***Հավելված N 16***

***ՀՀ կառավարության 2019 թվականի***

***օգոստոսի 8-ի N 1025-Ն որոշման***

**ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ ՔԱՂԱՔԱՇԻՆՈՒԹՅԱՆ, ՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ԵՎ ՀՐԴԵՀԱՅԻՆ ԱՆՎՏԱՆԳՈՒԹՅԱՆ ՏԵՍՉԱԿԱՆ ՄԱՐՄԻՆ**

# ՍՏՈՒԳԱԹԵՐԹ

**ԳԱԶԱԼՑԱՎՈՐՄԱՆ ԿԱՅԱՆՆԵՐԻ ՀԱՄԱՐ**

\_\_  \_\_\_\_\_\_\_\_ 201 թ.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 տեսչական մարմնի տարածքային բաժնի անվանումը հասցե հեռախոս

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

ստուգող անձի պաշտոնը ազգանուն, անուն, հայրանուն

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

ստուգող անձի պաշտոնը ազգանուն, անուն, հայրանուն

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

ստուգող անձի պաշտոնը ազգանուն, անուն, հայրանուն

Ստուգման սկիզբ (ամսաթիվ)` \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ ավարտ` \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Տնտեսավարող սուբյեկտի անվանումը

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|   |   |   |   |   |   |   |   |

ՀՎՀՀ | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Պետական ռեգիստրի վկայականի կամ գրանցման համարը |

 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 Տնտեսվարող սուբյեկտի գտնվելու վայրը հեռախոս

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 Տնտեսավարող սուբյեկտի ղեկավարի կամ վստահված անձի ազգանուն, անուն, հայրանուն հեռախոս

Ստուգման hանձնարարագիր \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ ում կողմից \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_երբ է տրված \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Ստուգման նպատակը/Ընդգրկված հարցերի համարներ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**ՀԱՐՑԱՇԱՐ**

