

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Чудиновой Наталии Николаевны
«Синтез и коллоидно-химические характеристики косметических эмульсий,
стабилизированных смесями ПАВ», представленной на соискание ученой степени
кандидата химических наук по специальности
02.00.04 – Коллоидная химия

Рынок косметических продуктов постоянно расширяется и обновляется, что делает разработки в данной области актуальными и перспективными. Поэтому актуальность и практическая значимость данной диссертационной работы весьма очевидна в первую очередь потому, что с точки зрения коллоидной химии косметические композиции (эмульсии, в частности) изучены недостаточно.

В работе представлен достаточно большой экспериментальный материал с использованием широкого круга физико-химических методик. Выбор объектов исследования убедительно обоснован. Среди основных достижений работы можно отметить, во-первых, установление параметров адсорбционных слоев ПАВ, во-вторых, определение основных характеристик модельных эмульсий, и, в-третьих, разработка антибактериальной композиции, которая может служить базой для реальных косметических средств.

Автореферат аккуратно оформлен и производит положительное впечатление.

Замечание по работе:

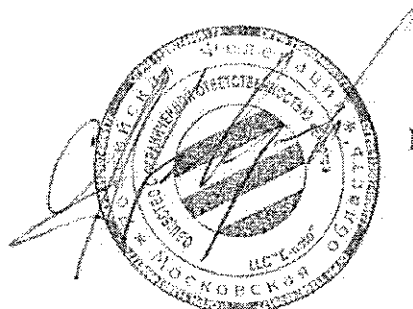
- в автореферате никак не отражены методики получения биологически активных добавок, а именно - гидрозолей металлического серебра и оксида цинка.

Сделанное замечание никак не снижает общего положительного впечатления от работы и касается, в основном, ее оформительской части. Считаю, что данная диссертация является законченной научно-квалификационной работой и отвечает всем требованиям ВАК, предъявляемым к диссертационным работам, а ее автор -- Чудинова Н.Н. заслуживает присуждения искомой степени кандидата химических наук по специальности 02.00.11 – коллоидная химия.

Директор по развитию

ООО «Е-нот», к.т.н.

E-mail: e-noto@mail.ru
Тел: + 7 495 643 02 49
142116, Московская область,
Подольский район, п. Сельхозника,
шоссе Домодедовское, д. 1



М.В. Сардушкин