

ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ ԱՌՈՂՋԱՊԱՀՈՒԹՅԱՆ ՆԱԽԱՐԱՐՈՒԹՅՈՒՆ
ԱՌՈՂՋԱՊԱՀԱԿԱՆ ՊԵՏԱԿԱՆ ՏԵՍՉՈՒԹՅՈՒՆ

ՍՏՈՒԳԱԹԵՐԹ N 58

(ՏԳՏԴ ծածկագիր՝ 07, բացառությամբ 07.29), (ՏԳՏԴ ծածկագիր՝ 08.9), (ՏԳՏԴ ծածկագիր՝ 12), (ՏԳՏԴ ծածկագիր՝ 13), (ՏԳՏԴ ծածկագիր՝ 14), (ՏԳՏԴ ծածկագիր՝ 16), (ՏԳՏԴ ծածկագիր՝ 17, բացառությամբ 17.29), (ՏԳՏԴ ծածկագիր՝ 21), (ՏԳՏԴ ծածկագիր՝ 23, բացառությամբ 23.32, 23.51, 23.52, 23.63.2, 23.69.0, 23.70), (ՏԳՏԴ ծածկագիր՝ 26), (ՏԳՏԴ ծածկագիր՝ 27), (ՏԳՏԴ ծածկագիր՝ 28), (ՏԳՏԴ ծածկագիր՝ 29), (ՏԳՏԴ ծածկագիր՝ 32), (ՏԳՏԴ ծածկագիր՝ 35.11.2), (ՏԳՏԴ ծածկագիր՝ 35.11.3), (ՏԳՏԴ ծածկագիր՝ 35.11.9), (ՏԳՏԴ ծածկագիր՝ 38), (ՏԳՏԴ ծածկագիր՝ 39), (ՏԳՏԴ ծածկագիր՝ 41), (ՏԳՏԴ ծածկագիր՝ 42), (ՏԳՏԴ ծածկագիր՝ 43), (ՏԳՏԴ ծածկագիր՝ 45.2), (ՏԳՏԴ ծածկագիր՝ 47.76.2), (ՏԳՏԴ ծածկագիր՝ 51), (ՏԳՏԴ ծածկագիր՝ 58.1, բացառությամբ 58.11), (ՏԳՏԴ ծածկագիր՝ 61, բացառությամբ 61.9), (ՏԳՏԴ ծածկագիր՝ 86, բացառությամբ 86.9)

(տեսչության տարածքային մարմնի անվանումը)

(գտնվելու վայրը)

(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)

_____ (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/այ	Կշի n	Ստուգման մեթոդ	Հղում	Մեկնաբանությ ուն
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.	Արտադրական միջավայրի և աշխատանքային գործընթացի վնասակար գործոնների ազդեցության հետ կապված, աշխատանքի ընդունվելիս, արդյո՞ք աշխատողները ենթարկվել են պարտադիր նախնական բժշկական զննության:				3	Փաստաթղթային (Առողջապահակա ն կազմակերպությա ն պաշտոնական փաստաթուղթ)	Հղում 1, կետ 4.1.4	
2.	Արտադրական միջավայրի և աշխատանքային գործընթացի վնասակար գործոնների ազդեցությանը ենթարկվող աշխատողները արդյո՞ք ենթարկվել են պարտադիր պարբերական բժշկական զննության:				3	Փաստաթղթային (Առողջապահակա ն կազմակերպությա ն կողմից տրված եզրափակիչ ակտ)	Հղում 1, կետ 4.1.4	
3.	Պարտադիր պարբերական բժշկական զննության արդյունքում արդյո՞ք հանձնաժողովի կողմից հայտնաբերվել են անձինք, որոնց առողջական վիճակի վերաբերյալ եզրափակիչ ակտում նշվել են՝					Փաստաթղթային (եզրափակիչ ակտից)	Հղում 1, կետ 4.1.4	
	3.1 մասնագիտական թունավորման կամ հիվանդության կասկածով,				3			
	3.2 առողջական վիճակի կապակցությամբ ժամանակավորապես այլ աշխատանքի տեղափոխման կարիք ունեցող,				3			
3.3 առողջական վիճակի կապակցությամբ մշտապես այլ աշխատանքի տեղափոխման կարիք ունեցող:				3				
4.	Տեղամասերում արդյո՞ք մեկ աշխատողի համար նախատեսվում է՝					Տեսողական	Հղում 1, կետ 3.1.1)	

	4.1 արտադրական սենքի ծավալը՝ 15 մետր խորանարդ,				3			
	4.2 արտադրական սենքի տարածքը՝ հինգ մետր քառակուսուց ոչ պակաս:				3			
5.	Արտադրական միջավայրի և աշխատանքային գործընթացի վնասակար գործոնների ազդեցությանը ենթարկվող աշխատողները արդյո՞ք կրում են պարտադիր օգտագործման համապատասխան անհատական պաշտպանիչ միջոցներ՝					Տեսողական	Հղում 1, կետ 4.1.3	
	5.1 պաշտպանական հագուստ,				3			
	5.2 ոտքերի պաշտպանության միջոցներ,				3			
	5.3 ձեռքերի պաշտպանության միջոցներ,				3			
	5.4 աչքերի պաշտպանության միջոցներ,				3			
	5.5 լսողական օրգանների պաշտպանության միջոցներ,				3			
	5.6 գլխի պաշտպանության միջոցներ,				3			
	5.7 շնչառական օրգանների պաշտպանության միջոցներ:				3			
6	Անհատական պաշտպանիչ միջոցներն են արդյո՞ք ընտրված են ըստ իրենց պաշտպանական, բժշկահիգիենիկ և օգտագործման ցուցանիշների՝					Տեսողական	Հղում 1, կետ 4.1.3	
	6.1 ապահովում են լսողական օրգանների առավելագույն պաշտպանությունն աղմուկի հնարավոր վնասակար ազդեցությունից,				3			
	6.2 ապահովում են ցրտից մարմնի պաշտպանված մասի (ներառյալ մատների և մատների ծայրերի) ջերմամեկուսացումը և մեխանիկական ամրությունը,				3			

	6.3 ապահովում են աշխատողների շնչառական օրգանների պաշտպանության նպատակով աշխատատեղերից և աշխատանքային գոտու օդից վնասակար քիմիական նյութերի, միացությունների և արտադրական փոշու նվազագույն ներթափանցումը օրգանիզմ:				3		
7	Արդյո՞ք աշխատատեղերում և արտադրական սենքերում ելնելով կատարվող տեսողական աշխատանքի բնութագրից և նշմարվող օբյեկտի նվազագույն կամ համարժեք չափից, արհեստական, բնական և համատեղված լուսավորումների մակարդակները համապատասխանում են թույլատրելի մակարդակներին: Նշում 1				3	Գործիքային չափումներ	Հղում 1, կետ 3.3,
8	Արտադրական սենքերն արդյո՞ք ապահովված են օդափոխման համակարգով՝					Տեսողական	Հղում 1, կետ 3.2
	8.1 տեղամասերում, որտեղ բացակայում են արտադրական միջավայրի վնասակար (քիմիական, կենսաբանական) գործոնները, իրականացվում է միայն բնական օդափոխանակություն,				3		
	8.2 տեղամասերում, որտեղ տեխնոլոգիական գործընթացները ուղեկցվում են աշխատանքային գոտու օդում քիմիական նյութերի գազերի, գոլորշիների, աերոզոլների և փոշու անջատումով, ապահովվում են մեխանիկական օդափոխության ներիոս և/կամ արտաձիգ համակարգերով:				3		
9	Արտադրական սենքերի միկրոկլիմայի չափորոշիչների թվային արժեքներն արդյո՞ք համապատասխանում են սանիտարական նորմերի պահանջներին: Նշում 2				3	Գործիքային չափումներ	Հղում 2, կետեր 4.3, 5.2, 5.3 և 5.5, 1-ին և 2-րդ աղյուսակներ

10	Աշխատատեղերում ճայնային ճնշման մակարդակները արդյո՞ք համապատասխանում են սահմանային թույլատրելի մակարդակներին: Նշում 3				3	Գործիքային չափումներ	Հղում 3, 2-րդ աղյուսակ	
11	Աշխատատեղերում թրթռման (վիբրացիայի) մակարդակները արդյո՞ք համապատասխանում են սահմանային թույլատրելի մակարդակներին: Նշում 4				3	Գործիքային չափումներ	Հղում 4, 4-րդ աղյուսակ	
12	Աշխատանքային գոտու օդում արտադրական փոշու պարունակությունը արդյո՞ք համապատասխանում է սահմանային թույլատրելի կոնցենտրացիային:				2	Լաբորատոր հետազոտություններ	Հղում 5, կետ 1	
13	Աշխատանքային գոտու օդում քիմիական նյութերի պարունակությունները արդյո՞ք համապատասխանում են սահմանային թույլատրելի կոնցենտրացիաներին:				2	Լաբորատոր հետազոտություններ	Հղում 5, Կետ 1	
14	Աշխատատեղերում արդյունաբեական (50 Հg) հաճախականության էլեկտրամագնիսական դաշտի բաղադրիչների՝					Գործիքային չափումներ	Հղում 8, կետ 2	
	14.1 էլեկտրական դաշտի մակարդակը համապատասխանում է սահմանային թույլատրելի մակարդակին,				3			
	14.2 մագնիսական դաշտի մակարդակը համապատասխանում է սահմանային թույլատրելի մակարդակին:				3			
15	Արդյո՞ք աշխատողներն ապահովված են սանիտարակենցաղային հարմարություններով.					Տեսողական զննում	Հղում 6, Կետ 10	
	15.1 հանդերձարան,				3			
	15.2 ցնցուղարան,				3			

