

ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ ԱՌՈՂՋԱՊԱՀՈՒԹՅԱՆ ՆԱԽԱՐԱՐՈՒԹՅՈՒՆ
ՊԵՏԱԿԱՆ ՀԻՓԻԵՆԻԿ ԵՎ ՀԱԿԱՀԱՄԱՃԱՐԱԿԱՅԻՆ ՏԵՍՉՈՒԹՅՈՒՆ

ՍՏՈՒԳԱԹԵՐԹ N 8

Պոլիգրաֆիական գործունեություն

(ՏԳՏԴ ծածկագիր՝ 18)

_____ (տեսչության տարածքային մարմնի անվանումը) _____ հասցեն) _____ (հեռախոսահամարը)

_____ (ստուգող անձի պաշտոնը) _____ (ազգանունը, անունը, հայրանունը)

_____ (ստուգող անձի պաշտոնը) _____ (ազգանունը, անունը, հայրանունը)

_____ (ստուգող անձի պաշտոնը) _____ (ազգանունը, անունը, հայրանունը)

Ստուգման սկիզբը (ամսաթիվը)՝ _____ ավարտը՝ _____

_____ (տնտեսավարող սուբյեկտի անվանումը, կազմակերպական-իրավական ձևը) _____ (ՀՎՀՀ-ն)

_____ (տնտեսավարող սուբյեկտի գտնվելու վայրը) _____ (հեռախոսահամարը)

_____ (տնտեսավարող սուբյեկտի ղեկավարի կամ լիազորված անձի ազգանունը, անունը, հայրանունը) _____ (հեռախոսահամարը)

Ստուգման հանձնարարագիր _____ ում կողմից _____ երբ է տրված _____

Ստուգման նպատակը/Ընդգրկված հարցերի համարներ

հհ	Հարցեր	այո	ոչ	չ/պ	կշիռ	Ստուգման մեթոդ	Հղում	Մեկնաբանություն
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.	Պոլիգրաֆիական գործունեություն իրականացնող կազմակերպություններում արտադրական միջավայրի և աշխատանքային գործընթացի վնասակար գործոնների ազդեցության հետ կապված աշխատանքի ընդունվելիս արդյո՞ք աշխատողները ենթարկվել են պարտադիր նախնական բժշկական զննության:				3	Փաստաթղթային (Առողջապահական կազմակերպության պաշտոնական բժշկական փաստաթուղթ)	Հղում 1, կետ 4.1.4,	
2.	Արտադրական միջավայրի և աշխատանքային գործընթացի վնասակար գործոնների ազդեցությանը ենթարկվող աշխատողներն արդյո՞ք ենթարկվել են պարտադիր պարբերական բժշկական զննության:				3	Փաստաթղթային (Առողջապահական կազմակերպության կողմից տրված եզրափակիչ ակտ)	Հղում 1, կետ 4.1.4	
3.	Աշխատողներն արդյո՞ք կրում են պարտադիր օգտագործման անհատական պաշտպանիչ միջոցներ՝					Տեսողական	Հղում 1, կետ 4.1.3	
	3.1 պաշտպանական հագուստ.				3			
	3.2 ձեռքերի պաշտպանության միջոցներ.				3			
3.3 լսողական օրգանների պաշտպանության միջոցներ:					3			
4.	Արդյո՞ք աշխատատեղերում և արտադրական սենքերում՝ ելնելով կատարվող տեսողական աշխատանքի բնութագրից և նշմարվող օբյեկտի նվազագույն կամ համարժեք չափից, արհեստական, բնական և համատեղված լուսավորումների և համարդյունաբերական սենքերի և կառուցվածքների լուսավորության նորմավորվող ցուցանիշների մակարդակները համապատասխանում են թույլատրելի նորմին: Նշում 1				2	Գործիքային չափումներ	Հղում 1, կետ 3.3,	
5.	Արտադրական սենքերն արդյո՞ք ապահովված են օգափոխման համակարգով՝					Տեսողական	Հղում 1, կետ 3.2	

	5.1 այն ստորաբաժանումներում, որտեղ բացակայում են արտադրական միջավայրի վնասակար (քիմիական, կենսաբանական) գործոնները, ունենում են միայն բնական օդափոխանակություն,				3			
	5.2 տպագրական տեղամասի աշխատանքային գոտու օդում առաջացող՝ վնասակարության բոլոր դասերին պատկանող, քիմիական նյութերի և միացությունների՝ գազերի, գոլորշիների, աէրոզոլների և փոշու, անջատումով ընթացող տեխնոլոգիական գործընթացների ստորաբաժանումներն ապահովվում են ներհոս և/կամ արտաձիգ մեխանիկական օդափոխության համակարգերով:				3			
6.	Արտադրական սենքերի միկրոկլիմայի ցուցանիշների արժեքներն արդյո՞ք համապատասխանում են թույլատրելի նորմերին: Նշում 2				2	Գործիքային չափումներ	Հղում 2, կետեր 4.3, 5.2, 5.3 և 5.5, 1-ին և 2-րդ աղյուսակներ	
7.	Աշխատատեղերում ձայնի մակարդակն արդյո՞ք համապատասխանում է թույլատրելի նորմին: Նշում 3				3	Գործիքային չափումներ	Հղում 3, 2-րդ աղյուսակ	
8.	Տպագրական, կազմարարական տեղամասերի աշխատանքային գոտու օդում փոշու պարունակությունը արդյո՞ք համապատասխանում է թույլատրելի նորմին:				3	Լաբորատոր հետազոտություն	Հղում 4, կետ 1	
9.	Տպագրական տեղամասերի աշխատանքային գոտու օդում տպագրական ներկերից և լուծիչներից անջատվող քիմիական նյութերի կոնցենտրացիաներն արդյո՞ք համապատասխանում են թույլատրելի նորմին:				2	Լաբորատոր հետազոտություններ	Հղում 4, կետ 1	
10.	Արդյո՞ք աշխատողներն ապահովված են սանիտարակենցաղային հարմարություններով, որում ներառվում է՝					Տեսողական	Հղում 5, կետ 10,	
	10.1 Հանդերձարանը,				2			
	10.2 Զուգարանը,				2			
	10.3 Հանգստի սենյակը:				2			
11.	Արդյո՞ք պահպանվում են հանդերձարանին ներկայացվող պահանջները՝					Տեսողական	Հղում 5, կետ 11-ի 2) և 3)	

