

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Мышкина Антона Владимировича, выполненной на тему: «Полиэфиракрилатные композиты на основе смолы марки МГФ-9» 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-ria @ yandex.ru

Тема представленной к защите диссертационной работы, безусловно, актуальная, поскольку исследования направлены на получения пластбетонов с высокими эксплуатационными свойствами.

Научная новизна исследований заключается в теоретическом обосновании возможности получения пластбетона на основе смолы МГФ-9, с высокими физико-механическими характеристиками.

Практическая ценность работы представлена разработкой составов и технологии получения пластбетона с высокой степенью стойкости к агрессивному и биологическому воздействию.

Несомненной ценностью работы является и широкая апробация работы и освещение её результатов в периодических изданиях.

В материалах автореферата не удалось найти ответ на вопрос о влиянии частоты силовой циклической нагрузки на деформации материала (см. рис.6 автореферата). Приведенное замечание, отнюдь не снижает научной и практической ценности работы.

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 Мышкин Антон Владимирович 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.  
01 марта 2021г.



Попов В.П.