	15. 3 զուգարան:							
16	Արդյո՞ք պահպանվում են հանդերձարանին ներկայացվող պահանջները՝					Տեսողական զննում	Հղում 6, կետ 11-ի 2) և 3) ենթակետեր	
	15.1 վնասակար գործոնների ներքո աշխատողները ապահովված են անձնական և աշխատանքային հագուստների պահպանման երկտեղանոց հանդերձապահարաններով,				3			
	15.2 հանդերձարանում իրականացվում է ցեռուցում և օդափոխություն:				3			
17	Արդյո՞ք պահպանվում են ցնցուղարանին ներկայացվող պահանջները՝					Տեսողական զննում	Հղում 6, Կետեր 6, 7, 8, 9	
	16.1 ցնցուղարանի հատակի, առաստաղի, պատերի մակերեսները լինում են հարթ, երեսապատված անջրաթափանց, խոնավության նկատմամբ կայուն նյութերով:				3			
	16.2 ցնցուղարանի հատակը ունենում է թեքություն՝ ուղղված դեպի հատականցքը (տրապը):				3			
	16.3 ցնցուղարանը ենթարկվում է մաքրման և ախտահանման:				3			
	16.4 ցնցուղարանը տղամարդկանց և կանանց համար լինում է առանձին:				3			
18	Արդյո՞ք լվացարանն ապահովված է հոսող ջրով, կախիչով, հեղուկ օճառով, էլեկտրական սրբիչով կամ միանվագ օգտագործման թղթյա անձեռոցիկներով:				3	Տեսողական զննում	Հղում 6, կետ 15-ի 2) ենթակետ	
19	Արդյո՞ք պահպանվում են զուգարանին ներկայացվող պահանջները՝					Տեսողական զննում	Հղում 6, Կետեր 6, 7, 8, 9 և 17-ի 2) ենթակետ	
	19.1 զուգարանի հատակի, առաստաղի, պատերի մակերեսները լինում են հարթ, երեսապատված անջրաթափանց, խոնավության նկատմամբ կայուն նյութերով,				3			

	19.2 զուգարանը ենթարկվում է մաքրման և ախտահանման,				3			
	19.3 զուգարանը տղամարդկանց և կանանց համար լինում է առանձին,				1			
	19.4 զուգարանի նախամուտքում յուրաքանչյուր 4 սանիտարատեխնիկական սարքավորման հաշվարկով տեղադրվում է 1 լվացարան, բայց ոչ պակաս քան մեկ լվացարան՝ յուրաքանչյուր զուգարանում:				1			
20	Էլեկտրոնային հաշվիչ մեքենաների (համակարգիչների) շահագործման սենքերում արհեստական լուսավորումն իրականացվում է ընդհանուր հավասարաչափ լուսավորման համակարգով, իսկ արտադրական և գրասենյակային սենքերում առավելապես փաստաթղթերի հետ աշխատանքի դեպքում լուսավորման համակցված համակարգով (ընդհանուր լուսավորմանն ավելացվում է տեղայինը):				3	Տեսողական զննում	Հղում 7, կետ 5	
21	Էլեկտրոնային հաշվիչ մեքենաների (համակարգիչների) շահագործման աշխատատեղերում աշխատանքային սեղանի մակերեսի լուսավորվածությունը սահմանվում է 300-500 լյուքս (Lx):				3	Գործիքային չափումներ	Հղում 7, կետ 6	
22	Էլեկտրոնային հաշվիչ մեքենաների (համակարգիչների) շահագործման սենքերի լուսային բացվածքները (պատուհանները) սարքավորվում են կարգավորող շերտավարագույրերով, վարագույրով, արտաքին ծածկոցներով:				3	Տեսողական զննում	Հղում 7, կետ 7	
23	Էլեկտրոնային հաշվիչ մեքենաների (համակարգիչների) շահագործման սենքերում				2	Տեսողական զննում	Հղում 7, կետ 8, Հղում 1, 3.2	

	իրականացվում է օդափոխություն:							
24	Արտադրական և գրասենյակային սենքերում, որտեղ համակարգիչների շահագործմամբ կատարվող աշխատանքները համարվում են հիմնական (դիսպետչերական, օպերատորական, հաշվարկային, դեկավարման խցիկներ և կետեր, հաշվողական տեխնիկայի դահլիճներ) միկրոկլիմայի չափորոշիչների թվային արժեքները համապատասխանում 3-րդ աղյուսակի պահանջներին:				2	Գործիքային չափումներ	Հղում 7, կետ 9, աղյուսակ 3	
25	Էլեկտրոնային հաշվիչ մեքենաների (համակարգիչների) շահագործման ժամանակ օժանդակ սարքերի՝ պրինտերի, սկաների առկայության դեպքում, մեկ աշխատողի համար նախատեսվող տարածքը կազմում է վեց քառակուսի մետրից ոչ պակաս,				2	Տեսողական զննում	Հղում 7, կետ 12	
26	Էլեկտրոնային հաշվիչ մեքենաների (համակարգիչների) շահագործման ժամանակ՝ անկախ օժանդակ սարքերի (պրինտեր, սկաներ) առկայությունից, հարթ դիսկրետ (հեղուկ բյուրեղային, պլազմային) էկրանով էլեկտրոնային հաշվիչ մեքենաները շահագործելու դեպքում, մեկ աշխատողի համար նախատեսվող տարածքը կազմում է հինգ քառակուսի մետրից ոչ պակաս,				2	Տեսողական զննում	Հղում 7, կետ 13	
27	Աշխատատեղերում էլեկտրոնային հաշվիչ մեքենաների (համակարգիչների) մոնիտորների միջև հեռավորությունը լինում է 1.5- 2մետրից ոչ պակաս:				2	Տեսողական զննում	Հղում 7, կետ 14	
28	Աշխատատեղերում էլեկտրոնային հաշվիչ մեքենաների (համակարգիչների) աշխատանքային աթոռը լինում է շարժական՝ բարձրության վրա կարգավորվող:				1	Տեսողական զննում	Հղում 7, կետ 15	
29	Էլեկտրոնային հաշվիչ մեքենաների				1	Տեսողական	Հղում 7, կետ 16	

	(համակարգիչների) շահագործման սենքի հատակն ունենում է հակաստատիկ ծածկ:					զննում		
30	Աշխատատեղերում էլեկտրոնային հաշվիչ մեքենաների (համակարգիչների) շահագործման ընթացքում էլեկտրամագնիսական դաշտի բաղադրիչների՝					Գործիքային չափումներ	Հղում 7, կետ 20-ի 1) ենթակետ, աղյուսակ 1	
	30.1 էլեկտրական դաշտի մակարդակը համապատասխանում է սահմանային թույլատրելի մակարդակին,				3			
	30.2 մագնիսական դաշտի մակարդակը համապատասխանում է սահմանային թույլատրելի մակարդակին:				3			
31	Աշխատատեղերում, էլեկտրոնային հաշվիչ մեքենաների (համակարգիչների) շահագործման ընթացքում, ձայնային ճնշման և ձայնի համարժեքային մակարդակները համապատասխանում են 2-րդ աղյուսակի պահանջներին:				3	Գործիքային չափումներ	Հղում 7, կետ 20-ի 2) ենթակետ, աղյուսակ 2	
32	էլեկտրոնային հաշվիչ մեքենաների (համակարգիչների) շահագործման տեղամասերի աշխատողներն արդյո՞ք ապահովված են սանիտարակենցաղային հարմարություններով.					Տեսողական զննում	Հղում 6, Կետ 10	
	32.1 հանդերձարան,				3			
	32.2 լվացարան,				3			
	32.3 զուգարան:				3			

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 17.05.06թ. N 533-Ն հրամանով հաստատված «Աշխատատեղերում, բնակելի և հասարակական շենքերում թրթռման (վիբրացիայի)» N2.2.4-009-06 հիգիենիկ նորմերի 1-ից 6-րդ աղյուսակներ
- Հղում 5** 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 6** ՀՀ առողջապահության նախարարի 19.09.2012թ N15-Ն հրամանով հաստատված «Կազմակերպություններում աշխատողների սանիտարակենցաղային սենքերի» N 2.2.8-003-12 սանիտարական կանոնների և նորմեր:
- Հղում 7** ՀՀ առողջապահության նախարարի 15.08.05թ. N756-Ն հրամանով հաստատված «Կազմակերպություններում էլեկտրոնային հաշվիչ մեքենաների (համակարգիչների) անվտանգ շահագործման և օգտագործման» N 2.2.4-015-10 սանիտարական կանոններ և նորմեր
- Հղում 8** ՀՀ առողջապահության նախարարի 10.04.06թ. N 374-Ն հրամանով հաստատված «Աշխատատեղերում արդյունաբերական հաճախականության էլեկտրամագնիսական դաշտի» (50Հց) N2.2.4-006-06 հիգիենիկ 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՝

Աղյուսակ 15

Լուսավորման նորմավորվող ցուցանիշները

Տեսողական աշխատանքի բնութագիրը	Նշմարվող օբյեկտի նվազագույն կամ համարժեք չափը, մմ	Տեսողական աշխատանքի կարգը	Տեսողական աշխատանքի ենթակարգը	Օբյեկտի ցայտուտությունը 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
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	Միջին Մուգ	4000 3500	400 400	1250 1000	20 10	10 10				
				Փոքր Միջին Մեծ	Բաց Միջին Մուգ	2500 2000	300 200	750 600	20 10	10 10				
			դ	Միջին Մեծ *	Բաց * Միջին	1500 1250	200 200	400 300	20 10	10 10				
Շատ բարձր ճշտության	0.15-ից մինչև 0.30	II	ա	Փոքր	Մուգ	4000 3500	400 400	- -	20 10	10 10				
			բ	Փոքր Միջին	Միջին Մուգ	3000 2500	300 300	750 600	20 10	10 10				
				Փոքր Միջին Մեծ	Բաց Միջին Մուգ	2000 1500	200 200	500 400	20 10	10 10				
			դ	Միջին Մեծ *	Բաց * Միջին	1000 750	200 200	300 200	20 10	10 10				
Բարձր ճշտության	0.30-ից մինչև 0.50	III	ա	Փոքր	Մուգ	2000 1500	200 200	500 400	40 20	15 15				
			բ	Փոքր Միջին	Միջին Մուգ	1000 750	200 200	300 200	40 20	15 15				

			գ	Փոքր Միջին Մեծ	Բաց Միջին Մուգ	750	200	300	40	15	-	-	3.0	1.2
			դ	Միջին Մեծ *	Բաց * Միջին	600	200	200	20	15				
Միջին ճշտության	0.50-ից մինչև 1	IV	ա բ	Փոքր	Մուգ	750	200	300	40	20				
				Փոքր Միջին	Միջին Մուգ	500	200	200	40	20				
			գ դ	Փոքր Միջին Մեծ	Բաց Միջին Մուգ	400	200	200	40	20	4	1.5	2.4	0.9
				Միջին Մեծ *	Բաց * Միջին	-	-	200	40	20				
Փոքր ճշտության	1-ից մինչև 5	V	ա բ	Փոքր	Մուգ	400	200	300	40	20				
				Փոքր Միջին	Միջին Մուգ	-	-	200	40	20				
			գ դ	Փոքր Միջին Մեծ	Բաց Միջին Մուգ	-	-	200	40	20	3	1	1.8	0.6
				Միջին Մեծ *	Բաց * Միջին	-	-	200	40	20				
Կուպիտ (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		VIII	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:

Համաարդյունաբերական սենյերի և կառուցվածքների լուսավորության նորմավորվող ցուցանիշները

հհ	Սենյեր 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

1.	Պահեստներ Յուղի, լաքաներկային նյութերի պահեստներ՝ պահեստանոցներ 1) պահուստում լցաբաշխման 2) առուստում առանց լցաբաշխման	< – հատակ < – հատակ	VIII ք 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 ք	75	-	-	-	-	
4.	Դարակաշարային պահամար 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 ք IV ք	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 ք	50	-	-	-	-	
6.	Ծանրաշարժ առարկաների և սորուն նյութերի (ավազ, ցեմենտ և այլն) պահեստներ	< – հատակ	VIII ք	75	-	-	-	-	

7.	<p>Բեռնաբարձիչ մեքենաներ (ամբարձահեծան, բազմաճախարակներ, կամրջային ամբարձիչներ և ուրիշներ) սենքերում</p> <p>շենքերից դուրս</p>	<p>Հ, ՈՒ-կառավարման վահան, ՈՒ – ամբարձիչի կեռ, սարքավորումների և մանրամասների ընդունման և հանձնման</p> <p>Հ, ՈՒ-կառավարման վահան, L-սարքավորումների, նյութերի մանրամասների ընդունման և հանձնման</p>	<p>VIII բ VIII բ</p> <p>V VII</p> <p>VII</p>	<p>50 50</p> <p>30 10</p> <p>10</p>	<p>- -</p> <p>- -</p> <p>- -</p>	<p>- -</p> <p>- -</p> <p>- -</p>	<p>- -</p> <p>- -</p> <p>- -</p>	<p>- -</p> <p>- -</p> <p>- -</p>	
8.	<p>Լցման, թափման էսկադաներ</p>	<p>Հ – հարթակի հատակ Հ - ցիցտեռնի բլանցք</p>	<p>III VI</p>	<p>5 20</p>	<p>- -</p>	<p>- -</p>	<p>- -</p>	<p>- -</p>	
9.	<p>Էլեկտրասարքեր Բաշխիչ կայանքների դիսպետչերական, օպերատորային, էլեկտրավահանային սենքեր՝</p> <p>1) մարդկանց մշտական կացությամբ</p> <p>2) մարդկանց պարբերակն կացությամբ</p>	<p>Հ – 0.8մ հատակից Հ – օպերատորի սեղան</p> <p>Հ,ՈՒ – 1.5մ 15-րդ պանելներ, սարքերի սանդղակի կառավարման վահաններ ՈՒ – 1.5մ վահանի հետին կողմը</p> <p>Հ – 0.8մ հատակից</p> <p>Հ,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>200 300 150 150 50</p>	<p>- 750 -</p>	<p>- 200 -</p>	<p>40 40</p>	<p>20 20/15 20 20 -</p>	<p>Շարժական լուսավորման նախատեսելի վարդակներ</p> <p>համար</p>

