



АННОТАЦИЯ

к дополнительной профессиональной программе повышения квалификации «Пчеловодство: основные вопросы разведения и содержания»

Цель программы - формирование у слушателей теоретических и практических знаний, а также приобретение умений и навыков по биологии и содержанию, репродукции и комплексному использованию пчелиных семей, основным способам лечения и профилактики болезней, созданию кормовой базы и рациональному использованию пчел для получения продуктов пчеловодства.

Категория слушателей - КФХ, ЛПХ, другие заинтересованные лица.

Планируемые результаты обучения

В результате повышения квалификации слушатели должны:

Знать:

- о составе пчелиной семьи, жизнедеятельности пчелиной семьи в течение года;
- об основных медоносных растениях, приемах улучшения кормовой базы пчеловодства;
- о технике опыления культур, технологи производства продуктов пчеловодства;
- методы разведения пчел;
- основные болезни, вредителей пчел и методы борьбы с ними;
- алгоритм действий вследствие обработки сельскохозяйственных культур.

Уметь:

- определять силу пчелиной семьи;
- распознавать по внешним признакам особей пчелиной семьи;
- составлять медовый баланс пчелиной семьи и пасеки;
- проводить подготовку пчелиных семей к медосбору, зимовке;
- определять качество меда;
- направлять деятельность пчеловодов на размножение высокопродуктивных семей;
- диагностировать и организовывать защиту пчёл от болезней и вредителей.

Владеть:

- способами и приёмами выполнения основных технологических операций в пчеловодстве;
- методами разведения, содержания пчел и племенной работы на пасеке;
- приемами управления жизнедеятельностью семей пчел;
- технологиями производства основных видов продукции пчеловодства;
- методами профилактических мер по борьбе с болезнями и вредителями пчел.

Объем программы: 40 часов

Форма обучения: очная с применением дистанционных образовательных технологий.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

№ п/п	Наименование разделов и тем	Всего	Аудиторные занятия		Самост. работа	Форма контроля
			Лекции	Практ. занятия		
1	Селекция, породы пчёл	4	2		2	
2	Болезни и вредители пчёл	4	2		2	
3	Основы матководства	14	12		2	
4	Работа в подсистеме «Меркурий. Хозяйствующий субъект»	4		4		
5	Биология пчелиной семьи	4	2		2	
6	Предотвращение гибели пчёл вследствие обработки сельскохозяйственных культур	4	2		2	
7	Государственная поддержка пчеловодства на территории Томской области	4	2		2	
Итоговый контроль		2				зачет
ИТОГО		40	22	4	12	