**ԳԱԶԱԼՑԱՎՈՐՄԱՆ ԿԱՅԱՆՆԵՐԻ ՀԱՄԱՐ**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Հարցեր | Այո | Ոչ | Չ/Պ | Կշիռ 10 բալանի համա-կարգով | Հղումներ նորմատիվ իրավական ակտերին | Ստուգ-ման մեթոդը | Մեկնաբանու-թյուն |
| **I** | **Շենքերին, շինություններին, տարածքներին ներկայացվող հրդեհային անվտանգության պահանջներ** |
| 1 | Գազալցակայանի տարածքի տեսանելի վայրերում փակցված է ծխելը արգելող ցուցանակներ: |  |  |  | 10 | 4, բաժին X, գլուխ 22, կետ 145 | 1,2 |  |
| 2 | Ռեզերվուարը ունի չհրկիզվող նյութերից պատրաստած ցանկապատ: |  |  |  | 8 | 4, բաժին VII, գլուխ 16, կետ 15 | 2 |  |
| 3 | Գազալցակայանի տարածքն ապահովված է պահպանական/պահակային լուսավորությամբ: |  |  |  | 8 | 4, բաժին VII, գլուխ 10, կետ 9 | 2 |  |
| 4 | Ավտոգազալցավորման ճնշակայանից (ԱԳԼՃԿ) մինչև գազալցակայանին չպատկանող շենքերն ու շինությունները նորմերով պահանջվող նվազագույն միջտարածությունները պահպանված են: |  |  |  | 10 | 2, կետ 9.2.1 աղյուսակ 9 | 2 | I\* |
| 5 | Հեռավորությունը ԱԳԼՃԿ-ի տարածքից մինչև այն վայրերը, որտեղ միաժամանակ կարող են գտնվել 800 մարդուց ավելի (մարզադաշտերը, շուկաներ, զբոսայգիներ, բնակելի տներ և այլն) նախատեսված միջտարածությունները մեծացվում են ոչ պակաս քան 2 անգամ: |  |  |  | 10 | 2, աղյուսակ 9, մեկնաբանություններ, ենթակետ 4 | 2 | II\* |
| 6 | ԱԳԼՃԿ-ի տարածքում իրեն պատկանող շինու-թյունների միջև նորմերով պահանջվող նվազագույն միջտարածությունները պահպանված են: |  |  |  | 10 | 2, կետ 9.2.1, աղյուսակ 10 | 2 | III\* |
| 7 | Գազալցակայանի տարածքով օդային էլեկտրա-հաղորդակցման գծեր անցկացված չեն: |  |  |  | 10 | 2, կետ 9.4.25 | 2 |  |
| 8 | Գազալցակայանի տարածքը պաշտպանված է շանթապաշտպանության համակարգով: |  |  |  | 10 | 2, կետ 9.4.26 | 2 |  |
| 9 | Գազի վթարային արտանետման խողովակաշարի նվազագույն բարձրությունը իր տեղակայման հարթակից պակաս չէ 3 մետրից: |  |  |  | 9 | 6, կետ 10.6.8 | 2 |  |
| 10 | Հեղուկացված ածխաջրածնային գազով (ՀԱԳ) լցակայանից մինչև գազալցակայանին չպատկանող շենքերն ու շինությունները նորմերով պահանջվող նվազագույն միջտարածությունները պահպանված են: |  |  |  | 10 | 2, կետ 9.2.1 աղյուսակ-ներ 7 և 9 | 2 | IV\* |
| 11 | ՀԱԳ լցակայանի տարածքում իրեն պատկանող շինությունների միջև նորմերով պահանջվող նվազագույն միջտարածությունները պահպանված են: |  |  |  | 10 | 2, կետ 9.2.1 աղյուսակ 10 | 2 | V\* |
| 12 | Տարահանման ճանապարհներին մարդկանց ազատ տարահանմանը խոչընդոտող հարմարանքներ չկան: |  |  |  | 9 | 1, բաժին I, գլուխ 3, կետ 41, ենթակետ 2 | 2 |  |
| 13 | Օբյեկտի ղեկավարի կողմից ընդունված իրավական ակտով սահմանված է ծխելու վայրը: |  |  |  | 9 | 1, բաժին I, գլուխ 2, կետ 9, ենթակետ 1 | 1,2 |  |
| **II** | **Էլեկտրասարքավորումներին ներկայացվող հրդեհային անվտանգության պահանջներ** |
| 14 | Պայթյունավտանգ գոտիներով սենքերում (գազի վտանգավոր խտության պարագայում) էլեկտրա-մատակարարման սխեման իրականացված է այնպես, որ տեխնոլոգիական սարքավորումները ավտոմատ անջատվեն: |  |  |  | 9 | 2, կետ 9.4.23 | 2 |  |
| 15 | Էլեկտրասարքավորումների շահագործման ժամանակ չեն օգտվում անսարք հարմարանքներից և սարքերից (վարդակներ, անջատիչներ և այլն): |  |  |  | 9 | 1, բաժին I, գլուխ 4, կետ 48, ենթակետ 3 | 2 |  |
| 16 | Պայթունավտանգ գոտիներում տեղադրված էլեկտրասարքավորումները պայթյունաանվտագն կատարմամբ են: |  |  |  | 9 | 6, կետ 10.8.9 | 2 | VI\* |
| 17 | Բոլոր շինությունների էլեկտրական սարքավորումները համալրված են հողանցման համակարգով: |  |  |  | 10 | 1, գլուխ 17, կետ 211 | 2 |  |
| 18 | Հեղուկացված գազերով կայանքները սնող տրանսֆորմատորային ենթակայանները կառուցված են առանձին կանգնած: |  |  |  | 9 | 6, կետ 10.8.4 | 2 |  |
| **III** | **Ջեռուցման և օդափոխման համակարգերին ներկայացվող հրդեհային անվտանգության պահանջներ** |
| 19 | Շինությունների ջեռուցումը իրականացվում է միայն՝ ջրային, շոգե (ցածր ճնշման) կամ օդային ջեռուցման համակարգի միջոցով: |  |  |  | 9 | 6, կետ 10.7.12 | 2 |  |
| 20 | Պայթյունավտանգ շինություններում ջեռուցման էլեկտրական կամ գազի սարքեր չեն օգտագործվում: |  |  |  | 10 | 6, կետ 10.7.14 | 2 |  |
| 21 | Պայթյունավտանգ սենքերը սարքավորված են ներահոս-արտահոս օդափոխությամբ: |  |  |  | 10 | 6, կետ 10.7.15 | 2 |  |
| 22 | Օդափոխության համակարգերում կիրառված են պայթյունաանվտանգ կատարմամբ օդափոխիչներ և էլեկտրաշարժիչներ: |  |  |  | 10 | 6, կետ 10.7.16 | 2 |  |
| 23 | Արտածման համակարգերից օդի արտանետումը կատարվում է շենքից վեր՝ ոչ պակաս քան 2 մետր բարձրության վրա: |  |  |  | 9 | 6, կետ 10.7.20 | 2 |  |
| 24 | Ներածման համակարգերի համար օդի առումը իրականացվում է ավելի բարձր տեղից քան արտածվող օդի արտանետման տեղը: |  |  |  | 9 | 6, կետ 10.7.21 | 2 |  |
| 25 | Բոլոր օդատարները պատրաստված են չայրվող նյութերից: |  |  |  | 9 | 6, կետ 10.7.22 | 2 |  |
| 26 | Պայթյունավտանգ կարգի շինություններում տեղադրված են գազի վտանգավոր կոնցենտրացիայի ազդանշանման սարքեր: |  |  |  | 9 | 6, կետ 10.7.26 | 2 |  |
| 27 | Օդափոխության համակարգի աշխատանքը բլոկավորված է տեխնոլոգիական սարքավորման հետ այնպես, որ բացառվի սարքավորման աշխատանքը անջատված օդափոխության դեպքում: |  |  |  | 9 | 6, կետ 10.7.27 | 2 |  |
| 28 | Պայթյունավտանգ կարգի սենքերի բնական օդափոխման ապահովման համար տեղադրված են դեֆլեկտորներ: |  |  |  | 9 | 2, կետ 9.4.17 | 2 |  |
| 29 | Չտաքացվող սենքերում բնական օդափոխությունն իրականացվում է արտաքին պատերի ներքևի մասերում տեղակայված շերտափեղկային ցանցերի միջոցով: |  |  |  | 9 | 2, կետ 9.4.17 | 2 |  |
| **IV** | **Հակահրդեհային ջրամատակարարման ցանցեր** |
| 30 | Արտաքին հրդեհաշիջումն ապահովված է տարողություններից 40 մ-ից ոչ պակաս հեռավորության վրա գտնվող ոչ պակաս 2 հրշեջ հիդրանտների կամ ոչ պակաս 100 մ3 տարողությամբ հակահրդեհային ջրավազանի միջոցով: |  |  |  | 10 | 7, գլուխ 16, կետ 314  | 2 |  |
| 31 | Հակահրդեհային ջրամատակարարման աղբյուրներին հրշեջ փրկարարական ուժերի և միջոցների մոտեցումը ստուգվողի կողմից փակված չէ: |  |  |  | 10 | 5, կետ 148 | 2 |  |
| **V** | **Հրդեհի ազդանշանման և հրդեհաշիջման համակարգեր** |
| 32 | Գազալցակայանի տարածքում տեղակայված շինությունները սարքավորված են հրդեհի ազդանշանման ինքնաշխատ համակարգով: |  |  |  | 9 | 1, բաժին I, գլուխ 7, կետ 81 | 2 | VII\* |
| 33 | Հակահրդեհային ինքնաշխատ համակարգերից հրդեհի տագնապի ազդանշանը փոխանցվում է լիազոր մարմնին: |  |  |  | 9 | 1, բաժին I, գլուխ 7, կետ 81 | 2 |  |
| 34 | Հրդեհի ազդանշանման ինքնաշխատ համակարգը գտնվում է սարքին վիճակում: |  |  |  | 9 | 1, բաժին I, գլուխ 7, կետ 100 | 2 |  |
| **VI** | **Հրդեհաշիջման սկզբնական միջոցներ** |
| 35 | Օբյեկտն ապահովված է հրդեհաշիջման սկզբնական միջոցներով: |  |  |  | 10 | 1, բաժին VIII, կետ 504  | 1,2 | VIII\* |
| 36 | «Ա», «Բ», «Վ» կարգի շինություններում կրակմարիչները տեղադրված են հրդեհի հնարավոր օջախներից 30 մետրից ոչ ավելի հեռավորության վրա: |  |  |  | 10 | 1, բաժին VIII, կետ 512 | 2 |  |
| **VII** | **Տեխնիկական անվտանգության ապահովում** |
| 37 | Առկա է արտադրական վտանգավոր օբյեկտը արտադրական վտանգավոր օբյեկտների ռեեստրում գրանցման վկայականը: |  |  |  | 10 | 3, հոդված 19, մաս 1 կետ ժդ | 1 |  |
| 38 | Արտադրական վտանգավոր օբյեկտում առկա է տեխնիկական անվտանգության ամենամյա փորձաքննության եզրակացություն: |  |  |  | 10 | 3, հոդված 11, մաս 6, հոդված 19, մաս 1, կետ ժբ | 1 |  |

