

АВТОМАТИЧЕСКИЙ ИНКУБАТОР

на 36 куриных яиц

Руководство по эксплуатации

Внимание! Успешная инкубация зависит от множества факторов. Просим тщательно ознакомиться с Инструкцией по эксплуатации перед началом использования. Производитель, импортер и продавец не несут ответственности за неудачный исход инкубации, гибель цыплят или порчу имущества, вызванные самостоятельным изменением настроек и/или конструкции/ремонтom инкубатора, ненадлежащим использованием, нестабильностью электропитания.



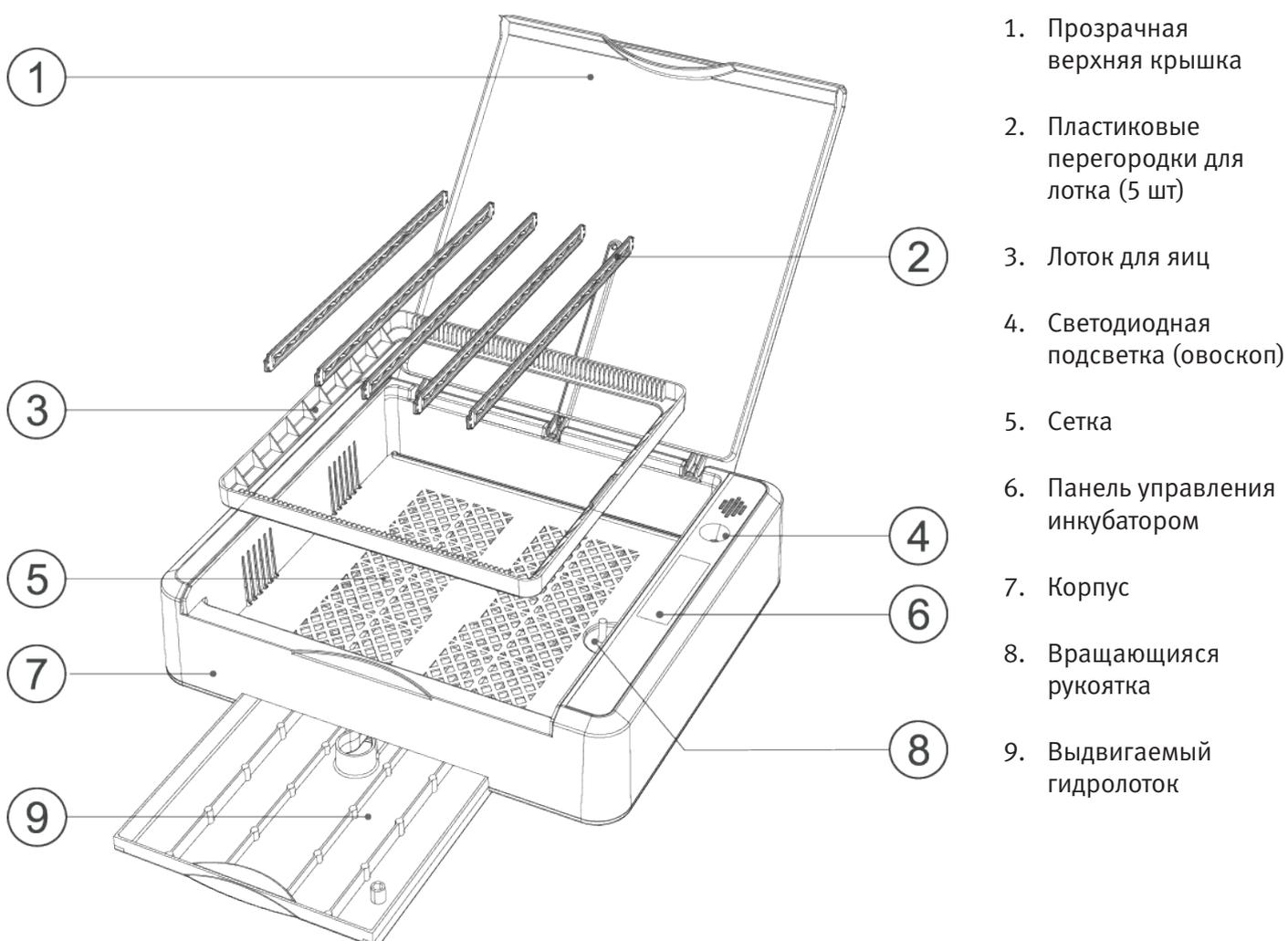
Назначение: бытовые инкубаторы SITITEK™ 36 предназначены для разведения домашней птицы.

Принцип работы: инкубаторы SITITEK™ 36 выполнены из пластика, оснащены автоматической системой управления, которая удерживает температуру внутри корпуса в заданных пределах. Встроенный гигрометр позволяет следить за уровнем влажности. Контроль влажности поддерживает пользователь с помощью специального выдвижного гидрлотка. Звуковой сигнализатор оповестит пользователя при изменении температуры на ± 1 °C или при снижении уровня влажности ниже 40%. Функция переворота яиц имитирует повадки настоящей наседки и переворачивает яйца через настраиваемый промежуток времени (от 1 до 3,5 часов). Устройство питается от сети 220 В. Универсальная система лотков позволяет разместить разные виды яиц в инкубаторе. Инкубатор оснащен встроенной светодиодной подсветкой для овоскопирования яиц в процессе инкубации.

