

## ОТЗЫВ

**на автореферат диссертации Ферубко Екатерины Владимировны на тему: «Экспериментальная фармакотерапия заболеваний органов пищеварения многокомпонентными растительными лекарственными средствами», представленную к защите в диссертационный совет Д 999.140.03 при ФГБУН «Институт общей и экспериментальной биологии» СО РАН на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальности 14.03.06 – фармакология, клиническая фармакология**

Расширение ассортимента лекарственных препаратов растительного происхождения с доказанной фармакологической активностью, рекомендуемых для профилактики и лечения социально значимых заболеваний органов пищеварения, является актуальной задачей отечественной фармацевтической науки и клинической медицины. Диссертационная работа Ферубко Е.В. посвящена разработке и изучению фармакологической активности многокомпонентных средств растительного происхождения, предназначенных для профилактики и лечения заболеваний органов пищеварения.

Научная новизна результатов исследования, проведенного соискателем, заключается в том на основе анализа литературы, опыта традиционной медицины и собственных исследований разработаны и предложены рациональные составы новых растительных лекарственных средств, предназначенных для лечения и профилактики распространенных заболеваний органов пищеварения, отличающихся комплексным составом биологически активных веществ. Впервые создано комплексное растительное средство «Пентафит» (условное название) с широким спектром фармакологического действия, обеспечивающего выраженный фармакотерапевтический эффект при повреждениях печени. Его курсовое введение животным в экспериментально-терапевтической дозе при токсическом поражении печени сопровождается ранним снижением явлений цитолиза и холестаза с ограничением структурных нарушений, ускоренной инволюции их и активацией регенераторных процессов. По эффективности созданное многокомпонентное средство, соответствующее многостороннему патогенезу повреждений печени, по ряду показателей превосходит действие референтного препарата. На основных моделях заболеваний желудка установлена фармакотерапевтическая эффективность комплексного средства «Октафит» (условное название), превосходящая препараты сравнения.

