

## APSTIPRINĀTS

ar Liepājas pirmsskolas izglītības iestādes  
"Mazulītis" vadītājas I. Korjaginas  
2021.gada 25.janvāra rīkojumu Nr. 3/1.23

## UGUNSDROŠĪBAS INSTRUKCIJA

Liepāja

Nr. 1

*Izstrādāta saskaņā ar 2016. gada 19. aprīļa  
Ministru kabineta noteikumu Nr. 238  
"Ugunsdrošības noteikumi" 6. pantu*

### 1. Vispārīgie jautājumi

- 1.1. Šajā instrukcijā ir noteiktas pamatprasības, kas jāievēro pirmsskolas izglītības iestādes "Mazulītis" ēkās, telpās un teritorijā (turpmāk tekstā "objekts").
- 1.2. Instrukcijas prasības ir obligātas visiem iestādē strādājošajiem darbiniekiem.
- 1.3. Par ugunsdrošības noteikumu pārkāpumiem vainīgās personas var tikt sauktas pie kriminālās, administratīvās, disciplinārās un materiālās atbildības, likumā noteiktajā kārtībā.
- 1.4. Par ugunsdrošību objektā atbild iestādes vadītāja vai ar rīkojumu norīkota atbildīgā persona (turpmāk tekstā "atbildīgā persona").
- 1.5. Atbildīgā persona var izmantot informācijas tehnoloģiju risinājumus ar ugunsdrošību objektā saistīto procesu dokumentēšanā. Ar ugunsdrošību objektā saistītos elektroniskos dokumentus paraksta atbilstoši elektronisko dokumentu izstrādi regulējošajiem normatīvajiem aktiem.
- 1.6. Atbildīgā persona nodrošina Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienestam iespēju piekļūt ar ugunsdrošību objektā saistītajiem elektroniskajiem dokumentiem un pārliecināties par to autentiskumu un integritāti.
- 1.7. Objekta un teritorijas lietošanas veids:

1.7.1. objekts ir IVa būvju lietošanas veids. Objektam ir publiskā objekta statuss.

Objekts atrodas Liepājā, Dunikas ielā 17, divu stāvu būvē ar pagrabstāvu.

Objekta platība – 2771,5 m<sup>3</sup>.

1.7.2. Būves konstruktīvā elementa apraksts:

- būves pamati – dzelzsbetons/betons;
- ārsienas - pašnesošie piekārtie vieglbetona paneļi, fasāde ir siltināta un krāsota;
- pārsegums – dzelzsbetons/betons;
- būves jumts- gumijotie lokšņu materiāli/ruberoīda ruļļmateriāla segums.

1.7.3. Objektam pieguļošā teritorija tiek izmantota tikai darba dienās no plkst. 7.00 līdz 19.00 izglītojamo pastaigai un SIA "Māras Lācis" produktu piegādei.

### 1.8. Esošās ugunsdrošībai nozīmīgās inženiertehniskās sistēmas

Objekta pirmajā un otrajā stāvā, ka arī pagrabā ir uzstādīta automātiskā ugunsgrēka atklāšanas un trauksmes signalizācijas sistēma, ugunsdzēsības ūdensapgādes sistēmas - iekšējā ugunsdzēsības ūdensvada krāni (turpmāk tekstā "ugunsdzēsības krāni"). Tuvāka ugunsdzēsības hidrantu atrašanās vieta ir Dunikas ielā 17, Nr.795.

### 1.9. Apkures sistēmas ugunsbīstamība un sprādzienbīstamība

Objektā ir centralizētā apkures sistēma (ēka ir pieslēgta pie Liepājas pilsētas apkures sistēmas). Objekta apkures sistēma nav ugunsbīstama un sprādzienbīstama.

### 1.10. Ventilācijas sistēmas ugunsbīstamība un sprādzienbīstamība

Objektā ir dabiskā vilkmes ventilācija un mehāniskās ventilācijas pieplūdes un nosūces sistēma (tualetes telpās). Dabiskās ventilācijas kanāla un mehāniskās ventilācijas sistēmas tīrīšanu un tehniskā stāvokļa pārbaudi veic ne retāk kā reizi piecos gados.

Mehāniskās ventilācijas sistēmu, kas nosūc degtspējīgas gāzes, tvaikus vai putekļus, pārbauda un tīra ne retāk kā reizi gadā

Virtuvē 1.stāvā ir mehāniskās ventilācijas pieplūdes un nosūces sistēma, kas ir ugunsbīstama. Virtuvi apkalpo SIA "Māras Lācis", kura saskaņā ar nomas līgumu veic mehāniskās ventilācijas sistēmas tehniskā stāvokļa pārbaudi un tīrīšanu ne retāk kā reizi gadā un sastāda aktu. Par dabiskās ventilācijas kanāla un mehāniskās ventilācijas sistēmas tīrīšanu un tehniskā stāvokļa pārbaudes rezultātiem sastāda noteiktās formas aktus. Aktam par mehāniskās ventilācijas sistēmas pārbaudes rezultātiem pievieno fotogrāfijas, videoierakstus vai citu pārbaudē izmantoto ierīču rādījumu rezultātus.



#### 1.11. Maksimāli pieļaujamā ugunsslodze (MJ/m<sup>2</sup>) vai maksimāli pieļaujamais vielu un priekšmetu daudzums, kas vienlaikus var atrasties objektā

Objekta ugunsbīstamības līmenis ir vidējs, maksimāli pieļaujamo ugunsslodzi noteikt nav nepieciešams.

