|  |  |
| --- | --- |
|  | **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 (ԱՅԴ ԹՎՈՒՄ՝ ՀԱՄԱՏԵՂՎԱԾ) ԿԱՅԱՆՆԵՐԻ ՀԱՄԱՐ**

***(վերնագիրը փոփ. 18.01.24 N 88-Ն)***

\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_ 20  թ.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| |  |  |  | | --- | --- | --- | | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  (տեսչական մարմնի տարածքային բաժնի անվանումը) | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  (հասցեն) | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  (հեռախոսահամարը) |  |  |  | | --- | --- | | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  (ստուգող անձի պաշտոնը) | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (ազգանունը, անունը, հայրանունը) | | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  (ստուգող անձի պաշտոնը) | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (ազգանունը, անունը, հայրանունը) | | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  (ստուգող անձի պաշտոնը) | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (ազգանունը, անունը, հայրանունը) | |  |  | | 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 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |

**Հ Ա Ր Ց Ա Շ Ա Ր**

**ԳԱԶԱԼՑԱՎՈՐՄԱՆ ԿԱՅԱՆՆԵՐԻ ՀԱՄԱՐ**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| NN ը/կ | Հարցեր | Այո | Ոչ | Չ/Պ | Կշիռ 10 բալանի համակարգով | Հղումներ նորմատիվ իրավական ակտերին | Ստուգման մեթոդը | Մեկնա-բանու-թյուն |
| **I** | **Շենքերին, շինություններին, տարածքներին ներկայացվող հրդեհային անվտանգության պահանջներ** | | | | | | | |
| 1 | Գազալցակայանի տարածքի տեսանելի վայրերում փակցված է ծխելը արգելող ցուցանակներ: |  |  |  | 10 | «4», գլուխ 22, կետ 682 | 1,2 |  |
| 2 | Ռեզերվուարը ունի չհրկիզվող նյութերից պատրաստած ցանկապատ: |  |  |  | 8 | «4», գլուխ 19, կետ 506 | 2 |  |
| 3 | Գազալցակայանի տարածքն ապահովված է պահպանական/պահակային լուսավորությամբ: |  |  |  | 8 | «4», գլուխ 19, կետ 508 | 2 |  |
| 4 | Ավտոգազալցավորման ճնշակայանից (ԱԳԼՃԿ, ճնշակ, կուտակիչ, լցարկիչ) մինչև իրեն չպատկանող շինությունները նորմերով պահանջվող նվազագույն միջտարածությունները պահպանված են: |  |  |  | 10 | «9», գլուխ 4,  կետ 26 | 2 | I\* |
| 5 | ԱԳԼՃԿ-ի տարածքում իրեն պատկանող շինությունների և սարքավորումների միջև նորմերով պահանջվող նվազագույն միջտարածությունները  պահպանված են: |  |  |  | 10 | «9», գլուխ 4,  կետ 27 | 2 | II\* |
| 6 | Համատեղված (սեղմված բնական գազ, ՀԱԳ, բենզին և դիզելային վառելանյութ) ավտոլցակայանի տարածքում իրեն պատկանող շինությունների և սարքավորումների միջև նորմերով պահանջվող նվազագույն միջտարածությունները պահպանված են: |  |  |  | 10 | «9», գլուխ, 4  կետ 28 | 2 | III\* |
| 7 | Գազալցակայանի տարածքով օդային էլեկտրահաղորդակցման գծեր անցկացված չեն: |  |  |  | 10 | «2», կետ 9.4.25 | 2 |  |
| 8 | Գազալցակայանի տարածքը պաշտպանված է շանթապաշտպանության համակարգով: |  |  |  | 10 | «2», կետ 9.4.26 | 1.2 |  |
| 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) էլեկտրամատակարարման սխեման իրականացված է այնպես, որ տեխնոլոգիական սարքավորումները ավտոմատ անջատվեն: |  |  |  | 9 | «2», կետ 9.4.23 | 2 |  |
| 15 | Էլեկտրասարքավորումները  մոնտաժվել և շահագործվում են  էլեկտրական սարքավորումների  տեղակայման կանոնների համաձայն։ |  |  |  | 9 | «1»,  բաժին I,  գլուխ 4,  կետ 45 | 2 |  |
| 16 | Պայթյունավտանգ գոտիներում տեղադրված էլեկտրասարքավորումները պայթյունաանվտանգ 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 | 1.2 |  |
| 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», կետ 378 | 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 | Հակահրդեհային ինքնաշխատ համակարգերը մոնտաժված են նորմերին համապատասխան և գտնվում են սարքին վիճակում: |  |  |  | 9 | «1», բաժին I, գլուխ 7, կետեր  81, 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 |  |
| **VIII** | **Գազալցավորման գործընթաց** | | | | | | | |
| 39 | Գազաբալոնների լցավորումն իրականացվում է էլեկտրոնային շտեմարանի տվյալների հետ նույնականացվելուց և նույնականացումից հետո դրական եզրակացություն ստանալուց հետո |  |  |  | 2 | «8», հոդված 26.1, մաս 4 | 1,2 |  |

