**УД.05. Астрономия Мочалова** **М.Г.mochalova1958@inbox.ru**

***1. Основные источники:***

1. Астрономия. Базовый уровень. 11 класс: учебник/ Б.А. Воронцов-Вельяминов, Е.К. Страут. – 5-е изд., пересмотр. – М.: Дрофа. 2018. – 238, [2] с.: ил., 8 л. цв. вкл.

***2. Дополнительные источники:***

1. Энциклопедия для детей. Т. 8. Астрономия. – 2-е изд., испр. / Глав. ред. М.Д. Аксёнова. – М.: Аванта+, 2001 – 668 с.: ил.

***3. Интернет-ресурсы***

1. Астрономия [Электронный ресурс]: 50 самых поразительных открытий в астрономии, каждое из которых объясняется менее чем за полминуты / Бэскилл Дарен [и др.]. — Электрон. текстовые данные. — М.: РИПОЛ классик, 2013. — 160 c. — 978-5-386-06585-0. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/55387.html>
2. Чаругин В.М. Классическая астрономия [Электронный ресурс] : учебное пособие / В.М. Чаругин. — Электрон. текстовые данные. — М.: Прометей, 2013. — 214 c. — 978-5-7042-2400-6. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/18578.html>
3. Кессельман В.С. Вся астрономия в одной книге (книга для чтения по астрономии) [Электронный ресурс] / В.С. Кессельман. — Электрон. текстовые данные. — Ижевск: Регулярная и хаотическая динамика, Институт компьютерных исследований, 2017. — 452 c. — 978-5-4344-0435-8. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/69345.html>

**6 мая. Расстояние до звезд**

**Задание: базовый учебник стр 144-146 конспект**