



Экологически
чистый
продукт

ВСЕ О ПЕРЕПЕЛАХ

ЛУЧШИЕ ПОРОДЫ

РАЗВЕДЕНИЕ, СОДЕРЖАНИЕ, УХОД

Практическое руководство



Подворье (АСТ)

Александр Снегов

**Все о перепелах. Лучшие породы.
Разведение, содержание, уход.
Практическое руководство**

«Издательство АСТ»

2014

Снегов А.

Все о перепелах. Лучшие породы. Разведение, содержание, уход.
Практическое руководство / А. Снегов — «Издательство АСТ»,
2014 — (Подворье (АСТ))

Книга рассказывает об особенностях содержания и разведения домашних перепелов. Даны советы и рекомендации по изготовлению клеток, приготовлению кормов, инкубации яиц, выращиванию молодняка и др. Для широкого круга читателей.

Содержание

| | |
|---|----|
| Предисловие | 5 |
| ПТИЧКА, НЕСУЩАЯ «ЗОЛОТЫЕ» ЯЙЦА | 6 |
| ОСНОВНЫЕ ПОРОДЫ ПЕРЕПЕЛОВ | 6 |
| ПЕРЕПЕЛ ОБЫКНОВЕННЫЙ (ДИКИЙ) | 6 |
| НЕМОЙ, или ЯПОНСКИЙ, ПЕРЕПЕЛ | 7 |
| МРАМОРНЫЕ ПЕРЕПЕЛА | 8 |
| КИТАЙСКИЙ ПЕРЕПЕЛ | 8 |
| ВИРГИНСКИЙ ПЕРЕПЕЛ | 9 |
| МАНЬЧЖУРСКИЕ ЗОЛОТИСТЫЕ ПЕРЕПЕЛА | 10 |
| СМОКИНГОВЫЕ ПЕРЕПЕЛА | 11 |
| АНГЛИЙСКИЕ ЧЕРНЫЕ ПЕРЕПЕЛА | 11 |
| АНГЛИЙСКИЕ БЕЛЫЕ ПЕРЕПЕЛА | 12 |
| ПЕРЕПЕЛА ПОРОДЫ ФАРАОН | 12 |
| ЭСТОНСКАЯ (КАЙТАВЕРС) ЯИЧНО-МЯСНАЯ ПОРОДА | 12 |
| ПОПУЛЯЦИЯ НПО «КОМПЛЕКС» | 13 |
| КАЛИФОРНИЙСКИЙ ПЕРЕПЕЛ | 13 |
| БИОЛОГИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ ПЕРЕПЕЛОВ | 15 |
| СОДЕРЖАНИЕ ПЕРЕПЕЛОВ | 19 |
| ПРИБРЕТЕНИЕ ПЕРЕПЕЛОВ | 19 |
| ВЫБОР ПОРОДЫ ДЛЯ ВЫРАЩИВАНИЯ | 19 |
| Конец ознакомительного фрагмента. | 20 |

Александр Снегов

Все о перепелах. Лучшие породы.

Разведение, содержание, уход:

практическое руководство

Предисловие

Содержать перепелов в домашних условиях не сложнее, чем любую другую домашнюю птицу. При небольшом количестве их можно держать даже в условиях городской квартиры, в клетках для попугаев или канареек. Содержание и уход за ними достаточно прост. Единственное условие для нормальной яйценоскости перепелов – это соблюдение условий содержания (температурный и световой режимы), а также использование специально сбалансированного, с высоким содержанием протеина, корма. В остальном это довольно неприхотливые птички.

Для разведения даже большого поголовья перепелов не требуется значительных площадей, так как основной способ их содержания – клеточный, с успехом применяемый в личном хозяйстве. А устойчивость этих птиц к инфекционным заболеваниям позволяет содержать их, не прибегая к вакцинации.

Для выращивания 1 кг перепелятины требуется 3,5–3,6 кг корма. Расход корма на 1 кг яичной массы составляет 2,6 кг. Масса яиц, снесенных за год перепелкой, в 24 раза превышает массу ее тела. К тому же возможность регулярно и без лишних затрат получать необычайно вкусные и полезные перепелиные яйца и деликатесное мясо привлекает многих любителей-птицеводов.

Книга станет полезной для тех, кто решил всерьез заняться перепеловодством. Здесь вы найдете советы и рекомендации по содержанию этих птиц, инкубации яиц, выращиванию молодняка, профилактике заболеваний. Желаем удачи!

ПТИЧКА, НЕСУЩАЯ «ЗОЛОТЫЕ» ЯЙЦА

ОСНОВНЫЕ ПОРОДЫ ПЕРЕПЕЛОВ

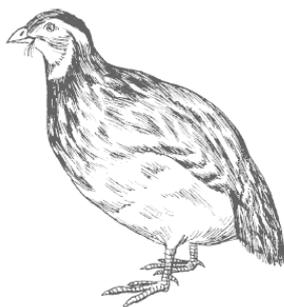
В Международную регистрационную книгу пород и линий перепелов занесено шесть пород: английская белая, английская черная, австралийская желто-коричневая, маньчжурская золотистая, смокингвая, фараон, а также 60 различных линий. Большинство из этих пород и линий выращивают ради получения яиц, и лишь порода перепелов фараон считается мясного направления, у самцов и самок несколько выше вес тушек, чем у других пород.