Ծանոթություն: 1 - փաստաթղթային ստուգում

 2 - ակնադիտական ստուգում

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. | «Այո»-այո, առկա է, համապատասխանում է, բավարարում է | **V** |   |   |
| 2. | «Ոչ»-ոչ, առկա չէ, չի համապատասխանում, չի բավարարում |   | **V** |   |
| 3. | «Չ/պ»-չի պահանջվում, չի վերաբերում |   |   | **V** |

**Տվյալ ստուգաթերթը կազմվել է հետևյալ նորմատիվ փաստաթղթերի հիման վրա**.

«1 - ՀԱԿ Հրդեհային անվտանգության կանոններ - հաստատված ՀՀ ՏԿԱԻ նախարարի 2015 թվականի հունիսի 18-ի թիվ 595-Ն հրամանով, հավելված 1

«2 – ՀՀՇՆ IV-12.03.01-04 Գազաբաշխիչ համակարգեր

«3 – Տեխնիկական անվտանգության ապահովման պետական կարգավորման մասին ՀՀ օրենք ընդունված է 2005 թվականի հոկտեմբերի 24-ին

«4 – ՀՀ կառավարության 2005թ. դեկտեմբերի 22 N 2399-Ն որոշում Անվտանգության կանոնները գազի տնտեսությունում Տեխնիկական կանոնակարգը հաստատելու մասին

«5 - ՀՀՇՆ 21-01-2014 Շենքերի և շինությունների հրդեհային անվտանգություն

«6 - ՇՆՁ IV-12.101-04 Գազաբաշխման համակարգերի նախագծում և շինարարություն

7 - ՀՀՇՆ 30-01-2014 Քաղաքաշինություն. Քաղաքային և գյուղական բնակավայրերի հատակագծում և կառուցապատում

I\*- Ավտոգազալցավորման ճնշակայանից մինչև գազալցակայանին չպատկանող շենքերն ու շինությունները նորմերով պահանջվող նվազագույն միջտարածությունները պակաս չեն քան.

