

Аннотация

Рабочая программа по астрономии для 11 класса составлена в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования, на основе авторской рабочей программы: Е.К. Страут *Астрономия. Базовый уровень. 11 класс* / Е. К. Страут. — М.: Дрофа, 2017.

Астрономия в российской школе всегда рассматривалась как курс, который, завершая физико-математическое образование выпускников средней школы, знакомит их с современными представлениями о строении и эволюции Вселенной и способствует формированию научного мировоззрения. В настоящее время важнейшими задачами астрономии являются формирование представлений о единстве физических законов, действующих на Земле и в безграничной Вселенной, о непрерывно происходящей эволюции нашей планеты, всех космических тел и их систем, а также самой Вселенной.

Согласно базисному учебному плану для образовательных учреждений Российской Федерации, учебному плану и Годовому календарному учебному графику МАОУ «Лицей № 5» на обучение астрономии на базовом уровне отводится:

в 11 классе — 34 ч. (34 учебные недели, 1 час в неделю),

Учебник: Воронцов-Вельяминов, Б. А. *Астрономия. Базовый уровень. 11 класс учебник* / Воронцов-Вельяминов Б. А., Страут Е. К. — 5-е изд., пересмотр. — М.: Дрофа, 2018. — 238 с.