

УДК 57.082.144:598.2

ИЗГОТОВЛЕНИЕ ЧУЧЕЛА ПТИЦЫ

*Пулатова Л.Р., студентка 2 курса ФВМиБ
Научные руководители: Хохлова С.Н., к. б. н., доцент,
Богданова М.А., к. б. н., доцент
ФГБОУ ВО Ульяновский ГАУ*

Ключевые слова: анатомия, изготовление чучела птицы, метод обработки, каркас.

Работа посвящена изготовлению чучела птицы. Были изучены различные способы обработки, а также методы изготовления чучела.

Манекен птицы состоит из нескольких отдельных частей: шеи, туловища, каркаса конечностей, которые в процессе моделирования мы соберем вместе. Все работы, связанные с монтажом чучела птицы, мы проводили на мягкой подстилке, которая предохраняла оперение от сминания. При изготовлении шейной части и туловища манекена мы поставили перед собой мясную тушку, чтобы сравнивать и не ошибаться в размерах и объеме. Шею наматываем отдельно от туловища. Из стружки вначале скручиваем валик, несколько толще и короче натуральной шеи. Диаметр скрутки в области прикрепления к черепу должен быть несколько меньше отверстия затылочной части черепа, куда он легко войдет. Противоположный конец скрутки должен быть одинаковый по диаметру с передним концом искусственного туловища. Туловище приготавливаем из стружек: вначале скручиваем плотный комок, а затем обматываем его крепкими нитками, чтобы по форме был схож с мясной тушкой птицы. Готовое туловище должно быть плотным и немного меньшего размера, чем мясная тушка. Для изготовления чучела на подставке важно правильно подобрать нужный диаметр проволоки, особенно для монтажа ног и раскрытых крыльев [1-4].

Слишком толстая проволока неудобна в работе и при прокалывании будет рвать на цевке кожу. Тонкая проволока будет слабой, и чучело будет непрочно стоять на ногах. Самой основательной и прочной должна быть проволока для ног - она несет на себе тяжесть всего чучела. При сложенном крыле чучела птицы, проволоку для каркаса применяем вдвое тоньше, чем для ног или для развернутых крыльев. Прежде все-



Рисунок 1 - Чучело лебедя

го на острый конец осевой проволоки с торцевой стороны насаживаем валик шеи, проколов его насквозь, подтягиваем к черепу и передним концом вставляем в затылочное отверстие. Вслед за шеей на проволоку насаживаем намотанное из стружки туловище затем подтягиваем его ближе к шее и закрепляем в нем конец осевой проволоки. В процессе сборки шкуру постепенно натягиваем на собранные части фигуры, вначале на шейную, а затем на туловищную часть. Главная задача при этом - создать правильную и красивую фигуру, дать плавные переходы к бокам и по спине чучела, избежать пустот под кожей. . Начинаем зашивать шкуру от зоба по брюху [5-7]. При стягивании разреза кожи укладываем перья пинцетом, прикрывая шов, следя за рисунком перьевого покрова. Изучение морфологических дисциплин не возможно без достаточного количества препаратов и наглядных пособий. Изучение методов изготовления анатомических препаратов, позволяет студентам лучше освоить учебный материал и приобрести профессиональные знания видовых особенностей различных животных и птиц .

Библиографический список

1. Гистогенез вегетативных ганглиев собаки / Н.Г. Симанова, С.Н. Хохлова, Т.Г. Скрипник, А.Н. Фасухудинова, Е.Н. Исаева // Вестник Улья-

- новской государственной сельскохозяйственной академии.- 2011. № 2.- С. 63-68.
2. Использование музейных экспонатов по морфологии в учебном процессе / Н.Г. Симанова, С.Н. Хохлова, А.Н. Фасухудинова, Т.Г. Скрипник // Материалы научно-методической конференции.- Ульяновск: Ульяновская государственная сельскохозяйственная академия, 2010.- С. 160-163.
 3. Симанова, Н.Г. Методы изготовления анатомических препаратов / Н.Г. Симанова, С.Н. Хохлова, А.А. Тимофеева // Общество, наука инновации: сборник научных трудов.- Уфа, «Аэтерна», 2015. - С. 16-19.
 4. Колтыгин, И.С. Изготовление музейного экспоната скелета курицы / И.С. Колтыгин, С.Н. Хохлова, Н.Г. Симанова // Современные технологии в мировом научном пространстве. Международная научно-практическая конференция. - Уфа, Аэтерна, 2016.- Часть 3.- С. 81-84.
 5. Пикалюк, В.С. Методическое пособие по изготовлению анатомических препаратов / В.С. Пикалюк, Г.А. Мороз, С.А. Кутя.- Симферополь.- 2004. –С. 76
 6. Симанова, Н.Г. Оптимизация учебного процесса по курсу анатомии домашних животных / Н.Г. Симанова // Материалы Всероссийской научно-практической конференции. - 2005.- С. 308-310
 7. Симанова, Н.Г. Возрастные особенности миелоархитектоники шейного отдела блуждающего нерва свиньи и собаки / Н.Г. Симанова, Т.Г. Скрипник //Вестник Ульяновской государственной сельскохозяйственной академии.- 2007.- № 1.- С. 62-64.

PRODUCTION OF NATURAL ANATOMIC PREPARATIONS

Pulatova L. R.

Keywords: *anatomy , manufacturing of a stuffed poultry , processing method, frame.*

The work is dedicated to the manufacture of stuffed birds .Explored various methods of processing and methods of manufacture stuffed.