

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации соискателя

Жеванова Вячеслава Владимировича на тему «Ресурсо- и энергоэффективные влажные асфальтополимершлакобетонные смеси для текущего ремонта нежестких одежд автомобильных дорог»,
представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук
по специальности 05.23.05 – строительные материалы и изделия

Научная прикладная задача, решенная в диссертационной работе «Ресурсо- и энергоэффективные влажные асфальтополимершлакобетонные смеси для текущего ремонта нежестких одежд автомобильных дорог» отвечает современным тенденциям в области дорожно-строительных материалов, так как направлена на разработку эффективных составов и структур дорожных асфальтобетонных смесей с утилизацией многотоннажного отхода металлургического производства-отсева дробления отвального мартеновского шлака, предназначенных для оперативного ремонта покрытий нежестких дорожных одежд в неблагоприятных погодных условиях.

К новым научным данным следует отнести, прежде всего, полученные экспериментальные данные:

- оптимальные составы влажных асфальтополимершлакобетонных смесей;
- параметры режимов производства и устройства ремонтных технологических карт из асфальтополимершлакобетонных смесей;
- физические и деформационно-прочностные свойства асфальтополимершлакобетонов.

Практическую значимость представляют: «Рекомендации», разработанные для ПАО «Облремдорстрой»: внедрение результатов исследований в учебный процесс ГОУ ВПО «ДОННАСА» при подготовке бакалавров по направлению 08.03.01 «Строительство» по профилю «Автомобильные дороги».

Достоверность полученных результатов не вызывает сомнения и подтверждается соответствием экспериментальных данных теоретическим положениям, широким использованием специальных приборов и оборудования для определения технологических и эксплуатационных свойств разработанных композиционных материалов.

Замечание по автореферату:

Из автореферата не ясно как влияют атмосферно-климатические факторы на работу влажных асфальтополимершлакобетонов под действием циклической нагрузки.

Заключение

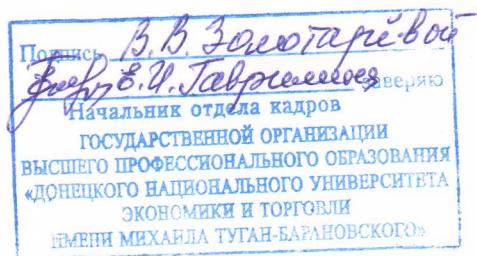
Диссертационная работа соискателя Жеванова В.В. является научно-квалификационной работой, выполненной на актуальную тему, содержащей

научные результаты, выводы и рекомендации, отличающиеся новизной и практическим значением. Диссертация на тему «Ресурсо- и энергоэффективные влажные асфальтополимершлакобетонные смеси для текущего ремонта нежестких одежд автомобильных дорог» отвечает критериям и соответствует квалификационным признакам пункта 2.2.2. «Типового регламента представления к защите диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, на соискание ученой степени доктора наук и проведения заседаний в советах на соискание ученой степени кандидата наук, ученой степени доктора наук» (утверждено Приказом Министерства образования и науки Донецкой Народной Республики от «15» декабря 2015 года №894).

Настоящим я, Золотарева Виктория Владимировна, даю согласие на автоматизированную обработку персональных данных с указанием фамилии, имени, отчества.

Кандидат технических наук
по специальности 05.23.05 – строительные материалы и изделия,
доцент кафедры товароведения
ГО ВПО «Донецкий национальный
университет экономики и торговли
имени Михаила Туган-Барановского»

В. В. Золотарёва – В. В. Золотарева
(подпись)



ГО ВПО «Донецкий национальный университет экономики и торговли
имени Михаила Туган-Барановского»
Адрес: 283050, ДНР, г. Донецк, ул. Щорса, 31,
Тел.: +38(062)305-06-73, E-mail: info@donnet.education