

## **Дмитрий Валерьевич Остряков**

### **Астрономия для начинающих (8-11 класс)**

Во втором полугодии спецкурса по астрономии основной темой изучения будет Солнечная система - планеты, их спутники, происхождение системы и её эволюция, элементы астробиологии (вопросы возникновения жизни). Кроме того, будем решать олимпиадные задачи различного уровня сложности. Спецкурс профильный, приглашаются те, кто участвовал в его работе в первом полугодии, а также новички.

**Пробная лекция – 15 января, чт, 14:50, каб.349**

### **Астрономия для продолжающих (9-11 класс)**

Основной профиль спецкурса - решение олимпиадных задач по астрономии, в основном, регионального и всероссийского уровня. Также будут рассматриваться вопросы эволюции звёзд, механизмы их излучения, элементы галактической астрономии. На спецкурс приглашаются те, кто участвовал в его работе в первом полугодии, интересующиеся астрономией, а также одиннадцатиклассники, которые после уроков в первом полугодии хотят продолжить изучение предмета.

**Пробная лекция – 13 января, вт, 14:50, каб.365**