



Сельскохозяйственная техника для растениеводства

Специальные предложения на 2015г.





СОДЕРЖАНИЕ

1. Агрегат комбинированный почвообрабатывающий КИТ 7.25 АКП/КИТ 9 АКП.....	стр 3
2. Складывающийся комбинированный агрегат дисковый СКАД 5,8х4.....	стр 9
4. Складывающийся комбинированный агрегат дисковый СКАД 5,8х2.....	стр 11
5. Тяжелый агрегат дисковый ТАД 7,2х2 и ТАД 8х2	стр 16
6. Агрегат комбинированный почвообрабатывающий КШЛ 7,28 / КЛ 4	стр 19
7. Агрегат комбинированный почвообрабатывающий легкий АПКЛ 7,2	стр 24
8. Агрегат комбинированный АК-12	стр 29
9. Глубокорыхлитель ГР-7.....	стр 33
10. Сушилка стационарная СС-19	стр 37



АГРЕГАТ КОМБИНИРОВАННЫЙ ПОЧВООБРАБАТЫВАЮЩИЙ КИТ-7,25 АКП / КИТ-9 АКП

ПРЕДНАЗНАЧАЕТСЯ:

- Для основной (безотвальной) обработки почвы.
- Для предпосевной обработки.
- Для обработки паров, зяби.





НОВОСИБИРСКИЙ ОПЫТНО-ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫЙ ЗАВОД НЕСТАНДАРТИЗИРОВАННОГО ОБОРУДОВАНИЯ

КИТ-7,25 АКП/ КИТ-9 АКП представляет собой универсальный культиватор с мощной рамой и усиленными жесткими стойками.

Оптимальная ширина захвата (не менее 7,2/ 9 метров), стабильность глубины обработки (в рабочем режиме опирается на задние катки и передние опорные колеса), выполнение нескольких агротехнических операций одновременно позволяют работать по ресурсо- и влагосберегающей технологии возделывания почвы.

Для предпосевной обработки комплектуется плоскорежущими лапами повышенной износостойкости (поз. 2) (плазменное напыление рабочей кромки вольфрамо-кобальтовым сплавом).

Мощная, жесткая рама и комплектация рыхлительными лапами (поз. 1) позволяет производить более глубокую обработку паров и осеннюю обработку под зябь.

Расположенные за стойками выравнивающие диски предотвращают гребнеобразование и перемешивают почву.

Сдвоенные катки: трубчатый и пластинчатый обеспечивают высокие агротехнические показатели

в образовании уплотненного посевного ложа на требуемую глубину, мелкокомковатую структуру почвы с одновременным вычесыванием сорняков и созданием мульчирующего слоя для сохранения влаги. КИТ-7,25 агрегируется с отечественными тракторами класса 5 т.с. При агрегатировании с тракторами типа К-700А, К-701 и др. возможна работа сцепкой с сеялками. КИТ-9 АКП агрегируется с отечественными тракторами типа К 744 Р2.





НОВОСИБИРСКИЙ ОПЫТНО-ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫЙ ЗАВОД НЕСТАНДАРТИЗИРОВАННОГО ОБОРУДОВАНИЯ



1. Трубчатый каток — размельчает и выравнивает с одновременным уплотнением.
2. Пластинчатый каток дополнительно уплотняет, вычесывает сорняки и создает мульчирующий слой.



Выравнивающие диски

Плоскорежущая лапа.
Производитель НОЭЗНО





НОВОСИБИРСКИЙ ОПЫТНО-ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫЙ ЗАВОД НЕСТАНДАРТИЗИРОВАННОГО ОБОРУДОВАНИЯ





НОВОСИБИРСКИЙ ОПЫТНО-ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫЙ ЗАВОД НЕСТАНДАРТИЗИРОВАННОГО ОБОРУДОВАНИЯ





**ДОСТОИНСТВА ПОЧВООБРАБАТЫВАЮЩЕГО
АГРЕГАТА КИТ-7,25 АКП / КИТ-9 АКП**

- ❖ Возможность агрегатирования с сеялками типа СЗП-3,6 или СЗС-3,6
- ❖ Повышение урожайности на 15-30%
- ❖ Снижение расхода топлива и транспортного парка в 2 раза
- ❖ Выполнение за один проход всей предпосевной обработки
- ❖ Уменьшение механического воздействия на почву тракторами
- ❖ Оперативность полевых работ и качественное их выполнение
- ❖ Выравнивание поверхности поля

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ: КИТ-7,25 АКП/ КИТ-9 АКП

1. Рабочая ширина захвата	не менее 7,2/ 9 м
2. Производительность	5-7/ 6,2-8,7 га/час
3. Глубина обработки	
плоскорежущая лапа	6-12 см
рыхлительная лапа	8-16 см
4. Крошение комков почвы (качество рыхления)	
с содержанием комков размерами от 2,5 до 4 см не менее	80%
5. Вычесывание подрезанных сорных растений.	95%
6. Рабочая скорость	6-10 км/час
7. Транспортная скорость.	до 15 км/час
8. Клиренс в транспортном положении	не менее 300
9. Габариты в транспортном положении	
Длина	6800 мм
Ширина.	3600/ 4600 мм
Высота	4900/ 4960 мм
Вес	4750/ 5940 кг



СКЛАДЫВАЮЩИЙСЯ КОМБИНИРОВАННЫЙ АГРЕГАТ ДИСКОВЫЙ СКАД-5,8Х4

Патенты №2313205, № 58282

Агрегат предназначен для работы во всех агроклиматических зонах, на всех видах почв с поверхностной влажностью до 25%, твердостью в обрабатываемом слое не более 4 МПа и на некаменистых почвах с содержанием камней не более 0,5%:

- для обработки почвы после уборки толстостебельных пропашных культур;
- для первичной обработки старопахотных земель и тяжёлых задернелых почв;
- для обработки стерни;
- для уничтожения сорняков и измельчения пожнивных остатков.

