

**МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА И ПРОДОВОЛЬСТВИЯ
РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ**

**Учреждение образования
«БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ»**

Кафедра «Производственное обучение»

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ
САМОХОДНЫХ ЗЕРНОУБОРОЧНЫХ КОМБАЙНОВ
КЗС-7 «ПОЛЕСЬЕ»**

*Методические указания
для студентов агроmechanического факультета, факультета
технического сервиса и слушателей ФПК*

**МИНСК
2008**

Рекомендовано научно-методическим советом агроmechanического факультета БГАТУ

Протокол № 6 от 31.10.2007

Составители: канд. техн. наук, доц. *М.Н. Трибуналов*;
ассистент *Д.М. Дорофейчик*

Рецензенты: доц. каф. «Дорожные и строительные машины» БНТУ *М.М. Гарост*;
доц. каф. «Эксплуатация машинно-тракторного парка» БГАТУ *В.Я. Тимошенко*

© БГАТУ, 2008

СОДЕРЖАНИЕ

Введение	4
1 Требования безопасности	5
2 Техническое обслуживание	6
2.1. Виды и периодичность технического обслуживания	8
2.2. Техническое обслуживание комбайна при эксплуатационной обкатке	8
2.3. Ежедневное техническое обслуживание (ЕТО)	11
2.4. Первое техническое обслуживание (ТО-1)	12
2.5. Второе техническое обслуживание (ТО-2)	13
2.6. Третье техническое обслуживание (ТО-3)	14
2.7. Техническое обслуживание при хранении	14
3 Смазка	17
4 Указания по проведению работ	22
4.1. Проверка уровня, заправка масла в картер дизеля и его слив	22
4.2. Техническое обслуживание гидросистем комбайна	22
5 Хранение	27
5.1. Общие требования к хранению	27
5.2. Подготовка к хранению	27
5.3. Правила кратковременного хранения	29
5.4. Правила длительного хранения	30
5.5. Методы консервации	31
5.6. Методы расконсервации	33
6 Контрольные вопросы	32