

10 червня 2021 року в on-line форматі на базі Одеської державної академії будівництва та архітектури відбулося засідання Міжнародної науково-технічної конференції «Сучасні будівельні конструкції з металу та деревини». До участі в конференції були запрошені переможці конкурсу Steel Freedom, у тому числі команда студентів з групи Арх-41 б КНУБА у складі І. Голубевої, Р. Дерпи і А. Шведа, керівник старший викладач кафедри містобудування Т. Ю. Іносова. За темою доповіді творча група підготувала тези, які будуть опубліковані у матеріалах конференції.

Запис конференції можна переглянути за посиланням: <https://www.youtube.com/watch?v=Ssz0ma-MXpA>

**КОНСТРУКТИВНІ РІШЕННЯ**

УМОВНІ ПОЗНАЧЕННЯ ДО КОНСТРУКТИВНОЇ СХЕМИ :

- НЕСУЧА КОЛОНА
- ГОЛОВНА БАЛКА
- ДРУГОРЯДНА БАЛКА

КОНСТРУКТИВНА СХЕМА

АКСОНОМЕТРИЧНЕ ЗОБРАЖЕННЯ ВУЗЛА КАРКАСНОЇ СИСТЕМИ НА ЗОВНІ

ПАРКЕТ  
ФАНЕРА ВОЛОГООСТІЙКА  
ГРИНТОВКА  
ЦЕМЕНТНА СТИЖКА  
АРМОВАНИЙ БЕТОН  
МІНЕРАЛЬНА ВАТА  
БАЛКА ДВОТАВРОВА  
ПРОФЛІСТ  
ШТУКАТУРКА + ФАРБА

ГОЛОВНА БАЛКА ДВОТАВРОВА  
ДРУГОРЯДНА БАЛКА ДВОТАВРОВА  
КОЛОНА ДВОТАВРОВА

ВЕРХНІ ОСТАТКОВІ УТЕПЛЮВАЧІ  
ШІТЛА ФАСАДНА  
МІНЕРАЛЬНА ВАТА  
БАЛКА ДВОТАВРОВА  
ЛІСТ СПЕЦКАРТОНУ

Роман Дерпа

Виступ Романа Дерпи на Міжнародній науково-технічній конференції «Сучасні будівельні конструкції з металу та деревини», Одеса, 2021 р.