Усваиваемый

Сырой протеин² = основная цель спецификаций - обеспечить рекомендуемый минимальный уровень содержания основных аминокислот. Рекомендации по содержанию сырого протеина не сколько требуемый уровень, а сколько уровень, который вероятнее всего будет достигнут при достижении минимального содержания основных аминокислот.

ПРИМЕЧАНИЯ: Данные спецификации применяются только как ориентировочные и требуют пересчета в соответствии с региональными условиями производства, рынком сырья и местным законодательством. Предубойный рацион используется для соответствия требованиям неприменения медикаментов. Этот рацион составляется, как финишный, указанный выше.

БРОЙЛЕРНОЕ ПОГОЛОВЬЕ ROSS 308: Спецификация рационов

Таблица 2

Спецификация рационов - смешанное стадо - нормативная живая масса 1.70 - 2.40 кг.

| | | Старт | | Рост | | Финиш | |
|------------------------------|------|-------------------------------|--------------------------------|-------------------------------|--------------------------------|-------------------------------|--------------------------------|
| Возраст | дней | 0 - 10 | | 11 - 24 | | 25 - убой | |
| Энергия | ккал | 3000 | | 3100 | | 3200 | |
| | мДж | 12.55 | | 12.97 | | 13.39 | |
| АМИНОКИСЛОТЫ | | Общий | Усв.¹ | Общий | Усв.¹ | Общий | Усв.¹ |
| Лизин | % | 1.44 | 1.28 | 1.29 | 1.15 | 1.16 | 1.03 |
| Метионин + цистин | % | 1.08 | 0.95 | 0.99 | 0.87 | 0.91 | 0.80 |
| Метионин | % | 0.56 | 0.51 | 0.51 | 0.47 | 0.47 | 0.43 |
| Треонин | % | 0.97 | 0.86 | 0.88 | 0.77 | 0.78 | 0.69 |
| Валин | % | 1.10 | 0.96 | 1.00 | 0.87 | 0.90 | 0.78 |
| Изолейцин | % | 0.97 | 0.86 | 0.89 | 0.78 | 0.81 | 0.71 |
| Аргинин | % | 1.52 | 1.37 | 1.37 | 1.23 | 1.22 | 1.10 |
| Триптофан | % | 0.23 | 0.20 | 0.21 | 0.18 | 0.19 | 0.16 |
| Лейцин | % | 1.58 | 1.41 | 1.42 | 1.27 | 1.27 | 1.13 |
| Сырой протеин ² | % | 23.0 | | 21.5 | | 19.5 | |
| МИНЕРАЛЫ | | | | | | | |
| Кальций | % | 0.96 | | 0.87 | | 0.79 | |
| Доступный фосфор | % | 0.480 | | 0.435 | | 0.395 | |
| Магний | % | 0.05 - 0.50 | | 0.05 - 0.50 | | 0.05 - 0.50 | |
| Натрий | % | 0.16 - 0.23 | | 0.16 - 0.23 | | 0.16 - 0.20 | |
| Хлор | % | 0.16 - 0.23 | | 0.16 - 0.23 | | 0.16 - 0.23 | |
| Калий | % | 0.40 - 1.00 | | 0.40 - 0.90 | | 0.40 - 0.90 | |
| МИКРОЭЛЕМЕНТЫ НА КГ | | | | | | | |
| Медь | мг | 16 | | 16 | | 16 | |
| Йод | мг | 1.25 | | 1.25 | | 1.25 | |
| Железо | мг | 20 | | 20 | | 20 | |
| Марганец | мг | 120 | | 120 | | 120 | |
| Селен | мг | 0.30 | | 0.30 | | 0.30 | |
| Цинк | мг | 110 | | 110 | | 110 | |
| ВИТАМИНЫ НА КГ | | Корм на основе пшеницы | Корм на основе кукурузы | Корм на основе пшеницы | Корм на основе кукурузы | Корм на основе пшеницы | Корм на основе кукурузы |
| Витамин А | М.е. | 13,000 | 12,000 | 11,000 | 10,000 | 10,000 | 9000 |
| Витамин D3 | М.е. | 5000 | 5000 | 4500 | 4500 | 4000 | 4000 |
| Витамин Е | М.е. | 80 | 80 | 65 | 65 | 55 | 55 |
| Витамин К (Менадион) | мг | 3.2 | 3.2 | 3.0 | 3.0 | 2.2 | 2.2 |
| Тиамин (В1) | мг | 3.2 | 3.2 | 2.5 | 2.5 | 2.2 | 2.2 |
| Рибофлавин (В2) | мг | 8.6 | 8.6 | 6.5 | 6.5 | 5.4 | 5.4 |
| Ниацин | мг | 60 | 65 | 55 | 60 | 40 | 45 |
| Пантотеновая кислота | мг | 17 | 20 | 15 | 18 | 13 | 15 |
| Пироксин (В6) | мг | 5.4 | 4.3 | 4.3 | 3.2 | 3.2 | 2.2 |
| Биотин | мг | 0.30 | 0.22 | 0.25 | 0.18 | 0.20 | 0.15 |
| Фолиевая кислота | мг | 2.20 | 2.20 | 1.90 | 1.90 | 1.60 | 1.60 |
| Витамин В12 | мг | 0.017 | 0.017 | 0.017 | 0.017 | 0.011 | 0.011 |
| MINIMUM SPECIFICATION | | | | | | | |
| Холин на кг | мг | 1700 | | 1600 | | 1500 | |
| Линолевая кислота | % | 1.25 | | 1.20 | | 1.00 | |

