АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕПО УЧЕБНОМУ ПРЕДМЕТУ «ФИЗИКА»
СРЕДНЕЕ ОБЩЕЕ ОБРАЗОВАНИЕ

1. Документы

-Федеральный закон от 29 декабря 2012г. №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» (с изменениями и дополнениями)

-Федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования (утв. приказом Министерства образования и науки РФ от 17 мая 2012 г. N 413)(с изменениями и дополнениями)

Комплект/учебники

Мякишев Г.Я. Физика: Базовый уровень: 10 класс: учебник. – М.: Дрофа, 2019

Мякишев Г.Я. Физика: Базовый уровень: 10 класс: учебник. – М.: Дрофа, 2021

2. Предметные результаты освоения основной образовательной программы основного общего образования

1) сформированность представлений о роли и месте физики в современной научной картине мира; понимание физической сущности наблюдаемых во Вселенной явлений; понимание роли физики в формировании кругозора и функциональной грамотности человека для решения практических задач;

2) владение основополагающими физическими понятиями, закономерностями, законами и теориями; уверенное пользование физической терминологией и символикой;

3) владение основными методами научного познания, используемыми в физике: наблюдение, описание, измерение, эксперимент; умения обрабатывать результаты измерений, обнаруживать зависимость между физическими величинами, объяснять полученные результаты и делать выводы;

4) сформированность умения решать физические задачи;

5) сформированность умения применять полученные знания для объяснения условий протекания физических явлений в природе и для принятия практических решений в повседневной жизни;

6) сформированность собственной позиции по отношению к физической информации, получаемой из разных источников;

7) овладение (сформированность представлений) правилами записи физических формул рельефно-точечной системы обозначений Л.Брайля (для слепых и слабовидящих обучающихся).

3. Место предмета в учебном плане

В соответствии с учебным планом МКОУ Палецкой СОШ отводится 210 часов для обязательного изучения физики на ступени среднего общего образования. В том числе в 10– 108 часов, 11 класс – 102 часа.

4. Периодичность и формы текущего контроля и промежуточной аттестации.

Используемые виды контроля: текущий, тематический, промежуточный и итоговый. Контроль осуществляется в соответствии с Положением о формах, периодичности, порядке текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся.