**Факультет «Дизайн середовища» Кафедра «Дизайн середовища»**

**Програма «Дизайн архітектурно-ландшафтного середовища» 1 курс СВО Магістр**

**Дисципліна «Конструювання об’єктів середовищного дизайну»**

***Викладач: професор Бондаренко І.В. (******bondirra@gmail.com******) Офіційним каналом комунікації з викладачами є електронні листи (тільки у робочі дні з 9.00 до 16.20).***

*3 завдання «Конструктивне рішення об’єктів середовищного дизайну»*

*Для завдання обирається один елемент з проектної пропозиції, яка виконується на дисципліні «Концептуальне проектування».*

1. Викреслити проекції обладнання. Вказати розміри та матеріали. Затвердити із викладачем (8-15 квітня 2020 р.);

3. Зробити ескізні пропозиції щодо двох конструктивних вузлів до об’єкту; Затвердити із викладачем (15 – 29 квітня 2020 р.);

4. Завершити начисто креслення (29 квітня – 6 травня 2020 р.)

Креслення виконуються на форматі А2 із дотриманням правил технічного креслення (відповідні до зображень товщини ліній, умовні позначення матеріалів на вузлах тощо)

**Список літератури:**

1. Гомон С.С. Конструкції із дерева та пластмас. Навчальний посібник. – Рівне: НУВГП, 2016. – 219 с <http://ep3.nuwm.edu.ua/12065/1/Gomon%20S.S.%20Konstruk.pdf>
2. Дерев'яні замки і з'єднання. Види з'єднань дерев'яних конструкцій<https://koon.ru/uk/derevyannye-zamki-i-soedineniya-vidy-soedinenii-derevyannyh-konstrukcii/>
3. Дерев'яні конструкції <https://stud.com.ua/54878/tovaroznavstvo/derevyani_konstruktsiyi>
4. Державні будівельні норми. Деревні конструкції. Основні положення <http://kbu.org.ua/assets/app/documents/dbn2/112.1.1>
5. Зображення нероз'ємних з'єднань зварюванням, пайкою, склеюванням<https://stud.com.ua/84097/tehnika/zobrazhennya_nerozyemnih_zyednan_zvaryuvannyam_paykoyu_skleyuvannyam>
6. МацієвськаО.О. Способиз’єднанняполімернихтруб<http://ena.lp.edu.ua:8080/bitstream/ntb/9389/1/27.pdf>
7. Основні види й призначення з'єднань елементів<http://www.plotniku.com/ua/principal-views-appointment-connections-elements-3.html>
8. Способи з’єднання дерев’янних брусів між собою<http://vse-postroim.com/4383-sposobi-zyednannya-derevyannih-brusv-mzh-soboyu.html>