

ОТЗЫВ

на автореферат кандидатской диссертационной работы Юрченко Виталия Викторовича на тему «Композиционный строительный материал из вторичного полиэтилена высокого давления и мелкодисперсных отходов переработки древесины», представленную на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.23.05 – строительные материалы и изделия

Прикладная научная задача, решенная соискателем Юрченко В. В. в диссертационной работе, отвечает современным тенденциям инноваций в строительстве, в частности, разработка и производство строительных материалов с использованием мелкодисперсных отходов переработки древесины и вторичного полиэтилена высокого давления.

К новым научным данным, следует отнести, прежде всего, теоретические положения и экспериментальные данные:

– Теоретическое обоснование положение получения термопластичных древесно-полимерных композиционных материалов с заданным комплексом физико-механических свойств;

– результаты экспериментальных исследований параметров технологических режимов производства древесно-полимерного композита, физико-механических и эксплуатационных свойств древесно-полимерного композита из вторичного полиэтилена высокого давления и мелкодисперсных отходов переработки древесины.

Для ПАО «Облдорремстрой» разработаны «Рекомендации по производству композиционного строительного материала из вторичного полиэтилена высокого давления и мелкодисперсных отходов переработки древесины». Результаты исследований внедрены в учебный процесс при подготовке специалистов по специальности 23.05.06 «Строительство железных дорог, мостов и транспортных тоннелей» в ГБОУ ВПО «Донецкий институт железнодорожного транспорта», а также, широко апробированы на научно-технических конференциях и опубликованы в ведущих научных изданиях по защищаемой научной специальности.

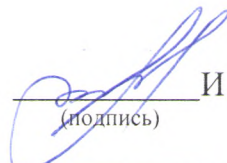
Замечание по автореферату:

В автореферате отсутствуют данные об экологической и радиационной безопасности древесно-полимерных композиций.


Диссертационная работа соискателя Юрченко В. В. является законченной научно-квалификационной работой, выполненной на актуальную тему, содержащей научные результаты, выводы и рекомендации, отличающиеся новизной и практическим значением. Диссертация на тему «Композиционный строительный материал из вторичного полиэтилена высокого давления и мелкодисперсных отходов переработки древесины» 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).

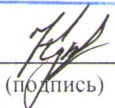
Настоящим я, Игорь Владимирович Шилин даю согласие на автоматизированную обработку персональных данных с указанием фамилии, имени, отчества.

Кандидат технических наук
по специальности 05.22.11 – Автомобильные дороги и аэродромы,
доцент кафедры «Транспортные технологии»
Автомобильно-дорожного института
ГОУ ВПО «Донецкий национальный
технический университет»


И. В. Шилин
(подпись)

Подпись к.т.н., доцента
И. В. Шилина заверяю
Начальник отдела кадров
АДИ ГОУ ВПО ДОННТУ

Подпись	<u>Шилина И.В.</u>
Подтверждаю	<u></u>
Нач.отдела кадров	<u>Кутовой А.В.</u>
« 25 »	01 20 23 г.


А. В. Кутовой
(подпись)



Адрес организации:
Автомобильно-дорожный институт ГОУ ВПО «ДОННТУ»
Адрес: 284646, ДНР, г. Горловка, ул. Кирова, 51
тел. +7(856) 455-25-14
e-mail: inst@adidonntu.ru
сайт: adidonntu.ru