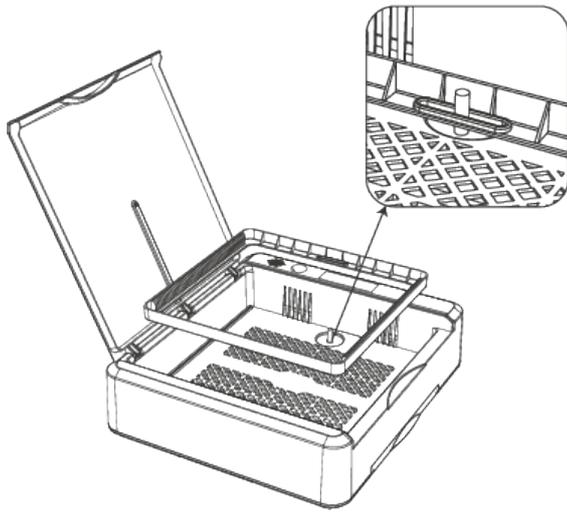
КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

- инкубатор в сборе: 1 шт.,
- защитный пенопластовый кожух: 1 шт.,
- сетевой шнур 220 В: 1 шт.,
- инструкция по эксплуатации: 1 шт.,
- лоток для яиц: 1 шт.,
- пластиковые перегородки для лотка: 5 шт.,
- вращающаяся рукоятка: 1 шт.

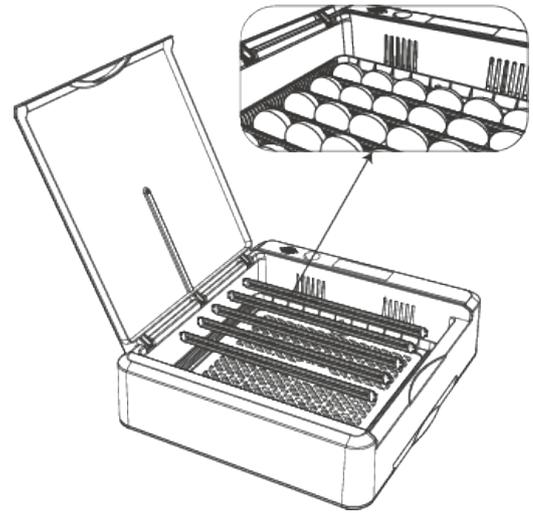
ВНЕШНИЙ ВИД ИНКУБАТОРА



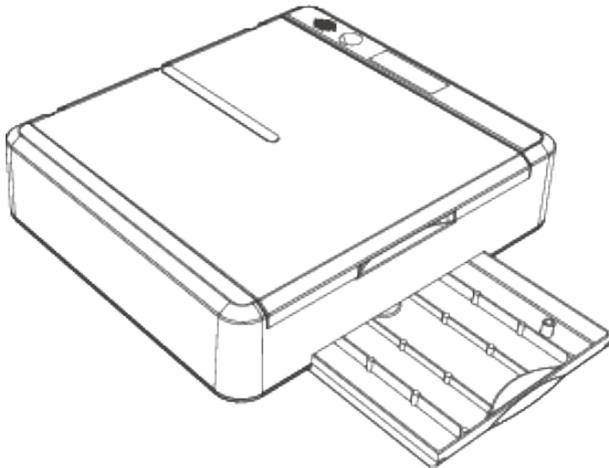
СБОРКА ИНКУБАТОРА



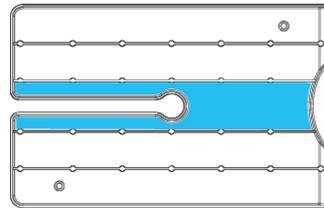
Установите лоток для яиц (3) на сетку (5) инкубатора. Убедитесь, что вращающаяся рукоятка (8) вставлена в прорезь рамки лотка.



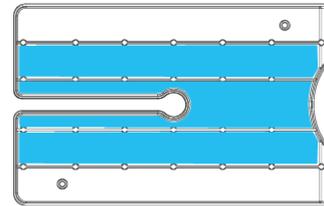
Установите нужное количество пластиковых перегородок (2) в зависимости от размеров яиц.



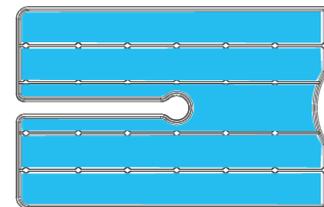
Добавьте воду в гидрлоток (9), ориентируясь на схему справа.



Период 1
(с 1 по 7 день):
заполните водой
центральный
отсек.



Период 2
(с 8 по 14 день):
заполните водой
3 центральных
отсека.

