

Инкубатор «Веселое семейство-1»



Общие сведения

Инкубатор бытовой «Веселое семейство-1» (далее инкубатор) предназначен для инкубации цыплят, утят, гусят, индюшат в условиях домашнего хозяйства. Инкубатор предназначен для эксплуатации в закрытых отапливаемых помещениях в нормальных климатических условиях при температуре воздуха от $+15^{\circ}$ до $+35^{\circ}$ С. Нагрев воздуха в инкубаторе обеспечивает нагреватель управление которым осуществляется терморегулятором, которые установлены на внутренней поверхности крышки. Инкубатор производится с нагревателем двух типов – теновым или на электрических лампах накаливания. Для контроля температуры используется индикатор инкубаторный (термометр), который устанавливается в отверстие в крышке так, чтобы его конец с измерительной смесью был на уровне поверхности яиц. Установка термометра в отверстие в крышке осуществляется при помощи пластмассового фиксатора, так чтобы обеспечивалась возможность свободного наблюдения за температурой, не вынимая термометр из отверстия.

Технические характеристики инкубатора

Напряжение питания, В	220±22
Частота напряжения питания, Гц	50±1
Вместимость яиц, шт.:	
— куриных	80
— утиных или индюшиных	50
— гусиных	40
— перепелиных	200
Максимальная мощность потребления, Вт	35(20)*
Средняя потребляемая мощность при окружающей температуре (20±4) ° С, Вт	20 (15)*
Расход электроэнергии за время инкубации (30 дней), не более, кВт.ч	10
Поворот яиц	Вручную
Воздухообмен	Естественная конвекция
Поддержание влажности	Свободное испарение
Поддержание температуры	Автоматическое
Диапазон регулирования температуры, ° С	36 — 40
Точность автоматического поддержания температуры, ° С	±0,5
Габаритные размеры, не более, мм	470x 470 x 215
Масса, не более, кг	2
	* Примечание – В скобках приведены значения для инкубатора, нагреватель которого выполнен на лампах накаливания.