

Согласовано

Директор

Молочно- товарного комплекса (Васильевка)

АПХ "БЭЗРК-Белгранкорм"

В. Ю. Иевлев

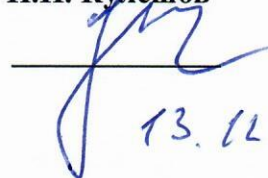


Утверждаю

Региональный представитель

ООО «Сатуран»

Н.П. Кулешов

  
13.12.23

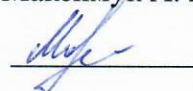
### Отчет по оценке влияния кормовой добавки «Сатуран J» на телят

Ветеринарный врач

Молочно- товарного комплекса (Васильевка)

АПХ "БЭЗРК Белгранкорм"

Максимум А. А.



Зоотехник

ООО «Сатуран»

Марченко Д. С.



61 корова родила 61 теленка, из них 20 успели дать Сатуран

В рамках опыта наблюдались телята, родившиеся в период с 25 сентября по 8 ноября. Всего за этот период родился 61 теленок. Из них 20 телят начали получать кормовую добавку «Сатуран J» через сутки пребывания в родильном отделении после перевода на дойки. Остальные телята кормовую добавку не получали.

Телята получали кормовую добавку «Сатуран J» посредством ручного скармливания, добавку дозировали, основываясь на рекомендуемой норме – пять грамм на сто килограмм живого веса.

Из 20 получающих «Сатуран J» телят 4 – с повышенной вероятностью падежа: слабые, гипотрофичные с выраженной астенией и не поднимавшиеся на ноги после рождения в течение трех – четырех часов. При этом у двух телят было выражено отсутствие сосательного рефлекса.

Следует отдельно отметить теленка 6Б, родившегося 08.11.23 – после рождения он провел 4 дня в родильном отделении, не поднимаясь на ноги, была ярко выражена гипотрофия и астения, помимо этого отсутствовал аппетит. В сравнении с другими телятами, на начало кормления добавкой его состояние было крайне неудовлетворительным. Основываясь на данных показателях жизнеспособности, ожидался скорый падеж этого теленка.

Данные телят, получавших «Сатуран J» на начало опыта представлены в таблице 1.

Таблица 1. Первичные данные телят, получавших кормовую добавку «Сатуран J».

№	Дата рождения	Номер бирки	Состояние
1	25.09.23	1528Б	Норма
2	25.09.23	13409Т	Гипотрофик
3	27.09.23	1534Б	Норма
4	28.09.23	13415Т	Норма
5	03.10.23	13428Т	Норма
6	04.10.23	13430Т	Норма
7	05.10.23	13431Т	Норма
8	06.10.23	1543Б	Норма
9	07.10.23	15432Т	Норма
10	07.10.23	1544Б	Норма
11	07.10.23	13436Т	Норма
12	07.10.23	13433Т	Норма
13	07.10.23	1545Б	Норма
14	07.10.23	13434Т	Норма
15	10.10.23	13438Т	Нет сосательного рефлекса, гипо-трофик, астения
16	12.10.23	13440Т	Нет сосательного рефлекса, гипо-трофик, астения
17	16.10.23	13446Т	Норма
18	19.10.23	13453Т	Норма
19	16.10.23	1582Б	Норма
20	08.11.23	6Б	Гипотрофик, астения, не встает на ноги, ожидается падеж

Первые двадцать дней после рождения являются критическим периодом развития, так как организм телят в этот период наиболее уязвим к действию пагубных факторов и показатели ожидаемого падежа высокие.

На 07.12.2023 состояние слабых телят значительно улучшилось: несмотря на атаксичность, являющуюся последствием слабости при рождении, они могут перемещаться, отмечается хороший аппетит.



При этом даже теленок 6Б, падеж которого ожидался, выжил, и его состояние значительно улучшилось – появился аппетит, улучшилась кондиция. Важно отметить, что теленок начал вставать на ноги уже на второй день после начала скармливания ему добавки. Помимо этого, с течением времени, у теленка отмечается повышение физической активности – он свободно стоит на ногах и перемещается.

Важно отметить отсутствие падежа среди телят, успевших получить первую порцию кормовой добавки «Сатуран J». В это же время из 41 телят, родившихся в тот же период и не получавших кормовую добавку «Сатуран J», 8 пали в первые дни жизни.

На момент перевода в навесы прогнозируется дальнейшее улучшение состояния. Данные телят на 07.12.2023 представлены в таблице 2.

Таблица 2. Состояние телят, получавших кормовую добавку «Сатуран J», на 07.12.2023.

№	Дата рождения	Номер бирки	Состояние
1	25.09.23	1528Б	Норма, быстрое приучение к комбикорму и его хорошая поедаемость
2	25.09.23	13409Т	
3	27.09.23	1534Б	
4	28.09.23	13415Т	
5	03.10.23	13428Т	
6	04.10.23	13430Т	
7	05.10.23	13431Т	
8	06.10.23	1543Б	
9	07.10.23	15432Т	
10	07.10.23	1544Б	
11	07.10.23	13436Т	
12	07.10.23	13433Т	
13	07.10.23	1545Б	
14	07.10.23	13434Т	
15	10.10.23	13438Т	
16	12.10.23	13440Т	
17	16.10.23	13446Т	
18	19.10.23	13453Т	
19	16.10.23	1582Б	
20	08.11.23	6Б	Отмечается значительное улучшение состояния, повышение аппетита, улучшение кондиции

**Выводы:** Отмечено отсутствие падежа телят, получавших кормовую добавку «Сатуран J» со второго дня после рождения. Так же наблюдается общее улучшение состояния опытных животных и более легкая приучаемость к комбикорму. При этом у ослабленных телят эффект от применения добавки проявляется сильнее.

**Рекомендации:** рассмотреть возможность введения в рацион телят кормовой добавки «Сатуран J» на постоянной основе.