ա) Բնակելի, հասարակական, կոմունալ կենցաղային և այլ շենքերը – 50 մետրից:

բ) Մշակութակենցաղային սպասարկման կազմակերպությունները, վարչական, մանկական և բուժ. կազմակերպությունները, ուսումնական հաստատությունները, մշակույթի տները և այլն – 75 մետրից:

գ) Արտադրական ու գյուղական կազմակերպությունների շենքերը, ավտոտնակները և ավտոմեքենաների բաց կանգառները – 50 մետրից:

դ) Հրդեհապայթունավտանգ, քիմիական և ռադիոակտիվ վտանգավոր նյութեր պարունակող շենքերից և տեխնոլոգիական սարքավորումներից – 75 մետրից:

ե) Ընդհանուր ցանցի երկաթուղիներից (լիրքի ստորոտից) – 50 մետրից:

զ) Մերձատար երկաթուղիներից – 30 մետրից:

է) Միջպետական, հանրապետական և տեղական նշանակության ավտոմոբիլայինճանապարհներից (մինչևերթևեկելիմասիեզրը) – 30 մետրից:

ը) Կազմակերպությունների և գյուղական բնակավայրերը միմյանց հետ կապող ավտոմոբիլային ճանապարհներից - 15 մետրից:

II**\*-** Հեռավորությունը ԱԳԼՃԿ-ի տարածքից մինչև այն վայրերը, որտեղ միաժամանակ կարող են գտնվել 800 մարդուց ավելի (մարզադաշտերը, շուկաներ, զբոսայգիներ, բանկեր, տներ և այլն) սույն ստուգաթերթի I\* կետի ա) և բ) ենթակետերում նշված չափանիշները մեծացվում են ոչ պակաս քան 2 անգամ:

III\*- ԱԳԼՃԿ-ի տարածքում իրեն պատկանող շենքերի, շինությունների և սարքավորումների միջև միջտարածությունները պակաս չեն քան.

ա) Կոմպրեսորային կայանից, գազի կուտակիչների տեղամասից և ավտեմեքենաների լցավորման սյուներից մինչև հակահրդեհային ջրավազանը (կամ հրշեջ հիդրանտը) և հրշեջ պոմպակայանը – 40 մետրից:

բ) Գազի կուտակիչների տեղամասից մինչև՝

* կոմպրեսորային կայանը – 10 մետրից:
* ավտոմեքենաների լցավորման սունյակները – 20 մետրից:
* մինչև կաթսայատուն, ավտոտնակ, վերանորոգման արհեստանոց, նյութերի պահեստներ, ավտոմեքենաների տեխսպասարկման շենքերը – 30 մետրից:
* տարածքների ցանկապատը – 5 մետրից:
* ավտոմոբիլային ճանապարհները (մինչև երթուղու եզրը) – 10 մետրից:

գ) Կոմպրեսորային կայանից մինչև լցավորման սյունակները – 6 մետրից:

դ) Լցավորման մեկ կղզյակում միաժամանակյա լցավորման ավտոմեքենաների թույլատրելի քանակը չի գերազանցում մեկ ավտոմեքենան: Լցավորման կղզյակները իրարից բաժանված են պաշտպանական էկրանով՝ բետոնե պատով:

ե) Օպերատորական շինությունը գազալցակայանների տեխնոլոգիական սարքավորումներից - 9 մետրից:

զ) Սպասարահից (սննդի կետ) մինչև`

* սեղմված բնական գազի լցավորմանսունյակները - 20 մետրից,
* կոմպրեսորային կայանը - 25 մետրից,
* գազի կուտակիչների տեղամասը - 35 մետրից:

IV\*- ՀԱԳ գազամբարներից մինչև գազալցակայանին չպատկանող շենքերն ու շինությունները նորմերով պահանջվող նվազագույն միջտարածությունները պակաս չեն քան.

ա) Վերգետնյա մինչև 20 խմ և ստորգետնյա մինչև 50 խմ տարողությամբ գազամբարների դեպքում

