



Федеральное агентство по управлению
государственным имуществом
Открытое акционерное общество
«Научно-исследовательский центр «Строительство»
ОАО «НИЦ «Строительство»

«Центральный научно-исследовательский институт
строительных конструкций имени В.А. Кучеренко»
(ЦНИИСК им. В.А. Кучеренко)

Исх. № 10-301 от « 06 » 04 2010 г.

Генеральному директору
ООО «СТОД»
Барскому Я.М.

Вх. № _____ от « ____ » _____ 2010 г.

В соответствии с договором № 1663/9-4015-09/СК от 19.10.2009 г. заканчиваются комплексные исследования прочности и стойкости многослойного клееного из древесного шпона материала типа Ультралам. Ранее Вам были переданы результаты большей части исследований. Результаты завершающих этапов работы будут направлены Вам до конца апреля.

В результате этой работы установлено, что строительные конструкции из этого материала обладают не только повышенной прочностью по сравнению с древесиной (на 30-50%), но и обеспечивают повышенную биологическую и химическую стойкость конструкций.

Немаловажно, что нанесение на конструкции рекомендованных в работе огнезащитных покрытий значительно увеличивают по сравнению с древесиной пожарно-технические характеристики материала.

Конкретные результаты исследований, подтверждающие высокие эксплуатационные характеристики конструкций из Ультралам, вошли в разработанный впервые в стране стандарт СТО 36554501-021-2010 «Деревянные конструкции. Многослойный клееный из шпона материал Ultralam (Ультралам). Общие технические требования».

Многолетний опыт применения деревянных конструкций в сложных условиях эксплуатации позволяет рекомендовать использование конструкций из Ультралам в первую очередь в производственных сельскохозяйственных сооружениях с высокой биологически активной средой (птичники, коровники) и складах минеральных удобрений с агрессивной химической средой.

Подтверждением этому может также служить опыт эксплуатации деревянных конструкций, построенных в 1974-90 гг. – более 5000 птичников и около 2000 складов минудобрений.

Зам. директора
ЦНИИСК им. В.А. Кучеренко



Пономарев О.И.

Исполнитель:
Пьянов А.Н.
8-499-174-79-13(23)