

## Аннотация к рабочей программе по астрономии 10-11 классы

Рабочая программа по астрономии предназначена для 10-11 классов основной общеобразовательной школы и разработана на основе следующих нормативно-правовых документов и методических материалов:

1. Законом Российской Федерации «Об образовании»
2. Авторской программой В.М. Чаругина «Астрономия 10 – 11 класс» и ориентирована на использовании базового учебника «Астрономия 10 – 11 класс» В.М. Чаругина (2017 г.), а также дополнительных пособий.

Данная программа является рабочей программой по предмету «Астрономия» в 10-11 классах.

Учебник 1. В.М. Чаругин Учебник для 10-11 класса

В.М. Чаругин Учебное пособие для образовательных организаций для 10-11 класса

Федеральный базисный учебный план для образовательных учреждений Российской Федерации отводит 1 часа в неделю для обязательного изучения астрономии на базовом уровне ступени среднего (полного) общего образования. В том числе в X и XI классах по 1 учебным часам в неделю. В данной рабочей программе на изучение астрономии в 10 классе отводится 1 часа в неделю, из расчёта 34 учебные недели – 34 часов в год, в 11 классе отводится 1 часа в неделю, из расчёта 34 учебные недели – 34 часов в год.

Необходимость общего астрономического образования тем, что знание основ современной астрономической науки даёт возможность учащимся:

- понять сущность повседневно наблюдаемых астрономических явлений;
- познакомиться с научными методами и историей изучения Вселенной; - получить представления 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 Метагалактике;
- выработать сознательное отношение к активно внедряемой в нашу жизнь астрологии и другим оккультным (эзотерическим) наукам, постоянно апеллирующим к Космосу