	11.1 Ապահովված են անձնական և աշխատանքային հագուստների պահպանման երկտեղանոց հանդերձապահարաններով,				2		Ենթակետեր	
	11.2 Հանդերձարանում իրականացվում է ջեռուցում և օդափոխություն:				2			
12.	Արդյո՞ք վնասարանն ապահովված է հոսող ջրով, կախիչով, հեղուկ օճառով, էլեկտրական սրբիչով կամ միանվագ օգտագործման թղթյա անձեռոցիկներով:				2	Տեսողական	Հղում 5, կետ 15-ի 2) ենթակետ	
	Արդյո՞ք պահպանվում են զուգարանին ներկայացվող պահանջները՝							
	13.1 Զուգարանի հատակի, առաստաղի, պատերի մակերեսները լինում են հարթ, երեսապատված անջրաթափանց, խոնավության նկատմամբ կայուն նյութերով:				3			
13.	13.2 Զուգարանը ենթարկվում է մաքրման և ախտահանման:				3	Տեսողական	Հղում 5, Կետեր 6, 7, 8, 9 և 17-ի 2) ենթակետ	
	13.3 Զուգարանը տղամարդկանց և կանանց համար լինում է առանձին:				2			
	13.4 Նախամուտքում յուրաքանչյուր 4 սանիտարատեխնիկական սարքավորման հաշվարկով տեղադրվում է 1 վնասարան, բայց ոչ պակաս քան մեկ վնասարան՝ յուրաքանչյուր զուգարանում:				2			
	Աշխատողների ջերմատվության կարգավորման և նրանց հանգստի նպատակով արդյո՞ք պահպանվում են հանգստի սենյակին ներկայացվող պահանջները՝							
14.	14.1 Հանգստի սենյակը կահավորվում է համապատասխան կահույքով (սեղան, աթոռ բազմոց, բազկաթոռ):				2	Տեսողական	Հղում 5, կետ 22-ի 1) և 2) ենթակետեր	
	14.2 Հանգստի սենյակն ապահովվում է տաքացման և/կամ հովացման սարքավորումներով:				2			

Ստուգաթերթում վկայակոչված նորմատիվ-իրավական ակտերը

- Հղում 1** ՀՀ առողջապահության նախարարի 15.08.05թ. N756-Ն հրամանով հաստատված «Աշխատանքի հիգիենիկ դասակարգումը ըստ արտադրական միջավայրի վնասակար և վտանգավոր գործոնների, աշխատանքային գործընթացի ծանրության և լարվածության ցուցանիշների» N2.2-002-05 սանիտարական կանոններ և նորմեր:
- Հղում 2** ՀՀ առողջապահության նախարարի 16.09.05թ. N 842-Ն հրամանով հաստատված «Արտադրական սենքերի միկրոկլիմայի» N2.2.4-001-05 սանիտարական նորմեր:
- Հղում 3** ՀՀ առողջապահության նախարարի 06.03.02թ. N 138 հրամանով հաստատված «Աղմուկն աշխատատեղերում բնակելի և հասարակական շենքերում և բնակելի կառուցապատման տարածքներում» N2-III-11.3 սանիտարական նորմեր:
- Հղում 4** ՀՀ առողջապահության նախարարի 06.12.10թ. N27-Ն հրամանով հաստատված «Կազմակերպությունների աշխատատեղերում աշխատանքային գոտու օդում քիմիական նյութերի սահմանային թույլատրելի կոնցենտրացիաները» N2.2.5-004-10 սանիտարական կանոններ և նորմեր:
- Հղում 5** ՀՀ առողջապահության նախարարի 19.09.2012թ N15-Ն հրամանով հաստատված «Կազմակերպություններում աշխատողների սանիտարակենցաղային սենքերի» N 2.2.8-003-12 սանիտարական կանոնների և նորմեր:

Նշում 1 Աշխատատեղերում և արտադրական սենքերում՝ ելնելով կատարվող տեսողական աշխատանքի բնութագրից և նշմարվող օբյեկտի նվազագույն կամ համարժեք չափից, արհեստական, բնական և համատեղված լուսավորումների և համաարդյունաբերական սենքերի և կառուցվածքների լուսավորության նորմավորվող ցուցանիշների սահմանային թույլատրելի մակարդակները՝

