

Аннотация к рабочей программе

Предмет	Астрономия
Класс	11
Нормативная база	<p>Рабочая программа составлена на основе:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Федерального Закона «Об образовании в Российской Федерации» 29.12.2012 в редакции от 26.07.2019 №232-ФЗ. 2. Приказа Министерства образования РФ от 05.03.2004 №1089 (ред. от 07.06.2017) «Об утверждении федерального компонента государственных образовательных стандартов начального общего, основного общего и среднего общего образования»; 3. Приказа Министерства образования и науки РФ №345 «Об утверждении федерального перечня учебников рекомендуемых к использованию при реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ начального общего, основного общего, среднего общего образования» 28.12.2018 (в действующей редакции от 08.05.2019 №233); 4. Основной образовательной программы МАОУ Сладковская СОШ от 31.08.2019 года; 5. Учебного плана МАОУ Сладковская СОШ на 2019-2020 учебный год.
Учебники	<ul style="list-style-type: none"> • Чаругин В.М, Астрономия. 10-11 классы: учебник для общеобразовательных организаций: базовый уровень/ В.М Чаругин.-2-е издание, испр. – М. :Просвещение, 2018.
Основные цели и задачи реализации содержания предмета	<p>Значение астрономии в школьном образовании определяется ролью естественных наук в жизни современного общества, их влиянием на темпы развития научно-технического прогресса.</p> <p>Содержание школьного образования в современном, быстро меняющемся мире включает в себя не только необходимый комплекс знаний и идей, но и универсальные способы познания и практической деятельности. Школа учит детей критически мыслить, оценивать накопленные человечеством культурные ценности. Астрономия занимает особое место в общечеловеческой культуре, являясь основой современного научного миропонимания. Это определяет и значение астрономии как учебного предмета в системе школьного образования.</p> <p>Астрономия позволяет вооружить учащихся методами научного познания в единстве с усвоением знаний и умений, благодаря чему достигается активизация познавательной деятельности учащихся. Поэтому объектами изучения в курсе астрономии на доступном для учащихся уровне наряду с фундаментальными физическими понятиями и законами природы являются методы познания, построения моделей (гипотез) и их теоретического анализа. В процессе изучения астрономии учащиеся учатся строить модели природных объектов (процессов) и гипотез, экспериментально их проверяют на практике, делают теоретические выводы.. Благодаря чему у школьника формируется научное мышление, он способен отличить научные знания от ненаучных, разобраться в вопросах познаваемости мира.</p>

	<p>Все компоненты содержания астрономического образования выполняют свои функции в обучении, развитии и воспитании учащихся, будучи тесно взаимосвязанными: знания обеспечивают формирование умений и навыков, на основе которых развиваются творческие способности, которые в свою очередь, способствуют приобретению более глубоких знаний и формированию ценностных ориентаций.</p>
Срок реализации	2019-2020 год
Место предмета в учебном плане	11 класс – 1 час в неделю (34 часов за год)
Структура рабочей программы	<ol style="list-style-type: none"> 1) планируемые результаты освоения учебного предмета; 2) содержание учебного предмета; 3) тематическое планирование с указанием количества часов, отводимых на освоение каждой темы.