

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации **Потаповой Анны Юрьевны** «*Диагностика и коррекция осложнений беременности на поздних сроках у кобыл*» на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности *06.02.06-ветеринарное акушерство и биотехника репродукции животных*

Большое практическое значение имеет изучение морфологических, физиологических и биохимических изменений, происходящих в организме кобыл, связанных с нормальным и патологическим течением беременности. Актуальным вопросом ветеринарного акушерства является изучение методов коррекции плацентарной недостаточности на поздних сроках беременности у кобыл.

Целью научной работы явилось совершенствование методов диагностики и коррекции осложнений беременности у кобыл на поздних сроках.

Предметом исследований явились морфологические, биохимические и гормональные показатели крови жеребых кобыл, иммунологические и биохимические показатели молозива, морфологические показатели плодной части плаценты и пуповины.

На основании собственных исследований впервые подтверждена эффективность диагностики плацентарной недостаточности у кобыл, методологический подход которой заключается в комплексе морфологических, биохимических и гормональных методов исследования крови, исследований плодной части плаценты, биохимических методов исследования состава молозива первых часов лактации. Впервые проведено и научно обоснованно применение лекарственных препаратов «Гемобаласт» и «БФ-15» на 270-300 день жеребости в качестве метода коррекции плацентарной недостаточности.

Основные положения, сформулированные в диссертации, отвечают целям и задачам работы, выводы конкретны. Предложения реальны. Апробация основных научных положений диссертации достаточная.

Из автореферата следует, что представленная диссертация по объему исследований, актуальности, новизне, достоверности и воспроизводимости данных, научной и практической ценности является полностью отвечающей требованиям ВАК РФ по кандидатским диссертациям.

Считаем, что автор работы Потапова Анна Юрьевна заслуживает присуждения ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности *06.02.06-ветеринарное акушерство и биотехника репродукции животных.*

Доктор ветеринарных наук, профессор кафедры «Физиологии, хирургии и акушерства» ФГБОУ ВПО «Ставропольский государственный аграрный университет» Никитин Виктор Яковлевич. 355017, г. Ставрополь, пер. Зоотехнический, 12. Тел. 28-67-40 *06.02.06*

Кандидат ветеринарных наук, доцент кафедры «Физиологии, хирургии и акушерства» ФГБОУ ВПО «Ставропольский государственный аграрный университет» Писаренко Наталья Александровна. 355017, г. Ставрополь, пер. Зоотехнический, 12. 28-67-40. [akushtrstvo.nikitin@yandex.ru](mailto:akushtrstvo.nikitin@yandex.ru) *06.02.06*

Кандидат ветеринарных наук, доцент кафедры «Физиологии, хирургии и акушерства» ФГБОУ ВПО «Ставропольский государственный аграрный университет» Белугин Николай Васильевич. 355017, г. Ставрополь, пер. Зоотехнический, 12. 28-67-40. [akushtrstvo.nikitin@yandex.ru](mailto:akushtrstvo.nikitin@yandex.ru) *06.02.06*

Подписи:

/Никитин В.Я./

/Писаренко Н.А./

/Белугин Н.В./

Подписи В. Я. Никитина, Н.А. Писаренко и Н.В. Белугина заверяю:

Начальник ОК ФГБОУ ВПО

«Ставропольский государственный университет»



/О.Б. Алтунина/