За один проход агрегат производит измельчение и заделку пожнивных остатков и сорной растительности в почву, создает взрыхленный и выровненный слой почвы, заделывает внесенные удобрения. Один проход эквивалентен трем прохождениям традиционных дисковых борон.





НОВОСИБИРСКИЙ ОПЫТНО-ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫЙ ЗАВОД НЕСТАНДАРТИЗИРОВАННОГО ОБОРУДОВАНИЯ

Достоинства агрегата:

- Снижение расхода топлива и транспортного парка;
- Возможность работать в условиях повышенной влажности почвы (до 25%);
- Уменьшение механического воздействия на почву тракторами;
- Оперативность полевых работ и качественное их выполнение;
- Выравнивание поверхности поля.

Технические характеристики на СКАД-5,8х4

Наименование показателя	Значение
Тип агрегата	полуприцепной
Производительность, га/час	От 5,6 до 11,2
Рабочая ширина захвата, м	5,6
Рабочая скорость движения, км/час	От 10 до 20
Транспортная скорость, км/час	До 15
Глубина обработки почвы, см	От 6 до 12
Агрегатирование с тракторами, тяговый кл.	5
Угол атаки дисков рабочих органов, град.	от 0 до 30
Угол наклона осей дисков град.	12
Диаметр дисков рабочих органов, мм	560
Количество рабочих органов (дисков), шт.: — в одном ряду / всего	14/56
Масса агрегата не более, кг	4900
Габаритные размеры (с катками) в рабочем положении, мм: — ширина — длина — высота	5940 6720 1400
Габаритные размеры (с катками) в транспортном положении, мм: — ширина — длина — высота	3700 6720 3140



СКЛАДЫВАЮЩИЙСЯ КОМБИНИРОВАННЫЙ АГРЕГАТ ДИСКОВЫЙ СКАД-5,8Х2

Патент № 72112

Агрегат предназначен для работы во всех агроклиматических зонах, на всех видах почв с поверхностной влажностью до 25%, твердостью в обрабатываемом слое не более 4 МПа и на некаменистых почвах с содержанием камней не более 0,5%:

- для обработки почвы после уборки толстостебельных пропашных культур;
- для первичной обработки старопахотных земель и тяжёлых задернелых почв;
- для обработки стерни;
- для уничтожения сорняков и измельчения пожнивных остатков.

Агрегат СКАД-5,8х2 обеспечивает качественную обработку почвы с одновременным снижением энергозатрат на обработку.

Агрегат подрезает почву на заданной глубине с оборотом пласта, перемешивает и рыхлит его, производит измельчение сорняков и пожнивных остатков с заделкой в почву, измельчает комки и создаёт взрыхлённую и выровненную поверхность почвы.



Достоинства агрегата:

- снижение расхода топлива и транспортного парка;
- возможность работать в условиях повышенной влажности почвы (до 25%);
- уменьшение механического воздействия на почву тракторами;
- оперативность полевых работ и качественное их выполнение;
- выравнивание поверхности поля.

