

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Ольги Валериевны Пугачевой на тему:  
«Профилактика заболеваний репродуктивных органов у коров и повышение жизнеспособности новорожденных телят при использовании суспензии хлореллы»,  
представленной на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.06 – ветеринарное акушерство и биотехника репродукции животных.

Диссертация Ольги Валериевны Пугачевой является завершенным научным трудом, выполненным автором в Федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Волгоградский государственный аграрный университет». Тема и используемые методы соответствуют специальности 06.02.06 – ветеринарное акушерство и биотехника репродукции животных.

Профилактика заболеваний родового и послеродового периода является неотъемлемой частью ведения животноводства. При постоянной интенсификация скотоводства, она является одной из основных задач зооветеринарных специалистов. На сегодняшний день ведущую роль в увеличении воспроизводства занимает гормональная фармакологическая коррекция гомеостаза организма животного. В тоже время необходимо помнить о качественных кормовых добавках, которые позволяют оказать значительный эффект на восстановительные процессы в организме животных и ускорить нормализацию гомеостаза, что обеспечит улучшение воспроизводительных характеристик высокопродуктивных животных. В работе автором подробно рассматривается влияние биологически активной добавки суспензии хлореллы на нормализацию родового и послеродового периода у коров и повышение жизнеспособности новорожденных телят. При этом, обращает на себя внимание, что технология выращивания хлореллы адаптирована для молочных ферм.

Работа содержит все необходимые разделы. Заключение и положения диссертации, представленные в работе объективны, логически вытекают из поставленных задач, достаточно обоснованы фактическим материалом и методикой исследования. Примененные автором методы исследования, количество наблюдений адекватны поставленным целям и задачам. Проведена статистическая обработка данных.

Результаты исследований изложены в десяти научных работах, из них три опубликованы в журналах, рекомендованных ВАК РФ.

При, несомненно, высоком уровне работы, все же возникли вопросы уточняющего характера, не влияющие в целом на суть исследований:

1. Пожалуйста обоснуйте выбор *Chlorella Vulgaris* ИФР № С-111 и форму применения для вашего исследования. В чем Вы видите преимущества перед другими добавками, в том числе и из водорослей?

2. В выводах п.5 не указано количество диагностируемых воспалительных процессов в контрольной группе, что не позволяет полностью оценить эффект.

3. Уточните показатели выводов п.6. о снижении и проявлении патологии родов в исследуемых группах.

В целом диссертация Ольги Валериевны Пугачевой на тему: «Профилактика заболеваний репродуктивных органов у коров и повышение жизнеспособности новорожденных телят при использовании суспензии хлореллы», является законченной по поставленным задачам, научной квалификационной работой, имеющей практическое значение; отвечает требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям и «положению ВАК РФ», соответствует специальности 06.02.06 – ветеринарное акушерство и биотехника репродукции животных, а ее автор заслуживает присвоения ученой степени кандидата ветеринарных наук.

Доцент кафедры внутренних болезней и хирургии  
ФГБОУ ВО Ижевская ГСХА, к. вет. н.  
(06.02.06)

Лилия Фирдаусовна Хамитова

Старший преподаватель кафедры анатомии  
и физиологии  
ФГБОУ ВО Ижевская ГСХА, к. вет. н.  
(06.02.06)

Мария Владимировна Князева

21.04.2018г.

ФГБОУ ВО Ижевская государственная сельскохозяйственная академия,  
426069, г. Ижевск, ул. Студенческая, 11; тел. (3412) 58-49-22, e-mail: info@izhgsha.ru

Подпись заверяю:

Начальник отдела кадров  
ФГБОУ ВО Ижевская ГСХА

Е.В. Павлов

