

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СОЮЗНЫЙ
НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ТРАКТОРНЫЙ ИНСТИТУТ

НАТИ

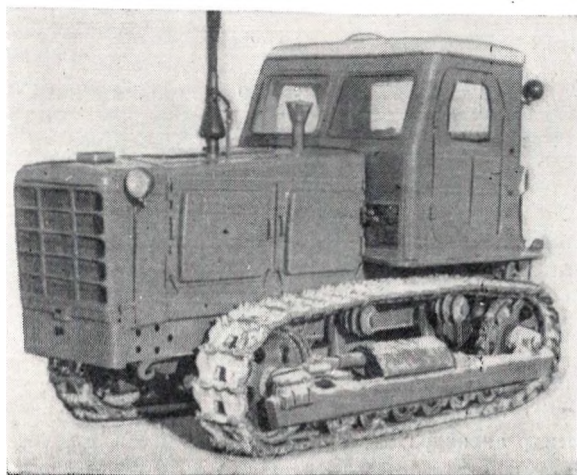
КАТАЛОГ
СОВЕТСКИХ ТРАКТОРОВ
(с краткими техническими характеристиками)

ОТДЕЛ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ ИНФОРМАЦИИ

Москва — 1973

Тракторы тягового класса 4 тс

Трактор Т-4А



Трактор гусеничный, сельскохозяйственный, общего назначения, тягового класса 4 тс. Предназначен для работы на тяжелых почвах, на целинных и залежных землях, в зонах с искусственным орошением, а также для дорожных, мелиоративных и строительных работ в сельском хозяйстве. Оборудован гидравлической раздельноагрегатной навесной системой с двумя выносными цилиндрами.

На тракторе установлен шестицилиндровый четырехтактный дизель А-01М с неразделенной камерой сгорания (в поршне), водяного охлаждения.

Техническая характеристика

1. Габаритные размеры, мм:

длина	— 4475 4505
ширина	— 1952
высота	— 2568 2574

2. Скорости

движения

расчет-

ные, км/ч

	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII
—	3,47	4,03	4,66	5,20	6,35	7,37	8,53	9,52
задний ход	— 4,69	5,45	6,34	7,04				

6,31;

3. База трактора, мм — 2462
4. Колея, мм — 1384
5. Шаг звена и ширина гусеницы, мм — 175; 420
6. Просвет дорожный при погруженных почвозащитах, мм — 333
7. Вес трактора конструктивный, кг — 7960 (в комплектации С-4)
8. Удельное давление на почву, кгс/см² — 0,4
9. Тип вала отбора мощности и его расположение — зависимый, 1 — сзади
10. Номинальная мощность двигателя ~~130~~ **132** л.с. при 1700 об/мин
11. Запас крутящего момента, % — не менее 15
12. Удельный расход топлива двигателем на номинальном режиме, ~~г/з.л.с.ч.~~ **г/з.л.с.ч.** — 185
13. Диаметр цилиндра, мм — 130
14. Ход поршня, мм — 140
15. Рабочий объем цилиндров, л — 11,15
16. Степень сжатия — 16,5
17. Вес двигателя, кг — 1280
18. Топливо:
- основное — дизельное: летнее ДЛ или Л; зимнее ДЗ или З
 - пусковое — смесь автомобильного бензина А-66 с дизельным маслом в соотношении 15 : 1
19. Емкость топливного бака, л — ~~350~~ **320**
20. Пусковое устройство — пусковой двигатель ~~ПД-10У~~ **П-10УД** с электростартером СТ-~~350Б~~ **352Д**
21. Начало серийного производства — 1970 г.
22. Завод-изготовитель — Алтайский тракторный завод