



ИНКУБАТОР

АВТОМАТИЧЕСКИЙ ECO PROFI C-36



ИНСТРУКЦИЯ



RU



Добро пожаловать Знакомство с продуктом

ECO PROFI C-36 *Введение*

Инкубатор для яиц ECO PROFI C-36 предлагает эффективное решение для выведения птичьих яиц. Этот инкубатор оснащен современными функциями, включая контроль температуры и влажности, автоматическую систему переворачивания яиц, цифровой дисплей, наружные отсеки для добавления воды и надлежащую вентиляцию. Его инновационный дизайн и высококачественные материалы обеспечивают исключительную прочность и надежные результаты в любых условиях эксплуатации.

С инкубатором для яиц ECO PROFI C-36 вы получите повышенный процент выведения благодаря точному контролю условий инкубации. Функция автоматического переворачивания яиц обеспечивает равномерное развитие, а сигналы о завершении инкубации и низкой влажности помогают поддерживать оптимальную среду для яиц. Универсальность этого инкубатора делает его подходящим для домашнего использования, фермерских хозяйств и промышленных предприятий.



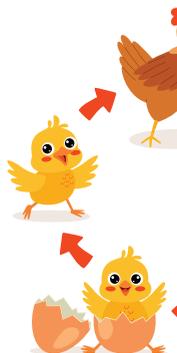
Таблица Содержания



| | |
|--|-----------|
| Технические характеристики | 01 |
| Детали инкубатора | 02 |
| Установка и сборка | 03 |
| Индикатор на дисплее и функции кнопок | 04 |
| Начало процесса инкубации | 05 |
| Настройки инкубации | 07 |
| Режим постоянной температуры | 08 |
| Работа увлажнителя | 09 |
| Переворачивание яиц | 10 |
| Устранение неполадок | 11 |
| Меры безопасности | 12 |



Технические Характеристики



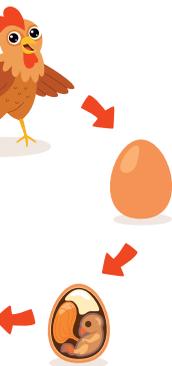
Диапазон температуры и влажности

Инкубатор для яиц ECO PROFI C-36 работает в диапазоне температур от 30°C до 40°C (от 86°F до 104°F) и диапазоне влажности от 45% до 85%. Эти параметры обеспечивают оптимальные условия для развития и вывода различных типов птичьих яиц.

