

Категорії та елементи оцінювання

Види завдань, засоби контролю і максимальна кількість балів

Види завдань та засоби контролю	Розподіл балів
Модуль 1 Інженерна графіка	
Змістовий модуль 1.1 Просіювання елементів простору	30
Графічне завдання №1.1 «Типи ліній. Побудова правильних багатокутників» (графічний контроль)	8
Завдання для самостійної роботи до графічного завдання №1.1 Формати, шрифти, масштаби (усне опитування, графічний контроль)	2
Практична робота №1 «Комплексне креслення точки» (графічний контроль)	2
Практична робота №2 «Просіювання прямого кута».	2
Графічне завдання №1.2 «Просіювання поверхонь» (графічний контроль)	8
Практична робота №3 «Побудова недостатньої проєкції площини що належить заданій площині».	2
Завдання для самостійної роботи до графічного завдання №1.2 Поверхні (усне опитування, графічний контроль)	2
Практична робота №4 «Побудувати другу проєкцію точки, що належить заданій поверхні. Записати назву поверхні та визначник»	2
Захист виконаних в ЗМ1.1 графічних робіт (усне опитування, графічний контроль)	2

Змістовий модуль 1.2 Перетин елементів простору та їх зображення. Просціювання в аксонометрії	40
Графічне завдання №2.1 Лінія на поверхні геометричного тіла (усне опитування, графічний контроль)	10
Практична робота №5 «Визначити точки перетину геометричного тіла прямою» (графічний контроль)	2
Завдання для самостійної роботи до графічного завдання №2.1 «Просціювання геометричних тіл» (усне опитування, графічний контроль)	1
Графічне завдання №2.2 «Геометричне тіло зі зрізами» (усне опитування, графічний контроль)	11
Практична робота №6 «Перетин прямої та площини»	2
Графічне завдання №2.3 «Перетин поверхонь обертання». (графічний контроль)	9
Практична робота №7 «Перетин площин загального положення»	2
Завдання для самостійної роботи до графічного завдання №2 Площина – посередник робіт (усне опитування, графічний контроль)	1
Захист виконаних в ЗМ1.2 графічних робіт (усне опитування, графічний контроль)	2

Змістовий модуль 1.3 Проксційне креслення. Види, розрізи, перерізи	30
Графічне завдання №3.1 «Геометричне тіло з отворами. Натуральна величина перерізу (2 перерізи)» (графічний контроль)	8
Завдання для самостійної роботи до графічного завдання №3 «Розрізи, перерізи» (усне опитування, графічний контроль)	1
Графічне завдання №3.2 «Побудова аксонометрії геометричного тіла з отворами (з виконанням вторинної проекції та вирізом 1/4 по аксонометричним осям)» (графічний контроль)	8
Завдання для самостійної роботи до графічного завдання №3 Аксонометрія циліндра, призми (усне опитування, графічний контроль)	2
Графічне завдання №3.3 «Метричні задачі способом заміни площин проекцій. Побудова розгортки піраміди» (графічний контроль)	8
Завдання для самостійної роботи графічної роботи №3 Визначення натуральної величини площини (усне опитування, графічний контроль)	1
Захист виконаних в ЗМ1.2 графічних робіт (усне опитування, графічний контроль)	2