

Соб.

ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы **Романенко Виктории Николаевны** «Физиолого-биохимические изменения при стимуляции репродуктивной функции у свиноматок синтетическим тимогеном» представленной на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.03.01–физиология.

Для совершенствования технологических приемов и биотехнических методов повышения продуктивности и сохранности свиней в различные периоды выращивания предложено немало методов и средств, но изыскание новых, более эффективных и максимально экологических и физиологичных средств активизации обменных процессов при промышленном содержании в настоящее время остается весьма актуальным.

Впервые изучены особенности механизмов активизации обменных процессов, уровня неспецифического иммунитета и стимуляции воспроизводительной функции после применения свиноматкам до и после родов синтетического био-корректора тимогена.

Результаты научных исследований доложены и одобрены на ряде международных конференций. По материалам диссертации опубликовано 6 научных работ, в том числе 2 в изданиях рекомендованных ВАК РФ.

При подготовке диссертационной работы автором использован ряд современных методик исследований. Выводы и рекомендации по практическому использованию результатов вытекают из содержания диссертационной работы, и заслуживают положительной оценки.

На основании изучения автореферата, диссертационная работа **Романенко Виктории Николаевны** по своей теоретической и практической значимости соответствует требованиям, предъявляемым ВАК, а ее автору может быть присуждена ученая степень кандидата биологических наук по специальности 03. 03. 01–физиология.

Заведующий кафедрой зооигиены, экологии и микробиологии, доктор с.-х. наук, профессор УО «Белорусская государственная сельскохозяйственная академия» **Н.А. Садов**



Н.А. Садов
"18" 08 2015 г.