**Аннотация по физике**

Рабочая программа по учебному предмету «Физика» для 10-11 классов (базовый уровень) составлена на основе:

* Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования (в редакции приказа Минобрнауки России от 17.05.2012 N 413 (с изменениями от 29.06.2017));
* Примерной основной образовательной программы среднего общего образования (в редакции протокола от 28 июня 2016 г. № 2/16-з федерального учебно-методического объединения по общему образованию);
* Основной образовательной программы среднего общего образования муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения средней общеобразовательной школы № 9 г. Североморска Мурманской области.

Для реализации рабочей программы используется УМК Мякишева Г. Я., Буховцева Б. Б., Сотского Н. Н., 10-11 классы (под редакцией Парфентьевой Н. А.)

**Тематический план**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Название раздела** | **Количество часов** | | |
| **Рабочая программа** | **10 кл.** | **11 кл.** |
| **Физика и естественно-научный метод познания природы** | **2ч** | **2ч** |  |
| **Механика** | **30ч** | **26ч** | **4ч** |
| **Молекулярная физика и термодинамика** | **19ч** | **19ч** |  |
| **Электродинамика** | **65ч** | **21ч** | **44ч** |
| **Основы специальной теории относительности** | **4ч** |  | **4ч** |
| **Квантовая физика. Физика атома и атомного ядра** | **14ч** |  | **14ч** |
| **Строение Вселенной** | **2ч** |  | **2ч** |
| **Итого** | **136ч** | **68ч** | **68ч** |