ПЕРЕПЕЛ ОБЫКНОВЕННЫЙ (ДИКИЙ)

Самая маленькая птичка из семейства фазановых, отряда куриных, длина тела 16–20 см, масса – от 80 до 150 г. Окрас оперения – желтовато-бурый со светлыми пестринками и штрихами, брюшко – темновато-белого цвета. Самец от самки отличается окраской горла. У самца она рыжая или темно-бурого цвета, а у самки – белая.

Перепел обыкновенный населяет опушки леса, различные вырубки, поля, луга и другие открытые места с развитым травянистым покровом.

Гнезда строит на земле в ямке, укрытой кустарниками или высокой травой, которую выстилают стеблями травы. Кладка бывает в середине мая, состоит из 8–13 грушевидных, оливково-охристых с крупными бурыми пятнами яиц, массой 10–12 г. Насиживает и выводит птенцов самка в течение 17–20 дней. Очень редко в этом участвует самец. Птенцы, как только обсохнут, сразу же начинают клевать корм. Растут птенцы перепелов очень быстро, через две недели обретают перьевой покров, а к 40 дню приобретают «наряд» взрослой птицы и пробуют перелетать с места на место, и уже к полутора-двум месяцам становятся вполне взрослыми и самостоятельными птицами. К этому времени они достигают размеров и массы взрослых птиц.



Перепел обыкновенный (дикий)

Перепелов обыкновенных можно разводить на собственных подворьях, но при этом необходимо придерживаться следующих рекомендаций:

- В течение всего года, за исключением середины лета, в рационе перепелов должен преобладать растительный корм. В основном это свежая зелень, семена различных трав; летом в значительном количестве птицы поедают насекомых и моллюсков.

- В клетке дикие перепела неприхотливы к условиям содержания, очень подвижны и энергичны. При приближении человека к клетке они могут резко подпрыгнуть вверх и при

этом, если верх клетки покрыт твердой сеткой, могут пораниться. Чтобы этого не случилось, клетку необходимо накрыть или матерчатой сеткой, или клетка должна быть деревянной, но ни в коем случае не металлической.

- Кормушку и поилку для воды ставят снаружи, чтобы при купании в песке птенцы не засорили корм и воду.

- Напротив кормушки и поилки на высоком борту клетки необходимо сделать небольшие отверстия, достаточные для того, чтобы перепел мог просунуть только голову и шею и дотянуться до воды и корма. В клетке на поддоне насыпают чистый, хорошо просушенный речной песок, который нельзя заменять другим подстилочным материалом (опилками, газетами и др.), так как песок служит не только для впитывания помета, но и для избавления от паразитов, которые заводятся в оперении птицы.

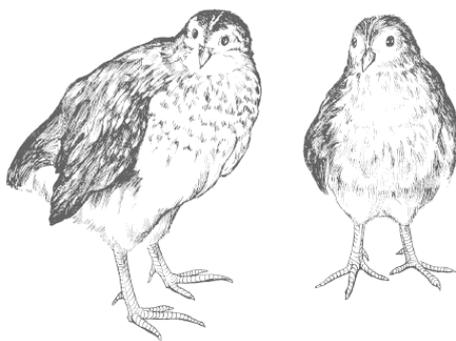
НЕМОЙ, или ЯПОНСКИЙ, ПЕРЕПЕЛ

Кроме перепела обыкновенного (его еще называют европейским) на территории России обитает немой, или японский, перепел, дикие формы которого распространены в Забайкалье, Приморье, в Корее, Северном Китае и Японии.

Японские перепела свое название получили за то, что были выведены в Японии и с успехом разводятся по настоящее время.

В отличие от обыкновенных перепелов немые перепела оказывают предпочтение сырым пойменным лугам, избегая высокогорья. Весной они нередко встречаются на очень сырых, почти болотистых лугах.

В естественных условиях японские перепела живут парами и самцы не столь драчливы и крикливы по сравнению с перепелами обыкновенными. Самка японского перепела успевает вывести 2–3 выводка.



Японские перепела

Одомашнивание перепелов началось около тысячи лет назад в Японии, но только около ста лет назад их начали использовать в промышленном производстве для получения яиц и мяса.

После того как была установлена способность самки перепела к круглогодичной кладке яиц, началась селекция этой птицы на увеличение продуктивности яиц.

В настоящее время путем селекции получено несколько пород японских перепелов: мраморный, фараон, британские черные и белые перепела, а также различные помеси от скрещивания этих пород.

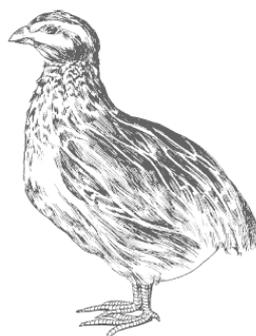
Селекция перепелов была направлена прежде всего на увеличение яичной продуктивности. Живая масса самцов – 110–120 г, иногда до 130 г, самки весят в среднем 138 г, а в

отдельных случаях – до 150 г. Кладку яиц они начинают в возрасте 40–60 дней и за год могут снести до 300 яиц и более. Средняя масса яиц – 9–11 г. Эти птицы нетребовательны к режиму содержания и устойчивы к ряду заболеваний.

