

СЕЛЕКЦІЙНО-ТЕХНОЛОГІЧНІ ЗАХОДИ ПІДВИЩЕННЯ ПРОДУКТИВНИХ ЯКОСТЕЙ ОБРОШИНСЬКИХ СІРИХ ГУСЕЙ У ІІІ ПОКОЛІННІ

Л. Ференц, М. Петрів
l.v.ferenz@gmail.com

Інститут сільського господарства Карпатського регіону НААН,
с. Оброшине, Пустомитівський р-н, Львівська обл., Україна

Гусівництво як перспективна галузь птахівництва у виробництві м'яса птиці має першочергове значення. За швидкістю росту, здатністю перетравлювати значну кількість зелених та соковитих кормів з високим вмістом клітковини, високою життєздатністю і за іншими господарсько корисними ознаками гуси мають низку переваг порівняно з курми, індиками та качками. В наш час є гостра потреба в породах, добре пристосованих до місцевих умов утримання, з високою інтенсивністю росту і добрими відгодівельними та м'ясними якістьми. Тому розробка оптимальної технології вирощування гусенят на м'ясо та селекційно-технологічних заходів підвищення відгодівельних та м'ясних якостей оброшинських сірих гусей у ІІІ поколінні була метою нашого завдання.

Основним методом селекційно-технологічної роботи були відбір і підбір особин з високими продуктивними якістьми для одержання однотипної птиці, яка відповідає запланованим параметрам продуктивності. З поголів'я гусей сформовано дві групи птиці по 50 голів в кожній, яких утримували із забезпеченням належного рівня годівлі та режиму утримання. В добовому віці проведено жорсткий відбір гусенят за екстер'єром. Гусенят із живою масою, меншою від середнього значення для стада, у 9- та 26-тижневому віці в процесі вирощування було вибракувано. При цьому за зовнішніми ознаками провели відбір гусей з добре розвинутими м'ясними формами за відсутності у них дефектів екстер'єру та визначили проміри статей тіла, асоційовані з м'ясними формами. В процесі вирощування було враховано збереженість молодняку до 9-тижневого віку.

Селекційну роботу проводили із застосуванням внутрішньопородного розведення оброшинських сірих в ІІІ поколінні, отриманих в попередні роки, способом індивідуально-масового відбору, та спрямовували на закріплення стандартних ознак, які б відповідали технологічним вимогам. Вивчення росту і розвитку гусей на різних стадіях онтогенезу є одним з найбільш інформативних показників племінних і продуктивних якостей птиці.

Швидкість росту гусей протягом всього періоду росту мала хвилеподібний характер. Найбільш інтенсивний ріст гусей в обох групах спостерігався в перші два місяці постембріонального розвитку.

Для повнішої характеристики процесів росту і розвитку гусей в різні вікові періоди були проведені виміри статей їх тіла та вивчення м'ясних якостей. У 9-тижневому віці провели забій, в результаті якого було визначено морфологічний склад тушки.

Гусенят на м'ясо вирощують у два періоди: перший, підготовчий (брудерний), триває з добового до 20-денного віку залежно від погоди і пори року, і другий, до вирощування, — з 21-денного віку до 65–75 днів. Гусей потрібно годувати збалансованими комбікормами і утримувати їх в обладнаних пташниках, в яких враховані територіальні особливості і потреба у просторі для кожної птиці. В процесі вирощування було враховано збереженість молодняку до 9-тижневого віку.

Гуси оброшинської сірої породної групи (І група) характеризуються такими показниками продуктивності. Жива маса гусей в 9-тижневому віці: самці — 4,05 кг, самки — 3,67 кг; збереженість — 87,0 %. Помісні гуси ОС × ВС (ІІ група) характеризуються, відповідно, нижчими показниками живої маси гусей в 9-тижневому віці: самці — на 6,7 %, самки — 4,6 %; збереженості — 2,0 % при вищій масі яєць — на 4,5 %. За результатами забою визначено, що гуси оброшинської сірої породної групи (І група) переважали ровесників за передзабійною живою масою, масою потрошеної тушки і масою їстівних частин тіла.

Проведеними дослідженнями встановлено, що оброшинські сірі гуси були добре відселекціоновані за продуктивними ознаками і показали високі відгодівельні та м'ясні якості. Вся птиця добре пристосована до природних умов західного регіону.

Ключові слова: ПТИЦЯ, ГУСИ, ОБРОШИНСЬКА ПОРОДНА ГРУПА, ЖИВА МАСА, ПРОДУКТИВНІСТЬ