

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Загородняя Анастасия Викторовна на тему «Дорожные асфальтополимерсеробетоны повышенной долговечности», представленный в диссертационный совет Д 01.006.02 при ГОУ ВПО «Донбасская национальная академия строительства и архитектуры» на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.23.05 – Строительные материалы и изделия

С каждым годом интенсивность движения транспорта на дорогах возрастает, а вместе с этим увеличивается и нагрузка на дорожное полотно. Так применение устаревших технологий и невысокое качество дорожно-строительных материалов снижают эксплуатационные характеристики дорожных покрытий, что в свою очередь приводит к снижению сроков эксплуатации асфальтобетонных дорожных покрытий. Актуальным решением этой проблемы, является повышение качества покрытий автомобильных дорог и внедрение новых перспективных дорожно-строительных материалов, обладающих повышенными физико-механическими и эксплуатационными свойствами.

Замечания:

Из материалов автореферата не ясно:

1. Как скажется применение асфальтополимерсеробетонных смесей на охране окружающей среды?
2. Можно ли использовать асфальтополимерсеробетонные смеси в условиях вечной мерзлоты?
3. В рамках диссертационного исследования было ли произведено технико-экономическое сравнение с другими логичными добавками?

На основании изучения материалов автореферата, считаем, что диссертация «Дорожные асфальтополимерсеробетоны повышенной долговечности» является завершённой научно-квалификационной работой, отвечающей критериям п. 9 «Положения о присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013г. №842, а её автор Загородняя Анастасия Викторовна заслуживает присуждения ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.23.05 – «Строительные материалы и изделия».

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Рязанский государственный агротехнологический университет имени П.А. Костычева» (ФГБОУ ВО РГАТУ)

390044, Рязанская область, г. Рязань, ул. Костычева, д. 1

Тел. 8(4912) 35-35-01

E-mail: University@rgatu.ru

д-р техн. наук, профессор, заведующий кафедрой

«Строительство инженерных сооружений

и механика»

Борычев Сергей Николаевич

доцент кафедры «Строительство

инженерных сооружений и механика»

Колошеин Дмитрий Владимирович

Подписи Борычева С.Н. и Колошеина Д.В.

заверяю начальник управления кадров

ФГБОУ ВО РГАТУ

Сиротина Галина Викторовна