#### 1.12. Esošo ugunsgrēka dzēšanai paredzēto ierīču, iekārtu, tehnikas, inventāra un aprīkojuma (turpmāk – ugunsdzēsības līdzekļi) raksturojums

1.12.1. Objektā ir šādi ugunsdzēsības līdzekļi, to atrašanās vietas ir norādītas objekta evakuācijas plānā:

|                                                                                     |                                                                                     |                                                                                      |                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| – pulvera ugunsdzēsības aparāti                                                     | – ogļskābās gāzes ugunsdzēsības aparāti                                             | – tauku ugunsdzēsamais aparāts jeb F klases ugunsdzēsamais aparāts                   | – ugunsdzēsības pārklāji-virtuvē (nodrošina SIA "Māras Lācis")                        |
|  |  |  |  |

1.12.2. Ugunsdzēsības aparātu dzēstspējai A un B klases ugunsgrēkiem objektā jābūt 398A/2065B:

- 1.stāvā – 43A/233B;
- 2.stāvā - 43A/233B;
- pagrabā - 43A/233B;
- virtuvē – 5A/34B/25F.

#### 1.13. Iespējamie ugunsgrēka izcelšanās riski un preventīvie pasākumi to mazināšanai

1.13.1. Ugunsgrēka izcelšanās riska faktori:

|                                                                                                                               |                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>– degtspējīgie materiāli/ priekšmeti;</li> <li>– gaiss;</li> <li>– siltums.</li> </ul> |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|

#### 1.13.2. Preventīvie pasākumi ugunsgrēka izcelšanās risku/seku mazināšanai

- darbinieku instruktāža un apmācība rīcībai ugunsgrēka gadījumā;
- agrīnas aizdegšanās konstatēšana un operatīva rīcība tās likvidēšanai sākuma stadijā; regulāra ugunsdrošības noteikumu prasību izpildes kontrole;
- telpu, teritorijas, aprīkojuma, materiālu uzturēšana darba kārtībā un pareiza lietošana, t.sk;

|                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|-------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Smēķēšana<br>neatļautā vietā        | <ul style="list-style-type: none"> <li>– objekta telpās un teritorijā smēķēt aizliegts;</li> <li>– nesmēķēt 10 metrus no ieejas.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Sveču<br>dedzināšana                | Objekta telpās dedzināt sveces nav atļauts.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Ugunsbīstamie<br>darbi              | Skatīt instrukcijas 6. punktu.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Ķīmiskās vielas                     | <ul style="list-style-type: none"> <li>– izmantojot bīstamās vielas, ievērot to drošības datu lapās ražotāju noteiktus norādījumus;</li> </ul> <p><b>Objektā aizliegts:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– uzkopšanai izmantot degtspējīgus šķidrumus, kuri nav speciāli paredzēti šim nolūkam;</li> <li>– izliet šķidrās degtspējīgas vielas kanalizācijas sistēmā;</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Elektriskā strāva                   | <ul style="list-style-type: none"> <li>– elektroiekārtu un elektroierīci uzturēt darba kārtībā un ekspluatēt atbilstoši ražotāja noteiktajām prasībām;</li> <li>– elektrotīklu un elektroaparātūras, kas var izraisīt dzirksteļošanu, īssavienojumu, kabeļu un vadu degtspējīgās izolācijas pārlieku sakaršanu, nekavējoties jāatvieno no barošanas tīkla līdz tā sakārtošanai ugunsdrošā stāvoklī;</li> <li>– elektroinstalācijas (tai skaitā zemējuma ierīces) un elektroinstalācijas kontaktu savienojumu kvalitātes pārbaudi veikt reizi 10 gados;</li> <li>– elektroiekārtu un elektroierīci attīrīt no putekļiem un nosēdumiem;</li> <li>– elektroinstalāciju, kas netiek ekspluatēta (nav pieslēgta pastāvīgam elektroenerģijas spriegumam), demontēt būvniecību regulējošos normatīvajos aktos noteiktajā kārtībā.</li> </ul> <p><b>Aizliegts:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– izmantot bojātu un paštaisītu elektroinstalāciju, elektroiekārtu un elektroierīci;</li> <li>– ekspluatēt elektroinstalāciju, elektroiekārtu un elektroierīci, kura nav nodrošināta ar aizsargierīci (piemēram, drošinātāju, aizsargslēdzi);</li> <li>– lietot nekalibrētu vai paštaisītu elektroinstalācijas, elektroiekārtas vai elektroierīces aizsargierīci (piemēram, drošinātāju, aizsargslēdzi);</li> <li>– ekspluatēt vadus un kabeļus ar bojātu izolāciju, kā arī savienot tos tā, ka rodas neatbilstoša pārejas pretestība;</li> <li>– atstāt bez uzraudzības elektriskajam tīklam pievienotas sadzīves elektroiekārtas un elektroierīces, izņemot gadījumu, ja to pieļauj ierīces ekspluatācijas instrukcija;</li> <li>– izmantot pagarinātāju vai pagaidu elektroinstalāciju, kas pilnīgi vai daļēji ir saritināti uz spoles vai cilpās, ja to nav paredzējis ražotājs.</li> </ul> |
| Telpu<br>uzturēšana,<br>izmantošana | <ul style="list-style-type: none"> <li>– izmantot tikai lietošanas kārtībā esošas iekārtas/ierīces, ievērojot to lietošanas instrukcijas un apkopes reglamentu;</li> <li>– nenovietot degtspējīgas vielas un priekšmetus tuvāk par 0,5 m no gaismas ķermeņiem, izņemot gadījumu, ja to pieļauj ražotājs;</li> <li>– durvis, kas atdala kāpņu telpu no citas nozīmes telpas, ir aprīkotas ar pašsāzveres mehānismiem, lai nepieļautu dūmu un citu degšanas produktu izplatīšanos ugunsgrēka gadījumā;</li> <li>– durvīm uz kāpņu telpu jābūt aizvērtām;</li> <li>– katru dienu pēc darba beigām darbiniekam, kurš pēdējais atstāj telpu, rūpīgi jāapskata telpu, jānovērš atklātie ugunsdrošības pārkāpumi un jāatvieno no elektriskā tīkla elektriskās ierīces, kuras nav paredzētas diennakts ekspluatācijai.</li> </ul> <p><b>Telpā aizliegts:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– aizkrāmēt darba vietu ar degtspējīgiem materiāliem un priekšmetiem;</li> <li>– izmantot atklātu uguni.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |

|                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|-------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Teritorijas uzturēšana, izmantošana | <ul style="list-style-type: none"> <li>– piebrauktuves pie objekta uzturēt tā, lai nodrošinātu ugunsdzēsības transportlīdzekļu piekļūšanu;</li> <li>– ja teritorijā no transporta līdzekļa izlijušas šķidras degtspējīgas vielas, tās nekavējoties jāsavāc, un vietas, kur tās izlijušas, jāapkausa ar absorbējošu vielu;</li> </ul> <p><b>Teritorijā aizliegts:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– ierobežot teritoriju tā, ka tiek traucēta ugunsdzēsības transportlīdzekļu piekļūšana objektam;</li> <li>– veikt kūlas dedzināšanu;</li> <li>– uzglabāt degtspējīgus atkritumus.</li> </ul> <p><b>Ja transportlīdzeklis iebrauc teritorijā, aizliegts:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– veikt ugunsbīstamos darbus un darbus ar degtspējīgiem šķidrumiem;</li> <li>– novietot transportlīdzekļus, kuriem ir degvielas vai eļļas noplūde;</li> <li>– uzglabāt degvielu (izņemot degvielu transportlīdzekļu tvertnēs un transportlīdzekļos uzstādītajos gāzes balonos);</li> <li>– iepildīt transportlīdzekļu tvertnēs degvielu;</li> <li>– uzglabāt degvielas taru;</li> <li>– izmantot atklātu liesmu;</li> <li>– atstāt transportlīdzeklī eļļainus slaukāmos materiālus un apģērbu.</li> </ul> |
|-------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

#### 1.14. Maksimāli pieļaujamais cilvēku skaits objektā

1.14.1. Maksimāli cilvēku skaits, kas vienlaicīgi var atrasties būvē vai tās daļā, ir atkarīgs no evakuācijas izeju skaita, evakuācijas ceļa un evakuācijas durvju brīvas platības.

1.14.2. Objekta evakuācijas izejas:

- 1.stāvā kabinetiem ir viena izeja uz gaiteni, pa kuru var nokļūt kāpņu telpās, kas ved uz evakuācijas izeju;
- 1.stāvā mūzikas zālē ir trīs izejas – divas izejas uz gaitenīm un viena izeja uz galeriju, pa kuriem var nokļūt kāpņu telpās, kas ved uz evakuācijas izeju;
- 1.stāvā metodiskajam kabinetam ir divas izejas uz gaitenīm, pa kuriem var nokļūt kāpņu telpās, kas ved uz evakuācijas izeju;
- 1.stāvā grupas telpām ir divas izejas - uz gaiteni un uz pagalmu;
- 1.stāvā virtuvei ir divas izejas - uz gaiteni un uz pagalmu;
- 2.stāvā ir viena izeja ar divviru durvīm, pa kurām var nokļūt kāpņu telpā un tālāk pa kāpnēm līdz evakuācijas izejai. Durvju platums – 1,20 m;
- 2.stāvā grupas telpām ir divas izejas - uz gaiteni un uz jumtu;
- 2.stāvā evakuācijas ceļa mazākais brīvais platums ir 1,20 m, durvju mazākais platums – 0,90 m;
- 1.stāvā ir divas evakuācijas izejas - uz Dunikas ielu un trīs evakuācijas izejas - uz pagalmu uz Cieceres ielu. Durvis veras uz ārpusi. Durvju platums – 0,90 m. Durvis ir aprīkotas ar piekļuves sistēmu – kodu un domofonu, kas tiek ieslēgti darba laikā.

1.14.3. Saskaņā ar ugunsdrošības noteikumiem maksimāli pieļaujamais cilvēku skaits, kas vienlaicīgi var atrasties objektā, ir

- 1.stāvā- 150 cilvēki;
- 2.stāvā- 216 cilvēki.

#### 2. Atbilstoši objekta vai teritorijas lietošanas veidam – citas ugunsdrošības prasības un norādījumi, kas nav minēti ugunsdrošības noteikumos

2.1. Masu pasākumu norises laikā kopā ar bērniem jābūt arī pedagogiem. Pedagogiem jābūt instruētiem par ugunsdrošības pasākumiem un bērnu evakuēšanas noteikumiem ugunsgrēka gadījumā. To pienākums ir raudzīties, lai stingri ievērotu piesardzības pasākumus.

