

# СОДЕРЖАНИЕ

## 1. Общее описание

- 1.1. Основные технические параметры
- 1.2. Габаритные размеры
- 1.3. Основные технические параметры двигателей
- 1.4. Управление
- 1.5. Приборы
- 1.6. Электрическая система
- 1.7. Особенности конструкции основных узлов
- 1.8. Рабочее давление гидросистемы шасси
- 1.9. Технические параметры гидросистемы рабочего оборудования
- 1.10. Заправочные емкости

## 2. Трансмиссия

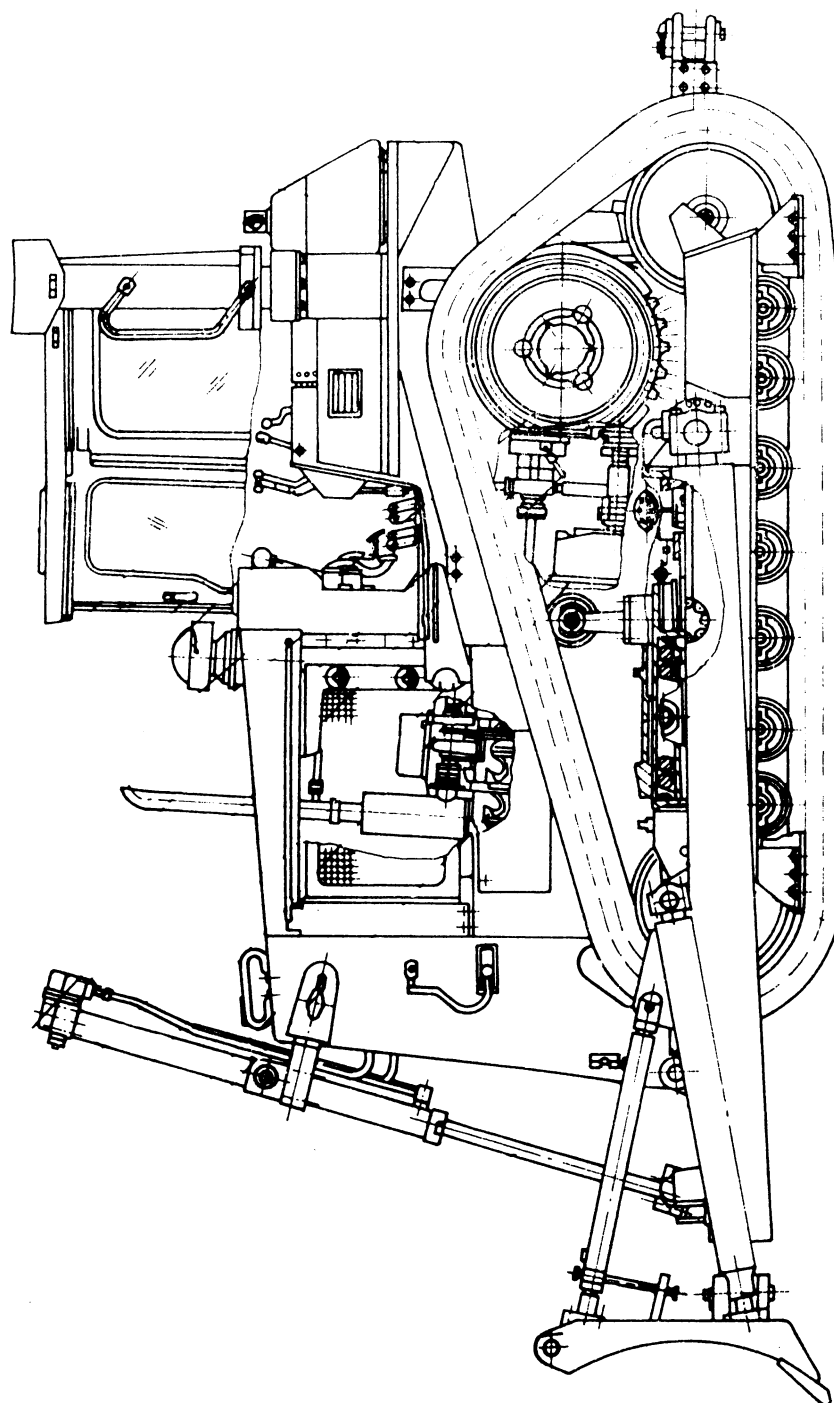
- 2.1. Двигатель
- 2.2. Раздаточная коробка
- 2.3. Гидротрансформатор
- 2.4. Главный приводной вал
- 2.5. Коробка передач
- 2.6. Центральная передача
- 2.7. Бортовые и тормозные фрикционы
- 2.8. Конечная передача
- 2.9. Управление трансмиссией
- 2.10. Гидросистема привода шасси

## 3. Ходовая часть

- 3.1. Ходовая часть
- 3.2. Ходовая рама
- 3.3. Опорные катки
- 3.4. Направляющие колеса
- 3.5. Поддерживающие катки
- 3.6. Гусеница в сборе
- 3.7. Механизм натяжения гусеницы

## 4. Рама в сборе

- 4.1. Рама
- 4.2. Балансир
- 5. Рабочее оборудование**
- 5.1. Бульдозерное оборудование
- 5.2. Рыхлительное оборудование
- 6. Гидросистема рабочего оборудования и управление рабочим оборудованием**
- 6.1. Гидросистема рабочего оборудования
- 6.2. Насос рабочего оборудования
- 6.3. Гидроцилиндры рабочего оборудования
- 6.4. Гидробак
- 6.5. Управляющий клапан рабочего оборудования
- 6.6. Управление рабочего оборудования
- 7. Электрическая система**
- 8. Масло, смазка и топлива**
- 8.1. Правила работы при заправке
- 8.2. Тип масла, смазки и топлива
- 8.3. Просмотр и заправка
- 9. Управление бульдозером**
- 9.1. Эксплуатация новой машины
- 9.2. Подготовка к работе
- 9.3. Запуска двигателя
- 9.4. Управление при движении
- 9.5. Бульдозерная и рыхлительная работа
- 9.6. Просмотр после работы
- 9.7. Правила безопасности
- 10. Техническое обслуживание**
- 10.1. Общее сведение
- 10.2. Топливная система
- 10.3. Охлаждающая система
- 10.4. Воздушный фильтр
- 10.5. Электрическая система
- 10.6. Гидросистема
- 10.7. Периодическое обслуживание
- 11. Неисправности, возможные причины и способы устранения**



Внешность бульдозера