|  |  |
| --- | --- |
| **Название курса** | Астрономия |
| **Класс** | 11 |
| **Количество часов** | 34 (1 ч в неделю) |
| **Составители** | - программы основного общего образования по астрономии, в соответствии с учебным планом, целями и задачами образовательной программы среднего образования МБОУ «Школа – интернат с. Кепервеем»;  -в соответствии с требованиями Федерального компонента государственного образовательного стандарта среднего общего образования. (ФГОС СОО); требованиями к результатам освоения основной образовательной программы ; примерной программы средней (полной) общеобразовательной школы и авторской программы (базовый уровень) учебного предмета АСТРОНОМИЯ 11 кл. (авторы программы Б.А. Воронцов-Вельяминов, Е.К. Страут, М.: Дрофа, 2013г.)  Согласно учебному плану МБОУ ”Школа-интернат с. Кепервеем” предмет астрономия относится к области естественных наук и на его изучение в 11 классе отводится 33 часа (33 учебных недели), из расчета 1 час в неделю. Уровень обучения -базовый. |
| **Цель курса** |  |
| **Задачи** | - развитие логического мышления, алгоритмической культуры, пространственного воображения, развитие математического мышления и интуиции, творческих способностей на уровне, необходимом для продолжения образования и для самостоятельной деятельности в области математики и ее приложений в будущей профессиональной деятельности; |
| **Структура курса** | АСТРОНОМИЯ, ЕЕ ЗНАЧЕНИЕ И СВЯЗЬ С ДРУГИМИ НАУКАМИ – 2ч  ПРАКТИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ АСТРОНОМИИ-5ч.  СТРОЕНИЕ СОЛНЕЧНОЙ СИСТЕМЫ-7ч.  ПРИРОДА ТЕЛ СОЛНЕЧНОЙ СИСТЕМЫ-8ч.  СОЛНЦЕ И ЗВЕЗДЫ-5 ч  СТРОЕНИЕ И ЭВОЛЮЦИЯ ВСЕЛЕННОЙ-4ч.  ЖИЗНЬ И РАЗУМ ВО ВСЕЛЕННОЙ-1ч. |