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|   | Շենքեր, կառուցվածքներ և հաղորդակցուղիներ | Հեռավորությունը գազամբարներից լուսանցով, մ  | Հեռավորությունը գոլորշիացման կամ խմբային բալոնային կայանքից լուսանցով, մ |
| Վերգետնյա | Ստորգետնյա |
| Կայանքի գազամբարների ընդհանուր տարողության դեպքում, խմ |
| Մինչև5 | բարձր5մինչև10 | բարձր10մինչև20 | Մինչև10 | բարձր10մինչև20 | բարձր20մինչև50 |
| 1. | Հասարակական շենքեր և կառուցվածքներ | 40 | 50 | 60 | 15 | 20 | 30 | 25 |
| 2. | Բնակելի տներ | 20 | 30 | 40 | 10 | 15 | 20 | 12 |
| 3. | Մանկական և սպորտային հրապարակներ, ավտոտնակներ,(գազամբարայինկայանքիցանկապատից)  | 20 | 25 | 30 | 10 | 10 | 10 | 10 |
| 4. | Արտադրական շենքեր (արդյունաբերական, գյուղատնտեսական կազմակերպությունների) և արտադրական բնույթի կենցաղային սպասարկման կազմակերպություններ  | 15 | 20 | 25 | 8 | 10 | 15 | 12 |
| 5. | Ընդհանուր ցանցի երկաթուղիներ (մինչև լիրքի ստորոտը կամ գազամբարի կողմից փորվածքի եզերքը) | 25 | 30 | 40 | 20 | 25 | 30 | 20 |
| 6. | Արդյունաբերական կազմակերպությունների մերձատար երկաթուղիներ, տրամվայի ուղիներ (մինչև ուղու առանցքը),  I-III կարգի ավտոմոբիլային ճանապարհներ (մինչև երթևեկելի մասի եզրը) | 20 | 20 | 20 | 10 | 10 | 10 | 10 |
| 7. | IV կարգի ավտոմոբիլային ճանապարհներ (մինչև երթևեկելի մասի եզրը)  | 10 | 10 | 10 | 5 | 5 | 5 | 5 |

բ) Վերգետնյա և ստորգետնյա մինչև 8000 խմ տարողությամբ գազամբարների դեպքում

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Շենքեր, սենքեր և հաղորդակցուղիներ | Լուսանցային հեռավորությունը ՀԱԳ գազամբարներից, մ  | Հեռավո-րությունըՀԱԳ օգտա-գործողսենքերից,կայանք-ներից,մ50 | Հեռավորությունըլիցքավորվածբալոններիպահեստիցընդհանուր տարողությամբ,խմ  |
| Վերգետնյա գազամբարներ | Ստորգետնյա գազամբարներ |
| Ընդհանուր տարողության դեպքում, խմ |
| բարձր 20մինչև 50  | բարձր 50մինչև 200   | բարձր 50մինչև 500  | բարձր 200մինչև 8000  | բարձր 50մինչև200 | բարձր 50մինչև 500  | բարձր 200մինչև 8000  |
| Մեկ գազամբար, առավելագույն տարողությունը, խմ |
| պակաս25 | 25 | 50 | 100 | մեծ 100մինչև 600 | 25 | 50 | 100 | մեծ 100մինչև 600 | մինչև20 | բարձր20 |
| 1. | Բնակելի, հասարակական, վարչական, կենցաղային, արտադրական շենքեր, ավտոտնակներ և բաց կանգառներ\*  | 70/30/ | 80/50/ | 150/100/\*\*  | 200 | 300 | 40/25/ |  75/55/\*\* | 100 | 150 | 50(20) | 100(30) |
| 2. | Վերգետնյա կառուցվածքներ և հաղորդակցուղիներ (էստակադներ, ջերմատարներ և այլն) բնակելի շենքերի օժանդակ կառույցներ | 30/15/ | 30/20/ | 40/30/ | 40/30/ | 40/30/ | 20/15/ | 25/15/ | 25/15/ | 25/15/ | 30 | 20/15/ | 20/20/ |
| 3. | Ընդհանուր ցանցի երկաթուղիներ (լիրքի ստորոտից), I-III կարգի ավտոմոբիլային ճանապարհներ | 50 | 75 | 100\*\*\* | 100 | 100 | 50 | 75\*\*\* | 75 | 75 | 50 | 50 | 50 |
| 4. | Մերձատար երկաթուղիներ, կազմակերպությունների ճանապարհներ, տրամվայի ուղիներ I կարգի ավտոմոբիլային ճանապարհներ | 30/20/ | 30\*\*\*/20/ | 40\*\*\*/30/ | 40/30/ | 40/30/ | 20\*\*\*/15/\*\*\* | 25\*\*\*/15/\*\*\* | 25/15/ | 25/15/ | 30 | 20/20/ | 20/20/ |
|

