

ОТЗЫВ

на автореферат Корниенко Екатерины Владимировны на тему: «Особенности мёда Западно-Сибирского региона и способы его идентификации», представленную на соискание учёной степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.05 – ветеринарная санитария, экология, зоогигиена и ветеринарно-санитарная экспертиза

На сегодняшний день доказано большое значение меда. Мед, получаемый от пчел, является ценным продуктом питания, обладающим лечебными свойствами. Мед ценен тем, что в нем содержатся минеральные вещества в форме органических соединений, легко усваиваемых организмом (соли фосфорной, серной, соляной и угольной кислоты, железо, марганец, кальций, магний, калий, натрий, кобальт и др.), ферменты (инвертаза, диастаза, каталаза и др.) и витамины, необходимые для нормальной жизнедеятельности организма. Входящие в состав меда эфирные масла придают ему тонкий аромат. Мед обладает бактерицидными свойствами, что повышает его ценность как пищевого и лечебного продукта; к тому же он долго сохраняет свои ценные качества. Современный объем производства пчелиного меда в нашей стране еще не обеспечивает потребление его населением по научно обоснованным нормам питания в связи с этим исследований автора достаточно актуальны на сегодняшний день.

Автором проведены масштабные исследования по изучению качественного состава меда на территории Западно-Сибирского региона, а также разработаны и внедрены методические рекомендации для определения фальсификации медовой продукции.

При прочтении автореферата возникли следующие вопросы:

1. Уточните какое количество образцов меда для проведения исследования было отобрано на ярмарках и выставках при определении фальсификата.
2. Опишите методику отбора образцов меда для проведения исследований, использовавшуюся Вами.

Достоверность результатов, полученных в ходе проведенных исследований, подтверждается использованием зоотехнических методов, включением в экспериментальную часть достаточного для объективной оценки результатов образцов исследования, обработкой материала биометрическими методами.

Материалы диссертации и ее основные положения прошли широкую апробацию, о них доложено на различных научно-практических конференциях. По ним опубликовано всего 11 научных работ, в том числе 2 в изданиях, рекомендованных ВАК Министерства образования и науки РФ.

Рецензируемая диссертация Е.В. Корниенко является завершённой научно-квалификационной работой. По объёму, актуальности, научной новизне полученных результатов и их практической значимости,

