



Утвърдил:
Директор:
/Г.Крумова/

Конспект по ФИЗИКА И АСТРОНОМИЯ - 11 клас –ЗП

1. Разпространение на светлината
2. Отражение и пречупване на светлината
3. Дисперсия на светлината.
4. Интерференция на светлината.
5. Кохерентни вълни
6. Дифракция на светлината.
7. Източници на светлина
8. Инфрочервени и ултравиолетови лъчи.
9. Рентгенови лъчи.
10. Топлинно излъчване.
11. Фотоелектричен ефект.
12. Фотони. Обяснение на фотоефекта.
13. Вълнови свойства на частиците.
14. Спектър на водородния атом.
15. Квантов атомен модел на Бор.
16. Атомни преходи и лазери.

Изготвил:
(Д. Маркова)