

КЛАСОВЕ НА УСЛОВИЯ НА ТРУД ПО ПОКАЗАТЕЛИ НА НАПРЕЖЕНИЕ НА РАБОТНИЯ ПРОЦЕС

показатели на напрежение на трудовия процес	класове на условията на труд			
	оптимален	допустим	вреден	
	напрежение на труда - лека степен	напрежение на труда - средна степен	напрегнат труд	
	1	2	1 степен	2 степен
			03.1.	03.2.
1. Интелектуални натоварвания				
1.1 съдържание на работата	отсъства необходимост от вземане на решения	решаване на прости задачи по инструкция	решаване на задачи с избор по известен алгоритъм (работа по серия инструкции)	евристическа (творческа) дейност, изискваща решение на алгоритъма, еднолично ръководство в сложни ситуации
1.2 Възприемане на сигнали (информация) и тяхната оценка	възприемане на сигнали, но не се изисква корекция на действията	възприемане на сигнали с последваща корекция на действията и операциите	възприемане на сигнали с последващо съпоставяне на фактическите значения на параметрите с техните нормални стойности. Заключителна оценка на фактическите параметри	възприемане на сигнали с последваща комплексна оценка на свързани параметри. Комплексна оценка на производствената дейност
1.3 разпределение на функциите по степента на сложност на заданията	обработка и изпълнение на заданията	обработка, изпълнение и проверка на заданието	обработка, проверка и контрол върху изпълнението на заданието	контрол и предварителна работа по разпределение на задания на други лица
1.4 Характер на изпълняваната работа	работа по индивидуален план	работа по установен график с възможност за нанасяне на корекции в него в хода на действие	работа в условия на дефицит от време	работа в условия на дефицит от време и информация с повишена отговорност за крайния резултат

2. Сензорни натоварвания

2.1 продължителност на съсредоточеното наблюдение (в % от смяната)	до 25 %	26 - 50 %	51 - 75 %	повече от 75 %
2.2 плътност на сигналите (светлинни и звукови) и на съобщенията средно за 1 работен час	до 75	от 76 до 175	от 176 до 300	повече от 300
2.3 брой на производствените обектите за едновременно наблюдение	до 5	от 6 до 10	от 11 до 25	повече от 25
2.4 брой обекти за различаване (при разстояние от очите на работещия до различавания обекта не повече от 0,5 м) в мм при продължителност на съсредоточено наблюдение (% от сменното време)	-	5 - 1,1 мм повече от 50%	1 - 0,3 мм повече от 50%	по-малки от 0,3 мм повече от 50%
	-	1 - 0,3 мм до 50 %	по-малки от 0,3 мм до 25 %	-
	-	по-големи от 5 мм - 100%	по-малки от 0,3 мм - 25-50%	-
2.5 Работа с оптически прибори при продължителност на съсредоточеното наблюдение (в % от сменното време)	до 2	26 - 50	51 - 75	повече 75
2.6 Наблюдение на видеодисплеите (часове в смяна)	-	-	-	-
- при буквено - цифрен избор на информацията	до 2	2 3	3 4	над 4
- при графично	до 3	3 5	5 6	над 6

2.7 Натоварване слуховия анализатор (при производства) необходимо възприемане на речта или диференцирани сигнали	Отчетливост на думите и сигналите от 100% до 90%. Отсъствие на смущения	Отчетливост на думите и сигналите от 90% до 70%. Речта се чува на фона до 3.5 м.	Отчетливост на думите и сигналите от 70% - 50%. Речта се чува до 2 м.	Отчетливост на думите и сигналите под 50%. Речта се чува до 1.5 м.
2.8 Натоварване на гласовия апарат(сумарно количество часове изговаряно за седмица)	до 16	16 - 20	20 - 25	над 25

3. Емоционални натоварвания

3.1 Степен на отговорност за резултата на собствените действия. Значимост на грешката	Носи отговорност за отделни елементи на заданието. Влече след себе си допълнителни усилия в работата от страна на работника	Носи отговорност за функционалното качество на спомагателна работа. Влече след себе си от страна на висшестоящото ръководство	Носи отговорност за функционалното качество на основната работа. Влече след себе си поправки за сметка на допълнителните усилия на целия колектив	Носи отговорност за функционалното качество на крайната продукция, работа и задание. Влече зад себе си увреждане на оборудването, прекъсване на технологичния процес и може да възникне опасност за живота
3.2 Степен на риск за собствения живот	изключена	-	-	вероятна
3.3 Степен на отговорност за живота на другите	изключена	-	-	възможна

4. Монотонност на натоварването

4.1 Брой на елементите необходим за реализирането на прости задания в многократно повтарящи се операции	над 10	9 3	5 3	под 3
4.2 Продължителност на изпълнението на прости производствени задания или повтарящи се операции	над 100	100 - 25	42 - 10	под 10

4.3 Време на активни действия (в % към продължителността на смяната) в останалото време на наблюдение за хода на производствения процес	20 и повече	19 10	9 5	4 и по - малко
4.4 Монотонност на производствената обстановка (време на пасивно наблюдение за хода на техническия прогрес в % от времето на смяната)	под 75	76 -80	81 -90	над 90
5. Режим на работа				
5.1 Фактическа продължителност на работния ден	6 7 часа	8 9 часа	10 12 часа	над 12 часа
5.2 Сменност на работата	Едносменна работа без нощна смяна	Двусменна работа без нощна смяна	Трисменна работа с нощна смяна	нерегулирана сменност на работа нощно време
5.3 Наличие на регламентирани параметри и тяхната продължителност	Регламентирани прекъсвания с достатъчна продължителност 7% от работния ден	Регламентирани прекъсвания с недостатъчна продължителност от 3% -7% от работното време	Регламентирани прекъсвания с недостатъчна продължителност до 3% от работния ден	Отсъстват прекъсвания