**Завдання для дистанційної роботи**

з навчальної дисципліни ***«Конструювання»***

для студентів 2-го курсу спеціальності 022 «Дизайн» освітньо-професійної програми «Дизайн середовища».

(з 24.04.2020 р. по 04.05.2020 р.)

 *Викл. каф. ДС: Єсіпов А.О.; Фоменко О.В.*

***2 завдання***

*«****Конструктивне рішення підвісної стелі як елементу інтерєрного опорядження торгового приміщення****»- на основі* курсового завдання з дисципліни «Проектування».

 *Форма контролю.*

Перевірка етапів завдань в режимі он-лайн. Офіційний каналом комунікації з викладачами є електронні листи, telegram,Viber .Свої пошукові ескізи, концепцію, тощо можна завантажити для консультації за електронними адресами: Фоменко О.В. oksdik99@gmail.com Єсіпов А.О. esipov1995@gmail.com

Завершену роботу надіслати на електронну адресу викладача 04.05.2020

 для 1гр. з ім’ям: **2к1гр ПетроваКонстр.pdf** для 2 гр. з ім’ям: **2к2гр ПетроваКонстр.pdf** замість « Петрова» в імені файлу вказати свою фамілію.

*Склад проекту.*

 План приміщення на позн. рівня підвісної стелі; загальний розріз приміщення продольний (на ньому, окрім іншого, вказати 2 вузла); загальний розріз приміщення поперечний (на ньому, окрім іншого, вказати 2 вузла); 2 значущих конструктивних вузла ; експлікації до елементів і матеріалів підвісної стелі (можна виносками на загальних кресленнях); експлікації до елементів кріпленя і матеріалів вузлів (можна виносками на кресленнях вузлів); фрагмент вже виконаної курсової роботи інтер’єру магазину із підвісною стелею, яка конструктивно розробляється в даному завданні*.*

 Креслення виконуються на форматі А2 із штампом і всіма іншими дотриманнями правил технічного креслення (відповідні до зображень товщини ліній, умовні позначення матеріалів на вузлах, тощо). Масштаб- згідно компоновки елементів проекту за узгодженням із викладачами. Склад завдання може бути незначно зміненим в залежності від особливостей проекту за узгодженням із викладачем.

*Алгорітм виконання завдання.*

1. Повторити лекційно-теоретичний матеріал в контексті поставленого практичного завдання, користуючись «Альбомом типових конструктивних рішень» за матеріалами лекційного циклу, конспектом лекцій і рекомендованою літературою. 2. Зробити аналіз конструктивної системи підвісної стелі торгового приміщення- за матеріалами курсової роботи дизайн-проектування інтер’єру магазину (курсове завдання з дисципліни «Проектування»). 3.Зробити ескізні пропозиції щодо двох конструктивних вузлів до об’єкту. Затвердити із викладачем. 4.Визначити компоновку елементів складу проектного завдання (см. пункт «Склад проекту») на аркуші Ф А2 . Затвердити із викладачем. 5. Виконати начисто креслення на форматі А2 по конструктивному рішенню підвісної стелі за матеріалами курсового завдання з дисципліни «Проектування».

***Список рекомендованої літератури :***

1. Волкотруб И.Т. Основы художественного конструирования. – К: Выща шк, 1988. – 191с.
2. Шимко В.Т. Архитектурно-дизайнерское проектирование. Основы теории (средовой подход). – М: Стройиздат, 2009. – 408 с.
3. Нойферт Э. Строительное проектирование/ Э. Нойферт: пер. с нем. под. ред. Г.В. Есаулова.– М: Архитектура-С, 2009. – 560 с.
4. Благовещенский Ф.О., Букина О.Ф. Архитектурные конструкции. – М: Архитектура-С, 2011. – 232с.

***Список нормативної літератури:***

 **1. ГОСТ 2. 301 – 68 «Форматы».**

 **2. ГОСТ 2. 302 – 68 «Масштабы.**

 **3. ГОСТ 2. 303 – 68 «Линии».**

 4 ГОСТ 2. 304 – 81 «Шрифты чертежные».

 **5. ГОСТ 2. 306 – 68\*\*\* «Обозначения графические материалов и правила их нанесения на чертеже».**

 **6. ГОСТ Р 21. 1101 – 92 (СПДС) «Основные надписи».**

# ***Інформаційні ресурси:***

для пошуку додаткової інформації рекомендовано користуватися інформаційно-пошуковими порталами інтернету – [www.google.com](http://www.google.com), [www.yandex.com](http://www.yandex.com), [www.rambler.com](http://www.rambler.com), [www.yahoo.com](http://www.yahoo.com) та іншими.

*Ст. викл. каф. ДС, к.а. Фоменко О.В.*