

**Аннотация
к рабочей программе по предмету «Физика»**

| | |
|--|--|
| <i>Название предмета (курса)</i> | Физика |
| <i>Уровень образования</i> | Общее среднее |
| <i>Классы</i> | 7-9 |
| <i>Количество часов</i> | 210 (2ч в неделю) |
| <i>Программа разработана на основе</i> | авторской программы линии УМК «Физика-Сферы» Артеменков Д.А.Физика. Сборник примерных рабочих программ. Предметные линии «Сферы».7-11 классы: учебн. пособие для общеобразоват. организаций /Д.А.Артеменков, Н.И. Воронцова, В.В. Жумаев. – М.: Просвещение, 2019 |
| <i>УМК</i> | «Сферы». Физика. 7класс: учебник/ В.В.Белага, И.А.Ломаченков, Ю.А.Панебратцев. – 10-е изд., стер. - Москва: Просвещение, 2022 |
| <i>Содержание предмета (курса)</i> | <p>7 класс</p> <p>Раздел 1. Физика и мир, в котором мы живем(7ч)</p> <p>Раздел 2. Строение вещества (6ч)</p> <p>Раздел 3. Движение, взаимодействие, масса(10ч)</p> <p>Раздел 4. Силы вокруг нас (10ч)</p> <p>Раздел 5. Давление твердых тел, жидкостей и газов (10ч)</p> <p>Раздел 6. Атмосфера и атмосферное давление (4ч)</p> <p>Раздел 7. Закон Архимеда. Плавание тел (6ч)</p> <p>Раздел 8. Работа, мощность, энергия (7ч)</p> <p>Раздел 9. Простые механизмы. «Золотое правило» механики (7ч)</p> <p>Раздел 10. Итоговое повторение (1ч)</p> <p>8класс</p> <p>Раздел 1. Внутренняя энергия (10ч)</p> <p>Раздел 2. Изменение агрегатного состояния вещества (7ч)</p> <p>Раздел 3. Тепловые Двигатели (3ч)</p> <p>Раздел 4. Электрическое поле (5ч)</p> <p>Раздел 5. Электрический ток (10ч)</p> <p>Раздел 6. Расчет характеристик электрических цепей (9ч)</p> <p>Раздел 7. Магнитное поле (6ч)</p> <p>Раздел 8. Основы кинематики (9ч)</p> <p>Раздел 9. Основы динамики (8ч)</p> <p>9класс</p> <p>Раздел 1. Движение тел вблизи поверхности Земли и гравитация (9ч)</p> <p>Раздел 2. Механические колебания и волны (8ч)</p> <p>Раздел 3. Звук (6ч)</p> <p>Раздел 4. Электромагнитные колебания (9ч)</p> <p>Раздел 5. Геометрическая оптика (11ч)</p> <p>Раздел 6. Электромагнитная природа света (7ч)</p> <p>Раздел 7. Квантовые явления (8ч)</p> <p>Раздел 8. Строение и эволюция Вселенной (5ч)</p> <p>Раздел 9. Итоговое повторение (5ч)</p> |