

Аннотация к рабочей программе по астрономии 10 класс

Предмет	Астрономия 10 -11
Учебники	Воронцов-Вельяминов Б.А., Страут Е.К.. Астрономия. Базовый уровень.11 класс.: учебник- 5-е издание – М.: Дрофа, 2018
Класс	10, 11
Количество часов	Всего 35 (1 час в неделю): 10 класс – 35ч 10-11 классы – 35 ч (10класс – 18, 11 класс – 17ч)
Нормативная база	Рабочая программа разработана в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта и основываясь на рабочую программу к УМК Б. А. Воронцова-Вельяминова, Е. К. Страута: учебно-методическое пособие /Е. К. Страут. — М.: Дрофа, 2017. Учебник «Астрономия. Базовый уровень. 11 класс» авторов Б. А. Воронцова-Вельяминова, Е. К. Страута.
Цели курса	<p>Целями изучения астрономии обучения являются:</p> <ul style="list-style-type: none"> • осознание принципиальной роли астрономии в познании фундаментальных законов природы и формировании современной естественнонаучной картины мира; • приобретение знаний о физической природе небесных тел и систем, строения и эволюции Вселенной, пространственных и временных масштабах Вселенной, наиболее важных астрономических открытиях, определивших развитие науки и техники; • овладение умениями объяснять видимое положение и движение небесных тел принципами определения местоположения и времени по астрономическим объектам, навыками практического использования компьютерных приложений для определения вида звездного неба в конкретном пункте для заданного времени; • развитие познавательных интересов, интеллектуальных и творческих способностей в процессе приобретения знаний по астрономии с использованием различных источников информации и современных информационных технологий; • использование приобретенных знаний и умений для решения практических задач повседневной жизни; • формирование научного мировоззрения; • формирование навыков использования естественнонаучных и особенно физико - математических знаний для объективного анализа устройства окружающего мира на примере достижений современной астрофизики, астрономии и космонавтики.
Структура курса	<p style="text-align: center;">Содержание курса: « Астрономия» 10 класс</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Что изучает астрономия. Наблюдения — основа астрономии (2 ч) 2. Практические основы астрономии (5 ч) 3. Строение Солнечной системы (7 ч) 4. Природа тел Солнечной системы (8 ч) 5. Солнце и звезды (6 ч) 6. Строение и эволюция Вселенной (5 ч) 7. Жизнь и разум во Вселенной (2 ч)

	<p style="text-align: center;">ИЛИ:</p> <p style="text-align: center;">Содержание курса: « Астрономия» 10 - 11 класс</p> <p style="text-align: center;">10 класс</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Что изучает астрономия. Наблюдения — основа астрономии (2 ч) 2. Практические основы астрономии (5 ч) 3. Строение Солнечной системы (7 ч) 4. Природа тел Солнечной системы (4 ч) <p style="text-align: center;">11 класс</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Природа тел Солнечной системы (4 ч) 2. Солнце и звезды (6 ч) 3. Строение и эволюция Вселенной (5 ч) 4. Жизнь и разум во Вселенной (2 ч)
<p>Периодичность и формы текущего контроля и промежуточной аттестации на текущий учебный год</p>	<p style="text-align: center;">10 класс</p> <p>В 10 классе программой предусмотрено проведение:</p> <ul style="list-style-type: none"> • контрольных работ- 2; • практических работ - 1; <p style="text-align: center;">10-11 класс</p> <p>В 10 классе программой предусмотрено проведение:</p> <ul style="list-style-type: none"> • контрольных работ- 1; • практических работ - 1; <p>В 11 классе программой предусмотрено проведение:</p> <ul style="list-style-type: none"> • контрольных работ- 1; <p><u>Итоговая аттестация за курс 10 проводится в форме контрольной работы.</u></p>