



Учебный (тематический) план курса «Современные методики преподавания астрономии с использованием интерактивного курса Астрономия»

№ п/п	Наименование разделов и тем	Всего час.	Виды учебных занятий, учебных работ		Формы контроля
			Лекции/ видео лекции	Самостоят ельная работа	
1.	Введение	5	4	1	Тест
2.	Земля, Луна, космонавтика Методические рекомендации к теме	6	5	1	Тест
3.	Солнечная система. Методические рекомендации к теме	6	5	1	Тест
4.	Солнце и солнечная активность Методические рекомендации к теме	4	3	1	Тест
5.	Небесная сфера. Работа с подвижной картой звездного неба. Методические рекомендации к теме	6	4	2	Тест
6.	Небесная механика Методические рекомендации к теме	5	4	1	Тест
7.	Время и календарь Методические рекомендации к теме	3	2	1	Тест
8.	Излучение и спектры Методические рекомендации к теме	3	2	1	Тест
9.	Диаграмма Герцшпрунга-Рассела и эволюция звёзд Методические рекомендации к теме	6	5	1	Тест
10.	Двойные и кратные звёзды Методические рекомендации к теме	4	3	1	Тест
11.	Межзвёздная среда Методические рекомендации к теме	3	2	1	Тест
12.	Экзопланеты Методические рекомендации к теме	3	2	1	Тест
13.	Млечный Путь и другие галактики Методические рекомендации к теме	4	3	1	Тест
14.	Космология. Тёмная материя Методические рекомендации к теме	7	6	1	Тест
15.	Астробиология Методические рекомендации к теме	3	2	1	Тест
16.	Круглый стол	2	1	1	Самостоятель ная работа
17.	Итоговое задание	2		2	Итоговое задание
	Итого часов	72			

