

показали вищі на 9,7% середньодобові прирости живої маси порівняно із тими, щільність посадки яких складала 0,20 м² на одну голову. Це дає змогу рекомендувати для подальшого використання наведені вище нормативи посадки молодняку на відгодівлю.

УДК 636.4.082

Торопенко А.І., студентка VI курсу спеціальності «Технологія виробництва і переробки продукції тваринництва»*

Миколаївський НАУ, м. Миколаїв, Україна

ТЕХНОЛОГІЯ ВИРОЩУВАННЯ ПОРОСЯТ-СИСУНІВ В УМОВАХ ПОП «ВІКТОРІЯ» МИКОЛАЇВСЬКОЇ ОБЛАСТІ

Вирощування поросят – одна з важливих ділянок інтенсивної технології виробництва свинини. В системі вирощування поросят дрібниць немає. Кожний технологічний фактор відіграє велику роль в одержанні, збереженні та вирощуванні поросят.

На сьогоднішньому етапі розвитку свинарства в світі існує безліч варіантів ефективної технології вирощування поросят-сисунів. Але не існує чітких, узгоджених рекомендацій, щодо вирощування підсисних поросят. Використовуючи актуальність цього питання, в результаті досліджень, було поставлено за мету дослідити технологію вирощування поросят в умовах Приватного орендного підприємства (ПОП) «Вікторія» Новобузького району Миколаївської області.

Дослідження проводилися в умовах Приватного орендного підприємства (ПОП) «Вікторія», яке займається розведенням свиней великої білої породи зарубіжної селекції та породи ландрас і отримання на їх основі помісного молодняку.

Ріст і розвиток поросят від молодняку інших видів тварин відрізняється деякими особливостями. Одразу ж після народження поросят витирають чистим рушником. Поросятм відрізають пуповину, на відстані 3...4 см від пупкового кільця, кульгю занурюють у розчин (40% - йоду, 60% - гліцерину), що зумовлює швидше загоєння пуповини і тим самим зменшує можливість потрапляння інфекції. За допомогою спеціального газового пристрою для купірування, відокремлюють хвіст, на рівні між 2 та 3 хребцем. Для обігріву та обсихання порося кладуть у спеціальний ящик (50×50×70 см), дно якого покрито тирсою перемішаною з підсушувачем підстилки «Мікадез» (на 10 кг тирси 200 г «Мікадезу»), для кращого обсихання поросят. Ящик з поросятами розташовують під інфрачервоною лампою в комплексі з ультрафіолетовим випромінювачем (опромінення на рівні 20...25 мер/м²), яке стимулює ріст і розвиток поросят через.

* Науковий керівник – Лихач В.Я., кандидат с.-г. наук, доцент

Не пізніше як 20 хвилин після народження поросля підсаджують під соски свиноматки, в ротову порожнину вводять пастоподібний кормовий пробіотик (Neo Boost), у дозі 2 г на голову, який стабілізує мікрофлору кишечника. Перед підсадженням, порослятам відщипують верхні та нижні ікла спеціальними щипцями. У перший день народження порослятам роблять внутрішньом'язово (в область шиї) ін'єкцію комплексного антибіотику (Амохіцилін), у дозі 0,5 мл на голову. Для запобігання анемії їм в 4-денному віці ін'єктують залізовмісний препарат (Суїферовіт), у дозі 1,5 мл на голову, внутрішньом'язово (в область шиї). Повторно, у тій же дозі – на 25 день життя. У віці 4-ох днів в момент ін'єкцій залізовмісних препаратів, для запобігання шлунково-кишковим захворюванням, перорально вводять препарат Ваухокс 5%, у дозі 0,6 мл на голову.

Для підгодівлі порослят у підсисний період використовують престаартерний комбікорм, виробництва компанії «Текро». Згодують престаартерний корм з самогодівниць. За 3 дні до моменту відлучення порослят та 2 дні після, їм починають випоювати суміш вітамінів та макро- і мікроелементів, які містяться в препараті TRI-SOL (150 г препарату на 200 л води).

Впровадження даної технології, в порівнянні з аналогічними в 2012 році, дало можливість збільшити усі без винятку показники, а саме: масу порослят при відлученні у 28 днів (в середньому по породам) на 23,6% (8,7 кг), збереженості – 6,7% (94,6%) та середньодобового приросту – 29% (225 г).

Отримані дані, на прикладі виробництва, дозволяють зробити висновок, що дотримання даної технології дасть можливість збільшити збереженість порослят, підвищити темпи росту, і як наслідок, зменшити витрати корму і збільшити рентабельність виробництва свинини у господарстві.

УДК 638.142

Філик Д.Ю. студент III курсу напряму підготовки «Технологія виробництва і переробки продукції тваринництва»*

Подільський ДАТУ, м. Кам'янець-Подільський, Україна

НЕТРАДИЦІЙНІ МАТЕРІАЛИ ДЛЯ ВИГОТОВЛЕННЯ ВУЛИКІВ

Останніми роками дедалі частіше використовують нетрадиційні матеріали для виготовлення вуликів, а саме: очерет, рогоз, ксилобетон, червона цегла, пінополіуретан, полістирол, пінополістирол й деякі інші.

* Науковий керівник – Шутяк О.В., кандидат с.-г. наук, в.о. доцента