

# Изготовление искусственных гнездовых (нестбоксинг) для мелких соколов

Пустельга обыкновенная (*Falco tinnunculus*), кобчик (*Falco vespertinus*)

Гнездовые ящики имеет смысл развешивать по опушкам колков или в лесополосах.

## Вариант 1. Венгерская конструкция

Размер гнездового ящика:

Дно: 25x25 см

Передняя стенка: 25x10 см

Задняя стенка: 25x25 см

Боковые стенки (2 штуки): 30x25 см + уголок 30x5 см

Крышка: 30x30-35 см.

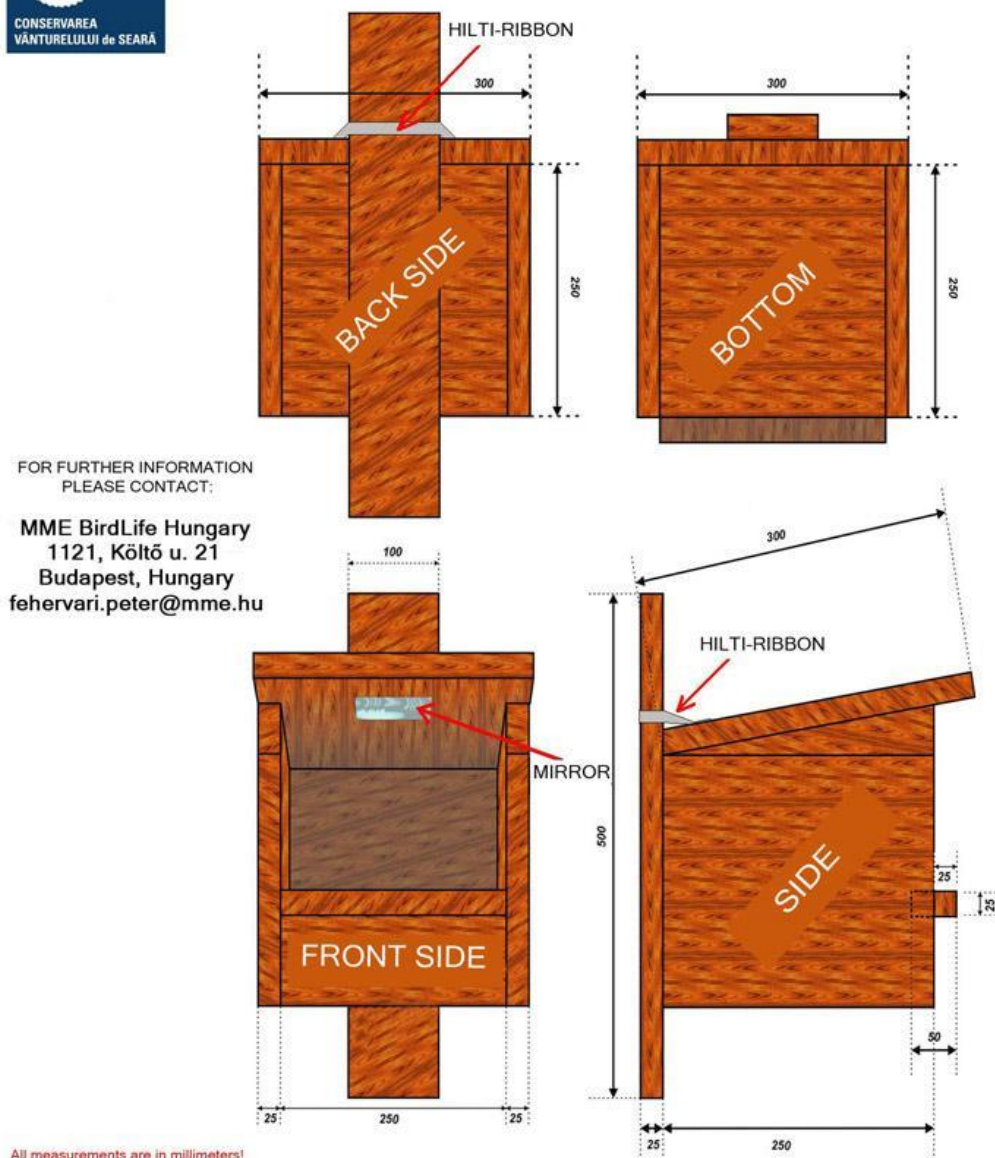
Размеры указаны для толщины (тёс) досок в 2,5 см.

В качестве необязательных элементов конструкции являются порожек, изготавливаемый из планки 25x5 см, и зеркало.

Крепёжная планка изготавливается из цельной доски 2,5 см 50x10 см.