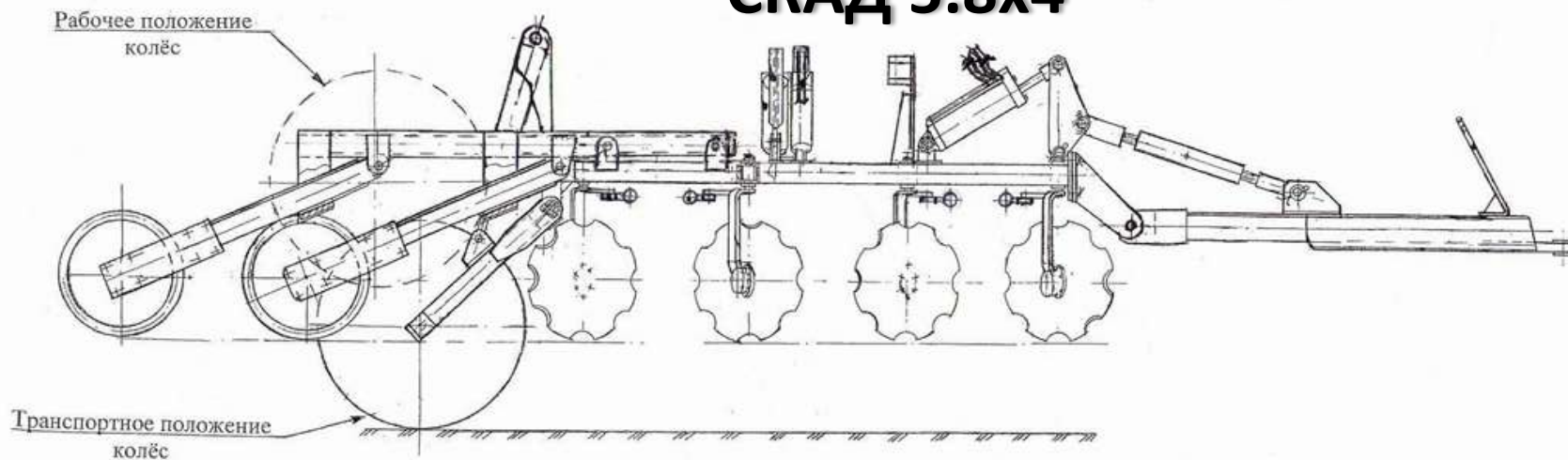


Технические характеристики на СКАД-5,8х2

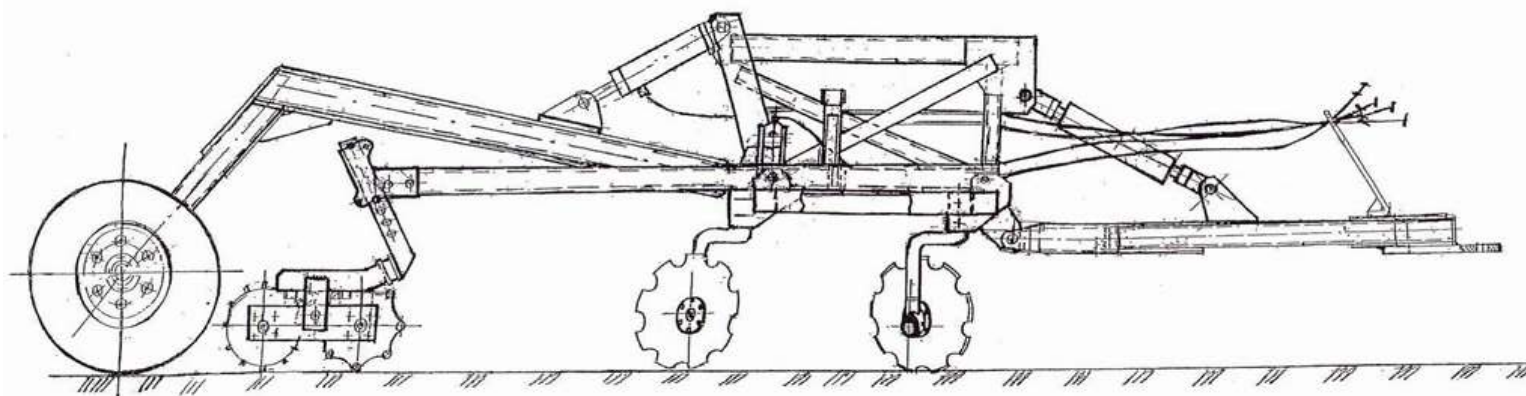
Наименование показателя	Значение
Тип агрегата	полуприцепной
Производительность, га/час	От 6,1 до 9,8
Рабочая ширина захвата, м	6,1
Рабочая скорость движения, км/час	От 10 до 16
Транспортная скорость, км/час	До 15
Глубина обработки почвы, см	От 4 до 12
Агрегатирование с тракторами, тяговый кл.	5
Угол атаки дисков рабочих органов, град.	15
Угол наклона осей дисков град.	12
Диаметр дисков рабочих органов, мм	560
Количество рабочих органов (дисков), шт.: — в одном ряду / всего	25/50
Масса агрегата не более, кг	6800
Габаритные размеры (с катками) в рабочем положении, мм: — ширина — длина — высота	6650 6420 1700
Габаритные размеры (с катками) в транспортном положении, мм: — ширина — длина — высота	3650 6320 2570



СКАД 5.8x4



СКАД 5.8x2





НОВОСИБИРСКИЙ ОПЫТНО-ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫЙ ЗАВОД НЕСТАНДАРТИЗИРОВАННОГО ОБОРУДОВАНИЯ





НОВОСИБИРСКИЙ ОПЫТНО-ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫЙ ЗАВОД НЕСТАНДАРТИЗИРОВАННОГО ОБОРУДОВАНИЯ





ТЯЖЕЛЫЙ АГРЕГАТ ДИСКОВЫЙ ТАД-7,2х2 и ТАД-8х2

Агрегаты ТАД-7,2х2 и ТАД-8х2 предназначены для работы на всех видах почв с поверхностной влажностью до 25%, твердостью в обрабатываемом слое не более 4 МПа и на некаменистых почвах с содержанием камней не более 0,5%:

- для обработки почвы после уборки толстостебельных пропашных культур;
- для первичной обработки старопахотных земель и тяжёлых задернелых почв;
- для обработки стерни;
- для уничтожения сорняков и измельчения пожнивных остатков.





ДОСТОИНСТВА АГРЕГАТА

- Снижение расхода топлива и транспортного парка;
- Возможность работать в условиях повышенной влажности почвы (до 25%);
- Уменьшение механического воздействия на почву тракторами;
- Оперативность полевых работ и качественное их выполнение;
- Выравнивание поверхности поля.



Технические характеристики на ТАД-7,2х2 и ТАД-8х2

Наименование показателя	Значение показателя	
	ТАД-7,2х2	ТАД-8х2
Тип агрегата	полуприцепной	полуприцепной
Производительность обработки почвы (при скорости от 10 до 16 км/ч), га/ч	от 7,2 до 11,5	от 7,8 до 12,5
Рабочая ширина захвата, м	7,2	7,8
Рабочая скорость движения, км/ч	от 10 до 16	от 10 до 16
Транспортная скорость, км/ч	до 15	до 15
Глубина обработки почвы дисками, см	от 4 до 10	от 4 до 10
Обслуживающий персонал, чел.	1 (тракторист)	1 (тракторист)
Дорожный просвет, мм, не менее	300	300
Агрегатирование с тракторами тягового класса	5	5
Угол атаки дисков рабочих органов, град.	15	15
Угол наклона осей дисков к горизонтальной плоскости, град.	12	12
Диаметр дисков рабочих органов, мм	620	620



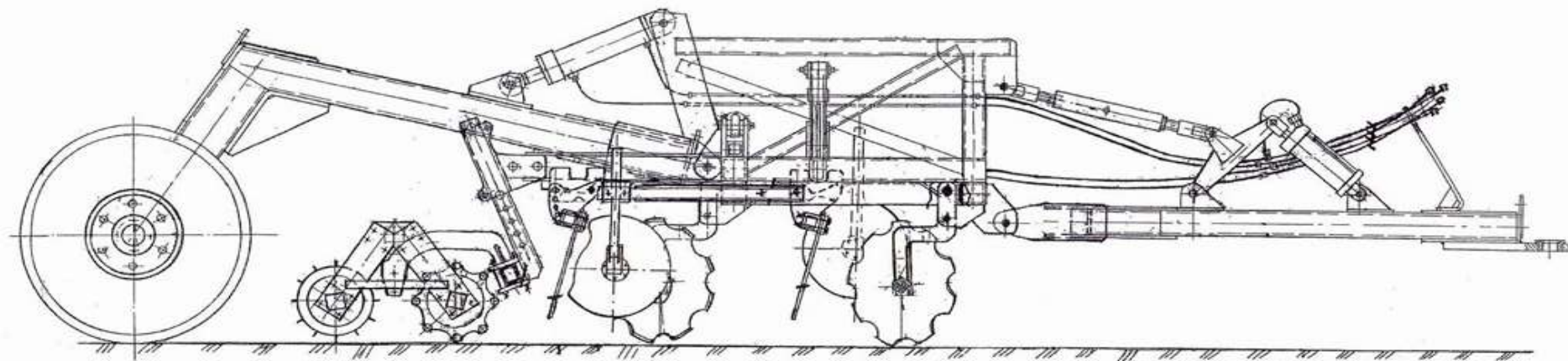
НОВОСИБИРСКИЙ ОПЫТНО-ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫЙ ЗАВОД НЕСТАНДАРТИЗИРОВАННОГО ОБОРУДОВАНИЯ

