

## **Оцінювання діяльності студента по курсу «Квантова механіка»**

### **1. Оцінювання діяльності студента на практичних заняттях по курсу "Квантова механіка"**

**(максимум = 60 балів)**

1. Домашні завдання (ДЗ, максимум = 20 балів).

Кожне виконане вчасно ДЗ (всього 12 ДЗ) оцінюється виходячи з 2 балів максимуму. ДЗ, виконана пізніше терміну, оцінюється виходячи з 1 бали максимуму. Підсумковий результат = сума всіх балів за ДЗ.

2. Індивідуальне розрахунково-графічне завдання (ІРГЗ, максимум = 20 балів).

ІРГЗ містить дві задачі. Захищене ІРГЗ оцінюється 20 балів максимум (по 10 балів максимум за завдання). Виконана, але не захищене ІРГЗ коштує 10 балів максимум (за 5 балів максимум за завданням).

3. Самостійні роботи (СР, максимум = 20 балів).

Кожна СР оцінюється виходячи з 4 **балів максимум**.

**Підсумковий результат = сума балів за 5 кращих СР.**

4. Контрольна робота (КР, максимум = 10 балів).

Контрольна робота в першу половину семестру (якщо ця контрольна ректорська, то результати подаються в деканат).

5. Вирішення задач у дошках (ЗД, 1 завдання = 1 бал).

**Успішне рішення одного завдання у дошки оцінюється в 1 бал. Кількість виходів до дошки обмежена лише кількістю завдань.**

**6. Підсумок = ДЗ + ІДЗ + СР + РК + ЗД > 70 балів.**

**За результатами всіх практичних занять студент отримує не більше 60 балів**

### **Екзамен**

Екзаменаційний білет складається з чотирьох питань: двох теоретичних та двох задач.

За кожне питання максимальна оцінка – 10 балів.

Максимальна оцінка за екзаменаційну роботу 40 балів

**Максимальна підсумкова оцінка за весь курс – 100 балів.**