**Вопросы к зачету**

1. Механика
2. Механ. дв-е
3. ГЗМ
4. Поступ. дв-е
5. Матер. точка
6. Тело отсчета
7. Система отсчета
8. Перемещение
9. Пройд. путь
10. Проекции векторов (рис. 16-18)
11. Решение ГЗМ для всех видов дв-я (ур-е 1а стр.14)
12. Прямол. равном. дв-е
13. Скорость, ед. скор.
14. Решение ГЗМ для равном. дв-я
15. График равномер. дв-я
16. График скорости равном. дв-я
17. В чем состоит относительность покоя
18. В чем состоит относительность дв-я
19. Правило и формулы сложения перемещений и скоростей
20. Мгновенная ск-ть
21. Равноускор. дв-е
22. Ускорение, един. ускор.
23. Формулы
24. График скорости равноуск. дв-я
25. Опред. ускорения по графику, составление ур-я vx(t), х(t)
26. Свободное падение
27. Ускор. свободного падения, его особенности
28. Формулы свободного падения