Технические характеристики на ТАД-7,2х2 и ТАД-8х2

Наименование показателя	Значение показателя	
	ТАД-7,2х2	ТАД-8х2
Количество рядов рабочих органов, шт.	2	2
Количество рабочих органов (дисков), шт.:		
— в одном ряду	30	32
— всего	60	64
Расстояние между дисками в рядах, мм	250	250
Эксплуатационная масса агрегата, кг	7400-100	7900-100
Номинальное давление в гидросистеме, МПа	16	16
Габаритные размеры (с катками) в рабочем положении, мм:		
— ширина	7820±40	8100±40
— длина	7140±35	7100±35
— высота	1800±30	1800±30
Габаритные размеры (с катками) в транспортном положении с поднятыми боковыми крыльями, мм.:		
— ширина	4280±30	4500±30
— длина	7060±35	7060±35
— высота	4000±30	4000±30
Основные показатели качества выполнения технологического процесса:		
а) гребнистость поверхности поля, см, не более	от 5 до 8	от 5 до 8
б) подрезание сорняков и пожнивных остатков за один проход	90%	90%
в) измельчение пожнивных остатков за один проход после уборки толстостебельных культур	от 65 до 80 %	от 65 до 80 %



ТАД – 7.2x2, ТАД – 8x2





НОВОСИБИРСКИЙ ОПЫТНО-ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫЙ ЗАВОД НЕСТАНДАРТИЗИРОВАННОГО ОБОРУДОВАНИЯ



ТАД – 7.2





АГРЕГАТ КОМБИНИРОВАННЫЙ ПОЧВООБРАБАТЫВАЮЩИЙ КШЛ-7,28/ КЛ-4

ПРЕДНАЗНАЧАЕТСЯ:

- ❖ Для основной (безотвальной) обработки почвы.
- ❖ Для предпосевной обработки.
- ❖ Для обработки паров, зяби.

КШЛ-7,28





НОВОСИБИРСКИЙ ОПЫТНО-ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫЙ ЗАВОД НЕСТАНДАРТИЗИРОВАННОГО ОБОРУДОВАНИЯ

КШЛ представляет собой универсальный культиватор с мощной рамой и усиленными жесткими стойками.

Ширина захвата — 7,2 метров, стабильность глубины обработки (в рабочем режиме опирается на задние катки и передние опорные колеса), выполнение нескольких агротехнических операций одновременно позволяют работать по ресурсо- и влагосберегающей технологии возделывания почвы.

Для предпосевной обработки комплектуется плоскорежущими лапами повышенной износостойкости (поз. 2) с наплавлением твердым сплавом, позволяющим в 3 раза увеличить срок службы рабочего органа.

Мощная, жесткая рама и комплектация рыхлительными лапами (поз. 1) позволяет производить более глубокую обработку паров и осеннюю обработку под зябь.

Расположенные за стойками выравнивающие диски предотвращают гребнеобразование и перемешивают почву.

Сдвоенные катки: трубчатый и пластинчатый обеспечивают высокие агротехнические

показатели в образовании уплотненного посевного ложа на требуемую глубину, мелкокомковатую структуру почвы с одновременным вычесыванием сорняков и созданием мульчирующего слоя для сохранения влаги. Агрегируется с отечественными тракторами класса 5 т.с.





ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

КШЛ-7,28/ КЛ-4

1. Рабочая ширина захвата	7,2/ 4 м
2. Агрегатирование с тракторами тягового класса	5/ 3 т.с.
3. Производительность	6,5-8,7/ 3,6-4,8 га в час
4. Глубина обработки почвы	6-16 см
5. Крошение комков почвы (качество рыхления) с содержанием комков размерами от 2,5 до 4 см не менее	80%
6. Вычесывание подрезанных сорных растений.	95%
7. Рабочая скорость	6-10 км/час
8. Транспортная скорость.	до 15 км/час
9. Клиренс в транспортном положении	не менее 300
10. Масса культиватора с катками не более	4150/ 2300 кг
11. Габаритные размеры в рабочем положении	
Длина	6150/ 6530 мм
Ширина.	7650/ 4250 мм
Высота	1510 мм
12. Габаритные размеры в транспортном положении	
Длина	6150/ 6200 мм
Ширина.	5650/ 4250 мм
Высота	3160 / 1840мм



АГРЕГАТ ПОЧВООБРАБАТЫВАЮЩИЙ КОМБИНИРОВАННЫЙ ЛЕГКИЙ АПКЛ-7,2

Агрегат предназначен для работы на равнинных полях и склонах при крутизне не более 15 градусов и при поверхностной влажности почвы до 28 %:

- для основной (безотвальной) обработки почвы;
- для предпосевной обработки почвы;
- для обработки паров.

Агрегат подрезает верхний слой почвы с сорняками на заданной глубине, перемешивает и рыхлит его, измельчает комки, производит измельчение и вычесывание подрезанных сорняков и выравнивает поверхность почвы. При этом происходит создание уплотненного семенного ложа на глубине заделки семян с образованием на поверхности почвы мульчирующего слоя.

