

ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ ԱՌՈՂՋԱՊԱՀՈՒԹՅԱՆ ՆԱԽԱՐԱՐՈՒԹՅՈՒՆ
ՊԵՏԱԿԱՆ ՀԻՔԻԵՆԻԿ ԵՎ ՀԱԿԱՀԱՄԱՃԱՐԱԿԱՅԻՆ ՏԵՍՉՈՒԹՅՈՒՆ

Ստուգաթերթ N 7

Ստոմատոլոգիական բժշկական օգնություն և սպասարկում իրականացնող
կազմակերպությունների ռենտգեն կաբինետների

(ՏԳՏԴ ծածկագիր՝ 86.9)

_____	_____	_____
(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 _____

hh	Հարցեր	այո	ոչ	չ/պ	կշիռ	Ստուգման մեթոդ	Հղում	Մեկնաբանություն
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.	Ռենտգենաբանական ճառագայթային ախտորոշիչ հետազոտություններ իրականացնելու համար արդյո՞ք ռենտգեն կաբինետում առկա է՝					Փաստաթղթային	Հղում 1, կետ 13	
	1.1 իոնացնող ճառագայթման աղբյուրների պետական գրանցման մասին տեղեկանքը,				3			
	1.2 գեներացնող ճառագայթման աղբյուրների հետ աշխատանքների կատարման՝ օգտագործման, լիցենզիան,				3			
	1.3 ռենտգենաբանական ճառագայթային ախտորոշիչ հետազոտությունների իրականացման վերաբերյալ գործունեության լիցենզիան:				3			
2	Ռենտգեն կաբինետում առանց ուժեղացնող էկրանի, սովորական զգայնությամբ թաղանթով ռենտգեն և պանորամային սարքերն արդյո՞ք տեղակայված են առանձին սենքերում:				3	Տեսողական	Հղում 1, կետ 16	
3	Ռենտգեն կաբինետի պրոցեդուրային սենյակում մեկից ավելի ռենտգեն սարքերի տեղակայման դեպքում ղեկավարման համակարգում արդյո՞ք նախատեսված է նույն ժամանակահատվածում միայն մեկ սարքի շահագործումը:				3	Տեսողական	Հղում 1, կետ 19	
4	Պրոցեդուրային սենյակում մեկից ավելի ռենտգեն սարքերի տեղակայման դեպքում արդյո՞ք յուրաքանչյուր սարքի համար նախատեսվում է լրացուցիչ 4մ ² ոչ պակաս տարածք:				3	Տեսողական	Հղում 1, կետ 20	
5	Արդյո՞ք ռենտգեն կաբինետի աշխատասենյակների կազմը և մակերեսները համապատասխանում են հետևյալ նորմերին՝					Չափագրում, փաստաթղթային	Հղում 1, կետ 23	

	5.1	ռենտգեն կաբինետ, որտեղ իրականացվում է ռենտգենագրաֆիա սովորական թաղանթով՝ առանց ուժեղացնող էկրանի՝						
	5.1.1	պրոցեդուրային – 8 մ ² ,					3	
	5.1.2	ֆոտոլաբորատորիա – 6 մ ² , (կարող է բացակայել ձեռքի լուսարկման խցիկի կամ ավտոմատ լուսարկման սարքերի առկայության դեպքում),					2	
	5.2	ռենտգեն կաբինետ, որտեղ իրականացվում է ռենտգենագրաֆիա բարձր զգայունությամբ ժապավենով և/կամ պատկերի թվային ընդունիչով (մշակումով), այդ թվում պանտոմոգրաֆով (առանց ֆոտոլաբորատորիայի)՝ պրոցեդուրային – 6 մ ²					3	
	5.3	Ռենտգեն կաբինետ, որտեղ իրականացվում է պանորամային ռենտգենագրաֆիա կամ պանորամային տոմոգրաֆիա՝						
	5.3.1	պրոցեդուրային – 8 մ ² ,					3	
	5.3.2	կառավարման սենյակ – 6 (կարող է բացակայել աշխատանքային տեղի պաշտպանության միջոցներով կոմպլեկտավորված ռենտգեն սարքերի դեպքում)					2	
	5.3.3	ֆոտոլաբորատորիա – 8 մ ² (կարող է բացակայել պատկերի թվային մշակումով ռենտգեն սարքերի դեպքում):					2	
6		Արդյո՞ք ռենտգեն կաբինետը սարքավորված է արհեստական օդափոխանակության համակարգով՝						
	6.1	ներհոս-արտաձիգ,					2	
	6.2	օդափոխությունը կատարվում է պրոցեդուրային սենյակի բարձրության 1/3 մակարդակներում,					2	
	6.3	ներհոսը՝ վերին հատվածում,					2	
						Տեսողական		Հղում 1, կետ 3.3,