Լուսավորման նորմավորվող ցուցանիշները

Տեսողական աշխատանքի բնութագիրը	Նշմարվող օբյեկտի նվազագույն կամ համարժեք չափը, մմ	Տեսողական աշխատանքի կարգը	Տեսողական աշխատանքի ենթակարգը	Օբյեկտի ցայտունությունը ֆոնով	Ֆոնի բնութագիրը	Արհեստական լուսավորում					Բնական լուսավորում		Համատեղված լուսավորում				
						Լուսավորվածությունը, լք					ԲԼԳ, %						
						Լուսավորման համակցված համակարգի դեպում		Ընդհանուր լուսավորման համակարգի դեպում	Շլացման ցուցանիշի և բաբախման գործակցի նորմավորվող մեծությունների զուգակցումը		Վերին կամ համակցված լուսավորման դեպքում	Կողմնային լուսավորման դեպքում	Վերին կամ համակցված լուսավորման դեպքում	Կողմնային լուսավորման դեպքում			
Ընդամենը	այդ թվում ընդհանուրից	P	KH, %														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15			
Ամենաբարձր ճշտության	0.15-ից պակաս	I	ա	Փոքր	Մուգ	5000 4500	500 500	- -	20 20	10 10	-	-	6.0	2.0			
				բ	Փոքր	Միջին Մուգ	4000 3500	400 400	1250 1000	20 10					10 10		
			գ		Փոքր	Բաց	2500	300	750	20					10		
				դ	Միջին	Միջին	2000	200	600	10					10		
			Մեծ		Մուգ												
						Միջին	Բաց	1500	200	400					20	10	
			Մեծ	*	1250	200	300	10	10								
			*	Միջին													

Շատ բարձր ճշտության	0.15-ից մինչև 0.30	II	ա	Փոքր	Մուգ	4000	400	-	20	10				
						3500	400	-	10	10				
			բ	Փոքր	Միջին	3000	300	750	20	10				
				Միջին	Մուգ	2500	300	600	10	10				
			գ	Փոքր	Բաց	2000	200	500	20	10	-	-	4.2	1.5
				Միջին	Միջին									
Մեծ	Մուգ	1500	200	400	10	10								
դ	Միջին	Բաց	1000	200	300	20	10							
	Մեծ	*												
	*	Միջին	750	200	200	10	10							
Բարձր ճշտության	0.30-ից մինչև 0.50	III	ա	Փոքր	Մուգ	2000	200	500	40	15				
						1500	200	400	20	15				
			բ	Փոքր	Միջին	1000	200	300	40	15				
				Միջին	Մուգ	750	200	200	20	15				
			գ	Փոքր	Բաց	750	200	300	40	15	-	-	3.0	1.2
				Միջին	Միջին									
Մեծ	Մուգ	600	200	200	20	15								
դ	Միջին	Բաց	400	200	200	40	15							
	Մեծ	*												
	*	Միջին												
Միջին ճշտության	0.50-ից մինչև 1	IV	ա	Փոքր	Մուգ	750	200	300	40	20				
			բ	Փոքր	Միջին	500	200	200	40	20				
					Մուգ									

				Միջին										
			գ	Փոքր	Բաց	400	200	200	40	20	4	1.5	2.4	0.9
				Միջին	Միջին									
			դ	Մեծ	Մուգ									
				Միջին	Բաց	-	-	200	40	20				
				Մեծ	*									
				*	Միջին									
Փոքր ճշտության	1-ից մինչև 5	V	ա	Փոքր	Մուգ	400	200	300	40	20				
			բ	Փոքր	Միջին	-	-	200	40	20				
				Միջին	Մուգ									
			գ	Փոքր	Բաց	-	-	200	40	20	3	1	1.8	0.6
				Միջին	Միջին									
				Մեծ	Մուգ									
			դ	Միջին	Բաց	-	-	200	40	20				
				Մեծ	*									
				*	Միջին									
Կոպիտ (շատ փոքր ճշտության)	5-ից ավել	VI		անկախ ֆոնի և ֆոնով օբյեկտի ցայտունության բնութագրից		-	-	200	40	20	3	1	1.8	0.6
Աշխատանք						-	-	200	40	20	3	1	1.8	0.6
տաք արտադրամասերում լուսատու նյութերի և	0.5-ից ավել	VII		Նույնը		-	-	200	40	20	3	1	1.8	0.6

շինվածքների հետ													
Արտադրական գործընթացներ		VIII											
ընթացքի ընդհանուր դիտարկում,													
մշտական			ա	-“-	-	-	200	40	20	3	1	1.8	0.6
պարբերական սենյակում մարդկանց մշտական կացության դեպքում			բ	-“-	-	-	75	-	-	1	0.3	0.7	0.2
պարբերական սենյակում մարդկանց պարբերական կացության դեպքում			գ	-“-	-	-	50	-	-	0.7	0.2	0.5	0.2
ինժեներական հաղորդակցումների ընդհանուր դիտարկում			դ	-“-	-	-	2	-	-	0.3	0.1	0.2	0.1

Ծանոթություններ:

1. Նորմերի 1 ա-ից մինչև 3 գ ենթակարգերի համար կարող է ընդունվել տվյալ ենթակարգի համար 7-11 սյունակներում բերված նորմավորվող ցուցանիշների լրակազմերից մեկը:
2. Նշմարվող օբյեկտի նվազագույն չափերը եւ համապատասխանաբար դրանց տեսողական աշխատանքի ենթակարգերը սահմանված են աշխատողի աչքերից 0,5 մ-ից ոչ ավել հեռավորության վրա նշմարվող օբյեկտի տեղաբաշխման դեպքում:
3. 1-3, 4բ, 4գ, 5ա կարգերի համար ընդհանուր լուսավորման համակարգի նախատեսումը թույլատրվում է միայն տեխնիկական անհնարինության կամ համակցված լուսավորման համակարգի կիրառման տնտեսական աննպատակահարմարության դեպքում:

Աղյուսակ 16

Համաարդյունաբերական սենքերի և կառուցվածքների լուսավորության նորմավորվող ցուցանիշները

հհ	Սենքեր և արտադրական տեղամասեր, սարքավորումներ, կառուցվածքներ	Աշխատանքային մակերևույթ և հարթություն, որի վրա նորմավորվում է լուսավորվածությունը (<հորիզոնական, ՈՒ-ուղղվածից)	Տեսողական աշխատանքի կարգը ըստ աղյուսակ 15-ի	Նորմավորվող լուսավորվածությունը, լք		Շլացման ցուցանիշը, ոչ ավելի	Բաբախման գործակից %, ոչ ավելի	Լրացուցիչ ցուցումներ	
				Ընդհանուր լուսավորման դեպքում	Համակցված լուսավորման դեպքում				
					Ընդհանուր				Ընդհանուրից
	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Պահեստներ								
1.	Յուղի, լաքաներկային նյութերի պահեստներ՝ պահեստանոցներ 1) պահուստում լցաբաշխման 2) ահուստում առանց լցաբաշխման	< – հատակ < – հատակ	VIII բ VIII գ	70 50	- -	- -	- -		
2.	Քիմիկատների, կարբիդ կալցիումի, թթուների, ալկալիդների և այլնի պահեստներ, պահեստանոցներ	< – հատակ	VIII գ	50	-	-	-	-	

3.	Մետաղի, պահեստային մասերի, վերանորոգվող ֆոնդի, պատրաստի արտադրանքի պահեստներ և պահեստանոցներ, վերանորոգման ենթակա մանրամասների և գործիքների պահեստ	< – հատակ	VIII բ	75	-	-	-	-	
4.	Դարակաշարային պահամաք պահեստներ՝ 1) Բեռների ընդունման և հանձնման հիմնարկաբաժին 2) Տրանսպորտի բաշխման համակարգ 3) պահեստարանի գոտի՝ ա. խորշերում և բ. պատվարներում	< – 0.8մ հատակից < – հատակ < – հատակ ՈՒ ՈՒ	IV գ *) V գ VIII գ VIII բ IV բ	200 150 50 75 200	400 - - - -	200 - - - -	40 40 - - 40	20 20 - - 20	Դարակաշարային պահեստների ավտոմատ շտաբեր ամբարձիչներով պահման գոտիներում լուսավորում պահման չի պահանջվում, անհրաժեշտ է վթարային լուսավորում, հպանվակների վերանորոգման լուսավորում և անցամասերի հերթապահ լուսավորում
5.	Պահեստներ, պահեստանոցներ, գազի բալոնների շվաքարանների տակի բաց հարթակներ	< – հատակ	VIII բ	50	-	-	-	-	
6.	Ծանրաշարժ առարկաների և սորուն նյութերի (ավազ, ցեմենտ և այլն) պահեստներ	< – հատակ	VIII բ	75	-	-	-	-	

7.	Բեռնաբարձիչ մեքենաներ (ամբարձահեծան, բազմաճախարակներ, կամրջային ամբարձիչներ և ուրիշներ) սենքերում շենքերից դուրս	Հ, ՈՒ-կառավարման վահան, ՈՒ – ամբարձիչի կեռ, սարքավորումների և մանրամասների ընդունման և հանձնման Հ, ՈՒ-կառավարման վահան, Լ- սարքավորումների, նյութերի մանրամասների ընդունման և հանձնման	VIII բ	50	-	-	-	-	
			VIII բ	50	-	-	-	-	
			V	30	-	-	-	-	
			VII	10	-	-	-	-	
			VII	10	-	-	-	-	
8.	Լցման, թափման էսկադաներ	Հ – հարթակի հատակ Հ - ցիցտեռնի բկանցք	III	5	-	-	-	-	
			VI	20	-	-	-	-	

9.	<p align="center">Էլեկտրասարքեր՝</p> <p>Բաշխիչ կայանքների դիսպետչերական, օպերատորային,</p> <p>Էլեկտրավահանային սենքեր՝</p>								<p>Շարժական լուսավորման նախատեսված վարդակներ</p> <p align="right">համար</p>
	1) մարդկանց մշտական կացությամբ	<p>< – 0.8մ հատակից</p> <p>< – օպերատորի սեղան</p> <p>Հ,ՈՒ – 1.5մ 15-րդ պանելներ, սարքերի սանդղակի կառավարման վահաններ</p> <p>ՈՒ – 1.5մ վահանի հետին կողմը</p>	III գ *)	200	-	-	40	20	
	2) մարդկանց պարբերակն կացությամբ	<p>< – 0.8մ հատակից</p> <p>Հ,ՈՒ – 1.5մ 15-րդ պանելներ, սարքերի սանդղակի կառավարման վահաններ</p> <p>ՈՒ – 1.5մ վահանի հետին կողմը</p>	IV գ *)	150	-	-	40	20	
		<p>Հ,ՈՒ – 1.5մ 15-րդ պանելներ, սարքերի սանդղակի կառավարման վահաններ</p> <p>ՈՒ – 1.5մ վահանի հետին կողմը</p>	VIII գ	150	-	-		20	
		<p>Հ,ՈՒ – 1.5մ 15-րդ պանելներ, սարքերի սանդղակի կառավարման վահաններ</p> <p>ՈՒ – 1.5մ վահանի հետին կողմը</p>	VIII գ	50	-	-		-	