Большинство любителей разводят именно японских перепелов.

МРАМОРНЫЕ ПЕРЕПЕЛА

Мутантная форма японских перепелов. Птицы имеют светло-серую дымчатую окраску оперения без рисунка. По продуктивности и качествам мраморные перепела относятся к яичному типу перепелов. По живой массе и яйценоскости мало отличаются от японских.



Мраморный перепел

КИТАЙСКИЙ ПЕРЕПЕЛ

Распространен в Юго-Восточной Азии, к югу до Северной Австралии.

Это необыкновенно красивая птица, которую часто содержат в неволе как декоративную. Сверху она окрашена в бурый цвет, а брюшко у нее рыжее, на горле и подбородке черно-белый рисунок, поэтому ее называют также расписным перепелом.

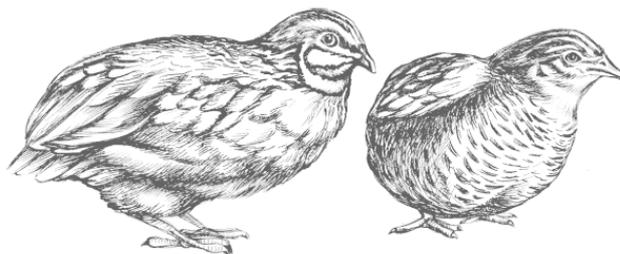
Клюв черный, ноги оранжево-желтые (у обыкновенных перепелов коричневые). Самка сверху серо-коричневая, снизу светло-коричневая, все перья с темно-коричневыми кончиками. Длина птицы – 11–14 см, хвост – около 3,5 см.

Птицы строят гнездо на земле из сухой травы и листьев. Этот вид живет постоянными парами, в выращивании потомства участвует и самец, который охраняет гнездо, отгоняет от гнездовой территории соперников.

Гнездятся китайские перепела на травянистых лугах.

В кладке 5–7 яиц оливково-коричневой окраски, иногда с пятнами. Насиживает их самка 15–17 дней.

Птенцы в первый день жизни чрезвычайно малы, размером примерно с майского жука, но очень шустры и растут быстро, на третьи сутки у них появляются зачатки маховых перьев, а на 13-й день птенцы уже способны летать.



Китайский перепел

В трехнедельном возрасте молодняк достигает половины взрослой массы, а в двухмесячном птицы становятся половозрелыми.

В неволе китайских перепелов обычно держат в большом садке, иногда в садовом вольере с естественным ландшафтом – небольшие кусты, кочки с травой. Боковые стороны вольера обтягивают металлической сеткой с ячейкой не более 1x1 см, а верх делают из капроновой сетки. Если поставить сетку с большей ячейкой, то птенцы будут убежать из вольера.

Эти птицы неприхотливы. Условия содержания практически ничем не отличаются от содержания домашних японских перепелов. Однако их, в отличие от последних, держат в садках парами, но при слишком энергичном самце, когда он мешает самке насиживать яйца, к нему подсаживают еще 2–3 самок.

Самки очень охотно несут яйца, но выводить птенцов лучше в инкубаторе.

Иногда для высиживания птенцов используют домашних голубей. Однако нужно сразу же после вылупления отсадить молодь, так как необычное поведение птенцов часто вызывает у приемных родителей агрессию или панику.

В период гнездования китайским перепелам нужно давать зерновую смесь с добавлением белкового корма: творог, насекомых, измельченные и сваренные перепелиные яйца, морковно-сахарную смесь, свежую зелень и пророщенную пшеницу.

Если в рационе нет или недостаточно полноценных витаминных и белковых кормов, птенцы вырастут слабыми, а многие гибнут, так и не достигнув половозрелости.

ВИРГИНСКИЙ ПЕРЕПЕЛ

Кроме перепелов обыкновенных, в клетках еще содержат виргинских перепелов, которые относятся к группе зубчатоклювых. Это птицы средней величины, клюв у них короткий, высокий, сжат с боков, кончик надклювья сильно загнут, край подклювья с зазубринами. Ноги с длинными коготками и без шпор.

По своему поведению эти птицы очень похожи на куропаток и других перепелов, в Европе их часто содержат в зоопарках и в домашних условиях. Они отвечают всем требованиям, которые предъявляются к декоративным птицам: неприхотливы к условиям содержания, могут размножаться в неволе. Условия содержания, кормления и способы разведения их такие же, как и для перепелов обыкновенных.

Птица выглядит очень нарядно: от лба к шее идет белая полоса, на ней – черная полоса. Затылок красновато-коричневый. Перья в верхней части шеи черные, охватывающие горло в виде ободка; на зашееке перья серые с белым кончиком. Верхняя часть тела красно-коричневая, нижняя – красновато-коричневая с широкими светлыми полосками. На груди красновато-коричневые перья с черной окантовкой. Длина виргинского перепела около 22 см, длина хвоста около 6 см.

Виргинские перепела населяют сельскохозяйственные угодья, луга, заросли кустарников, редкие лиственные леса. Птицы ведут парный образ жизни.