Усв.¹ = Усваиваемый

Сырой протеин² = основная цель спецификаций - обеспечить рекомендуемый минимальный уровень содержания основных аминокислот. Рекомендации по содержанию сырого протеина не сколько требуемый уровень, а сколько уровень, который вероятнее всего будет достигнут при достижении минимального содержания основных аминокислот.

ПРИМЕЧАНИЯ: Данные спецификации применяются только как ориентировочные и требуют пересчета в соответствии с региональными условиями производства, рынком сырья и местным законодательством. Предубойный рацион используется для соответствия требованиям неприменения медикаментов. Этот рацион составляется, как финишный, указанный выше.

БРОЙЛЕРНОЕ ПОГОЛОВЬЕ ROSS 308: Спецификация рационов

Таблица 3

Спецификация рационов - смешанное стадо - нормативная живая масса 2.50 - 3.00 кг.

| | | Старт | | Рост | | Финиш 1 | | Финиш 2 | |
|------------------------------|------|-------------------------------|--------------------------------|-------------------------------|--------------------------------|-------------------------------|--------------------------------|-------------------------------|--------------------------------|
| Возраст | дней | 0 - 10 | | 11 - 24 | | 25 - 39 | | 40 - убой | |
| Энергия | ккал | 3000 | | 3100 | | 3200 | | 3200 | |
| | мДж | 12.55 | | 12.97 | | 13.39 | | 13.39 | |
| АМИНОКИСЛОТЫ | | | | | | | | | |
| | | Общий | Усв.¹ | Общий | Усв.¹ | Общий | Усв.¹ | Общий | Усв.¹ |
| Лизин | % | 1.44 | 1.28 | 1.29 | 1.15 | 1.15 | 1.02 | 1.08 | 0.96 |
| Метионин + цистин | % | 1.08 | 0.95 | 0.99 | 0.87 | 0.90 | 0.80 | 0.85 | 0.75 |
| Метионин | % | 0.56 | 0.51 | 0.51 | 0.47 | 0.47 | 0.43 | 0.44 | 0.40 |
| Треонин | % | 0.97 | 0.86 | 0.88 | 0.77 | 0.78 | 0.68 | 0.73 | 0.64 |
| Валин | % | 1.10 | 0.96 | 1.00 | 0.87 | 0.89 | 0.78 | 0.84 | 0.73 |
| Изолейцин | % | 0.97 | 0.86 | 0.89 | 0.78 | 0.80 | 0.70 | 0.75 | 0.66 |
| Аргинин | % | 1.52 | 1.37 | 1.37 | 1.23 | 1.21 | 1.09 | 1.14 | 1.03 |
| Триптофан | % | 0.23 | 0.20 | 0.21 | 0.18 | 0.18 | 0.16 | 0.17 | 0.15 |
| Лейцин | % | 1.58 | 1.41 | 1.42 | 1.27 | 1.26 | 1.12 | 1.19 | 1.06 |
| Сырой протеин ² | % | 23.0 | | 21.5 | | 19.5 | | 18.3 | |
| МИНЕРАЛЫ | | | | | | | | | |
| Кальций | % | 0.96 | | 0.87 | | 0.78 | | 0.75 | |
| Доступный фосфор | % | 0.480 | | 0.435 | | 0.390 | | 0.375 | |