## NEST BOX for RED-FOOTED FALCONS



## **Вариант 2. Самарский вариант**

Размер гнездового ящика:

Дно: 25х20 см

Передняя стенка: 30х10 см

Задняя стенка: 30х30 см (две доски шириной 15 см и длиной 30 см)

Боковые стенки (2 штуки): 20х30 см без уголка

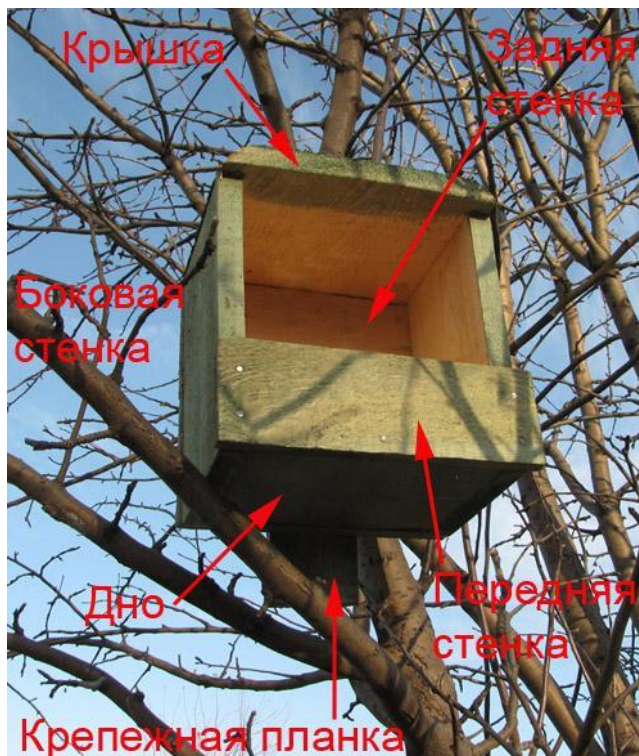
Крышка: 30х25-30 см.

Размеры указаны для толщины (тёс) досок в 2,5 см.

Крепежная планка длиной 55-60 см из досок шириной от 8 до 15 см.

Порядок сборки:

Ко дну прибиваются боковые стенки, затем задняя. После этого к задней стенке прибивается крепёжная планка. Потом приколачивается передняя стенка и, наконец, крышка.



*В местах обитания длиннохвостой неясыти при желании привлечь именно мелких соколов не следует развешивать ящики далее 15 м от крайних деревьев опушки вглубь леса. В лесополосах, имеющих более 5 рядов деревьев следует развешивать ящики только на крайних деревьях!!! Если ящики вышеуказанных конструкций развешиваются в лесных массивах не на крайних деревьях, а в удалении на 20-30 м от опушки, длиннохвостая неясыть охотно их занимает, несмотря на то, что конструкция для нее не является оптимальной.*



## Общие рекомендации

- Гнездовые ящики достаточно тяжелы и громоздки, поэтому не рекомендуется устанавливать их в одиночку.
- Примерная высота установки 5-9 м.
- Желательно их скрыть от любопытных глаз, не устанавливая слишком близко с дорогами, тропинками, местами частого отдыха людей.
- На дно гнездовых ящиков **ОБЯЗАТЕЛЬНО!!!** насыпается небольшой слой опилок, сухого торфа, мха или сухих листьев (листья не рекомендуется засыпать в гнездовые ящики для мелких соколов, для них наиболее оптимальный вариант — опилки, можно смешанные с землей или песком). Соколы крайне редко откладывают яйца на голые доски!
- Леток желательно ориентировать на юг, юго-восток или восток. **НЕ РЕКОМЕНДУЕТСЯ** ориентировать леток на северо-запад, север и северо-восток, особенно птицы избегают гнездовых с направлением летка на северо-запад.
- К гнездовому ящику должен быть обеспечен свободный подлёт, поэтому мешающие ветки должны быть спилены.
- Для контроля заселяемости гнездовых ящиков рекомендуется вести полевой дневник, куда заносится информация о типе ящика (для какого вида он предназначен, размер летка, дно). Вид дерева, высота от земли до гнездовья и высота дерева в метрах. Биотоп (смешанный лес, сосновые посадки 40-летнего возраста, лесополоса из березы и т.д.). Ближайшие населенные пункты.
- Чтобы в дальнейшем облегчить поиск гнездовых и сократить на этом время при возможности следует определить местоположение гнездовых с помощью персонального спутникового навигатора.

**Материал является авторским.** Рекомендуемая ссылка на материал:

**Карякин И.В., Левашкин А.П.** Строим домики для сов и мелких соколов. — Сибирский экологический центр. 2009. url: <http://rrrcn.ru/ru/nestboxes/nestboxesforsmalfalcons>