Агрегат применяется во всех почвенно-климатических зонах России, за исключением зон горного земледелия.



НОВОСИБИРСКИЙ ОПЫТНО-ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫЙ ЗАВОД НЕСТАНДАРТИЗИРОВАННОГО ОБОРУДОВАНИЯ





Технические характеристики

Наименование параметра, характеристики	Значение
Тип агрегата	прицепной
Производительность обработки в час основного времени при скорости от 9 до 12 км/ч., га	от 6,5 до 8,7
Рабочая ширина захвата, м.	7,28
Рабочая скорость движения, км/ч.	от 9 до 12
Транспортная скорость, км/ч.	до 15
Глубина обработки почвы, см.	от 4 до 12
Обслуживающий персонал, чел.	1(тракторист)
Дорожный просвет, мм, не менее	300
Агрегатирование с тракторами тягового класса	5
Потребляемая мощность тягового агрегата, кВт (л.с.)	170 (230)
Габаритные размеры агрегата (с катками) в рабочем положении, мм:	
– длина	6350 ± 35
– ширина	7620 ± 40
– высота	1200 ± 10



НОВОСИБИРСКИЙ ОПЫТНО-ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫЙ ЗАВОД НЕСТАНДАРТИЗИРОВАННОГО ОБОРУДОВАНИЯ

Габаритные размеры агрегата (с катками) в транспортном положении с поднятыми боковыми крыльями, мм.:	
– длина	6350 ± 35
– ширина	4500 ± 20
– высота	3550 ± 30
Эксплуатационная масса агрегата с катками, кг, не более	3875 ± 50
Срок службы до списания, лет, не менее	7
Наработка на отказ, час	50
Установленная наработка за сезон не менее, га.	1500
Номинальное давление в гидросистеме, МПа	16
Основные показатели качества выполнения технологического процесса:	
а) глубина обработки, см:	
– лапами стрельчатыми	от 6 до 12
– катками	от 3 до 6
– дисками выравнивающими	от 0 до 4
б) вычесывание подрезанных сорняков на рабочей скорости 12 км/ч., %, не менее	98
в) гребнистость поверхности поля, см, не более:	
– при предпосевной обработке и обработке паров	2,5
– при обработке стерневых фонов	4
г) крошение комков почвы (качество рыхления) с содержанием комков размерами от 2,5 до 4,0 см после обработки на скорости 12 км/ч., %, не менее	80
д) создание мульчирующего мелкокомкового слоя на поверхности, см.	от 3 до 6



Агрегат комбинированный АК-12





НОВОСИБИРСКИЙ ОПЫТНО-ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫЙ ЗАВОД НЕСТАНДАРТИЗИРОВАННОГО ОБОРУДОВАНИЯ

Агрегат является прицепной машиной и предназначен для работы на равнинных полях и склонах при крутизне не более 8 градусов на всех почвах с поверхностной влажностью до 25%, твердостью в обрабатываемом слое не более 4 МПа и на некаменистых почвах с содержанием камней не более 0,5%:

- для предпосевной обработки почвы;
- для обработки паров;
- для первичной обработки старопахотных земель и многолетних трав;
- для обработки стерни;
- для рыхления и выравнивания поверхности поля;
- для уничтожения сорняков и измельчения пожнивных остатков.

Агрегат обеспечивает качественную обработку почвы с одновременным снижением энергозатрат на обработку.

Агрегат подрезает верхний слой почвы с сорняками на заданной глубине, перемешивает и рыхлит его, измельчает комки, производит измельчение и вычесывание подрезанных сорняков и создаёт взрыхлённую и выровненную поверхность почвы. При этом происходит создание уплотнённого семенного ложа на глубине заделки семян с образованием на поверхности почвы мульчирующего слоя.

Агрегат применяется во всех почвенно-климатических зонах России, за исключением зон горного земледелия.





НОВОСИБИРСКИЙ ОПЫТНО-ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫЙ ЗАВОД НЕСТАНДАРТИЗИРОВАННОГО ОБОРУДОВАНИЯ

Технические характеристики

Наименование параметра, характеристики	Значение показателя
Марка агрегата	АК-12
Тип агрегата	прицепной
Рабочая ширина захвата, м	12,28 м.
Рабочая скорость движения, км/ч	от 10 до 16
Транспортная скорость, км/ч: - по дорогам с твёрдым покрытием - по дорогам без покрытия	до 15 до 5
Производительность (при скорости от 10 до 16 км/ч), га/ч	от 12,28 до 19,6
Глубина обработки почвы, см: - лапами - дисками	от 4 до 15 от 0 до 15
Габаритные размеры в рабочем положении, мм: - длина - ширина - высота	8570±45 12280±70 1685±25
Габаритные размеры в транспортном положении, мм: - длина - ширина (с поднятыми боковыми крыльями) - высота (с поднятыми боковыми крыльями и с учётом клиренса)	8570±45 5800±30 4785±65
Количество батарей дисков, шт.	4
Количество рядов рабочих органов - лап, шт.	5
Количество рядов пружинной бороны, шт.	3
Расстояние между рядами пружинных зубьев бороны, мм	310
Количество сдвоенных пружинных зубьев, шт.: - в одном ряду - всего	20 60



