

Аннотация к рабочей программе по астрономии, 11 класс, базовый уровень

Название предмета	Астрономия
Класс	11
Уровень	Базовый
Нормативная база	<p>1.Федеральный закон от 29 декабря 2012 г. N 273-ФЗ "Об образовании в Российской Федерации", (ст. 12, п.5).</p> <p>2.Федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования (приказ Минобрнауки России от 17 мая 2012 года № 413, зарегистрирован Минюстом России 7 июня 2012 года, регистрационный № 24480; в ред. Приказов Минобрнауки России от 29.12.2014 N 1645, от 31.12.2015 N 1578, от 29.06.2017 N 613).</p> <p>3.Основная образовательная программа среднего общего образования муниципального бюджетного общеобразовательного «Тюльганская средняя общеобразовательная школа № 1» (приказ № 63-д от 28.08.2020)</p>
Учебник	Чаругин В.М. Астрономия 10-11классы. Базовый уровень.- М.: Просвещение, 2018
Количество часов	1 учебный час в неделю всего 34 часа в год.
Составители	Учитель физики первой категории Зинакова Н.А.
Цели	<p>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;</p> <p>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;</p> <p>развитие познавательных интересов, интеллектуальных и творческих способностей в процессе приобретения знаний по астрономии с использованием различных источников информации и современных информационных технологий;</p> <p>использование приобретенных знаний и умений для решения практических задач повседневной жизни;</p> <p>формирование научного мировоззрения;</p> <p>формирование навыков использования естественнонаучных и особенно физико-математических знаний для объективного анализа устройства окружающего мира на примере достижений современной астрофизики, астрономии и космонавтики.</p>