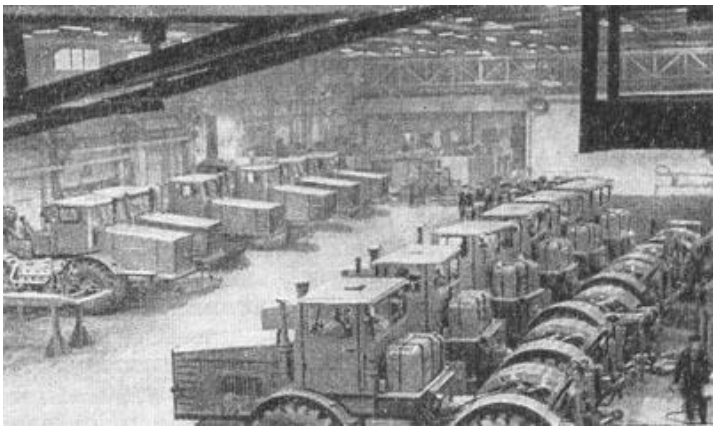
Kirovets

Kirovets is een tractormerk uit Rusland.
De trekkers worden in St. Petersburg gebouwd.
Kirovets is vooral bekend van de kniktrekkers die zowel in de landbouw maar ook in de wegenbouw worden ingezet.
In deze fabriek worden ook de Terrion tractoren geassembleerd en deze modellen worden ook onder de merknaam Kirovets op de markt gebracht.

De eerste trekker liep op 13 juli 1962 van de productielijn en vanaf de start werden 460000 tractoren van modelreeks K700 geproduceerd. In deze modelreeks heeft de sterkste trekker een motor van 500PK.



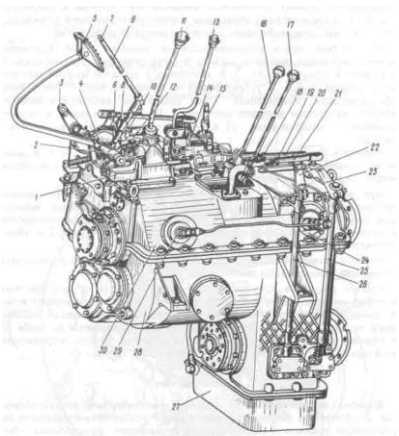


Рис. 23. Коробка передач

1 – кулиса; 2 – мостик привода управления; 3 – тяга-компенсатор; 4 – сектор; 5 – педаль сцепления; 6 – планка; 7 – кнопка рычага стояночного тормоза; 8 – ролик; 9 – рычаг стояночного тормоза; 10 – собачка; 11 – рычаг включения муфт грузового вала; 12 – пружина; 13 – рычаг переключения передач; 14 – механизм переключения передач; 15 – поводок золотника управления привода ВОМ; 16 – рычаг включения муфты раздаточного вала; 17 – рычаг отключения заднего моста; 18, 19 – гайка; 20, 21 – тяга; 22, 23 – рычаг; 24 – тормоз-синхронизатор I передачи; 25, 26 – валик; 27 – поддон; 28 – нижняя половина картера; 29 – тормоз-синхронизатор IV передачи; 30 – верхняя половина картера

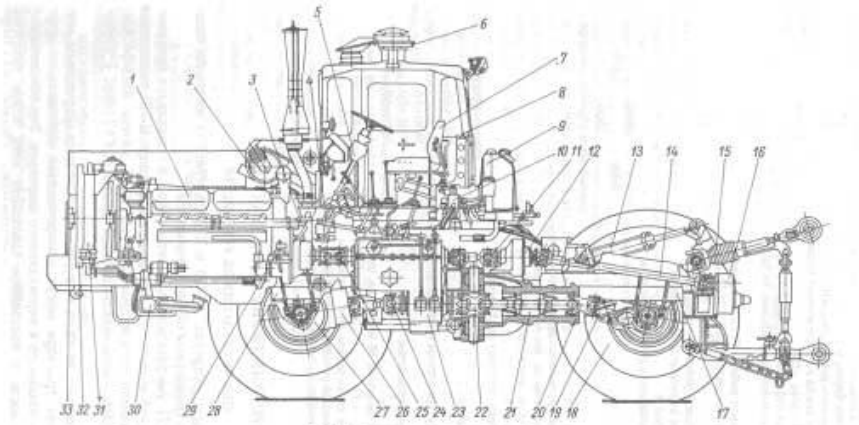


Рис. 2. Размещение основных узлов трактора

1 – дизель; 2 – вентилятор системы отопления; 3 – редуктор привода насосов; 4 – гидрораспределитель с редуктором управления поворотом; 5 – рулевая колонка; 6 – вентилятор-пылеотделитель; 7 – сиденье водителя; 8 – кабина; 9 – гидробак; 10 – гидрораспределитель гидросистемы навесного устройства; 11, 14, 20, 22, 24, 25 – карданные валы; 12 – соединительная муфта ВОМа; 13 – гидроцилиндр; 15 – навесное устройство; 16 – односкоростной редуктор ВОМа; 17 – задняя полурама; 18 – колеса; 19 – тормозная камера; 21 – шарнирное устройство рамы и промежуточная опора; 23 – коробка передач; 26 – стояночный тормоз; 27 – ведущий мост; 28 – передняя полурама; 29 – водяной насос; 30 – котел обогрева; 31 – радиатор системы охлаждения дизеля; 32 – масляный радиатор дизеля и коробки передач; 33 – масляный радиатор гидросистемы управления поворотом

Modellen reeks:
K 700
K 3100ATM
K 9000

КИРОВЕЦ

KIROBEM

15
K-700A

De Kirovets trekkers worden ook als Belarus op de markt gebracht

K-744P3
K-744P3

K-744P1

КИРОВЕЦ

K 735

KIROVETS
7144

KIROVETS

КИРОВЕЦ

КИРОВЕЦ
КИРОВЕЦ
9450

КИРОВЕЦ