

Аннотация к рабочей программе дисциплины

Автор: Учкин П.Г. ст. преподаватель

Наименование дисциплины: Б1.В.ДВ.09.01 Технический сервис машин и оборудования

Цель освоения дисциплины:

-дать будущим специалистам необходимые теоретические знания и практические навыки по организации технического сервиса, материально-технического обеспечения в агропромышленном комплексе.

1. Требования к результатам освоения дисциплины:

Индекс и содержание компетенции	Знания	Умения	Навыки и (или) опыт деятельности
ПК-8 готовностью к профессиональной эксплуатации машин и технологического оборудования и электроустановок	Этап 1: теоретические и методические основы полного и частичного воспроизводства с.-х. техники; Этап 2: организационно-правовые формы предприятий;	Этап 1: решать вопросы совершенствования организации производственного процесса, производственной инфраструктуры, организации труда, нормирования и оплаты труда, Этап 2: организовывать эффективную инновационную и инвестиционную деятельность на предприятиях технического сервиса;	Этап 1: расчета лизинговых платежей и платежей по прокату техники; Этап 2: определения комплексного показателя предприятий технического сервиса
ПК-9 способностью использовать типовые технологии технического обслуживания, ремонта и восстановления изношенных деталей машин и электрооборудования	Этап 1: пути повышения эффективности с.-х. производства за счет совершенствования инженерно-экономической сферы; Этап 2: основы организации производства на предприятиях ТС и объектах ремонтно-обслуживающей базы с.-х. и перерабатывающих предприятий;	Этап 1: находить пути укрепления ремонтно-обслуживающей базы и совершенствования материально-технического обеспечения в условиях рыночных отношений; Этап 2: решать вопросы совершенствования планирования материально-технического обеспечения.	Этап 1: составления сетевых карт ремонта с.х. техники; Этап 2: определения остаточной стоимости утилизируемой техники;

2. Содержание дисциплины:

Раздел 1 Технический сервис машин и оборудования

Тема 1 Роль технического сервиса машин в АПК страны

Тема 2 Технический сервис в АПК страны и его сегментация

Тема 3 Экономическая оценка остаточной стоимости машин

Тема 4 Эффективность технического сервиса в АПК

Раздел 2 Организация технического сервиса

Тема 5 Организация основных производственных процессов на ПТС

Тема 6 Организация вспомогательных производств и служб на ПТС

Тема 7 Организация инновационной деятельности и технической подготовки производства ПТС

Тема 8 Экономика материально-технического обеспечения и производственно-технического обслуживания

3. Общая трудоёмкость дисциплины: 2 ЗЕ.