**Соколова, Лидия Николаевна.**

## ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЕ ОБОСНОВАНИЕ И ИСПОЛЬЗОВАНИЕ БИОМАССЫ МУТАНТОВ SACCHAROMYCES CEREVISIAE В ПТИЦЕВОДСТВЕ : ДИССЕРТАЦИЯ ... ДОКТОРА ВЕТЕРИНАРНЫХ НАУК : 16.00.04. - САНКТ-ПЕТЕРБУРГ, 1998. - 383 С.

## ОГЛАВЛЕНИЕ ДИССЕРТАЦИИдоктор ветеринарных наук Соколова, Лидия Николаевна

ВВЕДЕНИЕ

1. ОБЗОР ЛИТЕРАТУРЫ

1,1. Биосинтез белка и биологически активных вешеств ю

1. 2, изучение эффективности и безвредности микробного белка и других биологически активных микробных метаболитов ,,,,,,,,.,,,,,,,.,,,,.,.,,,,.,,,,,,,,

1. з. коррекция патологических состояний организма продуктами микробиологического синтеза.,,.,.,,,,,, 7 б

1,4. экологические аспекты производства продуктов микробиологического синтеза.,.,,,. ют

2. СОБСТВЕННЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

2. 1, материал и методы исследования,.-.,.,,,, из

2, 2, Результаты собственных исследований

2.2.1, морфология и Физиология мутантных штаммов дрожжей р, зассьаготусез,,,.,.,.

2.2.2, особенности культивирования мутантных штаммов дрожжей р. Засглагошусез для получения биомассы, обогащенной структурными аналогами витаминов Б.

2.2.3, Состав и свойства (антирахитические) биомассы мутантных штаммов дрожжей р, Зассьаготусез.

2. 2, 4, токсикологическое изучение витаминных дрожжей.,.

2.2,5. использование витаминных дрожжей при кормлении цыплят-бройлеров и их влияние на активизацию обменных процессов, ,.,,.,.,,,.,,. г,2,б, влияние витаминных дрожжей на иммунобиологическую реактивность здоровых и переболевших бройлеров,

2,2,7, Использование витаминных дрожжей при гиповита-минозах и патологии опорного аппарата у бройлеров ,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,.

2,2, 8. применение витаминных дрожжей для повышения жизнеспособности и резистентности молодняка,,,,,,,