

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ДЕПАРТАМЕНТ НАУЧНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ ПОЛИТИКИ  
И ОБРАЗОВАНИЯ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
«К И Р О В С К А Я  
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ЗОНАЛЬНАЯ МАШИНОИСПЫТАТЕЛЬНАЯ  
СТАНЦИЯ»

О Т Ч Ё Т № 06-70-2015 (2010644)

от 17 декабря 2015 года

О РЕЗУЛЬТАТАХ НАБЛЮДЕНИЯ

ЗА ТРАКТОРАМИ КОЛЁСНЫМИ JOHN DEERE 8310R

ВЫПУСКА 2014 ГОДА

В ХОЗЯЙСТВАХ ЗОНЫ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ МИС

п.г.т. Оричи, 2015 г.

## В В Е Д Е Н И Е

### Перечень наблюдаемых машин

Таблица 1

№ группы	Наименование машины	Марка	Завод-изготовитель (код)	Год выпуска	Количество образцов
1	Трактор колёсный	JOHN DEERE 8310R	ООО «Джон Дир Русь», Домодедово, Московская обл.	2014	3

Наблюдение проведено согласно государственного задания ФГБУ «Кировская МИС» на 2015 год, утвержденного статс-секретарем - заместителем Министра сельского хозяйства РФ Петриковым А.В. 29 декабря 2014 года.

Период наблюдения: июль 2014 года - декабрь 2015 года.

#### Цель проведения наблюдения и методы сбора информации о машинах

Проверка показателей надежности, качества изготовления и обслуживания наблюдаемых тракторов в соответствии со СТО АИСТ 2.8-2010 и СТО АИСТ 8.19-2006 методом опроса специалистов хозяйств, обслуживающего данные машины персонала, а также осмотром изделий и обработкой соответствующей информации бухгалтерского, хозяйственного и складского учёта.

Наблюдение проводится за тремя образцами тракторов JOHN DEERE 8310R производства ООО «Джон Дир Русь» Домодедово Московской области в двух хозяйствах Кировской области.

#### Общая информация об организации сервисного обслуживания машин

Сервисное обслуживание тракторов организовано на этапе предпродажной подготовки и гарантийного обслуживания машин, купленных через торговую компанию ООО «ЭкоНива-Техника», г. Киров.

## Показатели безотказности по наблюдаемым машинам

Таблица 5

Показатель	Значение показателя по:		
	ТУ, НД	результатам наблюдений	
		2014 г.	2014-2015г.г.
Количество наблюдаемых образцов	не менее 3	3	3
Средняя наработка, ч	нет данных	305	1193
Среднее количество отказов	то же	отсутствуют	1,33
в том числе:			
I группы сложности	"-	отсутствуют	0
II группы сложности	"-	отсутствуют	1
III группы сложности	"-	отсутствуют	0,33
Нарботка на отказ, ч	"-	более 305	897
Нарботка на отказ по группам сложности, ч:			
I	"-	более 305	более 1193
II	400-500	более 305	1193
III	400-500	более 305	3615,15

## ВЫВОДЫ И ПРЕДЛОЖЕНИЯ

По результатам наблюдения за два года эксплуатации за тракторами колёсными JOHN DEERE 8310R выпуска 2014 года в количестве трёх штук установлено:

- средняя наработка на трактор за период с июля 2014 года по декабрь 2015 года составила 1193 ч;
- наработка на отказ составила 897 ч;
- качество изготовления в целом удовлетворительное, техническая надежность высокая.

ФГБУ «Кировская МИС» предлагает продолжить наблюдение за тракторами в 2016 году.