|  |  |
| --- | --- |
| \* | Հեռավորությունը բնակելի և հսարակական շենքերից հարկավոր է ընդունել ինքնուրույն հարթակի վրա տեղադրված ՀԱԳ և այլ օբյեկտների համար` նշվածից ոչ պակաս, իսկ վարչական, կենցաղային, արտադրական շենքերից, կաթսայատներից, ավտոտնակներից - ըստ փակագծերում բերված տվյալների: |
| \*\* | Թույլատրվում է մինչև 200 խմ ընդհանուր տարողությամբ ԳԼԿ գազամբարից հեռավորությունը կրճատել մինչև 70 մ` վերգետնյա կատարման դեպքում, ստորգետնյա` մինչև 35 մ, իսկ մինչև 300 խմ տարողության դեպքում - համապատասխանաբար 90 և 45 մ: |
| \*\*\* | Թույլատրվում է երկաթգծերից և ավտոմոբիլային ճանապարհներից (տող 3) հեռավորությունը մինչև 200 խմ ընդհանուր տարողությամբ, վերգետնյա ՀԱԳ գազամբարները կրճատել մինչև 75 մ, ստորգետնյա գազամբարները` մինչև 50 մ: Հեռավորությունը կազմակերպության տարածքից դուրս անցնող մերձատար, տրամվայի ուղիներից և այլն (տող 4) մինչև ոչ ավել 100 խմ ընդհանուր տարողությամբ ՀԱԳ գազամբարները թույլատրվում է կրճատել` վերգետնյա կատարման դեպքում մինչև 20 մ և ստորգետնյա կատարման` մինչև 15 մ, իսկ ուղիների և ճանապարհների կազմակերպությունների տարածքներով անցման դեպքում (կետ 6) այդ հեռավորությունները կրճատվում են մինչև 10 մ գազամբարների ստորգետնյա կատարման դեպքում: |
| 1. | Փակագծերում նշված հեռավորությունները տրված են արդյունաբերական կազմակերպությունների տարածքում տեղավորված ՀԱԳ գազամբարների և լիցքավորված բալոնների պահեստների համար: |
| 2. | Լիցքավորված բալոնների պահեստից մինչև արդյունաբերական և գյուղատնտեսական կազմակերպությունների շենքերը, ինչպես նաև արտադրական բնույթի կենցաղային սպասարկման կազմակերպությունները հարկավոր է ընդունել ըստ փակագծերում բերված տվյալների: |
| 3. | Յուրաքանչյուրը 50 խմ միավոր տարողությամբ երկու գազամբարների տեղադրման դեպքում հեռավորությունը մինչև ԳԼԿ չվերաբերող շենքերը (բնակելի, հասարակական, արտադրական և այլն) թույլատրվում է կրճատել` վերգետնյա գազամբարների համար մինչև 100 մ, ստորգետնյաների համար` մինչև 50 մ: |
| 4. | Հեռավորությունը գազամբարներից մինչև այն տեղերը, որտեղ միաժամանակ կարող են 800 մարդուց ավել գտնվել (մարզադաշտեր, շուկաներ, զբոսայգիներ, բնակելի տներ և այլն), ինչպես նաև մինչև դպրոցական և նախադպրոցական, սանատոր-բուժման կազմակերպությունները հարկավոր է ավելացնել 2 անգամ: |
| 5. | ԳԼԿ վառելիքալիցքավորման կետից նվազագույն հեռավորությունը անհրաժեշտ է ընդունել ըստ հրդեհային անվտանգության կանոնների: |

 |

V\*- ՀԱԳ լցակայանի տարածքում իրեն պատկանող շենքերի, շինությունների և սարքավորումների միջև միջտարածությունները պակաս չեն քան.

ա) Ստորգետնյա գազամբարները լցավորման սունյակներից- 20 մետրից:

բ) Վերգետնյա գազամբարները լցավորման սունյակներից- 30 մետրից:

գ) Լցավորման սունյակները ավտոմոբիլային ճանապարհներից - 10 մետրից:

դ) Օպերատորական շինությունը գազալցակայանների տեխնոլոգիական սարքավորումներից - 9 մետրից:

ե) Սպասարահից (սննդի կետ) մինչև`

* ՀԱԳ լցավորման սունյակները - 15 մետրից,
* ՀԱԳ գազամբարները - 20 մետրից:

զ) ՀԱԳ լցավորման սունյակները սեղմված բնական գազի և բենզինի լցավորման սունյակներից - 4 մետրից:

է) Սեղմված բնական գազի լցավորման սունյակները բենզինի լցավորման սունյակներից - 8 մետրից:

VI\*- **Շինությունների պայթյունահրդեհավտանգավորության կարգը.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| N/N | Շինության կարգը | Շենքերում և սենքերում գտնվող նյութերի բնութագիր |
| 1 | «Ա» պայթյու-նահրդեհավտանգ | 28օC-ից ոչ ավել բռնկման ջերմաստիճան ունեցող այրվող գազեր, դյուրավառ հեղուկներ` այն քանակությամբ, որ կարող են ստեղծել պայթյունավտնագ օդագազագոլորշային խառնուրդներ, որոնց բռնկման ժամանակ շինությունում առաջանում է 5 կիլոպասկալը գերազանցող պայթյունի հաշվարկային ավելցուկային ճնշում: Ջրի, օդի, թթվածնի և միմյանց հետ փոխազդելիս պայթելու և այրվելու ընդունակ նյութեր այն քանակությամբ, երբ առաջանում է 5 կիլոպասկալը գերազանցող պայթյունի հաշվարկային ավելցուկային ճնշում: |
| 2 | «Բ» պայթյու-նահրդեհավտանգ | 28օC-ից ոչ ավել բռնկման ջերմաստիճան ունեցող այրվող փոշիներ կամ մանրաթելեր, այրվող հեղուկներ` այն քանակությամբ, որ կարող են ստեղծել պայթյունավտանգ փոշեօդային կամ օդագոլորշային խառնուրդներ, որոնց բռնկման ժամանակ շինությունում, առաջանում է 5 կիլոպասկալը գերազանցող պայթյունի հաշվարկային ավելցուկային ճնշում: |
| 3 | «Վ» հրդեհավտանգ | Դյուրավառ, այրվող և դժվար այրվող հեղուկներ, կոշտ այրվող և դժվար այրվող նյութեր: Նյութեր, որոնք ընդունակ են միայն այրվել ջրի, օդի թթվածնի կամ միմյանց հետփոխազդելիս, պայմանով, որ այն շինությունները, որտեղ դրանք առկա են չեն պատկանում «Ա» կամ «Բ» կարգերին:  |
| 4 | «Գ» | Տաք, շիկացած կամ հալված վիճակում գտնվող չայրվող նյութեր, որոնց մշակումը ուղեկցվում է ճառագայթային ջերմություն, կայծի և բոցի անջատմամբ: Այրվող գազեր, հեղուկներ և կոշտ նյութեր, որոնք օգտագործվում են, որպես վառելանյութ: |
| 5 | «Դ» | Սառը վիճակում գտնվող չայրվող նյութեր: |

VII\*- Հրդեհի ազդանշանման ինքնաշխատ համակարգերով օբյեկտների համալրման չափանիշներն են.

|  |  |
| --- | --- |
| Պահպանվող օբյեկտների տեսակը | Պահանջվող հակահրդեհային համակարգեր |
| Շենքեր | ՀՀԱԻԿ | ՀՏԱԻՀ և ՀՏԱՓԻՀ |
| Նորմատիվ ցուցանիշներ |
| 1. Ավտոլցավորման կայաններ (այդ թվում նաև բեռնարկղային տիպի), ինչպես նաև դրանց կազմում գտնվող խանութներ, կրպակներ և տաղավարներ | -------------- | Անկախ մակերեսից |

VIII\*- Շենքերը և շինությունները ձեռքի կրակմարիչներով ապահովելու չափանիշները ներկայացված են ստորև ներկայացված աղյուսակներում.

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| N | Շինու-թյան կարգը | Պաշտ-պանվող սահմանա-յին մակե-րեսը, մ2 | Հրդե-հի դասը | Փրփրային և ջրային կրակ-մարիչներ 10 լ տարողու-թյամբ | Փոշային կրակմարիչ-ներ տարո­ղությամբ, լ | Ֆրեոնային կրակմա-րիչներ 2(3) լ տարողու-թյամբ | Ածխաթթվա-յին կրակմա-րիչներ, տա-րողությամբ լ. |
| 2 | 5 | 10 | 2 | 5(8) |
| 1 | Ա.Բ.Վ. այրվող գազեր և հե-ղուկներ | 200 | A | 2++ | - | 2+ | 1++ | - | - | - |
| B | 4+ | - | 2+ | 1++ | 4+ | - | - |
| C | - | - | 2+ | 1++ | 4+ | - | - |
| D | - | - | 2+ | 1++ | - | - | - |
| (E) | - | - | 2+ | 1++ | - | - | 2++ |
| 2 | Վ | 400 | A | 2++ | 4+ | 2+ | 1+ | - | - | 2+ |
| D | - | - | 2+ | 1++ | - | - | - |
| (E) | - | - | 2++ | 1+ | 2+ | 4+ | 2++ |
| 3 | Գ | 800 | B | 2+ | - | 2++ | 1+ | - | - | - |
| C | - | 4+ | 2++ | 1+ | - | - | - |
| 4 | Գ.Դ. | 1800 | A | 2++ | 4+ | 2++ | 1+ | - | - | - |
| D | - | - | 2+ | 1++ | - | - | - |
| (E) | - | 2+ | 2++ | 1+ | 2+ | 4+ | 2++ |
| 5 | Հասա-րակա-կան շենքեր | 800 | A | 4++ | 8+ | 4++ | 2+ | - | - | 4+ |
| E | - | - | 4++ | 2+ | 4+ | 4+ | 2++ |

Սույն աղյուսակում ամրագրված` տարբեր դասերի հրդեհների մարման համար փոշային կրակմարիչները պետք է ունենան համապատասխան լիցքավորում, «A» դասի համար ABC(E) փոշի, «D» դասի համար` (D):

Սույն աղյուսակում`

ա) «++» նշանով նշված են օբյեկտների ապահովման համար առաջարկվող կրակմարիչները.

բ) «+» նշանով նշված են կրակմարիչներ, որոնց օգտագործումը թույլատրվում է առաջարկվող կրակմարիչների բացակայման և համապատասխան հիմնավորման դեպքում.

