

Автоматический интеллектуальный инкубатор «GREEN FARMER»

Руководство пользователя



Настоящее руководство по эксплуатации
распространяется на автоматические инкубаторы
«GREEN FARMER» моделей
Ч-64, Ч-128

Благодарим Вас за покупку!

Пожалуйста, прочтите данное руководство пользователя
перед использованием и сохраните его
для последующего ознакомления.

Внимание!

**В комплект инкубатора входит пенопластовый короб.
Не выкидывайте его!**

ЕАС

1. Назначение.

Автоматические интеллектуальные инкубаторы «GREEN FARMER» предназначены для разведения домашней птицы.

2. Принцип работы.

Инкубаторы оснащены автоматической системой управления, которая регулирует температуру внутри корпуса в заданных пределах в соответствии с выбранным режимом инкубации. Влажность регулируется вручную, путем долива или изъятия излишка воды. В случае выхода за пределы заданных диапазонов, встроенный звуковой сигнализатор оповещает пользователя. Есть функция автоматического поворота яиц и овоскопирования. Устройство работает от сети 220 В или от внешнего аккумулятора с напряжением 12 В (в комплект не входит). Возможность выбора расстояния между вращающимися роликами позволяет инкубировать разные виды птичьих яиц: куриные, утиные, гусиные, индюшиные, голубиные, перепелиные.

3. Требования безопасности.

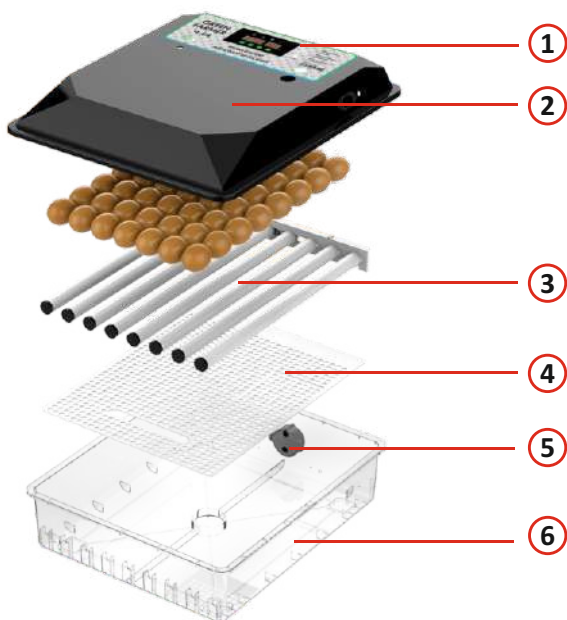
1. Приступайте к работе с инкубатором, только внимательно изучив настоящее руководство.
2. Перед проведением профилактического осмотра, очистки, обслуживания или ремонта полностью обесточьте инкубатор.
3. Запрещается использовать инкубатор при повреждении изоляции сетевого шнура.
4. Запрещается устанавливать на инкубатор и ближе чем на 0,3 м от него любые предметы. Не зачехлять!
5. Запрещается самостоятельно производить ремонт механизмов.

4. Характеристики и условия эксплуатации.

Модель	Ч-64	Ч-128
Температура эксплуатации окружающей среды, °C	15 - 30	15 - 30
Напряжение переменного / постоянного тока, В.	220 / 12	220 / 12
Частота, Гц	50	50
Мощность, Вт. до / после набора температуры 37,8 °C	130 / 6,1	130 / 6,1
Материал корпуса	пластик	пластик
Габариты, мм.	420*490*175	420*490*285
Вес, кг.	3,6	5,4
Вместимость лотка инкубатора (зависит от индивидуальных размеров яиц), шт.		
Яйцо куриное	63	120
Яйцо утиное	48	90
Яйцо гусиное	32	60
Яйцо голубиное	88	158

5. Устройство инкубаторов.

