

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Гладких Виталия Александровича, выполненной на тему: «Сероасфальтобетон, модифицированный комплексной добавкой на основе технической серы и нейтрализаторов эмиссии токсичных газов» и представленной на соискание учёной степени кандидата технических наук

директора Научно-производственного центра «Строительство» Российской инженерной академии (г.Самара), д.т.н., проф. Попова Валерия Петровича 443099 г.Самара, ул. А.Толстого, 19, оф.11. тел. 8(846)249-43-25, e-mail: npc @ hotbox.ru

Тема представленной к защите диссертационной работы, безусловно актуальна, поскольку исследования направлены на повышение долговечности дорожных асфальтобетонов за счёт использования технической серы. Такого рода работы всегда будут востребованы практикой.

Научная новизна исследований заключается в разработке модели химических процессов, протекающих в серобитумных материалах и выборе оптимальных составов сероасфальтобетонов.

Практическая ценность работы представлена разработкой методики проектирования составов сероасфальтобетонов, получаемых путём добавления серного модификатора.

К несомненным достоинствам работы следует отнести получение большого количества дипломов и наград различного уровня.

Изучение материалов автореферата позволяет высказать мнение, что диссертационные исследования, представленные к защите полностью отвечают требованиям ВАК России, предъявляемым к подобного рода квалификационным работам, а её автор Гладких Виталий Александрович достоин присвоения ему учёной степени кандидата технических наук по специальности 05.23.05 – Строительные материалы и изделия.

Директор НПЦ «Строительство»  
РИА, д.т.н. по спец. 05.23.05, проф.

Попов В.П.