

Б1.В.11 ПЛОДОВОДСТВО

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 биологическим и технологическим основам производства плодовой и ягодной продукции.

Задачи дисциплины

- изучить строение плодового и ягодного растения, органографию, биологические особенности роста и плодоношения плодовых и ягодных культур;
- освоить технику обрезки и формирования крон плодовых растений, окулировки, зимней прививки плодовых растений;
- научиться квалифицированно выполнять все операции в полях питомника;
- освоить технику закладки промышленного сада и плодового питомника.

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-3 готовность к оценке физиологического состояния, адаптационного потенциала и определению факторов регулирования роста и развития сельскохозяйственных культур.	Обучающийся должен знать: закономерности роста и развития и технологии производства продукции плодовых культур – (Б1.В. 11 - 3.1)	Обучающийся должен уметь: формировать технологические схемы по выращиванию плодовых культур – (Б1.В. 11- У.1)	Обучающийся должен владеть навыками ухода за плодовыми культурами – (Б1.В. 11- Н.1)
ПК-1 готовность определять физиологическое состояние, адаптационный потенциал и факторы	Обучающийся должен знать: закономерности роста и развития и	Обучающийся должен уметь: формировать технологические схемы по вы-	Обучающийся должен владеть навыками ухода за

регулирования роста и развития сельскохозяйственных культур	технологии производства продукции плодовых культур – (Б1.В. 11 - 3.1)	рациванию плодовых культур – (Б1.В. 11- У.1)	плодовыми культурами – (Б1.В. 11- Н.1)
---	---	--	--