

Календарный учебный график
по дополнительной общеобразовательной (общеразвивающей) программе
«КОРМОВАЯ БАЗА МЕДОНОСНЫХ ПЧЕЛ»

Наименование темы	Количество часов			
	1 неделя	2 неделя	3 неделя	4 неделя
Понятие о кормовой базе пчеловодства. Взаимосвязь пчеловодства и других отраслей сельского хозяйства.	2			
Продукты, собираемые пчелами с растений: нектар, пыльца, прополис. Их значение.	2			
Классификация медоносных растений по форме и строению нектарников. Строение цветка. Формы цветков и соцветий медоносных растений. Диаграмма цветка	4			
Нектаропродуктивность растений. Состав нектара. Условия, влияющие на выделение нектара. Понятие о медопродуктивности растений.	4			
Падевый мёд. Медвяная роса. Источники этих продуктов. Химический состав. Влияние на пчелиную семью.	2			
Цветочная пыльца и ее состав. Суточный и сезонный сбор пыльцы		4		
Фенологические периоды пчеловодного сезона. Зональные особенности медоносных условий РФ.		4		
Основные медоносные растения полевых угодий, их характеристика (люцерна, подсолнечник, кориандр и т.д.) Дрессировка пчёл.		4		
Медоносы припасечных участков и специально высеваемых для пчёл. Фацелия.		2		
Медоносы полезащитных и озеленительных посадок. Акация, характеристика.		2		
Всего часов	30			