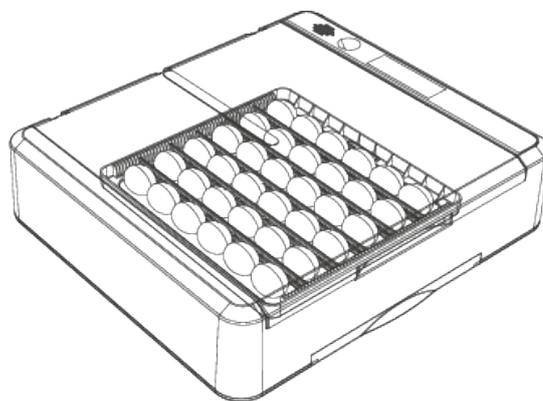
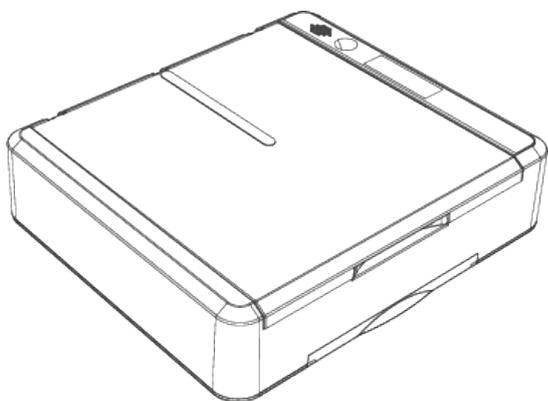


Период 3
(с 15 по 21
день): заполните
водой все
отсеки.

Примечание 1: представленные периоды по заполнению водой гидрлотка инкубатора даны для куриных яиц. При инкубировании других яиц просим руководствоваться рекомендациями по влажности для этих яиц. Для более точного контроля уровня влажности ориентируйтесь на показания гигрометра инкубатора.

Примечание 2: заливайте в гидрлоток только чистую воду. Не допускайте полного осушения гидрлотка! В среднем, воду следует подливать каждые 1-2 дня в зависимости от уровня влажности в помещении, где расположен инкубатор.

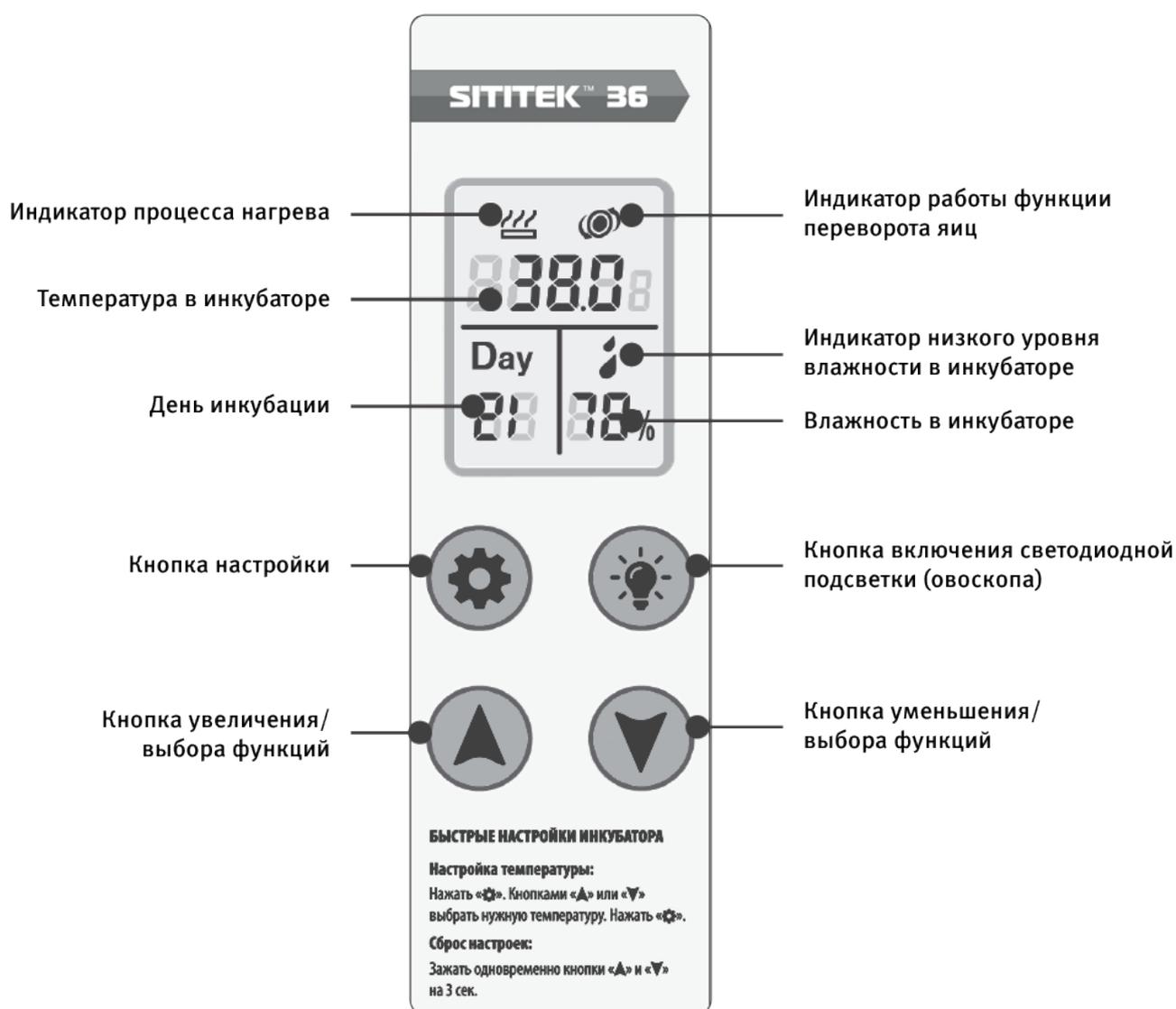
Примечание 3: Внимание! Не заливайте воду в инкубатор через верхнюю крышку во избежание попадания воды на электронику инкубатора. Также следите за тем, чтобы инкубатор располагался на ровной поверхности во избежание перелива излишков воды на разъем питания инкубатора. Перед транспортировкой следует вынуть заполненный водой гидрлоток из инкубатора.