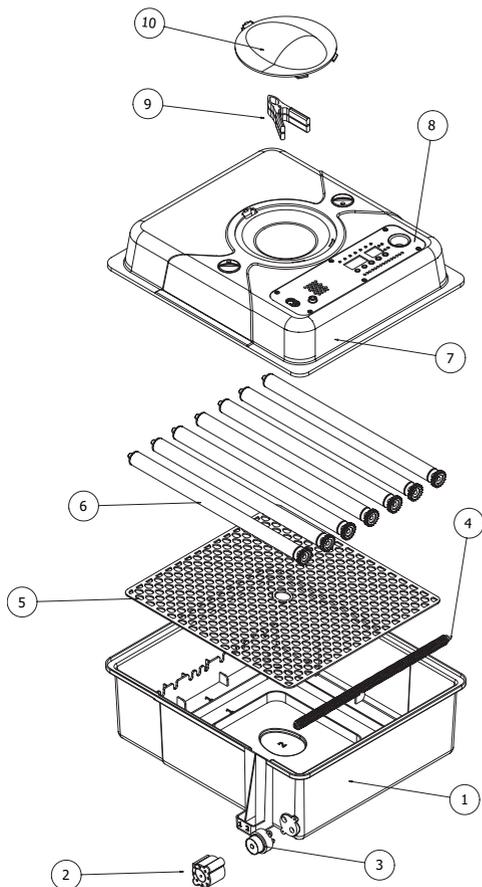
Подробные характеристики

| | |
|------------------------|---|
| Размеры | 388 x 350 x 215 мм |
| Вес | прибл. 4 кг |
| Материал | Высококачественный PP-пластик |
| Вместимость | 36 куриных яиц 30-36 утиных яиц 18 гусиных яиц 48-72 голубиных яиц |
| Электропитание | Напряжение: 220В AC / 12В DC Частота: 50Гц / 60Гц |
| Система управления | Контроль температуры: Цифровой, регулируемый Контроль влажности: Цифровой, регулируемый Поворот яиц: Автоматический, регулируемые интервалы |
| Дисплей | Цифровой дисплей, показывающий температуру, влажность и статус поворота. |
| Дополнительные функции | Внешние отсеки для добавления воды Вентиляционная система Сигналы о завершении инкубации Предупреждающий сигнал при достижении низкой влажности Овоскоп |





Наименование деталей Инкубатора



| Номер | Изображение | Товар | Количество |
|-------|-------------|-----------------------------|------------|
| 1 | | База инкубатора | 1 |
| 2 | | Крышка мотора | 1 |
| 3 | | Мотор | 1 |
| 4 | | Винт для поворота яиц | 1 |
| 5 | | Пластиковая решетка | 1 |
| 6 | | Ролик для яиц | 7 |
| 7 | | Крышка инкубатора | 1 |
| 8 | | Контроллер | 1 |
| 9 | | Клеммы для аккумулятора 12В | 1 |
| 10 | | Крышка для клемм | 1 |

Таблица 1
(Компоненты)

Рис. 1
(Детали инкубатора)





Установка и Сборка



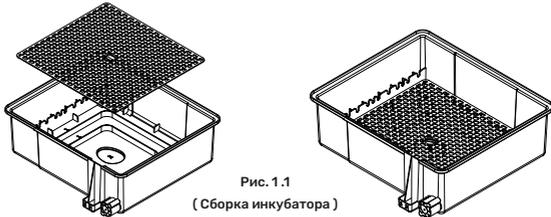
Следуйте приведенным ниже шагам для сборки инкубатора:

Откройте упаковку и аккуратно извлеките инкубатор и все его компоненты.

Следуйте приведенным ниже шагам для сборки инкубатора:

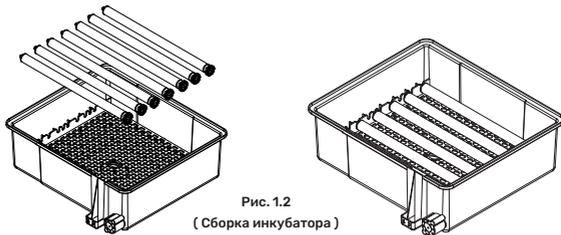
1. Установите пластиковую решетку:

Откройте крышку инкубатора и вставьте пластиковую решетку на дно.



2. Установите ролики для яиц:

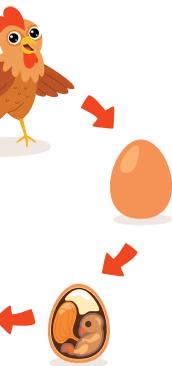
Вставьте ролики для яиц в предназначенные для этого слоты. Подсоедините кабель от мотора к кабелю от инкубатора.



3. Подключите сетевой кабель:

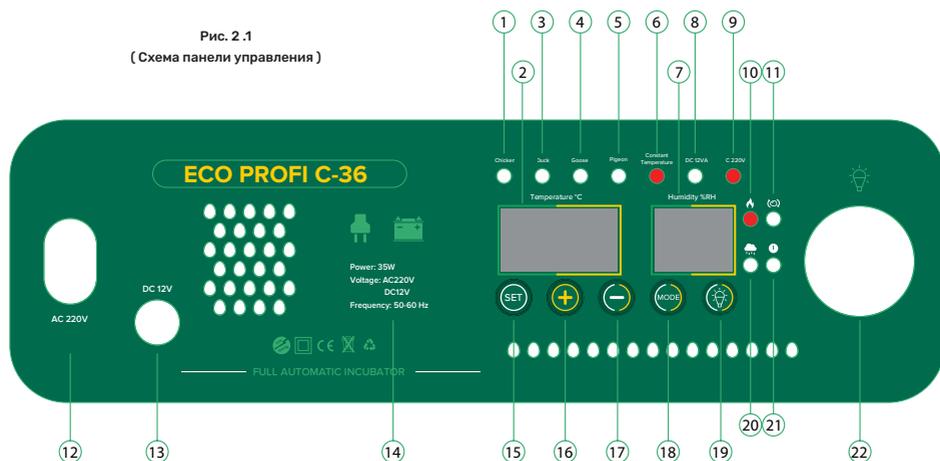
Цифровой дисплей контроллера должен загореться, указывая на то, что инкубатор включен.





