

ПОВЕРХНОСТНОЕ И КОРЕННОЕ  
УЛУЧШЕНИЕ СЕНОКОСОВ И  
ПАСТБИЩ

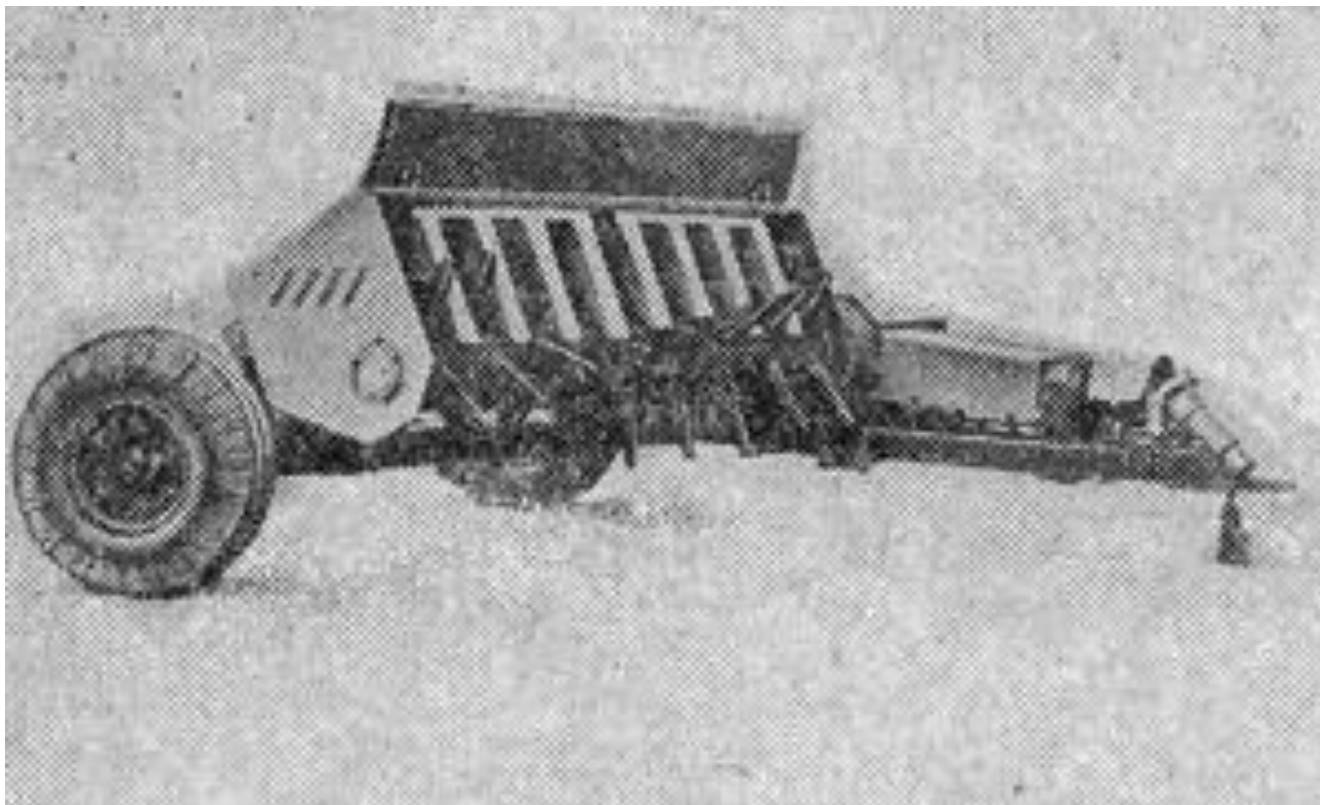
КУЛЬТУРТЕХНИЧЕСКИЕ  
РАБОТЫ НА СЕНОКОСАХ И  
ПАСТБИЩАХ

# УНИЧТОЖЕНИЕ ДРЕВЕСНО-КУСТАРНИКОВОЙ РАСТИТЕЛЬНОСТИ



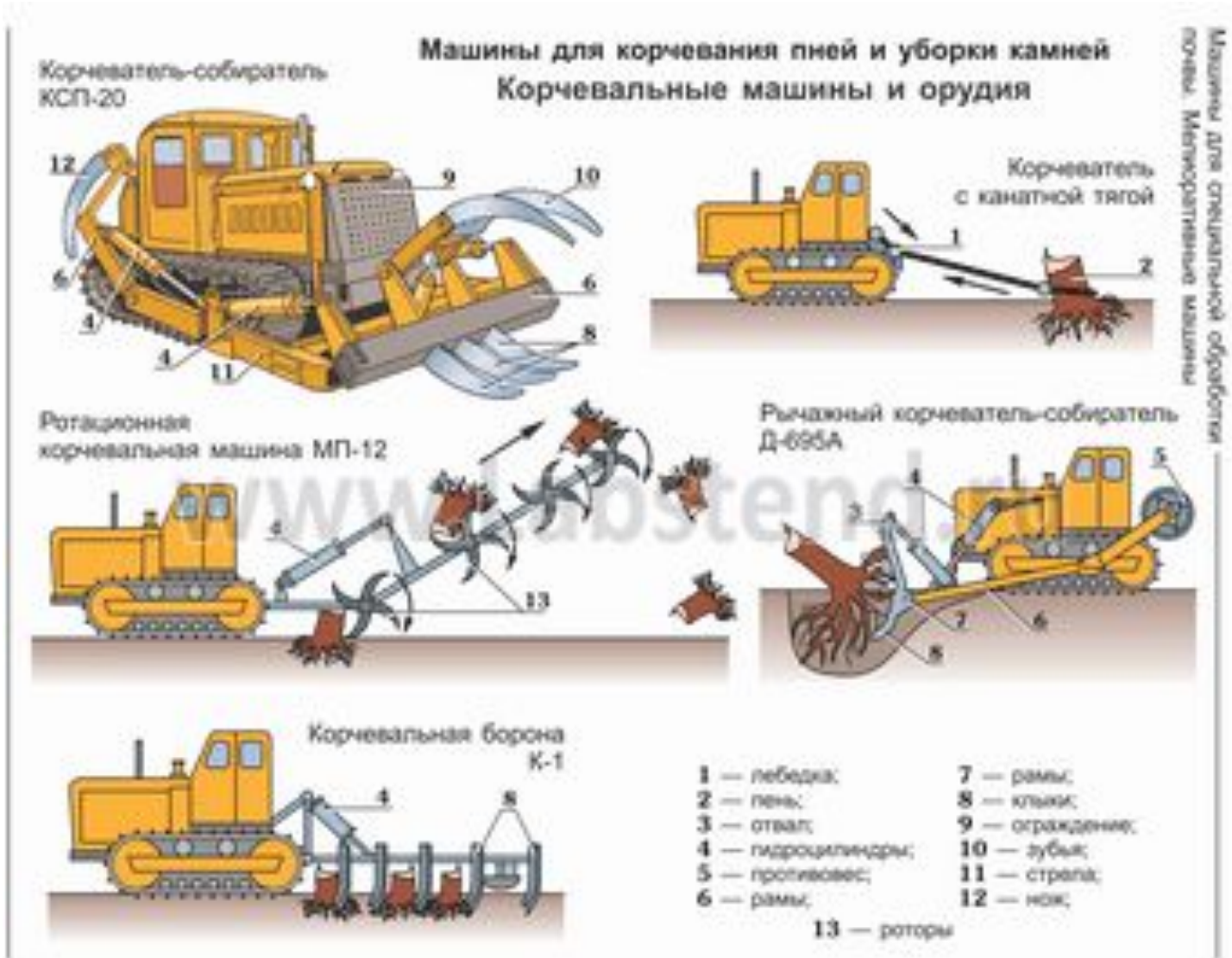
Древесно-кустарниковую растительность с диаметром стволов до 15 см срезают кусторезами с пассивными рабочими органами (ДП-24) и бульдозерами

# УНИЧТОЖЕНИЕ ДРЕВЕСНО-КУСТАРНИКОВОЙ РАСТИТЕЛЬНОСТИ



Сгребают срезанную зимой древесную растительность сразу после срезки кустарниковыми граблями (К-3)

# УНИЧТОЖЕНИЕ ДРЕВЕСНО-КУСТАРНИКОВОЙ РАСТИТЕЛЬНОСТИ



# УНИЧТОЖЕНИЕ ДРЕВЕСНО-КУСТАРНИКОВОЙ РАСТИТЕЛЬНОСТИ



Первичную обработку почвы на таких угодьях проводят с использованием мелиоративной бороны БДМ-2,5

