Генеральный директор ООО «Технологическое Бюро Станкоремонта» А.И. Потатуев
Вводится в действие с «01» января 2026 года

СТАНДАРТ ПРЕДПРИЯТИЯ № 002-05

Трудоемкость ремонта и полного планового осмотра оборудования

Таблица 002.05.1.

Вид работ	Назначение работ	Капитальный ремонт	Текущий ремонт	Плановый осмотр
		Норма времени, ч на 1гм		
Механическая часть				
Станочные	На изготовление заменяемых деталей	10,70	3,00	2,00
	На восстановление деталей	3,00		
	На пригонку при сборке	0,30		
	Итого	14,00	3,00	2,00
Слесарные и прочие	На изготовление заменяемых деталей	1,10	0,30	0,20
	На восстановление деталей	0,80		
	На разборку, сборку, пригонку и др.	34,10	5,70	3,80
	Итого	36,00	6,00	4,00
Итого	На изготовление заменяемых деталей	11,80	3,30	2,20
	На восстановление деталей	3,80		
	На разборку, сборку, пригонку и др.	34,40	5,70	3,80
	Всего	50,00	9,00	6,00

Таблица 002.05.2.

Вид работ	Назначение работ	Капитальный ремонт	Текущий ремонт	Плановый осмотр
		Норма времени, ч на 1гэ		
ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ				
Станочные	На изготовление заменяемых деталей	2,00	0,30	
	На восстановление деталей			
	На пригонку при сборке			
	Итого	2,50	0,30	
Электро-слесарные и прочие	На изготовление заменяемых деталей	0,20		
	На восстановление деталей			
	На разборку, сборку, пригонку и др.	9,80	1,20	0,20
	Итого	10,00	1,20	0,20
Итого	На изготовление заменяемых деталей	2,70	0,30	
	На восстановление деталей			
	На разборку, сборку и др.	9,80	1,20	0,20
	Всего	12,50	1,50	0,20

ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ БЮРО СТАНКОРЕМОНТА

Трудоемкость технического обслуживания т ОС слесарями

Таблица 002.05.3.

Операция обслуживания	Норма времени на 1гм за 1000 ч, отработанных оборудованием, ч			
	Металлорежущие станки	Кузнечное	Прессовое	Литейное
Ежесменный и периодический (частичный) осмотр	1,19	2,95	1,58	1,04
Периодическое смазывание оборудования;				
Пополнение смазочных и гидравлических емкостей	0.10			0,04
Замена масла в смазочных и гидравлических системах	0,06			0,02
Периодическая промывка узлов оборудования	0,27	0,02	0,02	1,06
Профилактическая регулировка механизмов, устройств и подвижных сопряжений	0,21	0,42	0,25	0,21
Профилактическая обтяжка крепежных деталей	0.23	0,67	0,54	1,21
Профилактическая замена быстроизнашивающихся деталей	0,19	0,44	0,17	1,5
Периодическая проверка геометрической и технологической точности		0,04	0,02	
Суммарная норма планового обслуживания	2,87	4,54	2,58	6,08

Трудоемкость технического обслуживания m03 смазчиками

Таблица 002.05.4.

Операция обслуживания	Норма времени на 1гМ за 1000 ч. отработанных оборудованием, ч			
	Металлорежущие станки	Кузнечное	Прессовое	Литейное
	без ЧПУ	с ЧПУ		
Плановое техническое обслуживание				

ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ БЮРО СТАНКОРЕМОНТА
TBS

Доставка со склада смазочных материалов в цеховую кладовую	0,04	0,04	0,04	0,04
Заправка инвентаря станочников (операторов)	0,42	0,31	0,02	0,15
Периодическое пополнение смазочных и гидравлических емкостей	0,65	0,51	1,10	1,02
Доставка смазочных материалов из цеховой кладовой к станкам (машинам):				
для пополнения смазочных и гидравлических емкостей	0,06	0,04	0,11	0,11
для замены смазочного масла в смазочных и гидравлических емкостях	0,04	0,02	0,13	0,08
Суммарная норма планового обслуживания	1,21	0,92	1,40	1,40
Неплановое техническое обслуживание	0,21	0,21	0,31	0,31
Норма планового и неплановой обслуживания	1,42	1,13	1,71	1,71

Трудоемкость технического обслуживания $m_{оэ}$ электрооборудования электриками

Таблица 002.05.5

Операция технического обслуживания	Норма времени на 1гэ за 1000 ч, отработанных оборудованием, ч			
	Оборудование			
	металлорежущее и деревообрабатывающее	Кузнечное	Прессовое	Литейное
Плановое техническое обслуживание Ежесменный и периодический (частичный) осмотр	0,40	0,45	0,44	0,45
Периодическая замена смазочного материала	0,06	0,21	0,15	0,19

Норма времени на 1гЭ за 1000 ч, отработанных оборудованием, ч

Операция технического обслуживания	Оборудование			
	металлорежущее и деревообрабатывающее	Кузнечное	Прессовое	Литейное
Пополнение смазочных емкостей	0,08	0,15	0,12	0,15
Периодическая промывка и очистка от пыли	0,10	0,17	0,15	0,17
Профилактическая регулировка	0,04	0,04	0,04	0,04
Обтяжка крепежных деталей	0,17	0,15	0,15	0,15
Профилактическая замена быстроизнашивающихся деталей	0,16	0,10	0,10	0,10
Испытания	0,02	0,02	0,02	0,02

Суммарная норма планового обслуживания	1,02	1,29	1,17	1,27
Неплановое техническое обслуживание	0,31	0,42	0,42	0,42
Норма планового и неплановой обслуживания	1,33	1,71	1,59	25 204,00

- Все материалы, размещенные на сайте http://3288890.ru/ и http://tbmr.ru/, а также на других сайтах проекта, а также материалы, предоставляемые вам в ходе оказания платных услуг (контент) являются объектом авторского права, исключительные права, на использование которого принадлежат компании ООО "ТБС" (Общество с ограниченной ответственностью "Технологическое Бюро Станкоремонта"), независимо от факта регистрации и территории их действия.
- Пользуясь услугами компании ООО "ТБС", вы получаете право использовать образовательный контент в личных некоммерческих целях. Стоимость коммерческого использования авторских материалов оценивается в сумме, эквивалентной 5 000,00 (Пять тысяч) долларов США за один календарный месяц использования.
- Копирование, переработка, модификация, полное или частичное использование, публичное воспроизведение и распространение материалов, размещенных на сайте, или предоставляемых вам в ходе обучения, равно как и использование контента в коммерческих целях, без письменного разрешения правообладателя, строго запрещено и преследуется по закону.
- Данная информация является объектом интеллектуальной собственности согласно ст. 1225 ГК РФ и не может передаваться третьей стороне, без предварительного письменного разрешения собственника данной информации.
- Мы имеем право по своему выбору требовать от нарушителя полного возмещения убытков, причиненных таким нарушением или же выплаты нарушителем компенсации в размере двойной платы за правомерное использование объектов интеллектуальной собственности, за каждый случай неправомерного использования.
- В случае отказа нарушителя от добровольной выплаты компенсации, мы будем вынуждены обратиться в правоохранительные органы, инициировать уголовное преследование нарушителя и взыскать денежную компенсацию в принудительном порядке.