Устройство инкубатора «GREEN FARMER» модель Ч-64



1. Панель управления 2. Верхняя часть корпуса с блоком управления 3. Ролики для яиц
4. Инкубационная сетка 5. Двигатель привода 6. Нижняя часть корпуса с гидрлотками.

Модель инкубатора «GREEN FARMER» Ч-128

имеет дополнительную секцию, которая включает в себя пластиковый корпус, ролики для яиц, инкубационную сетку и двигатель привода. За счет данной секции вместимость инкубатора увеличивается почти в 2 раза.



Верхняя часть корпуса с блоком управления.
(слева - вид сверху, справа - вид снизу)

Элементы инкубатора.



1



2



3

1 - датчик температуры 2 - датчик влажности 3 - вентилятор



4



5



6

4 - соединитель проводов 5 - нагревательный элемент
6 - панель управления



7



8



9

7 - овоскоп 8 - отверстие для удаления углекислого газа (CO2)
9 - разъем для подключения 12 В



10



11

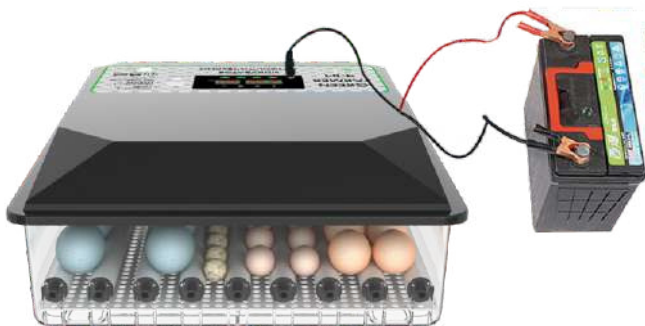
10 - отверстия для долива воды и вентиляции
11 - разъем для подключения сети 220 В

6. Включение и управление.

Инкубатор работает от сети 220 В, а в случаях отсутствия питания от сети 220 В может подключаться к аккумуляторной батарее 12 В. Рекомендуется использование аккумулятора емкостью более 50 Ач. При подключении к аккумулятору 12 В важно соблюдать полярность.

Провода подключения к 12 В входят в комплект. Аккумулятор 12 В в комплекте отсутствует.

Схема подключения инкубатора к резервному аккумулятору 12 В.



Панель управления.



Индикаторы:

Индикаторы цифровые **"Температура"** и **"Влажность"** - показывают текущие показатели в инкубаторе:

Индикатор **нагрева** – сигнализирует во время нагрева;

Индикатор **поворота яиц** - сигнализирует во время переворачивания яиц;

Индикатор **знака внимания** - сигнализирует (мигает и издает звуковой сигнал), когда текущие значения температуры и влажности отличаются от заданных;

Индикатор **овоскопа** - сигнализирует во время включения овоскопа;

Кнопки управления:

Режимы работы клавиши «Настройки».

- Быстрое нажатие клавиши служит для перехода в режим настройки параметров температуры и влажности. Первое нажатие клавиши служит для перехода в режим настройки температуры (при помощи кнопок +/- выберите необходимое значение).
- Повторное нажатие клавиши служит для перехода в режим настройки влажности (при помощи кнопок +/- выберите необходимое значение).
- Длительное нажатие клавиши (более 3 секунд) служит для перехода к настройкам поворота яиц и калибровки.
- В режиме «Настроек» нажатие на клавишу служит для перехода к следующему параметру.

Режимы работы клавиши "+" (больше).

- Быстрое нажатие «+» служит для принудительного включения функции поворота яиц;
- В режиме «Настроек» нажатие на кнопку «+» служит для увеличения значения параметра.

Режимы работы клавиши "-" (меньше).

- Быстрое нажатие «-» служит для принудительного отключения сигнала тревоги.
- В режиме «Настроек» нажатие на кнопки «-» служит для уменьшения значений параметра

Клавиша «Овоскоп» служит для включения и выключения функции подсветки яиц (овоскопирования).

Комбинации кнопок.