В мае самка начинает строить гнездо в небольшой и неглубокой ямке под пучком высокой травы. Гнездо самка выстилает прошлогодними листьями и сухой травой. Полная кладка перепелов обычно содержит от 8 до 14 яиц. Период насиживания продолжается 24 дня.

Птенцы виргинских перепелов растут быстро и скоро становятся самостоятельными, однако выводок остается вместе до следующей весны. Молодые самцы приобретают полную взрослую окраску в возрасте 3-х месяцев.

В результате длительного и целенаправленного искусственного отбора получены разнообразные цветовые вариации виргинских перепелов.

В настоящее время птицы приспособлены для разведения в условиях клеток в качестве мясных и декоративных птиц. Особенно популярны перепела с оперением коричневой окраски и белой головой, а также белоснежные и желто-коричневые разновидности птиц.

Содержать виргинских перепелов рекомендуется в клетках размером 150×40×30 см. В них должен обязательно стоять ящик с песком, смешанным с печной золой в равном соотношении; у одной из боковых сторон клетки необходимо разместить ящик с гнездовой подстилкой для кладки яиц.

Каждая самка виргинского перепела несет за гнездовой сезон 40–60 яиц и более. Яйца нужно собирать и закладывать в инкубатор.

Если птицы содержатся в садовом вольере, где часть участка покрыта кустами и травой, то самки могут самостоятельно высидеть яйца. В этом случае самца необходимо отсадить после кладки самкой 10–14 яиц, так как перепел, оставленный в вольере, будет мешать самке высидеть яйца.

Однодневных перепелят кормят отрубями, которые смешивают с яичным желтком, тертой морковью, измельченной свежей зеленью.

Позднее в рацион вводят комбикорм, просо. В возрасте 10–12 дней перепелятам можно начинать давать зерновую смесь.

МАНЬЧЖУРСКИЕ ЗОЛОТИСТЫЕ ПЕРЕПЕЛА

У перепелов этой породы очень красивое оперение, золотистый цвет которого складывается из сочетания желтых и коричневых перьев.

Продуктивность и размеры маньчжурских золотистых перепелов такие же, как и у предыдущей породы.



Маньчжурский золотистый перепел

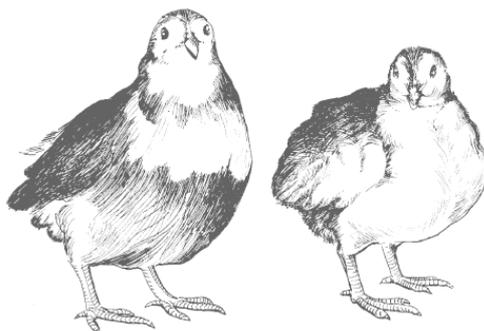
СМОКИНГОВЫЕ ПЕРЕПЕЛА

Получили свое название из-за своеобразной окраски, напоминающей смокинг. Нижняя часть их тела, включая голову и шею, белая, верхняя – темно-коричневая; самцы и самки по окраске неразличимы.

Эта порода выведена путем скрещивания черных и белых английских перепелов.

Голова, спина и крылья у этих птиц темного цвета, грудь и часто живот – белого.

Самцы этой породы весят 140–160 г, самки – 160–180 г, продуктивность – до 280 яиц в год.



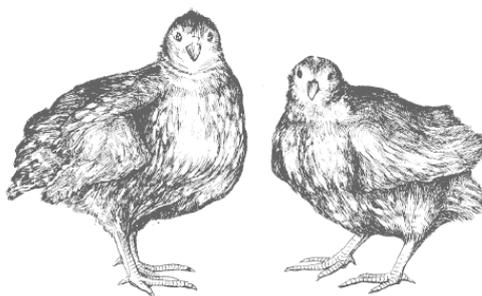
Смокинговые перепела

АНГЛИЙСКИЕ ЧЕРНЫЕ ПЕРЕПЕЛА

Имеют черное оперение с коричневым оттенком. Эта разновидность получена в Англии в результате мутации от японских перепелов.

По живой массе британские черные перепела превосходят японских на 5–7 %, но уступают им в темпах роста и яйценоскости.

По своим продуктивным качествам эта порода может быть отнесена к яичным перепелам и содержится в основном птицеводами-любителями. Самок держат отдельно от самцов.

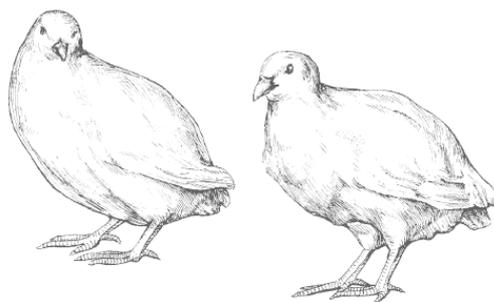


Английские черные перепела

Если нужны не пищевые, а инкубационные яйца, то с наступлением половозрелости молодняк птиц группируют семьями и рассаживают по отдельным клеткам. В дальнейшем перегруппировка нежелательна, так как это может вызвать снижение яйценоскости.

АНГЛИЙСКИЕ БЕЛЫЕ ПЕРЕПЕЛА

Имеют белое оперение (иногда встречаются отдельные черные перья), темные глаза.
Масса самцов – 140–160 г, самок – 160–180 г, яйценоскость – около 280 яиц, масса яйца – 10–11 г.