Установите инкубатор в пенопластовый кожух, если температура в помещении ниже 20 °С и подключите к сети 220 В.

Разместите яйца в лотке. При укладке яиц следите за тем, чтобы расстояние между ними составляло 2-3 мм.

ОРГАНЫ УПРАВЛЕНИЯ



НАСТРОЙКА ИНКУБАТОРА

Стандартные заводские настройки могут быть восстановлены после длительного (на 3 сек) нажатия кнопок «▲» и «▼». Принудительный поворот яиц можно включить длительным нажатием кнопки настройки «⚙️». После этого нажатием кнопок «▲» и «▼» можно установить интервал срабатывания поворота яиц (заводская настройка — автоматическое поворачивание яиц каждые 2 часа в течение 10 секунд) в диапазоне от 60 до 210 минут с шагом настройки 30 минут.

Настройка температуры

Изначально рабочая температура инкубатора установлена на значение 38 °С. Это оптимальная температура для инкубации куриных яиц. После прогрева до рабочей температуры, термостат будет периодически включать (загорается индикатор процесса нагрева) и выключать (индикатор процесса нагрева гаснет) нагревательный элемент для поддержания рабочей температуры. В зависимости от внешней температуры, влажности, инерции ТЭНа, количества заложённых яиц и т.д. диапазон значений температуры при работе может незначительно колебаться от 0,1 до 0,5 °С. Это нормальный режим работы инкубатора.

Если после работы в течение нескольких часов температура в инкубаторе не достигнет 38 °С, пожалуйста, проверьте: установку температуры на уровне 38 °С; исправность вентиляторов; плотное закрытие крышки и температуру в помещении (должна быть не ниже 20 °С).

Процесс изменения температуры в инкубаторе:

1. Нажмите кнопку настройки «» один раз.
2. Нажатием кнопок «» и «» установите желаемую температуру. Шаг настройки температуры: 0,1 °С.
3. Нажмите кнопку «» повторно, чтобы сохранить результат и выйти из меню настройки.

Примечания

1. Интервал переворота яиц по умолчанию настроен на 2 часа. При первом включении уделите внимание переворачиванию яиц: лоток будет перемещаться из одной стороны в другую, переворачивая яйца, имитируя переворот яиц наседкой. Если это не происходит, убедитесь, что вращающаяся рукоятка (8) находится в прорези лотка.

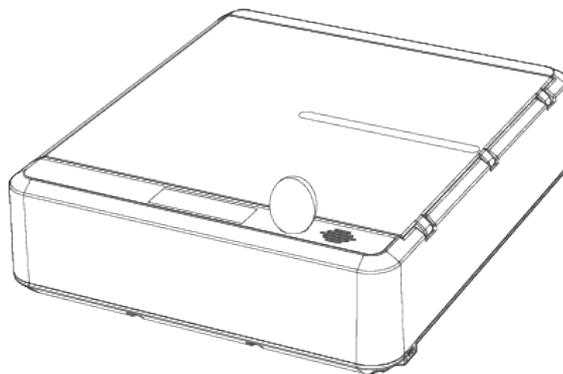
2. Для инкубации подходят только оплодотворенные яйца, которые хранились не более 4-7 дней при температуре 10-15 °С. Оплодотворенное яйцо покрыто специальным порошкообразным веществом, которое запрещено смывать и хранить в холодильнике. Отбирайте для закладки яйца правильной формы среднего размера. Не закладывайте в инкубатор слишком крупные или мелкие яйца. Лучшую выводимость дают те яйца, которые близки к средней массе. Из мелких яиц – слабая выводимость, из крупных – чаще выводятся калеки.

Дайте холодным яйцам постепенно нагреться до комнатной температуры перед закладкой их в инкубатор. Внезапный нагрев с 10 °С до 38 °С приведет к конденсату на скорлупе, что снизит показатель вывода птенцов.

