

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации соискателя Пшеничных Олега Александровича
на тему: «Комплексно-модифицированные дорожные асфальтобетоны,
микроармированные волокнами хризотил-асбеста»,
представленную на соискание ученой степени кандидата технических наук
по специальности 2.1.5. Строительные материалы и изделия.

Актуальность темы диссертационной работы сформулирована убедительно. Соискатель показал, что оптимальное сочетание концентрационных соотношений бутадиенметилстирольного каучука СКМС-30 как модификатора нефтяного дорожного битума и поверхностного активатора известнякового минерального порошка, а также армирующего компонента хризотил-асбестового волокна марки А-6К-30 дало возможность получать дорожный асфальтополимерсеробетон повышенной долговечности, который отвечает экологическим и ресурсоэкономическим требованиям.

Обоснованность научных положений диссертации базируется на опробованной временем системы: «научная гипотеза-экспериментальное доказательство теоретических положений-разработка рекомендаций по производству композиционного дорожно-строительного материала из комплексно-модифицированной матрицы бутадиенметилстирольным каучуком, технической серой и хризотил-асбестовыми волокнами в оптимальных концентрационных соотношениях».

Замечания по диссертационной работе

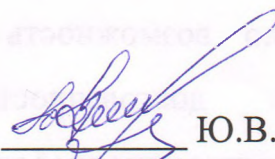
При оптимизации состава комплексно-модифицированного дорожного асфальтополимерсеробетона, микроармированного волокнами хризотил-асбеста следовало бы реализовать четырехфакторный эксперимент с внесением в матрицу планирования дополнительно массовую концентрацию бутадиенметилстирольного каучука как в состав органического вяжущего, так и на поверхность минерального порошка.

Диссертационная работа «Комплексно-модифицированные дорожные асфальтобетоны, микроармированные волокнами хризотил-асбеста» отвечает критериям и соответствует квалификационным требованиям ВАК Российской Федерации п.9. «Постановления Правительства РФ № 842 от 24.09.2013г.» «О

порядке присуждения ученых степеней, предъявляемым к кандидатским диссертациям», а ее автор Пшеничных О.А. заслуживает присуждения ученой степени кандидата технических наук по научной специальности 2.1.5. Строительные материалы и изделия.

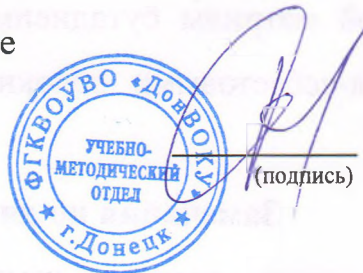
Настоящим я, Белов Юрий Васильевич, даю согласие на автоматизированную обработку персональных данных с указанием фамилии, имени, отчества.

Кандидат технических наук
по специальности 05.23.05 – строительные
материалы и изделия, профессор кафедры
устройства и эксплуатации гусеничных и
колесных машин ФГКВОУ ВО «Донецкое высшее
общевоинское командное училище»


(подпись)

Ю.В. Белов

Подпись к.т.н., профессора
Белова Ю. В. заверяю:
Начальник учебно-методического отдела
Федерального государственного казенного
военного образовательного учреждения
высшего образования «Донецкое высшее
общевоинское командное училище»


(подпись)

В.А. Стоянов

Адрес организации:
Донецкая Народная Республика
283005, г. Донецк, ул. Куприна, 1
+7856 3812602
e-mail: info_donvoku@mail.ru