2.2. Teātra izrāžu un citu masu pasākumu laikā objektā nav atļauts izmantot gaismas efektus, pielietot pirotehniku, kā arī atklātu uguni, ķīmiskās un citas vielas, kas var izraisīt ugunsgrēku.

2.3. Ziemassvētku sarīkojumu laikā aizliegts novietot eglītes evakuācijas ceļos un izmantot eglīšu iluminācijai stearīna (vaska) svečītes vai pašdarinātas elektroietaisies.

### 3. Kārtība, kādā tiek uzturēti evakuācijas ceļi un piebraucamie ceļi pie objekta

3.1. Evakuācijas ceļi un izejas objektā ir norādītas evakuācijas plānā un apzīmētas ar zīmēm:

| Virziens uz evakuācijas izeju                                                     | Virziens uz evakuācijas izeju                                                     | Evakuācijas izeja                                                                   |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |

3.2. Evakuācijas ceļos aizliegts:

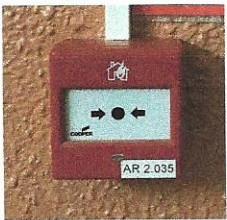
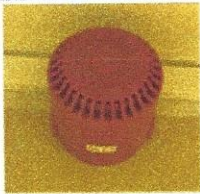
- cilvēku evakuācijai paredzētās durvis aprīkot ar aizdariem, aizbīdņiem un slēdzenēm, kas liedz atvērt durvis ilgāk par trim sekundēm vai citādi ierobežot to atvēršanu no iekšpuses;
- kāpņu telpās ierīkot telpas, kas paredzētas citam lietošanas mērķim (veidam), iebūvētus skapjus, atklāti izvietotus elektroapgādes kabelus vai vadus spriegumam virs 230 V;
- evakuācijas ceļus un evakuācijai paredzētās durvis aizkraut ar mēbelēm, iekārtām un priekšmetiem;
- pārbūvēt evakuācijas ceļus vai mainīt durvju vēršanās virzienu;
- novietot priekšmetus, mēbeles, iekārtas un citus materiālus kāpņu telpās, kā arī tieši zem atklātām kāpnēm, kāpņu laidiem un laukumiem;
- izvietot apdares materiālus, kas var veicināt ugunsgrēka izplatīšanos.

3.3. Piebrauktuves pie objekta uzturēt tā, lai nodrošinātu ugunsdzēsības transportlīdzekļu piekļūšanu. Aizliegts ierobežot teritoriju tā, ka tiek traucēta ugunsdzēsības transportlīdzekļu piekļūšana objektam.

### 4. Objekta ugunsdrošībai nozīmīgo inženiertehnisko sistēmu ekspluatācijas prasības, drošības pasākumi, kas veicami ugunsaisardzības sistēmas bojājuma laikā, un ugunsaisardzības sistēmas iekārtu (ierīču) ekspluatācijas termiņš

#### 4.1. Ugunsaisardzības sistēma

4.1.1. Ugunsaisardzības sistēmas ierīces:

|                                                                                     |                                                                                     |                                                                                      |                                                                                                                 |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| – ugunsgrēka detektori <sup>1</sup>                                                 | – iedarbināšanas ierīces (tālāk tekstā "trauksmes poga")                            | – ugunsgrēka izziņošanas ierīce (sirēna)                                             | – uztveršanas, kontroles un indikācijas iekārtas (tālāk tekstā "uztveršanas un kontroles panelis") <sup>1</sup> |
|  |  |  |                            |

4.1.2. Aizliegts:

- piekārt vai piestiprināt priekšmetus pie ugunsaisardzības sistēmas ierīcēm, iekārtām, cauruļvadiem un kabeļiem;
- novietot materiālus un priekšmetus tuvāk par 0,5 m no ugunsgrēka detektoriem;
- novietot apkures ierīces, sildierīces vai citus priekšmetus, kas izdala siltumu, tuvāk par 1 m no ugunsgrēka detektora vai paneļa.

#### 4.2. Iekšējā ugunsdzēsības ūdensvada krāna ekspluatācijas prasības

4.2.1. Aizliegts novietot vielas un priekšmetus tuvāk par 1 m no iekšējā ugunsdzēsības ūdensvada krāna.

<sup>1</sup> Ja ugunsgrēka detektors ir darba kārtībā, indikators (spuldzīte) deg zaļā krāsā, ja bojāts – sarkanā, bet ja atslēgts – indikators nedeg. Par bojājumu ziņot SIA "Drošības birojs", zvanot pa tālruni 63407012; 26110667.

4.2.2. Ar iekšējo ugunsdzēsības ūdensvadu aizliegts dzēst elektroiekārtas, kuras atrodas zem sprieguma.

4.2.3. Uz ugunsdzēsības krāna skapja durvīm, norāda krāna kārtas numuru, vienoto ārkārtas palīdzības izsaukumu numuru 112, izvieta paskaidrojošo uzrakstu *Ugunsdzēsības krāns ar šļūteni* un ugunsdzēsības līdzekļu zīmi<sup>2</sup>, kā arī izvieta informāciju par iekšējās ugunsdzēsības ūdensvada sistēmas ugunsdzēsības krāna un tā aprīkojuma pārbaudi. Iekšējās ugunsdzēsības ūdensvada sistēmas, ugunsdzēsības krāna un tā aprīkojuma pārbaudi veic ne retāk kā reizi gadā.