3. Не следует мыть яйца специальным дезинфицирующим раствором, если у Вас нет опыта в этом. При неправильной дезинфекции яйца можно повредить. Просто убедитесь, что поверхность яйца целая и не имеет каких-либо пятен.
4. Следите за уровнем влажности и, по необходимости, добавляйте воду в гидролоток каждые 1-2 дня. Учитывайте, если в помещении сухой воздух (осенью и зимой при включенном отоплении), то потребуются добавлять воду чаще. Весной и летом добавлять воду потребуется реже.
5. Следите за месторасположением температурного датчика. Убедитесь, что он не касается скорлупы, лотков, крышки инкубатора. Нормальное расположение датчика: на уровне верхнего края яиц, не касаясь их (см. рис. ниже):

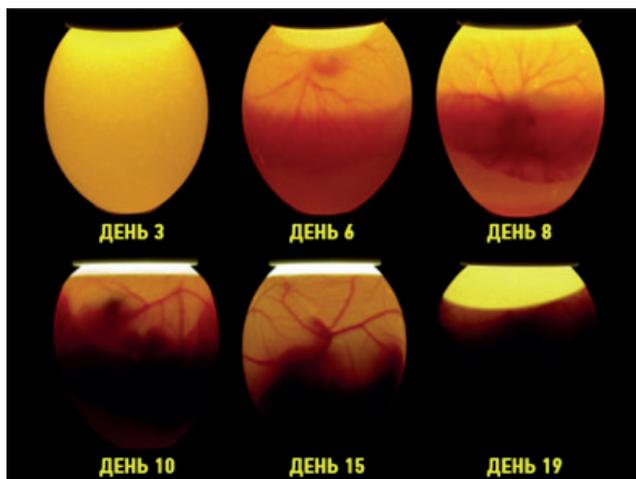


6. Овоскопирование в первые пять дней инкубации не позволит выявить оплодотворенные яйца. В этот период времени главное поддерживать температуру и влажность внутри инкубатора. Резкое снижение температуры может погубить пригодное для инкубации яйцо. Поэтому старайтесь не открывать верхнюю крышку инкубатора в этот период. Для включения функции овоскопирования нажмите на кнопку «» и поднесите яйцо к лампе. Первое овоскопирование следует проводить на 6 день инкубации. Всего рекомендуется проводить овоскопирование не более 3 раз за весь срок инкубации. Рекомендуем проводить овоскопирование в темном помещении.



Для овоскопирования поднесите яйцо к светодиодной подсветке (4) и нажмите кнопку «💡».

7. Если зародыш развивается нормально, то на определённых этапах вы должны увидеть следующую картину (в качестве примера приведены изображения куриных яиц):



6 день – определение оплодотворённости. Видно только тонкие нити кровеносных сосудов. При плавном повороте можно увидеть только тень. Свет будет не оранжевого, а розового оттенка.

11 день – оценка состояния аллантаоиса и развития зародыша. При нормальном развитии аллантаоис охватывает всю полость, а в остром конце он должен сомкнуться.

18 день – плод должен занимать около 2/3 объема. Свет уже не должен проходить через него и его часть должна быть тёмной. Границы воздушной камеры – неровные. Имеется просвет в остром конце.

СОВЕТЫ ПО ИНКУБАЦИИ

1. Здоровое потомство

Важно использовать для выведения яйца только от здоровых птиц, поскольку некоторые болезни могут передаваться через яйцо. Наиболее опасными болезнями, передающимися через яйца, являются инфекционная сальмонелла, тиф птицы и микоплазма галлисептикум.

Яйца, отложенные инфицированными птицами, могут не созреть. В тех яйцах, которые созреют, птенцы могут погибнуть во время выведения, а выжившие могут быть переносчиками и заразить здоровых птенцов.

Не используйте для инкубации яйца нездоровых или непроверенных птиц для увеличения численности, т.к. вы рискуете заразить выводок.

2. Питание племенной птицы

В яйце содержится полный запас питательных веществ для правильного развития эмбриона, кроме кислорода, который попадает в яйцо через поры в скорлупе. Диетическое питание племенной поголовья птицы должно быть хорошо сбалансированным, чтобы полностью отвечать потребностям эмбриона в питательных веществах.

Недостающими питательными веществами, как правило, являются витамины или минералы. Дефицит этих веществ в диетическом питании племенной птицы может не проявляться в виде пагубных последствий для самой птицы, но может повлиять на выводимость; именно поэтому для разных категорий питание специфично. Недостаток питательных веществ, таких как рибофлавин, является основной причиной смертности эмбрионов во время средней стадии инкубации (т.е. между 12-м и 14-м днями).

Потребность в витаминах и минералах у несушек, откладывающих яйца, ниже, чем у племенной птицы. Необходимо начинать специальное питание племенной птицы за 6-8 недель до выведения яиц, с особым вниманием к витамину А, D3, рибофлавину, пантотеновой кислоте (витамин В3), биотину, фолиевой кислоте, витамину В12 и минеральному марганцу.

Питательные вещества	Результат недостатка в рационе
Рибофлавин	Приводит к плохой выводимости с высокой частотой появления недоразвитых чрезмерно влажных эмбрионов
Пантотеновая кислота	Понижает выводимость и приводит к высокой вероятности гибели визуально нормальных эмбрионов в течение последних 2 или 3 дней инкубации
Биотин, холин и марганец	Приводит к ненормальному развитию эмбриона и состоянию, известному как увеличенный скакательный сустав / соскальзывание ахиллова сухожилия
Витамин B12	Приводит к быстрому сокращению выводимости и прогрессирующей низкой выживаемости выводимых цыплят

3. Выбор яиц для выведения

Важно учитывать размер, форму и текстуру скорлупы при выборе яиц для выведения. Наилучшие результаты достигаются с яйцами среднего для данного вида птицы размера и веса (50-60 г для куриных яиц).