| Магний | % | 0.05 - 0.50 | | 0.05 - 0.50 | | 0.05 - 0.50 | | 0.05 - 0.50 | |
| Натрий | % | 0.16 - 0.23 | | 0.16 - 0.23 | | 0.16 - 0.20 | | 0.16 - 0.20 | |
| Хлор | % | 0.16 - 0.23 | | 0.16 - 0.23 | | 0.16 - 0.23 | | 0.16 - 0.23 | |
| Калий | % | 0.40 - 1.00 | | 0.40 - 0.90 | | 0.40 - 0.90 | | 0.40 - 0.90 | |
| МИКРОЭЛЕМЕНТЫ НА КГ | | | | | | | | | |
| Медь | мг | 16 | | 16 | | 16 | | 16 | |
| Йод | мг | 1.25 | | 1.25 | | 1.25 | | 1.25 | |
| Железо | мг | 20 | | 20 | | 20 | | 20 | |
| Марганец | мг | 120 | | 120 | | 120 | | 120 | |
| Селен | мг | 0.30 | | 0.30 | | 0.30 | | 0.30 | |
| Цинк | мг | 110 | | 110 | | 110 | | 110 | |
| ВИТАМИНЫ НА КГ | | | | | | | | | |
| | | Корм на основе пшеницы | Корм на основе кукурузы | Корм на основе пшеницы | Корм на основе кукурузы | Корм на основе пшеницы | Корм на основе кукурузы | Корм на основе пшеницы | Корм на основе кукурузы |
| Витамин А | М.е. | 13,000 | 12,000 | 11,000 | 10,000 | 10,000 | 9000 | 10,000 | 9000 |
| Витамин D3 | М.е. | 5000 | 5000 | 4500 | 4500 | 4000 | 4000 | 4000 | 4000 |
| Витамин Е | М.е. | 80 | 80 | 65 | 65 | 55 | 55 | 55 | 55 |
| Витамин К (Менадион) | мг | 3.2 | 3.2 | 3.0 | 3.0 | 2.2 | 2.2 | 2.2 | 2.2 |
| Тиамин (В1) | мг | 3.2 | 3.2 | 2.5 | 2.5 | 2.2 | 2.2 | 2.2 | 2.2 |
| Рибофлавин (В2) | мг | 8.6 | 8.6 | 6.5 | 6.5 | 5.4 | 5.4 | 5.4 | 5.4 |
| Ниацин | мг | 60 | 65 | 55 | 60 | 40 | 45 | 40 | 45 |
| Пантотеновая кислота | мг | 17 | 20 | 15 | 18 | 13 | 15 | 13 | 15 |
| Пироксин (В6) | мг | 5.4 | 4.3 | 4.3 | 3.2 | 3.2 | 2.2 | 3.2 | 2.2 |
| Биотин | мг | 0.30 | 0.22 | 0.25 | 0.18 | 0.20 | 0.15 | 0.20 | 0.15 |
| Фолиевая кислота | мг | 2.20 | 2.20 | 1.90 | 1.90 | 1.60 | 1.60 | 1.60 | 1.60 |
| Витамин В12 | мг | 0.017 | 0.017 | 0.017 | 0.017 | 0.011 | 0.011 | 0.011 | 0.011 |
| MINIMUM SPECIFICATION | | | | | | | | | |
| Холин на кг | мг | 1700 | | 1600 | | 1500 | | 1450 | |
| Линолевая кислота | % | 1.25 | | 1.20 | | 1.00 | | 1.00 | |

Усв.¹ = Усваиваемый

Сырой протеин² = основная цель спецификаций - обеспечить рекомендуемый минимальный уровень содержания основных аминокислот. Рекомендации по содержанию сырого протеина не столько требуемый уровень, а сколько уровень, который вероятнее всего будет достигнут при достижении минимального содержания основных аминокислот.

