

**Министерство сельского хозяйства
Российской Федерации**

Департамент научно-технологической политики и образования

Федеральное государственное бюджетное учреждение

**«Владимирская государственная зональная
машиноиспытательная станция»**

**Наблюдения за работой в реальной эксплуатации
комбайнов кормоуборочных самоходных
Jaguar-850 выпуска 2012г.**



Перечень комбайнов, находящихся под наблюдением

Таблица 1

№ группы	Наименование машины	Марка	Завод-изготовитель	Год выпуска	Кол-во образцов
1	Комбайн кормоуборочный самоходный	Jaguar-850	Фирма «CLAAS»	2012	3

Комбайны находятся под наблюдением с 25.05.2012г.

Сведения о комбайнах

Таблица 2

№ группы	Порядковый номер в группе	Заводской номер		Наработка (за 2012 + 2013г.г.)			Число отказов (2012 + 2013г.г.)			Наименование хозяйства, район, область (край)	Приобретение машины (завод, АО и т.д.)		Стоимость, руб. (по данным хозяйства) с НДС	
		машины	двигателя				все-го	в том числе по группам сложности			100 % оплата	по лизингу		
				ч	га	т		I	II					III
1	1	49209801	не определен	552	-	32000	2	0	1	1	СПК ПЗ «Илькино», Меленковский район, Владимирская область	ООО «Агро-Нова», г.Москва	-	14000000
	2	49209841	не определен	140	-	7500	0	0	0	0	ОАО «Головино» Судогодский район, Владимирская область		-	14000000
	3	49209662	458-991-00-231814	548	-	31000	1	0	1	0	СПК «Кинобол», Юрьев-Польский район, Владимирская область		-	14000000

Приложение А

Перечень отказов и повреждений за период наблюдения

Таблица 5

№ группы	Наименование		Причина отказа, повреждения	Характер отказа (К, П, Э)	Способ устранения отказа, повреждения	Группа сложности	Кол-во случаев	Порядковый номер машины в группе	Наработка до отказа	
	агрегата, системы, узла	отказа, повреждения (внешнее проявление)							ч	т

2012 год

1	Гидросистема	Отсутствие подъема прижимного вальца подборщика	Наличие воздуха в гидросистеме	Э	Множественное повторение включения-выключения управления гидросистемой подборщика	Не учтен согласно п.6.1.7 СТО АИСТ 2.8-2010 (операция входит в ТО)	1	2	0	0
---	--------------	---	--------------------------------	---	---	--	---	---	---	---

2013 год

	Двигатель	Падение мощности двигателя, не характерный стук, неравномерность работы двигателя	Отрыв тарелки клапана. Некачественное изготовление	П	Замена двигателя	Ш	1	1	437	24590
--	-----------	---	--	---	------------------	---	---	---	-----	-------

№ группы	Наименование		Причина отказа, повреждения	Характер отказа (К, П, Э)	Способ устранения отказа, повреждения	Группа сложности	Кол-во случаев	Порядковый номер машины в группе	Наработка до отказа	
	агрегата, системы, узла	отказа, повреждения (внешнее проявление)							ч	т
1	Питающий аппарат	Повышенный стук редуктора привода верхних валцов о металлический упор, трещина корпуса редуктора, разрушение и утеря амортизационной подушки ограничителя движения редуктора	Некачественное изготовление резиновой подушки ограничителя	П	Замена внутреннего корпуса редуктора и резиновой подушки-ограничителя	П	1	3	370	25900
	Подборщик	Повышенный стук ролика кулачка о беговую дорожку, повреждение беговой дорожки Излом пружинных пальцев	Разрушение подшипника, заклинивание ролика. Некачественное изготовление. Не соблюдение правил эксплуатации, попадание постороннего предмета	П Э	Замена беговой дорожки и кулачка в сборе Замена пружинных пальцев 3шт.	П Не учтен согласно п.6.1.7 СТО АИСТ 2.8-2010	1 1	1 3	513	29910 26250

Отказы классифицированы согласно ГОСТ 27.002-89, СТО АИСТ 2.8-2010

Окончательные результаты будут представлены в IV квартале