

РОДІТЕЛЬСЬКОЕ ПОГОЛОВЬЕ

ROSS 308

Спецификация
рационов корма

2016



Вступление

Данный справочник содержит рекомендации по составлению рационов корма для родительского поголовья Ross® 308 (медленно оперяемый) и должен применяться параллельно с **Руководством по содержанию родительского поголовья Ross** и Нормативным показателям родительского поголовья Ross 308.

Производственные показатели

Для достижения оптимальных производственных показателей необходимо соблюдать профиль живой массы, рекомендуемый в Нормативных показателях родительского поголовья Ross 308. Рекомендации по кормлению, приводимые в данном справочнике, составлены на основании суточного количества энергии, необходимой птице для достижения нормативной живой массы.

В данный справочник включены 3 программы выращивания молодняка, выбор которых зависит от применяемой в хозяйстве производственной технологии:

- **2-этапная программа выращивания** - выращивание поголовья на рационах с одинаковым уровнем энергии.
- **3-этапная программа выращивания** - использование предкладкового рациона для подготовки поголовья к периоду яйцекладки..
- **4-этапная программа выращивания** - выращивание поголовья на рационах с более низкой питательностью и большим количеством корма.

Следует учитывать, что данные рекомендации основаны на приведенных значениях обменной энергии. Изменение значения обменной энергии требует соответствующей корректировки показателей питательности рациона. Количество корма должно определяться показателями живой массы и уровнями яйценоскости и поэтому может подвергаться корректировке для достижения рекомендуемой живой массы и продуктивности.

Эффективно использование петушиного рациона в период яйцекладки. Данный справочник содержит рекомендации по составлению рациона корма для петухов.

Для получения дополнительной информации о применении рекомендаций в условиях специфического рынка кормового сырья свяжитесь со специалистом по кормлению Aviagen® или региональным техническим менеджером компании

Содержание

03	2-этапная программа выращивания
04	3-этапная программа выращивания
05	4-этапная программа выращивания
06	Программа для петухов

Спецификация рационов кур родительского поголовья

2-этапная программа выращивания

		Старт		Рост		Кладка 1		Кладка 2 ^а		Кладка 3 ^а	
Возраст	дней	0-28 дней		29 дней - 5% продуктивности		5% продуктивности - 245 дней		246-350 дней		После 351 дней	
Обм. энергии на кг	ккал	2800		2800		2800		2800		2800	
	мдж	11.70		11.70		11.70		11.70		11.70	
Обм. энергии на фунт	ккал	1270		1270		1270		1270		1270	
АМИНОКИСЛОТЫ*		Общий	Усв.	Общий	Усв.	Общий	Усв.	Общий	Усв.	Общий	Усв.
Лизин	%	1.06	0.95	0.68	0.61	0.67	0.60	0.62	0.56	0.58	0.52
Метионин и цистин	%	0.84	0.74	0.63	0.55	0.67	0.59	0.65	0.57	0.59	0.54
Метионин	%	0.51	0.46	0.38	0.35	0.41	0.37	0.40	0.36	0.36	0.35
Треонин	%	0.75	0.66	0.54	0.48	0.55	0.49	0.53	0.47	0.51	0.47
Валин	%	0.80	0.71	0.64	0.57	0.63	0.56	0.60	0.53	0.57	0.51
Изолейцин	%	0.70	0.62	0.56	0.50	0.56	0.50	0.54	0.48	0.51	0.45
Аргинин	%	1.17	1.05	0.84	0.76	0.88	0.79	0.86	0.77	0.80	0.72
Триптофан	%	0.19	0.16	0.16	0.14	0.16	0.14	0.15	0.13	0.14	0.12
Лейцин	%	1.23	1.11	0.84	0.76	1.04	0.94	1.00	0.90	0.96	0.86
Сырой протеин	%	19.00		14.00-15.00		15.00		14.00		13.00	
МИНЕРАЛЫ*											
Кальций	%	1.00		0.90		3.00		3.20		3.40	
Доступный фосфор	%	0.45		0.42		0.35		0.33		0.32	
Натрий	%	0.18-0.23		0.18-0.23		0.18-0.23		0.18-0.23		0.18-0.23	
Хлорид	%	0.18-0.23		0.18-0.23		0.18-0.23		0.18-0.23		0.18-0.23	
Калий	%	0.40-0.90		0.40-0.90		0.60-0.90		0.60-0.90		0.60-0.90	
МИКРОЭЛЕМЕНТЫ НА КГ											
Медь	мг	16						10			
Йод	мг	1.25						2.00			
Железо	мг	40						50			
Марганец	мг	120						120			
Селен	мг	0.30						0.30			
Цинк	мг	110						110			
ВИТАМИНЫ НА КГ		Корм на основе пшеницы	Корм на основе кукурузы					Корм на основе пшеницы	Корм на основе кукурузы		
Витамин А	м.е.	11000	10000					12000	11000		
Витамин D3	м.е.	3500	3500					3500	3500		
Витамин Е	м.е.	100	100					100	100		
Витамин К (Менадион)	мг	3	3					5	5		
Тиамин (В1)	мг	3	3					3	3		
Рибофлавин (В2)	мг	6	6					12	12		
Никотиновая кислота	мг	30	35					50	55		
Пантотеновая кислота	мг	13	15					13	15		
Пиридоксин (В6)	мг	4	3					5	4		
Биотин	мг	0.20	0.15					0.30	0.25		
Фолиевая кислота	мг	1.50	1.50					2.00	2.00		
Витамин В12	мг	0.02	0.02					0.03	0.03		
МИНИМ. СПЕЦИФИКАЦИЯ											
Холин на кг	мг	1400		1300		1200		1050		1050	
Линолевая кислота	%	1.00		1.00		1.25		1.25		1.25	

Усв. = Усваиваемый

* Питательность на основании энергетической ценности рациона. Содержание питательных веществ необходимо корректировать при изменении содержания энергии.

^а Рационы Кладка 2 и 3 эффективны для контроля размера яиц и более высокого качества скорлупы.

ПРИМЕЧАНИЯ - Данные спецификации необходимо применять только в качестве ориентира. Они требуют корректировки в соответствии с региональными условиями производства, рынком сырья и местным законодательством.

Спецификация рационов кур родительского поголовья

3-этапная программа выращивания

		Старт		Рост		Пред-кладка		Кладка 1		Кладка 2 ^a		Кладка 3 ^a	
Возраст	дней	0-28 дней		29-133 дней		134 дней - 5% продуктивности		5% продуктивности - 245 дней		246-350 дней		После 351 дней	
Обм. энергии на кг	ккал	2800		2800		2800		2800		2800		2800	
	мдж	11.70		11.70		11.70		11.70		11.70		11.70	
Обм. энергии на фунт	ккал	1270		1270		1270		1270		1270		1270	
АМИНОКИСЛОТЫ*		Общий	Усв.	Общий	Усв.	Общий	Усв.	Общий	Усв.	Общий	Усв.	Общий	Усв.
Лизин	%	1.06	0.95	0.68	0.61	0.60	0.54	0.67	0.60	0.62	0.56	0.58	0.52
Метионин и цистин	%	0.84	0.74	0.63	0.55	0.59	0.52	0.67	0.59	0.65	0.57	0.59	0.54
Метионин	%	0.51	0.46	0.38	0.35	0.36	0.33	0.41	0.37	0.40	0.36	0.36	0.35
Треонин	%	0.75	0.66	0.54	0.48	0.49	0.43	0.55	0.49	0.53	0.47	0.51	0.47
Валин	%	0.80	0.71	0.64	0.57	0.53	0.47	0.63	0.56	0.60	0.53	0.57	0.51
Изолейцин	%	0.70	0.62	0.56	0.50	0.48	0.43	0.56	0.50	0.54	0.48	0.51	0.45
Аргинин	%	1.17	1.05	0.84	0.76	0.77	0.69	0.88	0.79	0.86	0.77	0.80	0.72
Триптофан	%	0.19	0.16	0.16	0.14	0.15	0.13	0.16	0.14	0.15	0.13	0.14	0.12
Лейцин	%	1.23	1.11	0.84	0.76	0.83	0.75	1.04	0.94	1.00	0.90	0.96	0.86
Сырой протеин	%	19.00		14.00-15.00		14.50		15.00		14.00		13.00	
МИНЕРАЛЫ*													
Кальций	%	1.00		0.90		1.20		3.00		3.20		3.40	
Доступный фосфор	%	0.45		0.42		0.35		0.35		0.33		0.32	
Натрий	%	0.18-0.23		0.18-0.23		0.18-0.23		0.18-0.23		0.18-0.23		0.18-0.23	
Хлорид	%	0.18-0.23		0.18-0.23		0.18-0.23		0.18-0.23		0.18-0.23		0.18-0.23	
Калий	%	0.40-0.90		0.40-0.90		0.60-0.90		0.60-0.90		0.60-0.90		0.60-0.90	
МИКРОЭЛЕМЕНТЫ НА КГ													
Медь	мг			16						10			
Йод	мг			1.25						2.00			
Железо	мг			40						50			
Марганец	мг			120						120			
Селен	мг			0.30						0.30			
Цинк	мг			110						110			
ВИТАМИНЫ НА КГ				Корм на основе пшеницы	Корм на основе кукурузы			Корм на основе пшеницы	Корм на основе кукурузы				
Витамин А	м.е.			11000	10000			12000	11000				
Витамин D3	м.е.			3500	3500			3500	3500				
Витамин Е	м.е.			100	100			100	100				
Витамин К (Менадион)	мг			3	3			5	5				
Тиамин (В1)	мг			3	3			3	3				
Рибофлавин (В2)	мг			6	6			12	12				
Никотиновая кислота	мг			30	35			50	55				
Пантотеновая кислота	мг			13	15			13	15				
Пиридоксин (В6)	мг			4	3			5	4				
Биотин	мг			0.20	0.15			0.30	0.25				
Фолиевая кислота	мг			1.50	1.50			2.00	2.00				
Витамин В12	мг			0.02	0.02			0.03	0.03				
МИНИМ. СПЕЦИФИКАЦИЯ													
Холин на кг	мг	1400		1300		1200		1200		1050		1050	
Линолевая кислота	%	1.00		1.00		1.00		1.25		1.25		1.25	

