

АНОТАЦІЯ НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ «ТЕХНІЧНЕ ОБСЛУГОВУВАННЯ МАШИН ДЛЯ РОСЛИННИЦТВА»

Предметом вивчення навчальної дисципліни є технологічні процеси та засоби для організації комплексу робіт пов'язаних з технічним обслуговуванням машин для рослинництва.

Метою викладання навчальної дисципліни є набуття знань з технічного обслуговування машинно-тракторних агрегатів, автомобільного парку, технологічних комплексів та машинно-тракторного парку господарств у цілому для економічно обґрунтованого виробництва сільськогосподарської продукції.

Завданнями вивчення навчальної дисципліни є набуття знань з предмета та основних принципів технічного обслуговування машин; використання сучасних способів забезпечення ефективного обслуговування сільськогосподарської техніки; проектування прогресивних технологічних процесів технічного обслуговування машин для рослинництва; управління якістю виконання обслуговуючих робіт; ефективного використання ресурсів та управління виробничими процесами; основ зберігання сучасних сільськогосподарської машинних агрегатів;

Інформаційних обсяг навчальної дисципліни:

Тема 1. Загальні принципи організації і призначення ТО

Тема 2. Теоретичні основи технічного обслуговування машинно-тракторного парку сільськогосподарських підприємств

Тема 3. Система технічного обслуговування машин у сільському господарстві

Тема 4. Технологія технічного обслуговування машин

Тема 5. Система технічного обслуговування рухомого складу автомобільного транспорту

Тема 6. Зберігання сільськогосподарської техніки

Тема 7. Технічний огляд і діагностування сільськогосподарської техніки

Тема 8. Матеріально-технічна база технічного обслуговування машинно-тракторного парку