

Название предмета	Астрономия
Класс	10
Место предмета в учебном плане	34 ч. (1 часа в неделю)
Реализуемый УМК	Учебник Б. А.Воронцова – Вельяминова, Е.К. Страут. «Астрономия»: учебник для общеобразовательных учреждений. 5-е изд., стереотип. М.: Дрофа, 2018 г.
Цели и задачи	<p>формирование представлений о единстве физических законов, действующих на Земле и в безграничной Вселенной, о непрерывно происходящей эволюции нашей планеты, всех космических тел и их систем, а также самой Вселенной.</p> <p>освоение знаний, овладение умениями, развитие познавательных интересов и воспитание убежденности в возможности познания природы, применение полученных знаний и умений для решения практических задач.</p>
Содержание предмета	<p>Что изучает астрономия. Наблюдения — основа астрономии 2ч.</p> <p>Практические основы астрономии 5ч.</p> <p>Строение Солнечной системы 7ч.</p> <p>Природа тел Солнечной системы 8ч.</p> <p>Солнце и звезды 6ч.</p> <p>Строение и эволюция Вселенной 4ч.</p> <p>Жизнь и разум во Вселенной 2ч.</p>