|  |  |
| --- | --- |
| **Название курса** | Физика  |
| **Автор** | Е.М.Гутник, А.В.Пёрышкин |
| **Класс** | 9 |
| **Количество часов** | 100 |
| **Составитель** | Пешков Александр Сергеевич |
| **Цель курса** | * Развитие интересов и способностей учащихся на основе передачи им знаний и опыта познавательной деятельности;
* Понимание учащимися смысла основных научных понятий и законов физики, взаимосвязи между ними;
* Формирование у учащихся смысла представлений о физической картине мира.
 |
| **Структура курса** | **Тема** | **Кол-во часов**  |
|  | Прямолинейное равномерное и равноускоренное движение. Основы кинематики  | 17 |
|  | Прямолинейное равномерное и равноускоренное движение. Основы динамики  | 22 |
|  | Механические колебания и волны  | 15 |
|  | Электромагнитное поле. Электромагнитные колебания и волны.  | 20 |
|  | Строение атома и атомного ядра  | 22 |
|  | ПОВТОРЕНИЕ КУРСА ФИЗИКИ.  | 4 |