	6.4 արտաձիգը՝ ստորին հատվածում:				2				
	6.5 համակցվում է կազմակերպության ընդհանուր օդափոխության համակարգին:				2				
7	Պրոցեդուրային սենյակի հատակն արդյո՞ք պատրաստված է խոնավ սանիտարական մշակման ենթակա էլեկտրամեկուսիչ նյութից (մանրատախտակ, փայտյա ներկված հատակ, լինոլեում, կերամիկական սալիկներ):				3	Տեսողական	Հղում 1, կետ 27		
8	Պրոցեդուրային սենյակի դռան վերևում արդյո՞ք տեղադրված է ռենտգեն սարքի գործարկման հետ միաժամանակ ավտոմատ կերպով միացվող սպիտակ-կարմիր գույնի «չմտնել» լուսային ազդանշանը:				3	Տեսողական	Հղում 1, կետ 28		
9	Ռենտգեն կաբինետում աշխատանքի ավարտից հետո ամեն օր արդյո՞ք կատարվում է պատերի և հատակի խոնավ մաքրում և պատերի ախտահանում:				3	Տեսողական	Հղում 1, կետ 31		
10	Ռենտգեն կաբինետում երկու շաբաթը մեկ անգամ արդյո՞ք կատարվում են հատակի և պատերի ախտահանում քացախաթթվի լուծույթով:				3	Տեսողական	Հղում 1, կետ 31		
11	Պրոցեդուրային սենյակի աշխատանքային գոտու օդի նմուշառման արդյունքում արդյո՞ք կապարի փոշու, օզոնի և ազոտի երկօքսիդի խտությունները համապատասխանում են թույլատրելի նորմերին՝					Լաբորատոր հետազոտություններ	Հղում 1, կետ 32		
	11.1 կապարի փոշու սահմանային թույլատրելի խտությունը՝ 0,0007մգ/մ ³ ,				3				
	11.2 օզոնի սահմանային թույլատրելի խտությունը՝ 0,01մգ/մ ³ ,				3				
	11.3 ազոտի երկօքսիդի սահմանային թույլատրելի խտությունը՝ 0,085մգ/մ ³ :				3				
12	Ֆոտոլաբորատորիայում ռենտգեն թաղանթների ֆոտոքիմիական մշակման ընթացքում օգտագործվող քիմիական նյութերի գոլորշիների խտություններն աշխատանքային գոտու օդում արդյո՞ք համապատասխանում են թույլատրելի նորմերին:*				3	Լաբորատոր հետազոտություններ	Հղում 1, կետ 33 Հղում 4, կետ 1		