10.	Կառավարման պոլտեր և վահաններ՝ 1) սենքերում ա. չափիչ ապարատուրայով	< – 0.8մ սարքերի սանդղակներ	IV գ *)	150	-	-		20	Շարժական լուսավորման նախատեսել վարդակներ	համար
	բ. առանց չափիչ ապարատուրայի	Ու – 1.5մ < – 0.8 մ Ու – 1.5մ Լծակներ, բռնակներ, կոճակներ	VI գ *)	150	-	-		20		
	2) շենքերից դուրս	Ու – 1.5մ Լծակներ, բռնակներ, կոճակներ	IV գ *)	50	-	-		-		
11.	Սենքերում առանձին կանգնած հսկման սարքեր՝	<, Ու - սարքերի սանդղակ <, Ու - սարքերի սանդղակ <, Ու - սարքերի սանդղակ	IV դ *)	200	-	-		20		
	1) մշտական դիտարկման		IV բ *)	150	-	-		20		
	2) պարբերական դիտարկման 3) շենքերից դուրս		IV բ *)	50	-	-		-		
12.	Տրանսֆորմատորների, ռեակտորների, ստատիկ կոնդենսատորների, ակունուլյատորների խցիկներ և սենքեր	Ու - 1.5մ	VIII բ	75	-	-		-		
13.	Էլեկտրամեքենայական սենքեր՝	< – 0.8մ հատակից Ու – 1.5մ վահաններ վրա	IV դ	200	-	-	40	20		
	1) մարդկանց մշտական կացությամբ									
	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 բ	75	-	-	-	-		
15.	Կաթսայատներ Փակիչ և կարգավորիչ արմատուրա՝	Ու – հնոցների, սողնակների, վենտիլների, կափույրների, լծակների, փականների, բունկերների, ծխնիների վրա նույնը	VIII բ	75	-	-	-	-		
	1) սենքերում									
	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	Հ, ՈՒ – 0.8մ հատակից	VI *)	150	-	-	40	20	
19.	Կոնդենսացման, քիմջրամաքրման, ջրահեռացման, օդազերծման, զուլի սենյակներ	Հ – հատակ	VIII բ	75	-	-	-	-	
20.	Քիմջրամաքրման և գեներատորային սենք	Հ – հատակ	VIII գ	50	-	-	-	-	
21.	Վերբունկերային սենյակ	Հ – 0.8մ հատակից	VIII գ	50	-	-	-	-	
22.	<p>Ինժեներական ցանցերի սենքերի և այլ տեխնիկական սենքեր</p> <p>Պոմպակայանների մեքենասրահներ (տեխնոլոգիական ըստ ջրի վերմղման և նավթաբլուկային փնջային պոմպակայաններ և այլ), օդափոխներ՝</p> <p>1) անձնակազմի մշտական հերթապահությամբ</p> <p>2) անձնակազմի ոչ մշտական հերթապահությամբ</p>	<p>Հ – 0.8մ հատակից</p> <p>ՈՒ – հսկման սանդղակների վրա</p> <p>Հ – մեքենավարի սեղան</p> <p>Հ – 0.8մ հատակից</p> <p>ՈՒ - հսկման սանդղակների վրա</p>	<p>IV դ *)</p> <p>III դ</p> <p>IV դ *)</p>	<p>200</p> <p>150</p> <p>200</p> <p>150</p> <p>150</p>	<p>-</p> <p>400</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>-</p> <p>200</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>40</p> <p>-</p> <p>40</p> <p>-</p>	<p>20</p> <p>20</p> <p>20/15</p> <p>20</p> <p>20</p>	<p>Շարժական լուսավորման նախատեսել վարդակներ</p> <p>համար</p>
23.	Սենքեր կոնդիցիոներների համար, ջերմային պոնկտեր	Հ – 0.8մ հատակից	VI *)	150	-	-	40	20	Շարժական լուսավորման նախատեսել վարդակներ համար

