

СВИНОВОДСТВО

Результаты применения **Экологически чистого натурального сорбента / адсорбента**
МИКОТОКСИНОВ
SaproSORB

в ОАО «Оршанский КХП» Дубровенский ПУ

№

Показатели

Опытная

Группа (с вводом 0,4% SaproSorb)

Контрольная

Группа (с вводом 0,2% Токсфина)

1.

Номер площадки/цеха на которой проводился опыт

13 (1)

19 (1)

2.

Норма ввода SaproSorb, % (для контроля норма ввода другого сорбента)

0,4

0,2

3.

Поголовье опытной и контрольной групп на начало опыта, гол

637

624

4.

Продолжительность опыта, дней

130

130

5.

Количество кормодней в течение которых давался SaproSorb (для контроля количество кормодней)

80600

78780

6.

Средний возраст поголовья на начало опыта, дней

121

112

7.

Средний возраст поголовья на конец опыта, дней

251

242

8.

Средняя живая масса 1 головы на начало опыта, кг

36

36,3

9.

Средняя живая масса 1 головы на конец опыта, кг

125,7

117,7

10.

Средний привес на 1 голову за период опыта, кг

89,7

81,4

11.

Среднесуточный привес, гр

690

626

12.

Валовой привес за период опыта, кг

55210

48869

13.

Затраты корма на 1 кг привеса, кг

3,30

3,42

14.

Падеж, гол

9

11

15.

Сохранность поголовья, %

98,5

98,24

16.

Забой (выбраковка)

25

25

17.

Расход кормов всего, тонн

182,050

167,143

18.

Стоимость 1 тонны кормов, руб

2444729*

2484760*

19.

Стоимость кормов на производство 1 тонны привеса, руб

8067606*

8497879*

20.

Стоимость кормов на производство 1 кг привеса, руб

8068*

8498*

*Стоимость указана в белорусских рублях

Вывод об итогах производственного эксперимента:

Согласно таблице №3, применение в рационе кормления молодняка на откорме сорбента микотоксинов SaproSorb позволило повысить величину среднесуточного привеса

опытной группы на 64 грамма по разности с контролем.

Затраты корма, на получение 1 кг привеса, в опытной группе были 3,30 в контроле – 3,42

Сохранность поголовья на протяжении опыта была выше в опытной группе на 0,26%.

Стоимость кормов, затраченных на производство 1 кг привеса, в опытной группе составила 8068 белорусских рублей, в контрольной – 8498 рублей, что позволило получить в опытной группе экономию равную 430 белорусским рублям.

При пересчете на валовой привес, за весь опыт, экономия в опытной группе составит 23740,3 тысяч белорусских рублей.

Условия содержания, сроки и объемы проводимых ветеринарных мероприятий и обработок, также были идентичными на всем протяжении к эксперимента.

В результате опыта были получены следующие показатели, представленные в таблице №3

Результаты применения сорбента микотоксинов SaproSorb в ОАО «Оршанский КХП» Дубровенский ПУ

№	Показатели	Опытная Группа (с вводом 0,4% SaproSorb)	Контроль Группа (с вводом)
1.	Номер площадки/цеха на которой проводился опыт	13 (1)	19
2.	Норма ввода SaproSorb, % (для контроля норма ввода другого сорбента)	0,4	0
3.	Поголовье опытной и контрольной групп на начало опыта, гол	637	637
4.	Продолжительность опыта, дней	130	130
5.	Количество кормодней в течение которых давался SaproSorb (для контроля количество кормодней, когда давался обычный рацион)	80600	78000
6.	Средний возраст поголовья на начало опыта, дней	121	121
7.	Средний возраст поголовья на конец опыта, дней	251	251
8.	Средняя живая масса 1 головы на начало опыта, кг	36	36
9.	Средняя живая масса 1 головы на конец опыта, кг	125,7	111
10.	Средний привес на 1 голову за период опыта, кг	89,7	83
11.	Среднесуточный привес, гр	690	660
12.	Валовой привес за период опыта, кг	55210	48000
13.	Затраты корма на 1 кг привеса, кг	3,30	3,30
14.	Падеж, гол	9	1
15.	Сохранность поголовья, %	98,5	98,5
16.	Забой (выбраковка)	25	2
17.	Расход кормов всего, тонн	182,050	167
18.	Стоимость 1 тонны кормов, руб	2444729*	2480
19.	Стоимость кормов на производство 1 тонны привеса, руб	8067606*	8490
20.	Стоимость кормов на производство 1 кг привеса, руб	8068*	84

*Стоимость указана в белорусских рублях

Вывод об итогах производственного эксперимента:

Согласно таблице №3, применение в рационе кормления молодняка на откорме сорбента микотоксинов SaproSorb позволило повысить величину среднесуточного привеса опытной группы на 64 грамма по разности с контролем.

✓ Затраты корма, на получение 1 кг привеса, в опытной группе были 3,30 в контроле – 3,42

✓ Сохранность поголовья на протяжении опыта была выше в опытной группе на 0,26%.

Стоимость кормов, затраченных на производство 1 кг привеса, в опытной группе составила 8068 белорусских рублей, в контрольной – 8498 рублей. Таким образом, получить в опытной группе экономию равную 430 белорусским рублям.

При пересчете на валовой привес, за весь опыт, экономия в опытной группе составит 23740,3 тысяч белорусских рублей.

Ст. мастер цеха откорма

Р. С. Мухина

Ведущий экономист

О. В. Минченко

Начальник комплекса Дубровинский ПУ



А. Н. Кожевников