

3.3.2 Розрахункові формули для обчислення кількості керівників, професіоналів, фахівців і технічних службовців за функціями управління

Таблиця 27

№ п/п	Найменування функції управління	Розрахункова формула
1	2	3
1	Загальне керівництво основним виробництвом, кадрами (Нзк)	$N_{зк} = 0,0016 P_o + 1,6$, де P_o – загальна чисельність працівників
2	Організація технічної підготовки виробництва, охорона праці (Нпв)	$N_{пв} = 0,0024 P_o + 0,1146 \Phi + 3,8$, де Φ – вартість основних фондів
3	Техніко-економічне планування, організація праці та заробітної плати (Неп)	$N_{еп} = 0,0028 P_o + 0,006 D_k + 0,9$, де D_k – протяжність колії в однолінійному обчисленні
4	Бухгалтерський облік і фінансова діяльність (Нб)	$N_b = 0,0064 P_o + 0,1097 \Phi + 1,0$
5	Конструкторсько-технологічна підготовка виробництва (Нкт)	$N_{кт} = 0,017 D_k + 0,3$
6	Матеріально-технічне забезпечення (Нмтз)	$N_{мтз} = 0,0019 D_k + 0,2178 \Phi + 0,8$
7	Господарське обслуговування і загальне діловодство (Нг)	$N_g = 0,0016 P_o + 0,017 \Phi + 2,2$
8	Ремонтно-технічне обслуговування (підрозділи): <ul style="list-style-type: none"> - ТО, ремонт, ремонтна база (Нрто); - відділ головного механіка (Нвгм); - автотранспорт (На) 	$N_{рто} = 0,056 V_{сд} + 0,09 D_k + 4,8$, де $V_{сд}$ – середньодобова кількість трамвайних вагонів на лінії $N_{вгм} = 0,024 P_{рт} + 2,4$, де $P_{рт}$ – загальна чисельність робітників дільниці $N_a = 0,022 N + 0,0061 P_{рт} + 2,9$, де N – кількість приведених автомобілів

Продовження таблиці 27

1	2	3
	- ремонтно-будівельний (Нрб)	$H_{рб} = 0,0016 P_{рг} + 2,2$
9	Безпека дорожнього руху	Див. табл. 26
10	Цивільна оборона (Цо)	Див. загальну частину
11	Медичне обстеження водіїв	Нобсл = 100 перевірок
12	Відділ кадрів (Вк)	Див. загальну частину
13	Диспетчерське обслуговування	Нобсл. = 1 люд./зміна
14	Технічний контроль (Нтк)	$H_{тк} = 0,008 D_{к} + 0,4$
15	Електронно-обчислювальні роботи та програмне забезпечення	$H = 0,004 P_{o} + 0,6$