10.	<p>Կառավարման պոլլեր և վահաններ՝</p> <p>1) սենքերում ա. չափիչ ապարատուրայով</p> <p>բ. առանց չափիչ ապարատուրայի</p> <p>2) շենքերից դուրս</p>	<p>< – 0.8մ սարքերի սանդղակներ</p> <p>ՈՒ – 1.5մ < – 0.8 մ ՈՒ – 1.5մ Լծակներ, բռնակներ, կոճակներ</p> <p>ՈՒ – 1.5մ Լծակներ, բռնակներ, կոճակներ</p>	<p>IV գ *)</p> <p>VI գ *)</p> <p>IV գ *)</p>	<p>150</p> <p>150</p> <p>50</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>20</p> <p>20</p> <p>-</p>	<p>Շարժական լուսավորման նախատեսել վարդակներ</p>	<p>համար</p>
11.	<p>Սենքերում առանձին կանգնած հսկման սարքեր՝</p> <p>1) մշտական դիտարկման 2) պարբերական դիտարկման 3) շենքերից դուրս</p>	<p><, ՈՒ - սարքերի սանդղակ</p> <p><, ՈՒ - սարքերի սանդղակ</p> <p><, ՈՒ - սարքերի սանդղակ</p>	<p>IV դ *)</p> <p>IV բ *)</p> <p>IV բ *)</p>	<p>200</p> <p>150</p> <p>50</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>20</p> <p>20</p> <p>-</p>		
12.	<p>Տրանսֆորմատորների, ռեակտորների, ստատիկ կոնդենսատորների, ակումուլյատորների խցիկներ և սենքեր</p>	<p>ՈՒ - 1.5մ</p>	<p>VIII բ</p>	<p>75</p>	<p>-</p>	<p>-</p>	<p>-</p>		

13.	Էլեկտրամեքենայական սենքեր՝ 1) մարդկանց մշտական կացությամբ 2) մարդկանց պարբերական կացությամբ	< – 0.8մ հատակից ՈՒ – 1.5մ վահաններ վրա < – 0.8մ հատակից ՈՒ – 1.5մ վահաններ վրա	IV դ IV դ *)	200 150	- -	- -	40 40	20 20	
14.	Բնակելի և հասարակական շենքերում էլեկտրավահանակներ	< – 0.8մ հատակից ՈՒ – 1.5մ վահաններ վրա	VIII ք	75	-	-	-	-	
15.	Կաթսայատներ Փակիչ և կարգավորիչ արմատուրա՝ 1) սենքերում 2) շենքերից դուրս	ՈՒ – հնոցների, սողնակների, վենտիլների, կափույրների, լծակների, փականների, բունկերների, ծխնիների վրա նույնը	VIII ք V	75 30	- -	- -	- -	- -	
16.	Հնոցներ և ջերմօգտագործիչների հարթակներ և աստիճաններ, հնոցների հետևի անցամասեր	< – հատակ	VIII գ	50	-	-	-	-	
17.	Վառելիքամատուցման սենյակ	< – 0.8մ հատակից	VI *)	150	-	-	40	20	
18.	Ծխաքաշերի, օդափոխիչների սենյակներ, բունկերային բաժանմունք	<, ՈՒ – 0.8մ հատակից	VI *)	150	-	-	40	20	
19.	Կոնդենսացման, քիմջրամաքրման, ջրահեռացման, օդազերծման, զրլի սենյակներ	< – հատակ	VIII ք	75	-	-	-	-	
20.	Քիմջրամաքրման և գեներատորային սենք	< – հատակ	VIII գ	50	-	-	-	-	

21.	Վերբունկերային սենյակ	< – 0.8մ հատակից	VIII գ	50	-	-	-	-	
22.	Ինժեներական ցանցերի սենքերի և այլ տեխնիկական սենքեր Պոմպակայանների մեքենասրահներ (տեխնոլոգիական ըստ ջրի վերմղման և նավթաբլրկային փնջային պոմպակայաններ և այլ), օդափոխներ՝ 1) անձնակազմի մշտական հերթապահությամբ 2) անձնակազմի ոչ մշտական հերթապահությամբ	< – 0.8մ հատակից ՈՒ – հսկման սանդղակների վրա < – մեքենավարի սեղան < – 0.8մ հատակից ՈՒ - հսկման սանդղակների վրա	IV դ *) III դ IV դ *)	200 150 200 150 150	- - 400 - -	- - 200 - -	40 - - 40 -	20 20 20/15 20 20	Շարժական լուսավորման նախատեսել վարդակներ համար
23.	Սենքեր կոնդիցիոներների համար, ջերմային պոմպեր	< – 0.8մ հատակից	VI *)	150	-	-	40	20	Շարժական լուսավորման նախատեսել վարդակներ համար

