

АТ "КИЇВ-АТЛАНТИК УКРАЇНА"



РЕКОМЕНДАЦІ  
З ВИКОРИСТАННЯ КОМБІКОРМІВ І БМВД  
ПРИ ВИРОЩУВАННІ КУРЕЙ-НЕСУЧОК  
ТОРГОВОЇ МАРКИ

Мультигейн®



КОМБІКОРМ ДЛЯ КУРЕЙ-НЕСУЧОК

КОМБІКОРМИ ТА БМВД НЕ МІСТЯТЬ ГОРМОНІВ  
І ШТУЧНИХ СТИМУЛЯТОРІВ РОСТУ

## СХЕМА ГОДІВЛІ КУРЕЙ-НЕСУЧОК КОМБІКОРМОМ ТМ "МУЛЬТИГЕЙН"

Жива маса, грам	ПЕРІОД НЕСУЧОСТІ				
	1900-2200				ПК 1-18 ПК 1-22
1500-1900			ПК 4-4		
1100-1500		ПК 3-4			
300-1100	ПК 2-6				
30-300					
<b>Вік птиці, тижнів</b>	1-8	9-17	18-22	23-47	після 48
<b>Витрати комбікорму за період годівлі, кг</b>	1,6	3,2	2,6	18,0	
<b>Добова норма к/корму ПК 1-25 для дорослих курей-несучок після 48 тижнів – 105-120 г на одну голову</b>					

### Рекомендації з годівлі яєчних курей комбікормами та БМВД ТМ "Мультигейн"

Курей яєчних порід розводять, щоб отримувати харчові та інкубаційні яйця, а після вибракування з основного стада - м'ясо. Яйценосні кури невеликі за розміром, швидко ростуть, рано дозрівають. Жива маса їх становить 1,8-2,2 кг, середня яйценосність - 240-280 яєць на рік (рекорд - 365 штук), маса яєць на початку яйцекладки - 40-50 г, а в річному віці - 55-65 г.

Курей-несучок використовують 1-2 роки. Яйцекладка починається у 5-місячному віці, яка під час линяння припиняється на 2-3 тижні (при неповноцінній годівлі цей період подовжується до 2-х місяців і більше), а потім відновлюється знову.

Вирішальний вплив на утворення яєць, на їх кількість та якість мають поживні речовини корму. Так, за недостатньої або повної відсутності деяких поживних, мінеральних, біологічно активних речовин яйцекладка різко знижується, а в деяких випадках повністю припиняється. Особливо це спостерігається на невеликих птахофермах, присадибних господарствах в осінньо-зимовий період. Найбільш негативно впливає на яєчну продуктивність курей недостатня кількість білка, кальцію, марганцю, вітамінів А, Д, В2, холіну й води. Вміст білка в кормі нижче 10% вже помітно впливає на яєчну продуктивність. За недостатньої кількості кальцію, марганцю, вітамінів та питної води вже через два тижні припиняється яйцекладка.

Годівля яєчних курей здійснюється з урахуванням віку та їх виробничого призначення (молодняк, дорослі кури, одержання інкубаційних чи харчових яєць).



Головне в годівлі яєчних курей полягає в тому, щоб, використовуючи збалансовані раціони, забезпечити високу їх несучість (75-80 %), життєздатність, одержати яйця з оптимальним вмістом вітамінів, амінокислот, макро- та мікроелементів, потрібних для нормального розвитку зародків.

Збалансовану годівлю курей-несучок і курчат можна легко забезпечити, використовуючи повнораціонні гранульовані комбікорми та білково-мінерально-вітамінні добавки (БМВД), виготовлені АТ "Київ-Атлантик Україна" під зареєстрованою торговою маркою "Мультигейн" за рецептами, розробленими відповідно до норм з урахуванням вікових періодів:

- ПК 2-6 (БМВД 2-6) - від 1 до 8 тижнів;**
- ПК 3-4 (БМВД 3-4) - від 9 до 17 тижнів;**
- ПК 4-4 (БМВД 4-4) - від 18 до 22 тижнів;**
- ПК 1-18 (БМВД 1-18) - від 23 до 47 тижнів (племінні кури);**
- ПК 1-22 (БМВД 1-22) - від 23 до 47 тижнів;**
- ПК 1-25 (БМВД 1-25) - від 48 тижнів.**

Комбікорми та БМВД ТМ "Мультигейн" для дорослих яєчних курей та курчат збалансовані за всіма поживними речовинами, виготовлені з вітчизняної зернової сировини і не містять гормонів і штучних стимуляторів росту.

