

308581 с. Бессоновка, Белгородского района,
Белгородской области ул. Партизанская, 6А
Телефон/факс: www.gorin-group.ru
(4722) 389-122/389-121 info@gorin-group.ru



Р/С 40702810507000100588 в Белгородском ОСБ
8592 г. Белгород БИК 041403633
К/С 30101810100000000633 ИНН 3102003214
ОГРН 1023100512467 ОКПО 03614808

Отчет о проведении промышленного испытания пробиотической кормовой добавки ЭНЗИМСПОРИН на производственной площадке ООО «Колхоз имени Горина» Белгородской области.

Схемы проведения испытаний

Проведение испытаний на свиноматках.

Цель: профилактика послеродовых заболеваний, повышение иммунного статуса, повышение крупноплодности, многоплодности, лучшее восстановление после опороса, повышение эффективности кормов, повышение питательности молока, снижение количества свиноматок не пришедших после отъёма в охоту, увеличение сохранности и привесов поросят, профилактика инфекционных заболеваний поросят.

Схема №1

Группы	Супоросные 14 дней до опороса (80 голов в каждой группе)
1. Контрольная	ОР*
2. Опытная	ОР + 1,5 г/гол/сут Энзимспорина индивидуально или 500 г/тонну комбикорма

При индивидуальной схеме Энзимспорин задавать один раз в день в утреннее кормление смешивая с кормом.

*ОР - основной рацион (полнорационный комбикорм)

Схема №2

Группы*	Лактация 28 дней (80 голов в каждой группе)
1. Контрольная	ОР
2. Опытная	ОР + 50 мг/гол/сут концентрата Энзимспорина через медикатор

Результаты опыта

Показатель	Группа	
	1-контрольная	2-опытная
Дней опыта	42	42
Живая масса поросят при рождении в % к контролю	-	103,4
Живая масса поросят при отъёме в % к контролю	-	104,4
Среднесуточный прирост поросят в % к контролю	-	104,6
Сохранность поросят, %	95,8	97,4
Количество свиноматок не пришедших после отъёма в охоту, в % к контролю	-	94,9

Экономическая эффективность от скармливания Энзимспорина свиноматкам за 14 дней до опороса и на лактации (выпойка через медикацию).

Показатель	1 контрольная	2 опытная
Ж.М. в начале периода	1,45	1,5
Ж.М. в конце периода	6,8	7,1
Прирост живой массы, кг	5,35	5,6
Дополнительный прирост на 1 голову	-	0,25
Стоимость 1 кг живой массы, руб	250	250
Стоимость прироста дополнительной живой массы, руб	-	62,5
Кол-во израсходованного препарата на 1 голову, мг	-	28
Стоимость 1 кг препарата, руб	-	58000
Стоимость израсходованного препарата руб	-	16,24
Получен дополнительный условный доход, руб	-	46,26
Дополнительно получено поросят к отъёму на одну свиноматку, гол	-	0,38
Кол-во израсходованного препарата на 1 голову через корма, г	-	21
Кол-во израсходованного препарата на 1 гол через выпойку, г	-	1,4
Стоимость израсходованного препарата руб	-	96,95
Стоимость 1 поросенка, руб	3000	3000
Стоимость дополнительно полученных поросят, руб	-	1140
ИТОГО: дополнительные затраты на одну свиноматку составили, руб	-	113,19
Дополнительный доход на одну свиноматку составил, руб	-	1073,07
Дополнительный доход на свиноматку за цикл 2,3 опороса в год, руб	-	2468,06

Выводы:

По завершению опыта при анализе производственных показателей было установлено, что пробиотическая добавка ЭНЗИМСПОРИН улучшает такие показатели продуктивности как:

- крупноплодность на 3,4%,
- многоплодность на 1,7%,
- среднесуточные привесы поросят на 4,6%,
- сохранность поросят на 1,6%,
- % прихода в охоту свиноматок после отъема. Количество свиноматок не пришедших в охоту в опыте составило 9,8% против 15% в контроле, т.е % прихода в охоту увеличился на 5,1%.
- снижает риск возникновения эндометритов у свиноматок.

Главный ветеринарный врач



Степанов А. А.