ПРИМЕЧАНИЯ: Данные спецификации применяются только как ориентировочные и требуют пересчета в соответствии с региональными условиями производства, рынком сырья и местным законодательством. Пред-убойный рацион используется для соответствия требованиям неприменения медикаментов. Этот рацион составляется, как финишный, указанный выше.

БРОЙЛЕРНОЕ ПОГОЛОВЬЕ ROSS 308: Спецификация рационов

Таблица 4

Nutrition Specifications for As-Hatched Broilers - Target Live Weight 3.10 - 3.50 kg (6.85 - 7.70 lb).

| | | Старт | | Рост | | Финиш1 | | Финиш2 | | Финиш3 | |
|------------------------------|------|-------------------------------|--------------------------------|-------------------------------|--------------------------------|-------------------------------|--------------------------------|-------------------------------|--------------------------------|-------------------------------|--------------------------------|
| Возраст | дней | 0 - 10 | | 11 - 24 | | 25 - 39 | | 40 - 46 | | 47 - убой | |
| Энергия | ккал | 3000 | | 3100 | | 3200 | | 3225 | | 3225 | |
| | мДж | 12.55 | | 12.97 | | 13.39 | | 13.49 | | 13.49 | |
| АМИНОКИСЛОТЫ | | Общий | Усв.¹ | Общий | Усв.¹ | Общий | Усв.¹ | Общий | Усв.¹ | Общий | Усв.¹ |
| Лизин | % | 1.44 | 1.28 | 1.29 | 1.15 | 1.15 | 1.02 | 1.08 | 0.96 | 1.04 | 0.93 |
| Метионин + цистин | % | 1.08 | 0.95 | 0.99 | 0.87 | 0.90 | 0.80 | 0.85 | 0.75 | 0.82 | 0.73 |
| Метионин | % | 0.56 | 0.51 | 0.51 | 0.47 | 0.47 | 0.43 | 0.44 | 0.40 | 0.42 | 0.39 |
| Треонин | % | 0.97 | 0.86 | 0.88 | 0.77 | 0.78 | 0.68 | 0.73 | 0.64 | 0.71 | 0.62 |
| Валин | % | 1.10 | 0.96 | 1.00 | 0.87 | 0.89 | 0.78 | 0.86 | 0.75 | 0.83 | 0.73 |
| Изолейцин | % | 0.97 | 0.86 | 0.89 | 0.78 | 0.80 | 0.70 | 0.75 | 0.66 | 0.73 | 0.64 |
| Аргинин | % | 1.52 | 1.37 | 1.37 | 1.23 | 1.21 | 1.09 | 1.15 | 1.04 | 1.12 | 1.00 |
| Триптофан | % | 0.23 | 0.20 | 0.21 | 0.18 | 0.18 | 0.16 | 0.17 | 0.15 | 0.17 | 0.15 |
| Лейцин | % | 1.58 | 1.41 | 1.42 | 1.27 | 1.26 | 1.12 | 1.19 | 1.06 | 1.15 | 1.02 |
| Сырой протеин ² | % | 23.0 | | 21.5 | | 19.5 | | 18.0 | | 17.5 | |
| МИНЕРАЛЫ | | | | | | | | | | | |
| Кальций | % | 0.96 | | 0.87 | | 0.78 | | 0.74 | | 0.73 | |
| Доступный фосфор | % | 0.480 | | 0.435 | | 0.390 | | 0.370 | | 0.365 | |
| Магний | % | 0.05 - 0.50 | | 0.05 - 0.50 | | 0.05 - 0.50 | | 0.05 - 0.50 | | 0.05 - 0.50 | |
| Натрий | % | 0.16 - 0.23 | | 0.16 - 0.23 | | 0.16 - 0.20 | | 0.16 - 0.20 | | 0.16 - 0.20 | |
| Хлор | % | 0.16 - 0.23 | | 0.16 - 0.23 | | 0.16 - 0.23 | | 0.16 - 0.23 | | 0.16 - 0.23 | |
| Калий | % | 0.40 - 1.00 | | 0.40 - 0.90 | | 0.40 - 0.90 | | 0.40 - 0.90 | | 0.40 - 0.90 | |
