

ООО «ТПК «Гарвекс»

Колонка топливораздаточная

Гарвекс АТЗ

«ТРК Мини»

Паспорт

ГПРН.407462.007ПС

## Содержание

1 ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ.....	3
2 ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ.....	3
3 ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ.....	3
4 КОМПЛЕКТНОСТЬ.....	4
5 УСЛОВИЯ ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ И ХРАНЕНИЯ ИЗДЕЛИЯ .....	4
6 УТИЛИЗАЦИЯ И ПЕРЕРАБОТКА ИЗДЕЛИЯ .....	4
7 ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ.....	4
8 ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ .....	4
9 СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗГОТОВИТЕЛЕ .....	5
10 СВЕДЕНИЯ О ПРИЕМКЕ.....	6
11 УЧЕТ ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ.....	7
12 ПЕРИОДИЧЕСКИЙ КОНТРОЛЬ ОСНОВНЫХ ЭКСПЛУАТАЦИОННЫХ И ТЕХНИЧЕСКИХ ХАРАКТЕРИСТИК.....	7
13 ОСОБЫЕ УКАЗАНИЯ.....	8

## 1 Общие указания

Перед эксплуатацией необходимо внимательно ознакомиться с ЭД на изделие.

## 2 Основные сведения об изделии

Основные сведения об изделии представлены в табл.1

Таблица 1

<b>Наименование изделия</b>	Колонка топливораздаточная Гарвекс АТЗ «ТРК Мини»
<b>Назначение</b>	Колонка предназначена для автоматизированного учета и безоperatorной выдачи топлива авторизованным лицам. Отпуск топлива осуществляется с помощью личных идентификаторов пользователей (электронных карт, кодов и т.д.).
<b>Изготовитель</b>	ООО «ТПК «Гарвекс»
<b>Период эксплуатации</b>	12 лет
<b>Документ на изготовление</b>	ГПРН.407369.001ТУ

## 3 Технические характеристики

Основные технические характеристики колонки представлены в табл.2.

Таблица 2

<b>Наименование</b>	ГПРН.407462.007	ГПРН.407462.007-01
Количество видов топлива	1	1
Количество постов	1	1
Тип гидравлики	Всасывающая	Всасывающая
Производительность, л/мин	70	70
Вид топлива	ДТ	ДТ
Погрешность, %	0,25	0,25
Тип контроллера	Квота-2	Квота-2
Температурный диапазон, °С	-40...+50	-40...+50
Напряжение питания, В	220	220
Габаритные размеры, мм	497×313×510	497×313×510
Тип считывателя	Mifare	Hitag

## 4 Комплектность

В комплект поставки входят:

1. Колонка топливораздаточная Гарвекс АТЗ «ТРК Мини» – 1 шт.
2. Руководство по эксплуатации – 1 шт.
3. Технический паспорт – 1 шт.
4. Карта-идентификатор получателя – 10 шт.
5. Предохранитель стеклянный быстродействующий 2А 250В – 1 шт.
6. Предохранитель стеклянный быстродействующий 8А 250В – 4 шт.

## 5 Условия транспортирования и хранения изделия

Транспортирование колонки должно осуществляться в индивидуальной упаковке в крытых транспортных средствах в соответствии с условием Ж, согласно ГОСТ 23216-78.

Размещение колонки необходимо осуществлять в соответствии с категорией 1, согласно ГОСТ 15150-69: эксплуатация изделия может осуществляться на открытом воздухе (допускается воздействие совокупности климатических факторов, характерных для данного макроклиматического района).

Агрессивность среды хранения должна соответствовать условию Х03.5, согласно ГОСТ Р 51801-2001.

## 6 Утилизация и переработка изделия

Утилизация компонентов и материалов изделия должна проводиться в соответствии с Федеральными законами "Об отходах производства и потребления" от 24.06.1998 N 89-ФЗ, "Об охране окружающей среды" от 10.01.2002 N 7-ФЗ, "Об охране атмосферного воздуха" от 04.05.1999 N 96-ФЗ и другими нормативными документами, принятыми во исполнение представленных законов.

## 7 Требования безопасности

Колонка согласно ГОСТ 12.2.007.0-75 соответствует I классу защиты от поражения электрическим током. Линии электропитания, к которым планируется подключать устройство, должны иметь заземление, согласно требованиям ПУЭ.

К работе с колонкой допускаются лица, ознакомленные с руководством по эксплуатации изделия.

Колонка рассчитана для работы с жидкостями, указанными в таблице 1. Применение изделия для перекачки других жидкостей снимает оборудование с гарантии (в том числе при отклонении подтоварной воды и топлива от ГОСТ).

Техническое обслуживание колонки должно проводиться только при выключенном электропитании лицами, имеющими квалификационную группу по электробезопасности не ниже второй.

## 8 Гарантии изготовителя

Изготовитель гарантирует соответствие изделия требованиям безопасности при соблюдении установленных правил транспортировки, монтажа, хранения, эксплуатации и обслуживания изделия.

Срок гарантии составляет 12 месяцев с момента передачи товара потребителю.

Гарантия распространяется на все дефекты, возникшие по вине изготовителя.

Гарантия не распространяется на вышедшие из строя или получившие дефекты изделия в следующих случаях:

- при несоблюдении условий хранения, транспортировки, эксплуатации и обслуживания изделия;
- при применении изделия не по назначению;
- по истечении гарантийного срока;
- при внесении изменений в конструкцию изделия и замене деталей (за исключением сменных фильтрующих элементов и сим-карты);
- при проведении монтажных и пуско-наладочных работ организацией, не имеющей полномочий на осуществление данного типа работ от предприятия-изготовителя;
- при отсутствии заземления или его несоответствии требованиям ПУЭ;
- если схема подключения не согласована с производителем;
- при работе устройства с любой жидкостью, кроме дизельного топлива.

## 9 Сведения об изготовителе

## 10 Сведения о приемке

Колонка топливораздаточная Гарвекс АТЗ

ГПРН.407462.007

ГПРН.407462.007-01

проверена на работоспособность и герметичность. Дефекты не обнаружены, оборудование исправно и признано годным к эксплуатации.

Заводской номер изделия: \_\_\_\_\_

Серийный номер механического насоса: \_\_\_\_\_

Серийный номер измерителя объема: \_\_\_\_\_

Серийный номер генератора импульсов: \_\_\_\_\_

Значение счетчика, импл./литр: \_\_\_\_\_

Версия программного обеспечения: \_\_\_\_\_

Исполнитель: \_\_\_\_\_

(ФИО)

(подпись)

(дата)

**11 Учет технического обслуживания**

Таблица 3

Дата	Вид технического обслуживания	Наработка		Основание (наименование, номер и дата документа)	Должность, фамилия и подпись		Примечания
		после последнего ремонта	с начала эксплуатации		выполнившего работу	проверившего работу	

**12 Периодический контроль основных эксплуатационных и технических характеристик**

Таблица 4

Наименование и единица измерения проверяемой характеристики	Номинальное значение	Предельное значение	Периодичность контроля	Результаты контроля					
				Дата	Значение	Дата	Значение	Дата	Значение

### 13 Особые указания