**Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Ростовской области «Тацинский казачий кадетский техникум»**

СОГЛАСОВАНО УТВЕРЖДАЮ

Председатель методической комиссии Заместитель директора

преподавателей общеобразовательного цикла по учебно-методической работе

протокол № 10 от 30 апреля 2020 г. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ В.А. Гулянская \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ О.С. Комашко 30 апреля 2020 г.

**Перспективно-тематическое планирование**

**на период дистанционного обучения**

**Учебная дисциплина (МДК)** ОУДб. 10 Астрономия

**Профессия**  43.01.09 Повар, кондитер

(код и полное наименование профессии)

**Группа** 20

**Преподаватель** Солошенко Елена Анатольевна

Составитель Солошенко Е.А.

**2020 г.**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ урока п/п** | **Дата** | **Раздел, тема урока** | **Виды деятельности** | **Задание (в дистанционной форме)** |
| **Раздел «Устройство Солнечной системы»** | | | | |
| 25 | 02.05.20 | Практическая работа  «Определение расстояний до звезд. Годичный параллакс» | Выполнение работы в тетради, самостоятельная проверка | Выполнить практическую работу в тетради. Текст практической работы размещен через WhatsApp. |
| 26 | 08.05.20 | Двойные звезды. | Просмотр видео-урока, самостоятельная работа с учебником, выполнение работы в тетради | Посмотреть видео-урок "Двойные звезды. Определение массы звезд" <https://youtu.be/hP7baAGW6jQ>  Прочитать параграф 23.  Выполнить в тетради: выполнить упражнение 19 (1 и 2 задача) на стр. 163. |
| 27 | 13.05.20 | Практическая работа  «Определение массы, объема и плотности звезды» | Выполнение работы в тетради, самостоятельная проверка | Выполнить практическую работу в тетради. Текст практической работы размещен через WhatsApp. |
| 28 | 20.05.20 | Физические переменные, новые и сверхновые звезды | Самостоятельная работа с учебником, выполнение работы в тетради, поиск информации в сети Интернет. | Прочитать параграф 24.  Выполнить в тетради: сообщение "Цефеиды - маяки Галактики" и "Черные дыры". |
| 29 | 27.05.20 | **Казачий компонент:** Перспективы использования солнечной энергии в Ростовской области. | Просмотр видео, выполнение работы в тетради. | Посмотреть видео «Применение альтернативных источников энергии на Дону» <https://161.ru/text/gorod/57576981/>  Выполнить в тетради: из видео выписать проекты по направлениям. |