**ТЕМЫ КОНТРОЛЬНЫХ РАБОТ ДЛЯ ЗАОЧНОЙ ФОРМЫ ОБУЧЕНИЯ**

1. Функциональные пробы. Виды и классификация функциональных проб;
2. Пробы с дозированной физической нагрузкой;
3. Пробы с задержками дыхания;
4. Определение физической работоспособности и толерантности к физическим нагрузкам;
5. Эргометрия (велоэргометрия, степ-тест, тест на тредмиле);
6. Электрокардиографические методы исследования;
7. Реографические методы исследования;
8. Радиотелеметрические методы исследования;
9. Способы определения артериального давления;
10. Пульсометрия, кардиоинтервалометрия;
11. Методы исследования функции внешнего дыхания;
12. Спирометрия. Определение максимальной вентиляции легких и легочных объемов;
13. Определение силы дыхательных мышц (пневмотахометрия);
14. Определение частоты и глубины дыхания;
15. Методы исследования газообмена.
16. Стабилометрические методы исследования;
17. Исследование координационного обеспечения двигательной активности;
18. Исследование двигательных рефлексов и координации движений;
19. Исследование активности анализаторов зрительного, слухового, двигательного, вестибулярного;
20. Вегетативные пробы и реакции;
21. Ортостатическая проба;
22. Клиностатическая проба.
23. Методы исследования центральной нервной системы при физических нагрузках;
24. Электронейромиографические методы исследования;
25. Методы исследования нервно-мышечной системы;
26. Тестирование мобильности крупных суставов верхних и нижних конечностей;
27. Тестирование мобильности мелких суставов опорно-двигательного аппарата;
28. Функциональное исследование биомеханической мобильности позвоночно-двигательных сегментов.