24.	<p>Կոմպրեսորանոցներ (բլոկներ, կայաններ, սենյակներ, սրահներ) 1) անձնակազմի մշտական հերթապահությամբ</p> <p>2) անձնակազմի ոչ մշտական հերթապահությամբ</p>	<p>< – 0.8մ ՈՒ – սարքերի սանդղակների հատակից կոմպրեսորի կառավարման վահանի վրա < - մեքենավարի սեղան</p> <p>< – 0.8մ հատակից ՈՒ – սարքերի սանդղակի վրա կառավարման վահանի վրա</p>	<p>I V դ. *)</p> <p>III դ</p> <p>I V *)</p>	<p>200 150</p> <p>200</p> <p>150 150</p>	<p>- -</p> <p>400</p> <p>- -</p>	<p>- -</p> <p>200</p> <p>- -</p>	<p>40</p> <p>-</p> <p>60 -</p>	<p>20 20</p> <p>20/15</p> <p>20 20</p>	<p>Շարժական լուսավորման նախատեսել վարդակներ</p> <p>համար</p>
25.	<p>Ինժեներական ցանցերի սենքեր Օդափոխման սենքեր և կայանքներ՝ 1) օդաքաշ և ներհոս օդափոխիչների խցիկներ 2) օդաջեռուցիչների և գոիչների հատվածամասեր</p>	<p>< – 0.8մ հատակից < – 0.8մ հատակից</p>	<p>VIII գ VIII դ</p>	<p>50 20</p>	<p>- -</p>	<p>- -</p>	<p>- -</p>	<p>- -</p>	<p>Շարժական լուսավորման նախատեսել 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 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 նախատեսել վարդակներ</p> <p>համար</p>
29.	<p>Շարժունակ կազմի լվացման և մաքրման կետեր՝ շենքերից դուրս սենքերում</p>	<p>< – ծածկ < – հատակ</p>	<p>VII գ VI *)</p>	<p>10 150</p>	<p>- -</p>	<p>- -</p>	<p>- 40</p>	<p>- 20</p>	
30.	<p>Ագրեգատների, հանգույցների, մանրամասների լվացատեղ</p>	<p>< – բեռնման և բեռնաթափման տեղ</p>	<p>VI *)</p>	<p>150</p>	<p>-</p>	<p>-</p>	<p>40</p>	<p>20</p>	
31.	<p>Մարդատար, բեռնատար ավտոմեքենաների և բեռնատար ավտոմեքենաների արատորոշման տեղամասեր</p>	<p>< – 0.8մ հատակից</p>	<p>V բ</p>	<p>200</p>	<p>-</p>	<p>-</p>	<p>40</p>	<p>20</p>	
32.	<p>Մարդատար, բեռնատար ավտոմեքենաների և ավտոբուսների տեխնիկական վերանորոգման և տեխնիկական սպասարկման տեղամաս</p>	<p>< – 0.8մ հատակից</p>	<p>V բ</p>	<p>200</p>	<p>-</p>	<p>-</p>	<p>40</p>	<p>20</p>	

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 սարքերիվերանորոգման 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 < – բեռնման և բեռնաթափման 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, խառատածծրակող, պարուրակախառատային, կողողինատաներտաշող, պարուրակահղկող սրող, ատամնամշակող, պարուրակագլորող, 1) խառտաաղարծուկային, խառտապտտակային, 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.	Ներկապատրաստման	< – 0.8մ հատակից < – դազգահ, ներկախառնիչ	III բ	300 -	- 1000	- 200	40 -	15 20/15	Գործածել ԼԴՑ լամպեր
46.	Մարդատար ավտոմեքենաների ներկման տեղամաս	<, ՈՒ – ավտոմեքենայի թափք	III բ	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 ազրեգատային տեղամաս	< – 0.8մ հատակից < - դազգահ	III գ	300 200	- 750	- 200	40 -	20 20/15	
50.	Բեռնատար ավտոմեքենաների և ավտոբուսների ազրեգատային 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 բ	50	-	-	-	-	

Նշում 2 Արտադրական սենքերի միկրոկլիմայի ցուցանիշների սահմանային թույլատրելի մակարդակները

Աղյուսակ 1

Արտադրական սենքերի աշխատատեղերում միկրոկլիմայի ցուցանիշների **օպտիմալ** մեծություններ

Տարվա եղանակ	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)					0.1	
	I բ (140-174)	20.0-21.9	24.1-25.0	19.0-26.0	15-75*	0.1	0.1
	II ա (175-232)	19.0-20.9	23.1-24.0	18.0-25.0	15-75	0.1	0.2
	II բ (233-290)	17.0-18.9	21.1-23.0	16.0-24.0	15-75	0.2	0.3
	III (290-ից ավել)	15.0-16.9	19.1-22.0	14.0-23.0	15-75	0.2	0.4
Տաք	I ա (մինչև-139)						
	I բ (140-174)	21.0-22.9	25.1-28.0	20.0-29.0	15-75*	0.1	0.2
	II ա (175-232)	20.0-21.9	24.1-28.0	19.0-29.0	15-75*	0.1	0.3
	IIբբ (233-290)	18.0-19.9	22.1-27.0	17.0-28.0	15-75*	0.1	0.4
	III (290-ից ավել)	16.0-18.9	21.1-27.0	15.0-28.0	15-75*	0.2	0.5
		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՝

ՁԱՅՆԱՅԻՆ ՃՆՇՄԱՆ ՍԱՀՄԱՆԱՅԻՆ ԹՈՒՅԼԱՏՐԵԼԻ ՄԱԿԱՐԴԱԿՆԵՐԸ, ՁԱՅՆԻ ՄԱԿԱՐԴԱԿՆԵՐԸ ԵՎ ՀԱՄԱՐԺԲ 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 լսողական 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 աշխատասենյակներում վահանակով աշխատատեղեր, աղմուկ առաջացնող սարքավորումներով լաբորատորիասենյակներում, 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