13	Ֆոտոլաբորատորիայում բացի ընդհանուր լուսավորումից արդյո՞ք իրականացվում է նաև տեղային լուսավորում:				3	Տեսողական	Հղում 1, կետ 34	
14	Ֆոտոլաբորատորիան արդյո՞ք ապահովված է մշտական հոսող ջրով:				3	Տեսողական	Հղում 1, կետ 36	
15	Ռենտգեն կաբինետի անձնակազմն արդյո՞ք ենթարկվել է					Փաստաթղթային	Հղում 1, կետ 37 Հղում 2, կետ 4.1.4	
	15.1 պարտադիր նախնական բժշկական զննության				3			
	15.2 պարտադիր պարբերական բժշկական զննության				3			
16	Ռենտգեն կաբինետի անձնակազմը արդյո՞ք ենթարկվում է մասնագիտական ճառագայթահարման մոնիթորինգի՝ անհատական դոզիմետրիկ հսկողության:				3	Փաստաթղթային	Հղում 1, կետ 39	
17	Ռենտգեն կաբինետն արդյո՞ք ապահովված է ճառագայթային պաշտպանության անհատական միջոցների լրակազմով՝					Տեսողական	Հղում 1, կետ 21, հավելված 2	
	17.1 անձնակազմի համար՝ ճառագայթապաշտպան մեծ շիրմա (այլ միջոցների բացակայության դեպքում),				3			
	17.2 պացիենտների համար՝ գոզնոց ստոմատոլոգիական,				3			
	17.3 օձիք պաշտպանիչ,				3			
	17.4 սփռոց պաշտպանիչ (ստոմատոլոգիական գոզնոցի բացակայության դեպքում):				3			
18	Ռենտգեն կաբինետի աշխատատեղերում լուսավորման ցուցանիշներն արդյո՞ք համապատասխանում են թույլատրելի նորմերին: Նշում 1				3	Գործիքային չափումներ	Հղում 1, կետ 40 Հղում 2, կետ 3.3	
19	Արտադրական սենքերի միկրոկլիմայի (օպտիմալ) չափորոշիչների արժեքներն արդյո՞ք համապատասխանում են թույլատրելի նորմերին: Նշում 2				3	Գործիքային չափումներ	Հղում 1, կետ 41 Հղում 3, կետ 4.3, աղյուսակ 1 և 2	

Ստուգաթերթում վկայակոչված նորմատիվ-իրավական ակտերը

- Հղում 1** ՀՀ առողջապահության նախարարի 26.12.09թ. N 26-Ն հրամանով հաստատված «Ստոմատոլոգիական բժշկական օգնություն և սպասարկում իրականացնող կազմակերպությունների ռենտգեն կաբինետների» N2.6.3-004-09 սանիտարական կանոններ և նորմեր:
- Հղում 2** 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 կանոնները և նորմեր:
- Հղում 3** ՀՀ առողջապահության նախարարի 16.09.05թ. N 842-Ն հրամանով հաստատված «Արտադրական սենքերի միկրոկլիմայի» N2.2.4-001-05 սանիտարական նորմեր և 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

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

Աղյուսակ 15

Լուսավորման նորմավորվող ցուցանիշները

Տեսողական աշխատանքի բնութագիրը	Նշարվող օբյեկտի նվազագույն կամ համարժեք չափը, մմ	Տեսողական աշխատանքի կարգը	Տեսողական աշխատանքի երթակարգը	Օբյեկտի ցայտունությունը ֆոնով	Ֆոնի բնութագիրը	Արհեստական լուսավորում			Բնական լուսավորում		Համատեղված լուսավորում	
						Լուսավորվածությունը, լք			ԲԼԳ, %			
						Լուսավորման համակցված համակարգի դեպքում	Ընդհանուր լուսավորման համակարգի դեպքում	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	500	-	20	10	-	-	6.0	2.0
						4500	500	-	20	10				
			բ	Փոքր Միջին	Միջին Մուգ	4000	400	1250	20	10	-	-	6.0	2.0
						3500	400	1000	10	10				
գ	Փոքր Միջին Մեծ	Բաց Միջին Մուգ	2500	300	750	20	10	-	-	6.0	2.0			
			2000	200	600	10	10							
դ	Միջին Մեծ *	Բաց Միջին *	1500	200	400	20	10	-	-	6.0	2.0			
			1250	200	300	10	10							
Շատ բարձր ճշտության	0.15-ից մինչև 0.30	II	ա	Փոքր	Մուգ	4000	400	-	20	10				
						3500	400	-	10	10				
			բ	Փոքր Միջին	Միջին Մուգ	3000	300	750	20	10				
						2500	300	600	10	10				
գ	Փոքր Միջին Մեծ	Բաց Միջին Մուգ	2000	200	500	20	10	-	-	4.2	1.5			
			1500	200	400	10	10							
դ	Միջին Մեծ *	Բաց Միջին *	1000	200	300	20	10							
			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	Միջին Մուգ	1000	200	300	40	15				
						750	200	200	20	15				
գ	Փոքր Միջին Մեծ	Բաց Միջին Մուգ	750	200	300	40	15	-	-	3.0	1.2			
			600	200	200	20	15							
դ	Միջին Մեծ *	Բաց Միջին *	400	200	200	40	15							
Միջին ճշտության	0.50-ից մինչև 1	IV	ա	Փոքր	Մուգ	750	200	300	40	20				
			բ	Փոքր Միջին	Միջին Մուգ	500	200	200	40	20				
գ	Փոքր Միջին Մեծ	Բաց Միջին Մուգ	400	200	200	40	20	4	1.5	2.4	0.9			
դ	Միջին Մեծ *	Բաց Միջին *	-	-	200	40	20							
Փոքր	1-ից մինչև	V	ա	Փոքր	Մուգ	400	200	300	40	20				

