

РЕЦЕНЗІЯ

на наукову роботу _____ Сан Філіпе _____, представлену на Конкурс
(шифр)
зі спеціальності «Фізика та астрономія»

| № з/п | Характеристики та критерії оцінки рукопису наукової роботи ¹ | Рейтингова оцінка. Максимальна кількість балів | Бали |
|------------|--|--|------|
| 1 | Актуальність проблеми | 10 | 10 |
| 2 | Новизна та оригінальність ідей | 15 | 10 |
| 3 | Використані методи дослідження | 15 | 10 |
| 4 | Теоретичні наукові результати | 10 | 10 |
| 5 | Практична направленість результатів (документальне підтвердження впровадження результатів роботи): 10 б. – за експериментальні наукові результати; 5 б. – за практичну направленість результату; 5 б. – за документальне підтвердження впровадження результатів роботи. | 20 | 5 |
| 6 | Рівень використання наукової літератури та інших джерел інформації | 5 | 5 |
| 7 | Ступінь самостійності роботи | 10 | 5 |
| 8 | Якість оформлення | 5 | 4 |
| 9 | Наукові публікації: 9 б. – за 1 статтю в б.д. Scopus; 10 б. – за 2 і більше статей в б.д. Scopus; 5 б. – за 1 статтю у фаховому журналі (не Scopus); 6 б. – за 2 і більше статей у фаховому журналі (не Scopus); 2 б. – за 1 тезу чи матер. конференції чи статтю в нефарховому журналі; 3 б. – за 2 і більше публікацій (тези чи матер. конференцій чи статті в нефарховому журналі). Сума балів за п. 9 не може бути більша 10. | 10 | 10 |
| 10 | Ступінь відповідності спеціальності "Фізика та астрономія" | від 10 до 20 | 20 |
| 11 | Недоліки роботи (пояснення зниження максимальних балів у пунктах 1-10): | – | – |
| 11.1 | | – | – |
| 11.2 | У статтях [5] і [6] вивчалось проходження і відбиття електромагнітної хвилі від межі плазми (1965 р., 1964 р.) | – | – |
| 11.3 | Відсутні заявлені числові методи та розв'язки. Отже висновок 5 роботи не підтверджено. | – | – |
| 11.4 | | – | – |
| 11.5 | Відсутнє документальне підтвердження впровадження результатів роботи, робота не експериментальна. | – | – |
| 11.6 | | – | – |
| 11.7 | Супровідні статті містять до 7 авторів. Що саме належить автору конкурсної роботи не зрозуміло. | – | – |
| 11.8 | Використано російські кальки: начальними умовами, глибина скін слою, метод СВЧ - діагностики. На конкурс надіслано дипломну роботу вже захищену, чи ще ні? | – | – |
| 11.9 | | – | – |
| 11.10 | | – | – |
| Сума балів | | | 89 |