### **4.3. Drošības pasākumi, kas veicami automātiskās ugunsgrēka atklāšanas un trauksmes signalizācijas sistēmas bojājuma laikā**

4.3.1. Katrai personai, pirms uzdot darbus kādai personai, t.sk. arī piesaistītam darbu veicējam, pārliecināties, ka darbu veikšanas laikā netiks atslēgta automātiskā ugunsgrēka atklāšanas un trauksmes signalizācijas sistēma (turpmāk tekstā "sistēma").

4.3.2. Lai nepieļautu ugunsgrēka izcelšanos, visiem stingri ievērot ugunsdrošības prasības.

4.3.3. Personai, kura pamanījusi dūmus vai aizdegšanos, informēt visus telpā esošos cilvēkus, cik vien skaļi iespējams, paziņojot trauksmi ar vārdiem: "Deg!", "Ugunsgrēks!".

4.3.4. Visiem, sadzirdot trauksmi "Deg!", "Ugunsgrēks!" vai pamanot dūmus, degšanas smaku, rīkoties saskaņā ar 7. punktā noteikto kārtību.

## **5. Tehnoloģiskā procesa apraksts, sprādzienbīstamība un ugunsbīstamība, lietojamo un uzglabājamo vielu un priekšmetu sprādzienbīstamība un ugunsbīstamība, kā arī minēto vielu un priekšmetu izmantošanas, uzglabāšanas un transportēšanas kārtība**

Objektā nav tehnoloģiskā procesa ar sprādzienbīstamām un ugunsbīstamām vielām, kā arī minēto vielu un priekšmetu izmantošana un uzglabāšana.

## **6. Ugunsbīstamo darbu veikšanas kārtība**

6.1. Objektā ikdienā nav paredzēts veikt ugunsbīstamus darbus, tas ir darbus, kuros izmanto atklātu liesmu vai kuros rodas dzirksteles, kā arī citus darbus, kas var izraisīt aizdegšanos, tādēļ nav īpaši iekārtotas vietas ugunsbīstamo darbu veikšanai. Bet, veicot dažāda veida remontdarbus, var būt darbi, kas var izraisīt aizdegšanos. Šos darbus pagaidu darba vietā veic pieaicinātie speciālisti.

6.2. Ugunsbīstamus darbus objekta pagaidu darba vietā drīkst veikt, noformējot norīkojumu ugunsbīstamā darba (turpmāk – norīkojums) veikšanai. Objekta rakstveida pilnvarotai personai sastādīt un izsniegt darba veicējam norīkojumu ugunsbīstamā darba veikšanai pagaidu vietā.

6.3. Ugunsbīstamo darbu pagaidu vietas uzraudzību nodrošināt vismaz četras stundas pēc ugunsbīstamo darbu pabeigšanas, līdz ar to ugunsbīstamus darbus pabeigt ne vēlāk kā pulksten 15.00.

6.4. Avārijas gadījumā ugunsbīstamos darbus objektā var veikt rakstveida pilnvarotas personas klātbūtnē bez norīkojuma.

6.5. Ugunsbīstamo darbu pagaidu vietu:

- nodrošināt ar ugunsdzēsības līdzekļiem;
- 5 m attālumā atbrīvot no degtspējīgiem materiāliem;
- aizsargāt no aizdegšanās, ja 5 m attālumā to nav iespējams atbrīvot no degtspējīgiem materiāliem.

## **7. Rīcība ugunsgrēka gadījumā**

7.1. Objekta atbildīgajai personai līdz brīdim, kad ierodas Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienesta apakšvienība, ir pienākums nodrošināt ugunsdrošības instrukcijā noteikto rīcību ugunsgrēka gadījumā:

### **7.2. Ugunsdzēsības dienesta izsaukšanas kārtība**



7.2.1. Ja izcēlies ugunsgrēks, katram ir pienākums, ziņot par to Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienestam, zvanot uz vienoto ārkārtas palīdzības izsaukumu numuru **112**, nosaucot:

- ugunsgrēka izcelšanās adresi vai vietu;
- ziņotāja vārdu, uzvārdu, tālruņa numuru, no kura tiek zvanīts;
- pieprasīto papildu informāciju par ugunsgrēku.

7.2.2. Klausuli pirmais noliek Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienesta (tālāk tekstā "VUGD") darbinieks!

7.2.3. Svarīgi ir izsaukt VUGD uzreiz pēc ugunsgrēka pamanīšanas, lai VUGD darbinieki ierastos ugunsgrēka vietā pēc iespējas ātrāk.

### 7.3. Cilvēku evakuācijas kārtība

7.3.1. Katrai personai ir pienākums nekavējoties evakuēties, atskanot ugunsgrēka trauksmes signālam vai pamanot ugunsgrēku izņemot gadījumu, ja nodarbinātajam noteikti pienākumi atbilstoši ugunsdrošības instrukcijai un tos attiecīgajā situācijā ir iespējams veikt.

7.3.2. Nemēģiniet meklēt, kurā vietā deg. Vērtīgais laiks, ko tādējādi zaudēsiet, var būt izšķirošs, lai paspētu glābties!

7.3.2. Pedagoģa pienākums ir sagatavot bērnus evakuācijai un izvest viņus ārā no telpām. Ja izglītības iestādē ir klusā stunda, bērnus uzmodina un ātri apgērbj. Ja laika ir maz, auklīte apģērbu paņem līdz un bērnus apgērbj pēc evakuācijas.

7.3.3. Evakuācijas laikā novērst panikas rašanās iespēju. Objektā visas evakuācijas izejas ir veramas no iekšpuses, neaizslēgtas. Evakuācijas ceļš un evakuācijas izejas norādītas evakuācijas plānā.