Объяснение Дисплея и Кнопок

Рис. 2.1
(Схема панели управления)



| | |
|----|-----------------------------|
| 1 | Индикатор режима кур. яиц |
| 2 | Экран отображения темп. |
| 3 | Индикатор режима ут. яиц |
| 4 | Индикатор режима гус. яиц |
| 5 | Индикатор режима голуб. яиц |
| 6 | Индикатор постоянной темп. |
| 7 | Экран отображения влажности |
| 8 | Индикатор DC12V |
| 9 | Индикатор AC220V |
| 10 | Индикатор нагрева |
| 11 | Индикатор поворота яиц |

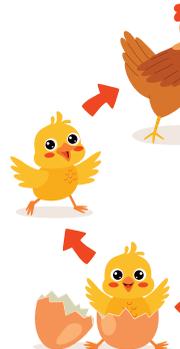
| | |
|----|----------------------------|
| 12 | Сетевой разъем AC220V |
| 13 | Сетевой разъем DC12V |
| 14 | Параметры инкубатора |
| 15 | Кнопка настройки |
| 16 | Кнопка добавления (+) |
| 17 | Кнопка уменьшения (-) |
| 18 | Кнопка режима |
| 19 | Кнопка вкл./выкл. овоскопа |
| 20 | Индикатор влажности |
| 21 | Индикатор предупреждения |
| 22 | Овоскоп |

Таблица 2
(Панель управления)





Начало процесса Инкубации



- ① Выберите типы яиц, которые вы хотите инкубировать, добавьте их на ролики для яиц по одному и закройте крышку. Удерживайте кнопку "Mode" нажатой. Индикаторы режима будут последовательно загораться; выберите нужный режим и отпустите кнопку. Если необходимо выбрать другой режим инкубации, снова нажмите и удерживайте кнопку "Mode", чтобы изменить категории: куриные, утиные, гусиные, перепелиные или постоянную температуру.
- ② Если выбран один из 4 режимов инкубации: куриных яиц, утиных яиц, гусиных яиц или голубиных яиц, параметры заводского режима не могут быть изменены в процессе инкубации.
- ③ Параметры температуры и влажности инкубации, параметры переворота яиц и вентиляции в следующей таблице являются результатами совместных испытаний, проведенных нашей компанией и соответствующими экспертами по выводу домашней птицы.
- ④ В Таблицах 3.1 - 3.4 указаны характеристики необходимые для настройки инкубатора вручную.
- ⑤ Период поворота яиц — это время (интервал), через которое преисходит поворот яиц (к примеру 90 минут).
Время поворота яиц — это время действия поворота роликов (измеряется в секундах).

| Инкубац. время | 1-3 день | 4-7 день | 8-14 день | 15-16 день | 17-18 день | 19 день+ |
|-------------------------------|-----------------------|----------------------|-----------------------|-----------------------|--------------|--------------|
| Температура | 38.0°C | 37.8°C | 37.8°C | 37.7°C | 37.7°C | 37.6°C |
| Влажность | 60% RH | 60% RH | 60%RH | 60%RH | 60%RH | 65%RH |
| Интервал и время поворота яиц | 90 (200) мин (сек) | 90 (200) мин(сек) | 90 (200) мин (сек) | 90 (200) мин (сек) | Без поворота | Без поворота |

