

42890А  
П60

+

На правах рукописи

**ТЕМЛЯКОВА ВАЛЕНТИНА СЕМЕНОВНА**

**МОРФОФУНКЦИОНАЛЬНОЕ РАЗВИТИЕ ГЛАДКОЙ  
МЫШЕЧНОЙ ТКАНИ СТЕНКИ ТОЛСТОЙ КИШКИ У ПЛОДОВ  
И НОВОРОЖДЕННЫХ ТЕЛЯТ**

16.00.02 – патология, онкология и морфология животных

**АВТОРЕФЕРАТ**

диссертации на соискание ученой степени  
кандидата биологических наук

**Саранск – 2009**



Работа выполнена на кафедре морфологии и физиологии животных  
Аграрного института в ГОУ ВПО «Мордовский государственный  
университет им. Н.П. Огарева»

**Научный руководитель:** доктор ветеринарных наук  
**Здоровинин Владимир Александрович**

**Официальные оппоненты:** доктор биологических наук, профессор  
**Пронин Валерий Васильевич**  
(Ивановская государственная  
сельскохозяйственная академия  
им. Д.К.Беляева, г. Иваново)

кандидат биологических наук, доцент  
**Грызлова Лариса Владимировна**  
(Мордовский государственный педагогический  
институт им. М.Е. Евсевьева, г. Саранск)

**Ведущая организация:** Российский университет дружбы народов,  
г. Москва

Защита состоится «19» декабря 2009 г. в «10<sup>00</sup>» часов на заседании диссертационного совета ДМ 212.117.15 при ГОУ ВПО «Мордовский государственный университет им. Н.П. Огарева» (430005, г. Саранск, ул. Большевикская, д.68).

С диссертацией можно ознакомиться в Научной библиотеке им. М.М. Бахтина ГОУ ВПО «Мордовский государственный университет им. Н.П. Огарева».

Автореферат диссертации опубликован на сайте Мордовского государственного университета [www.mrsu.ru](http://www.mrsu.ru). E-mail: [dsov@mrsu.ru](mailto:dsov@mrsu.ru)

Автореферат разослан «    »            2009 г.

Ученый секретарь диссертационного совета

**Т.А. Романова**