

Б1.В.05 ЛЕКАРСТВЕННЫЕ ТРАВЫ, ЗАГОТОВКА И ПЕРЕРАБОТКА

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 – сформировать у обучающихся знания, практические умения и навыки (в соответствии с формируемыми компетенциями) по реализации технологий производства лекарственных и эфиромасличных культур, применению технологий производства посадочного материала, закладки и уходу за насаждениями, заготовке лекарственного и эфиромасличного сырья

Задачи дисциплины:

– сформировать у обучающихся знания, практические умения и навыки для реализации технологий производства лекарственных и эфиромасличных культур

– сформировать у обучающихся знания, практические умения и навыки для применения технологий производства посадочного материала, закладки и ухода за насаждениями, заготовки лекарственного и эфиромасличного сырья

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

Планируемые результаты освоения ОПОП (компетенции)	Планируемые результаты обучения по дисциплине (ЗУН)		
	знания	умения	навыки
ПК-9 - готовностью реализовывать технологии производства, хранения и переработки плодов и овощей, продукции растениеводства и животноводства	обучающийся должен знать принципы уборки урожая лекарственных культур, первичной обработки продукции и закладки ее на	обучающийся должен уметь планировать операции уборки урожая лекарственных культур, первичной обработки продукции и закладки ее на	обучающийся должен владеть навыками обучающийся должен владеть навыками анализа качества лекарственного растительного сырья –(Б1.В.05 - Н.1)

	хранение – (Б1.В.05 -3.1)	хранение – (Б1.В.05 -У.1)	
ПК-11 - готовностью принять участие в разработке схемы севооборотов, технологии обработки почвы и защиты растений от вредных организмов и определять дозы удобрений под сельскохозяйственные культуры с учетом почвенного плодородия	обучающийся должен знать принципы разработки технологий посева лекарственных культур и ухода за ними – (Б1.В.05 -3.2)	обучающийся должен уметь планировать операции заготовки лекарственных растений и их возделывания в культуре – (Б1.В.05 -У.2)	обучающийся должен владеть навыками анализа подлинности лекарственного растительного сырья – (Б1.В.05 - Н.2)