

Б1.В.ДВ.05.01 ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ И ПЕРЕРАБОТКИ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ ПРОДУКЦИИ

Направление подготовки **35.03.06** **Агроинженерия**
Профиль **Технологическое оборудование для хранения и переработки
сельскохозяйственной продукции**

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

1.1. Цель и задачи дисциплины

Бакалавр по направлению подготовки 35.03.06 Агроинженерия, должен быть подготовлен к следующим видам профессиональной деятельности: научно-исследовательской; проектной; производственно-технологической; организационно-управленческой.

Цель дисциплины – сформировать у обучающихся систему профессиональных знаний по устройству и принципу действия, правилам эксплуатации и настройкам технологического оборудования для хранения и переработки сельскохозяйственной продукции.

Задачи дисциплины:

– изучить основные технологические требования к оборудованию для хранения и переработки сельскохозяйственной продукции;

– изучить классификацию, устройство и принцип действия основных видов технологического оборудования для хранения и переработки сельскохозяйственной продукции;

–изучить правилами эксплуатации и технического обслуживания технологического оборудования;

–научиться определять оптимальные технологические режимы работы оборудования;

–приобрести навыки настройки и регулировки оборудования на оптимальные технологические режимы.

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

Планируемые результаты освоения ОПОП (компетенции)	Планируемые результаты обучения по дисциплине		
	знания	умения	навыки
ПК-11 способностью использовать технические средства для определения параметров технологических процессов и качества продукции	Обучающийся должен знать: основные технологические требования к оборудованию для хранения и переработки сельскохозяйственной продукции, устройство, принцип действия, оптимальные технологические режимы работы оборудования, их контроль и регулирование- (Б1.В.ДВ.05.01-3.1)	Обучающийся должен уметь: определять оптимальные технологические режимы работы оборудования для хранения и переработки сельскохозяйственной продукции- (Б1.В.ДВ.05.01-У.1)	Обучающийся должен владеть: навыками настройки и регулировки оборудования на оптимальные технологические режимы- (Б1.В.ДВ.05.01-Н.1)