Поскольку размер яиц передается по наследству, отсев маленьких яиц поможет поддержать хороший размер яйца в потомстве. Слишком большие или маленькие яйца при выведении являются недостатком. Форма яйца также передается по наследству, поэтому продолжительное использование плохо сформированных яиц закрепляет и увеличивает этот дефект.

Для выведения должны использоваться яйца только с хорошей текстурой скорлупы. Текстура яйца не передается по наследству, тем не менее, яйца с непрочной скорлупой могут трескаться, способствуют попаданию бактерий внутрь или чрезмерному отведению влаги из яйца. Яйца с пористой скорлупой увеличивают процент потери влаги во время хранения и инкубации. Микротрещины, которые слишком малы, чтобы увидеть их невооруженным глазом, можно обнаружить, подсветив яйцо снизу. Цвет яйца не влияет на выводимость.

4. Яйца первого сезона

Любое оплодотворенное яйцо можно вывести при соблюдении подходящих условий. Но рекомендуется отбирать для выведения яиц несушек от 12 месяцев и старше. Но даже яйца от несушки, которой уже 12 месяцев, могут быть мелкими, в зависимости от сезона их выведения. Если молодая несушка выведена в августе, сентябре или октябре, она будет нести пригодные для выведения яйца в более раннем возрасте, чем несушка, выведенная в январе, феврале или марте. Они будут созревать, а их яйца полностью вырастать до нормального размера в течение зимы, тогда как наседки, выведенные в январе, будут слишком молодыми, чтобы начать откладывать яйца до зимы, и, таким образом, не начнут нестись до весны. Но, поскольку они старше и сильнее к тому моменту, как начинают нести яйца, их яйца вырастают быстрее. Из яиц молодых несушек будут вылупляться более мелкие цыплята, и из них довольно часто будут вырастать более мелкие самки, которые, в свою очередь, будут нести более мелкие яйца и так далее.

5. Возможные дефекты при инкубации и их причины

Как обнаружить и устранить дефекты инкубации

Проблема	Возможная причина	Мероприятия
Большое количество неоплодотворенных яиц	(a) Неправильное соотношение самцов и самок при спаривании.	(a) Проверьте, чтобы соотношение самцов и самок при спаривании соответствовало рекомендациям для племенной птицы.
	(b) Самец не получает достаточного питания.	(b) Рассмотрите возможность отдельного питания для самцов, иначе самки могут съесть весь корм.
	(c) Столкновения между самцами во время спаривания.	(c) Не используйте слишком много самцов; всегда разводите самцов вместе; возведите временные прочные перегородки между секциями птичника либо внутри больших птичников.
	(d) Поврежденные гребешки и бородки у самцов.	(d) Проверьте, чтобы условия в птичнике были комфортными, а секции птичника были снабжены соответствующими питьевыми фонтанчиками.
	(e) Самец слишком старый.	(e) Исключите участие старых птиц в оплодотворении.
	(f) Самец бесплоден.	(f) Исключите участие бесплодных птиц в оплодотворении.

	(g) Перед закладкой яйца хранились слишком долго или при неправильных условиях.	(g) Не храните яйца для выведения дольше 7 дней; храните их при невысокой температуре (10-15.6 °C) и относительной влажности около 75-80%.
Кровяное кольцо, указывающее на очень раннюю гибель эмбриона	(a) Слишком высокая или низкая температура в инкубаторе.	(a) Проверьте термометры, термостаты и подачу электропитания.
	(b) Неправильная процедура фумигации.	(b) Используйте правильное количество фумиганта. Не производите фумигацию между 24 и 96 часами после закладки.
	(c) Перед закладкой яйца хранились слишком долго или при неправильных условиях.	(c) Не храните яйца для выведения дольше 7 дней; храните их при невысокой температуре (10-15.6 °C) и относительной влажности около 75-80%.
Много мертвых цыплят в скорлупе	(a) Слишком высокая или низкая температура в инкубаторе.	(a) Проверьте настройки температуры и обратитесь в сервисный центр в случае большой погрешности показаний.
	(b) Яйца не поворачиваются.	(b) Проверьте правильность подключения механизма поворота лотков. Зажмите кнопку «настройки» на 3 сек. для принудительного включения режима поворота лотков.
Много мертвых цыплят в скорлупе	(c) Питание племенной птицы недостаточное, если смертность высокая на 10 и 14 день.	(c) Проверьте правильность рациона питания.
	(d) Неисправность вентиляции инкубатора.	(d) Увеличьте вентиляцию подручными средствами.
	(e) Инфекционные заболевания.	(e) Используйте яйца только от здоровой птицы; соблюдайте гигиену выведения.
Цыплята не вылупляются из зрелых яиц	(a) Недостаточная влажность в инкубаторе.	(a) Увеличьте поверхность испарения воды или распыление.
	(b) Слишком много влаги на ранних стадиях.	(b) Проверьте показатели уровня влажности.
	(c) Проблемы с питанием.	(c) Проверьте питание потомства.
(a) Слишком скорое вылупление	(a) Слишком высокая температура в инкубаторе.	(a) (b) (c) Убедитесь, что инкубатор настроен на правильную рабочую температуру.
(b) Слишком позднее вылупление	(b) Слишком низкая температура в инкубаторе.	
(c) Липкие цыплята	(c) Возможно, температура в инкубаторе слишком высокая.	
Плохо сформировавшиеся цыплята	(a) Слишком высокая температура в инкубаторе.	(a) Снизьте рабочую температуру.
	(b) Слишком низкая температура в инкубаторе.	(b) Повысьте рабочую температуру.
Слабые цыплята	(a) Перегрев инкубатора или инкубационной камеры.	(a) Убедитесь, что инкубатор настроен на правильную рабочую температуру
	(b) Закладка маленьких яиц.	(b) Закладывайте только яйца среднего для выводимого вида птиц размера.
Маленькие цыплята	(c) Слишком мало влаги в инкубаторе.	(c) Проверьте показатели уровня влажности.
	(d) Слишком много фумиганта осталось в инкубационной камере.	(d) Используйте правильное количество фумиганта. Не производите фумигацию между 24 и 96 часами после закладки.
У цыплят тяжелое дыхание	(e) Слишком много влаги в инкубационной камере.	(e) Увеличьте площадь поверхности воды
	(f) Возможное инфекционное заболевание.	(f) Отправьте цыплят в ветеринарную лабораторию для определения диагноза.
	(g) Низкая средняя температура во время периода инкубации.	(g) Убедитесь, что инкубатор настроен на правильную рабочую температуру.
Мягкие, кашеобразные цыплята	(h) В инкубаторе плохая вентиляция.	(h) Увеличьте вентиляцию подручными средствами.

