

Рисунок 1. Схемы адаптеров кормоуборочных комбайнов:

а – одноцелевых; б – универсальных; в – безжатвенных; 1 – ходовое колесо; 2 – платформа;
 3 – мотовило; 4 – силосопровод; 5 – измельчающий аппарат; 6 – жатка для уборки трав;
 7 – подборщик; 8 – ручьевая жатка для уборки кукурузы; 9 – жатка сплошного среза для уборки кукурузы.

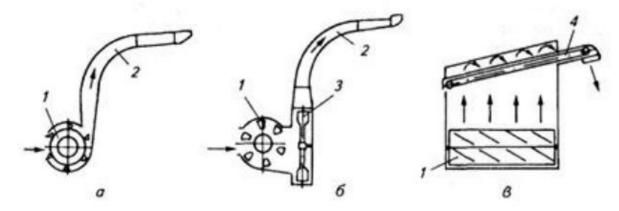


Рисунок 2. Транспортирующее устройство кормоуборочных комбайнов:

а – измельчающе-швыряющее; б – швырково-пневматическое; в – комбинированное;
 1 – барабан; 2 – силосопровод; 3 – швырялка; 4 – транспортер.

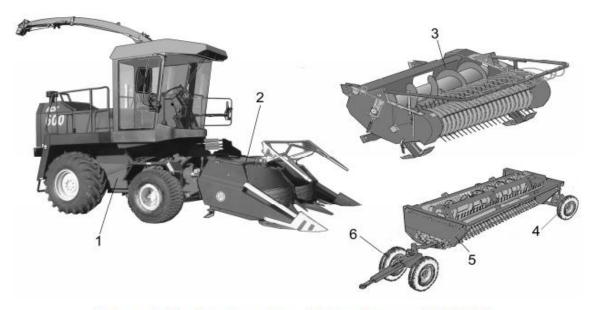


Рисунок 3. Комбайн самоходный кормоуборочный КСК-600:

1 – самоходный измельчитель;
 2 – жатка для грубостебельных культур;
 3 – подборщик;
 4 – тележка задняя;
 5 – жатка для трав;
 6 – тележка передняя.

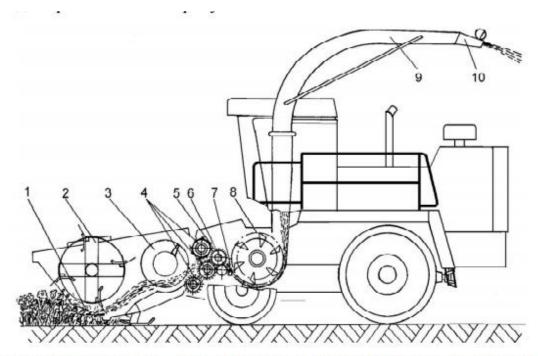


Рисунок 4. Схема технологического процесса комбайна КСК-600 с жаткой для трав:

1 – режущий аппарат; 2 – мотовило; 3 – шнек; 4 – вальцы передние; 5 – валец подпрессовывающий; 6 – валец гладкий; 7 – брус противорежущий; 8 – барабан измельчающий; 9 – силосопровод; 10 – козырек.

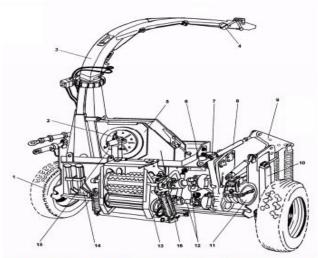


Рисунок 5. Измельчитель полунавесной:

1 – колесо опорное; 2 – заточное устройство; 3 – силосопровод; 4 – фара; 5 – измельчающий аппарат; 6 - выходные концы валов подсоединения карданного вала привода адаптеров;
 7 – блок электронный МД; 8 – цилиндрический редуктор; 9 – механизм навески; 10 – опора колеса; 11 – трехскоростная коробка передач; 12 – карданные валы привода питающих вальцев; 13 – питающий аппарат; 14 – сменные опоры; 15 – щиток; 16 – кожух ротора.

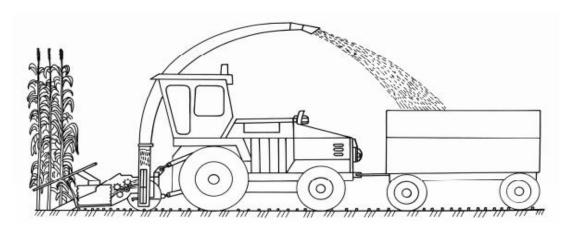


Рисунок 6. Технологическая схема работы комбайна КПК-3000.

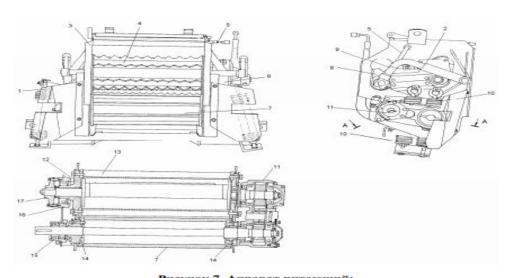


Рисунок 7. Аппарат питающий:

1 — щитки защитные; 2 — датчик камнедетектора; 3 — корпус; 4, 8 — вальцы верхние зубчатые; 5 — жгут выходной; 6 — редуктор верхних вальцев; 7 — валец детекторный; 9 — рычаг; 10 — пружина; 11 — редуктор нижних вальцев; 12 — шайба центрирующая; 13 — валец гладкий; 14 — сектор; 15, 16 — корпуса; 17 — крышка.