Английские белые перепела

ПЕРЕПЕЛА ПОРОДЫ ФАРАОН

Относятся к мясной породе и имеют окраску оперения такую же, как и японские перепела. Живая масса самок в среднем равна 235 г, с колебанием от 160 до 310 г, а самцы весят 200 г, с колебанием от 160 до 260 г. Самки начинают кладку яиц в возрасте от 40–50 дней, и за год несут 220 яиц, с массой от 12 до 18 г.



Перепел породы фараон

Эта порода перепелов используется для производства перепелов-бройлеров, в 45-дневном возрасте они могут достигать живой массы 150–180 г.

ЭСТОНСКАЯ (КАЙТАВЕРС) ЯИЧНО-МЯСНАЯ ПОРОДА

Выведена на основе московской популяции японского перепела. Масса самца – 160–170 г, самок – 190–200 г, яйценоскость – 280 яиц в год, масса яйца – 12 г.
Характерная особенность породы – высокая сохранность молодняка.

ПОПУЛЯЦИЯ НПО «КОМПЛЕКС»

Эта популяция получена на основе скрещивания мраморных самцов и самок породы фараон и при дальнейшем разведении «в себе» на производственно-экспериментальной фабрике НПО «Комплекс».

По окраске оперения перепела этой популяции не отличаются от японских перепелов.

Птица этой популяции сочетает в себе большую живую массу (самки – 180–200 г, самцы – 150–170 г) и высокую яичную продуктивность (в среднем 260 яиц в год). Масса яиц – 11–12 г. По продуктивности эта порода относится к мясо-яичным.

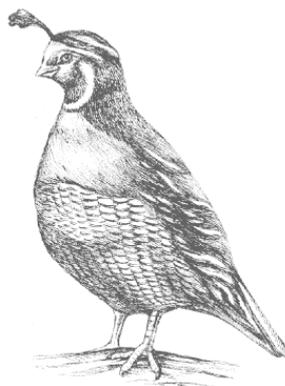
КАЛИФОРНИЙСКИЙ ПЕРЕПЕЛ

Самый известный представитель группы хохлатых перепелов. Клюв у него короткий, сильный, слегка загнутый. Тело коренастое, сжатое. Ноги средней длины, крылья широкие, короткие, закругленные, 4-е и 5-е маховые перья длиннее других. Хвост довольно короткий и слегка ступенчатый. Посередине головы – хохолок из 3–10, но чаще 4–7 перьев, которые расширены на конце и сужены у основания; перья хохла загнуты вперед и более ровные у самцов, чем у самок.

Лоб у калифорнийского перепела желтовато-белый, над ним к затылку идет узкая белая полоска, темя черно-коричневое, под ним от хохла к затылку тянется черная полоса; подбородок, горло и нижняя часть щек черные и ограничены белой полосой в виде полумесяца. Затылок, верхняя часть шеи серо-голубые, каждое перо с черным стержнем, полоской и светлыми пятнами на конце.

Спина оливково-коричневая, зоб и верхняя часть груди серо-голубые, на середине живота чешуйчатый узор из каштаново-бурых перьев с черным окаймлением.

Ноги – 23,5–25 см, свинцово-серые; клюв черный.



Калифорнийский перепел

У самки оперение невзрачное, черных полос на голове нет, на лбу грязноватые или беловато-коричневые полосы, темя коричнево-серое, горло желтоватое с более темными штрихами. Грудь грязно-серого цвета, нижняя часть тела и рисунок на перьях бледнее и меньше заметен, чем у самца.

В кладке около 9–15 яиц темно-коричневого цвета с темными крапинками. Насиживание продолжается 21–23 дня. В возрасте 4–5 недель перепелята становятся самостоятельными и объединяются в стаи.

Калифорнийских перепелов можно держать как в клетках, так и в вольере. Ночуют они на жердочках, для этой цели в садовом вольере можно посадить несколько деревьев.

В период разведения каждую пару содержат отдельно, в остальное время их можно содержать стайкой. Самки несут много яиц, но насиживают их редко и только при содержании в садовом вольере. Поэтому обычно яйца закладывают в инкубатор и перепелят выращивают искусственно. В кладке бывает много неоплодотворенных яиц или нередко выводятся слабые птенцы.

Калифорнийские перепела, как и другие виды хохлатых перепелов, теплолюбивые птицы, и при температуре ниже 10 °С их держат в теплом помещении.

Молодняк должен оставаться до весны со своими родителями, а затем молодых птиц разбивают на пары и сажают в отдельные клетки. В остальном содержание и кормление калифорнийских перепелов ничем не отличается от содержания других видов.

Внешне под влиянием одомашнивания перепела изменились значительно меньше, чем куры, хотя домашние перепела имеют большую живую массу и более выраженные мясные формы, чем их дикие предки.

Главные изменения, над которыми работали селекционеры, произошли в их яичной продуктивности. Масса домашнего японского перепела на 30 % превышает массу дикого, а яйцо тяжелее на 46 %. К тому же одомашненные перепела утратили способность к перелетам, у них почти исчез инстинкт к гнездованию и насиживанию яиц, они не имеют зимней паузы половой деятельности, не собираются после гнездования в стаи. Из всех биологических циклов у японского домашнего перепела остался лишь тот, что связан со спариванием, которое может происходить в любое время года.

Качественная характеристика разных пород перепелов приведена в таблице 1.

Таблица 1

Характеристика пород перепелов

| Наименование породы | Группа | Яйценоскость, шт./год | Масса яйца, г | Живая масса, г | | Оплодотворенность, % | Описание |
|--------------------------|--------------|-----------------------|---------------|----------------|---------|----------------------|--|
| | | | | самца | самки | | |
| Японский | Яичная | 250–300 | 9–11 | 110–130 | 130–150 | 80–90 | Охристо-буроватое с темными и светлыми пестринами |
| Фараон | Мясная | до 220 | 12–16 | 200 | до 300 | 80–90 | Как у японского перепела |
| Белый английский | Яичная | Около 280 | 10–11 | 160 | 190 | 75 | Среды общей белой окраски — черные отметины на голове |
| Черный английский | Яичная | 280 | 10–11 | 170 | 200 | 75 | От почти черного до довольно светлого |
| Смокингвый | Яично-мясная | 280 | 10–11 | 140–160 | 160–180 | 80–90 | Голова, спина и крылья — темного цвета, грудь и живот — белого |
| Мраморный | Яичная | 260–280 | 9–10 | 110–120 | 130–150 | 70 | От светло-серого до розового с узором, напоминающим мрамор |
| Маньчжурский | Мясная | 220 | 16 | 150–200 | 300 | 80 | Как у японского перепела |
| Эстонский | Яичная | 300–310 | 12 | 170 | 200 | 95 | Коричневое с темными полосами |
| Популяция НПО «Комплекс» | Мясо-яичная | 260 | 11–12 | 150–170 | 180–200 | 70–80 | Как у японского перепела |

БИОЛОГИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ ПЕРЕПЕЛОВ

Перепела в строении тела и внутренних органов ничем, кроме размеров, от кур не отличаются. Об их генетической близости говорит тот факт, что при искусственном осеменении самки перепела семенем петуха возможны гибриды. Этот опыт проводили в Японии, все вылупившиеся гибриды были самцы.

Особым успехом у птицеводов пользуются так называемые японские перепела (*Coturnix coturnix japonica*), дикие формы которых распространены в Забайкалье, Приморье, а также в Корее, Северном Китае и Японии.

Некоторые зоологи считают японского (немного) перепела отдельным видом, некоторые – подвидом перепела обыкновенного. Немым называют перепела японского потому, что, подзывая самку, обыкновенный и японский перепел кричат по-разному. Брачный крик обыкновенного перепела обычно передают как «спать-пора, спать-пора» или «подь-полоть, подь-полоть». Брачный крик японского перепела представляет собой тихий, слегка жужжащий звук, который по данным разных наблюдателей звучит то как «джу-джирр-джирр-джирр-джирр», то как «чу-пит-трр», то как «дзирдж-дзирдж». По своему тембру крик японского перепела несколько напоминает голос кузнечика.

В отличие от обыкновенного перепела немой перепел оказывает несомненное предпочтение сырым пойменным лугам, избегая высокотравья. Весной они нередко встречаются на очень сырых, почти болотистых лугах вместе с куликами, где при ходьбе из почвы выступает вода.

В естественных условиях японский перепел гораздо более склонен к созданию пар, чем обыкновенный перепел, поэтому самцы значительно менее драчливы и менее крикливы, чем самцы перепела обыкновенного.

Самка японского перепела за лето успевает вывести 2–3 выводка.

Одомашнены были перепела в Японии в XI веке, где их долго разводили как декоративную птицу и только после XVI века их стали использовать для производства яиц и мяса.

Во время второй мировой войны перепеловодство в Японии весьма сократилось и только в 50-х годах XX века снова широко распространилось и сейчас занимает в птицеводстве Японии второе место после куроводства.

Сейчас разведение перепелов довольно быстро распространяется в США, Англии и других странах. В бывший Советский Союз перепела были завезены в 1964 году из Югославии, и в настоящее время, благодаря простоте содержания и кормления, их разводят во многих приусадебных хозяйствах.

Внешне под влиянием одомашнивания перепела изменились значительно меньше, чем куры, но домашние перепела имеют большую живую массу и более выраженные мясные формы, чем их дикие предки.

Главные изменения, вызванные одомашниванием, произошли в их яичной продуктивности. Вес домашнего японского перепела на 30 % превышает вес дикого, а яйцо тяжелее на 46 %.

Также домашние перепела утратили способность к перелетам, у них почти исчезли инстинкты гнездования, насиживания и заботы о птенцах, они не имеют зимней паузы половой деятельности, не собираются после гнездования в стаи. Из всех биологических циклов у японского домашнего перепела остался практически лишь тот, что связан со спариванием, которое может происходить в любое время года.

Домашние перепела – самые мелкие представители отряда куриных среди сельскохозяйственной птицы. Живая масса самок примерно на 15 % больше живой массы самцов, что обусловлено главным образом органами яйцеобразования и наличием в них яиц на разной стадии формирования. В то же время в промерах тела нет значительных различий между самцами и

самками. Лишь по глубине груди и длине плюсны самки превосходят самцов, по некоторым же промерам (длина шеи и спины) уступают им (табл. 2).

Таблица 2

Промеры тела 4-месячных японских перепелов, см

| Показатель | Самцы | Самки | В среднем |
|---------------------------------|--------|--------|-----------|
| Живая масса, г | 119,70 | 139,00 | 129,00 |
| Глубина груди | 4,63 | 4,93 | 4,80 |
| Ширина груди | 3,65 | 3,63 | 3,60 |
| Длина спины | 10,41 | 10,25 | 10,30 |
| Длина крыльев | 14,27 | 14,35 | 14,30 |
| Размах крыльев | 32,20 | 33,80 | 33,00 |
| Длина головы | 4,91 | 5,03 | 5,00 |
| Длина шеи | 4,06 | 3,59 | 3,80 |
| Длина плюсны | 3,06 | 3,29 | 3,20 |
| Толщина плюсны | 0,46 | 0,44 | 0,45 |
| Длина пальцев | 2,51 | 2,55 | 2,50 |
| Длина когтя | 0,65 | 0,67 | 0,66 |
| Длина от клюва до конца пальцев | 26,21 | 25,70 | 26,00 |

Различия в окраске оперения у японских перепелов проявляется к 3-недельному возрасту. У пород, обладающих дикой окраской, самцы обычно имеют удлиненные коричневые перья на шее и темно-коричневую грудь. У самок перья на шее светлее, а на груди серые с черными пятнами. Кроме того, у взрослых самцов всех пород клюв темнее, чем у самок, а над клоакой хорошо просматривается железа розового цвета. При надавливании на нее выделяется пенистый секрет. У самок клоакальная железа отсутствует, а кожа вокруг клоаки с темным оттенком.

Одна из особенностей перепелов как домашнего, так и дикого – самая высокая среди сельскохозяйственных птиц температура тела. В связи с этим они не подвержены многим инфекционным заболеваниям. Высокая температура тела перепелов связана с интенсивным обменом веществ.

Перепела начинают яйцекладку в очень раннем возрасте (35–40 дней) при достижении ими живой массы 90–100 г. Самцы с наступлением половозрелости начинают кричать, самки издают тихое посвистывание.

В зависимости от возраста ежемесячная продуктивность составляет в первый месяц от 8, а в следующие месяцы до 25 яиц яйцекладки. В начале масса яиц не превышает 7 г, затем, постепенно увеличиваясь, достигает 10–12 г к 2-месячному возрасту (табл. 3).

Таблица 3

Масса яиц самок японских перепелов в начале яйцекладки

| Возраст птицы, дней | Масса яиц, г |
|---------------------|--------------|
| 35–41 | 5,6 |
| 42–48 | 8,1 |
| 49–55 | 9,8 |
| 56–62 | 10,7 |
| 63–69 | 10,8 |

После снесения 5-10 яиц птица делает перерыв на 1–2 дня. За год от них получают по 250–300 яиц массой 18 г каждое. Несмотря на небольшие размеры, перепелки несут относительно крупные яйца, масса которых по отношению к массе тела составляет 7,61 %. Размеры яйца по длине – 27,2 мм, по ширине – 22,5 мм. Толщина скорлупы – 0,22 мм, цвет сильно варьирует от темно-коричневого, голубого и белого до светло-желтого, часто с черными, коричневыми и голубыми крапинками.

Окраска яиц зависит от многих факторов. Как правило, отдельные самки несут яйца с пигментацией, характерной именно для этой особи.

Однако при каких-либо нарушениях в кормлении или содержании перепела могут нести яйца совершенно другой окраски. Например, при недостаточном пребывании яйца в матке яйцевода скорлупа формируется не полностью, при этом она очень тонкая и имеет голубоватый оттенок. При заболеваниях яйцевода яйца могут иметь темно-зеленый цвет.

Любопытно, что окраску скорлупы перепелиных яиц легко смыть моющими средствами.

По качеству состава перепелиные яйца несколько отличаются от других видов птиц (табл. 4).

Таблица 4

Соотношение основных частей яиц птиц

| Вид птицы | Масса яйца, г | Белок, % | Желток, % | Скорлупа, % |
|------------------|---------------|----------|-----------|-------------|
| Гусь | 200 | 52,5 | 35,1 | 12,4 |
| Индейка | 85 | 55,9 | 32,3 | 11,8 |
| Утка | 80 | 52,6 | 35,4 | 12,0 |
| Курица | 58 | 55,8 | 31,9 | 12,3 |
| Цесарка | 40 | 52,3 | 35,1 | 13,6 |
| Фазан | 32 | 53,1 | 36,3 | 10,6 |
| Перепел японский | 11 | 60,9 | 31,9 | 7,2 |

Яйца перепелов по многим питательным веществам превосходят яйца кур (табл. 5).

Перепелки несут яйца после полудня или поздно вечером, иногда ночью с интервалом между снесениями около 30 часов (у кур – 24–27).

Оплодотворенность перепелиных яиц составляет 70–85 %. Выводимость в инкубаторе довольно высокая – 80–95 %, происходит на 17-18-й день инкубации и завершается через 4–6 часов.

Сохранение перепелят при выращивании 90–95 % в первый месяц и 98 % – во второй.

