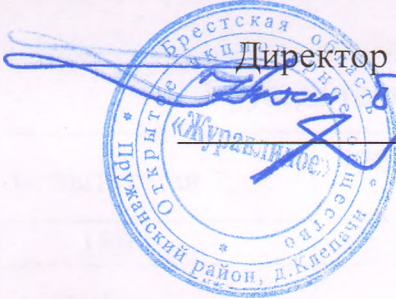


Утверждаю:  
Директор ОАО «Журавлиное»  
\_\_\_\_\_ Д.М. Якутчик



### **Отчет: Эффективность применения кормовой добавки «Гепатовитал-активный абсорбент» в кормлении телят в период отъема.**

Объектом исследования является кормовая добавка «Гепатовитал-активный абсорбент» на основе одноклеточного микроскопического гриба сахаромицета и грамположительных анаэробных неспорообразующих молочных бактерий с абсорбентом, производства, ООО «БеловежХимПром», РБ, который можно применять в составе комбикормов-концентратов для молодняка.

Применение кормовой добавки «Гепатовитал-активный абсорбент» проводилось на базе ОАО «Журавлиное» Пружанского района, Брестской области, комплекс по выращиванию нетелей «Лежайка-1».

Главной задачей с контаминированными зерновыми компонентами микотоксинами (афлотоксин, дезоксиниваленол, фумонизин, Т2-токсин, зеараленон) являлось введение кормовой добавки «Гепатовитал — активный абсорбент» в комбикорма.

С целью эффективности использования в кормлении молодняка был проведен научно-хозяйственный опыт. Для проведения опыта была сформирована группа телок 3-х месячного возраста, черно-пестрой породы в количестве 189 голов. Подопытная группа в соответствии с рационом кормления получала 1 неделю – КДК-1 – 1,5 кг, КДК-2 – 1,0 кг; 2 неделя – силос кукурузный – 2,0 кг, сенаж – 11,0 кг, КДК-1 -1,0 кг, КДК-2 – 1,0 кг. В состав КДК-2 был введен «Гепатовитал- активный абсорбент» из расчета 3,0 кг на 1 тонну комбикорма. При производстве комбикорма КДК-2 применялась грануляция с добавлением кормовой добавки «Гепатовитал-активный абсорбент» при температуре 65°С.

Одним из основных критериев, способствующих оценить продуктивное действие изучаемого кормовой добавки «Гепатовитал-активный абсорбент» является:

1. Минимализация стресса переходного периода;
2. Получение высоких среднесуточных привесов.
3. Поддержание высокой резистентности к различным заболеваниям (респираторным, желудочно-кишечным).

Наблюдение за группой телок и контроль за их ростом продолжали в течении 25 дней.

Показатели	Группы телят	
	испытуемая	сравнительная октябрь 2020г
Количество телят, гол.	189	179
Живая масса в начале опыта, кг	20212	18812
Живая масса в конце опыта, кг	23505	21960
Длительность опыта, дни	25	27
Валовый привес, т	3293	3148
Среднесуточный прирост за время опыта, г	700	651
Выявление случаев расстройства органов пищеварения, гол.	12	68
Выявление случаев расстройства органов дыхания	0	3

За время наблюдения за группой молодняка, выбытия поголовья с этой группы не наблюдалось. Было отмечено, что у молодняка не наблюдалось расстройства пищеварения, лишь единичные случаи, повысился тонус, аппетит, молодняк легко переносил ветеринарно-профилактические мероприятия, вакцинацию.

Ввод кормовой добавки «Гепатовитал-активный абсорбент» обеспечило увеличение среднесуточных привесов, снижение затрат кормов на единицу получаемой продукции. Применение кормовой добавки «Гепатовитал-активный абсорбент» в кормлении молодняка благоприятно повлияло на организм животных. Их действие направлено на восстановление и поддержание нормальной микрофлоры желудочно-кишечного-тракта животных, которая служит как барьер организма против проникновения патогенной микрофлоры. Период отъема прошел благоприятно. Можно предположить, что при скармливании кормовой добавки «Гепатовитал-активный абсорбент» до 6 месяцев молодняку, можно получить среднесуточные привесы выше технологических.

Главный зоотехник \_\_\_\_\_ С.В. Давыдик

Главный ветеринарный врач \_\_\_\_\_ Т.В. Оскирко