

32642 А

п 60

МОРДОВСКИЙ ОРДЕНА ДРУЖБЫ НАРОДОВ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ  
УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ Н.П.ОГАРЕВА

На правах рукописи

ВОЛОШИН АНДРЕЙ ВЛАДИМИРОВИЧ

УДК: 636.087.23:591.133.16

ОПТИМАЛЬНЫЙ УРОВЕНЬ ВИТАМИНА А  
В РАЦИОНАХ БЫЧКОВ ПРИ ЖОМОВОМ ОТКОРМЕ

Специальность 06.02.02. - Кормление сельскохозяйственных  
животных и технология кормов

АВТОРЕФЕРАТ  
диссертации на соискание ученой степени  
кандидата сельскохозяйственных наук

Саранск 1996



Работа выполнена на кафедре технологии производства и переработки продукции животноводства Мордовского государственного университета имени Н.П.Огарева

**Научный руководитель:** доктор сельскохозяйственных наук, профессор **Александр Федорович КРИСАНОВ**

**Официальные оппоненты:** доктор сельскохозяйственных наук, профессор **Валериан Алексеевич АЛЕКСЕЕВ**

кандидат сельскохозяйственных наук, доцент **Николай Васильевич ДУГУШКИН**

Ведущее научное учреждение **Ульяновская государственная сельскохозяйственная академия**

Защита состоится "4" сентября 1996 года в 10 часов на заседании диссертационного Совета Д 063.72.01 по защите диссертации на соискание ученой степени доктора сельскохозяйственных наук при Мордовском государственном университете имени Н.П.Огарева по адресу: 430000. Республика Мордовия. г. Саранск, ул. Большевикская, 68.

С диссертацией можно ознакомиться в библиотеке Мордовского госуниверситета.

Автореферат разослан "4" сентября 1996 года.

**Ученый секретарь**  
**диссертационного совета.**  
**доцент**

**Ю. Н. ПРЫТКОВ**