Перепела могут жить в клетке до 10 лет.

Быстрый рост, скороспелость и короткий срок инкубации перепелов позволяют использовать их в качестве объекта для селекционной работы.

Таблица 5

Содержание некоторых витаминов, минеральных элементов и аминокислот в перепелиных и куриных яйцах

| Показатель | Перепелные яйца | Куриные яйца | Перепелные яйца в % к куриным |
|---------------------------|-----------------|--------------|-------------------------------|
| Сухое вещество, % | 25,4 | 22,4 | 113 |
| Протеин, % | 12,8 | 11,6 | 110,3 |
| Витамины, мкг: | | | |
| V ₁ | 137 | 49 | 280 |
| V ₂ | 1100 | 500 | 219 |
| РР | 110 | 99 | 111 |
| А | 1180 | 780 | 151 |
| Каротиноиды | 670 | 640,00 | 104 |
| Минеральные вещества, мг: | | | |
| Кальций | 76 | 52 | 146 |
| Фосфор | 213 | 185 | 115 |
| Калий | 620 | 124 | 500 |
| Железо | 404 | 88 | 429 |
| Медь | 17 | 9,6 | 177 |
| Кобальт | 6,6 | 3,8 | 173 |
| Аминокислоты, г: | | | |
| Лизин | 1,05 | 0,75 | 140 |
| Цистин | 0,43 | 0,28 | 153 |
| Метионин | 0,72 | 0,38 | 190 |
| Аспарагиновая кислота | 1,16 | 0,79 | 146 |
| Глутаминовая кислота | 1,72 | 1,44 | 119 |
| Триптофан | 0,24 | 0,20 | 120 |

За один год можно получить пять и более поколений перепелов. Этим объясняется многообразие различных линий перепелов. Существуют линии перепелов, отобранные по живой массе, устойчивости к определенным болезням, по ранней половой зрелости, поведенческим реакциям и физиологическим показателям. В мире насчитывается 34 линии перепелов только с различными мутациями. К таким мутациям относятся: белая окраска скорлупы яиц, различная окраска оперения – белая, коричневая, желтая, неполный альбинизм, красноголовая, мраморная, мутация по структуре перьев и скелетная мутация (удлинённый клюв). Любители-птицеводы получили поголовье перепелов изабелловой окраски.

Исследование, проведенное в Японии, показало, что скорость роста, сохранность поголовья, возраст достижения половой зрелости, яйценоскость, масса яиц и их инкубационные качества не зависят от окраски оперения перепелов и белой или нормальной окраски скорлупы яиц. Была отмечена только несколько меньшая скорость роста у перепелов с белым оперением.

У нас используются главным образом две породы перепелов: яичная японская и мясная порода фараон, а также помеси от скрещивания этих пород.

За рубежом для производства яиц широко используются белые английские перепела, тукседо или смокинг-овые перепела; для производства мяса – американские бройлерные породы фараон.

СОДЕРЖАНИЕ ПЕРЕПЕЛОВ

ПРИБРЕТЕНИЕ ПЕРЕПЕЛОВ

ВЫБОР ПОРОДЫ ДЛЯ ВЫРАЩИВАНИЯ

В домашних условиях перепеловоды-любители разводят различные виды перепелов. В России и странах СНГ в основном содержат японских перепелов и некоторые другие породы.

В целях разведения домашних пород перепелов во многих странах с середины XX века были созданы специализированные перепеловодческие фермы, рентабельность которых была довольно высокой.

В настоящее время в странах – бывших республиках СССР, в том числе Украине и России, перепеловодство пока не получило должного развития. Тем не менее любители-птицеводы разводят перепелов в большинстве своем тех, которые им удастся приобрести. И лишь отдельные перепеловоды-профессионалы предпочитают одну какую-нибудь породу, скрупулезно следя за тем, чтобы не было скрещивания.

Для содержания в квартире наиболее подходит японский перепел, так как самки несутся почти ежедневно в течение всего года и даже во время линьки, в то время как перепела породы фараон в два раза крупнее японских, но дают меньше яиц и требуют частого обновления стада, что бывает довольно затруднительно.

Фараоны очень требовательны к условиям содержания. Легче вырастить несколько пар японского перепела, чем одну пару фараона.

Очень удачной получилась порода перепелов эстонская (кайтавере), выведенная эстонскими учеными-селекционерами от скрещивания японского перепела и фараона. Весят эти перепела в 1,5 раза больше, чем японские.

В конечном счете выбор породы зависит от целей, которые ставит перед собой птицевод, и от его желания и финансовых возможностей.

На первых порах начинающему перепеловоду важнее, наверное, научиться распознавать пол у птиц. Например, клюв у самцов темнее, чем у самок; оперение у самок на груди светло-серое с большими черными крапинками.

Конец ознакомительного фрагмента.

Текст предоставлен ООО «ЛитРес».

Прочитайте эту книгу целиком, [купив полную легальную версию](#) на ЛитРес.

Безопасно оплатить книгу можно банковской картой Visa, MasterCard, Maestro, со счета мобильного телефона, с платежного терминала, в салоне МТС или Связной, через PayPal, WebMoney, Яндекс.Деньги, QIWI Кошелек, бонусными картами или другим удобным Вам способом.