

ВВЕДЕНИЕ

Перечень обследованных машин

Таблица 1

№ группы	Наименование машины	Марка	Завод-изготовитель, код	Год выпуска	Количество образцов
1	Сцепка гидравлическая	СГ-16	ООО ПКФ «Вятка-АгроДизель», г. Киров	2015	5
2	Культиватор блочно-модульный	КБМ-10,8	ОАО «Балезинское РТП», Удмуртская Республика	2014	4
3	Сеялка зернотукотравяная	СЗТ-5,4	ПАТ «Червона зирка» г. Кировоград	2015	4
4	Сеялка зернотукотравяная	СЗТ-3,6А	ПАТ «Червона зирка» г. Кировоград	2014	2
5	Сеялка универсальная зернотукотравяная	СУЗТ-4	ООО «ХАРАША», г. Лаишево, Республика Татарстан	2014	3

Период обследования: 17 июня - 2 июля 2015 года.

Цель проведения обследования и методы сбора информации о машинах

Проверка качества изготовления и обслуживания машин в соответствии с СТО АИСТ 2.8-2010 путем опроса обслуживающего персонала и специалистов хозяйств, а также осмотром изделий и обработкой соответствующей информации бухгалтерского, хозяйственного и складского учета.

Общая информация об организации сервисного обслуживания машин

Сервисное обслуживание проводится по заявкам хозяйств торгующими организациями.

Показатели безотказности по обследованным машинам.

Показатель	Значение показателя				
	Сцепка СГ-16	Культиватор КБМ-10,8	Сеялка СЗТ-5,4	Сеялка СЗТ-3,6А	Сеялка СУЗТ-4
Количество обследованных образцов	5	4	4	2	3
Средняя наработка, ч	84,2	95	49	164	38
Среднее количество отказов в том числе:	1,0	0,75	2,75	0	0
1 группы сложности	0,20	0	0,25	0	0
2 группы сложности	0,80	0,75	2,50	0	0
3 группы сложности	0	0	0	0	0
Наработка на отказ, ч	84,2	126,3	17,7	Более 164	Более 38
Наработка на отказ по группам сложности, ч					
1	421,0	Более 95	195,0	Более 164	Более 38
2	105,3	126,3	19,5	Более 164	Более 38
3	Более 84,2	Более 95	Более 49	Более 164	Более 38

В результате обследования машин и орудий для обработки почвы, внесения удобрений, посева и защиты установлено:

- машины в целом удовлетворительно выполняют технологический процесс с хорошим качеством работы;
- выявленные отказы обусловлены, в основном, недостатками конструкции машин;
- качество изготовления машин удовлетворительное за исключением сеялок СЗТ-5,4, которые имеют низкое качество изготовления;
- техническая надежность машин удовлетворительная за исключением сеялок СЗТ-5,4, которые имеют низкую техническую надежность;
- существенных замечаний по безопасности конструкции машины не имеют;
- сервисное обслуживание машин и орудий по линии заводов-изготовителей и торгующих организаций проводится по заявкам хозяйств.

ФГБУ «Кировская МИС» предлагает:

Принять меры к устранению выявленных недостатков и усилить контроль над качеством изготовления машин.

Источники информации: отчет № 06-28-2015 от 20 июля 2015 года.