

Учебный план
по дополнительной общеобразовательной (общеразвивающей) программе
«ИСТОРИЯ ПЧЕЛОВОДСТВА И БИОЛОГИЯ МЕДОНОСНОЙ ПЧЕЛЫ»

№ п/п	Наименование темы	Всего часов	Лекции	Практические
1	Введение в дисциплину «Биология медоносной пчелы и пчелиной семьи».	4	4	
2	Состав пчелиной семьи.	4	4	
3	Внешнее строение матки, трутня, рабочей пчелы. Функции рабочей пчелы в семье.	4	2	2
4	Трутни и их роль в пчелиной семье. Продолжительность жизни особей в семье.	4	4	
5	Морфология медоносной пчелы.	8	4	4
6	Анатомия и физиология медоносной пчелы.	2	2	
7	Размножение и развитие медоносной пчелы.	4	2	2
Всего часов по программе		30	22	8