24.	<p>Կոմպրեսորանոցներ (բլոկներ, կայաններ, սենյակներ, սրահներ)¹</p> <p>1) անձնակազմի մշտական հերթապահությամբ</p> <p>2) անձնակազմի ոչ մշտական հերթապահությամբ</p>	<p>< - 0.8մ</p> <p>ՈՒ - սարքերի սանդղակների հատակից կոմպրեսորի կառավարման վահանի վրա</p> <p>< - մեքենավարի սեղան</p> <p>< - 0.8մ հատակից</p> <p>ՈՒ - սարքերի սանդղակի վրա կառավարման վահանի վրա</p>	<p>I V դ. *)</p> <p>III դ.</p> <p>I V *)</p>	<p>200</p> <p>150</p> <p>200</p> <p>150</p> <p>150</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>400</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>200</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>40</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>60</p> <p>-</p>	<p>20</p> <p>20</p> <p>20/15</p> <p>20</p> <p>20</p>	<p>Շարժական լուսավորման նախատեսելի վարդակներ</p> <p>համար</p>
25.	<p>Ինժեներական ցանցերի սենքեր</p> <p>Օդափոխման սենքեր և կայանքներ¹</p> <p>1) օդաքաշ և ներհու օդափոխիչների խցիկներ</p> <p>2) օդաջեռուցիչների և զտիչների հատվածամասեր</p>	<p>< - 0.8մ հատակից</p> <p>< - 0.8մ հատակից</p>	<p>VIII գ.</p> <p>VIII դ.</p>	<p>50</p> <p>20</p>	<p>-</p> <p>-</p>	<p>-</p> <p>-</p>	<p>-</p> <p>-</p>	<p>-</p> <p>-</p>	<p>Շարժական լուսավորման նախատեսելի վարդակներ</p> <p>համար</p>
26.	<p>Հոսանքալարերի, բեռնափոխարկիչների, փոխարկիչների ստորանցքեր և թունելներ</p>	<p>< - հատակ</p>	<p>VIII դ.</p>	<p>20</p>	<p>-</p>	<p>-</p>	<p>-</p>	<p>-</p>	
27.	<p>Կաբելային, ջերմավորման, յուղային, խյուսաշարների, ջրմուղի թունելներ</p>	<p>< - հատակ</p>	<p>-</p>	<p>-</p>	<p>-</p>	<p>-</p>	<p>-</p>	<p>-</p>	
28.	<p>Ավտոմեքենաների սպասարկման ձեռնարկություններ</p> <p>Դիտաառուներ սենքերում և շենքերից դուրս</p>	<p>< - մեքենայի հատակ</p>	<p>V բ.</p>	<p>200</p>	<p>-</p>	<p>-</p>	<p>40</p>	<p>20</p>	<p>Շարժական լուսավորման նախատեսելի վարդակներ</p> <p>համար</p>
29.	<p>Շարժունակ կազմի վազման և մաքրման կետեր՝ շենքերից դուրս սենքերում</p>	<p>< - ծածկ</p> <p>< - հատակ</p>	<p>VII գ.</p> <p>VI *)</p>	<p>10</p> <p>150</p>	<p>-</p> <p>-</p>	<p>-</p> <p>-</p>	<p>-</p> <p>40</p>	<p>-</p> <p>20</p>	

30.	Ազրեգատների, հանգույցների, մանրամասների լվացատեղ	Հ – բեռնման և բեռնաթափման տեղ	VI *)	150	-	-	40	20	
31.	Մարդատար, բեռնատար ավտոմեքենաների և բեռնատար ավտոմեքենաների արատորոշման տեղամասեր	Հ – 0.8մ հատակից	V բ	200	-	-	40	20	
32.	Մարդատար, բեռնատար ավտոմեքենաների և ավտոբուսների տեխնիկական վերանորոգման և տեխնիկական սպասարկման տեղամաս	Հ – 0.8մ հատակից	V բ	200	-	-	40	20	
33.	Ամբարձիչներ	Հ – մեքենայի հատակ	IV գ	150**)	-	-	40	20	
34.	Դողահավաքման տեղամաս	Հ – 0.8մ հատակից	V ա	300	-	-	40	20	
35.	Դարբնոցազսպանային տեղամաս	Հ – 0.8մ հատակից	IV բ	200	-	-	40	20/20	
36.	Եռակցման թիթեղագործական տեղամաս	Հ – 0.8մ	IV գ	200	-	-	40	20	
37.	Պղնձագործի տեղամաս	Հ – 0.8մ հատակից Հ – դազգահ Հ – գուռ	IV բ V ա	200 - -	- 500 400	- 200 200	40	20 20/20 20/20	
38.	Էլեկտրասարքավորումների և սնուցման սարքերի վերանորոգման տեղամաս	Հ – 0.8մ հատակից Հ – դազգահ, ստենդ	III գ	300 -	- 750	- 200	40 -	20 20/15	
39.	Փայտամշակման տեղամաս	Հ – 0.8մ հատակից Հ – մշակման գոտի, չափանշման սալ	III բ	200 -	- 1000	- 200	40 -	20 20/15	
40.	Պաստառային տեղամաս	Հ – 0.8մ հատակից	IV ա	300	-	-	40	20	

