

Аннотация к рабочей программе по предмету «Астрономия» 10 класс

Рабочая программа учебного предмета «Астрономия» для 10 класса составлена в соответствии с требованиями:

- Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования (ФГОС СОО);
- основной образовательной программы среднего общего образования МОБУ «СОШ «Кудровский ЦО №1»;
- авторской программы под редакцией В.М. Чаругина.

В рабочей программе соблюдается преемственность с ФГОС основного общего образования, учитываются возрастные и психологические особенности школьников, обучающихся на ступени среднего общего образования, учитываются межпредметные связи.

Рабочая учебная программа включает в себя: планируемые результаты освоения предмета, содержание учебного предмета и тематическое планирование.

Структура содержания общеобразовательного предмета «Астрономия» определена следующими тематическими разделами:

- введение в астрономию;
- астрометрия;
- небесная механика;
- строение Солнечной системы;
- астрофизика и звёздная астрономия;
- млечный Путь – наша Галактика;
- галактики;
- строение и эволюция Вселенной;
- современные проблемы астрономии.

Программа учебного предмета «Астрономия» реализуется в рамках предметной области «Естественные науки».

Согласно учебному плану МОБУ «СОШ «Кудровский ЦО №1» на изучение астрономии на уровне среднего общего образования отводится 34 часа (1 час в неделю в 10 классах).

Срок реализации программы 1 год.