գ) «-» նշանով նշված են կրակմարիչներ, որոնցով չի թույլատրվում ապահովել օբյեկտները:

**Շենքերը և շինություններն, ըստ մակերեսի,** օդափրփրային, համակցված, **փ**ոշե, և ածխաթթվային **կրակմարիչներով ապահովվում են համաձայն հետևյալ աղյուսակի.**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| N | Շինու-թյան կարգը | Պաշտպան-վող սահ-մանային մակերեսը, մ2 | Հրդե-հի դասը | Օդափրփրա-յին կրակմա-րիչներ (փրփուր)100 լ տարողու-թյամբ | Համակց-ված կրակ-մարիչներ (փրփուր, փոշի) 100 լ տարողու-թյամբ | Փոշե­կրակ-մարիչ-ներ 100 լ. տարո-ղու- թյամբ | Ածխաթթվային կրակմարիչներ, տարողությամբ լ. |
| 25 | 80 |
| 1 | Ա,Բ,Վ (այրվող գազեր և հեղուկ-ներ) | 500 | A | 1++ | 1++ | 1++ | - | - |
| B | 2+ | 1++ | 1++ | - | - |
| C | - | 1+ | 1++ | - | - |
| D | - | - | 1++ | - | - |
| E | - | - | 2+ | - | - |
| 2 | Գ (բացի այրվող գազերից և հեղուկ-ներից) | 800 | A | 1++ | 1++ | 1++ | - | - |
| B | 2+ | 1++ | 1++ | - | - |
| C | - | 1+ | 1++ | - | - |
| D | - | - | 1++ | - | - |
| E | - | - | 1+ | - | - |

Սույն աղյուսակում ամրագրված տարբեր դասերի հրդեհների օջախների հրդեհաշիջման համար փոշու և համակցված կրակմարիչները պետք է ունենան համապատասխան լիցքավորում`

1) «A» դասիհամար` ABC(E) փոշի.

2) «B», «C» և «E» դասիհամար` BC(E) կամ ABC(E) փոշի.

3) «D» դասի համար` D փոշի:

Սույն աղյուսակում.

ա) «++» նշանով նշված են օբյեկտների ապահովման համար առաջարկվող կրակմարիչները.

բ) «+» նշանով նշված են կրակմարիչներ, որոնց օգտագործումը թույլատրվում է առաջարկվող կրակմարիչների բացակայման և համապատասխան հիմնավորման դեպքում.

գ) «-» նշանով նշված են կրակմարիչներ, որոնցով չի թույլատրվում ապահովել օբյեկտները:

**ՈՒ Ղ Ե Ց ՈՒ Յ Ց**

**ԳԱԶԱԼՑԱՎՈՐՄԱՆ ԿԱՅԱՆՆԵՐԻ ՍՏՈՒԳԱԹԵՐԹԻ**

Սույն ստուգաթերթում օգտագործվում են հետևյալ հիմնական հասկացությունները`

1) այրվող նյութ` ինքնուրույն, կրակի աղբյուրի հեռացումից հետո այրվող նյութ.

2) հակահրդեհային միջտարածություն` շինությունից դեպի հարևան շինություններ կրակի տարածումը կանխարգելելու նպատակով նախատեսված տարածություն.

3) պայթյունահրդեհավտանգ` ջրի, օդի, թթվածնի կամ միմյանց հետ շփվելիս պայթելու և այրվելո ւունակ նյութեր:

4) պայթյունավտանգ` պայթյունի վտանգ առաջացնելու, առանց օդի, թթվածնի մասնակցության պայթյունի ունակություն:

5) հրդեհաշիջման և հրդեհի ազդանշանման ինքնաշխատ կայանքներ (ՀՀԱ**Ի**Կ)` նախատեսված են հրդեհաշիջման և հրդեհի վայրի հայտնաբերման համար:

6) հրդեհի տագնապի ազդարարման ինքնաշխատ համակարգ (ՀՏԱ**Ի**Հ)` նախատեսված է հրդեհի տագնապի ազդարարման համար:

7) հրդեհի տագնապի ազդանշանի փոխանցման ինքնաշխատ համակարգ (ՀՏԱՓ**Ի**Հ)` նախատեսված է հրդեհի տագնապի ազդանշանը օբյեկտից կապի որևէ հնարավոր միջոցով լիազոր մարմնին հաղորդման համար:

8)լիազոր մարմին՝ Հայաստանի Հանրապետության քաղաքաշինության, տեխնիկական և հրդեհային անվտանգության տեսչական մարմին:

9) օբյեկտի ղեկավար` պետականկառավարմանևտեղականինքնակառավարմանմարմինների ղեկավարներ, պետական ոչ առևտրային կազմակերպությունների, պետական հիմնարկների և հարյուր տոկոս պետական մասնակցությամբ իրավաբանական անձանց ղեկավարներ, առևտրային կազմակերպությունների սեփականատերեր, հասարակական և բարեգործական կազմակերպությունների հիմնադիրներ, ֆիզիկական անձ.

10) հրդեհաշիջման սկզբնական միջոցներ՝ կրակմարիչներ, արկղ ավազով, դույլ, բահ, կեռաձող, կացին: