

РОЗДІЛ 3. ВИРОБНИЦТВО І ПЕРЕРОБКА ПРОДУКЦІЇ ТВАРИННИЦТВА

УДК 636.4.082

Бобровник С.О., студент VI курсу спеціальності “Технологія виробництва і переробки продукції тваринництва

*Науковий керівник – Галімов С.М., кандидат с.-г. наук, доцент,
Миколаївський національний аграрний університет, м. Миколаїв, Україна*

ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОМИСЛОВОГО СВИНАРСТВА В УМОВАХ СГПП “ТЕХМЕТ-ЮГ” МИКОЛАЇВСЬКОЇ ОБЛАСТІ

Сільськогосподарське приватне підприємство “Техмет-Юг” розташоване у Вітовському районі Миколаївської області.

В умовах СГПП “Техмет-Юг” була проведена реконструкція цехів згідно з вимогами для тварин усіх статевих-вікових груп та фізіологічного стану. Обладнано маточник для індивідуального утримання підсисних свиноматок з використанням автонапувалок та годівниць, гноетранспортери, обладнані станки для групового утримання поросят 2-4 міс., ремонтного та відгодівельного молодняку з використанням автонапувалок. У свинарнику-маточнику створений мікроклімат як для свиноматок, так і новонароджених поросят. Налагоджені свинарники для холостих і поросних свиноматок вільним цілодобовим виходом на вулицю (в теплу пору року). Побудований цех дорощування поросят на пластикових щільних підлогах загальною місткістю на 8 боксів по 200 голів кожний.

В умовах СГПП “Техмет-Юг” свиноматки потрапляють на ділянку осіменіння, потім на ділянку поросності і далі в цех опоросів.

На ділянці осіменіння ремонтні свинки та свиноматки утримуються в індивідуальних станках. Осіменяють ремонтний молодняк при досягненні ними 8 місячного віку та 130 кг живої маси. Тварини утримують в індивідуальних саморобних станках, що забезпечує малорухливість тварин, перешкоджає витіканню сперми та механічним пошкодженням.

В господарстві практикують виключно штучне осіменіння. Воно є важливим елементом для здійснення технології відтворення. Показник заплідненості досягає 85 % фактичних опоросів від загальної кількості осіменінь.

До садок на фантом кнурів починають привчати з 5-місячного віку. Кількість привчених кнурів до садки на фантом становить 90 %. При штучному осіменінні кнурців заводять у спеціальне приміщення із манежем. Сперму одержують мануальним способом за допомогою “фантома”. У прилеглій кімнаті-лабораторії технік з штучного осіменіння проводить оцінку сперми та підготовку приладів й інструментів для осіменіння маток. При осіменінні використовують лише одноразові поліетиленові спермоприймачі та катетери [5].

На ділянці осіменіння свиноматки залишаються до підтвердження поросності на 28-32 день, після чого їх переводять на ділянку поросних.

За 5 діб до опоросу свиноматок переводять до ділянки опороса. Тут утримують свиноматок з підсисними поросятами в спеціальних станках для опоросів протягом 30 днів. Це станки, що поділені на дві частини: частина для утримання поросят та частина для маток. Обігрів поросят відбувається за рахунок теплої підлоги. В кожній частині клітки є напувалка та годівниця.

На третю добу каструють кнурців, проводять мічення поросят та роблять ін'єкції препарату, що містить залізо.

Свиноматки утримуються в свинарнику для опоросів разом із поросятами-сисунами протягом 30 днів, після чого їх знов переводять на ділянку осіменіння, а поросят – на дорощування.

На ділянці дорощування поросята утримуються протягом 8-9 тижнів, а потім їх переводять на ділянку відгодівлі. По досягненні маси 100 кг свиней відправляють на реалізацію. На підприємстві використовують схему “все порожньо – все зайнято”.

Утримання тварин відбувається в приміщеннях на бетонній підлозі. В кожному приміщенні існують системи обігріву, вентиляції, освітлення, водопостачання.

Система годівлі складається з автоматизованих годівниць, розміщених в боксах та лінії роздачі комбікорму в бункер, годівниць з бункера оперативного запасу, що знаходиться на вулиці. Подача кормів здійснюється автоматично по мірі поїдання тваринами.

Нагляд та контроль за роботою технологічних приладів виконує комп'ютер. Отже, від оператора вимагається тільки нагляд за приладами та станом тварин.

Утримання поросят на дорощуванні, на решітчастій підлозі, забезпечує повною мірою задовільний санітарно-гігієнічний стан в свинарнику, що є не маловажно.

Добра організація в господарстві зоотехнічного обліку, складовим елементом якого є комплекс заходів щодо організації та ведення племінного обліку, являє собою обов'язковою умовою ведення племінної роботи.

Зоотехнічний облік повністю автоматизований комп'ютерною програмою “Акцент”, тому що всі тварини ідентифіковані. В даному господарстві мають місце два способи мічення тварин: за допомогою бірок та вищипів (англійський ключ).

Встановлено, що чисельність поголів'я стабільно збільшувалось. Так на початок 2005 року кількість свиней становило 1326 гол., а вже на кінець 2015 року становило 5732 голови, що на 432,3 % більше по відношенню до 2005 р.. Середньодобові прирости збільшились в 2013 році на 156 % по відношенню до 2005 року. Продуктивність тварин відповідає рівню європейських господарств.

Таким чином необхідно відмітити, що за достатньо короткий період було створено підприємство з сучасною технологією промислового свинарства. В 2009 році було проведено повну переорієнтацію породного складу свиней з вітчизняних генотипів на сучасні імпортні, такі як велика біла, ландрас та п'єтрен угорської селекції. СГПП “Техмет-Юг” постійно вивчає передовий досвід і впроваджує у виробничий процес є базу науково-дослідної роботи співробітників та виробничої практики студентів Миколаївського національного аграрного університету.