**АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ПО физике 9 КЛАСС**

**Нормативные документы, на основании которых составлена рабочая программа:**

* Федеральный государственный образовательный стандарт основного общего образования, утвержденного приказом Минобразования России 2009г;
* Федеральный перечень учебников;
* Основная образовательная программа основного общего образования МБОУ «Лесная СОШ»;
* Учебный план МБОУ «Лесная СОШ»;
* Положение о рабочей программе учебных предметов, курсов в
* муниципальном бюджетном общеобразовательном учреждении «Лесная средняя общеобразовательная школа»;
* Примерная программа по физике;
* Авторская программа основного общего образования. Физика. 7-9 классы. Авторы: А.В.Перышкин, Н.В.Филонович, Е.М.Гутник. Физика. 7-9 классы: рабочие программы/ составительЕ.Н.Тихонова. М.:Дрофа, 2012 стр. 4-43.

**Цель и задачи учебной дисциплины:**

• усвоение учащимися смысла основных понятий и законов физики, взаимосвязи между ними;

• формирование системы научных знаний о природе, ее фундаментальных законах для построения представления о физической картине мира;

• систематизация знаний о многообразии объектов и явлений природы, о закономерностях процессов и о законах физики для осознания возможности разумного использования достижений науки в дальнейшем развитии цивилизации;

• формирование убежденности в познаваемости окружающего мира и достоверности научных методов его изучения;

• организация экологического мышления и ценностного отношения к природе;

• развитие познавательных интересов и творческих способностей учащихся, а также интереса к расширению и углублению физических знаний и выбора физики как профильного предмета.

**Количество часов на изучение дисциплины** 68 часов в год, 2 часа в неделю

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№**  **раздела (темы)** | **Наименование раздела (темы)** | **часов** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1 | Законы взаимодействия и движения тел | 23 |
| 2 | Механические колебания и волны. Звук | 12 |
| 3 | Электромагнитное поле | 16 |
| 4 | Строение атома и атомного ядра | 11 |
| 5 | Строение и эволюция Вселенной | 5 |
| 6 | Итоговое повторение | 1 |
| Итого: | | 68 |

**Периодичность и формы текущего контроля и промежуточной аттестации**

В процессе прохождения материала осуществляется промежуточный контроль знаний и умений в виде самостоятельных работ, тестовых заданий, в конце каждого раздела проходит контроль в виде зачетов или контрольных работ. Всего по программе предусмотрены **3 тематических контрольных работ, 9 лабораторных работ**.