

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ДЕПАРТАМЕНТ РАСТЕНИЕВОДСТВА, МЕХАНИЗАЦИИ,  
ХИМИЗАЦИИ И ЗАЩИТЫ РАСТЕНИЙ

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
"КУБАНСКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ ЗОНАЛЬНАЯ  
МАШИНОИСПЫТАТЕЛЬНАЯ СТАНЦИЯ"**

Для служебного  
пользования  
экз. № \_\_\_\_\_

**ОТЧЕТ № 07-04-2018  
(2010014)**

от 16 апреля 2018 года

**О РЕЗУЛЬТАТАХ ОБСЛЕДОВАНИЯ МАШИН  
И ОБОРУДОВАНИЯ ДЛЯ МЕХАНИЗАЦИИ ЖИВОТНОВОДЧЕСКИХ  
И ПТИЦЕВОДЧЕСКИХ ФЕРМ, КОРМОПРОИЗВОДСТВА  
ВЫПУСКА 2017-2018 гг. В ХОЗЯЙСТВАХ  
ЗОНЫ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ МИС**

Новокубанск 2018

## СОДЕРЖАНИЕ

Введение .....	3
1. Сведения об обследованных машинах.....	5
2. Перечень недостатков, выявленных в период сборки (досборки) и обкатки машин .....	6
3. Показатели безотказности по обследованным машинам .....	7
Заключение по результатам обследования .....	8
Выводы по результатам обследования.....	9

## ВВЕДЕНИЕ

Наименование машины	Марка	Завод-изготовитель	Год выпуска	Количество образцов
Измельчитель-смеситель раздатчик кормов	ИСРК-12 "Хозяин"	ООО "Запагромаш" (Беларусь)	2017	2

Период обследования – 29.02-16.04.2018 г.

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

Обследование измельчителей-смесителей раздатчиков кормов ИСРК-12 "Хозяин" выпуска 2017 года, в хозяйствах зоны деятельности Кубанской МИС проведено по государственному заданию на 2018 год (шифр позиции по плану 2010014).

Сбор информации с целью оценки качества изготовления, комплектности и уровня надежности в условиях эксплуатации проведен методом опроса механизаторов, специалистов ферм хозяйств, осмотра машин.

Наработка измельчителей-смесителей раздатчиков кормов устанавливалась по данным непосредственного учета на фермах хозяйства и в бухгалтерской отчетности.

## Общая информация об организации сервисного обслуживания машин

Измельчитель-смеситель раздатчик кормов ИСРК-12 "Хозяин" доставлен в ООО "Агро-Галан" Курганинскрго района Краснодарского края в собранном виде, подготовленным к работе.

Пуск в эксплуатацию, регулировка и техническое обслуживание измельчителя-смесителя проводились специалистами хозяйства. По качеству документации, упаковке и качеству изготовления замечаний и недостатков не выявлено.

Измельчитель-смеситель раздатчик кормов ИСРК-12 "Хозяин" доставлен в ООО "Тысячный" Гулькевичского района Краснодарского края в собранном виде, подготовленным к работе.

Пуск в эксплуатацию, регулировка и техническое обслуживание измельчителя-смесителя проводились специалистами хозяйства. По качеству документации, упаковке и качеству изготовления замечаний и недостатков не выявлено.

## 1. СВЕДЕНИЯ ОБ ОБСЛЕДОВАННЫХ МАШИНАХ

№ п/п	Заводской номер машины	Наработка  ч	Число отказов, шт.				Наименование хозяйства, район, край	Приобретение машины (завод, АО и т.д.)		Стоимость, руб. (по данным хозяйства)
			всего	в т.ч. по группам сложности				100 % оплата	по лизингу	
				I	II	III				
<b>Измельчитель-смеситель раздатчик кормов ИСРК-12 "Хозяин"</b>										
1	200-476	630	0	0	0	0	ООО "Агро-Галан" Курганинского района Краснодарского края	"АгроЦентр Триумф" г. Невинномысск Ставропольский край	-	1735000
2	200-450	580	0	0	0	0	ООО "Тысячный" Гулькевичского района Краснодарского края	"АгроЦентр Триумф" г. Невинномысск Ставропольский край	-	1735000