	(i) Омфалит (пупочная инфекция).	(i) Тщательно очистите инкубатор и проведите его фумигацию формальдегидом большей концентрации. Продезинфицируйте оборудование.
Выведение не равномерно	Размещенные яйца слишком различаются по сроку и размеру.	Производите закладку яиц, по крайней мере, 1 раз в неделю и никогда не храните яйца, предназначенные для выведения, дольше, чем 7 дней перед закладкой; выводите только яйца средних размеров.

ОТВЕТЫ НА ВОПРОСЫ ПО ВЫВЕДЕНИЮ ЯИЦ

1. Как мне хранить яйца?

Яйца должны отлежаться в течение 24 часов после кладки. Это позволит воздушной камере внутри яйца вернуться к нормальным размерам. Яйца должны всегда храниться острым концом вниз, если они находятся «в ожидании» закладки. Это важное правило, которое поможет выведению! Если вы приобрели достаточно «старые» яйца, то они могут отлежаться только в течение ночи.

2. Когда инкубатор готов к началу выведения?

К тому времени, как вы получите яйца, ваш инкубатор должен проработать по крайней мере в течение нескольких часов. Еще лучше в течение суток. За это время Вы сможете понять, что будет происходить в вашем инкубаторе, а также произвести все необходимые регулировки перед закладкой яиц. Верный путь испортить яйца – положить их в инкубатор, который не был правильно отрегулирован.

3. Какой должна быть температура и влажность в моем инкубаторе?

Поддержание правильных параметров имеет НАИБОЛЕЕ важное значение:

Температура: 38 °C весь период инкубации. В зависимости от местного климата (представленные рекомендации даны при температуре окружающей среды 20-25 °C) и типа яиц (представленные рекомендации даны для куриных яиц) эти параметры могут меняться.

Влажность: заполненный средний гидроканал для первых 7 дней; три заполненных гидроканала с 8 по 14 день; все заполненные гидроканалы для последних дней. В зависимости от местного климата, вида яиц и показателей влажности на экране инкубатора эти параметры могут меняться.

В зависимости от внешней температуры, влажности, инерции ТЭНа, количества заложенных яиц, распределения потоков воздуха вентилятора и т.д. температура в разных местах инкубатора может незначительно отличаться — не беспокойтесь, это нормально. Цель — не установить единую температуру во всех местах инкубатора (это практически невозможно в инкубаторах с одним температурным датчиком), а сделать так, чтобы во время всего срока инкубации температура в одном и том же месте оставалась стабильной.

4. Как проверить уровень влажности?

Текущий уровень влажности в инкубаторе отображается на экране. Следите за тем, чтобы влажность не опускалась ниже 40%. Имейте в виду, что для успешной инкубации достаточно, чтобы влажность весь срок инкубации была в пределах 60±15%.

5. Важное замечание по поводу влажности в инкубаторе

Влажность также зависит от сезона. При выведении в январе и феврале очень сложно поддерживать влажность на желаемом уровне ввиду очень низкой влажности наружного воздуха (также зависит от местности проживания). Таким же образом, при выведении яиц в июне и июле влажность наружного воздуха, как правило, выше, и влажность в инкубаторе, скорее всего, будет намного выше, чем вы хотели бы.

Если в июле вы устанавливаете те же параметры, которые успешно использовали в январе, не следует ожидать таких же результатов. Другими словами, влажность в инкубаторе меняется прямо в соответствии с влажностью наружного воздуха. Низкая влажность наружного воздуха — низкая влажность в инкубаторе. И наоборот. Чтобы решить эти проблемы, вам нужно изменить площадь поверхности воды в инкубаторе.

6. Что такое площадь поверхности воды?

