

Аннотация к рабочей программе дисциплины

Автор Попов И.В., доцент

Наименование дисциплины: Б1.В.ДВ.07.02 Технология хранения сельскохозяйственной техники

Цель освоения дисциплины:

- овладение методами организации хранения машин в нерабочий их период;
- освоение технологий постановки машин на хранение и обслуживания во время хранения.

1. Требования к результатам освоения дисциплины:

Индекс и содержание компетенции	Знания	Умения	Навыки и (или) опыт деятельности
ПК-6 способностью использовать информационные технологии при проектировании машин и организации их работы	Этап 1: основные требования к разработке технологических и планировочных решений машинных дворов сельскохозяйственных предприятий	Этап1: Пользоваться имеющейся нормативно-технической и справочной документацией при проектировании машинных дворов сельскохозяйственных предприятий	Этап 1 :проведения необходимых расчетов с использованием современной вычислительной техники
	Этап 2: Основное технологическое оборудование и материалы применяемые при хранении машин	Этап 2: применять нормативы потребности в технологическом оборудовании и материалах при хранении машин	Этап 2: расчета потребности в технологическом оборудовании и материалах при хранении машин
ПК-8 готовностью к профессиональной эксплуатации машин и технологического оборудования и электроустановок	Этап 1:закономерностей изменения технического состояния машин в нерабочий период; виды и способы хранения машин; ,	Этап 1: выбирать места для хранения машин, рассчитывать площадь, необходимую для хранения техники, ,	Этап 1: постановки основных марок машин на хранение
	Этап 2организацию работ на машинных дворах, материально-техническую базы хранения машин; содержание технического обслуживания при хранении машин; основных материалов, применяемых при постановке техники	Этап 2Обосновать состав службы машинного двора и организовывать ее работу	Этап 2 Контроля качества хранения и технического обслуживания во время хранения

	на хранение, организации и технологий производства работ при хранении машин.		
ПК-9 способностью использовать типовые технологии технического обслуживания, ремонта и восстановления изношенных деталей машин и электрооборудования	Этап 1 : типовые технологии постановки машин на хранение, технического обслуживания при хранении и снятия с хранения машин	Этап 1: выбирать типовые технологии с учетом вида и способа хранения машин	Этап 1: Применения типовых технологий постановки машин на хранение, техническом обслуживании при хранении и снятии с хранения машин
	Этап 2: ресурсосберегающие технологии хранения машин	Этап 2: выбирать ресурсосберегающие технологии хранения машин с учетом природно-производственных условий	Этап 2: Оценки экономической эффективности хранения машин

2. Содержание дисциплины:

Раздел 1 Организация хранения сельскохозяйственной техники

Тема 1 Изменение технического состояния машин в нерабочий период.

Тема 2 Организация хранения сельскохозяйственной техники

Тема 3 Материально-техническая база для хранения сельскохозяйственной техники

Тема 4 Технология хранения сельскохозяйственной техники

Раздел 2 Оборудование, приспособления и материалы для хранения техники

Тема 5 Технологическое оборудование для хранения техники

Тема 6 Средства временной противокоррозионной защиты техники и оборудования.

Тема 7 Экономическая эффективность хранения машин.

3. Общая трудоёмкость дисциплины: 3 ЗЕ.