

ФТД.В.01 ПРОИЗВОДСТВО И ПЕРЕРАБОТКА ПРОДУКЦИИ ПЧЕЛОВОДСТВА

Направление подготовки 35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции

Профиль – Технология производства, хранения и переработки продукции растениеводства

Квалификация – бакалавр

1. Планируемые результаты обучения по дисциплине, соотнесенные с планируемыми результатами освоения ОПОП

1.1. Цель и задачи дисциплины

Бакалавр по направлению подготовки 35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции должен быть подготовлен к следующим видам профессиональной деятельности: научно-исследовательской, как основной; производственно-технологической; организационно-управленческой.

Цель дисциплины – формирование знаний и умений по биологии, содержанию пчелиных семей, технологии производства, переработки продуктов пчеловодства и разведению пчел.

Задачи дисциплины:

- изучить биологию пчелиной семьи;
- познакомиться с технологией содержания пчелиных семей;
- изучить кормовую базу;
- познакомиться с особенностями опыления растений;
- освоить технологии производства и переработка продуктов пчеловодства;
- познакомиться с особенностями разведения пчел и племенной работы на пасеке.

1.2. Планируемые результаты обучения по дисциплине (показатели сформированности компетенций)

Планируемые результаты освоения ОПОП (компетенции)*	Планируемые результаты обучения по дисциплине (ЗУН)		
	знания	умения	навыки
ОПК-7 - способностью характеризовать сорта растений и породы животных на генетической основе и использовать их в сельскохозяйственной практике	обучающийся должен знать: основные культивируемые породы пчел и сорта растений с высокой мёдопродуктивностью (ФТД.В.01-З.1)	обучающийся должен уметь: распознавать и давать характеристику породам пчёл (ФТД.В.01-У.1)	обучающийся должен владеть: методами определения пород пчёл и физиологического состояния пчелосемей (ФТД.В.01-Н.1)
ПК-4 - готовностью реализовывать технологии производства	обучающийся должен знать: технологические приёмы, позво-	обучающийся должен уметь: выбрать нужные тех-	обучающийся должен владеть: основными приёмами по уходу за

продукции растениеводства и животноводства	ляющие поддерживать оптимальные условия для роста и развития пчелиных семей (ФТД.В.01-3.2)	нологические параметры при выполнении работ с пчёлами (ФТД.В.01-У.2)	пчёлами (ФТД.В.01-Н.2)
--	---	---	---------------------------