

**Результаты обследования машин и оборудования для механизации
животноводческих и птицеводческих ферм, кормопроизводства**

№ группы	Наименование машины	Марка	Завод-изготовитель (код завода)	Год выпуска	Количество образцов
1	Агрегат кормовой многофункциональный	АКМ-9	ОАО «Слободской машиностроительный завод», г. Слободской Кировской области (656)	2014-2015	3
2	Измельчитель рулонов	ИР-1,8	ОАО «Слободской машиностроительный завод», г. Слободской Кировской области (656)	2014	3
3	Полуприцеп самосвальный	ПС-7	ОАО «Слободской машиностроительный завод», г. Слободской Кировской области (656)	2014-2015	5

Период обследования: март – апрель 2015 года.

Цель проведения обследования и методы сбора информации о машинах

Проверка качества изготовления и обслуживания машин и оборудования в соответствии со СТО АИСТ 2.8-2010 методом их осмотра, опроса специалистов хозяйств, а также персонала, обслуживающего данные машины и обработкой соответствующей информации бухгалтерского, хозяйственного и складского учета.

Показатели безотказности по обследованным машинам

Показатель	Значение показателя		
	Агрегат кормовой многофункциональный АКМ-9	Измельчитель рулонов ИР-1,8	Полуприцеп самосваль-ный ПС-7
Количество обследованных образцов	3	3	5
Средняя наработка, ч т	560 3100	290 705	334 3713
Среднее количество отказов в том числе:	0,33	0,67	0
I группы сложности	0	0	0
II группы сложности	0,33	0,67	0
III группы сложности	0	0	0
Наработка на отказ, ч т	1697 9394	439 1068	более 334 более 3713
Наработка на отказ по группам сложности, ч:			
I	более 560	более 290	более 334
II	1697	439	более 334
III	более 560	более 290	более 334
т:			
I	более 3100	более 705	более 3713
II	9394	1068	более 3713
III	более 3100	более 705	более 3713

В результате обследования машин и оборудования для механизации животноводческих ферм, кормопроизводства установлено следующее:

- машины, в целом, удовлетворительно выполняют технологический процесс;
- техническая надежность агрегатов АКМ-9, полуприцепов ПС-7 достаточно высокая, измельчителей рулонов ИР-1,8 удовлетворительная;

- агрегаты АКМ-9, измельчители рулонов ИР-1,8 находятся на сервисном обслуживании в течение первого года эксплуатации.

ФГБУ «Кировская МИС» предлагает:

1. Принять меры к устранению выявленных недостатков.
2. Проработать возможности доработок конструкций машин по предложениям специалистов сельскохозяйственных предприятий, приведенным в заключении отчета.

Источник информации: отчет № 06-14-2015 от 17 апреля 2015 года.