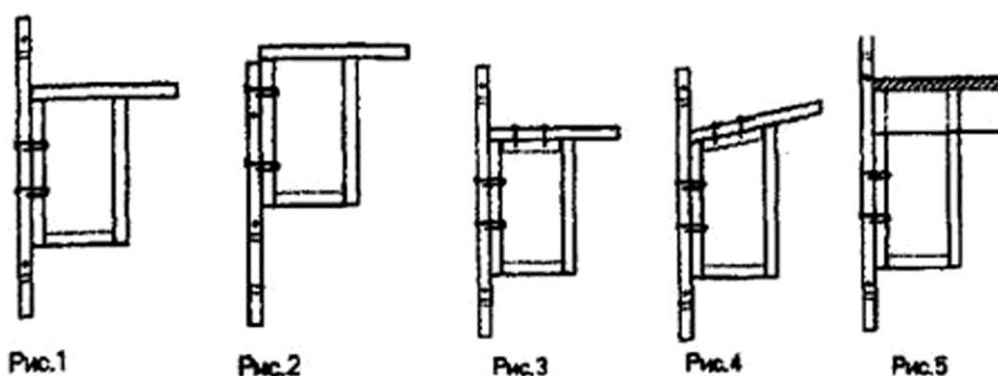


## ОПИСАНИЕ ИСКУССТВЕННЫХ ДОМИКОВ

Стандартные искусственные домики.

Предназначены для заселения скворцами и синицами (скворечники, синичники). Являются основным типом искусственных домиков для птиц. В изготовлении не трудоемки, не требуют высококачественной древесины и сложной механической или ручной обработки. Удобны в транспортировке и развеске.

Главные отличия в размерах летка. Их могут заселять не только скворцы и синицы, но и другие птицы, имеющие сходные размеры и гнездящиеся в искусственных гнездовьях. В связи с этим трудно провести конкретную границу между скворечниками и синичниками.



### ОСНОВНЫЕ ВАРИАНТЫ

Крепление используется двух видов: с двухсторонней жердиной (рис. 1) и односторонней жердиной (рис. 2). Крепление двухсторонней жердиной обеспечивает более надежное крепление к деревьям, стенам и т. д. С ним легче работать при развеске искусственных домиков. Крепление односторонней жердиной применяется для крепления искусственных домиков на жердях, для увеличения высоты расположения искусственных домиков. При использовании этого подтипа крепления необходимо обратить особое внимание на крепление жердины к искусственному домику. Крыши в основном используются трех видов: плоская (рис. 3), наклонная (рис. 4), двухскатная (рис. 5).

Плоская крыша проста и удобна в изготовлении, позволяет предусмотреть очистку домика, что крайне необходимо после трех–четырёх лет его эксплуатации. Обеспечивает надежную защиту летка от осадков. Для крепления крыши к домику используется подкладка под крышу, достаточно плотно входящая в домик. Гвоздями крыша к домику не крепится. Наклонная крыша используется для разнообразия. При изготовлении более трудоемка. Не прикрывает надежно леток. Двухскатная крыша обеспечивает лучшую защиту домика от осадков. При изготовлении требуется металлическая накладка на стык

половинок крыши. При изготовлении съемной крыши подкладка крепится к обеим половинкам.

## ИЗГОТОВЛЕНИЕ

Определив тип искусственного домика, который вы собираетесь изготовить, приступаете к разметке. Камера должны быть стандартных размеров и берется из таблицы в соответствии с тем видом птиц, для которого строится гнездовье. При изготовлении вариационных домиков размеры камеры остаются стандартными, плюс к ним добавляются дополнительные припуски.

В изготовлении стандартных искусственных домиков существует достаточно много различных способов, связанных с определенными навыками, располагаемыми инструментами и материалами. Варианты искусственных гнездовий представлены на рисунках 6 и 7.

### **Алгоритм изготовления искусственного домика.**

1. Выбор вида искусственного домика.
2. Выбор материалов для искусственного домика. Годится любой деревянный материал, желательно нестроганный (например, доски толщиной 2 см). Можно использовать горбыль толщиной 2-4 см.
3. Расчет и разметка фрагментов искусственного домика (длина, ширина).
4. Изготовление деталей искусственного домика. В передней стенке сверлятся леток.
5. Сборка стандартного искусственного домика. Детали лучше скреплять шурупами (саморезами). Сборку проводят в следующем порядке: жердину крепят к задней стенке, к задней стенке монтируют левую и правую стенку, к левой и правой стенке монтируют переднюю, подгоняют и монтируют днище, подгоняют подкладку под крышу и монтируют ее к крыше. При наличии щелей заделывают их опилками на ПВА и замазывают сверху пластилином или закрашивают масляными, водостойкими зелеными красками.

Для экономии материалов выбирают доски на 5–10 мм шире, чем ширина фрагментов. Между фрагментами оставляют припуск 5–10 мм на обработку.