Это площадь той поверхности воды, которая находится в контакте с воздухом в инкубаторе. Глубина воды не оказывает абсолютно никакого влияния на влажность в инкубаторе (если только не равна нулю). Если

влажность в вашем инкубаторе слишком низкая, увеличьте площадь поверхности: заполните водой еще одну ячейку гидрлотка и плотно закройте верхнюю крышку инкубатора. В качестве альтернативы вы можете применить мелкодисперсное опрыскивание самих яиц. При слишком высокой влажности осушите ячейку с водой или выдвиньте немного (на несколько сантиметров) лоток для воды. Это поможет. Но следите за показателем температуры: при инкубировании в прохладном помещении это может негативно повлиять на температуру в камере инкубатора.

7. Сколько времени займет выводение куриных яиц?

Период инкубации для куриных яиц – 21 день. После 18 дней поворачивание следует прекратить. После 18 дней **ДЕРЖИТЕ ИНКУБАТОР ЗАКРЫТЫМ**. На первых порах может быть сложно удержаться и не открывать инкубатор по многу раз, но это вредно для птенцов.

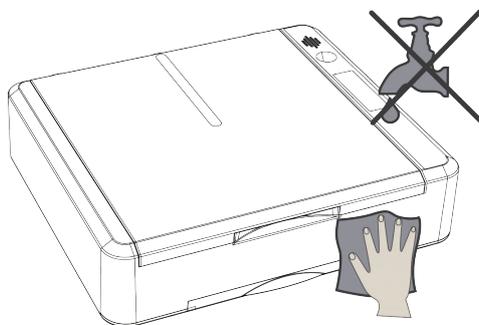
Внимание! На 18 день уберите лотки, положите яйца на сетку и заполните все ячейки гидрлотка водой.



В последние 3 дня инкубации уберите лоток для яиц (3) и пластиковые перегородки (2) из инкубатора.

Из инкубатора цыпленка необходимо вытаскивать сразу, как он вылупится. В этот момент птенец весь мокрый и его необходимо обсушить. Для этого необходимо пересадить его в **специальный брудер для цыплят «SITITEK»** или коробку, высота которой должна быть не выше 60 см. На ее дно укладывается плотная бумага или же ткань без ворса. Температура внутри должна быть не больше 36 °С. В течение пяти дней жизни птенцов температуру воздуха постепенно снижают до 31 °С (примерно на 1 °С в день) и за месяц снижают до комнатной (20–21 °С). В качестве освещения и поддержки температуры можно использовать светильник с лампой накаливания, направив источник света в коробку. Если птенцы начинают открывать клюв и расползаться от источника света, им стало жарко и надо убрать ткань или поднять светильник выше.

После окончания процесса инкубации отключите инкубатор от сети 220 В, слейте воду из гидрлотка, почистите и просушите инкубатор. Не мойте инкубатор под струей воды, используйте для этого влажную тряпку.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Вместимость	до 36 куриных, до 18 утиных, до 12 гусиных, или до 42 перепелиных яиц в зависимости от размеров
Мощность	≤60Вт

Точность термометра	0,1 °С , диапазон регулировки температуры: 20 – 39,5 °С
Точность гигрометра	± 3%
Интервал поворота яиц	Регулируется в диапазоне от 1 до 3,5 часов
Питание	Электросеть 110/220 В, 50/60 Гц
Габаритные размеры	477 x 418 x 130 мм
Вес	3,5 кг
Размеры в упаковке	525 x 490 x 175 мм
Вес в упаковке	4,5 кг
Материал корпуса	ABS-пластик
Температура эксплуатации	20—35 °С

ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ, ТРАНСПОРТИРОВКИ И УТИЛИЗАЦИИ

- Храните инкубатор в сухом месте, вдали от влаги и абразивных материалов при температуре окружающей среды от 0 °С до 30 °С и относительной влажности не более 80%.
- Избегайте механических повреждений корпуса во время работы.
- Для транспортирования инкубатор упаковывают в тару, которая должна предохранять от атмосферных осадков и механических повреждений при погрузочно-разгрузочных операциях и обеспечивать надежную фиксацию.
- Не выбрасывайте вместе с бытовыми отходами. Отслуживший свой срок инкубатор подлежит сдаче на специальные сборные пункты для утилизации без вреда для окружающей среды.

ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И МЕТОДЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

1. Температура в инкубаторе не повышается или не достигает заданного значения.

Решение: В инкубаторе применяется нагревательный элемент мощностью 60 Вт. При низкой температуре окружающей среды (≤ 20 °С) может наблюдаться недостаток этой мощности для разогрева внутренней камеры инкубатора. Для решения проблемы можно использовать комплектный пенопласт либо закрыть нижнюю часть инкубатора теплым одеялом или разместить инкубатор в теплом помещении с температурой воздуха выше 20 °С.

2. Яйца в инкубаторе не поворачиваются.

Решение: проверьте подключение механизма поворота лотков. Принудительный поворот яиц можно включить длительным нажатием кнопки настройки «».

3. Дисплей не включается, черный экран.

Решение: проверьте исправность шнура электропитания и соответствие параметров в вашей розетке (195-245 В, частота 50 Гц). Нестабильность напряжения Вашей электросети (например, кратковременные скачки напряжения) может привести к поломке печатной платы инкубатора. Если напряжение в Вашей электросети нестабильно, советуем использовать источники бесперебойного питания (ИБП) для сглаживания помех сети в заданных пределах.