**2. ПЕРЕЧЕНЬ НЕДОСТАТКОВ,  
выявленных в период сборки (досборки) и обкатки машин**

Наименование дефекта, недостатка	Количество случаев	Заводской номер машины
<u><b>Измельчитель-смеситель раздатчик кормов ИСРК-12Ф "Хозяин"</b></u>		
По упаковке: - замечаний нет	-	200-476 200-450
По комплектности: - замечаний нет	-	200-476 200-450
По качеству технической документации: - недостатков не отмечено (представлены паспорт и инструкция по эксплуатации)	-	200-476 200-450
По удобству сборки (досборки): - замечаний при сборке нет	-	200-476 200-450
По качеству изготовления: - недостатков не отмечено	-	200-476 200-450

### 3. ПОКАЗАТЕЛИ БЕЗОТКАЗНОСТИ

#### 3.1 Показатели безотказности измельчителей-смесителей раздатчиков кормов ИСРК-12 "Хозяин"

Показатель	Значение показателя по:	
	ТУ, НД	результатам обследования
		2017 г.
Количество обследованных образцов	-	2
Средняя наработка, ч	Нет данных	605
Количество отказов, шт., в том числе:	То же	0
I группы сложности	"-"	0
II группы сложности	"-"	0
III группы сложности	"-"	0
Нарботка на отказ, ч	"-"	Более 605
Нарботка на отказ по группам сложности, ч:		
I группы сложности	"-"	Более 605
II группы сложности	"-"	Более 605
III группы сложности	"-"	Более 605

## ЗАКЛЮЧЕНИЕ ПО РЕЗУЛЬТАТАМ ОБСЛЕДОВАНИЯ

Измельчитель-смеситель раздатчик кормов ИСРК-12 "Хозяин" используется в ООО "Агро-Галан" в агрегате с трактором МТЗ-82 для приготовления (доизмельчения, смешивания) компонентов (силос, сенаж, зеленая масса, корнеплоды и др.) и их раздачи КРС.

Измельчитель-смеситель раздатчик кормов ИСРК-12 "Хозяин" используется в ООО "Тысячный" в агрегате с трактором МТЗ-80 для приготовления (доизмельчения, смешивания) компонентов (силос, сенаж, зеленая масса, корнеплоды и др.) и их раздачи КРС.

Средняя наработка измельчителей-смесителей раздатчиков кормов ИСРК-12 в 2017 году составила 605 ч основного времени, за период обследования отказов не отмечено.

В 2016 году раздатчики кормов не обследовались.



## ВЫВОДЫ ПО РЕЗУЛЬТАТАМ ОБСЛЕДОВАНИЯ

По результатам обследования измельчителей-смесителей раздатчиков кормов ИСРК-12 "Хозяин" отмечен достаточно высокий уровень надежности. Средняя наработка составила 605 ч, отказов при этом не отмечено. В 2016 году измельчители-смесители не обследовались.

Директор Кубанской МИС, к.т.н.

В.И. Масловский

Главный инженер

С.Н. Цыцорин

Начальник отдела испытаний

Э.В. Перов

Заведующий КИЛ

Ю.А. Хомко

Инженер-испытатель

К.А. Хомко

## Приложение А

### Перечень отказов и повреждений за период обследования измельчителей-смесителей раздатчиков кормов ИСРК-12 "Хозяин"

Наименование узла, агрегата, системы	Наименование отказа, повреждения, внешнее проявление и характер отказа	Причина отказа, повреждения: конструктивный (К), производственный (П), эксплуатационный (Э)	Способ устранения отказа, повреждения	Группа сложности	Количество случаев	Заводской номер машины	Наработка до отказа
Отказов за период обследования не отмечено.							