Таблица 3.1
Рекомендуемое время инкубации куриных яиц и таблица параметров



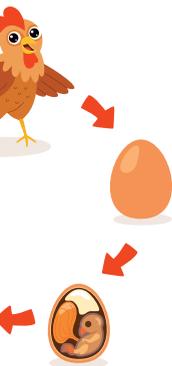


Таблица 3.2

Рекомендуемое время инкубации яиц уток и таблица параметров

| Инкубац. время | 1-3 день | 4-7 день | 8-15 день | 16-20 день | 21-25 день | 26 день+ |
|-------------------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------|--------------|
| Температура | 38.2°C | 38.0°C | 37.8°C | 37.5°C | 37.5°C | 37.2°C |
| Влажность | 60% RH | 60% RH | 60%RH | 65%RH | 65%RH | 75%RH |
| Интервал и время поворота яиц | 90 (240) мин (сек) | Без поворота | Без поворота |

Таблица 3.3

Рекомендуемое время инкубации яиц гусей и таблица параметров

| Инкубац. время | 1-3 день | 4-7 день | 8-15 день | 16-23 день | 24-25 день | 26 день+ |
|-------------------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------|--------------|
| Температура | 38.3°C | 38.0°C | 37.8°C | 37.5°C | 37.5°C | 37.2°C |
| Влажность | 60% RH | 60% RH | 60%RH | 65%RH | 65%RH | 70%RH |
| Интервал и время поворота яиц | 90 (260) мин (сек) | Без поворота | Без поворота |

Таблица 3.4

Рекомендуемое время инкубации яиц голубей и таблица параметров

| Инкубац. время | 1-3 день | 4-7 день | 8-13 день | 14 день | 15 день+ |
|-------------------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------|--------------|
| Температура | 38.2°C | 38.0°C | 37.8°C | 37.8°C | 37.8°C |
| Влажность | 60% RH | 60% RH | 60%RH | 60%RH | 65%RH |
| Интервал и время поворота яиц | 90 (140) мин (сек) | 90 (140) мин (сек) | 90 (140) мин (сек) | Без поворота | Без поворота |





Настройки Инкубации



Инструкция по инкубации с переменной темп.

Правильная настройка параметров инкубации имеет решающее значение для успешного вывода яиц. Инкубатор ECO PROFI C-36 предлагает настраиваемые параметры для обеспечения оптимальных условий в течение всего процесса инкубации. Следуйте этим рекомендациям, чтобы точно настроить параметры инкубации.

Настройка температуры:

- Нажмите кнопку "SET" на панели управления.



- Используйте кнопки "+" и "-" для регулировки температуры до желаемого значения.



- Снова нажмите "SET", чтобы подтвердить настройку температуры.



Дополнительные советы для успешной инкубации:

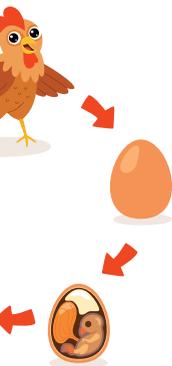
Мониторинг: Регулярно проверяйте уровни температуры и влажности, чтобы убедиться, что они остаются в рекомендуемых пределах.

Вентиляция: Убедитесь, что инкубатор установлен в хорошо проветриваемом месте для обеспечения нормальной циркуляции воздуха.

Овоскопирование: Периодически проверяйте яйца с помощью овоскопа чтобы контролировать развитие и удалять нежизнеспособные яйца.

Уровни воды: Держите резервуары с водой заполненными, чтобы поддерживать правильный уровень влажности.





Режим Постоянной Температуры



Настройка постоянной температуры

Режим работы с постоянной температурой обеспечивает стабильную среду для процесса инкубации. Следуйте этим шагам, чтобы установить и поддерживать постоянную температуру в инкубаторе ECO PROFi C-36:

1. Доступ к настройкам температуры:
 - Нажмите кнопку "SET" на панели управления, чтобы войти в режим настройки температуры.
2. Настройка температуры:
 - Используйте кнопки "+" и "-" для установки желаемой постоянной температуры.
 - Общая настройка: 37,5°C (99,5°F) для большинства птичьих яиц.
 - Снова нажмите "SET", чтобы подтвердить настройку температуры.
3. Блокировка температуры:
 - Чтобы предотвратить случайные изменения, нажмите и удерживайте кнопку "SET" в течение 3 секунд. Это заблокирует текущие настройки.

Мониторинг температуры:

Дисплей: Цифровой дисплей будет постоянно показывать текущую температуру внутри инкубатора.

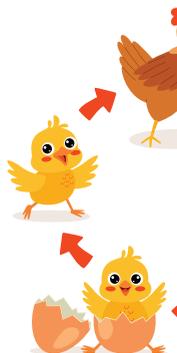
Сигналы тревоги: Инкубатор оснащен встроенными сигналами тревоги, которые уведомят вас, если температура отклонится от установленного диапазона. Убедитесь, что вы быстро реагируете на любые тревоги, чтобы поддерживать оптимальные условия.

Следуя этим шагам и рекомендациям, вы можете обеспечить работу инкубатора ECO PROFi C-36 при постоянной температуре, создавая стабильную и оптимальную среду для процесса инкубации и выведения.





Работа Увлажнителя



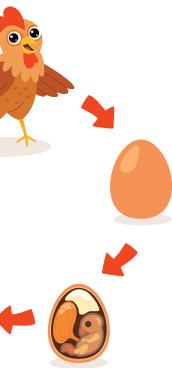
Заполнение резервуаров с водой

1. Найдите внешние отсеки для воды:
 - Инкубатор оснащен внешними отсеками для добавления воды, что обеспечивает легкий доступ без открытия крышки.
2. Заполните резервуары с водой:
 - Используйте бутылку с водой или воронку для добавления воды через внешние отсеки.
 - Убедитесь, что уровень воды достаточен для поддержания установленной влажности.
3. Регулярно проверяйте уровень воды:
 - Периодически проверяйте уровень воды и при необходимости пополняйте его, чтобы поддерживать желаемую влажность.

Мониторинг и поддержание влажности

1. Цифровой дисплей:
 - Цифровой дисплей будет показывать текущий уровень влажности внутри инкубатора.
 - Регулярно следите за дисплеем, чтобы убедиться, что влажность остается в установленном диапазоне.
2. Сигналы тревоги:
 - Инкубатор оснащен встроенными сигналами тревоги, которые уведомят вас, если влажность отклонится от установленного диапазона.
 - Быстро реагируйте на любые сигналы тревоги, корректируя настройки или пополняя резервуары с водой.
3. Настройка под конкретные потребности:
 - Разные виды яиц могут требовать различных уровней влажности. Настройте параметры в зависимости от конкретных требований инкубируемых яиц.





Переворачивание Яиц



Настройки поворота яиц по умолчанию

- Инкубатор настроен на поворот яиц каждые 1,5 часа.
- Эта настройка подходит для большинства видов птичьих яиц.

Ручной поворот яиц

1. Инициация ручного поворота

- Нажмите кнопку «+» на панели управления, чтобы вручную повернуть яйца. Также нажатием кнопки «<<+>>» поворот можно остановить.
- Эта функция может использоваться, если вам нужно повернуть яйца вне предустановленных интервалов.

2. Возврат к автоматическому повороту

- После ручного поворота автоматическая система поворота вернется к нормальной работе на следующем запланированном интервале.

Мониторинг поворота яиц

- Цифровой дисплей будет отображать статус системы поворота яиц. (горит лампочка „“)
- Регулярно проверяйте дисплей, чтобы убедиться, что система работает правильно.

Советы для эффективного поворота

- Регулярно проверяйте систему поворота, чтобы убедиться в ее правильном функционировании. (ролики должны крутиться когда горит лампочка „“)
- Убедитесь, что яйца правильно расположены в поддоне для равномерного поворота.
- Остановите поворот яиц за 2-3 дня до предполагаемой даты вылупления, чтобы эмбрионы могли занять правильное положение для вылупления.





Устранение неполадок

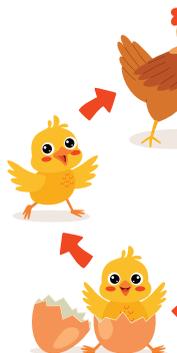
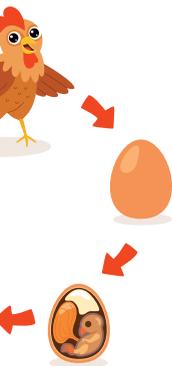


Таблица 4
(Устранение неполадок)

| Проблема | Причина | Решение |
|--|---|--|
| Проблемы с температурой | | |
| Колебания температуры | Неправильная вентиляция или установка | Убедитесь, что инкубатор подкл. к стабильному источнику питания. |
| | | Разместите инкуб. в хорошо проветр. месте, вдали от прямых солнечных лучей и сквозняков. |
| | | Проверьте, что вентиляционные отверстия не заблокированы. |
| Температура не достигает установленного значения | Неправильная установка температуры или неисправный термостат | Убедитесь, что настройки температуры корректны. |
| | | Проверьте нагревательный элемент на наличие видимых повреждений или разрывов. |
| | | Обратитесь в службу поддержки клиентов за дальнейшей помощью |
| Проблемы с влажностью | | |
| Ошибка датчика влажности | Недостаточное количество воды в резервуарах или плохая герметизация | Проверьте соединение датчика влажности |
| | | Очистите датчик от мусора. |
| | | Обратитесь в службу поддержки клиентов, если ошибка сохраняется. |
| Колебания влажности (слишком низкая или высокая) | Недостаток или избыток воды в резервуарах или плохая циркуляция воздуха | Убедитесь, что резервуары с водой заполнены до соответств. уровня. |
| | | При необходимости отрегулируйте настройки влажности. |
| | | Убедитесь, что инкубатор находится в хорошо проветриваемом месте. |





Меры Безопасности



Обеспечение безопасности как оператора, так и инкубируемых яиц является первостепенной задачей при использовании инкубатора ECO PROFi C-36. Следуйте этим мерам безопасности, чтобы предотвратить несчастные случаи и обеспечить оптимальную работу.

Общие меры предосторожности

1. Чтение инструкции:
 - Внимательно прочитайте всю инструкцию перед эксплуатацией инкубатора.
 - Следуйте всем предоставленным инструкциям и рекомендациям.
2. Держите подальше от детей:
 - Убедитесь, что инкубатор находится вне досягаемости детей и животных.
 - Инкубатор должен использоваться только ответственными взрослыми.
3. Стабильное размещение:
 - Установите инкубатор на стабильной, ровной поверхности, чтобы предотвратить его опрокидывание или падение.
 - Избегайте размещения его на мягких или неровных поверхностях.

Меры безопасности при обслуживании

1. Отключение перед обслуживанием:
 - Всегда отключайте инкубатор от источника питания перед проведением любых работ по обслуживанию или очистке.
 - Дайте инкубатору остыть, прежде чем прикасаться к внутренним компонентам.
2. Регулярная очистка:
 - Регулярно очищайте инкубатор, чтобы предотвратить накопление бактерий или плесени.
 - Используйте мягкие моющие средства и избегайте абразивных материалов.
3. Проверка компонентов:
 - Регулярно проверяйте внутренние компоненты, такие как механизм поворота яиц и резервуары для воды, чтобы убедиться, что они функционируют правильно.

Соблюдая эти меры безопасности, вы сможете обеспечить безопасный и успешный процесс инкубации с инкубатором ECO PROFi C-36, защищая как оператора, так и инкубируемые яйца.



Производитель оставляет за собой право на внесение изменений в конструкцию, дизайн и комплектацию прибора без дополнительного уведомления об этих изменениях.



Товар сертифицирован.

Полную информацию о сертификации вы можете получить у продавца.

Производитель: Дэчжоу Оужань Интернешинал Трейд Ко, Лтд

Адрес: 4 эт., Тайхэсиньюань Интернешинал Билдинг, № 1266, Санба Ист Род, Дэчжоу, Шаньдун, Китай.

**Импортер/организация, уполномоченная на принятие претензий
на территории России: ООО «ГЛОБАЛ ТОРГ»,**

115054 г. Москва ул. Большая Пионерская д. 40 стр. 1, оф. 6. тел. +7 (495) 902-57-87.

Гарантийный срок – 1 год.

Гарантийное обслуживание осуществляется согласно прилагаемому гарантийному талону.

Гарантийный талон и инструкция по эксплуатации является неотъемлемыми частями данного изделия.