| МИКРОЭЛЕМЕНТЫ НА КГ | | | | | | | | | | | |
| Медь | мг | 16 | | 16 | | 16 | | 16 | | 16 | |
| Йод | мг | 1.25 | | 1.25 | | 1.25 | | 1.25 | | 1.25 | |
| Железо | мг | 20 | | 20 | | 20 | | 20 | | 20 | |
| Марганец | мг | 120 | | 120 | | 120 | | 120 | | 120 | |
| Селен | мг | 0.30 | | 0.30 | | 0.30 | | 0.30 | | 0.30 | |
| Цинк | мг | 110 | | 110 | | 110 | | 110 | | 110 | |
| ВИТАМИНЫ НА КГ | | Корм на основе пшеницы | Корм на основе кукурузы | Корм на основе пшеницы | Корм на основе кукурузы | Корм на основе пшеницы | Корм на основе кукурузы | Корм на основе пшеницы | Корм на основе кукурузы | Корм на основе пшеницы | Корм на основе кукурузы |
| Витамин А | М.е. | 13,000 | 12,000 | 11,000 | 10,000 | 10,000 | 9000 | 10,000 | 9000 | 10,000 | 9000 |
| Витамин D3 | М.е. | 5000 | 5000 | 4500 | 4500 | 4000 | 4000 | 4000 | 4000 | 4000 | 4000 |
| Витамин Е | М.е. | 80 | 80 | 65 | 65 | 55 | 55 | 55 | 55 | 55 | 55 |
| Витамин К (Менадион) | мг | 3.2 | 3.2 | 3.0 | 3.0 | 2.2 | 2.2 | 2.2 | 2.2 | 2.2 | 2.2 |
| Тиамин (В1) | мг | 3.2 | 3.2 | 2.5 | 2.5 | 2.2 | 2.2 | 2.2 | 2.2 | 2.2 | 2.2 |
| Рибофлавин (В2) | мг | 8.6 | 8.6 | 6.5 | 6.5 | 5.4 | 5.4 | 5.4 | 5.4 | 5.4 | 5.4 |
| Ниацин | мг | 60 | 65 | 55 | 60 | 40 | 45 | 40 | 45 | 40 | 45 |
| Пантотеновая кислота | мг | 17 | 20 | 15 | 18 | 13 | 15 | 13 | 15 | 13 | 15 |
| Пироксин (В6) | мг | 5.4 | 4.3 | 4.3 | 3.2 | 3.2 | 2.2 | 3.2 | 2.2 | 3.2 | 2.2 |
| Биотин | мг | 0.30 | 0.22 | 0.25 | 0.18 | 0.20 | 0.15 | 0.20 | 0.15 | 0.20 | 0.15 |
| Фолиевая кислота | мг | 2.20 | 2.20 | 1.90 | 1.90 | 1.60 | 1.60 | 1.60 | 1.60 | 1.60 | 1.60 |
| Витамин В12 | мг | 0.017 | 0.017 | 0.017 | 0.017 | 0.011 | 0.011 | 0.011 | 0.011 | 0.011 | 0.011 |
| MINIMUM SPECIFICATION | | | | | | | | | | | |
| Холин на кг | мг | 1700 | | 1600 | | 1500 | | 1450 | | 1400 | |
| Линолевая кислота | % | 1.25 | | 1.20 | | 1.00 | | 1.00 | | 1.00 | |

св.¹ = Усваиваемый

Сырой протеин² = основная цель спецификаций - обеспечить рекомендуемый минимальный уровень содержания основных аминокислот. Рекомендации по содержанию сырого протеина не сколько требуемый уровень, а сколько уровень, который вероятнее всего будет достигнут при достижении минимального содержания основных аминокислот.

ПРИМЕЧАНИЯ: Данные спецификации применяются только как ориентировочные и требуют пересчета в соответствии с региональными условиями производства, рынком сырья и местным законодательством. Пред-убойный рацион используется для соответствия требованиям неприменения медикаментов. Этот рацион составляется, как финишный, указанный выше.

