

Наименование рабочей программы	Аннотация
<p>Рабочая программа по учебному предмету «Астрономия» (базовый уровень) для 10-11 класса</p>	<p>Рабочая программа составлена на основе:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования, утвержденный приказом Минобрнауки России от 17 мая 2012 г. № 413, с изменениями и дополнениями от 29 декабря 2014 г., 31 декабря 2015 г., 29 июня 2017 г. http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_131131/ • Примерная основная образовательная программа среднего общего образования (в ред. от 12.05.2016) http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_282289/ • Основная образовательная программа среднего общего образования МБОУ «Пустомержская СОШ» • Примерная программа по астрономии Автор: Воронцов - Вельяминов Б.А. Астрономия.11 класс.2018Рекомендовано Министерством образования и науки РФ. М. Просвещение,2018. <p>УМК</p> <p>Астрономия. 10 класс. Базовый уровень Воронцов-Вельяминов Б.А. ООО «Дрофа» 2016, Воронцов – Вельяминов Б.А.Страут Е.К.Астрономия.11 класс. 2018</p> <p>Количество учебных часов</p> <p>Рабочая программа рассчитана: 10 класс (34 ч, 1 ч в неделю), 11 класс (34 ч, 1 ч в неделю)</p> <p>Цели:</p> <p>Целями изучения астрономии на данном этапе 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, строении 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.