ճշտության	5		բ	Փոքր Միջին	Միջին Մուգ	-	-	200	40	20				
			գ	Փոքր Միջին Մեծ	Բաց Միջին Մուգ	-	-	200	40	20	3	1	1.8	0.6
			դ	Միջին Մեծ *	Բաց * Միջին	-	-	200	40	20				
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 տաք արտադրամասերում լուսատու նյութերի և շինվածքների հետ	0.5-ից ավել	VII		Նույնը	-	-	200	40	20	3	1	1.8	0.6	
Արտադրական գործընթացներ ընթացքի ընդհանուր դիտարկում, մշտական պարբերական սենյակում մարդկանց մշտական կացության դեպքում պարբերական սենյակում մարդկանց պարբերական կացության դեպքում ինժեներական հաղորդակցումների ընդհանուր դիտարկում		VIII	ա	-“-	-	-	200	40	20	3	1	1.8	0.6	
			բ	-“-	-	-	75	-	-	1	0.3	0.7	0.2	
			գ	-“-	-	-	50	-	-	0.7	0.2	0.5	0.2	
			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-ուղղածից)	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	<, ՈՒ–կառավարման վահան, ՈՒ – ամբարձիչի կեռ, սարքավորումների և մանրամասների ընդունման և հանձնման <, ՈՒ–կառավարման վահան, Լ-սարքավորումների, նյութերի մանրամասների ընդունման և հանձնման	VIII բ VIII բ V VII VII	50 50 30 10 10	- - - - -	- - - - -	- - - - -	- - - - -	
8.	Լցման, թափման էսկադաներ	< – հարթակի հատակ < - ցիցտեռնի բկանցք	III VI	5 20	- -	- -	- -	- -	

9.	<p>Էլեկտրասարքեր՝ Բաշխիչ կայանքների դիսպետչերական, օպերատորային, էլեկտրավահանային սենքեր՝</p> <p>1) մարդկանց մշտական կացությամբ</p> <p>2) մարդկանց պարբերական կացությամբ</p>	<p>< – 0.8մ հատակից < – օպերատորի սեղան</p> <p><,ՈՒ – 1.5մ 15-րդ պանելներ, սարքերի սանդղակի կառավարման վահաններ ՈՒ – 1.5մ վահանի հետին կողմը</p> <p>< – 0.8մ հատակից</p> <p><,ՈՒ – 1.5մ 15-րդ պանելներ, սարքերի սանդղակի կառավարման վահաններ ՈՒ – 1.5մ վահանի հետին կողմը</p>	<p>III գ *)</p> <p>IV գ *)</p> <p>VIII գ</p>	<p>200</p> <p>300</p> <p>150</p> <p>150</p> <p>50</p>	<p>-</p> <p>750</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>-</p> <p>200</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>40</p> <p>20/15</p> <p>40</p> <p>20</p> <p>-</p>	<p>20</p> <p>20/15</p> <p>20</p> <p>20</p> <p>-</p>	<p>Շարժական լուսավորման նախատեսելի վարդակներ</p> <p>համար</p>
10.	<p>Կառավարման պուլտեր 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>20</p> <p>20</p> <p>-</p>	<p>Շարժական լուսավորման նախատեսելի վարդակներ</p> <p>համար</p>
11.	<p>Սենքերում առանձին կանգնած հսկման սարքեր՝</p> <p>1) մշտական դիտարկման</p> <p>2) պարբերական դիտարկման</p> <p>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>	<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>	<p>-</p>	

