

## **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

К великому сожалению асфальтобетонные дороги в Донецкой Народной Республике не выдерживают нормативного срока эксплуатации и нуждаются в текущем ремонте уже после двух-трех лет эксплуатации. Поэтому научные исследования, которые направлены на разработку составов и технологических параметров производства инновационных дорожно-строительных материалов, обеспечивающих текущий ремонт нежестких дорожных одежд в неблагоприятных погодных условиях и долговечность отремонтированных участков автомобильных дорог являются актуальными.

К достоинствам работы можно отнести:

1. Научно-обоснованное технологическое решение получения комплексно-модифицированной асфальтополимершлакобетонной смеси, обладающей технологическими свойствами укладки и уплотнения в ремонтируемые карты дорожной одежды в условиях стопроцентной влажности и низких температур и обеспечивающих долговечность отремонтированных участков.

2. Разработанная технология обеспечивает охрану окружающей среды и низкую энергоемкость процесса производства с использованием техногенного сырья.

К практической значимости относятся, разработанные для ПАО «Облдорремстрой» «Рекомендации по производству и применению влажных асфальтополимершлакобетонных смесей для текущего ремонта нежестких дорожных одежд в неблагоприятных погодных условиях». Соискателем определена предполагаемая экономическая эффективность от внедрения 1 т асфальтополимершлакобетонных смесей, которая составит 257,56 руб.

Автореферат раскрывает содержание диссертационной работы, написан инженерным языком, хорошо иллюстрирован 5 таблиц, 6 рисунков, которые помогают раскрыть более полно содержание диссертации.

По актуальности, научной новизне, теоретическому и практическому значению, диссертация Жеванова Вячеслава Владимировича отвечает критериям и соответствует квалификационным признакам п.2.2.2. «Типового регламента представления к защите диссертации на соискание ученой степени кандидата наук, на соискание ученой степени доктора наук» (утверждено «Приказом Министерства образования и науки Донецкой Народной Республики «15» декабря

2015 г. №894»), а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.23.05 – строительные материалы и изделия.

Настоящим я, Приходько Сергей Валерьевич, даю согласие на автоматизированную обработку персональных данных с указанием фамилии, имени, отчества.

Срок действия – 20.02.20



С. В. Приходько

(подпись)

Директор Департамента автомобильных дорог

Министерства транспорта

Донецкой Народной Республики

Подпись директора Департамента

автомобильных дорог Приходько С.В. заверяю,

заведующий сектором государственной службы

и кадров Министерства транспорта

Донецкой Народной Республики

Н. В. Зайцев

(подпись)

Адрес организации

Департамент автомобильных дорог Министерства транспорта ДНР

283001, г. Донецк, пр. Комсомольский, ба

тел. 302-83-07

e-mail:[dad@donmintrans.ru](mailto:dad@donmintrans.ru)

ОАО «Донавтодор» – это одно из крупнейших предприятий в сфере автомобильного транспорта и дорожного хозяйства в Донецкой Народной Республике. Основано в 1930 году как «Донецкий областной дорожный трест». В 1991 году преобразовано в ОАО «Донавтодор». В настоящее время ОАО «Донавтодор» является крупнейшим перевозчиком грузов и пассажиров в Донецкой Народной Республике. Основные направления деятельности – это перевозка грузов и пассажиров, строительство и ремонт автомобильных дорог, производство бетонных смесей, продажа горюче-смазочных материалов, а также выполнение различных дорожных работ. ОАО «Донавтодор» имеет филиалы и представительства во всех районах Донецкой Народной Республики. Компания имеет высококвалифицированный персонал и современное оборудование, что позволяет ей выполнять сложные задачи на высоком уровне. ОАО «Донавтодор» – это надежный партнер для всех, кто нуждается в качественных и及时ных услугах в сфере транспорта и дорожного хозяйства.