

Аннотация к Рабочей программе

Учебный предмет: **астрономия**

Класс: 11 класс

Срок реализации рабочей программы: 1 год

Нормативная база:

- ФГОС СОО
- ООП СОО Школы дистанционного образования
- Положение о рабочей программе Школы дистанционного образования (приказ № 02-07/1 ОД от 23.05.2014г.)

Учебно-методический комплекс:

Класс	Учебник
11 класс	1.Учебник Астрономия 11 класс, Б.А Воронцов-Вельяминов, Е.К Страут 2018 г. 2.Учебник Астрономия 10 класс , В.М. Чаругин, Просвещение , 2018г

Цель: формирование единой естественнонаучной картины мира, изучение достижений современной науки и техники, формирование основ знаний о методах и результатах научных исследований, фундаментальных законах природы небесных тел и Вселенной в целом.

Задачи:

- сформировать у учащихся представления 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;
- обеспечить приобретение знаний и умений учащимися для использования в практической деятельности и повседневной жизни;
- обеспечить овладение учащимися способами познавательной, информационно-коммуникативной и рефлексивной деятельности;
- создать условия для развития познавательной, информационной, коммуникативной, рефлексивной компетенций.
- создать условия для освоения следующих компетентностей:
 - научно объяснять явления; понимать основные особенности естественнонаучного исследования; интерпретировать данные и использовать научные доказательства для получения выводов.

- организовать учебно-исследовательскую и проектную работу школьников.

Основные разделы и формы текущего контроля, промежуточной аттестации:

11 класс

Основные разделы учебного предмета	Формы текущего, промежуточного контроля	Периодичность контроля
Природа тел солнечной системы	Проверочная работа №1 «Природа тел Солнечной системы» Проект по теме	1-10 учебные недели
Солнце и звёзды	Проверочная работа №2 «Солнце и звезды» Проект по теме	11-24 учебные недели
Строение и эволюция Вселенной. Жизнь и разум во Вселенной	Семинар	25-28 учебные недели
Повторение	Промежуточная аттестация	29-34 учебные недели

Аннотацию составил учитель астрономии Полякова Кристина Андреевна