НОВОСИБИРСКИЙ ОПЫТНО-ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫЙ ЗАВОД НЕСТАНДАРТИЗИРОВАННОГО ОБОРУДОВАНИЯ

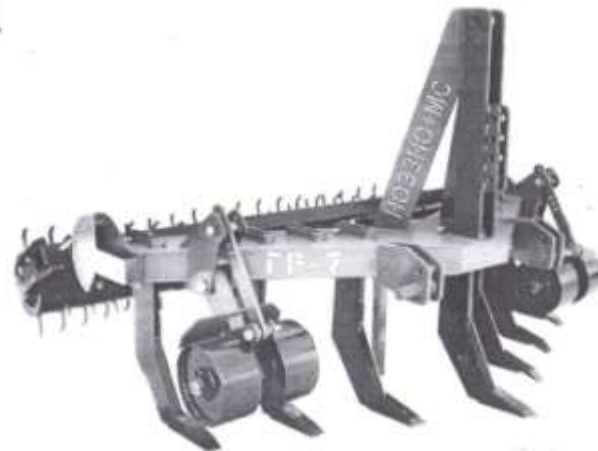
Расстояние между следами пружинных зубьев в поперечном направлении, мм	100
Угол атаки батарей дисков, град.	8
Диаметр дисков, мм.	560
Расстояние между дисками, мм	230
Количество рабочих органов (лап), шт.	54
Расстояние между следами рабочих органов (лап) в поперечном направлении, мм	226
Дорожный транспортный просвет (клиренс), мм, не менее	300
Эксплуатационная масса агрегата, кг	6600 ± 100
Агрегатирование с тракторами, тяговый класс	5
Потребляемая мощность тягового агрегата, кВт (л.с.)	от 240 до 300 (от 326 до 408)
Требования к гидравлике (номинал), МПа.	20
Обслуживающий персонал, чел.	1(тракторист)
Колесный ход агрегата: - колеса - комплект шин	7,0-15 8,25-15 модель ЛФ-268
Наработка на отказ, час	50
Установленная наработка за сезон, га, не менее	1800
Основные показатели качества выполнения технологического процесса: - гребнистость поверхности поля, см, не более - подрезание сорняков и пожнивных остатков за один проход - крошение комков почвы (качество рыхления) с содержанием комков размерами от 2,5 до 4,0 см после обработки на скорости 16 км/ч., %, не менее - толщина мульчирующего слоя, см	от 2,5 до 4,0 90 % 80 от 3 до 6
Срок службы до списания, лет, не менее	7

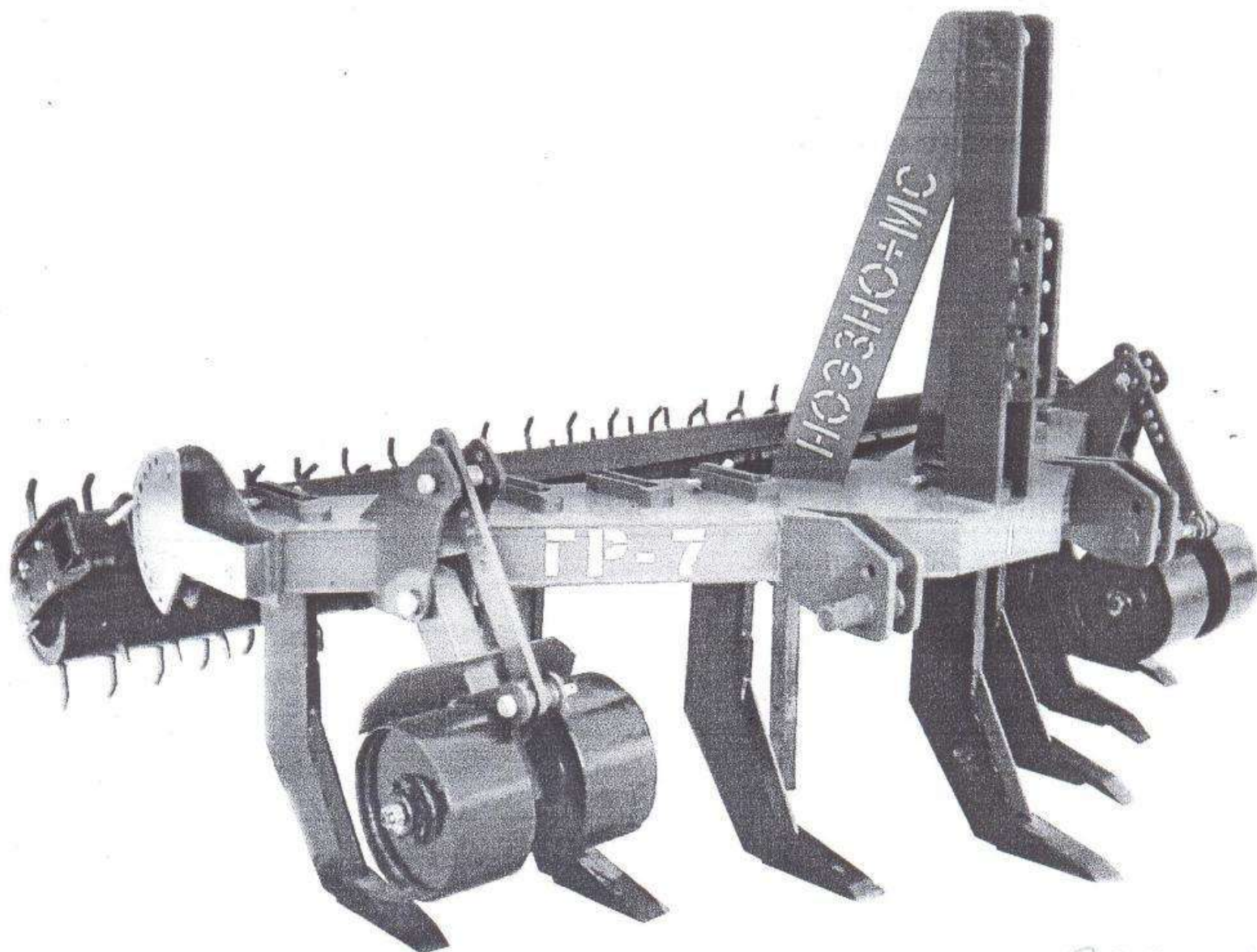


ГЛУБОКОРЫХЛИТЕЛЬ ГР-7

Глубокорыхлитель предназначен для работы на равнинных полях и склонах при крутизне не более 15 градусов на всех почвах с поверхностной влажностью до 25 %:

- для рыхления почвы по отвальным и безотвальным фонам с углублением пахотного горизонта, по безотвальной технологии взамен зяблевой и весенней вспашек, глубокого рыхления почвы на склонах и паровых полях;
- для глубокого рыхления уплотненного непромокаемого слоя почвы, который при стандартной обработке (вспашка, транспорт, уборка) постоянно уплотняется;
- для послеуборочного рыхления и предпосевной обработки стерневых, мульчированных агрофонов и заплывших почв;
- для обработки залежных земель и кормовых угодий;
- для основной обработки почвы без оборота пласта с целью разрушения «плужной подошвы» и разуплотнения почвы.

