



- [Результаты применения кормовой добавки \(сорбент / адсорбент микотоксинов\) SaproSORB \(СапроСОРБ\) в ООО "Белгородские молочные фермы" \(ГК "Зеленая Долина"\), Ивнянского района, Белгородской области.](#)
 - [Результаты применения кормовой добавки \(сорбент / адсорбент микотоксинов\) SaproSORB на продуктивные свойства \(эякуляцию\) быков \(СапроСОРБ\) в ООО "Белгородское" \(ГК "Зеленая Долина"\), Белгородского района, Белгородской области.](#)
 - [Результаты применения кормовой добавки \(сорбент / адсорбент микотоксинов\) SaproSORB \(СапроСОРБ\) на продуктивные свойства новотельных коров в ООО "Белгородские молочные фермы" \(ГК "Зеленая Долина"\), Ивнянского района, Белгородской области.](#)
 - [Результаты применения Опыт по применению экстракта сапропеля \(ЭС-2\) на телятах в ООО "Белгородские молочные фермы" \(ГК "Зеленая Долина"\), Ивнянского района, Белгородской области.](#)
 - [Результаты применения Опыт по применению экстракта сапропеля \(ЭС-2\) на телятах в ООО "Белгородские молочные фермы" \(ГК "Зеленая Долина"\), Ивнянского района, Белгородской области.](#)
-

Отчет

О результатах опыта по применению продукта сорбирующего SaproSORB (Сапросорб) в рационах дойных коров в ООО "Белгородские молочные фермы"(ГК "Зеленая Долина") , Ивнянского района, Белгородской области с 25.07.2013 по 21.08.2013

Промежуточные данные, полученные в период проведения опыта с 25.07.2013 по 21.08.2013 в ООО "Белгородские молочные фермы"(ГК "Зеленая Долина") с целью изучения влияния продукта сорбирующего SaproSORB (СапроСОРБ) на продуктивные качества коров, а так - же на показатели сохранности и среднесуточном привесе.

Для проведения опыта были сформированы две группы коров (опытная и контрольная).

Опытной группе коров продукт сорбирующий SaproSORB (СапроСОРБ) давался в составе рациона в количестве 200 гр. на голову в сутки. Контрольной группе коров продукт сорбирующий SaproSORB (СапроСОРБ) не давался.

Полученные показатели по дойным коровам представлены в таблице №1

Таблица №1

	Показатели	Опыт	Контроль
1	Количество голов в группе	104	104
2	Доилось голов в группе	63	104
Порода	Голштинно-фризская		
Уровень продуктивности	низкопродуктивные		

	Продолжительность лактации, дней	210	
	Период лактации на начало года, день	210	
3	Норма ввода SaproSORB, гр. на голову в сутки	200	
4	Продолжительность кормления рационом с SaproSORB, дней	60	
5	Надоено молока в группе за период опыта всего, кг	15271,9	18969,6
6	Среднесуточный удой на 1 голову, кг	6,18	6,08
7	Содержание жира, %	3,75	3,45
8	Содержание белка, %	-	-
9	Сдано на убой, гол	-	-
10	Вынужденный убой в хозяйстве, гол	-	-
11	Падеж, гол	-	-
12	Количество алиментарных абортов, случаев	-	-

Отчет о промежуточных данных, полученных в процессе проведения опыта на тему влияния добавки SaproSorb на результаты опыта по применению кормовой добавки SaproSorb в рационах коров в ООО «Белгородские молочные фермы» (ГК «Зеленая долина»), Ивнянского района Белгородской области.

Опыт проводился в период с 25.07.2013 г. по 21.08.2013 г., с целью изучения влияния кормовой добавки SaproSorb на продуктивные качества коров, а также на показатели сохранности и их среднесуточный привес.

Для проведения опыта были сформированы две группы коров (опытная и контрольная). Опытной группе коров продукт сорбирующий SaproSorb давался в составе рациона в количестве 200 гр. на голову в сутки. Контрольной группе коров продукт сорбирующий SaproSorb не давался.