- Нажмите и удерживайте кнопки «» и «+» более 3 секунд для перехода к дополнительным настройкам температуры и влажности;
- Нажмите и удерживайте кнопки «+» и «-» более 5 секунд для сброса настроек до заводских.

Примечание: если не происходит нажатия кнопок более 10 секунд, система автоматически выйдет из установленного режима. Ранее измененные параметры автоматически сохраняются.

Примерные сроки инкубации:

Вид яиц	Куриные	Утиные	Индюшьиные	Гусиные	Голубиные	Перепелиные
Кол-во дней	21	28	28	28	18	18

7. Регулировка влажности.

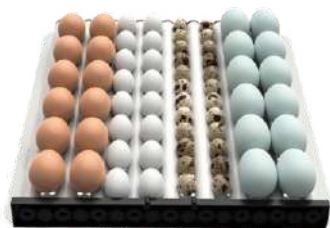
Заливайте воду в инкубатор, ориентируясь на показания уровня влажности на экране. Диапазон допустимой влажности на всем протяжении инкубации составляет около 50-85%, небольшие перепады - допускаются.

При первом включении инкубатора с помощью специального сосуда с насадкой (входит в комплект) залейте воду только в первый гидролоток (то есть левое отверстие для заливки) и наблюдайте за уровнем влажности инкубатора.

Если уровень влажности будет недостаточным, то залейте воду во второй и/или третий (то есть центральное и правое отверстие для заливки) гидролотки. 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. 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, заполнив второй или третий гидролоток.

8. Установка роликов.

При установке роликов в лоток инкубатора необходимо выбирать расстояние между ними с учетом размеров яиц.



9. Температурный режим.

Рекомендуемая температура окружающей среды должна быть в диапазоне 15-30 градусов.

В комплект инкубатора входит пенопластовый короб. Не выкидывайте его!

Если инкубатор не набирает необходимую температуру - следует использовать пенопластовый короб для утепления и поддержания требуемой температуры. Допускаются отклонения по температуре на 0,3-0,8 градуса.



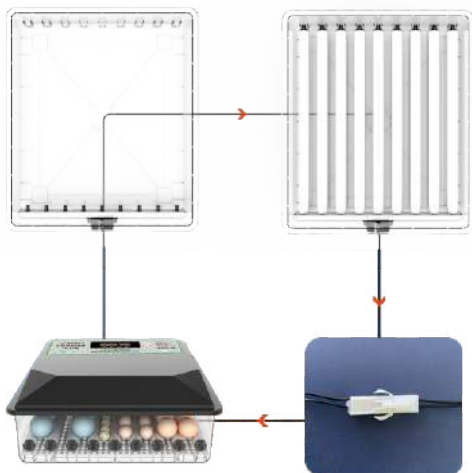
10. Использование инкубационной сетки.

За 3 дня до завершения цикла инкубации необходимо прекратить вращение яиц (отключить коннектор) и установить инкубационную сетку. Равномерно разложите яйца на решетку. Периодически переворачивайте и при необходимости опрыскивайте их теплой водой для того, чтобы скорлупа размягчилась и процесс вылупления птенцов был более стабильным и равномерным.



11. Сборка и запуск.

1. Установите нижнюю часть корпуса на ровную поверхность.
2. Установите ролики для яиц
3. Подсоедините провода электродвигателя.
4. Закройте крышку и включите питание.



Модель Ч-128 имеет нижний и средний блоки. Провода электродвигателя следует соединять таким образом, что-бы обеспечить вращение роликов в обоих блоках.



Перед запуском проверьте:

1. Ролики установлены в пазы, в соответствии с видом и размерами яиц.
2. Провода питания электродвигателя соединены.
3. Вентилятор свободно вращается и ему ничего не мешает.
4. Кабель питания подключен к инкубатору и к источнику питания.
5. Дисплей активировался.

Результат инкубации сильно зависит от качества инкубируемых яиц. Яйца должны быть оплодотворенными и свежими, желательно со сроком до 1 недели.

