

СРЕДНО УЧИЛИЩЕ „ ПЕТКО РАЧОВ СЛАВЕЙКОВ” КРИЧИМ
4220 гр. Кричим,бул.,Тракия” № 24; тел.03145/24-73;
e-mail: info-1601403@edu.mon.bg

КОНСПЕКТ
ПО ФИЗИКА И АСТРОНОМИЯ 7 КЛАС
САМОСТОЯТЕЛНА ФОРМА НА ОБУЧЕНИЕ

1. Електричен ток.
2. Електрично напрежение.
3. Електрично съпротивление.
4. Източници на електрично напрежение.
5. Последователно свързване на консуматори.
6. Успоредно свързване на консуматори.
7. Електрична енергия. Закон на Джаул-Ленц.
8. Мощност на електричния ток.
9. Пестене и безопасно използване на електроенергията.
10. Светлина.
11. Отражение на светлината.
12. Пречупване на светлината.
13. Спектър на светлината.
14. Светът на цветовете.
15. Плоско огледало.
16. Сферични огледала.
17. Лещи.
18. Постояване на образ на предмет от събирателна леща.
19. Окото като оптичен уред.
20. Лупа, фотоапарат и телескоп.
21. Механични трептения.
22. Звук.
23. Звук и слух.
24. Строеж на атома и атомното ядро.
25. Радиоактивност.
26. Използване на ядрената енергия.
27. Слънчева система.

28. Слънце и звезди.
29. Галактики.
30. Развитие на Вселената.

ИЗГОТВИЛ:.....

/Мария Петлешкова/