7.3.4. Atskanot ugunsgrēka trauksmes signālam vai pamanot ugunsgrēku:

- sataustīt durvis, ja jūt, ka telpas durvis nav karstas, mazliet pavērt tās un palūkoties, vai ārpusē nav dūmu un uguns;
- grupas skolotājam saskaitīt izglītojamos un paņemt grupas žurnālu;
- evakuācijas procesā palīdz grupas aukle un citi izglītības iestādes darbinieki;
- doties uz izeju, ātri paņemot savu apģērbu (ja tas neaizkavē kustību);
- atstājot grupas telpas, auklēm pārbaudīt, vai stingri aizvērtas visas durvis un logi, durvis neaizslēdzot. Tas mazinās uguns izplatību un aizsargās objekta īpašumu;
- nekavējoties evakuēties no objekta pa drošāko/nepiedūmoto tuvāko evakuācijas ceļu;
- piedūmotā telpā turēties tuvāk grīdai, tā būs iespējams paglābties no bojāejas;
- ja piedūmotā telpā zaudēta orientācija, nogulties uz grīdas un saukt pēc palīdzības. Uz grīdas apmēram 10-15 cm slānī būs elpošanai derīgs gaiss un tādējādi cilvēks varēs ilgāk palikt dzīvs;
- ja visi evakuācijas ceļi ir piedūmoti un tajos plosās uguns, un nevar objektu pamest, atgriezties telpās;
- ejot pa kāpnēm, turēties pie margām;
- nekavēties kāpņu telpās un gaitenīs;
- pirms evakuācijas sapulcēties pie centrālajiem (Dunikas iela 17) vai saimniecības vārtiem (Cieceres iela), atkarībā no ugunsgrēka lokalizācijas vietas;
- neatstāt sapulcēšanās vietu bez atļaujas;
- pēc grupas žurnāla pārbaudīt izglītojamos un noskaidrot trūkstošo atrašanās vietu;
- gadījumā, ja ir aizdomas, ka kāds ir palicis objektā, informēt izglītības iestādes vadītāju un VUGD darbiniekus;
- cietušajiem sniegt pirmo palīdzību, nepieciešamības gadījumā izsaukt ātro medicīnisko palīdzību (tālrunis **113**);
- neiet iekšā un neļaut to darīt citiem piedūmotās telpās, kā arī tur, kur iespējama celtniecības konstrukciju sagrūšana, līdz to nav atļāvis darīt VUGD darbinieks.
- saskaņā ar rīcības plānu ugunsgrēka gadījumā evakuēt izglītojamos uz **Liepājas 8.vidusskolu Dunikas ielā 9/11.**

#### Ja nevar izklūt no telpas:

- ja sataustot durvis, cilvēks jūt, ka tās karstas, nevērt tās vaļā. Tas var nozīmēt, ka aiz durvīm plosās uguns. Atverot durvis, liesmas uzreiz iekļūs telpā. Aizvērtās durvis var būt par aizsegu no uguns un pasargāt cilvēku, kamēr ierodas glābēji;
- ja durvis ir karstas, jāaizbāž spraugas. Šim nolūkam var noderēt apģērbs;
- ja ir pieejams telefons, jāzvina pa tālruni 112 vai jārada troksnis, lai pārējie zinātu, kur atrodas cilvēks. To vislabāk darīt, sitot kopā dažādus priekšmetus, nevis kliežot, jo ir svarīgi taupīt elpu. Vicinot pa logu apģērba gabalu, cilvēks pievērsīs uzmanību savai atrašanās vietai;
- ja telpa ir pilna ar dūmiem, jāāpō pie loga, mazliet paverot to. Atverot logu pilnīgi, radīsies caurvējš, kas veicinās dūmu pieplūdi telpā;
- jāturas zemu pie loga, tas ļaus elpot svaigu gaisu no ārpuses un izvairīties no dūmiem, kas lēnām piepildīs telpu;
- ja iespējams, jāizsedz deguns un mute ar kādu samitrinātu materiālu, tas filtrēs dūmus un cilvēkam elpot būs vieglāk;
- tikai galējas nepieciešamības gadījumā atļauts atvērt logu pilnīgi vai izsist stiklu. Tādā gadījumā dūmi var iekļūt telpā arī no mājas ārpuses. Turklāt, ja stikls būs izsists, cilvēkam vairs nebūs iespējas logu aizvērt;
- ja cilvēks atrodas pirmajā stāvā un var pa logu izklūt drošībā – tas jādara. Ja cilvēks atrodas augstāk par pirmo stāvu, no lēmuma lēkt labāk jāatturas;
- ja cilvēkam aizdedzies apģērbs, nedrīkst vicināt rokas un krist panikā, jo tas tikai veicinās liesmu izplatīšanos. Šādā gadījumā cilvēkam jāapstājas, jānoguļas uz zemes, vārtoties uz priekšu un atpakaļ. Ja pie rokas ir sega vai mētelis, tas jāaptin sev apkārt;
- ja cilvēks pamana, ka kādam citam ir aizdedzies apģērbs, vispirms viņam tas jāpaziņo, pēc tam jānogrūž viņu uz zemes, ripinot uz priekšu un atpakaļ, kamēr liesmas apdziest. Jārīkojas ātri! Liesmu slāpēšanai var izmantot segu vai kādu apģērba gabalu.

