

Утверждено
 Генеральный директор
 ООО «Московский институт профессиональной переподготовки и повышения
 квалификации педагогов»
 Курильчик И.А.



М.П.

Курс повышения квалификации «Преподавание астрономии в сфере среднего профессионального образования»

Учебный план курса на 108 часов

Наименование разделов, модулей, тем	Всего часов	Лекции	Самостоятельная работа	Практическая работа	Кол-во часов контроля	Тип контроля
Модуль 1. Нормативные основы преподавания астрономии в среднем профессиональном образовании	20 ч.	8 ч.	5 ч.	5 ч.	2 ч.	Тест
Модуль 2. Теория и методика преподавания астрономии в условиях реализации ФГОС СПО	18 ч.	6 ч.	5 ч.	5 ч.	2 ч.	Тест
Модуль 3. Использование информационных технологий в процессе обучения астрономии	22 ч.	10 ч.	5 ч.	5 ч.	2 ч.	Тест
Модуль 4. Астрономия как учебный предмет естественнонаучного цикла	22 ч.	10 ч.	5 ч.	5 ч.	2 ч.	Тест

Модуль 5. Астрономические наблюдения и организация внеурочной деятельности обучающихся по астрономии	22 ч.	10 ч.	5ч.	5 ч.	2 ч.	Тест
Итоговая аттестация	4 ч.				4 ч.	Итоговый тест
Итого часов	108	44	25	25	14	