

ОКП 318557

Общество с ограниченной ответственностью  
«Техника и Технологии»



**УТВЕРЖДАЮ**

Заместитель директора

ООО «Техника и Технологии»

\_\_\_\_\_ В. С. Вокуленко

«\_\_\_» \_\_\_\_\_ 2024 года

СТЕНД ДЛЯ КОНТРОЛЯ РАСПЫЛИТЕЛЕЙ НА ГИДРОПЛОТНОСТЬ

ПАСПОРТ  
ТТ.441439.996 ПС

ОМСК 2024

## СОДЕРЖАНИЕ

1 Основные сведения об изделии и технические данные .....	3
2 Комплектность .....	6
3 Ресурсы, сроки службы, хранения и гарантии изготовителя (поставщика) .....	7
4 Консервация .....	8
5 Свидетельство об упаковке .....	9
6 Свидетельство о приемке .....	10
7 Движение изделия в эксплуатации .....	11
8 Учет работы изделия .....	12
9 Сведения о рекламациях .....	13
10 Утилизация .....	14
11 Особые отметки .....	15
Лист регистрации изменений .....	16

**ВНИМАНИЕ!**

Настоящий паспорт является основным эксплуатационным документом, удостоверяющий гарантированные изготовителем основные параметры и характеристики стенда.

Перед эксплуатацией необходимо ознакомиться с эксплуатационной документацией.

В связи с постоянной работой по совершенствованию оборудования в конструкции могут быть внесены незначительные изменения, не отраженные в настоящем паспорте.

Стенд для контроля распылителя на гидроплотность ТТ.441439.996 изготовлен в соответствии с ТУ 3185-996-30353233-2013.

Вид климатического исполнения УХЛ 4.2 по ГОСТ 15150.

Условия эксплуатации в части коррозионной активности атмосферы – группа 1(Л) по ГОСТ 15150.

Окружающая среда при эксплуатации – невзрывоопасная.

Если при изучении эксплуатационной документации Вы обнаружите ошибки или у Вас будут другие предложения и указания, обращайтесь на предприятие-изготовитель.

Изготовитель ООО «Техника и Технологии» .

Адрес изготовителя: Россия, г. Омск, ул. 22 Партсъезда, 100а/1

тел.: (3812) 61-01-88

(3812) 61-01-92

При записи в паспорт не допускаются записи карандашом, смывающимися чернилами и подчистки.

Неправильная запись должна быть аккуратно зачеркнута и рядом записана новая, которую заверяет ответственное лицо.

После подписи проставляют фамилию и инициалы ответственного лица (допускается представлять личный штамп исполнителя).

При передаче изделия на другое предприятие итоговые суммирующие записи по наработке заверяют печатью предприятия, передающего изделие.



Рисунок 1. Общий вид стенда

## 1 ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ И ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

1.1 Стенд для контроля распылителя на гидроплотность ТУ 3185-996-30353233-2013 заводской номер № \_\_\_\_\_ изготовлен ООО «Техника и Технологии».

Адрес изготовителя: Россия, г. Омск, ул. 22 Партсъезда, 100а.

тел.: (3812) 61-01-88

(3812) 61-01-92

1.2 Стенд предназначен для проверки распылителей на гидроплотность согласно технических требований чертежа, в условиях локомотивных депо и ремонтных заводов.

1.3 Основные технические характеристики представлены в таблице 1.

Таблица 1— Технические характеристики

Наименование параметра	Значение
Число одновременно проверяемых распылителей, шт	6
Питание стенда, В (частота 50 Гц)	220
Потребляемая мощность, не более, кВт	2
Давление сжатого воздуха подводимое к стенду, не менее, кгс/см <sup>2</sup>	6
Способ очистки топлива	Фильтр тонкой очистки топлива
Способ крепления испытуемого распылителя	Байонетный замок
Визуальный контроль давления рабочей жидкости при испытаниях, кгс/см <sup>2</sup>	Манометр точных измерений класс точности 0.4 с пределом измерения 0 — 600
Контроль давления рабочей жидкости при испытаниях, кгс/см <sup>2</sup>	Преобразователь давления
Контроль и поддержание температуры рабочей жидкости в рабочем диапазоне, °С	20÷2
Объем топливного бака, л	10
Тип вентиляции	Вытяжная
Габаритные размеры	
Длина x Ширина x Высота, не более, мм	4700 x 1500 x 2200
Масса, кг,	1490

## 2 КОМПЛЕКТНОСТЬ

2.1 Комплектность в соответствии с таблицей 2.

