Аннотация к рабочей программе	
Учебный предмет/ курс	**Астрономия**
Класс	10
Количество часов	34
Составители	Гайкова Ирина Ивановна
Цель (и) учебного предмета курса	- Суть смысла понятий**:** астероид, астрология, астрономия, астрофизика, болид, восход светила, вращение небесных тел, Вселенная, Галактика, , затмение, зодиак, космогония, космология, космонавтика, - Определения физических величин: астрономическая единица, афелий, возраст небесного тела, параллакс, парсек, период, перигелий, звездная величина, радиант, радиус светила, космические расстояния, светимость, световой год, синодический и сидерический период, солнечная активность. - Знать формулировку законов: Аристотеля, Птолемея, Галилея, Коперника, - Должны уметь использовать карту звездного неба для нахождения координат светила, выражать результаты измерений и расчетов в единицах Международной системы, приводить примеры практического использования астрономических знаний о небесных телах и их системах, решать задачи на применение изученных астрономических законов ,осуществлять самостоятельный поиск информации, естественнонаучного содержания с использованием различных источников, ее обработку и представление в разных формах, владеть компетенциями: коммуникативной, рефлексивной, личностного саморазвития, ценностно-ориентационной, смыл поисковой, и профессионально-трудового выбора.
Структура курса(тематическое планирование с указанием часов)	Предмет Астрономия - -4 ч. Основы практической астрономии – 10 ч. Строение Солнечной системы – 14 Природа тел Солнечной системы – 6
Периодичность и формы текущего контроля и промежуточной аттестации	Итоговая контрольная работа