

**Консультационная помощь
по определению эксплуатационных показателей с/х агрегатов**

Хозяйство АО «АФ» Суздальские зори» обратилось к ФГБУ «Владимирская МИС» за консультацией по решению вопроса определения эксплуатационных показателей для нормирования работ у различных с/х агрегатов, работающих в хозяйстве с существующей техникой. Используя данные, полученные при испытаниях, а также архивные материалы многолетних испытаний МИС с указанной техникой, получены следующие данные, представленные в таблице 1.

Таблица 1

№ п/п	Марка энергосредства	Марка агрегируемой с/х техники	Рабочая скорость, км/ч	Производительность за 1 час сменного времени, га	Расход топлива за сменное время, л/га
1	МТЗ-82.1	Разбрасыватель органических удобрений ПРТ-7	10,0	3,8	2,6
2	К-701	Плуг ПЛН-8	10,0	2,2	16,6
3	К-744Р1	Плуг ПЛН-8	10,0	2,2	16,2
4	Т-150	Плуг ПЛН-5	8,6	1,2	20,4
5	ДТ-75ДРС4	Плуг ПЛН-4	8,0	0,9	16,5
6	МТЗ-82.1	Плуг ПЛН-3	9,4	0,8	16,7
7	К-701	Плуг ППО-8	8,4	2,1	17,4
8	К-744Р1	Плуг ППО-8	8,4	2,1	17,0
9	К-744Р1	Борона БДМ-7х3ПСКСР	8,3	4,5	7,9
10	К-701	Борона БДМ-7х3ПСКСР	8,3	4,5	8,1
11	ДТ-75ДРС4	Комбинированный агрегат АКП «Лидер-4»	8,8	2,7	5,5
12	К-701	Комбинированный агрегат АКП «Лидер-4», сцепка 3х4=12м	9,4	9,0	4,1
13	К-744Р1	Комбинированный агрегат АКП «Лидер-4», сцепка 3х4=12м	9,4	9,0	4,0

№ п/п	Марка энергосредства	Марка агрегируемой с/х техники	Рабочая скорость, км/ч	Производительность за 1 час сменного времени, га	Расход топлива за сменное время, л/га
14	К-701	Культиватор КСУ-6	9,7	4,6	7,8
15	К-744Р1	Культиватор КСУ-6	9,7	4,6	7,7
16	К-701	Посевной комплекс ПК «Агратор 8500»	10,0	5,4	5,6
17	К-744Р1	Посевной комплекс ПК «Агратор 8500»	10,0	5,4	5,4
18	К-701	Посевной комплекс ПК «Кузбасс 8500»	10,0	5,4	5,6
19	К-744Р1	Посевной комплекс ПК «Кузбасс 8500»	10,0	5,4	5,4