41.	Ռետինացման տեղամաս	< – 0.8մ հատակից	III բ	300	-	-	40	20	
		< – դազգահ, գուռ	V ա	300	1000	200	-	20/15	
		< – բեռնման և բեռնաթափման տեղ		200	-	-	-	20	
42.	Սակահաշվիչային տեղամաս	< – 0.8մ հատակից	II գ	300	-	-	20	20	
		< – սեղաներես		-	2000	200	-	20/15	
43.	Փականագործական մեքենայական տեղամաս	< – 0.8մ հատակից		300	-	-	20	20	
44.	Մետաղահատ հաստոցներ՝ խառատային, խառատածծրակող, պարուրակախառատային, կոորդինատաներտաշող, պարուրակահղկող սրող, ատամնամշակող, պարուրակագլորող, 1) խառտաադարձուկային, խառտապտուտակային, հարթահղկող, կորահղկող, ներհղկող 2) ֆրեզերային 3) խառտակարուսելային 3) երկայնառանդիչ 4) լայնառանդիչ 5) ճակատախառատային 6) գայլիկունման, թորձման, ձգման, եզրահատման	< – մշակման գոտի	II գ	-	2000	200		20/10	
		< – մշակման գոտի	I գ	-	1500	200		20/10	
		< – մշակման գոտի	II գ	-	2000	200		20/10	
		< – մշակման գոտի	I դ	-	1500	200		20/10	
		< – մշակման գոտի	II դ	-	1000	200		20/10	
		< – մշակման գոտի	I դ	-	1500	200		20/10	
		< – մշակման գոտի	II դ	-	1000	200		20/10	
		< – մշակման գոտի	III գ	-	750	200		20/10	
45.	Ներկապատրաստամաս	< – 0.8մ հատակից	III բ	300	-	-	40	15	Գործածել ԼԴՑ լամպեր
		< – դազգահ, ներկախառնիչ		-	1000	200	-	20/15	
46.	Մարդատար ավտոմեքենաների ներկման տեղամաս	<, ՈՒ – ավտոմեքենայի թափք	III բ	300	-	-	40	15	

47.	Բեռնատար ավտոմեքենաների և ավտոբուսների ներկված տեղամաս	Հ, ՈԻ – ավտոբուսի, ավտոմեքենայի թափք	IV գ	200	-	-	40	15	
48.	Ավտոմեքենաների և ավտոբուսների չորանոց	Հ – 0.8մ հատակից	VI *)	200	-	-	-	-	
49.	Մարդատար ավտոմեքենաների ագրեգատային տեղամաս	Հ – 0.8մ հատակից Հ - դազգահ	III գ	300 200	- 750	- 200	40 -	20 20/15	
50.	Բեռնատար ավտոմեքենաների և ավտոբուսների ագրեգատային տեղամաս	Հ – 0.8մ հատակից Հ - դազգահ	IV գ	200 200	- 400	- 200	40	20 20/20	
51.	Թափքային տեղամաս	Հ – 0.8մ հատակից		200	-	-	40	20	
52.	Շարժակազմի պահման համար բաց կայանատեղեր և հրապարակներ 1) առանց տաքացման 2) էլեկտրական, գազով, օդով և տաքացման այլ տեսակներով	Հ – պատվածքի վրա Հ – պատվածքի վրա	IV գ III	2 5	- -	- -	- -	- -	
53.	Շարժակազմի փակ պահման սենք	Հ – հատակ	VIII բ	50	-	-	-	-	

Նշում 2 Արտադրական սենքերի միկրոկլիմայի ցուցանիշների սահմանային թույլատրելի մակարդակները

Աղյուսակ 1

Արտադրական սենքերի աշխատատեղերում միկրոկլիմայի ցուցանիշների **օպտիմալ** մեծություններ

Տարվա եղա- նակ	Աշխատանքի կարգերը ըստ էներգաձախսի մակարդակի, Վտ	Օդի ջերմաստիճան, °C	Մակերեսների ջերմաստիճան, °C	Օդի հարաբերական խոնավություն, %	Օդի շարժման արագություն, մ/վրկ
Սառը	I ա (մինչև 139)	22-24	21-25	60-40	0.1
	I բ (140-174)	21-23	20-24	60-40	0.1
	II ա (175-232)	19-21	18-22	60-40	0.2
	II բ (233-290)	17-19	16-20	60-40	0.2
	III (290-ից ավել)	16-18	15-19	60-40	0.3
Տաք	I ա (մինչև 139)	23-25	22-26	60-40	0.1
	I բ(140-174)	22-24	21-25	60-40	0.1
	II ա (175-232)	20-22	19-23	60-40	0.2
	II բ (233-290)	19-21	18-22	60-40	0.2
	III (290-ից ավել)	18-20	17-21	60-40	0.3

Աղյուսակ 2

Արտադրական սենքերի աշխատատեղերում միկրոկլիմայի ցուցանիշների **թույլատրելի** մեծություններ

