

ОТЗЫВ НАУЧНОГО КОНСУЛЬТАНТА

доктора медицинских наук, профессора Степановой Татьяны Федоровны на соискателя ученой степени доктора медицинских наук, ведущего научного сотрудника Федерального бюджетного учреждения науки «Тюменского научно-исследовательского института краевой инфекционной патологии» Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека **Катаевой Любовь Владимировны**, выполнившей диссертационное исследование на тему: «Микробиологические аспекты микропаразитоценоза при инфекционно-инвазионном процессе»

Катаева Любовь Владимировна в 1984 году окончила Омский ордена Трудового Красного Знамени государственный медицинский институт им. М. И. Калинина по специальности санитария, гигиена, эпидемиология. По окончании института была распределена в Тюменский научно-исследовательский институт краевой инфекционной патологии, где начала трудовую деятельность в должности младшего научного сотрудника. В 1994 году защитила кандидатскую диссертацию по теме «Эколого-биологические параллели при изучении бактерий рода *Pseudomonas*, выделенных в регионе севера Западной Сибири», специальность – микробиология.

С 2005 года является ведущим научным сотрудником бактериологической лаборатории, заведующей лабораторией, врачом-бактериологом по совместительству. В числе научных направлений, разрабатываемых в лаборатории, изучение микробиоценоза промежуточных и окончательных хозяев, возбудителей инфекционных и паразитарных болезней. Результаты исследований оформлены в научных отчетах, статьях, докладах на конференциях, обобщены в 129 публикациях.

Катаева Л. В., автор представленного к защите диссертационного исследования, обладает организаторскими способностями, высокой профессиональной эрудицией и работоспособностью, инициативный и ответственный научный сотрудник. Проявляет творческую активность, является автором и соавтором 7 изобретений. При проведении диссертационных исследований изолировала штаммов бактерий, на которые получены свидетельства и справки о депонировании в государственной коллекции

микроорганизмов. Любовь Владимировна разработала способы определения количественной оценки бактерицидной активности дезинфицирующих средств, количественной оценки литической активности бактериофагов, способ расшифровки вспышек бактериальных инфекций и определения источника заражения. В процессе выполнения своей работы зарекомендовала себя грамотным бактериологом, владеет знаниями по таксономии и идентификации возбудителей бактериальных инфекций, микробиологическими, микроскопическими, серологическими методами исследований, определения лекарственной чувствительности микроорганизмов. Владеет паразитологическими методами исследования. К решению поставленных научных задач подходит с междисциплинарных позиций. Результаты диссертационного исследования Л. В. Катаевой вносят существенный вклад в развитие медицинской микропаразитологии.

В ходе подготовки этой работы Л. В. Катаева осуществила большой объем микробиологических и паразитологических исследований, освоила инновационные методы идентификации возбудителей инфекционных и паразитарных болезней, изучила литературу отечественных и иностранных авторов. Научный опыт и новые знания, полученные в процессе выполнения настоящего исследования, Катаева Л. В. с пользой реализует в своей повседневной деятельности.

Научный консультант:

Степанова Татьяна Федоровна

Директор Федерального бюджетного учреждения науки «Тюменский научно-исследовательский институт краевой инфекционной патологии» Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека доктор медицинских наук, профессор _____ Т. Ф. Степанова

Подпись Степановой Т. Ф. заверяю:

Ученый секретарь Федерального бюджетного учреждения науки «Тюменский научно-исследовательский институт краевой инфекционной патологии» Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека кандидат биологических наук И. В. Бакштановская