# УНИЧТОЖЕНИЕ ДРЕВЕСНО-КУСТАРНИКОВОЙ РАСТИТЕЛЬНОСТИ

## МАШИНА ДЛЯ ФРЕЗЕРОВАНИЯ ЗАЛЕЖИ МТП-42

1. Фреза
2. Отбойная плита
3. Рама
4. Передний опорный каток
5. Задний каток
6. Гидроцилиндр подъема и опускания рабочего аппарата
7. Редуктор уменьшителя скорости
8. Буфер-отвал

Показатели	МТП-41	МТП-42	МТП-42А
Ширина захвата, мм	1700	1700	1700
Максимальная глубина фрезерования, мм	400	400	400
Фреза:			
диаметр по концам ножей, мм	800	830	838
диаметр режущей кромки ножей, мм	78	95	95
общее число ножей в плоскости резания	116	96	92
частота вращения, об/мин	4	4	4
окружная скорость, м/с	309	186/276	183
	13	8,08/12	8,05
Рабочие скорости передвижения с уменьшителем скорости, км/ч	0,1-0,78	0,098-0,745	0,105-0,913
Транспортные скорости, км/ч	2,38-5,4	2,36-5,4	2,26-5,4
Основные размеры, мм:			
длина	6070	6200	6250
ширина	2623	2600	2950
высота	1980	1500	1580
Масса с редуктором уменьшителя скорости, кг	5060	5430	5920



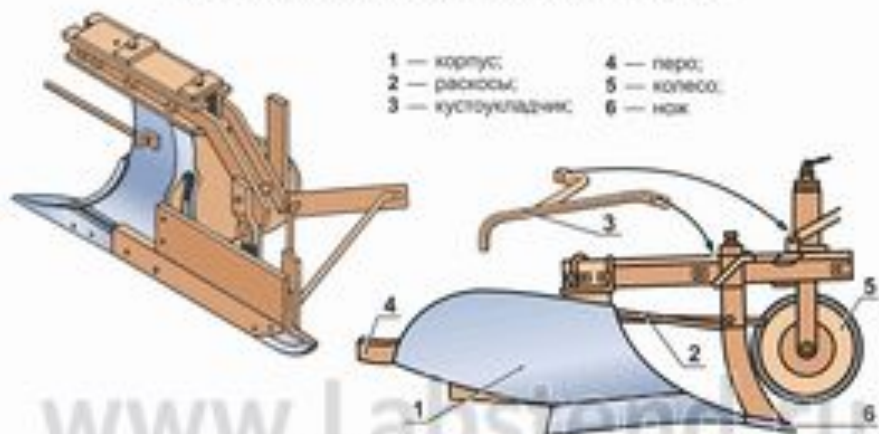
# УНИЧТОЖЕНИЕ ДРЕВЕСНО-КУСТАРНИКОВОЙ РАСТИТЕЛЬНОСТИ

Машины для специальной обработки почвы. Мелиоративные машины

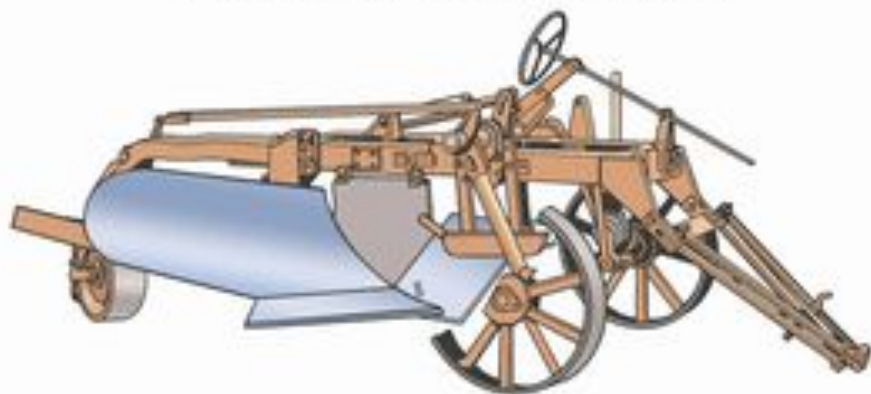
## Специальные плуги

### Кустарниково-болотный плуг ПБН-75

- |                    |             |
|--------------------|-------------|
| 1 — корпус;        | 4 — перо;   |
| 2 — раскосы;       | 5 — колесо; |
| 3 — кустоукладчик; | 6 — нож.    |



