

Перелік графічних робіт
з дисципліни «Інженерна та комп'ютерна графіка»
спеціальність 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка»

Номер		Назва	Формат
теми	завдання		
1.1 1.2	1	Основні відомості про оформлення креслень. Прийоми викреслювання контурів технічних деталей. "Геометричні побудови"	A3
2.1	2	Методи проєкціювання. Точка і пряма. Площина. "Проєктування відрізка прямої"	A4
2.4	3	Поверхні геометричних тіл. «Геометричні тіла»	A3
2.5	4	Перетин поверхонь геометричних тіл площинами. «Зрізана призма»	A3
2.6	5	Взаємний перетин поверхонь геометричних тіл. «Піраміда з отвором»	A3
2.7	6	Проєкційне креслення. «Модель з вирізом $\frac{1}{4}$ частини»	A3
3.1	7	Плоскі фігури і геометричні тіла. Моделі. «Технічний рисунок моделі»	A4
4.4	8	Креслення деталей. Ескізи. а) «Ескіз деталі токарної групи» б) «Робоче креслення деталі» в Компас-Графік	A4 A4
4.6	9	Складальне креслення. а, б) «Ескізи деталей складальної одиниці. Складальне креслення виробу»	A4 A4
5.1	10	Креслення схем. а) «Схема електрична принципова» б) «Схема електрична принципова» в Компас-Графік в) «Схема електрична монтажна»	A3 A4 A3
5.2	11	Будівельне креслення. а) «План виробничого приміщення»; б) «План ділянки молочного блоку з нанесенням силових і освітлювальних електромереж»	A3 A3