БРОЙЛЕРНОЕ ПОГОЛОВЬЕ ROSS 308: Спецификация рационов

Таблица 5

Спецификация рационов - смешанное стадо - нормативная живая масса 3.60 - 4.00 кг.

| | | Старт | | Рост | | Финиш1 | | Финиш2 | | Финиш3 | |
|------------------------------|------|-------------------------------|--------------------------------|-------------------------------|--------------------------------|-------------------------------|--------------------------------|-------------------------------|--------------------------------|-------------------------------|--------------------------------|
| Возраст | дней | 0 - 10 | | 11 - 24 | | 25 - 39 | | 40 - 51 | | 52 - убой | |
| Энергия | ккал | 3000 | | 3100 | | 3200 | | 3225 | | 3225 | |
| | мДж | 12.55 | | 12.97 | | 13.39 | | 13.49 | | 13.49 | |
| АМИНОКИСЛОТЫ | | Общий | Усв.¹ | Общий | Усв.¹ | Общий | Усв.¹ | Общий | Усв.¹ | Общий | Усв.¹ |
| Лизин | % | 1.44 | 1.28 | 1.29 | 1.15 | 1.15 | 1.02 | 1.07 | 0.95 | 1.02 | 0.91 |
| Метионин + цистин | % | 1.08 | 0.95 | 0.99 | 0.87 | 0.90 | 0.80 | 0.84 | 0.74 | 0.81 | 0.71 |
| Метионин | % | 0.56 | 0.51 | 0.51 | 0.47 | 0.47 | 0.43 | 0.43 | 0.40 | 0.42 | 0.38 |
| Треонин | % | 0.97 | 0.86 | 0.88 | 0.77 | 0.78 | 0.68 | 0.72 | 0.64 | 0.69 | 0.61 |
| Валин | % | 1.10 | 0.96 | 1.00 | 0.87 | 0.89 | 0.78 | 0.85 | 0.74 | 0.82 | 0.71 |
| Изолейцин | % | 0.97 | 0.86 | 0.89 | 0.78 | 0.80 | 0.70 | 0.74 | 0.66 | 0.71 | 0.63 |
| Аргинин | % | 1.52 | 1.37 | 1.37 | 1.23 | 1.21 | 1.09 | 1.14 | 1.03 | 1.09 | 0.98 |
| Триптофан | % | 0.23 | 0.20 | 0.21 | 0.18 | 0.18 | 0.16 | 0.17 | 0.15 | 0.16 | 0.15 |
| Лейцин | % | 1.58 | 1.41 | 1.42 | 1.27 | 1.26 | 1.12 | 1.17 | 1.05 | 1.12 | 1.00 |
| Сырой протеин ² | % | 23.0 | | 21.5 | | 19.5 | | 18.0 | | 17.0 | |
| МИНЕРАЛЫ | | | | | | | | | | | |
| Кальций | % | 0.96 | | 0.87 | | 0.78 | | 0.74 | | 0.72 | |
| Доступный фосфор | % | 0.480 | | 0.435 | | 0.390 | | 0.370 | | 0.360 | |
| Магний | % | 0.05 - 0.50 | | 0.05 - 0.50 | | 0.05 - 0.50 | | 0.05 - 0.50 | | 0.05 - 0.50 | |
| Натрий | % | 0.16 - 0.23 | | 0.16 - 0.23 | | 0.16 - 0.20 | | 0.16 - 0.20 | | 0.16 - 0.20 | |
| Хлор | % | 0.16 - 0.23 | | 0.16 - 0.23 | | 0.16 - 0.23 | | 0.16 - 0.23 | | 0.16 - 0.23 | |
| Калий | % | 0.40 - 1.00 | | 0.40 - 0.90 | | 0.40 - 0.90 | | 0.40 - 0.90 | | 0.40 - 0.90 | |
| МИКРОЭЛЕМЕНТЫ НА КГ | | | | | | | | | | | |
| Медь | мг | 16 | | 16 | | 16 | | 16 | | 16 | |
| Йод | мг | 1.25 | | 1.25 | | 1.25 | | 1.25 | | 1.25 | |
| Железо | мг | 20 | | 20 | | 20 | | 20 | | 20 | |
| Марганец | мг | 120 | | 120 | | 120 | | 120 | | 120 | |
| Селен | мг | 0.30 | | 0.30 | | 0.30 | | 0.30 | | 0.30 | |
| Цинк | мг | 110 | | 110 | | 110 | | 110 | | 110 | |
