Вариант задания для выполнения курсовой работы выбирается в соответствии с последней цифрой номера зачетной книжки или студенческого билета, из любого десятка.

Темы курсовых работ:

1. Свойства «живой материи»;

2. Электрические поля (частотный состав и их влияния на организм);

3. Электростатические поля (многоуровневые);

4. Магнитные поля (магнитостатика, магнитобиология);

5. Действие радиации на организм человека;

6. Биологическое действие ионизирующей радиации на клетки;

7. Влияние радиации на кровь;

8. Информационные поля;

9. Физические и информационные свойства воды;

10. Влияние электромагнитного поля на организм человека;

11. Влияние Солнца и солнечных лучей на организм человека;

12. Влияние акустического поля (инфразвуковые и звуковые);

13. Ритмы живого. Биоритмология;

14. Автоколебательные процессы в тканях организма;

15. Биологическая кинетика;

16. Биоэнергетика;

17. Передача информации в сенсорных системах организма;

18. Сенсорные системы организма;

19. Постоянство внутренней среды организма;

20. Система крови;

21. Строение, состав и функции сердца;

22. Эмбриональное развитие сердца;

23. Фазовая структура сердечного цикла

24. Проводящая система сердца;

25. Биомеханика и энергетика сердечной мышцы;

26. Ангиография сердца и сосудов;

27. Центральная нервная система.