

## 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 Этап 2 Основное технологическое оборудование и материалы применяемые при хранении машин	Этап 1 Пользоваться имеющейся нормативно-технической и справочной документацией при проектировании машинных дворов сельскохозяйственных предприятий Этап 2 применять нормативы потребности в технологическом оборудовании и материалах при хранении машин	Этап 1 проведения необходимых расчетов с использованием современной вычислительной техники 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 2 организацию работ на машинных дворах, материально-техническую базы хранения машин; содержание технического обслуживания при хранении машин; основных материалов, применяемых при	Этап 1 выбирать места для хранения машин, рассчитывать площадь, необходимую для хранения техники, Этап 2 Обосновать состав службы машинного двора и организовывать ее работу	Этап 1 постановки основных марок машин на хранение Этап 2 Контроля качества хранения и технического обслуживания во время хранения

	постановке техники 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 2 ресурсосберегающие технологии хранения машин	Этап 1 выбирать типовые технологии с учетом вида и способа хранения машин Этап 2 выбирать ресурсосберегающие технологии хранения машин с учетом природно-производственных условий	Этап 1 Применения типовых технологий постановки машин на хранение, техническом обслуживании при хранении и снятии с хранения машин 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

### **Раздел 2 Технология хранения сельскохозяйственной техники.**

**Тема 4** Консервация машин

**Тема 5** Технология хранения сельскохозяйственной техники.

**Тема 6** Хранение аккумуляторных батарей

### **Раздел 3 Оборудование, приспособления и материалы для хранения техники**

**Тема 7** Оборудование для хранения техники

**Тема 8** Средства временной противокоррозионной защиты техники и оборудования.

**Тема 9** Экономическая эффективность хранения машин.

## 3. Общая трудоёмкость дисциплины: 3 ЗЕ.