|  |  |
| --- | --- |
| **Капитан команды** | **Капитан команды**  Распределяет роли в команде и организует взаимодействие членов команды.  Обобщает полученную членами команды информацию.  Заполняет столбец таблицы «Малые тела Солнечной системы, соответствующий заданию.  Организует подготовку к выступлению (не более 2 минуты)  Заполняет лист «Критерии оценивания выступления». |
| **Астрофизик** | **Астрофизик** — специалист, использующий принципы физики и химии, изучает строение небесных тел и Вселенной, физические свойства и химический состав астрономических объектов.  Главные экспериментальные методы астрофизики: спектральный анализ, фотография и фотометрия вместе с обыкновенными астрономическими наблюдениями. |
| **Астроном-наблюдатель** | **Астрономы**-**наблюдатели** разрабатывают методику наблюдений, добывают фаты, которые затем становятся основой для научных выводов и гипотез. |
| **Специалист небесной механики** | **Специалист небесной механики** занимается изучением законов невозмущенного и возмущенного движения небесных тел и ИСЗ, методов решения уравнений движения тел Солнечной системы и методов определения их орбиты. |
| **Астроном-теоретик** | **Астроном**-**теоретик** занимается теоретической астрономией, космологией (наукой о рождении и развитии Вселенной и объектов в ней). Он обобщает данные полученных в ходе наблюдений. |

 

 

Источник: https://www.freepng.ru/png-pr4qub/