Ծանոթագրություն: 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 2023 թ. ապրիլի 13-ի N 539-Ն որոշում «Գազաբաշխման համակարգի անվտանգության և շահագործման կանոնները 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- 01-2023 «Քաղաքաշինություն. Քաղաքային և գյուղական բնակավայրերի հատակագծում և կառուցապատում»

«8» - «Ավտոմոբիլային տրանսպորտի մասին» ՀՀ օրենք, ընդունված է 2006 թվականի դեկտեմբերի 5-ին

«9»- ՀՀ կառավարության 2022 թ. հուլիսի 21-ի N1131-Ն որոշում «Ավտոգազալցակայանների կառուցման և շահագործման տեխնիկական անվտանգության կանոնները»,

«10» - ՀՀՇՆ 32-01-2022 «Ավտոմոբիլային ճանապարհներ»

I\*- Ավտոգազալցավորման ճնշակայանից (ԱԳԼՃԿ, ճնշակ, կուտակիչ, լցարկիչ) մինչև իրեն չպատկանող շինությունները նվազագույն միջտարածությունները ոչ պակաս՝

1) բնակելի և հասարակական շենքեր՝ 50 մ.

2) մշակութային կազմակերպություններ, մանկական և բուժհիմնարկներ, ուսումնական հաստատություններ՝ 75 մ.

3) արտադրական շենքեր՝ 50 մ, նշված հեռավորությունը կարող է նվազեցվել մինչև 30 մ՝ պայմանով, որ պաշտպանվող օբյեկտն ավտոգազալցակայանի ուղղությամբ ունենա հակահրդեհային խուլ պատ կամ կառուցված պատնեշներ, որոնք կբացառեն գազի շիթի և բեկորների արտանետումը հորիզոնական ուղղությամբ դեպի պաշտպանվող օբյեկտ.

4) հրդեհապայթյունավտանգ, քիմիական և ռադիոակտիվ վտանգավոր նյութեր պարունակող շենքեր և տեխնոլոգիական սարքավորումներ՝ 75 մ.

5) ընդհանուր ցանցի երկաթուղիներ (լիրքի ստորոտից)՝ 50 մ.

6) մերձատար երկաթուղիներ՝ 30 մ.

7) ավտոմոբիլային ճանապարհների երթևեկելի մասից հաշված ապահովել ՀՀՇՆ 32-01-2022 «Ավտոմոբիլային ճանապարհներ» շինարարական նորմերի 72-րդ կետով սահմանված պահանջները.

8) ավտոգազալցակայանից մինչև այն վայրերը, որտեղ միաժամանակ կարող են գտնվել 800 մարդուց ավելի (մարզադաշտերը, շուկաներ, զբոսայգիներ և այլն)՝ սույն կետի 1-ին և 2-րդ ենթակետերում նշված հեռավորությունները պետք է լինեն առնվազն 2 անգամ ավելի։

II\*- ԱԳԼՃԿ-ի տարածքում իրեն պատկանող շինությունների և սարքավորումների միջև նվազագույն միջտարածությունները ոչ պակաս՝

1) գազի կուտակիչներից մինչև՝

ա. ճնշակայանք՝ ճնշակայանքի բարձրությունից առնվազն 1,5 մ և ավելի,

բ. լցավորման բաշխիչ աշտարակներ՝ 15 մ,

գ. ավտոտեխսպասարկման շենքեր, ավտոլվացման կետեր, կաթսայատուն, պահեստներ՝ 30 մ,

դ. տարածքի ցանկապատ՝ 5 մ,

ե. էլեկտրական էներգիայի հաղորդաբաշխման էլեկտրական հոսանքի օդային գծեր՝ օդային գծերի հենասյան բարձրության մեկուկեսապատիկից ոչ պակաս կամ տեղադրվեն օդային գծերի պաշտպանական գոտիների սահմաններից դուրս.