Полученные показатели по дойным коровам за период **с 25.07.2013 г по 21.08.2013 г.**

Таблица № 1

№	Показатели	С САПРОСОРБОМ	Без САПРОСОРБА	Отношение к контролю
1.	Количество голов в группе всего, гол	63	104	-
2.	Доилось голов в группе, гол	63	104	-
	Порода	голштино-фризская	голштино-фризская	
	Уровень продуктивности	низкопродуктивные	низкопродуктивные	
	Продолжительность лактации	240 дней	240 дней	
	Период лактации на начало опыта	Спад, 210 день	Спад, 210 день	
3.	Норма ввода SaproSorb на 1 голову в сутки	200 гр.	-	
4.	Продолжительность кормления рационом с SaproSorb, дней	30	-	
5.	Надоено молока в группе за период опыта всего, кг	15 271,2	18 969,6	- 3
6.	Среднесуточный удой на 1 голову, кг	8,08	6,08	
7.	Содержание жира, %	3,75	3,45	+ 1
8.	Содержание белка, %	-	-	
9.	Сдано на убой, гол	-	-	
10.	Вынужденный убой в хозяйстве, гол	-	-	
11.	Падеж, гол	-	-	
12.	Количество алиментарных аборт, случаев	-	-	

Считаем, введение в рацион кормления всех низкопродуктивных коров кормовой добавки SaproSorb целесообразным.

Генеральный директор
ОАО «Белгородские молочные фермы»

В. Г. Ржевский

Official stamp of the company: ООО «Белгородские молочные фермы» (ГК «Зеленая долина»). ОГРН 1053100524957. The stamp is circular with the company name and registration number. A handwritten signature in blue ink is written over the stamp.

Заместитель генерального директора
по животноводству
ОАО «Белгородские молочные фермы»

4 / 13

С. Н. Кушнир

~~Исследования влияния продукта сорбирующего SaproSORB (Сапросорб) на продуктивные качества коров, а так - же на показатели сохранности и среднесуточном привесе.~~
Отчет

О результатах опыта по применению продукта сорбирующего SaproSORB (Сапросорб) в рационах новотельных коров в ООО "Белгородские молочные фермы"(ГК "Зеленая Долина") , Ивнянского района, Белгородской области с 06.09.2013 по 04.10.2013

Промежуточные данные, полученные в период проведения опыта с 06.09.2013 по 04.10.2013 в ООО "Белгородские молочные фермы"(ГК "Зеленая Долина") с целью изучения влияния продукта сорбирующего SaproSORB (СапроСОРБ) на продуктивные качества коров, а так - же на показатели сохранности и среднесуточном привесе.

С этой целью были выделены новотельные коровы в секцию №15 в количестве 90 голов. В данную группу животных в роцион кормления дополнительно вводилась кормовая добавка SaproSORB в количестве 200 грамм на 1 голову в сутки

Полученные показатели по дойным коровам представлены в таблице №1

Таблица №1

	Показатели	Опыт	Контроль
1	Количество голов в группе	90	90
2	Доилось голов в группе	90	90
Порода	Голштинно-фризская		
Уровень продуктивности	Новотельные		
3	Норма ввода SaproSORB	200 гр. на голову в сутки	
4	Продолжительность кормления	рационом с SaproSORB, дней	

5	Содержание жира, %	3,6	2,7
6	Содержание белка, %	3,1	2,96
7	Вынужденный убой в хозяйстве, гол	3	6
8	Количество больных в группе, %	20	35
9	Соматические клетки	132	142
-10			

Наблюдения:

- Улучшились качественные показатели по молоку, а именно увеличилось содержание молочного жира на 0.9 ед;

- Увеличилось содержание белка в молоке на 0.14 ед;

- Снизилось содержание соматических клеток в молоке на 10 ед;

- Состояние здоровья животных значительно улучшилось, снизилось количество больных коров в группе;

- В период проведения опыта, на 13 - 14 день, заметно изменилось поведение коров. Они стали более подвижны и активны;

- Шерсть стала яркой, блестящей и гладкой;

- Коровы стали меньше хромать.

Хромота была вызвана, скорее всего, гиперпаратиреозом и остеомалацией - вымывание кальция из костей и их размягчение, что отражено в заключении ФГБОУ ВПО "Московская государственная академия ветеринарной медицины и биотехнологии им. К.И. Скрябина".

Отчет о промежуточных данных, полученных в процессе проведения опыта результатах опыта по применению кормовой добавки SaproSorb в рационах новокоров» в ООО «Белгородские молочные фермы» (ГК «Зеленая долина»), Ивнянск Белгородской области.

Опыт проводился в период с 06.09.2013 г. по 04.10.2013 г., с целью изучения влияния добавки SaproSorb на продуктивные качества коров и на показатели их сохранности.

С этой целью были выделены новотельные коровы в секцию № 15 в количестве данную группу животных в рацион кормления дополнительно вводилась кормовая добавка SaproSorb в количестве 200 грамм на 1 голову в сутки.

Полученные качественные показатели по молоку и состоянию здоровья животных за период с 06.09.2013 г. по 04.10.2013 г.