#### **7.4. Kārtība, kādā tiek evakuēti cilvēki ar īpašām vajadzībām, un pasākumi evakuācijas nodrošināšanai**

Cilvēki ar īpašām vajadzībām tiek evakuēti ar pārējo evakuējamo cilvēku (darbinieku, apmeklētāju) palīdzību. Gadījumā, ja tas nav izdevies, informēt VUGD darbiniekus.

#### **7.5. Tehnoloģisko iekārtu un inženiertīklu darbības apturēšanas kārtība**

Tehnoloģisko iekārtu objektā nav. Ēku, telpu un inženierbūvju izvietojums, elektroapgādes, ūdensapgādes atslēguma punktu atrašanās vietas norādīti objekta plānojuma shēmā (sk.1.pielikumu).

#### **7.6. Elektroinstalācijas, elektroiekārtu un elektroierīču atvienošanas kārtība**

Elektroinstalācijas, elektroiekārtu un elektroierīču atslēgšanas vieta – 1.stāvā bloks B (pie virtuves).

Lai atslēgtu elektrostrāvas padevi visā objektā:

- elektrosadales skapja ārpusē kreisajā un labajā pusē atrodas rokturis, ar kuru, noraujot uz leju, var atvienot elektroenerģijas padevi.



## 7.7. Ugunsdrošībai nozīmīgo inženiertehnisko sistēmu (tai skaitā uguns aizsardzības sistēmu) iedarbināšanas kārtība

7.7.1. Uguns aizsardzības sistēma ugunsgrēka gadījumā iedarbojas automātiski.

Gadījumā, ja ugunsgrēks tiek pamanīts ātrāk, nekā nostrādā uguns aizsardzības sistēma, uguns aizsardzības sistēmu iedarbināt nospiežot trauksmes pogu.



7.7.2. Ugunsdzēsības krāni pastāvīgi ir pieslēgti pie iekšējā ūdensvada. Ugunsdzēsības krānus ugunsgrēku dzēšanai izmantos VUGD darbinieki.

### 7.8. Ugunsdzēsības līdzekļu izmantošanas kārtība

7.8.1. Ugunsdzēsības aparātu izmantošanas kārtība:

- aparātiem jābūt pārbaudītiem un aizplombētiem;
- pieejām pie aparātiem vienmēr jābūt brīvām;
- aparātu atrašanās vietas apzīmē ar zīmi<sup>3</sup>;
- izlietotus vai daļēji izlietotus aparātus aizliegts novietot atpakaļ vietās, par to jāinformē atbildīgā persona;
- pēc jebkuras aparāta darbināšanas tas jānogādā servisā pārpildīšanai un pārbaudei;
- aparātus drīkst uzpildīt, remontēt un pārbaudīt darbinieki ar attiecīgu profesionālo kvalifikāciju šim nolūkam aprīkotās darbnīcās;
- maksimālais attālums no jebkuras vietas telpā līdz aparāta atrašanās vietai objektā nedrīkst pārsniegt 40 m.

7.8.2. Ugunsdzēsības aparātu raksturojums:

|                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|-----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ABC pulvera           | <ul style="list-style-type: none"> <li>– paredzēti A, B, C klases ugunsgrēku dzēšanai un elektroiekārtu zem sprieguma (līdz 1000 V) dzēšanai;</li> <li>– var dzēst ķīmiskos šķidrumus, kas pieder pie polāro šķīdumu (ūdenī šķīstoši) grupas - skatīt ķīmisko vielu, maisījumu drošības datu lapu;</li> <li>– aparātus paredzēts lietot pie gaisa temperatūras no -30° līdz +60°C;</li> <li>– dzēšanas procesā nenotiek atdzesēšana, tāpēc pastāv atkārtotās aizdegšanās iespēja;</li> <li>– pulvera daļiņas nosēžoties var sabojāt elektroiekārtas, izejvietu, iekārtu utt.</li> </ul>                                                                                                                                           |
| ABF putas             | <ul style="list-style-type: none"> <li>– paredzēts virtuves ugunsgrēku jeb pannu vai citu pārtikas pagatavošanas ierīču, kurās tiek izmantoti augu vai dzīvnieku eļļas un tauku dzēšanai;</li> <li>– šķidrums ir draudzīgs videi, dzēšot ugunsgrēku netiks sabojātas vai piesārņotas apkārt esošās lietas;</li> <li>– dzēšana ir droša, jo speciālās izplūdes sprauslas nodrošinās to, ka degošā viela netiks izšļakstīta uz Jūsu ķermeņa vai galda virsmas;</li> <li>– var dzēst elektrību līdz 1000 V;</li> <li>– nav piemēroti gāzveida vielu dzēšanai;</li> <li>– var dzēst kā cietas vielas (A), tā arī degošus šķidrumus (B);</li> <li>– aparātu drīkst turēt <u>tikai telpās</u> ar gaisa temperatūru virs 0°C.</li> </ul> |
| Ogļskābās gāzes (CO2) | <ul style="list-style-type: none"> <li>– paredzēti A, B un C klases ugunsgrēkiem un zem sprieguma (līdz 1000 V) esošu elektroietaišu dzēšanai;</li> <li>– aparātus paredzēts lietot pie gaisa temperatūras no -20° līdz +50°C;</li> <li>– ogļskābā gāze pēc pielietošanas iztvaiko, tādējādi neradot papildus bojājumus;</li> <li>– nekaitīgs apkārtējai videi.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |



3

7.8.3. Ugunsdzēsības aparātus izmanto, lai likvidētu aizdegšanos sākuma stadijā. Bet, ja aizdegšanos nevar apslāpēt 30–60 sekunžu laikā, nepieciešams pārtraukt lietot ugunsdzēsamo aparātu un atstāt telpu.

