

Технологическая карта работы на высоте (Карта пошагового выполнения операции)

Цех: ТЭСЦ-1  
Участок: УНТ  
Узел: Резьбонарезной станок RPP 16-5  
Операция: Техническое обслуживание на высоте  
№ КПВО: КПВО. 20-506.074.12008


УТВЕРЖДАЮ  
Начальник ТЭСЦ-1  
Скачков С.А.  
"30" 12 2018г.

Исполнитель		Разработал	Согласовано	Согласовано	Информация о КПВО		Средства индивидуальной защиты	
Персонал УНТ		Должность	Оператор ПУ	Ст. мастер УНТ	Спец. по ОТиПБ	Лист	1	
		Ф.И.О.	Кирко Д.А.	Сапогов К.И.	Мишкевич Э.В.	Листов	3	
		Подпись				Обновл.		
№ п/п	Действие	Описание действий		Время ч:мм:сс	Инструмент	Ключевые моменты	Иллюстрация	
1	Подготовка	Получить наряд допуск.		0:30:00	Бланк наряда допуска	Оформить лицом,ответственным за безопасность при выполнении работ по нарядам-допускам (см.мастер)		
2	Подготовка к работе	1.Подготовить персонал 2.Подготовить средства уборки 3.Подготовить страховочное снаряжение и лестницу		0:05:00	хоз. инвентарь лестница страховочная привязь	Проверить лестницу на наличие бирки о поверке и даты поверки. Осмотреть страховочная привязь на наличие повреждений, бирки с наличием полной информации о привязи установленной заводом изготовителем.		
3	Отключение оборудования	Произвести отключение установки консервационного покрытия. Извлеч ключ-бирки.		0:02:00	Пуль управления установки консервационного покрытия	Во время технического обслуживания ключ-бирка должна находится у оператора ПУ		



Цех: ТЭСЦ-1  
 Участок: УНТ  
 Узел: Резьбонарезной станок RPP 16-5  
 Операция: Техническое обслуживание на высоте  
 № КПВО: К1780.20-506.074.12008

УТВЕРЖДАЮ  
 Начальник ТЭСЦ-1  
 Скачков С.А. 30.12.2018г.

Исполнитель		Разработал	Согласовано	Согласовано	Информация о КПВО		Средства индивидуальной защиты				
Персонал УНТ	Должность	Оператор ПУ	Ст. мастер УНТ	Спец. по ОТиПБ	Лист	2					
	Ф.И.О.	Кирко Д.А.	Сапогов К.И.	Мишкевич Э.В.	Листов	3					
	Подпись				Обновл.						
№ п/п	Действие	Описание действий		Время ч:мм:сс	Инструмент	Ключевые моменты	Иллюстрация				
4	Надевание страховочной привязи и ее подгонка под пользователя	1. Взять привязь за задний элемент крепления (D-образное кольцо) 2. Надеть по очереди наплечные лямки Внимание: лямки не должны перекрещиваться! 3. Застегнуть переднюю металлическую застежку и отрегулируйте ее натяжение 4. Протянуть по очереди набедренные лямки между ног и застегнуть пряжки Внимание: Лямки не должны перекрещиваться! 5. Застегнуть пряжку поясного ремня и отрегулируйте его длину, все лямки правильно отрегулированы (не слишком слабо, и не слишком туго) 6. Задний элемент крепления (D-образное кольцо) находится на уровне лопаток. 7. Наплечные лямки проходят параллельно друг другу по груди. 8. Концы всех лямок зафиксированы пластиковыми петлями. 9. После выполнения работ произвести все операции в обратном порядке.		0:05:00	1. Привязь страховочная ОМК СТК12-54.1/17.2  2. Петля анкерная СТК12-54.1/17.16  3. Устройство блокирующее со стальным тросом L=6 м ГОСТ Р ЕН 360-2008 (стандарт ОМК СТК.12-54.1, п. 17.6)	Использование исправного защитного снаряжения и СИЗ					
5	Подъем на высоту	1. Установить лестницу. 2. Произвести крепление страховочной системы с использованием СИЗ вытягивающего типа к опоре либо анкерному устройству, а выходной из нее трос к страховочной привязи. 3. Верхние концы лестницы необходимо надежно закрепить за устойчивые конструкции. 4. Произвести подъем.		0:20:00	1. Анкерное устройство 2. Лестница 	В случае падения вызвать спасательную службу для эвакуации пострадавшего по номеру 0911					
6	Техническая эксплуатация	Произвести техническую уборку		1:30:00	Хоз.инвентарь, моющие средства	Выполнять только ту работу, по которой прошел инструктаж по охране труда и к которой допущен лицом, ответственным за безопасное выполнение работ.					



Цех:  
Участок:  
Узел:  
Операция:  
№ КПВО:

ТЭСЦ-1  
УНТ  
Резьбонарезной станок RPP 16-5  
Техническое обслуживание на высоте  
КПВО. 20-506.074.12008

УТВЕРЖДАЮ  
Начальник ТЭСЦ-1  
Скачков С.А.

"30" 12

2018г.

Исполнитель		Разработал		Согласовано		Согласовано		Информация о КПВО		Средства индивидуальной защиты			
Персонал УНТ		Должность	Оператор ПУ	Ст. мастер УНТ		Спец. по ОТиПБ		Лист	3				
		Ф.И.О.	Кирко Д.А.	Сапогов К.И.		Мишкевич Э.В.		Листов	3				
		Подпись							Обновл.				
№ п/п	Действие	Описание действий		Время ч:мм:сс	Инструмент		Ключевые моменты		Иллюстрация				
7	Уборка рабочего места	1.Убрать рабочее место. 2.Собрать хоз.инвентарь и моющие средства. 3.Убрать лестницу.		0:10:00	Хоз.инвентарь		Сообщить лицу, ответственному за производство работ о всех недостатках, замеченных во время работы, и принятых мерах по их устранению.						
8	Ввод в работу	1.Вставить ключ-бирку установки консервационного покрытия. 2. Включить питание установки консервационного покрытия.		0:05:00	Пуль управления ГП-тела		Убедится в отсутствии ошибок установки на ПУ						
9	Завершение работ	Закреть наряд-допуск.		0:05:00	бланк наряда-допуска		Закреть наряд-допуск, поставить время окончания работ						
		Количество персонала		2,00									
		Профессия		оператор ПУ, наладчик технологического оборудования									
		Продолжительность работ,ч		2,27									
		Трудоемкость,чел*час.											