Перед закладкой их необходимо замочить в дезинфицирующем растворе и стерилизовать.

Гарантийные обязательства.

ВНИМАНИЕ! Перед тем, как приступить к эксплуатации оборудования, необходимо произвести подготовительные работы (в том числе первый пуск) согласно инструкции по эксплуатации. В противном случае гарантия не будет иметь силы.

1. Данная гарантия распространяется на модельный ряд инкубаторов GREEN FARMER.

2. Гарантийный срок эксплуатации составляет 12 месяцев со дня продажи.

3. Претензии по качеству изделия принимаются только при условии, что обнаруженные недостатки и рекламация заявлены в течение гарантийного срока, установленного на изделие.

4. Предметом гарантии не является неполная комплектация, которая могла быть обнаружена при продаже оборудования. Претензии от третьих лиц не принимаются.

5. Для гарантийного обслуживания изделие предоставляется в сервисный центр:

- в полной комплектации;

- в чистом виде;

При несоблюдении этих требований сервисный центр имеет право отказать вам в гарантийном обслуживании.

6. Гарантийное обслуживание не распространяется:

- на изделие, которое эксплуатировали с нарушением инструкции по эксплуатации, в том числе если использовались не рекомендованные производителем расходные материалы, и на изделие, подвергшееся самостоятельному ремонту или разборке в гарантийный период;

- на изделие, имеющее повреждения, дефекты, вызванные внешними механическими, термическими, химическими повреждениями, небрежным обращением, стихийными бедствиями;

- на изделие с повреждениями, которые вызваны не зависящими от производителя причинами;

- на изделие, имеющее повреждения, вызванные попаданием внутрь посторонних предметов, жидкостей, а также засорением вентиляционных отверстий;

- на изделие, работавшее с перегрузками;

- на изделие с повреждениями, возникшими вследствие эксплуатации с не устраненными недостатками и/или возникшими вследствие технического обслуживания, ремонта или конструктивных изменений лицами или организациями, не имеющими соответствующих полномочий.

7. При покупке изделия требуйте проверки его комплектации в вашем присутствии, наличия инструкции на русском языке, правильного заполнения гарантийного талона и проведения инструктажа по работе с изделием. Без предъявления данного талона или при неправильном заполнении претензии на качество не принимаются и гарантийный ремонт не производит.

8. Приобретая данный товар, Покупатель признал, что товар соответствует конкретным целям, для которых он покупается, а также соответствует стандартным требованиям, предъявляемым к товару такого рода и пригоден для использования по назначению. Товар получен в исправном состоянии, в полной комплектации. На момент продажи видимых повреждений не обнаружено.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН.

ВНИМАНИЕ! Талон является действительным при условии заполнения всех полей и наличии печати продавца.

Модель и краткое наименование изделия

Название фирмы-покупателя/ ФИО покупателя
(для частных лиц)

Название фирмы-продавца

Дата продажи

Инструкцию по эксплуатации на русском языке получил. С правилами эксплуатации и условиями гарантии ознакомлен. Продукция получена мною в полной комплектации.

Претензий к внешнему виду не имею.

(Ф.И.О. подпись покупателя)

Сервис:

ООО «ПАРТНЕР», 443022, Самарская область, г. Самара, проспект Кирова, 24, корпус 3, +7 (846) 211-04-27 доб. 2, servis@stinmarket.ru

Изготовлено по заказу и под контролем ООО «МОСТ-групп» 141006, Россия, Московская область, г. Мытищи, Олимпийский проспект, д. 40, корп. 3, лит. А. на предприятии: Нингбо Бай Хай Импорт и Экспорт Экспресс Ко, Лтд, Адрес: КОМНАТА 705, НОМЕР 555, ЮЖНАЯ ДОРОГА ТЯНЬТУН, УЛИЦА ШУНАНЬ, РАЙОН ИНЬЧЖОУ, НИНБО, ЧЖЭЦЗЯН, Китай.