Տարվա եղանակ	Աշխատանքի կարգերը ըստ էներգաձախսի մակարդակի, Վտ	Օդի ջերմաստիճան, °C		Մակերևույթի ջերմաստիճան, °C	Օդի հարաբերական խոնավություն, %	Օդի շարժման արագություն, մ/վրկ	
		օպտիմալ մեծություն-ից ցածր միջակայք	պտիմալ մեծություն-ից բարձր միջակայք			օպտիմալ մեծ-ից ցածր օդի ջերմ-ճանի միջակայքի համար, ոչ ավել	օպտիմալ մեծ-ից բարձր օդի ջերմ-ճանի միջակայքի համար, ոչ ավել
Սառը	I ա (մինչև 139)	20.0-21.9	24.1-25.0	19.0-26.0	15-75*	0.1	0.1
	I բ (140-174)	19.0-20.9	23.1-24.0	18.0-25.0	15-75	0.1	0.2
	II ա (175-232)	17.0-18.9	21.1-23.0	16.0-24.0	15-75	0.1	0.3
	II բ (233-290)	15.0-16.9	19.1-22.0	14.0-23.0	15-75	0.2	0.4
	III (290-ից ավել)	13.0-15.9	18.1-21.0	12.0-22.0	15-75	0.2	0.4
Տաք	I ա (մինչև-139)	21.0-22.9	25.1-28.0	20.0-29.0	15-75*	0.1	0.2
	I բ (140-174)	20.0-21.9	24.1-28.0	19.0-29.0	15-75*	0.1	0.3
	II ա (175-232)	18.0-19.9	22.1-27.0	17.0-28.0	15-75*	0.1	0.4
	IIբ (233-290)	16.0-18.9	21.1-27.0	15.0-28.0	15-75*	0.2	0.5
	III (290-ից ավել)	15.0-17.9	20.1-26.0	14.0-27.0	15-75*	0.2	0.5

Նշում 3 Աշխատատեղերում ձայնային ճնշման և ձայնի համարժեք մակարդակների թույլատրելի նորմերը՝

Աղյուսակ 2

ԶԱՅՆԱՅԻՆ ՃՆՇՄԱՆ ՍԱՀՄԱՆԱՅԻՆ ԹՈՒՅԼԱՏՐԵԼԻ ՄԱԿԱՐԴԱԿՆԵՐԸ, ԶԱՅՆԻ ՄԱԿԱՐԴԱԿՆԵՐԸ ԵՎ ՀԱՄԱՐԺԵՔ ՄԱԿԱՐԴԱԿՆԵՐԸ ԱՇԽԱՏԱՏԵՂԵՐԻ ԵՎ ԱՇԽԱՏԱՆՔԱՅԻՆ ԳՈՐԾՈՒՆԵՈՒԹՅԱՆ ՀԻՄՆԱԿԱՆ ԱՌԱՎԵԼ ԲՆՈՐՈՇ ՏԵՍԱԿՆԵՐԻ ՀԱՄԱՐ

N	Աշխատանքային գործունեության տեսակը, աշխատատեղ	Միջին երկրաբանական հաճախականություններով օկտավային շերտերում դԲ ձայնային ճնշման մակարդակներ										Ձայնի մակարդակներ և ձայնի համարժեք մակարդակներ (դԲԱ)-ով
		31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1.	Ստեղծագործական գիտական գործունեություն, նախագծում, ծրագրավորում, դասավանդում և ուսուցում, բժշկական գործունեություն: Նախագծակոնստրուկտորային գրասենյակներում, հաշվիչ մեքենաների-ծրագրավորողների, տեսական աշխատանքների և տվյալների վերամշակման լաբորատորիաներում բուժկետերի հիվանդների ընդունման սենյակներում	86	71	61	54	49	45	42	40	38	50	
2.	Կենտրոնացում պահանջող բարձրորակավորման աշխատանք, ադմինիստրատիվ ղեկավար գործունեություն, լաբորատորիաներում չափիչ և անալիտիկ աշխատանքներ, աշխատատեղեր արտադրամասի կառավարման ապարատի շինություններում, գրասենյակների աշխատանքային սենյակներում, լաբորատորիայում	93	79	70	68	58	55	52	52	49	60	
3.	Աշխատանք, որը կատարվում է հաճախակի ստացվող ցուցումներով և ձայնային ազդանշաններով, մշտական լողական վերահսկողություն պահանջող աշխատանք հրահանգով, ըստ ճշգրիտ գրաֆիկի օպերատորային աշխատանք, դիսպետչերական աշխատանք: Աշխատատեղեր դիսպետչերական ծառայության սենքերում, հեռախոսով խոսակցական կապով դիտարկման և հեռավահանակային կառավարման կաբինետներում և սենքերում, մեքենագրական գրասենյակներում, ճշգրիտ հավաքման տեղամասերում, հեռախոսային և հեռագրային կայաններում, վարպետների տեղամասերում, հաշվիչ մեքենաների տեղեկատվության մշակման դահլիճներում	96	83	74	68	63	60	57	55	54	65	
4.	Աշխատանք, որը պահանջում է կենտրոնացում, արտադրական ցիկլերի դիտարկման և հեռավահանակային գործընթացների ղեկավարման ավելացված պահանջներով աշխատանք, առանց խոսակցակառավարման աշխատանքայիններում վահանակով աշխատատեղեր, աղմուկ առաջացնող սարքավորումներով լաբորատորիաներում, հաշվիչ մեքենաների աղմուկ առաջացնող սենյակներում, ագրեգատների տեղադրման շենքերում	103	91	83	77	73	70	68	66	64	75	
5.	Բոլոր տեսակի աշխատանքների կատարում (բացառությամբ 1-4 կետերում թվարկածից և նրանց համանման) արտադրական սենքերի և կազմակերպությունների տարածքների մշտական աշխատատեղերում	107	95	87	82	78	75	73	71	69	80	

Տեսուչի ստորագրություն _____ Տնտեսվարողի ստորագրություն _____