

УДК 629.7

Группа Т53

ОТРАСЛЕВОЙ СТАНДАРТ

УСТАНОВКА ГЕРМОВЫВОДА С КАЧАЛКАМИ  
НА КАРКАС И КРЕПЛЕНИЕ БОЛТАМИ  
Типовая технологическая операция

ОСТ I 41755-90

на 6 стр.

ОКП(ОКСТУ) 7504

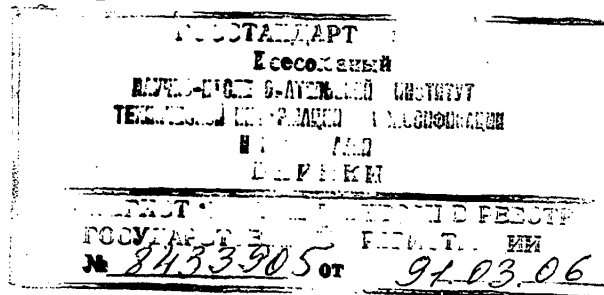
Дата введения I.01.92

1. Настоящий стандарт распространяется на операцию установки гермовывода с качалками на каркас с креплением болтами и самоконтрящимися гайками.

2. Стандарт устанавливает последовательность и содержание переходов, наименования и коды применяемых инструментов.

3. Требования безопасности при выполнении типовой операции изложены в ОСТ I 41730-90.

4. Типовая технологическая операция установки гермовывода с качалками на каркас и крепления болтами приведена на последующих страницах стандарта.



Издание официальное

Перепечатка воспрещена

Дубл.	Взам.	Подп.	Разраб.	И. контр.	Код. наименование операции	Обозначение документа	Код. наименование оборудования	Код. наименование детали, со.единицы или материала	ОП	ЕР	ЕН	ЮИ	Н. расх.
					01				Т	В		М	Т
					02				ОП	ЕР	ЕН	ЮИ	Н. расх.
					03	1. Осмотреть гермовывод и место его установки на каркасе и убедиться в отсутствии механических повреждений и загрязнений							
					05	2. Обезжирить растворителем место установки гермовывода согласно чертежу							
М					06	Салфетка (ткань), ГОСТ 11680 АБВГ хххххх.ххх Растворитель							
0					07	3. Установить или наложить на гермовывод согласно чертежу:							
					08	а) уплотнительную прокладку с совмещением отверстий или							
					09	б) уплотнительную ленту							
					10	4. Прикатать уплотнительную ленту стальным валиком							
					11	5. Обрезать ленту из герметика (только при герметизации лентой)							
Т					12	Нож, ГОСТ 18975							
0					13	6. Проклоть ленту из герметика через отверстия гермовывода (только при герметизации лентой)							
Т					14	АБВГ хххххх.ххх Шило							
0					15	7. Установить гермовывод с прокладкой или лентой из герметика							

Дубл. Взам. Подп.	К/м	Наименование детали, сб.единицы или материала	Код, обозначение	СП	ЕВ	ЕН	НИ	Н.расх
	К/М	Бородок, ГОСТ 7214						
	О 02	8. Нанести грунт или смазку на резьбу болтов согласно чертежу						
	М 03	АБВГ ххххх.ххх Грунт или смазка						
	Т 04	Кисть, ГОСТ 10597						
	О 05	9. Закрепить гермовывод с уплотнительной прокладкой или лентой герметизации на каркасе согласно чертежу:						
	07	а) болтами с шайбами и корончатými гайками или						
	08	б) болтами с шайбами и самоконтрящимися гайками						
	Т 09	Ключ гаечный, ГОСТ 2839      Ключ торцовый, ГОСТ 11737						
	О 10	Протереть соединение от излишней смазки						
	М 11	Салфетка ( ткань ), ГОСТ 11680						
	О 12	11. Зашлинтовать болтовое соединение согласно чертежу и ОСТ 41818-80						
	О 13	12. Покрыть герметиком в 2 слоя головки болтов согласно чертежу						
	М 14	АБВГ ххххх.ххх Герметик						
	Т 15	Кисть, ГОСТ 10597						
	О 16	13. Установить перемычку металлизации согласно чертежу и ОСТ 42131-81						
	О 17	14. Обезжирить растворителем гайки и выступающую резьбу болтов согласно чертежу						

Дубл.	Взам.	Попп.											ОП	ЕВ	ЕН	КИ	Н. расх.
			Код, обозначение														
к/м	Наименование детали, со. единицы или материала																
№ 01	АБВГ xxxxxx.xxx Растворитель																
Т 02	Кисть, ГОСТ 10597																
О 03	15. Покрыть грунтом гайки и выступающую резьбу болтов согласно чертежу																
М 04	АБВГ xxxxxx.xxx Грунт																
Т 05	Кисть, ГОСТ 10597																
О 06	16. Проверить:																
07	а) правильность установки и надежность крепления гермовывода;																
08	б) покрытие гаек и выступающей резьбы болтов грунтом согласно чертежу;																
09	в) покрытие герметиком головок болтов согласно чертежу;																
10	г) отсутствие механических повреждений гермовывода и деталей крепления;																
11	д) чистоту выполненного монтажа и рабочей зоны																
12																	
13																	
14																	
15																	
16																	
17																	



## ИНФОРМАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ

РАЗРАБОТАН И ВНЕСЕН Научно-исследовательским институтом технологии и организации  
производства (НИИТ)

ИСПОЛНИТЕЛИ инженер-технолог I кат.Макота Н.Д., инженер-технолог  
II кат.Пронина Л.И.

УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ РАСПОРЯЖЕНИЕМ МИНИСТЕРСТВА

№ 087-16 от 25.10.90

ЗАРЕГИСТРИРОВАН

за № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_ 19 \_\_\_\_ г.

ВЗАМЕН ОСТ I 41755-78

ССЫЛОЧНЫЕ НОРМАТИВНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ ДОКУМЕНТЫ

Обозначение НТД, на который дана ссылка	Номер пункта, подпункта, перечисления, приложения
ГОСТ 11680-76	пер.2, 10
ГОСТ 18975-86	пер.5
ГОСТ 7214-72	пер.7
ГОСТ 10597-87Е	пер.8, 12, 14, 15
ГОСТ 2839-80Е, ГОСТ 11737-74Е	пер.9
ОСТ I 41818-80	пер.11
ОСТ I 42131-80	пер.13