

**Аннотация к рабочей программе по астрономии среднего общего образования. (ФК ГОС)**

Предмет	физика
Уровень образования	Среднее общее образование
Нормативно-методические материалы	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Федеральный закон от 29.12.2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» (в редакции от 03.07.2016);</li> <li>• Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 05.03.2004 г. №1089 «Об утверждении Федерального компонента государственного образовательного стандарта начального общего, основного общего и среднего общего образования» ( в ред. От23.06.2015г.);</li> <li>• Приказ Министерства образования Российской Федерации от 9 марта 2004 года № 1312 «Об утверждении федерального базисного учебного плана и примерных учебных планов для образовательных учреждений Российской Федерации, реализующих программы общего образования»</li> <li>• Приказ Минобрнауки Российской Федерации от 26 января 2016 г. № 38 «О внесении изменений в федеральный перечень учебников, рекомендованных к использованию при реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ начального общего, основного общего, среднего общего образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 31 марта 2014 г. № 253</li> <li>• Примерная программа среднего общего образования по физике. Базовый уровень.</li> <li>• Образовательная программа МБОУ Кутлуевская СОШ на 2017-2018 учебный год</li> <li>• Перечень учебной литературы на 2017-/18 учебный год, используемый в учебном процессе МБОУ Кутлуевская СОШ (приказ № 201 от 31 .08.2017г)</li> </ul>
Реализуемый УМК	Под редакцией Б.А. Воронцов-Вельяминов
Цели изучения предмета	<p><b>освоение знаний</b> о фундаментальных астрономических законах и принципах, лежащих в основе современной картины мира о Вселенной; наиболее важных открытиях в области астрономии, оказавших определяющее влияние на развитие техники и технологии; методах научного познания природы;</p> <p><b>овладение умениями</b> проводить наблюдения, планировать, выдвигать гипотезы и строить модели, применять полученные знания по астрономии для объяснения разнообразных астрономических явлений;; оценивать достоверность естественнонаучной информации;</p> <p><b>развитие</b> познавательных интересов, интеллектуальных и творческих способностей в процессе приобретения знаний и умений по астрономии с использованием различных источников информации и современных информационных технологий;</p> <p><b>воспитание</b> убежденности в возможности познания законов природы; использования достижений в астрономии на благо развития человеческой цивилизации; необходимости сотрудничества в процессе совместного выполнения задач, уважительного отношения к мнению оппонента при обсуждении проблем естественнонаучного содержания;</p>

	<p>готовности к морально-этической оценке использования научных достижений, чувства ответственности за защиту окружающей среды; <b>использование приобретенных знаний и умений</b> для решения практических задач повседневной жизни, обеспечения безопасности собственной жизни, рационального природопользования и охраны окружающей среды.</p>
<p>Основные разделы (с указанием количества часов)</p>	<p>Астрономия, ее значение и связь с другими науками-2ч          Практические основы астрономии-5ч          Строение Солнечной системы-7ч          Природа тел Солнечной системы-8ч          Солнце и звезды-5ч          Строение и эволюция Вселенной -5ч          Повторение -2ч</p>
<p>Периодичность, формы текущего контроля</p>	<p>Тематический контроль (письменные контрольные работы, тестирование)</p>
<p>Срок реализации программы</p>	<p>1 год</p>
<p>Адресная направленность</p>	<p>Обучающиеся 11 классов</p>
<p>Место учебного предмета в учебном плане</p>	<p>Базовый курс          11 класс — 34ч (1 час в неделю )</p>