Усв. = Усваиваемый

* Питательность на основании энергетической ценности рациона. Содержание питательных веществ необходимо корректировать при изменении содержания энергии.

^a Рационы Кладка 2 и 3 эффективны для контроля размера яиц и более высокого качества скорлупы.

ПРИМЕЧАНИЯ - Данные спецификации необходимо применять только в качестве ориентира. Они требуют корректировки в соответствии с региональными условиями производства, рынком сырья и местным законодательством.

Спецификация рационов кур родительского поголовья

4-этапная программа выращивания

		Старт 1		Старт 2		Рост		Пред-кладка		Кладка 1		Кладка 2 ^a		Кладка 3 ^a	
Возраст	дней	0-21 дней		22-35 дней		36-105 дней		106 дней - 5% продуктивности		5% продуктивности - 245 дней		246-350 дней		После 351 дней	
Обм. энергии на кг	ккал	2800		2800		2600		2700		2800		2800		2800	
	мдж	11.70		11.70		10.90		11.30		11.70		11.70		11.70	
Обм. энергии на фунт	ккал	1270		1270		1179		1225		1270		1270		1270	
АМИНОКИСЛОТЫ*		Общий	Усв.	Общий	Усв.	Общий	Усв.	Общий	Усв.	Общий	Усв.	Общий	Усв.	Общий	Усв.
Лизин	%	1.06	0.95	0.74	0.67	0.58	0.52	0.58	0.52	0.67	0.60	0.62	0.56	0.58	0.52
Метионин и цистин	%	0.84	0.74	0.67	0.59	0.59	0.52	0.58	0.51	0.67	0.59	0.65	0.57	0.59	0.54
Метионин	%	0.51	0.46	0.41	0.37	0.36	0.33	0.35	0.32	0.41	0.37	0.40	0.36	0.36	0.35
Треонин	%	0.75	0.66	0.60	0.53	0.50	0.44	0.47	0.41	0.55	0.49	0.53	0.47	0.51	0.47
Валин	%	0.80	0.71	0.70	0.63	0.49	0.44	0.51	0.45	0.63	0.56	0.60	0.53	0.57	0.51
Изолейцин	%	0.70	0.62	0.62	0.55	0.45	0.40	0.47	0.41	0.56	0.50	0.54	0.48	0.51	0.45
Аргинин	%	1.17	1.05	0.93	0.83	0.71	0.64	0.74	0.67	0.88	0.79	0.86	0.77	0.80	0.72
Триптофан	%	0.19	0.16	0.18	0.15	0.14	0.12	0.15	0.13	0.16	0.14	0.15	0.13	0.14	0.12
Лейцин	%	1.23	1.11	0.93	0.83	0.77	0.69	0.80	0.72	1.04	0.94	1.00	0.90	0.96	0.86
Сырой протеин	%	19.00		17.00		13.00-14.00		14.00		15.00		14.00		13.00	
МИНЕРАЛЫ*															
Кальций	%	1.00		1.00		0.90		1.20		3.00		3.20		3.40	
Доступный фосфор	%	0.45		0.45		0.42		0.35		0.35		0.33		0.32	
Натрий	%	0.18-0.23		0.18-0.23		0.18-0.23		0.18-0.23		0.18-0.23		0.18-0.23		0.18-0.23	
Хлорид	%	0.18-0.23		0.18-0.23		0.18-0.23		0.18-0.23		0.18-0.23		0.18-0.23		0.18-0.23	
Калий	%	0.40-0.90		0.40-0.90		0.40-0.90		0.60-0.90		0.60-0.90		0.60-0.90		0.60-0.90	
МИКРОЭЛЕМЕНТЫ НА КГ															
Медь	мг			16								10			
Йод	мг			1.25								2.00			
Железо	мг			40								50			
Марганец	мг			120								120			
Селен	мг			0.30								0.30			
Цинк	мг			110								110			
ВИТАМИНЫ НА КГ				Корм на осн. пшеницы		Корм на основе кукурузы				Корм на осн. пшеницы		Корм на основе кукурузы			
Витамин А	м.е.			11000		10000				12000		11000			
Витамин D3	м.е.			3500		3500				3500		3500			
Витамин Е	м.е.			100		100				100		100			
Витамин К	мг			3		3				5		5			
Тиамин (В1)	мг			3		3				3		3			
Рибофлавин (В2)	мг			6		6				12		12			
Никотин. кислота	мг			30		35				50		55			
Пантотен. кислота	мг			13		15				13		15			
Пиридоксин (В6)	мг			4		3				5		4			
Биотин	мг			0.20		0.15				0.30		0.25			
Фолиевая кислота	мг			1.50		1.50				2.00		2.00			
Витамин В12	мг			0.02		0.02				0.03		0.03			
МИНИМ. СПЕЦИФИКАЦИЯ															
Холин на кг	мг	1400		1400		1300		1200		1200		1050		1050	
Линолиевая кислота	%	1.00		1.00		1.00		1.00		1.25		1.25		1.25	

