

## ОТЗЫВ

На автореферат диссертации Масыгутовой Ляйли Марселевны «Оценка факторов риска и комплексная профилактика нарушений здоровья у работников животноводства», представленной к защите на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальности: 14.02.04 – Медицина труда.

Актуальность данного диссертационного не вызывает сомнений, поскольку в работе представлено научное обоснование и разработка приоритетных мер по сохранению здоровья работников сельского хозяйства. По данным современной литературы, именно у данной категории работников регистрируется высокий удельный вес профессиональных заболеваний и несчастных случаев на производстве.

Научная новизна исследования связана с предложенным автором алгоритмом оценки условий труда и трудового процесса, основывающемся на учете и количественной характеристике микробиологических рисков, определяемых значениями суммарной микробной нагрузки по условно-патогенным микроорганизмам. Впервые обоснован комплекс первичной до-нозологической характеристики наиболее информативных показателей функциональной активности иммунной системы, получены новые научные данные о предикторах профессионального риска развития иммуноопосредованной патологии у работников различных животноводческих производств. Огромное теоретическое и методическое значение имеют установленные и охарактеризованные автором связи между количественными показателями суммарной микробной нагрузки, состоянием иммунной системы и уровнем хронической заболеваемости у работников животноводческого комплекса. Для получения объективных данных автором использован большой арсенал лабораторных методов, что обеспечило максимально эффективное достижение цели данного исследования и решение всех поставленных автором задач.

Достоверность результатов, полученных автором в диссертации, базируется на большом объеме материала и комплексном подходе к исследованию, охватывающему значительные временные периоды с использованием технологий математического и статистического анализа. Полнота и глубина аналитической проработки данных полностью обосновывают выводы и рекомендации, сформулированные автором диссертации.

Приоритетность полученных результатов подтверждена патентами на изобретения, в том числе зарегистрирована программа для ЭВМ. Полученные данные доложены и обсуждены на Всероссийских конгрессах, Всероссийских и региональных научно-практических конференциях. Основные результаты изложены в 89 печатных работах, из них 27 - в журналах, рекомендованных ВАК Минобрнауки России для публикации результатов научных

