

## Консультационная работа

### **«Выбор оптимальных с/х машин для удаления мелкой кустарниковой растительности, дискования почвы и посева на площади до 85га в агрегате с трактором МТЗ-82.1»**

Исходные данные для выбора с/х машин: недорогие, надежные работающие в агрегате с трактором МТЗ-82.1.

ФГБУ «Владимирская МИС» рассмотрела и изучила технические характеристики и цены существующих с/х машин.

С учетом технических возможностей, цены и обеспеченности запасными частями (приложение 1), ФГБУ «Владимирская МИС» рекомендует приобрести:

- мульчировщик измельчитель ПН-2, ООО «Лискисельмаш» (г. Лиски);
- борону дисковую навесную БДФ 2,4 ООО «М-АГРО ТД» или БДМ-2,4х2Н ОАО «Белагромаш-Сервис» (обе г. Белгород), предпочтительнее приобрести БДМ-2,4х2Н, как более конструкционно совершенное орудие;
- сеялку СЗТ-3,6 АО «Белинсксельмаш» (г.Каменка) или С-6ПМЗ АО «Радиозавод» (г.Пенза), данные сеялки в отличии от D9 3000 Special имеют функцию внесения гранулированных минеральных удобрений одновременно с посевом зерновых и трав.

## Краткая характеристика с/х машин

Наименование и марка машины, изготовитель	Тип	Ширина захвата, м	Глубина обработки (посева), см	Норма высева, кг/га	Рабочая скорость, км/ч	Произв-ть за час основного времени, га/ч	Тяг. кл. трактора	Стоимость заводская, руб (с НДС)
1	2	3	4	5	6	7	8	9

## 1. Удаление мелкой кустарниковой растительности с поля

Мульчировщик-измельчитель ПН-2, ООО «Лискисельмаш», (г. Лиски)	навесной	2,0	-	-	до 12	до 2,4	1,4	256500
Мульчировщик-измельчитель VEGA/F 200, фирма Celli, Италия	навесной	2,0	-	-	до 10	до 2,0	1,4	400000
Мульчировщик-измельчитель Niubo Perfect Plus TPP 200, фирма Niubo, Испания	навесной	2,0	-	-	до 10	до 2,0	1,4	531000

## 2. Дискование почвы

Борона дисковая БДМ-2,4х2Н ОАО «Белагромаш-Сервис», г. Белгород	навесная	2,4	до 16	-	8 - 12	до 2,9	1,4	237000 из спецификации завода, 223776 с субсидиями по ПП №1432
-----------------------------------------------------------------------	----------	-----	-------	---	--------	--------	-----	-------------------------------------------------------------------------

Наименование и марка машины, изготовитель	Тип	Ширина захвата, м	Глубина обработки (посева), см	Норма высева, кг/га	Рабочая скорость, км/ч	Произв-ть за час основного времени, га/ч	Тяг. кл. трактора	Стоимость заводская, руб (с НДС)
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Борона дисковая БД-2,4х2П, ООО «Радогост-маш», г. Краснодар	прицепная	2,4	до 18	-	до 15	до 3,6	1,4	312000
Борона дисковая БДФ 2,4, ООО АК «Фаворит», г. Шебекино	навесная или прицепная	2,4	до 12	-	до 12	2,9	1,4	345000
Борона дисковая БДФ 2,4, ООО «М-АГРО ТД», г. Белгород	навесная	2,4	8 - 18	-	8 - 12	2,9	1,4	138000
3. Посев (злаковые, травы)								
Сеялка D9 3000 Special фирма Amazonen-Werke, Германия	навес, механическая, без внесения мин. удоб.	3,0	2 - 8	1,5 - 400	до 10	до 3	1,4; 2	592000 - 709000
Сеялка СЗТ-3,6А, АО «Белинксельмаш», г. Каменка	прицеп., механическая, с внесением мин. удоб.	3,6	2 – 8 на-рал. сошн. 4 – 8 диск. сошн.	5 - 400	до 12	до 4,3	1,4	540000 - 769000

Наименование и марка машины, изготовитель	Тип	Ширина захвата, м	Глубина обработки (посева), см	Норма высева, кг/га	Рабочая скорость, км/ч	Произв-ть за час основного времени, га/ч	Тяг. кл. трактора	Стоимость заводская, руб (с НДС)
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Сеялка С-6ПМЗ, АО «Радиозавод» г. Пенза	прицеп., пневмат., с внесен. мин. удоб.	6,0	1,5 - 9,5	1,3 - 300	до 10	до 6	1,4; 2	1023277 из спецификации завода, 963084 с субсидиями по ПП №1432