Аннотация к рабочей программе учебного предмета

«Астрономия» 11 класс

Нормативно-	Рабочая программа по астрономии для 11 класса составлена на основе
методические материалы	Примерной программы среднего общего образования в соответствии с: ✓ требованиями Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования (ФГОС СОО); ✓ основной образовательной программы основного общего образования МБОУ «СШ № 18»; ✓ рабочей программой к УМК Б.А.Воронцова — Вельяминова, Е.К.Страута. «Астрономия 11 класс» / автор: Е.К.Страут. М.:Дрофа, 2017. ✓ учебным планом МБОУ «СШ № 18» на 2022-2023 уч.год
Реализуемый УМК	1. «Астрономия. Базовый уровень. 11 класс». Авторы: Б.А.Воронцов – Вельяминов, Е.К.Страут. М.: Дрофа, 2017.
Цели и задачи изучения предмета	Основная цель курса астрономии — сформировать целостное представление о строении и эволюции Вселенной, отражающее современную астрономическую картину мира. Задачи обучения: —понимание роли астрономии среди других наук, для формирования научного мировоззрения. Развития космической деятельности человечества и развития цивилизации; — формирование представлений о месте Земли и Человечества во Вселенной; — понимание особенностей методов научного познания в астрономии; — объяснения причин наблюдаемых астрономических явлений; —формирование интереса к изучению астрономии и развитие представлений о возможных сферах будущей профессиональной деятельности, связанных с астрономией.
Срок реализации	1 год
Место учебного предмета в учебном плане	В соответствии с учебным планом школы программа рассчитана на 33 часа, 1 час в неделю, 33 учебные недели в 11 классе
Основные разделы	 Астрономия, ее значение и связь с другими науками Практические основы астрономии Строение Солнечной системы Природа тел Солнечной системы Солнце и звезды Строение и эволюция Вселенной. Жизнь и разум во Вселенной