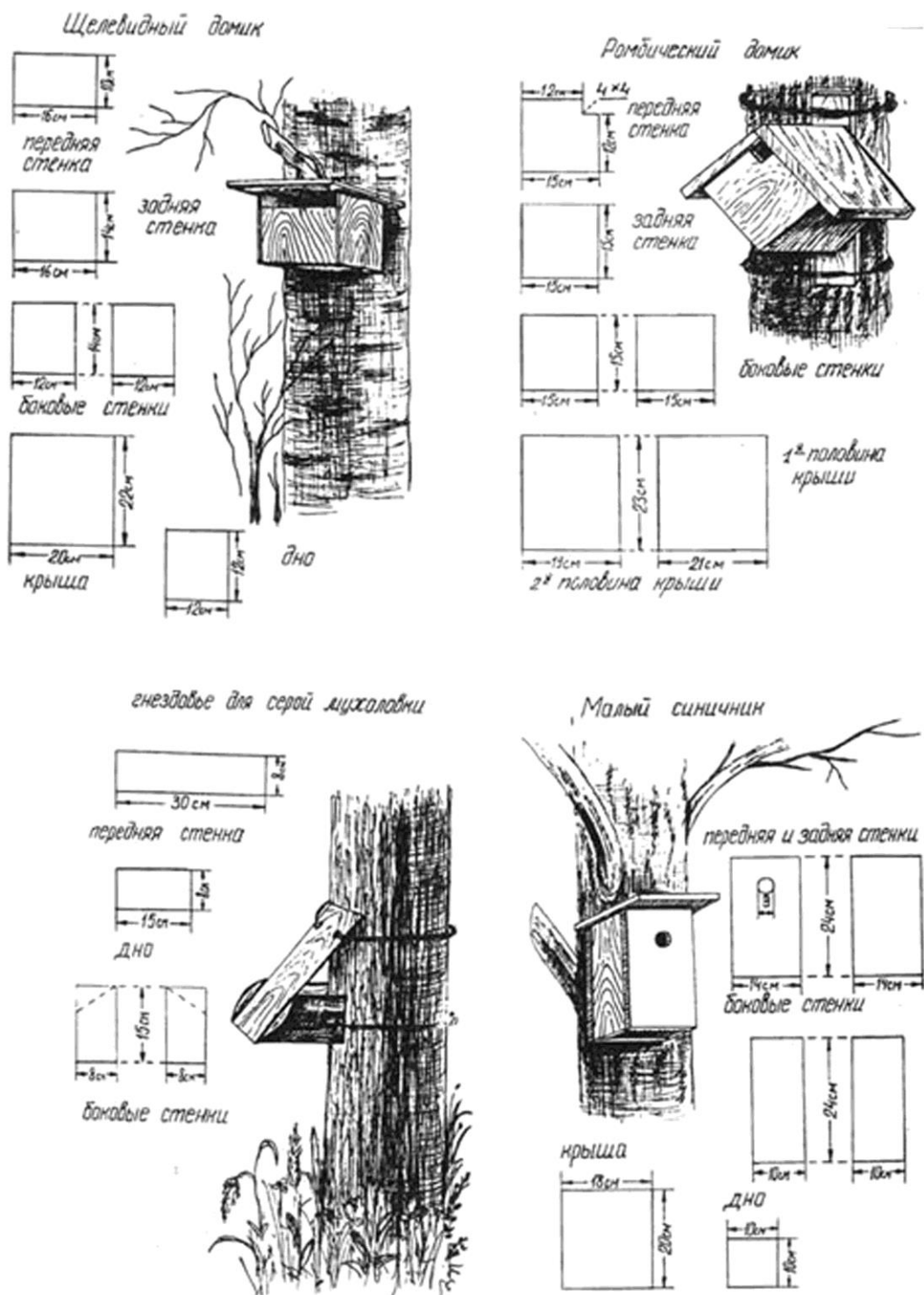


Рисунок 6 – Примеры стандартных промеров искусственных гнездовий



Из упавших стволов нарезаются отрезки подходящей высоты. Древесину внутри необходимо удалить, оставив стенки целыми. Сбоку в верхней части высверливается леток, снизу прибивается приставное дно, сверху делается съемная крышка. Многие виды птиц предпочтут дуплянку вместо ящичного домика.

Бывают различного размера, вертикальной и горизонтальной конфигурации.

А)



### Скворечник

**Главное отличие** скворечника от других домиков для птиц - это наличие достаточно большого летка.

**Обитатели** скворец, воробей, мелкие дятлы, поползень, воробьиный сычик.

### Щелевидный домик

Для таких птиц, как трясогузки, серая мухоловка, горихвостка. Можно сделать неглубокие полуоткрытые домики. Для серой мухоловки вывешиваются до

### Синичник

**Другие варианты:** ромбический домик, кубический домик.

**Обитатели:** большая синица, мухоловка-пеструшка, лазоревка, вертишейка, горихвостка, поползень, воробьи.

Толщина досок для изготовления птичьих домиков должна быть от 1,5 до 2,5 см.



Ромбический домик

Б)



В)

Рисунок 7 – Различные варианты искусственных гнездовий