2) ճնշակայանքից մինչև՝

ա. լցավորման բաշխիչ աշտարակներ՝ 6 մ,

բ. ավտոտեխսպասարկման շենքեր, ավտոլվացման կետեր, կաթսայատուն, պահեստներ՝ 25 մ.

3) լցավորման բաշխիչ աշտարակներից մինչև՝ ավտոտեխսպասարկման շենքեր, ավտոլվացման կետեր, կաթսայատուն, պահեստներ՝ 20 մ.

4) սպասասրահից, սննդի կետից և սանիտարական հանգույցից մինչև`

ա. լցավորման բաշխիչ աշտարակներ՝ 20 մ,

բ. ճնշակայանք՝ 25 մ,

գ. գազի կուտակիչներ՝ 35 մ.

5) օպերատորական շինությունից մինչև գազալցակայանին պատկանող շինություններ և տեխնոլոգիական սարքավորումներ՝ 9 մ.

6) գազի կուտակիչները պետք է տեղադրել ստորգետնյա.

7) լցավորման կղզյակները պետք է իրարից բաժանել պաշտպանական էկրանով՝ բետոնե պատով.

8) լցավորման մեկ կղզյակում միաժամանակ պետք է լցավորել ոչ ավելի, քան մեկ ավտոմեքենա։

III\*- Համատեղված (սեղմված բնական գազ, ՀԱԳ, բենզին և դիզելային վառելանյութ) ավտոլցակայանի տարածքում իրեն պատկանող շինությունների և սարքավորումների միջև նվազագույն միջտարածությունները ոչ պակաս՝

1) օպերատորական շինությունից մինչև գազալցակայանին պատկանող շինություններ և տեխնոլոգիական սարքավորումներ՝ 9 մ.

2) սպասասրահից, սննդի կետից և սանիտարական հանգույցից մինչև`

ա. ՀԱԳ լցավորման բաշխիչ աշտարակներ՝ 15 մ,

բ. ՀԱԳ գազամբարներ՝ 20 մ.

3) ՀԱԳ լցավորման բաշխիչ աշտարակներից և ՀԱԳ գազամբարներից մինչև ավտոտեխսպասարկման շենքեր և ավտոլվացման կետեր՝ 20 մ.

4) ՀԱԳ լցավորման բաշխիչ աշտարակներից մինչև սեղմված բնական գազի և բենզինի լցավորման բաշխիչ աշտարակներ՝ 4 մ.

5) սեղմված բնական գազի լցավորման բաշխիչ աշտարակներից մինչև բենզինի լցավորման բաշխիչ աշտարակներ՝ 8 մ.

6) ՀԱԳ ստորգետնյա գազամբարներից և հեղուկ վառելանյութի ստորգետնյա տարողություններից մինչև ավտոգազալցակայանի կուտակիչներ՝ 10 մ.

7) ՀԱԳ ստորգետնյա գազամբարների և հեղուկ վառելանյութի ստորգետնյա տարողությունների միջև հեռավորությունը պետք է լինի՝

ա. վերգետնյա գազամբարների և վերգետնյա տարողությունների միջև՝ մոտակա ամենամեծ տարողության տրամագծից ոչ պակաս, բայց առնվազն 2 մ,

բ. ստորգետնյա գազամբարների և ստորգետնյա տարողությունների միջև մոտակա ամենամեծ տարողության տրամագծի կեսից ոչ պակաս, բայց առնվազն 1 մ։

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

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| NN ը/կ | Շենքեր, կառուցվածքներ և հաղորդակցուղիներ | Հեռավորությունը գազամբարներից լուսանցով, մ | | | | | | Հեռավորությունը գոլորշիացման կամ խմբային բալոնային կայանքից լ ուսանցով, մ |
| Վերգետնյա | | | Ստորգետնյա | | |
| Կայանքի գազամբարների ընդհանուր տարողության դեպքում, խմ | | | | | |
| Մինչև 5 | բարձր 5 մինչև 10 | բարձր 10 մինչև 20 | Մինչև 10 | բարձր 10 մինչև 20 | բարձր 20 մինչև 50 |
| 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, (գազամբարային կայանքի ցանկապատից) | 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