Яєчна продуктивність дорослих курей залежить передусім від якості молодняку та годівлі.

Добових курчат оцінюють через 12-18 годин після виведення за такими ознаками: жива маса, рухливість, розмір живота та залишкового жовтка, стан пуху і пір'я на крилах, стан кінцівок, дзьобу, очей, пуповини, клоаки. З добового віку курчат для годівлі дуже добре застосовувати високопоживний повнораціонний комбікорм **ПК 2-6** ТМ "Мультигейн". Це сприяє повному збереженню курчат, їх швидкому росту та розвитку.

Стартовий комбікорм **ПК 2-6** має приблизно такий склад: кукурудза, пшениця, шрот соняшниковий, макуха соєва, рибне борошно, дріжджі кормові, метіонін кормовий, сухе знежирене молоко, вітамінно-мінеральна суміш для курчат, антиоксидант, інгібітор цвілі, ензим, кокцидіостатик. Гранули стартового комбікорму містять розмелені зернові частки розміром до 1-2 мм.

Курчатам віком 1-8 тижнів згодують комбікорм **ПК 2-6**, або ж комбікорм, виготовлений на основі своїх зернових (наприклад: 50% кукурудзи + 15% пшениці) та **35% БМВД 2-6** ТМ "Мультигейн" в кількості 11-49 г на одну голову за добу (табл.1), що дає можливість отримувати курчат в місячному віці живою масою до 300 г.



Комбікорм **ПК 2-6** для курчат 1-8-тижневого віку має наступні показники якості: 1,3 МДж обмінної енергії, 20% сирого протеїну, 1,2% лізину, 0,9% метіоніну + цистину, 4% - сирій клітковини, 1,2% - кальцію, 0,7% - фосфору та 0,1% - натрію.

## 1. Оптимальні норми згодовування комбікорму ПК 2-6 ТМ "Мультигейн" курчатам.

Вік птиці, тижнів	Рецепт к/корму	Жива маса, г	Середньодобовий приріст, г	Добова норма к/корму, г/гол.	Витрати к/корму на 1 гол. за період, кг
1-8	ПК 2-6	30-300	4-6	11-49	1,6

У раціон курчат наступного періоду вирощування з 9 до 17 тижнів компанія **АТ "Київ-Атлантик Україна"** рекомендує включати 50-70 г на одну голову на добу повнораціонного гранульованого комбікорму **ПК 3-4**, чи комбікорм з власних зернових (наприклад: 40% кукурудзи + 25% пшениці + 5% висівок) та **30% БМВД 3-4 ТМ "Мультигейн"**, що забезпечить ріст і розвиток яєчних курчат до живої маси в кінці періоду (в 3 місяці) 1,05 - 1,1 кг (табл.2).

## 2. Оптимальні норми згодовування комбікорму ПК 3-4 ТМ "Мультигейн" курчатам.

Вік птиці, тижнів	Рецепт к/корму	Жива маса, г	Середньодобовий приріст, г	Добова норма к/корму, г/гол.	Витрати к/корму на 1 гол. за період, кг
9-17	ПК 3-4	300-1100	13,5-14,5	50-70	3,2



Щоб не допустити передчасного статевого дозрівання та забезпечити нормальний ріст ремонтних курок віком від 18 до 22 тижнів, слід застосовувати комбікорм **ПК 4-4**, або комбікорм на основі своїх зернових (наприклад: 30% кукурудзи + 15% пшениці + 25% ячменю + 10% висівок) та **20% БМВД 4-4 ТМ "Мультигейн"** в кількості 70-100 г на голову за добу (табл.3).

## 3. Оптимальні норми згодовування комбікорму ПК 4-4 ТМ "Мультигейн" курчатам.

Вік птиці, тижнів	Рецепт к/корму	Жива маса, г	Середньодобовий приріст, г	Добова норма к/корму, г/гол.	Витрати к/корму на 1 гол. за період, кг
18-22	ПК 4-4	1100-1500	13,6-14,8	75-100	2,6



При такій годівлі молоді кури в 5-місячному віці досягають живої маси в середньому 1,5 кг і, як правило, починають нестися.

