**Аннотация к рабочей программе учебного предмета «Физика. Базовый уровень»**

**для обучающихся 8,9 классов**

Рабочая программа по физике разработана в соответствии с учебным планом МАОУ СОШ с. Новополеводино, на основе требований федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования.

Рабочая программа по физике предназначена для учащихся 8-9 классов образовательного учреждения и составлена на основе программа «Физика» 8-9 классы, авторы Н.В. Филонович, Е.М. Гутник, соответствующей требованиям федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования.

Учебный предмет «Физика» является обязательным для изучения на уровне основного общего образования:

* 8 класс - 68 часов (34 учебные недели);
* 9 класс – 102 часов (34 учебные недели).

Рабочая программа сохраняет авторскую концепцию. В ней присутствуют все разделы и темы, порядок их следования не изменен. Смысловая и логическая последовательность программы обеспечивает целостность учебного процесса и преемственность этапов обучения.

Рабочая программа по физике составлена с учетом следующих учебных пособий:

1. Физика 8 класс. Перышкин А.В. АО «Издательство «Просвещение»
2. Физика 9 класс. Перышкин А.В. Гутник Е.М. АО «Издательство «Просвещение»

# Тематическое планирование

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Разделы, темы** | | **Количество часов** | | **В том числе** | | |
|  | **Практичес кие, лабора-**  **торные работы** | | **Контроль ные работы** |
| **8 класс** | | **68** | **11** | | **7** |
| **1.** | Тепловые явления | **24** | 3 | | 2 |
| **2.** | Электрические явления | **29** | 5 | | 3 |
| **3.** | Электромагнитные явления | **5** | 2 | | 1 |
| **4.** | Световые явления | **10** | 1 | | 1 |
| **5.** | Резерв | **-** | - | |  |
| **9 класс** | | **102** | **9** | | **5** |
| **1.** | Законы взаимодействия и движения тел | **34** | 2 | | 2 |
| **2.** | Механические колебания и волны. Звук | **14** | 2 | | 1 |
| **3.** | Электромагнитное поле | **20** | 2 | | 1 |
| **4.** | Строение атома и атомного ядра.  Использование энергии ядра | **16** | 3 | |  |
| **5.** | Строение и эволюция Вселенной | **6** |  | |  |
| **6.** | Резерв | **-** |  | |  |
| **7.** | Итоговое повторение | **12** |  | | 1 |

Изучение физики на уровне основного общего образования направлено на достижение личностных, метапредметных и предметных образовательных результатов.