

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ КУЛЬТУРЫ

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ДОМ УЧЕНЫХ
РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК

119034, Москва, Пречистенка, 16

Телефоны: (499) 766-95-94, (495) 637-45-55
Т/факс: (499) 766-97-02

№ 64 от «09» ноября 20 18 г.

Председателю Диссертационного совета
НИТУ «МИСиС»: Никулину С.А.

Отзыв

на доклад: «Исследование коррозионной стойкости навесных фасадных систем в условиях реальной эксплуатации в различных климатических зонах» инженера 1 категории кафедры Металлургии стали, новых производственных технологий и защиты металлов НИТУ «МИСиС» Волковой Ольги Владимировны

На очередном заседании Строительной секции Центрального дома ученых Российской Академии Наук 6 ноября 2018 года членам секции был представлен доклад по диссертационной работе Волковой Ольги Владимировны «Модельные представления локальной коррозии и защита несущих конструкций навесных фасадных систем из алюминиевых сплавов в средах, содержащих хлориды» на тему: «Исследование коррозионной стойкости навесных фасадных систем в условиях реальной эксплуатации в различных климатических зонах». Доклад был оформлен в виде обширной презентации и последовательно изложен.

В докладе были глубоко освещены вопросы, связанные с коррозионными процессами, происходящими в материалах несущих конструкций вентилируемых фасадов, изготовленных из алюминиевых сплавов и низкоуглеродистых и коррозионностойких сталей, представлена модель развития локальных видов коррозии, убедительно доказана необходимость разработки новых нормативных документов по изготовлению, монтажу и эксплуатации несущих конструкций, в том числе из алюминиевых сплавов.

Представленная работа является чрезвычайно актуальной, технически значимой и социально необходимой, а ее автор, Волкова Ольга Владимировна, по мнению слушателей, может быть рекомендована на соискание ученой степени кандидата технических наук.

Директор ЦДУ РАН, академик


В.С. Шкаровский

Председатель Строительной секции,
к.т.н., доцент НИУ МГСУ:


Л.И. Елшина