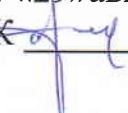
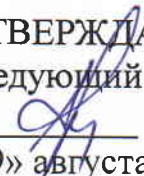


**Государственное бюджетное профессиональное образовательное
учреждение Республики Крым
«Симферопольский колледж сферы обслуживания и дизайна»**

РАССМОТРЕН
на заседании цикловой комиссии
естественно – математического профиля и
физической культуры
Протокол № 1 от «29»августа 2022г.
Председатель ЦК  О.Б. Никитина

УТВЕРЖДАЮ
Заведующий УМО
 Е.А.Шейкина
«29» августа 2022 г.

**Календарно-тематический план
на 2022/2023 учебный год
по учебной дисциплине
ОУД.18 АСТРОНОМИЯ**

составлен на основании рабочей программы учебной дисциплины,
утвержденной директором ГБПОУ РК «Симферопольский колледж сферы
обслуживания и дизайна»

Профессии: 38.01.02 Продавец, контролер- кассир.

Группа: 821,822

Курс	№ семестра	Максимальная учебная нагрузка в часах	Объем времени, отведенный на освоение учебной дисциплины		Кол-во контрольных работ	Форма контроля (за семестр)	
			Обязательная аудиторная учебная нагрузка в часах				Самостоятельная работа обучающегося в часах
			Всего, часов	в т.ч. лабораторные работы, практические занятия, часов			
1	1						
	2						
2	3		16			Д/З	
	4	54	20		18		
3	5						
	6						
Всего		54	36			Д/З	

Преподаватель  Н.Г. Палагай

Содержание календарно-тематического плана

№ п/п раздела	Наименование разделов и тем учебной дисциплины	Объем времени на освоение УД			№ Заняти я	Наименование темы занятия	Кол-во час. на занятия	Дата проведения занятия		
		Обязательная аудиторная нагрузка	В т. ч. лаборат орных работ практ. занятий час.	сам. работа, час.				План	Факт.	
										Всего часов
3 семестр										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
1	Введение	1	-	-	1.	Введение в астрономию.	1			
	Практические основы астрономии	7			2.	Астрономия в древности.				
					3.	Звездное небо.				
					4.	Небесная сфера.				
					5.	Летоисчисление и его точность.				
					6.	Оптическая астрономия.				
					7.	Изучение ближнего космоса.				
					8.	Астрономия дальнего космоса..				
		Строение Солнечной системы.	8			9.	Происхождение солнечной системе			
						10.	Видимое движение планет.			
						11.	Система Земля- Луна.			

