

## Результаты обследования машин для заготовки кормов

№ группы	Наименование машины	Марка	Завод-изготовитель (код)	Год выпуска	Количество образцов
1	Роторный сено-ворошитель	RT/5800-H	ООО "Навигатор-Новое Машиностроение", г. Пермь	2013	3
2	Пресс-подборщик полуприцепной рулонный	ПР-Ф-145П	ЗАО «Бобруйск-агромаш», Белоруссия (80)	2013	3
3	Пресс-подборщик рулонный	PS 1210 CLASSIC	Фирма "SIPMA", Польша (580)	2012	2
4	Грабли-ворошилка полуприцепные роторные	RC-10	Фирма "CADDI", Италия (280)	2012	2

Цель проведения обследования и методы сбора информации о машинах

Проверка качества изготовления, условий эксплуатации и обслуживания машин в соответствии со СТО АИСТ 2.8-2010 методом их осмотра и опроса специалистов хозяйств, а также обслуживающего данные машины персонала.

### Показатели безотказности по обследованным машинам

Показатель	Значение показателя			
	Роторный сеноворошитель RT/5800-Н	Пресс-подборщик ПР-Ф-145П	Пресс-подборщик PS 1210	Грабли-ворошилка роторные RC-10
Количество обследованных образцов	3	3	2	2
Средняя наработка, ч	90,00	130,00	85,00	52,5
га	443,33	-	-	175,0
т	673,33	933,33	575,0	265,0
Среднее количество отказов в том числе:	1,33	2,33	0,5	0
I группы сложности	0	0	0	0
II группы сложности	1,33	2,00	0,5	0
III группы сложности	0	0	0	0
Нарботка на отказ, ч	67,67	55,80	170,0	более 52,5
га	333,33	-	-	более 175,0
т	506,26	400,57	1150,0	более 265,0
Нарботка на отказ по группам сложности, ч:				
I	более 90,00	394,00	более 85,0	-
II	67,67	65,00	170,0	-
III	более 90,00	более 130,00	более 85,0	-
га:				
I	более 443,33	-	-	-
II	333,33	-	-	-
III	более 443,33	-	-	-
т:				
I	более 673,33	более	более 575,0	-
II	506,26	2828,28	1150,0	-
III	более 673,33	466,67	более 575,0	-
		более 933,33		

По результатам обследования машин для заготовки кормов установлено, что:

- качество выполнения технологического процесса у всех обследованных машин хорошее;
- техническая надежность пресс-подборщиков PS 1210 CLASSIC и граблей ворошилок RC-10 высокая, роторных сеноворошителей RT/5800-Н и пресс-подборщиков ПР-Ф-145П - удовлетворительная.

ФГБУ «Кировская МИС» предлагает:

1. Принять меры к устранению выявленных недостатков.
2. Проработать возможность доработок конструкций машин по предложениям специалистов сельскохозяйственных предприятий, указанным в подразделе отчета.
3. Прорешать вопросы более эффективной работы системы сервисного обслуживания машин различных производителей, особенно в оперативном снабжении запасными частями, деталями и узлами взамен отказавших.

Источник информации: отчет № 06-16-2013 от 26 сентября 2013 года.