Նշում 4 Աշխատատեղերում թրթռման (վիբրացիայի) չափորոշիչների թույլատրելի նորմերը՝

Աղյուսակ 4

**Ընդհանուր թրթռման (վիբրացիայի) սահմանային թույլատրելի մակարդակները
3-րդ կարգ – տեխնոլոգիական «ա» տեսակ**

Միջին երկրաչափական հաճախականության օկտավային շերտեր, <g	Սահմանային թույլատրելի մեծությունները $X_{\text{ընդ.}}$, $Y_{\text{ընդ.}}$ և $Z_{\text{ընդ.}}$ առանցքներով							
	Թրթռման արագացում				Թրթռման արագություն			
	մ/վրկ ²		դԲ		մ/վ · 10 ⁻²		դԲ	
	1/3 օկտավում	1/1 օկտավում	1/3 օկտավում	1/1 օկտավում	1/3 օկտավում	1/1 օկտավում	1/3 օկտավում	1/1 օկտավում
1,6	0,089		99		0,89		105	
2,0	0,079	0,14	98	103	0,63	1,30	102	108
2,5	0,070		97		0,45		99	
3,15	0,063		96	100	0,32	0,45	96	99
4,0	0,056	0,10	95		0,22		93	
5,0	0,056		95		0,18		91	
6,3	0,056	0,10	95	100	0,14	0,22	89	93
8,0	0,056		95		0,11		87	
10,0	0,070		97		0,11		87	
12,5	0,089	0,20	99	106	0,11	0,20	87	92
16,0	0,110		101		0,11		87	
20,0	0,140	0,40	103	112	0,11	0,20	87	92

25,0	0,180		105		0,11		87	
31,5	0,220		107		0,11		87	
40,0	0,280	0,79	109	118	0,11	0,20	87	92
50,0	0,350 0,450		111		0,11		87	
63,0	0,560		113		0,11		87	
80,0			115		0,11		87	
Ճշգրտված ու համարժեքային ճշգրտված արժեքները և դրանց մակարդակները				100		0,20		92

Աղյուսակ 1

Աշխատատեղերում էլեկտրոնային հաշվիչ մեքենաներից առաջացող էլեկտրամագնիսական դաշտի թույլատրելի մակարդակները

ՆՆ	Չափորոշիչներ		Թույլատրելի մակարդակներ
1	2	3	4
1.	էլեկտրական դաշտի լարվածությունը	հաճախականությունների տիրույթը 5Հց – 2000Հց	25 Վ/մ
		հաճախականությունների տիրույթը 2կՀց– 400կՀց	2,5 Վ/մ
2.	Մագնիսական հոսքի խտությունը	հաճախականությունների տիրույթը 5 Հց – 2000 Հց	250 նՏլ
		հաճախականությունների տիրույթը 2կՀց– 400կՀց	25 նՏլ
3.	էլեկտրաստատիկ դաշտի լարվածությունը		15 կՎ/մ

Աղյուսակ 2

ՁԱՅՆԱՅԻՆ ՃՆՇՄԱՆ ՍԱՀՄԱՆԱՅԻՆ ԹՈՒՅԼԱՏՐԵԼԻ ՄԱԿԱՐԴԱԿՆԵՐԸ, ՁԱՅՆԻ ՄԱԿԱՐԴԱԿՆԵՐԸ ԵՎ ՀԱՄԱՐԺԵՔ ՄԱԿԱՐԴԱԿՆԵՐԸ ԱՇԽԱՏԱՏԵՂԵՐԻ ԵՎ ԱՇԽԱՏԱՆՔԱՅԻՆ ԳՈՐԾՈՒՆԵՈՒԹՅԱՆ ՀԻՄՆԱԿԱՆ ԱՌԱՎԵԼ ԲՆՈՐՈՇ ՏԵՍԱԿՆԵՐԻ ՀԱՄԱՐ

N	Աշխատանքային գործունեության տեսակը, աշխատատեղ	Միջին երկրաբանական հաճախականություններով օկտավային շերտերում դՐ ձայնային ճնշման մակարդակներ										Ձայնի մակարդակներ և ձայնի համարժեք մակարդակներ (դՐԱ)-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	

Արտադրական, գրասենյակային սենքերում միկրոկլիմայի չափորոշիչների օպտիմալ ցուցանիշները

Տարվա եղանակ	Աշխատանքի կարգը	Օդի ջերմաստիճան °C, ոչ ավել	Օդի հարաբերական խոնավություն, %	Օդի շարժման արագություն, մ/վրկ
1	2	3	4	5
Ցուրտ	Թեթև - I ա	22-24	60-40	0.1
	Թեթև - I բ	21-23	60-40	0.1
Տաք	Թեթև - I ա	23-25	60-40	0.1
	Թեթև - I բ	22-24	60-40	0.1

Տեսուչ _____
(ստորագրությունը)

Տնտեսավարող _____
(ստորագրությունը)

ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ
ԿԱՌԱՎԱՐՈՒԹՅԱՆ ԱՇԽԱՏԱԿԱԶՄԻ
ՂԵԿԱՎԱՐ-ՆԱԽԱՐԱՐ

Վ. ԳԱԲՐԻԵԼՅԱՆ