13.	Էլեկտրամեքենայական սենքեր՝ 1) մարդկանց մշտական կացությամբ	< – 0.8մ հատակից Ու – 1.5մ վահաններ վրա	IV դ	200	-	-	40	20	
	2) մարդկանց պարբերական կացությամբ	< – 0.8մ հատակից Ու – 1.5մ վահաններ վրա	IV դ *)	150	-	-	40	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	Ու – հնոցների, սողնակների, վենտիլների, կափույրների, լծակների, փականների, բունկերների, ծխնիների վրա նույնը	VIII ք	75	-	-	-	-	
	2) շենքերից դուրս		V	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, զոլի 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		200			40	20	Շարժական լուսավորման համար նախատեսել վարդակներ
		Ու – հսկման սանդղակների վրա	IV դ *)	150	-	-	-	20	
		< – մեքենավարի սեղան	III դ	200	400	200	-	20/15	
		< – 0.8մ հատակից	IV դ *)	150	-	-	40	20	
		Ու – հսկման սանդղակների վրա		150	-	-	-	20	

23.	Սենքեր կոնդիցիոներների համար, ջերմային պոմպեր	< - 0.8մ հատակից	VI *)	150	-	-	40	20	Շարժական լուսավորման նախատեսված վարդակներ համար
24.	Կոմպրեսորանոցներ (բլոկներ, կայաններ, սենյակներ, սրահներ) 1) անձնակազմի մշտական հերթապահությամբ 2) անձնակազմի ոչ մշտական հերթապահությամբ	< - 0.8մ Ու - սարքերի սանդղակների հատակից կոմպրեսորի կառավարման վահանի վրա < - մեքենավարի սեղան < - 0.8մ հատակից Ու - սարքերի սանդղակի վրա կառավարման վահանի վրա	I V դ. *) III դ. I V *)	200 150 200 150 150	- - 400 - -	- - 200 - -	40 - 60 -	20 20 20/15 20 20	Շարժական լուսավորման նախատեսված վարդակներ համար
25.	հնժեներական ցանցերի սենքեր Օդափոխման սենքեր և կայանքներ՝ 1) օդաքաշ և ներհոս օդափոխիչների խցիկներ 2) օդաջեռուցիչների և գոլիչների հատվածամասեր	< - 0.8մ հատակից < - 0.8մ հատակից	VIII գ VIII դ.	50 20	- -	- -	- -	- -	Շարժական լուսավորման նախատեսված վարդակներ համար
26.	Հոսանքալարերի, բեռնափոխարկիչների, փոխարկիչների ստորանցքեր և թունելներ	< - հատակ	VIII դ.	20	-	-	-	-	
27.	Կաբելային, ջերմավորման, յուղային, խյուսաշարների, ջրմուղի թունելներ	< - հատակ	-	-	-	-	-	-	
28.	Ավտոմեքենաների սպասարկման ձեռնարկություններ Դիտաառուներ սենքերում և շենքերից դուրս	< - մեքենայի հատակ	V բ	200	-	-	40	20	Շարժական լուսավորման նախատեսված վարդակներ համար
29.	Շարժունակ կազմի վազման և մաքրման կետեր՝ շենքերից դուրս սենքերում	< - ծածկ < - հատակ	VII գ VI *)	10 150	- -	- -	- 40	- 20	
30.	Ազդեգատների, հանգույցների, մանրամասների վազատեղ	< - բեռնման և բեռնաթափման տեղ	VI *)	150	-	-	40	20	
31.	Մարդատար, բեռնատար ավտոմեքենաների և բեռնատար ավտոմեքենաների արատորոշման տեղամասեր	< - 0.8մ հատակից	V բ	200	-	-	40	20	