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| NN ը/կ | Շենքեր, սենքեր և հաղորդակցուղիներ | Լուսանցային հեռավորությունը ՀԱԳ գազամբարներից, մ | | | | | | | | | Հեռավո-րությունը ՀԱԳ օգտա-գործող սենքերից, կայանք-ներից, մ 50 | Հեռա-վորությունը լիցքավորված բալոնների պահեստից ընդհանուր տարո-ղությամբ, խմ | |
| Վերգետնյա գազամբարներ | | | | Ստորգետնյա գազամբարներ | | | | |
| Ընդհանուր տարողության դեպքում, խմ | | | | | | | | |
| բարձր 20 մինչև 50 | բարձր 50 մինչև 200 | բարձր 50 մինչև 500 | բարձր 200 մինչև 8000 | | բարձր 50 մինչև 200 | | բարձր 50 մինչև 500 | բարձր 200 մինչև 8000 |
| Մեկ գազամբար, առավելագույն տարողությունը, խմ | | | | | | | | |
| պակաս 25 | 25 | 50 | 100 | մեծ 100 մինչև 600 | 25 | 50 | 100 | մեծ 100 մինչև 600 | մինչև 20 | բարձր 20 |
| 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, կազմակեր-պությունների 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 հասարակական 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 սյունակներից- 20 մետրից:

բ) Վերգետնյա գազամբարները լցավորման սյունակներից- 30 մետրից:

գ) Լցավորման սյունակները ավտոմոբիլային ճանապարհներից - 10 մետրից:

դ) Օպերատորական շինությունը գազալցակայանների տեխնոլոգիական սարքավորումներից - 9 մետրից:

ե) Սպասասրահից (սննդի կետ) մինչև`

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

զ) ՀԱԳ լցավորման սյունակները սեղմված բնական գազի և բենզինի լցավորման սյունակներից - 4 մետրից:

է) Սեղմված բնական գազի լցավորման սյունյակները բենզինի լցավորման սյունակներից - 8 մետրից:

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

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| NN ը/կ | Շինության կարգը | Շենքերում և սենքերում գտնվող նյութերի բնութագիր |
| 1 | «Ա» պայթյունա-հրդեհավտանգ | 280C-ից ոչ ավել բռնկման ջերմաստիճան ունեցող այրվող գազեր, դյուրավառ հեղուկներ` այն քանակությամբ, որ կարող են ստեղծել պայթյունավտանգ 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» պայթյունա-հրդեհավտանգ | 280C-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.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| NN ը/կ | Շինության կարգը | Պաշտպանվող սահմանային մակերեսը, մ2 | Հրդեհի դասը | Փրփրային և ջրային կրակմարիչներ 10 լ տարողությամբ | Փոշային կրակմարիչներ տարողությամբ, լ | | | Ֆրեոնային կրակմարիչներ 2(3) լ տարողությամբ | Ածխաթթվային կրակմարիչներ, տարողությամբ լ. | |
| 2 | 5 | 10 | 2 | 5(8) |
| 1 | Ա.Բ.Վ. այրվող գազեր և հեղուկներ | 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 | Հասարակական 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, փոշե, և ածխաթթվային կրակմարիչներով ապահովվում են համաձայն հետևյալ աղյուսակի.**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| NN ը/կ | Շինության կարգը | Պաշտպանվող սահմանային մակերեսը, մ2 | Հրդեհի դասը | Օդափրփրային կրակմարիչներ (փրփուր)100 լ տարողությամբ | Համակցված կրակմարիչներ (փրփուր, փոշի) 100 լ տարողությամբ | Փոշե կրակմարիչներ 100 լ. տարողությամբ | Ածխաթթվային կրակմարիչներ, տարողությամբ լ. | |
| 25 | 80 |
| 1 | Ա,Բ,Վ (այրվող գազեր և հեղուկներ) | 500 | A | 1++ | 1++ | 1++ | - | - |
| B | 2+ | 1++ | 1++ | - | - |
| C | - | 1+ | 1++ | - | - |
| D | - | - | 1++ | - | - |
| E | - | - | 2+ | - | - |
| 2 | Գ (բացի այրվող գազերից և հեղուկներից) | 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» դասի համար` ABC(E) փոշի.

2) «B», «C» և «E» դասի համար` 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 այրվելու ունակ նյութեր:

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

*5) հ*րդեհաշիջման 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 ներքին գործերի նախարարություն:

*9) օբյեկտի ղեկավար`*պետական կառավարման և տեղական ինքնակառավարման մարմինների 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:

***(hավելվածը լրաց. 12.09.19 N 1244-Ն, 04.08.22 N 1218-Ն, փոփ., խմբ., լրաց. 18.01.24 N 88-Ն)***