Таблица 2 — Комплектность

Наименование	Обозначение	Кол.
Стенд для контроля распылителя на гидроплотность	ТТ.441439.996	1 шт.
Пульт управления		1 шт.
Эксплуатационная документация на покупное оборудование		1 комп.

### 3 РЕСУРСЫ, СРОКИ СЛУЖБЫ, ХРАНЕНИЯ И ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ (ПОСТАВЩИКА)

3.1 Ресурс изделия до первого среднего  
ремонта 1,6 лет (года)  
среднего, капитального  
параметр, характеризующий наработку  
в течение срока службы 6 лет, в том числе срок хранения 0,5 лет (года)  
в упаковке в складских помещениях  
в консервации (упаковке) изготовителя, в складских помещениях, на открытых площадках и т. п.  
Межремонтный ресурс 0,5 года  
параметр, характеризующий наработку

при среднем ремонте (ах) в течение срока службы 6 лет.  
Указанные ресурсы, сроки службы и хранения действительны при соблюдении потребителем требований эксплуатационной документации.

3.2 Ресурсы и сроки службы покупных изделий определяются по их эксплуатационной документации.

3.3 Изготовитель гарантирует соответствие стенда требованиям технических условий ТУ 3185-996-30353233-2013 при соблюдении условий и правил эксплуатации, хранения и транспортирования, установленных эксплуатационной документацией.

3.4 Гарантийный срок хранения – 6 мес со дня изготовления стенда.

3.5 Гарантийный срок эксплуатации – не менее 12 мес со дня ввода в эксплуатацию.

3.6 Если ввод в эксплуатацию производится после истечения гарантийного срока хранения, то началом гарантийного срока эксплуатации считается момент истечения гарантийного срока хранения.

3.7 Действие гарантийных обязательств прекращается:

- по истечению гарантийного срока эксплуатации;
- при использовании стенда не по назначению;
- при механическом воздействии, которое привело к изменению конструкции, нарушению внешнего вида стенда;
- при нарушении потребителем правил хранения, транспортирования, эксплуатации.

### 4 КОНСЕРВАЦИЯ

4.1 Сведения о консервации, расконсервации и переконсервации приведены в таблице 3.

Таблица 3 – Консервация

Дата	Наименование работы	Срок действия, годы	Должность, фамилия и подпись
	<p>Все неокрашенные поверхности смазаны составом ингибирующим ТУ 0257-067-00148843-2000</p>	<p>0,5</p>	



**5 СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ УПАКОВЫВАНИИ**

5.1 Стенд для контроля распылителя на гидроплотность заводской номер \_\_\_\_\_ изготовлен и упакован ООО «Техника и Технологии» согласно требованиям, предусмотренным в действующей технической документации.

Дата упаковки «\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

Упаковку произвел: \_\_\_\_\_  
должность

\_\_\_\_\_

личная подпись

\_\_\_\_\_

расшифровка подписи

## 6 СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

6.1 Стенд для контроля распылителя на гидроплотность заводской номер \_\_\_\_\_ изготовлен в соответствии с действующей документацией и признан годным для эксплуатации.

Дата приемки «\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

Приемку произвел: \_\_\_\_\_ М.П.  
личная подпись

\_\_\_\_\_   
расшифровка подписи







## **10 УТИЛИЗАЦИЯ**

10.1 Стенд утилизируют как изделие, содержащее цветные металлы и сплавы. Особых условий для утилизации стенда не требуется. Перед утилизацией:

- 1) отключить электропитание от стенда;
- 2) демонтировать электрооборудование;
- 3) демонтировать топливоподводящую систему;
- 4) демонтировать пневматическую систему;
- 5) разобрать стенд.

10.2 Рассортировать по видам материалов:

- чёрные металлы;
- цветные металлы;
- пластмассы;
- резиновые изделия.

**11 ОСОБЫЕ ОТМЕТКИ**





