

Перелік графічних робіт

з дисципліни «Основи нарисної геометрії та інженерна графіка»
спеціальність 208 «Агроінженерія»

Номер		Назва	Формат
теми	завдання		
1.1 1.2	1	Основні відомості про оформлення креслеників . Масштаб. Нанесення розмірів . "Лінії креслення. Шрифти креслярські"	A3
1.3	2	Прийоми викреслювання контурів технічних деталей. "Геометричні побудови"	A3
2.6	3	Поверхні геометричних тіл. "Геометричні тіла"	A3
2.7	4	Перетин поверхонь геометричних тіл площинами. "Зрізана призма"	A3
2.8	5	Взаємний перетин поверхонь геометричних тіл . "Піраміда з отвором"	A3
2.9	6	Проекційне креслення . "Моделі"	A3
2.9	7	Проекційне креслення . "Модель з вирізом $\frac{1}{4}$ частини"	A3
3.2	8	Елементи технічного рисування «Технічний рисунок моделі»	A4
4.4	9	Кресленики деталей, ескізи: а) «Ескіз деталі токарної групи»; б) «Ескіз ливарної деталі»; в) «Робоче креслення деталі за її ескізом».	A4 A3 A3
4.5	10	З'єднання і передавачі: а) «З'єднання болтове»; б) «З'єднання болтове» в Компас-Графік; в) "З'єднання шпилькове".	A4 A3 A3
4.5	11	З'єднання і передавачі: а) "З'єднання зварне"; б) "З'єднання зварне" в Компас-Графік	A3
4.5	12	З'єднання і передавачі: а) «Колесо зубчасте циліндричне»; б) «Колесо зубчасте циліндричне» в Компас-Графік; в) «Колесо черв'ячне»; г) «Передача зубчаста циліндрична»	A3 A3 A3 A3
4.6	13	Креслення загального виду. Складальний кресленик. «Ескізи деталей складальної одиниці. Складальний кресленик виробу»	A4-A3
4.7	14	Читання і деталювання складальних креслеників. «Робочі кресленики деталей складальної одиниці»	A4-A3
5	15	Кресленики схем. а) "Схема кінематична принципова"; б) "Схема електрична принципова".	A3 A4
6	16	Елементи будівельних креслеників. «План виробничого приміщення»	A3