

КАРТА УСЛОВИЙ ТРУДА

Предприятие (организация, учреждение)	Электровозоремонтный з-д
Производство	электротехническое
Цех (участок, отдел)	электромеханический, участок секционный
Номер рабочего места	27. 39. 55...
Профессия (должность)	12520 изолировщик
Номера аналогичных рабочих мест	(код по ЕТКС, КС полное наименование) 1 - 63, 1 - 20

I. Оценка факторов производственной среды и трудового процесса

№ п/п	Факторы производственной среды и трудового процесса	Дата исследования	Нормативное значение (ПДК, ПДУ)	Фактическая величина	III класс - вредные и опасные условия и характер труда			Продолжительность действия фактора, % за смену	Примечание
					1 степень	2 степень	3 степень		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	Вредные химические вещества, мг/м ³								
	1 класс опасности свинец	30.10	0,01	0,015	-	-	-	75	
	2 класс опасности этилхлоргидрин	30.10	1,0	0,79	-	-	-	- " -	
	3 - 4 класс опасности ксилол	- " -	50,0	80,0	до 4 раз			- " -	
	производственная пыль	- " -	4,0	4,59	до 4 раз			- " -	
2	Пыль преимущественно фиброгенного действия								

3	Вибрация (общая локальная)	05.11	92/109	89/116	-	-	-/до 7дБА	87	
4	Шум	05.11	80	90	10 дБА	-		90	
5	Инфразвук								
6	Ультразвук								
7	Неионизирующие излучения - радиочастотный диапазон - диапазон промышленной частоты - оптический диапазон (лазерное излучение)								
8	Микроклимат в помещении:								
	- температура воздуха, °С	05.11	17 - 19	17	-	-	-	90	
	- скорость движения воздуха, м/с	05.11	0,2-0,4	0,2	-	-	-	90	
	- относительная влажность воздуха, %	05.11	75	69	-	-	-	90	
	- инфракрасное излучение, Вт/м ²								
9	Температура наружного воздуха (при работе на открытом воздухе), °С - летом - зимой								
10	Атмосферное давление								
11	Биологические факторы: - Микроорганизмы 1 класс опасности _____ 2 класс опасности _____ 3 - 4 класс опасности _ - Белковые препараты 1 класс опасности _____ 2 класс опасности _____ 3 - 4 класс опасности _ - Естественные компоненты организма (аминокислоты, витамины и др.) 1 класс опасности _____ 2 класс опасности _____								

	3-4 класс опасности __								
12	<p>Тяжесть труда:</p> <p>Динамическая работа</p> <ul style="list-style-type: none"> - мощность внешней работы (Вт) при работе с участием мышц нижних конечностей и туловища, - то же при работе с преимущественным участием мышц плечевого пояса, - масса поднимаемого и перемещаемого груза, кг - мелкие стереотипные движения кистей и пальцев рук (количество за смену) <p>Статическая нагрузка</p> <ul style="list-style-type: none"> - величина нагрузки за смену (Кг.с) при удержании груза: одной рукой двумя руками с участием мышц корпуса и ног 								
13	<p>Рабочая поза:</p> <p>Наклоны корпуса, перемещение в пространстве (переходы, обусловленные техническим процессом)</p>								
14	<p>Напряженность труда:</p> <p>Внимание:</p>								
	- длительность сосредоточения (% к продолжительности смены)								
	- плотность сигналов в среднем за час								
	Напряженность анализаторных функций:								
	- зрение (категории зрительных работ по СНиП II-4-79)								

	- слуха (при производственной необходимости восприятия речи или дифференцированных сигналов)								
	- эмоциональное и интеллектуальное напряжение								
	Монотонность:								
	- число элементов в многократно повторяющейся операции (приеме)	05.11	х	2	+	-	-	85	
	- продолжительность выполнения повторяющихся операций (в секунду)	05.11	х	7 сек	+	-	-	85	
	- время наблюдения за ходом производственного процесса без активных действий (в % к продолжительности смены)								
15	Сменность				-	-	-		
	Количество факторов	х	х	-	5	-	1	х	х

Гигиеническая оценка условий труда

Условия и характер труда относятся к III классу 3 степени.

II. Оценка технического и организационного уровня

Требуется техническое перевооружение цеха. Работниками нарушаются требования по применению спецодежды и средств индивидуальной защиты.

III. Аттестация рабочего места

Рабочие места имеют в наличии: 1 фактор III степени, 5 факторов I степени. По показателям рабочие места следует считать с вредными и тяжелыми условиями труда, что соответствует показателям Списка № 2, пункта 1.

IV. Льготы и компенсации

	Существующие	Предлагаемые	Затраты (грн.)
Пенсионное обеспечение	Список № 2	Список № 2	-
Доплаты	4 %	4 %	-
Дополнительный отпуск	12 раб. дней	12 раб. дней	-
Другие	молоко	молоко	-

Председатель аттестационной комиссии: Соловьев

Члены аттестационной комиссии: Карпов, Кузнецов

С аттестацией ознакомлены:
