АННОТАЦИЯ

Рабочая программа по предмету «Астрономия» для 11 класса составлена в соответствии с основными положениями Федерального государственного стандарта основного общего образования.

Данная программа составлена для изучения курса астрономии на базовом уровне в параллели 11классов.

Она отражает содержание курса астрономии основной школы для 11 класса.

Программа разработана на основе следующих нормативных документов:

* Закон «Об образовании в Российской Федерации» (от 29.12. 2012 года № 273 – ФЗ);
* Федеральный компонент государственных образовательных стандартов начального общего, основного общего и среднего (полного) общего образования (утверждён приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 05.03.2004 года №1897);
* Основная образовательная программа школы среднего общего образования МБОУ «СШ № 72 с углублённым изучением отдельных предметов»;
* Учебный план школы;
* Годовой учебный календарный график на текущий учебный год;
* Методическое пособие к учебнику Астрономия. Базовый уровень. 11 класс. М.А.Кунаш- «Дрофа» Вертикаль. 2019год.
* Федеральный перечень учебников, рекомендованных к использованию в образовательной деятельности в организациях, осуществляющих образовательную деятельность:

Астрономия. Базовый уровень. 11 класс: учебник / Б.А. Воронцов – Вельяминов, Е.К. Страут. 5-е изд., пересмотр. М. :Дрофа, 2020. – 238.

 Она отражает содержание курса астрономии основной школы для 11 класса, учитывает цели обучения астрономии.

Согласно государственному образовательному стандарту, изучение астрономии в 11 классе направлено на достижение следующих целей:

* понять сущность повседневно наблюдаемых и редких астрономических явлений;
* познакомиться с научными методами и историей изучения Вселенной;
* получить представление о действии во Вселенной физических законов, открытых в земных условиях, и единстве мегамира и микромира;
* осознать свое место в Солнечной системе и Галактике;
* ощутить связь своего существования со всей историей эволюции Метагалактики;
* выработать сознательное отношение к активно внедряемой в нашу жизнь астрологии и другим оккультным (эзотерическим) наукам.

**Главная задача** курса — дать учащимся целостное представление о строении и эволюции Вселенной, раскрыть перед ними астрономическую картину мира XX в. Отсюда следует, что основной упор при изучении астрономии должен быть сделан на вопросы астрофизики, внегалактической астрономии, космогонии и космологии.

Реализация рабочей программы осуществляется с использованием учебника Астрономия. Базовый уровень. 11 класс: учебник / Б.А. Воронцов – Вельяминов, Е.К. Страут. 5-е изд., пересмотр. М. :Дрофа, 2020. – 238.

Согласно учебному плану МБОУ «СШ № 72» на изучение учебного предмета «Астрономия» в 11 классе за весь период обучения выделяется 33 часа (1 час в неделю).