№	Показатели	С SaproSorb	Без SaproSorb
1	Количество голов в группе всего, гол	90	90
2	Доилось голов в группе, гол	90	90
3	Порода	голштино-фризская	голштино-фризская
4	Уровень продуктивности	новотельные	новотельные
5	Норма ввода SaproSorb на 1 голову в сутки	200 гр.	-
6	Продолжительность кормления рационом с SaproSorb, дней	30	-
7	Содержание жира, %	3,6	2,7
8	Белок, %	3,1	2,96
9	Вынужденный убой в хозяйстве, гол	3	6
10	Количество больных в группе, %	26	35
11	Соматические клетки	132	142

Наблюдения:

- Улучшились качественные показатели по молоку, а именно увеличилось содержание молока на 0.9 ед;
 - Увеличилось содержание белка в молоке на 0.14 ед;
 - Снизилась содержание соматических клеток в молоке на 10 ед;
 - Состояние здоровья животных значительно улучшилось, снизилось количество больных коров с применением кормовой добавки SaproSorb;
 - в период проведения опыта, на 13-14 день, заметно изменилось поведение коров: коровы более подвижны и активны;
 - шерсть стала яркой, блестящей и гладкой;
 - коровы стали меньше хромать.
- Хромота была вызвана, скорее всего, гиперпаратиреозом и остеомалацией — вымывание кальция из костей и их размягчение, что отражено в заключении ФГБОУ ВПО «Московская государственная ветеринарная академия имени К. И. Скрябина».

~~Секретное~~

**Опыт по применению экстракта сапропеля (ЭС-2) на телятах
в ООО «Белгородские молочные фермы» (ГК «Зеленая долина»)
Ивнянского района, Белгородской области.**

Цель проведения опыта: снижение поноса телят в возрасте 1-11 дней

Опыт проводился в период с 27.02.2014 г. по 05.03.2014 г.

10 новорожденным телятам, имевшим понос, выпаивался экстракт сапропеля (ЭС-2) в количестве 100 грамм на 1 голову в сутки одноразово с молозивом в течение первых 5 дней. 8 из 10 телят излечились за 5 дней, остальные 2 телят — за 7 дней.

По сравнению с контрольными новорожденными телятами, имевших аналогичное заболевание, телята, выпаиваемые ЭС-2, переносили заболевание легче и быстрее излечивались.

Рекомендую приобрести экстракт сапропеля (ЭС-2) для новорожденных телят.

Главный ветеринарный врач
ООО «Белгородские молочные фермы»



В. А. Смолин

М.П.

~~Всё остальное содержание документа является конфиденциальным и не должно быть разглашено~~

**Опыт по применению экстракта сапропеля (ЭС-2) на телятах
в ООО "Белгородские молочные фермы"
Ивнянского района, Белгородской области.**

Цель проведения опыта: профилактика заболеваний диспепсией и дисбактериозом телят в возрасте 5-10 дней

Ответственный за проведение опыта: ветеринарный врач Иванова М.Б.

Также в опыте принимали участие операторы живодноводческого комплекса:

Кудрявцева Г.В.

Захарова С.В.

Бондарева М.Ю.

Вереитена Г.М.

Опыт проводился в период с 21.04.2014г. По 25.04.2014г. на 4 телятах.

Четырем телятам, для профилактики заболеваний диспепсией и дисбактериозом кишечника, выпаивался экстракт сапропеля (ЭС-2), подогретый до температуры тела животного, в количестве 100 грамм на 1 голову в сутки с молоком, в течении 5 дней.

1-й день. Телята ослабленные, с признаками диспепсии. Молоко пили с неохотой.

2-й день. 2 теленка стали более активными, молоко пили с удовольствием, кал стал более густой. 2 других теленка были еще ослаблены, кал остался жидкой консистенции, белого цвета.

3-й день. У 2-х телят признаки диспепсии исчезли, проявлялась активность, шерстный покров улучшился. У 1 теленка проявлялась активность, кал остался жидкой консистенции, белого цвета. У 4-го теленка проявлялось угнетение, кал остался жидкой консистенции, зеленоватого оттенка с прожилками крови.

4-й день. 2 теленка полностью выздоровели. 1 теленок проявлял активность, признаки диспепсии исчезли. 4-й теленок стал проявлять активность, кал стал более густым, бело-желтого цвета.

5-й день. На пятый день выпаивались с ЭС-2 два последних теленка.

1-й полностью выздоровил. Второй проявлял активность, признаки диспепсии исчезли.

Рекомендуем применять Экстракт сапропеля (ЭС-2) для постоянного применения на новорожденных и проблемных телятах.

Главный ветврач

Ветеринарный врач



В.И.Смолка

М.Б.Иванова