Усв. = Усваиваемый

* Питательность на основании энергетической ценности рациона. Содержание питательных веществ необходимо корректировать при изменении содержания энергии.

^a Рационы Кладка 2 и 3 эффективны для контроля размера яиц и более высокого качества скорлупы.

ПРИМЕЧАНИЯ - Данные спецификации необходимо применять только в качестве ориентира. Они требуют корректировки в соответствии с региональными условиями производства, рынком сырья и местным законодательством.

Спецификация рационов петухов родительского поголовья

Объем корма будет зависеть от живой массы и физического состояния петухов. Следует начинать применять отдельный рацион для петухов после перевода птицы в производственный птичник или после начала светостимуляции.

		Рацион петухов	
Обм. энергии на кг	ккал	2700	
	мдж	11.30	
Обм. энергии на фунт	ккал	1225	
АМИНОКИСЛОТЫ*		Общий	Усв.
Лизин	%	0.49	0.44
Метионин и цистин	%	0.48	0.42
Метионин	%	0.31	0.28
Треонин	%	0.38	0.33
Валин	%	0.42	0.37
Изолейцин	%	0.39	0.34
Аргинин	%	0.58	0.52
Триптофан	%	0.09	0.08
Лейцин	%	0.58	0.52
Сырой протеин	%	11.50	
МИНЕРАЛЫ*			
Кальций	%	0.70	
Доступный фосфор	%	0.35	
Натрий	%	0.18-0.23	
Хлорид	%	0.18-0.23	
Калий	%	0.60-0.90	
МИКРОЭЛЕМЕНТЫ НА КГ			
Медь	мг	10	
Йод	мг	2.00	
Железо	мг	50	
Марганец	мг	120	
Селен	мг	0.30	
Цинк	мг	110	
ВИТАМИНЫ НА КГ		Корм на основе пшеницы	Корм на основе кукурузы
Витамин А	м.е.	12000	11000
Витамин D3	м.е.	3500	3500
Витамин Е	м.е.	100	100
Витамин К (Менадион)	мг	5	5
Тиамин (В1)	мг	3	3
Рибофлавин (В2)	мг	12	12
Никотиновая кислота	мг	50	55
Пантотеновая кислота	мг	13	15
Пиридоксин (В6)	мг	5	4
Биотин	мг	0.30	0.25
Фолиевая кислота	мг	2.00	2.00
Витамин В12	мг	0.03	0.03
МИНИМ. СПЕЦИФИКАЦИЯ			
Холин на кг	мг	1000	
Линолиевая кислота	%	1.00	

Усв. = Усваиваемый

* Питательность на основании энергетической ценности рациона. Содержание питательных веществ необходимо корректировать при изменении содержания энергии.

ПРИМЕЧАНИЯ - Данные спецификации необходимо применять только в качестве ориентира. Они требуют корректировки в соответствии с региональными условиями производства, рынком сырья и местным законодательством.



www.aviagen.com

Несмотря на тщательную проверку точности публикуемой информации, Aviagen® не несет ответственности за последствия использования данной информации для содержания птицы.

Вы можете получить дополнительную информацию по технологии содержания птицы у представителя Aviagen в вашем регионе.

Aviagen и лого Aviagen, Ross и лого Ross являются зарегистрированными торговыми марками Aviagen в США и других странах. Прочие торговые марки зарегистрированы их соответствующим владельцами.