32.	Մարդատար, քեռնատար ավտոմեքենաների և ավտոբուսների տեխնիկական վերանորոգման և տեխնիկական սպասարկման տեղամաս	< - 0.8մ հատակից	V բ	200	-	-	40	20	
33.	Ամբարձիչներ	< - մեքենայի հատակ	IV գ	150**)	-	-	40	20	
34.	Դողահավաքման տեղամաս	< - 0.8մ հատակից	V ա	300	-	-	40	20	
35.	Դարբնոցազսպանային տեղամաս	< - 0.8մ հատակից	IV բ	200	-	-	40	20/20	
36.	Եռակցման թիթեղագործական տեղամաս	< - 0.8մ	IV գ	200	-	-	40	20	
37.	Պղնձագործի տեղամաս	< - 0.8մ հատակից < - դազգահ < - գուռ	IV բ V ա	200 - -	- 500 400	- 200 200	40	20 20/20 20/20	
38.	Էլեկտրասարքավորումների և սնուցման սարքերի վերանորոգման տեղամաս	< - 0.8մ հատակից < - դազգահ, ստենդ	III գ	300 -	- 750	- 200	40 -	20 20/15	
39.	Փայտամշակման տեղամաս	< - 0.8մ հատակից < - մշակման գոտի, չափանշման սալ	III բ	200 -	- 1000	- 200	40 -	20 20/15	
40.	Պաստառային տեղամաս	< - 0.8մ հատակից	IV ա	300	-	-	40	20	
41.	Ռետինացման տեղամաս	< - 0.8մ հատակից < - դազգահ, գուռ < - քեռնման և քեռնաթափման տեղ	III բ V ա	300 300 200	- 1000 -	- 200 -	40 - -	20 20/15 20	
42.	Սակահաշվիչային տեղամաս	< - 0.8մ հատակից < - սեղաներես	II գ	300 -	- 2000	- 200	20 -	20 20/15	
43.	Փականագործական մեքենայական տեղամաս	< - 0.8մ հատակից		300	-	-	20	20	

44.	Մետաղահատ հաստոցներ՝ խառատային, խառատածոծրակող, պարուրակախառատային, կորդիինատաներտաշող, պարուրակահղկող սրող, ատամնամշակող, պարուրակագլորող, 1) խառտաադարձուկային, խառտապտուտակային, հարթահղկող, կորահղկող, ներհղկող 2) ֆրեզերային 3) խառտակարուսելային 3) երկայնառանդիչ 4) լայնառանդիչ 5) ճակատախառտային 6) գայլիկունման, թործման, 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 < – դազգահ, ներկախառնիչ	III ք	300 -	- 1000	- 200	40 -	15 20/15	Գործածել ԼԴՑ լամպեր
46.	Մարդատար ավտոմեքենաների ներկման տեղամաս	<, ՈՒ – ավտոմեքենայի թափք	III ք	300	-	-	40	15	
47.	Բեռնատար ավտոմեքենաների և ավտոբուսների ներկման տեղամաս	<, ՈՒ – ավտոբուսի, ավտոմեքենայի թափք	IV գ	200	-	-	40	15	
48.	Ավտոմեքենաների և ավտոբուսների չորանոց	< – 0.8մ հատակից	VI *)	200	-	-	-	-	
49.	Մարդատար ավտոմեքենաների ագրեգատային տեղամաս	< – 0.8մ հատակից < – դազգահ	III գ	300 200	- 750	- 200	40 -	20 20/15	
50.	Բեռնատար ավտոմեքենաների և ավտոբուսների ագրեգատային տեղամաս	< – 0.8մ հատակից < – դազգահ	IV գ	200 200	- 400	- 200	40	20 20/20	
51.	Թափքային տեղամաս	< – 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	< – պատվածքի վրա < – պատվածքի վրա	IV գ III	2 5	- -	- -	- -	- -	
53.	Շարժակազմի փակ պահման սենք	< – հատակ	VIII ք	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- նից ցածր միջակայք	պտիմալ մեծություն- նից 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
Swp	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
	IIբբ (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

Տեսուչի ստորագրություն _____

Տնտեսվարողի ստորագրություն _____