7.8.4. Objektā darbinieki ugunsdzēsības aparātus var izmantot, ja

- darbinieks ir pārliecināts par savu drošību un zina, kā rīkoties ar ugunsdzēsamo aparātu;
- bez to palīdzības nav iespējams evakuēties.

7.8.5. Lai izmantotu ugunsdzēsības aparātu, ir nepieciešams vadīties pēc instrukcijas, kura atrodas uz ugunsdzēsības aparāta korpusa. Lai iedarbinātu ugunsdzēsības aparātu, vispirms:

- izvilkot sprostgredzenu;
- ugunsdzēsības aparāta izvadu (smidzinātāju/ taurīti) vērst uz degošo objektu;
- atvērt ventili vai nospiest līdz galam palaišanas rokturi;
- ugunsdzēsības aparāta izmantošanas laikā stipri turēt smidzinātāja galu/taurīti.

7.8.6. Drošības noteikumi, lietojot pulvera ugunsdzēsības aparātus:

- jāizvairās no pulvera daļiņu nokļūšanas elpceļos (lietojot aparātu nelielā slēgtā telpā, atrasties tuvāk pie izejas), jo to koncentrācija var būt smacējoša;
- veidojas pulvera mākonis, kas ievērojami samazina redzamību;
- izmantojot pulvera ugunsdzēsamo aparātu, nav nepieciešams tuvu pienākt pie degoša objekta, pulvera dzēsamās vielas strūkļas garums sastāda aptuveni 6 (sešus) metrus;
- dzēšot degtspējīgus šķidrumus, pārāk tuva uzgaļa turēšana pie šķidruma var izraisīt degtspējīgā šķidruma izšļakstīšanos un ugunsgrēka izplatīšanos;
- dzēšot elektroietaisies ar pulvera ugunsdzēsības aparātiem, gumijas šļūtenītes izplūdes galam jābūt ne mazāk kā 1 metra attālumā no degošās ietaises, lai nesauņemtu elektriskās strāvas triecienu.



7.8.7. Drošības noteikumi, lietojot ogļskābās gāzes ugunsdzēsības aparātu:

- sašķidrinātās ogļskābās gāzes izplūdes zonā (padeves mehānisms, savienojošā caurulīte) temperatūra var pazemināties līdz 70°–80° C un tāpēc, pieskaroties augstāk minētām detaļām, var apsaldēt rokas;
- jāuzmanās, lai gāze neskartu kādu no ķermeņa daļām, jo tādējādi var gūt apsaldējumu;
- dzēšot elektroietaisies zem sprieguma, taurīte nedrīkst būt tuvāk degošajai ietaisei kā 1 m attālumā;
- pēc aparāta darbināšanas telpās, tās obligāti jāizvēdina.



7.8.8. Drošības noteikumi, lietojot tauku ugunsdzēsības aparātu jeb F klases ugunsdzēsamais aparāts:

- Degošu tauku dzēšana ir sarežģīta, tie var aizdegties 350–400° grādu temperatūrā, kā arī pēc pirmās dzēšanas reizes tie var aizdegties atkārtoti. Tauku ugunsdzēsamā aparāta efektivitāte slēpjas tā ugunsdzēsšanas vielā – biežā kālija sāļu šķīdumā, kas atvēsina un apsmidzina ar ziepēm karstos taukus un novērš to atkārtotu aizdegšanos;
- dzēšot elektroietaisies zem sprieguma, taurīte nedrīkst būt tuvāk degošajai ietaisei kā 1 m attālumā;
- pēc aparāta darbināšanas telpās, tās obligāti jāizvēdina.
- nedrīkst dzēst degošus taukus ar ūdeni, jo ūdenim saskaroties ar karstiem tvaikiem, degšana kļūst aizvien lielāka, jo rodas sprādzienbīstami tvaiki.



#### 7.8.9. Nelielo aizdegšanos var noslāpēt ar ugunsdzēsības pārklāju:

- satvert lentes ar abām rokām un izvilkt segu;
- izklāt segu uz degošās virsmas. Ja nepieciešams, izslēgt elektrības padevi. Ļaut segai atdzist;
- drēbju degšanas gadījumā nolikt cietošo uz zemes/grīdas un ietīt cilvēku segā.



#### 7.8.10. Materiālo vērtību evakuācijas kārtība

Materiālo vērtību evakuācijas kārtība objektā ir aprakstīta "Rīcības plānā ugunsgrēka gadījumā" 3.daļā (sk. 2.pielikumu). Objekta nodarbinātie var veikt materiālo vērtību evakuāciju ar VUGD darbinieka atļauju.

### 8. Noslēguma jautājumi

8.1. Atbildīgā persona nodrošina ugunsdrošības instruktāžu ne retāk kā reizi sešos mēnešos visiem izglītības iestādes nodarbinātajiem, organizatoriski iesaistītām personam, kā arī personam, kuras veic darbu objektā uz līguma pamata vai ir citu komersantu darbinieki, kas nodarbināti objektā, atrodas praksē vai apmācībā. **Instruēta persona apliecina to ar savu parakstu, norādot datumu.**

8.2. Atzīt par spēku zaudējušu iestādes 2017.gada 07.jūlija instrukciju "Ugunsdrošības instrukcija."

*Instrukciju izstrādāja I.Korjagina*