

СУЧАСНИЙ СТАН ТА ПЕРСПЕКТИВИ РОЗВИТКУ ТВАРИННИЦТВА В УМОВАХ ДП «ДГ» АНДРІЇВСЬКЕ» ІВПіМ НААН УКРАЇНИ

¹Чернов М. Г., в.о. директора

²Сусол Р. Л., доктор с.-г. наук, професор

¹Державне підприємство «Дослідне господарство» Андріївське» ІВПіМ
НААНУ

²Одеський державний аграрний університет

Аграрне виробництво є пріоритетним напрямком розвитку України, а тваринництво як галузь залишається чи не єдиним джерелом забезпечення населення будь-якої держави повноцінним білком. Тваринництво асоціюється із важкою, щоденною працею, проте запровадження перспективних технологій у тваринництві, що базуються на елементах механізації, автоматизації, а сьогодні і IT-технологій, можливе, як правило, в колективному секторі тваринництва. В господарствах такого типу володіють певною культурою ведення тваринництва на інноваційній основі, що особливо простежується в приватних господарствах на кшталт ТОВ «Агропрайм Холдинг», ТОВ «Арцизька м'ясна компанія», ТОВ «Гарутинська аграрна компанія», ТОВ «Владієвське подвір'я», ТОВ «Шабська ферма», ТОВ «Хлібна Нива» та інші підприємства на прикладі господарств Одещини. У той же час на прикладі державних господарств, що знаходяться в структурі НААН України, через наявність низки проблем та в першу чергу через відсутність достатнього фінансування тваринництво розвинуте недостатньо.

З іншого боку, є відмінні приклади вдалого ведення тваринництва в умовах ДП ДГ ім. Декабристів Полтавської області (наявність декількох виробничих напрямків у тваринництві – молочне скотарство, свинарство, доїння відбувається у молокопровід, утримання у реконструйованих корпусах сучасного типу, «холодний метод» вирощування телят, використання молочного таксі для випойки телят, міцна кормова база, годівля монокормом протягом року, застосування робота для підгортання корму на кормовому столі, власна переробка молока, що дає можливість отримати додану вартість тощо) та ДП ДГ «Асканійське» Херсонської області (суттєва концентрація тваринництва на 1 га площі, наявність декількох виробничих напрямків у тваринництві – молочне та м'ясне скотарство, вівчарство, доїння відбувається у доїльному залі, утримання у реконструйованих корпусах сучасного типу, міцна кормова база, годівля монокормом протягом року тощо) [1, 2].

Звідси, комплексна оцінка сучасного стану та визначення перспектив розвитку тваринництва в умовах колективного сектору виробництва Одеського регіону на прикладі ДП «ДГ» Андріївське» ІВПіМ НААНУ, що стало предметом наших досліджень, є актуальною задачею сьогодення.

Мета роботи полягала у комплексній оцінці сучасного стану та визначення перспектив розвитку тваринництва в умовах ДП «ДГ» Андріївське» ІВПіМ НААНУ як одного з найбільш перспективних підприємств в структурі державних господарств в умовах Одеської області.

Матеріали і методи досліджень. Науково-дослідний аналіз та низка експериментів стосовно вивчення сучасного стану та визначення перспектив розвитку тваринництва та застосування окремих елементів інтенсифікації тваринництва проведено в умовах ДП «ДГ» Андріївське» ІВПіМ НААНУ Білгород-Дністровського району Одеської області за загальноприйнятими у тваринництві методиками.

Результати власних досліджень. Так, при комплексній оцінці сучасного стану та визначення перспектив розвитку тваринництва в умовах ДП «ДГ» Андріївське» ІВПіМ НААНУ встановлено, що станом на початок 2021 року у господарстві тваринництво мало екстенсивний характер виробництва, що виявлявся у незадовільній кормовій базі, утриманню тварин у приміщеннях побудованих понад 50 років тому, використанню аборигенних порід на кшталт червона степова та велика біла порода свиней вітчизняної селекції. Показником стану галузі тваринництва є річний надій, що не перевищував 3000 кг молока на фуражну корову та середньодобовий приріст свиней на відгодівлі – 350 г.

Адміністрацією господарства разом із фахівцями та під керівництвом вчених Одеського державного аграрного університету було розроблено нову стратегію розвитку тваринництва, яка полягає в наступному:

- нарощування поголів'я дійного стада з фактичних 85 голів до 350 голів за рахунок закупівлі племінного молодняку з інших господарств та за рахунок спрямованого вирощування ремонтного молодняку в умовах власного господарства;
- запровадження штучного осіменіння спермою бугаїв-плідників голштинської та джерсейської порід як найбільш перспективних для нашого регіону;
- зміцнення кормової бази та покращення технології заготівлі кормів, що підвищить якість грубих та соковитих кормів;
- оптимізація технології годівлі тварин, коли раціони годівлі дійних корів будуть складатися з силосу, злакового сінажу, бобового сіна, комбікорму із розрахунку 1 кг на голову та 350 г на 1 л виробленого молока;
- скорочення випойки молока до 300 л на теля за 60 днів молочного періоду, але за умови застосування спеціального предстартерного комбікорму власного виробництва, що містить 18,0-20,0% сирого протеїну, макро-, мікроелементи, вітаміни;
- утримання телят за принципом «холодного методу» вирощування під навісом в індивідуальних станках протягом 60 днів;
- плановий середньодобовий приріст ремонтного молодняку на рівні 800 г, що дозволить одержувати І-ше осіменіння у 13-15 місяців, а звідси І-ше отелення у віці 22-24 місяці, що суттєво скоротить непродуктивний період вирощування молодняку;

- утримання тварин на вигулi з тiньовими навісами та забезпеченням доступу до кормiв на спеціально-обладнаних кормових столах;

- нарощування поголів'я свиноматок до 100 голів, що дасть змогу мати біля 1000 голів одночасного поголів'я та забезпечення годівлі свиней усіх статевовікових груп спеціальними комбiкормами власного виробництва з достатнім рівнем енергії, протеїну та біологічно-активних речовин, що забезпечить багатоплідність свиноматок – понад 12,0 голів; 2,2 опороси за рік/свиноматку; тривалість продуктивного використання свиноматок – 6 опоросів; вік досягнення живої маси 100 кг 156 днів при витратах корму 3,1 корм. од. на 1 кг приросту (рис. 1-4).



Рис. 1. Цех опоросу.



Рис. 2. Цех осіменіння.



Рис. 3-4. Вирощування ремонтного молодняка.

Висновки. Отже, ДП «ДГ» Андрiївське» IВПiМ НААНУ має необхідний виробничий та науковий потенціал для подальшого розвитку молочного скотарства та свинарства, які визначені як пріоритетні згідно прийнятої стратегії розвитку тваринництва на найближчі 5 років.

Список використаних джерел

1. Від чого залежить молочна продуктивність корови. URL: <https://damilk.ua/ua/ot-chego-zavisit-molochnaya-produktivnost-korovyi/> (дата звернення: 25.11.2022).
2. ДП ДГ «Асканійське». URL: <https://www.youtube.com/watch?v=huF2fYvV81A>. (дата звернення: 25.11.2022).
3. ДП ДГ ім. Декабристів. URL: <http://milkua.info/uk/post/dp-dg-im-dekabristiv> (дата звернення: 25.11.2022).
4. Сусол Р. Л. Профілактика метаболічних розладів у молочному скотарстві. *Тваринництво та ветеринарія*. 2018. №10. С. 48-50.