### Кустарниково-болотный плуг ПБН-75



Для запашки кустарника используют кустарниково-болотные плуги ПБН-75, ПБН-75 и ПБН-100

# УНИЧТОЖЕНИЕ ДРЕВЕСНО-КУСТАРНИКОВОЙ РАСТИТЕЛЬНОСТИ

Машины для защиты растений от вредителей и болезней

## Аэрозольный генератор АГ-УД-2



Предназначен для борьбы с вредителями лесонасаждений, полезащитных полос, полевых культур, а также для обработки теплиц, складских, производственных и животноводческих помещений аэрозолями или путем мелкокапельного опрыскивания.

Устанавливается в кузове автомобиля или на прицепной тележке трактора.

Технологическая схема работы



- 1 — приемник рабочей жидкости;
- 2 — воздушный фильтр;
- 3 — бензобак;
- 4 — рабочее сопло;

- 5 — тяга дистанционного управления;
- 6 — камера сгорания;
- 7 — бензиновая горелка;
- 8 — напорный воздухопровод



# УНИЧТОЖЕНИЕ КОЧЕК И МОХОВОГО ОЧЕСА



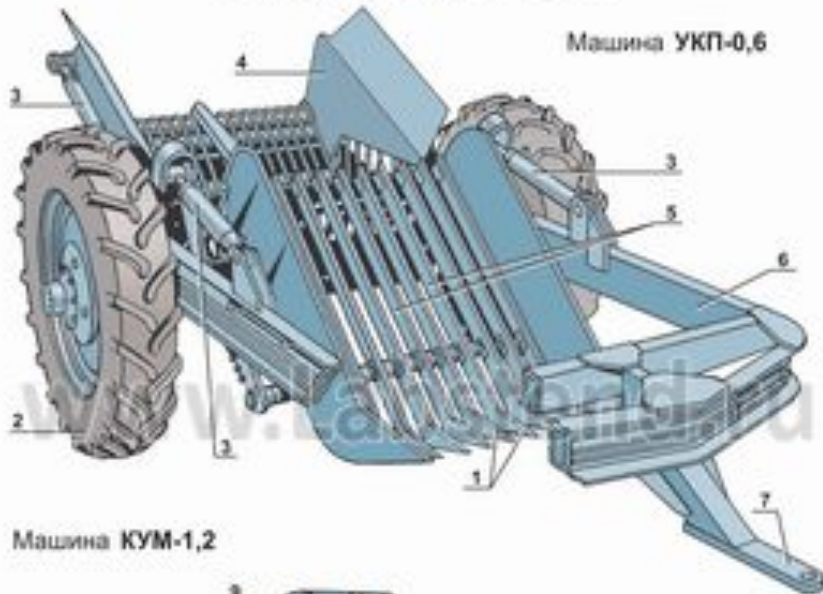
# УБОРКА КАМНЕЙ

Машины для специальной обработки  
почвы. Мелиоративные машины

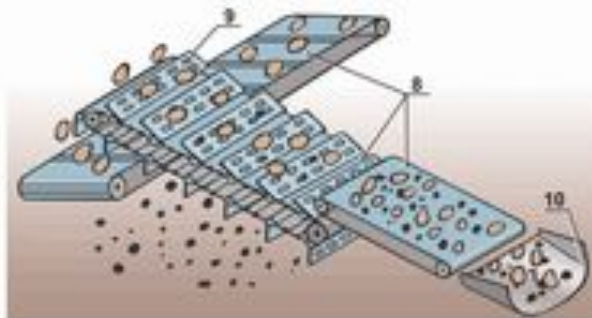
Машины для корчевания пней и уборки камней

Камнеуборочные машины

Машина УКП-0,6



Машина КУМ-1,2



- 1 — зубья;
- 2 — колеса;
- 3 — гидроцилиндры;
- 4 — бункер;
- 5 — гребенка;
- 6 — рама;
- 7 — прицепное устройство;
- 8 — транспортеры;
- 9 — решетка;
- 10 — вибрак.

# ПЕРВИЧНАЯ ОБРАБОТКА ПОЧВЫ



При обработке солонцов применяют специальные ярусные плуги (ПТН-3-40А, ПНС-1,4),

# ПЛАНИРОВКА ПОВЕРХНОСТИ

