|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Название курса** | Физика | |
| **Автор** | Е.М.Гутник, А.В.Пёрышкин | |
| **Класс** | 7 | |
| **Количество часов** | 65 | |
| **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** |
|  | ФИЗИКА И ФИЗИЧЕСКИЕ МЕТОДЫ ИЗУЧЕНИЯ ПРИРОДЫ | 3 |
|  | ПЕРВОНАЧАЛЬНЫЕ СВЕДЕНИЯ О СТРОЕНИИ ВЕЩЕСТВА | 6 |
|  | ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ ТЕЛ | 21 |
|  | ДАВЛЕНИЕ ТВЕРДЫХ ТЕЛ, ЖИДКОСТЕЙ И ГАЗОВ | 19 |
|  | МОЩНОСТЬ И РАБОТА. ЭНЕРГИЯ | 12 |
|  | ПОВТОРЕНИЕ | 4 |