

Результаты обследования тракторов.

Перечень обследованных тракторов.

№ группы	Наименование машины	Марка	Завод-изготовитель, код	Год выпуска	Количество образцов
1	Трактор	Беларус 82.1	Республиканское унитарное предприятие «Минский тракторный завод» (80)	2012	5
2	Трактор	Беларус 82	ОАО «Производственное объединение ЕлАЗ» (-)	2012	2
3	Трактор	Беларус 1221.2	Республиканское унитарное предприятие «Минский тракторный завод» (80)	2012	2
4	Трактор	Беларус 1221.2	ОАО «Производственное объединение ЕлАЗ» (-)	2012	2

Цель проведения обследования и методы сбора информации о машинах

Проверка качества изготовления и обслуживания обследованных тракторов в соответствии с СТО АИСТ 2.8-2010 методом их осмотра и опроса специалистов хозяйств и механизаторов, работающих на этих тракторах.

Показатели безотказности по обследованным машинам.

Показатель	Значение показателя			
	Беларус 82.1 (изготовитель РУП «Минский тракторный завод»)	Беларус 82 (изготовитель ОАО «ПО ЕлАЗ»)	Беларус 1221.2 (изготовитель РУП «Минский тракторный завод»)	Беларус 1221.2 (изготовитель ОАО «ПО ЕлАЗ»)
Количество обследованных образцов	5	2	2	2
Средняя наработка, ч	712	932,5	1010	1177,5
Среднее количество отказов в том числе:	2,2	3,5	1,5	3
I группы сложности	0,4	0,5	1	1,5
II группы сложности	1,6	2,5	0,5	1,5
III группы сложности	0,2	0,5	0	0
Наработка на отказ, ч	323,6	266,4	673,3	392,5
Наработка на отказ по группам сложности, ч	1780	1865	1010	785
I	445	373	2020	785
II	3560	1865	более 1010	более 1177,5
III				
<p>Проведенные обследования тракторов Беларус 82.1, Беларус 82, Беларус1221.2 показали, что не все тракторы поступили в хозяйства после удовлетворительной предпродажной подготовки, отрегулированными в соответствии с требованиями руководства по эксплуатации. Обследованные тракторы имеют низкую надежность вследствие неудовлетворительного качества изготовления и конструкционных недостатков.</p> <p align="center">ФГБУ «Кировская МИС» предлагает:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Продолжить работу по улучшению конструкции трактора. 2. Усилить контроль за качеством изготовления деталей и сборкой тракторов. 				
Источник информации:				
Отчёт № 06-53-2013 от 20 декабря 2013 года				