7 класс

|  |  |
| --- | --- |
| Физика и физические методы изучения природы  (7 ч) | <http://www.fizika.ru/index.php> Сайт по физике для учеников и учителей  <http://physica-vsem.narod.ru/> Сайт учителя физики Ловягина Сергея  <http://class-fizika.narod.ru/vid.htm> Видеоролики по всем темам по физике.  <http://elkin52.narod.ru/index.htm> Сайт Елькина Виктора Занимательная физика.  <http://school-collection.edu.ru/catalog/pupil/?subject=30> Коллекция цифровых образовательных ресурсов по физике 7-11 класс |
| 2. Строение вещества (4 ч) | <http://www.fizika.ru/index.php> Сайт по физике для учеников и учителей  <http://physics.nad.ru/physics.htm> Анимации по физике  <http://class-fizika.narod.ru/vid.htm> Видеоролики по всем темам по физике.  <http://school-collection.edu.ru/catalog/pupil/?subject=30> Коллекция цифровых образовательных ресурсов по физике 7-11 класс |
| 3. Движение и взаимодействие тел (22 ч) | <http://www.fizika.ru/index.php> Сайт по физике для учеников и учителей  <http://physica-vsem.narod.ru/> Сайт учителя физики Ловягина Сергея  <http://class-fizika.narod.ru/vid.htm> Видеоролики по всем темам по физике.  <http://school-collection.edu.ru/catalog/pupil/?subject=30> Коллекция цифровых образовательных ресурсов по физике 7-11 класс |
| 4. Давление. Закон Архимеда. Плавание тел (16 ч) | <http://www.fizika.ru/index.php> Сайт по физике для учеников и учителей  <http://physica-vsem.narod.ru/> Сайт учителя физики Ловягина Сергея  <http://class-fizika.narod.ru/vid.htm> Видеоролики по всем темам по физике.  <http://school-collection.edu.ru/catalog/pupil/?subject=30> Коллекция цифровых образовательных ресурсов по физике 7-11 класс |
| 5. Работа и энергия (17 ч) | <http://www.fizika.ru/index.php> Сайт по физике для учеников и учителей  <http://physica-vsem.narod.ru/> Сайт учителя физики Ловягина Сергея  <http://class-fizika.narod.ru/vid.htm> Видеоролики по всем темам по физике.  <http://school-collection.edu.ru/catalog/pupil/?subject=30> Коллекция цифровых образовательных ресурсов по физике 7-11 класс |
| 1. Тепловые явления (17ч) | <http://www.fizika.ru/index.php> Сайт по физике для учеников и учителей  <http://physica-vsem.narod.ru/> Сайт учителя физики Ловягина Сергея  <http://class-fizika.narod.ru/vid.htm> Видеоролики по всем темам по физике.  <http://school-collection.edu.ru/catalog/pupil/?subject=30> Коллекция цифровых образовательных ресурсов по физике 7-11 класс |
| 2. Электромагнитные явления (30 ч) | <http://www.fizika.ru/index.php> Сайт по физике для учеников и учителей  <http://physica-vsem.narod.ru/> Сайт учителя физики Ловягина Сергея  <http://class-fizika.narod.ru/vid.htm> Видеоролики по всем темам по физике.  <http://school-collection.edu.ru/catalog/pupil/?subject=30> Коллекция цифровых образовательных ресурсов по физике 7-11 класс |
| 3. Оптические явления (18 ч) | <http://www.fizika.ru/index.php> Сайт по физике для учеников и учителей  <http://physics.nad.ru/physics.htm> Анимации по физике  <http://physica-vsem.narod.ru/> Сайт учителя физики Ловягина Сергея  <http://class-fizika.narod.ru/vid.htm> Видеоролики по всем темам по физике.  <http://school-collection.edu.ru/catalog/pupil/?subject=30> Коллекция цифровых образовательных ресурсов по физике 7-11 класс |
| МЕХАНИЧЕСКИЕ ЯВЛЕНИЯ (46 ч)  1. Механическое движение (11ч) | <http://physica-vsem.narod.ru/> Сайт учителя физики Ловягина Сергея  <http://class-fizika.narod.ru/vid.htm> Видеоролики по всем темам по физике.  <http://school-collection.edu.ru/catalog/pupil/?subject=30> Коллекция цифровых образовательных ресурсов по физике 7-11 класс |
| 2. Законы движения и силы (16 ч) | <http://physica-vsem.narod.ru/> Сайт учителя физики Ловягина Сергея  <http://class-fizika.narod.ru/vid.htm> Видеоролики по всем темам по физике.  <http://school-collection.edu.ru/catalog/pupil/?subject=30> Коллекция цифровых образовательных ресурсов по физике 7-11 класс |
| 3. Законы сохранения в механике (10 ч) | <http://physica-vsem.narod.ru/> Сайт учителя физики Ловягина Сергея  <http://class-fizika.narod.ru/vid.htm> Видеоролики по всем темам по физике.  <http://school-collection.edu.ru/catalog/pupil/?subject=30> Коллекция цифровых образовательных ресурсов по физике 7-11 класс |
| 4. Механические колебания и волны (9 ч) | <http://physics.nad.ru/physics.htm> Анимации по физике  <http://physica-vsem.narod.ru/> Сайт учителя физики Ловягина Сергея  <http://class-fizika.narod.ru/vid.htm> Видеоролики по всем темам по физике.  <http://school-collection.edu.ru/catalog/pupil/?subject=30> Коллекция цифровых образовательных ресурсов по физике 7-11 класс |
| АТОМЫ И ЗВЁЗДЫ (13 ч)  5. Атом и атомное ядро (9 ч) | <http://physics.nad.ru/physics.htm> Анимации по физике  <http://physica-vsem.narod.ru/> Сайт учителя физики Ловягина Сергея  <http://class-fizika.narod.ru/vid.htm> Видеоролики по всем темам по физике.  <http://school-collection.edu.ru/catalog/pupil/?subject=30> Коллекция цифровых образовательных ресурсов по физике 7-11 класс |
| 6. Строение и эволюция Вселенной (4 ч) | <http://physica-vsem.narod.ru/> Сайт учителя физики Ловягина Сергея  <http://class-fizika.narod.ru/vid.htm> Видеоролики по всем темам по физике.  <http://school-collection.edu.ru/catalog/pupil/?subject=30> Коллекция цифровых образовательных ресурсов по физике 7-11 класс |