Астрономия

Группа МЛ-33

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| №  п/п | Тема урока | Код доступа к уроку на сайте urok.io |
| 1 | Введение | TVWD |
| 2 | Небесная сфера. Небесные координаты и звездные карты. Звезды и созвездия. Звездные карты, глобусы и атласы | EUD9 |
| 3 | Звездное небо. Время и календарь. Видимое годичное движение Солнца. Движение и фазы Луны | 5474 |
| 4 | Развитие представлений о строении мира. Вычисление расстояний в Солнечной системе | LI79 |
| 5 | Конфигурация планет. Законы движения планет Солнечной системы. Вычисление размеров небесных тел с помощью астрономических величин | DO8W |
| 6 | Движение небесных тел под действием сил тяготения | 29Z0 |
| 7 | Применение законов в учебном материале. Решение задач с применением законов Кеплера | V2FY |
| 8 | Общие характеристики планет. Солнечная система. Система "Земля - Луна" | E9JZ |
| 9 | Планеты земной группы. Далекие планеты. Малые тела Солнечной системы. Карликовые планеты | 04L3 |
| 10 | Проведение сравнительного анализа Земли и Луны. Определение планет Солнечной системы | LPFU |
| 11 | Проведение сравнительного анализа между небольшими телами в Солнечной системе | MUTQ |
| 12 | Общие сведения о Солнце. Строение атмосферы Солнца | 6TTI |
| 13 | Расстояния до звёзд. Характеристики изучения звёзд | 82MT |
| 14 | Физическая природа звезд. Проведение классификации звёзд | IA16 |
| 15 | Двойные звезды. Физические переменные, новые и сверхновые звезды | BIQM |
| 16 | Наша Галактика. Другие галактики. Метагалактика. Объяснение влияния солнечной активности на Землю | ON2I |
| 17 | Понимание роли космических исследований, их научного и экономического значения. Жизнь и разум во Вселенной | QEP9 |
| 18 | Зачет | S4O9 |