Комбікорм ТМ "Мультигейн" молодняку яєчних курей доцільно давати лише в сухому вигляді з вільним доступом до води. Фронт годівлі курчат при застосуванні комбікормів - не менше 3 см на одну голову, фронт напування - 1 см.

Критичним у вирощуванні ремонтного молодняку курей є початок продуктивного періоду - 150 днів.

Орієнтовно за 2-3 тижні до початку яйцекладки відбуваються суттєві зміни в будові та функціях органів яйцеутворення та в обміні речовин молодих курок. Зокрема, з початком статевого дозрівання в них змінюється характер дії гормональної системи та посилюється інтенсивність мінерального обміну й створення запасів кальцію скелета. Норма кальцію для ремонтного молодняку яєчних кросів у віці 17-21 тиждень становить 2%.

Яйцекладка в курок-молодок починається у віці 150 днів, а ріст триває до 300 днів. Тому в цей період відбувається швидке збільшення несучості та живої ваги молодих курок.

Для годівлі племінних курей-несучок у віці 23-х тижнів і більше найкраще використовувати повнораціонний комбікорм ТМ "Мультигейн" **ПК 1-18**, або комбікорм, виготовлений на основі зернових господарства (наприклад: 35% кукурудзи + 30% пшениці) та **35% БМВД 1-18** ТМ "Мультигейн", який характеризується високим вмістом поживних речовин: 270-280 ккал. обмінної енергії, 17 % сирого протеїну, 3,3 г кальцію та 0,8 г фосфору у 100 г корму. На цей комбікорм молодняк племінних курей слід переводити поступово, протягом 1-2 тижнів, послідовно змінюючи кількість попереднього комбікорму (25-50-75-100%) до норм для дорослої птиці - 100-120 г на одну голову за добу.

**Слід пам'ятати: різка зміна виду комбікорму та рівня годівлі призводять до кормового стресу, який супроводжується порушеннями обміну та зниженням рівня використання поживних речовин, а відтак - зниженням несучості, погіршенням якості яєць, здоров'я птиці.**

Для годівлі курей-несучок промислового стада віком 23-47 тижнів знижують кількість поживних речовин до: 260-270 ккал обмінної енергії, 16% сирого протеїну, 3,0 г кальцію та 0,8 г фосфору. Найефективнішим для цих курей повнораціонний комбікорм **ПК 1-22** ТМ "Мультигейн", чи комбікорм, виготовлений на основі власних зернових (наприклад: 35% кукурудзи + 20% пшениці + 15% ячменю) та **30% БМВД 1-22** ТМ "Мультигейн", добова потреба якого на одну курку складає 100-120 г (табл. 4).



#### 4. Оптимальні норми згодовування комбікорму ПК 1-18 і ПК 1-22 ТМ "Мультигейн" курям-несучкам.

Вік птиці, тижнів	Рецепт к/корму	Жива маса, г	Продуктивність		Добова норма к/корму, г/гол.	Витрати к/корму на 1 гол. за період, кг
			с/д приріст, г	яєць за період, 24 тижні шт.		
23-47	ПК 1-18 ПК 1-22	1500-1900	2,1-2,4	135	100-120	18,0



Рациони для курей віком 48 тижнів і більше повинні містити: 250 - 260 ккал. обмінної енергії, 14 % сирого протеїну, 2,7 г кальцію та 0,8 г фосфору. В цьому випадку доцільно використовувати порівняно дешевший повнораціонний гранульований комбікорм **ПК 1-25 ТМ "Мультигейн"**, або комбікорм, виготовлений в господарстві зі своїх зернових (наприклад: 20% кукурудзи + 25% пшениці + 25% ячменю + 10% висівку) і **25% БМВД 1-25 ТМ "Мультигейн"** теж в кількості 105-120 г на одну голову за добу, що забезпечує несучість 240 -280 і більше яєць від однієї курки за рік (табл. 5).

Комбікорм **ПК 1-25 ТМ "Мультигейн"** можна згодовувати курям з початку яйцекладки, він дешевший за **ПК 1-22**, однак несучість курей відповідно буде нижчою на 5 -10 %.

#### 5. Оптимальні норми згодовування комбікорму ПК 1-25 ТМ "Мультигейн" курям-несучкам.

Вік птиці, тижнів	Рецепт к/корму	Жива маса, г	Продуктивність		Добова норма к/корму, г/гол.	Витрати к/корму на 1 гол. за період, кг
			с/д приріст, г	яєць за період, 24 тижні шт.		
48-66	ПК 1-25	1900-2200	0,4	100	105-120	14,2

Довжина годівниць на 1 курку-несучку за сухого типу годівлі має бути 4 см і комбінованого - 10 см, довжина напувалки - 2 см на 1 голову.

Годівниці регулюють за висотою так, щоб їхні верхні краї перебували на рівні спини, а напувалки - на рівні дзьоба птиці. Відстань до годівниць і напувалок не повинна перевищувати 3 см.

З комбікормом раз на тиждень курям додають гравій (розмір 3-5 мм) - 1 кг на 100 голів.



Комбікорми та БМВД ТМ "Мультигейн" для яєчних курчат і курей виготовляється у вигляді гранул. У цьому випадку задовольняються енергетичні потреби організму, виключається можливість вибору великих часток у комбікормі й втрати корму внаслідок розсипання.

З метою подовження строку використання несучок після 12 місяців несучості, коли остання знижується (до 30-45%), застосовують різні методи штучного линяння, яке відбувається значно швидше, ніж природне, і в курок знову відновлюється висока несучість.

Класичний метод примусового линяння полягає в наступному: на 1-2 дні відключають освітлення у пташнику і не дають птиці корму й води, на 3-й день курок допускають до води, на 4-6-й – дають води досхочу і згодовують овес або суміш вівса з кукурудзою; на 10-й день – годівля повнораціонним комбікормом **ПК 1-25** чи **БМВД 1-25** ТМ "Мультигейн" і напування.

Штучне линяння курок закінчується на 50-55-й день і на 70-й день несучість досягає 75%, тоді як природне линяння закінчується на 90-100-й день.

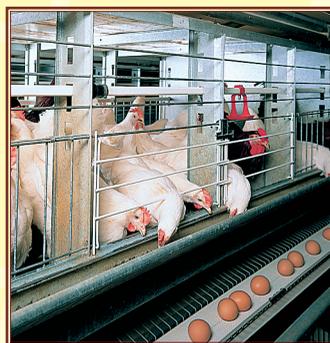
Вирощуючи курчат, треба подбати про температуру в пташнику. Так, у перший тиждень її тримають на рівні 28-32°C, кожний тиждень знижуючи на 3-4°C. Щоб курчата не виходили із зони обігріву, біля джерела тепла слід зробити сітчасту загороджу. Тривалість освітлення має бути 20-22 години щоб курчата навчилися скльовувати комбікорм, знаходити годівниці та напувалки. Починаючи з другого тижня, годують й напувають курчат із обладнаних годівниць і напувалок.

У перші два тижні з розрахунку на 100 курчат потрібно 4,5 л води; на третій-шостий тиждень – 6,7-9,0 л; сьомий-дев'ятий – 13,5 л; десятий-двадцятий – 18 л.

Утримуючи курей-несучок для виробництва харчових яєць можна використовувати дві системи: підлогова та кліткову.

Підлогова система утримання (екстенсивна) характерна для невеликих господарств, яким властива сезонність у виробництві яєць або м'яса. Зазвичай, таке виробництво працює в теплий період року. При цьому умови утримання птиці слід якомога більше наблизити до природних.

Кліткова система утримання (інтенсивна) передбачає використання кліткових батарей, механізацію й автоматизацію трудомістких процесів (годівля, напування, збирання яєць, прибирання посліду, контроль за температурно-повітряним режимом тощо).



Таким чином, використання комбікормів та БМВД ТМ "Мультигейн" для годівлі яєчних курей і курчат дозволить: отримувати високоякісні інкубаційні та харчові яйця; повністю зберегти виведений молодняк; забезпечити швидкий ріст і раннє дозрівання курчат (в 5-місячному віці починають нестися, жива маса 1,5-2 кг); отримувати яйценосність понад 75% з масою яєць 55-65г.



АТ "КИЇВ-АТЛАНТИК УКРАЇНА"

**Головний офіс АТ "Київ - Атлантик Україна"**

01015, Україна, м. Київ, вул. Старонаводницька, 8, оф. 74

Тел.: (+38-044) 285-72-75, 284-60-61, 230-69-60

Тел./факс: (+38-044) 284-93-50, 230-29-82

**Виробництво**

08800, Україна, Київська обл., м. Миронівка, вул. Степова, 8

Тел.: (+38-04474) 5-17-47, 5-16-09, 5-19-69

Тел./факс: (+38-04474) 5-18-55