

**РОБОЧИЙ РЕГЛАМЕНТ**  
**Модульно-рейтингової системи контролю і оцінювання з дисципліни**  
**“Обчислювальна математика”**

1. **Структура навчальної дисципліни:** загальний обсяг - 195 год/6.5 кред.; Лк. – 20 год./10; Пр. – 40 год./20; контр. роб. та ОДЗ – 2; ПМК.
2. **Організація навчального процесу:** семестрів викладання – 2; модульних циклів – 4.
3. **Шкала оцінювання з навчальної дисципліни:** [R] = 100 балів.
4. **Розподіл рейтингових балів за видами навчальної роботи:**
  - а) **Робота на аудиторних заняттях (10 балів):**
    - Лекції: 10 лк. × 0,5 бал/лк. = 5 балів.
    - Практичні заняття: 20 пр. × 0,25 бал/пр. = 5 балів.
  - б) **Виконання завдань на практичних заняттях (10 пр.робіт) –** максимально 50 балів (при позитивному оцінюванні з кожної практичної роботи від 3 до 5 балів);
  - в) **Виконання контрольн. роботи та ОДЗ –** при позитивному оцінюванні за кожну роботу від 5 до 10 балів (зараховується відповідно у 3-му та 5-му модульному циклах; за рішенням викладача може бути призначений захист контр. роб.).
  - г) **Складання комплексних письмових модульних контролів -** всього 20 балів (по 10 балів за кожний).
5. **Підсумок рейтингових балів за мод. циклами (при позитивному оцінюванні):**
  - 2-й модульний цикл:** (5 лк., 5 пр. занять, 2 пр. роботи) – **8.7...14.5 бал.**
  - 3-й модульний цикл:** (5 пр. занять; 2 пр. роботи; контр. роб., мод. контроль) – **18..31 бал.**
  - 4-й модульний цикл:** (5 лк., 5 пр. занять; 3 пр. роботи) – **11...18.5 балів.**
  - 5-й модульний цикл:** (5 пр. занять; 3 пр. роботи; ОДЗ; мод. контроль) – **14...36 бал..**
6. **Умови ліквідації заборгованостей з поточної роботи:** перескладання підсумкового модульного контролю студентами, які отримали рейтинговий бал за модульний цикл, що відповідає незадовільній оцінці (менше зазначеної в п.5), проводиться не пізніше двох тижнів після атестаційного. Позитивні оцінки з модульного циклу в цілому та його складових не підвищуються.
7. ІРС за розкладом занять використовуються для консультаційної роботи (в тому числі за призначенням викладача) та робіт за п.6.
8. **Підсумкове семестрове оцінювання навчальної роботи студента:** оцінювання відповідно до отриманих за семестр рейтингових балів здійснюється за такою шкалою:

A	ВІДМІННО - відмінне виконання лише з незначною кількістю помилок	5,0 (відмінно)	$0,90R \leq RD \leq 1,00R$	$90 \leq RD \leq 100$
B	ДОБРЕ – в загальному правильна робота з певною кількістю помилок	4,0 (добре)	$0,82 R \leq RD < 0,89R$	$82 \leq RD < 89$
C			$0,74 R \leq RD < 0,81R$	$74 \leq RD < 81$
D	ЗАДОВІЛЬНО – непогано, але зі значною кількістю недоліків	3,0 (задовільно)	$0,64 R \leq RD < 0,73R$	$64 \leq RD < 73$
E			$0,60R \leq RD < 0,63R$	$60 \leq RD < 63$
FX	НЕЗАДОВІЛЬНО – можливе повторне	2 (незадовільно)	$0,35R \leq RD < 0,59R$	$35 \leq RD < 59$

<b>F</b>	<b>складання</b>		<i><b>RD &lt; 0,35R</b></i>	<i><b>1 ≤ RD &lt; 34</b></i>
----------	------------------	--	-----------------------------	------------------------------

### **1-й семестр**

- Студенти, які мають незадовільні рейтингові бали за семестр (від 35 до 59), складають захід підсумкового семестрового контролю - ПСК (за процедурою письмового іспиту). При успішному складанні ПСК студент отримує оцінку "задовільно" (E) із визначенням рейтингового балу  $RD = 0,6R$ ;
- Студенти, які мають рейтинговий бал за семестр менше 35 до заходу підсумкового семестрового контролю не допускаються.

### **2-й семестр**

- захід ДСК проводиться в період екзаменаційної сесії;
- при отриманні студентом рейтингового балу за наслідками модульних атестацій менше 20% від призначених на них, він не допускається до заходу ДСК;
- при отриманні за наслідками модульних атестацій та складання ДСК загального рейтингового балу, що відповідає незадовільній оцінці FX (не менше 35 балів), студентові надається право на дворазове складання (викладачеві та комісії) заходу ДСК;
- при отриманні за наслідками модульних атестацій та складання ДСК загального рейтингового балу, що відповідає незадовільній оцінці F (менше 35 балів), студент відраховується;
- студент, який зобов'язаний скласти захід ДСК, складає його у період екзаменаційної сесії. Студент має право на два складання ДСК: викладачу та комісії. У разі незадовільного складання ДСК комісії студент отримує оцінку «F» за шкалою ECTS;
- при повторному успішному складанні ДСК студент отримує оцінку «E».