**Василевская Екатерина Романовна Разработка кормовой добавки на основе биологически активных веществ из сырья животного происхождения**

ОГЛАВЛЕНИЕ ДИССЕРТАЦИИ

кандидат наук Василевская Екатерина Романовна

Введение

Глава 1 Обзор научно-технической литературы

1.1 Влияние иммунного статуса сельскохозяйственных животных на качество животноводческой продукции

1.2 Обзор биологически активных веществ, повышающих иммунный статус сельскохозяйственных животных

1.3 Теоретическое обоснование технологии биологически активных веществ иммуномодулирующего действия из сырья животного происхождения

1.4 Заключение по обзору научно-технической литературы

Глава 2. Организация эксперимента, объекты и методы исследования

2.1. Объекты исследования

2.2 Организация эксперимента

2.3 Методы исследований

Глава 3. Результаты исследования

3.1 Обоснование технологических параметров получения биологически активных

веществ

3.1.1 Алгоритм выделения биологически активных веществ

3.1.3 Результаты изучения аминокислотного состава и белкового профиля экстрактов

3.1.4 Модификация технологической схемы выделения БАВ и результаты исследования полученных БАВ

3.2. Результаты биологических экспериментов по изучению эффективности и безопасности БАВ

3.2.1 Результаты исследования БАВ in vitro

3.2.2 Результаты исследования БАВ in vivo

Глава 4 Технологическая часть

4.1 Характеристика сырья и ингредиентов, используемых для производства кормовой добавки

4.2 Технология производства кормовой добавки

4.3 Результаты испытаний безопасности и биологических свойств кормовой

добавки

4.4 Характеристика конечной продукции производства

4.5 Расчет себестоимости производства кормовой добавки

Заключение

Список использованной литературы