

Аннотация дисциплины «Пчеловодство»  
Направление подготовки **35.03.04 «Агрономия»**

**Цель дисциплины:** формирование знаний и умений по биологии, содержанию пчелиных семей, технологии производства продуктов пчеловодства и разведению пчел, медоносной базе, опылению энтомофильных растений и защите медоносных пчел.

**Освоение данной дисциплины направлено на формирование у обучающихся следующих компетенций**

№ п/п	Содержание компетенций, формируемых полностью или частично данной дисциплиной
1	готовностью кооперации с коллегами, работе в коллективе; знает принципы и методы организации и управления малыми коллективами; способен находить организационно-управленческие решения в нестандартных производственных ситуациях и готов нести за них ответственность (ПК-11)
2	способностью распознавать по морфологическим признакам наиболее распространенные в регионах дикорастущие растения и сельскохозяйственные культуры, оценивать их физиологическое состояние, адаптационный потенциал и определять факторы улучшения роста, развития и качества продукции (ОПК-4)
3	Готовностью установить соответствие агроландшафтных условий требованиям сельскохозяйственных культур при их размещении по территории землепользования (ОПК-7)

**Трудоемкость дисциплины, реализуемой по учебному плану направлению подготовки 35.03.04 «Агрономия» для очной формы обучения**

Вид занятий	Всего
1. Аудиторные занятия, часов, всего,	36
в том числе:	
1.1. Лекции	18
1.2. Лабораторные работы	18
2. Самостоятельная работа, часов	72
Итого часов (стр. 1+ стр.2)	108
Общая трудоемкость, зачетных единиц	3

**Формы промежуточной аттестации: зачет.**

**Перечень изучаемых тем (основных):**

1. Биология пчелиной семьи
2. Разведение и содержание пчел с основами селекции
3. Медоносная база пчеловодства и опыление энтомофильных культур
4. Болезни и вредители пчел