

Аннотация к рабочей программе учебного курса внеурочной деятельности «Школа юного астронома»

Рабочая программа учебного курса внеурочной деятельности «Школа юного астронома» разработана в соответствии п.32,1 ФГОС НОО и реализуется 1год в 4 классе.

Рабочая программа разработана в соответствии с положением о рабочих программах и определяет организацию образовательной деятельности учителем в школе по определенному учебному курсу внеурочной деятельности.

Рабочая программа учебного курса внеурочной деятельности является частью ООП НОО, определяющей:

- содержание;
- планируемые результаты (личностные, метапредметные, предметные);
- тематическое планирование с учетом рабочей программы воспитания и возможностью использования ЭОР/ЦОР.

Рабочая программа рассмотрена на заседании ШМО, согласована с заместителем директора по учебной работе МБОУ «СОШ №5»

Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение
«Средняя общеобразовательная школа №5» муниципального образования
«Лениногорский муниципальный район» Республики Татарстан



РАБОЧАЯ ПРОГРАММА
учебного курса внеурочной деятельности «Школа юного астронома»
для обучающихся 4 классов
34 часа

4год обучения, поурочное планирование

№	Тема	Кол-во часов	даты	
			Дата по плану	Дата по факту
	Раздел 1. Небо и человек	3		
1	Астрономия-наука древняя и современная	1		
2-3	Астрономия и искусство	2		
	Раздел 2. Наблюдаем небесные явления	2		
4	Что можно увидеть на небе днём?	1		
5	Что можно увидеть на небе ночью?	1		
	Раздел 3. Луна – главное светило ночного неба	7		
6	Что мы знаем о Луне?	1		
7-9	Какой мы видим Луну на небе?	3		
10-11	Как движется Луна?	2		
12	Что помогли узнать о Луне космические аппараты?	1		
	Раздел 4. Солнце – дневная звезда	7		
13	Что мы знаем о Солнце?	1		
14-15	Каким мы видим Солнце?	2		
16-17	Как Солнце движется по небу в течение дня в разное время года?	2		
18	Зачем надо наблюдать и изучать Солнце?	1		
19	Солнце и космическая погода	1		
	Раздел 5. «Открылась бездна, звёзд полна...»	7		
20	Сколько звёзд на небе? Кто придумал созвездия	1		
21-24	Звёздные карты	4		
25-26	Ориентирование по звёздам, или Звёздный навигатор	2		
	Раздел 6. Солнце и его семья	7		
27	Опыт космических путешествий	1		
28-29	Планеты земной группы	2		
30-31	Газовые гиганты	2		
32-33	Малые тела Солнечной системы	2		
34	Заключение. Зачем человеку Земля	1		