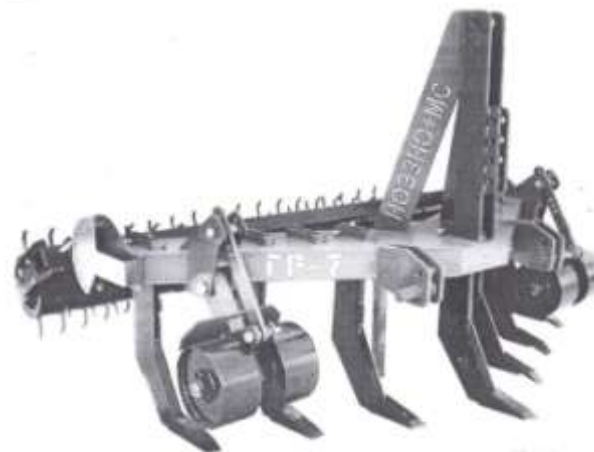






Глубококорыхлитель ГР-7 обеспечивает:

- крошение глубоких слоев почвы без их перемешивания с верхним плодородным слоем;
- аэрацию и дренаж почвы, сохраняет растительные остатки в поверхностном слое, препятствующие развитию ветровой и водной эрозии;
- восстановление и улучшение структуры почвы;
- измельчение крупных комков и выравнивание поверхности почвы;
- улучшение водно-воздушного режима корневого слоя почвы, что способствует накоплению влаги и повышению урожайности сельскохозяйственных культур;
- улучшение лугов и пастбищ;
- за счет разуплотнения почвы в дальнейшем снижение сопротивления при проходе тракторов и других орудий, что ведет к экономии горюче-смазочных материалов (ГСМ), снижаются нагрузки на орудия.





НОВОСИБИРСКИЙ ОПЫТНО-ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫЙ ЗАВОД НЕСТАНДАРТИЗИРОВАННОГО ОБОРУДОВАНИЯ

Технические характеристики

Наименование параметра, характеристики	Значение показателя
Марка орудия	ГР-7
Тип орудия	навесное
Рабочая ширина захвата, м	2,9
Рабочая скорость движения, км/ч.	от 8 до 10
Транспортная скорость, км/ч.	до 25
Производительность обработки почвы в час основного времени при скорости от 8 до 10 км/ч., га	от 2,3 до 2,9
Глубина обработки почвы, см.	до 75
Габаритные размеры (с катком) в рабочем положении, мм: - длина - ширина - высота	2200±10 3490±20 2060±20
Габаритные размеры (с катком) в транспортном положении, мм: - длина - ширина - высота (с учётом клиренса)	2200±10 3490±20 2360±20
Количество рабочих органов, шт.	7
Расстояние между рабочими органами, мм	460
Дорожный просвет, мм, не менее	300
Эксплуатационная масса глубокорыхлителя с катком, кг, не более	1200 ±50
Агрегатирование с тракторами, тяговый класс	5
Потребляемая мощность тягового агрегата, кВт (л.с.)	147 (200)
Обслуживающий персонал, чел.	1(тракторист)
Срок службы до списания, лет, не менее	7



СУШИЛКА СТАЦИОНАРНАЯ СС-19





СУШИЛКА СТАЦИОНАРНАЯ СС-19

Зерносушилка двойного непрерывного потока

Принцип работы: зерно поступает в загрузочную камеру. Загрузка происходит с помощью норри или другим способом.

Из загрузочной камеры зерно распределяется на верхнее ложе через контрольную заслонку, которая позволяет регулировать глубину потока зерна. Тягу продукта обеспечивает сплошная усиленная цепь и система поперечных перекладин.

В сушилке расположены два ложе – верхнее и нижнее, которые состоят из жалюзийных пластинок, через которые с лёгкостью проникает горячий воздух с целью освободить продукт от лишней влаги. Влажный воздух выходит из сушилки через боковые и задние панели выхлопа.

Горячий воздух продувается через продукт с помощью двух центробежных вентиляторов. Количество всасываемого воздуха регулируется системой заслонок, что позволяет работать с продуктом, имеющим разный удельный вес. Далее горячий воздух проходит через зазоры между жалюзийными пластинами ложе. Канал перетока перенаправляет порцию горячего воздуха в нижний отсек просушки, где также просушивается половина нижнего ложе и заканчивается цикл просушки.

Оставшиеся 25% нижнего ложе предназначены для охлаждения. Воздух окружающей среды проходит через один вентилятор. Холодный воздух продувается через продукт и этим достигается снижение температуры продукта. Тёплый и сухой воздух из охлаждающей секции проходит в камеру сгорания через каналы рециркуляции, что дает значительную экономию топлива. Сухое зерно разгружается с нижнего ложе в ящик червячного транспортёра.

Также сушилка имеет высокую степень автоматизации, например, в зависимости от показаний датчика влажности регулируется скорость потока продукта, а при переполнении шнекового погрузчика происходит аварийный останов конвейера. Предусмотрен автоматический сброс и инициализация аварий. Система работает в диалоговом режиме.



