| Название<br>программы | Рабочая программа учебного предмета «Астрономия»  |                                |            |  |
|-----------------------|---|--------------------------------|------------|--|
| Годы<br>обучения      | 2019-2020   |                                |            |  |
| Класс                 | 10  |                                |            |  |
| Учебник               | АСТРОНОМИЯ 11 кл. Б.А. Воронцов-Вельяминов, Е.К. Страут, М.: Дрофа, 2019г.  |                                |            |  |
| Количество часов      | 1 ч в неделю, итого -34 ч.  |                                |            |  |
| Цель курса            | 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. |                                |            |  |
| Структура             |   | Темы                           | Количество |  |
| курса                 |   |                                | часов      |  |
|                       |   | Введение                       | 2          |  |
|                       |   | Практические основы астрономии | 7          |  |
|                       |   | Строение Солнечной системы     | 5          |  |
|                       |   | Природа тел Солнечной системы  | 6          |  |
|                       |   | Солнце и звезды                | 4          |  |
|                       |   | Строение и эволюция Вселенной  | 10         |  |
|                       |   | ИТОГО                          | 34         |  |