

Аннотация к рабочей программе курса «Практикум по физике» для 10-11 класса

Рабочая программа курса «Практикум по физике» для 10-11 класса составлена на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования, основной образовательной программы среднего общего образования МАОУ СОШ № 9, с учетом рабочей программы воспитания МАОУ СОШ №9.

Программа определяет общую стратегию обучения, воспитания и развития обучающихся средствами учебного предмета в соответствии с целями изучения предметной области «Естественные науки», которые определены стандартом.

Учебный предмет «Практикум по физике» является предметом по выбору.

Цели учебного предмета:

- развитие интереса к физике и решению физических задач;
- развитие точки зрения на задачу как описание физического явления физическими законами;
- развитие навыков самостоятельного решения задач физических задач;
- формирование представлений о постановке, классификации, приемах и методах решения физических задач;
- совершенствование умений получить, оформить конечный результат, оценить его реальность.

Рабочая программа предусматривает изучение учебного предмета «Практикум по физике» как предмета части учебного плана, формируемой участниками образовательного процесса, на уровне среднего общего образования в объеме 68 часов, в том числе:

- в 10 классе – 34 часа;
- в 11 классе – 34 часа.