НОВОСИБИРСКИЙ ОПЫТНО-ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫЙ ЗАВОД
НЕСТАНДАРТИЗИРОВАННОГО ОБОРУДОВАНИЯ

СУШИЛКА СТАЦИОНАРНАЯ СС-19





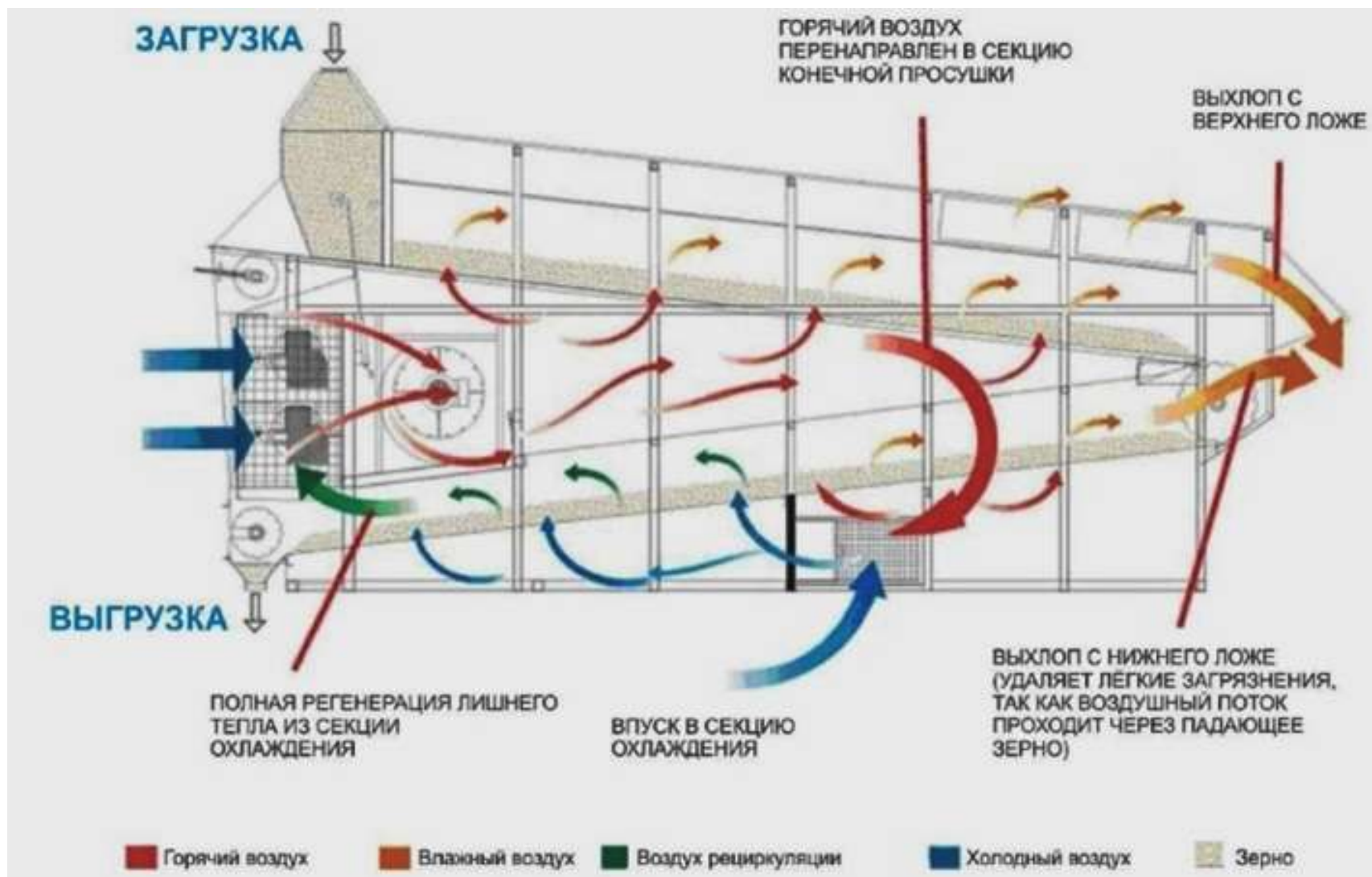
НОВОСИБИРСКИЙ ОПЫТНО-ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫЙ ЗАВОД
НЕСТАНДАРТИЗИРОВАННОГО ОБОРУДОВАНИЯ

СУШИЛКА СТАЦИОНАРНАЯ СС-19





СУШИЛКА СТАЦИОНАРНАЯ СС-19





СУШИЛКА СТАЦИОНАРНАЯ СС-19

Технические характеристики

Тип сушилки	стационарная
Производительность при сушке зерна влажностью 20%-15% за час основного времени, т, не более	19
Габаритные размеры машины, мм:	
– длина	12232
– ширина	3220
– высота	5192
Высота выгрузки, мм, не более	206
Эксплуатационная масса сушилки, кг	11000
Масса просушиваемого продукта, загружаемого в сушилку за один цикл, кг, не более	40000
Потребляемая мощность сушилки, кВт	50
Мощность вентилятора горячего потока, кВт	2x15
Мощность вентилятора охлаждающего потока, кВт	1x15
Мощность мотора горелки, кВт	2x1.1
Мощность мотора транспортера, кВт	0.75
Мощность выгрузного шнека, кВт	1.5
Необходимая мощность горелки, кВт	2x700
Обслуживающий персонал, чел.	1 (оператор)
Срок службы до списания, лет, не менее	20



На заинтересовавшую сельскохозяйственную технику, Вы можете получить более подробную информацию и посмотреть видео, на котором показано, как работает техника производства НОЭЗНО, даны отзывы руководителей предприятий, использующих нашу технику. Наш завод производит сельскохозяйственную технику боле 20 лет и успешно сотрудничает с сельхозпредприятиями России, Казахстана и Узбекистана.

Региональный представитель
завода ООО «НОЭЗНО-Сельмаш»:

Павлов Андрей Васильевич

тел.моб. 8(923) 192-0464

тел./факс. 8(383) 342-8260

email: pawlovav@yandex.ru

www.noezno.ru