

РОБОЧИЙ РЕГЛАМЕНТ
МОДУЛЬНО-РЕЙТИНГОВОГО КОНТРОЛЮ І ОЦІНЮВАННЯ
З НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ «НАРИСНА ГЕОМЕТРІЯ ТА ІНЖЕНЕРНА ГРАФІКА»
(Напрямок підготовки 6.050403 «Інженерне матеріалознавство»)

1. **Структура навчальної дисципліни:** загальний обсяг 144 год./4 кред.; Лк. – 10 год./5; пр. – 20 год./10; лаб. робіт – 20 год./10; РГР – 1; ДСК.
2. **Організація навчального процесу:** семестрів викладання – 1; модульних циклів – 3.
3. **Шкала оцінювання з навчальної дисципліни:** R = 100 балів.
4. **Розподіл рейтингових балів за видами навчальної роботи:**
 - а) Робота на аудиторних заняттях (0,2R = 20 балів) при позитивному оцінюванні:
 - Лекції: 5 лк.×(0,72...1,2) бал./лк. = 3,6...6 балів;
 - Практичні заняття: 10 пр.×(0,42...0,7) бали/пр. = 4,2...7 балів;
 - Лабораторні роботи: 10 лаб.×(0,42...0,7) бали/лаб. = 4,2...7 балів;
 - б) Виконання індивідуальних графічних завдань (0,28R = 28 бали) при позитивному оцінюванні:
 - РГР: 8,4...14 балів;
 - Захист РГР: 8,4...14 балів.

Захист РГР проводиться у письмовій формі після позитивної здачі РГР. Здача і захист РГР здійснюється на 5-му тижні третього модульного циклу. При оцінюванні РГР або її захисті після завершення модульного циклу залікова кількість балів зменшується на 10%.

в) Складання письмових модульних контролів (0,12R = 12 балів) при позитивному оцінюванні: 3 мод.контр.×(2,4...4) балів/мод.контр. = 7,2...12 балів;

г) Складання ДСК* (0,4R = 40 балів) при позитивному оцінюванні: 24...40 балів.

– **Теоретичне завдання:** 6...10 балів.

– **Практичні завдання:** 2 завдання×(9...15) балів/завд. = 18...30 балів;

*При не зданому і не захищеному РГР студент не допускається до складання ДСК.

ДСК оцінюється позитивно лише при позитивній оцінці його теоретичної і практичної частин.

5. **Підсумок рейтингових балів:**

а) 1-й модульний цикл (5 лк., 5 пр. занять; модульний контроль): 8,1...13,5 бали;

б) 2-й модульний цикл (10 лаб. робіт, модульний контроль): 6,6...11 балів;

в) 3-й модульний цикл (5 пр. занять, РГР; захист РГР; модульний контроль): 21,3...35,5 бали;

г) ДСК (при позитивному оцінюванні): 24...40 балів;

д) Усього за семестр: 60...100 балів.

6. **Умови ліквідації заборгованостей з поточної роботи:** перескладання письмового модульного контролю студентами, які отримали рейтинговий бал за модульний цикл, що відповідає незадовільній оцінці (менше зазначеної у п.5), проводиться не пізніше 2-х тижнів після атестаційного. Позитивні оцінки з модульного циклу у цілому та його складових не підвищуються.

7. **ІРС** за розкладом занять використовуються для консультаційної роботи і робіт за п.6.

8. **Підсумкове семестрове оцінювання навчальної роботи студента:**

а) оцінювання відповідно до отриманих за семестр рейтингових балів здійснюється за такою шкалою

Шкала ECTS	Визначення	Національна шкала	Рейтингова шкала
A	Відмінне виконання лише з незначною кількістю помилок	5 (відмінно)	$90 \leq RD \leq 100$
B	Вище середнього рівня з кількома помилками	4 (добре)	$82 \leq RD \leq 89$
C	Загалом правильна робота з певною кількістю помилок		$74 \leq RD \leq 81$
D	Непогано, але з незначною кількістю недоліків	3 (задовільно)	$64 \leq RD \leq 73$
E	Виконання задовольняє мінімальні критерії		$60 \leq RD \leq 63$
FX	Можливе повторне складання	2 (незадовільно)	$35 \leq RD \leq 59$
F	Необхідний повторний курс з навчальної дисципліни		$0 \leq RD \leq 34$

б) рейтингові бали шкали оцінювання з навчальної дисципліни розподіляються між модульними атестаціями і ДСК відповідно 60% і 40%. Захід ДСК проводиться в період екзаменаційної сесії;

в) при отриманні студентом рейтингового балу за наслідками модульних атестацій менше 12, він не допускається до заходу ДСК;

г) при отриманні за наслідками модульних атестацій та складання ДСК загального рейтингового балу, що відповідає незадовільній оцінці «FX», студентові надається право на дворазове складання (викладачеві та комісії) заходу підсумкового семестрового контролю (ПСК);

д) при повторному складанні ПСК оцінювання здійснюється без урахування рейтингових балів семестрових атестацій.

Викладач

І.В.Павленко

Завідувач кафедри ЗМ і ДМ

В.А.Марцинковський

28 серпня 2012 р.