| ВИТАМИНЫ НА КГ | | Корм на основе пшеницы | Корм на основе кукурузы | Корм на основе пшеницы | Корм на основе кукурузы | Корм на основе пшеницы | Корм на основе кукурузы | Корм на основе пшеницы | Корм на основе кукурузы | Корм на основе пшеницы | Корм на основе кукурузы |
| Витамин А | М.е. | 13,000 | 12,000 | 11,000 | 10,000 | 10,000 | 9000 | 10,000 | 9000 | 10,000 | 9000 |
| Витамин D3 | М.е. | 5000 | 5000 | 4500 | 4500 | 4000 | 4000 | 4000 | 4000 | 4000 | 4000 |
| Витамин Е | М.е. | 80 | 80 | 65 | 65 | 55 | 55 | 55 | 55 | 55 | 55 |
| Витамин К (Менадион) | мг | 3.2 | 3.2 | 3.0 | 3.0 | 2.2 | 2.2 | 2.2 | 2.2 | 2.2 | 2.2 |
| Тиамин (В1) | мг | 3.2 | 3.2 | 2.5 | 2.5 | 2.2 | 2.2 | 2.2 | 2.2 | 2.2 | 2.2 |
| Рибофлавин (В2) | мг | 8.6 | 8.6 | 6.5 | 6.5 | 5.4 | 5.4 | 5.4 | 5.4 | 5.4 | 5.4 |
| Ниацин | мг | 60 | 65 | 55 | 60 | 40 | 45 | 40 | 45 | 40 | 45 |
| Пантотеновая кислота | мг | 17 | 20 | 15 | 18 | 13 | 15 | 13 | 15 | 13 | 15 |
| Пироксин (В6) | мг | 5.4 | 4.3 | 4.3 | 3.2 | 3.2 | 2.2 | 3.2 | 2.2 | 3.2 | 2.2 |
| Биотин | мг | 0.30 | 0.22 | 0.25 | 0.18 | 0.20 | 0.15 | 0.20 | 0.15 | 0.20 | 0.15 |
| Фолиевая кислота | мг | 2.20 | 2.20 | 1.90 | 1.90 | 1.60 | 1.60 | 1.60 | 1.60 | 1.60 | 1.60 |
| Витамин В12 | мг | 0.017 | 0.017 | 0.017 | 0.017 | 0.011 | 0.011 | 0.011 | 0.011 | 0.011 | 0.011 |
| MINIMUM SPECIFICATION | | | | | | | | | | | |
| Холин на кг | мг | 1700 | | 1600 | | 1500 | | 1450 | | 1400 | |
| Линолевая кислота | % | 1.25 | | 1.20 | | 1.00 | | 1.00 | | 1.00 | |

св.¹ = Усваиваемый

Сырой протеин² = основная цель спецификаций - обеспечить рекомендуемый минимальный уровень содержания основных аминокислот. Рекомендации по содержанию сырого протеина не сколько требуемый уровень, а сколько уровень, который вероятнее всего будет достигнут при достижении минимального содержания основных аминокислот.

ПРИМЕЧАНИЯ: Данные спецификации применяются только как ориентировочные и требуют пересчета в соответствии с региональными условиями производства, рынком сырья и местным законодательством. Пред-убойный рацион используется для соответствия требованиям неприменения медикаментов. Этот рацион составляется, как финишный, указанный выше.



www.aviagen.com

Несмотря на тщательную проверку точности публикуемой информации, Aviagen не несет ответственности за последствия использования данного материала для выращивания птицы.

Вы можете получить дополнительную информацию у технического менеджера Aviagen.

Aviagen, а также лого Aviagen , Ross и лого Ross являются зарегистрированными в США и других странах торговыми марками Aviagen. Все остальные торговые марки и бренды зарегистрированы их владельцами соответственно.

© 2014 Aviagen.

0814-AVNR-035