## ОГЛАВЛЕНИЕ ДИССЕРТАЦИИкандидат ветеринарных наук Павар Авинаш Нанасахеб

1. ВВЕДЕНИЕ.5

2.0Б30Р ЛИТЕРАТУРЫ.12

2.1.Краткие данные о составе и физиологическом значении нормальной микрофлоры желудочно-кишечного тракта у птиц.12

2.2.Дисбактериозы. Микрофлора и ее значение при расстройстве желудочно-кишечного тракта.23

2.3.Формирование кишечного микробиоценоза у цыплят.31

2.4.Применение куриного пудрета в кормлении цыплят-бройлеров.37

2.5.Влияние включения сухого куриного помета в рацион птиц на их продуктивные качества.:.48

3. СОБСТВЕННЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ.55

ЗЛ. Материал и методы исследований.55

3.2. Результаты исследований.69

3.2.1.Изучение эффективности включения различного уровня сухого птичьего помета с глубокой подстилкой (СППI) и сухого помета,полученного от кур-несушек при клеточном содержании (СИКС) в рационе цыплят-бройлеров.69

Поедаемость кормов, содержащих разные дозы сухого птичьего помета.69

Балансовый опыт. .72

Динамика живой массы цыплят-бройлеров.83

Затраты корма на кг.прироста живой массы и сохранность цыплят-бройлеров.91

Экономические показатели использования сухого куриного помета в рационах цыплят-бройлеров в научно-производственном опыте.96

Производственный опыт.98

3.2.2.Ветеринарно-санитарное обоснование включения 8 % сухого куриного помета в рацион цыплят-бройлеров.100

Результаты бактериологического исследования свежего и сухого помета кур-несушек при клеточном содержании.100

Микрофлора кишечника цыплят-бройлеров.104

Развитие внутренних органов цыплят-бройлеров.114

Морфология кишечника и мышечной ткани цыплят-бройлеров:

Двенадцатиперстная кишка.119

Тонкий отдел кишечника.121

Прямая кишка.123

Мышечная ткань.126

Влияние включения 8 % сухого куриного помета в рацион цыплят-бройлеров на:

Минеральный обмен.132

Белковый и азотистый обмен.137

Липидный обмен.143

Углеводный обмен.148

Органолептическая оценка качества мяса и мясного бульона от цыплят-бройлеров.153

Определение содержания токсических элементов в тушках цыплят-бройлеров.157

Напряженность иммунитета к Ньюкаслской болезни у цыплятбройлеров.161

4,Обсуждение результатов.166

5. Выводы.175

6. ("ведения о практическом использовании результатов исследований.

7.Рекомендация по использованию научных выводов.