ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 009BFDEBFA921427AC0A0B9494D387ED88
Владелец: Петроченко Светлана Борисовна
Действителен: с 22.04.2022 до 16.07.2023

Аннотация к рабочей программе по физике 7 класс.

Основные цели изучения курса физики в 7 классе:

Школьный курс физики — системообразующий для естественнонаучных учебных предметов, поскольку физические законы лежат в основе процессов и явлений, изучаемых в курсах химии, биологии, физической географии и астрономии, а естественнонаучные методы познания наиболее явно демонстрируются именно на материале курса физики. В соответствии с Примерной программой по физике, общие цели изучения физики в основной школе следующие:

-развитие интересов и способностей учащихся на основе передачи им знаний и опыта познавательной и творческой деятельности;

-понимание учащимися смысла основных научных понятий и законов физики, взаимосвязи между ними;

-формирование у учащихся представлений о физической картине мира.

Общие цели изучения физики раскрываются и детализируются через личностные, метапредметные и предметные результаты образования, предусмотренные ФГОС и Примерной программой.

2. **Концепция, заложенная в содержании учебного материала с учётом вида образовательного учреждения .**

Курс физики изучается в ГБОУ лицей № 572 на базовом уровне.

3. **Место учебного предмета (курса) в учебном плане.**

Программа по физике для 7класса входит в обязательную часть Учебного плана ГБОУ лицея № 572 Невского района Санкт-Петербурга

Учебный план отводит для обязательного изучения физики на ступени основного общего образования вVII, VIII ,IX классах по 68 учебных часов из расчета 2 учебных часа в неделю. В программе предусмотрен резерв свободного учебного времени для реализации авторских подходов, использования разнообразных форм организации учебного процесса, внедрения современных методов обучения и педагогических технологий, учета местных условий.

4. Сроки реализации рабочей учебной программы

68часов, 2 часа в неделю