

2. Содержание программы
2.1. УЧЕБНЫЙ ПЛАН
дополнительной общеобразовательной общеразвивающей программы
«Энергия природы»

№ п/п	Наименование раздела, модуля, темы	Количество часов, всего	в том числе	
			теория	практика
1.	Техника безопасности. Знакомство с компонентной базой	8	4	4
2.	Энергия жизни	26	13	13
3.	Энергетические ресурсы	20	12	8
4.	Конструирование устройств с использованием альтернативных источников энергии	46	16	30
5.	Практическая реализация проектной (кейсовой) задачи, в том числе, с использованием дистанционных технологий. Исследовательская деятельность	38	3	35
6.	Публичная защита проектов и (или) участие в финальных этапах межрегиональных и всероссийских конкурсов	6	0	6
	Итого:	144	48	96