## О НЕКОТОРЫХ ПРОБЛЕМНЫХ МОМЕНТАХ ИЗГОТОВЛЕНИЯ И РАЗМЕЩЕНИЯ ИСКУССТВЕННЫХ ГНЕЗДОВИЙ ДЛЯ ПТИЦ

## А. С. ГОРЕГЛЯД

 $Бр\Gamma V$  имени A.C. Пушкина, Брест, Беларусь, goregladanna@gmail.com Научный руководитель — B. T. Демянчик, доцент,  $\kappa.б.$ н.

**Введение.** Изготовление и размещение искусственных гнездовий различных типов является важным способом сохранения, увеличения численности и видового состава птиц, откликающихся на биотехнические мероприятия в различных биотопах. Однако часто можно столкнутся с рядом практических проблем устройства и использования птицами гнездовых конструкций.

**Материалы и методы.** Изготовление и размещение искусственных гнездовий для различных видов птиц проводились в течении 2019—2025 гг. в аг. Сошно и д. Вылазы Пинского района, а также в лесном массиве в окрестностях аг. Сошно. Практические результаты использования птицами гнездовий послужили материалом для данной работы.

**Результаты и обсуждение.** Дощатые искусственные гнездовья для воробьиных птиц не следует изготавливать из слишком сухой (или влажной) доски, которая часто растрескивается не только в момент сборки домика, но и главным образом под воздействием изменения влажности и температур уже при эксплуатации, приводя к непригодности гнездовий для птиц из-за образовавшихся щелей.

При установке синичников и скворечников с открывающейся крышкой, которая необходима для чистки искусственных гнездовий, следует предусматривать надежное ее закрепление, к примеру, при помощи проволоки. Чтобы избежать возможного открытия крыши под действием ветра, а также падение под тяжестью животных, взбирающихся на крышу гнездовья с целью разорения гнезд. Что в течение гнездового периода птиц может приводить к неминуемой гибели кладок либо птенцов.

Важным является надежное закрепление гнездовья. Чаще всего в практике использовался крепеж на гвоздях, который обеспечивает довольно крепкую фиксацию домиков. Но по мере роста дерева гвозди врастали в ствол. Таким образом, через несколько лет использования, если по мере врастания не обеспечивать дополнительную фиксацию, гнездовья могли отрываться частично или полностью под собственной тяжестью или деятельностью сильных ветров.

При размещении искусственных гнездовий для мелких птиц с диаметром летка 3—4 см в лесах следует помнить о возможности увеличения летка пестрым дятлом, деятельностью которого в небольшом участке леса были повреждены летки во всех пяти установленных там гнездовьях для разных видов птиц.

**Заключение.** В результате опыта использования дощатых искусственных гнездовий в Пинском районе наиболее критическими проблемами, которые, возможно, могли приводить к прямой угрозе жизни птиц, являлось ненадежное закрепление съемной крыши и врастание гвоздей крепления в ствол дерева.