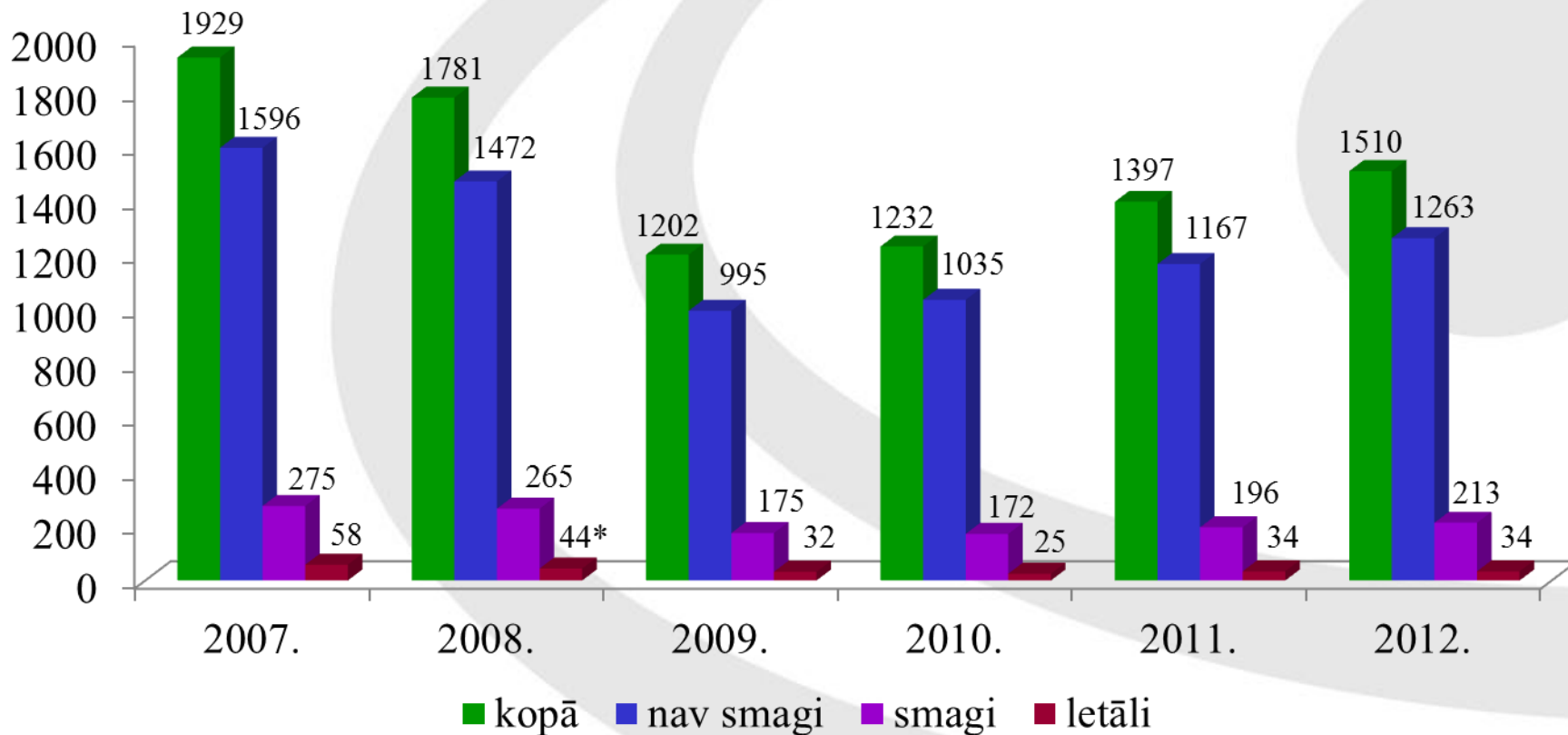


*Statistika par 2012.gadā
notikušajiem nelaimes
gadījumiem darbā,
aktualitātes 2013.gadā*



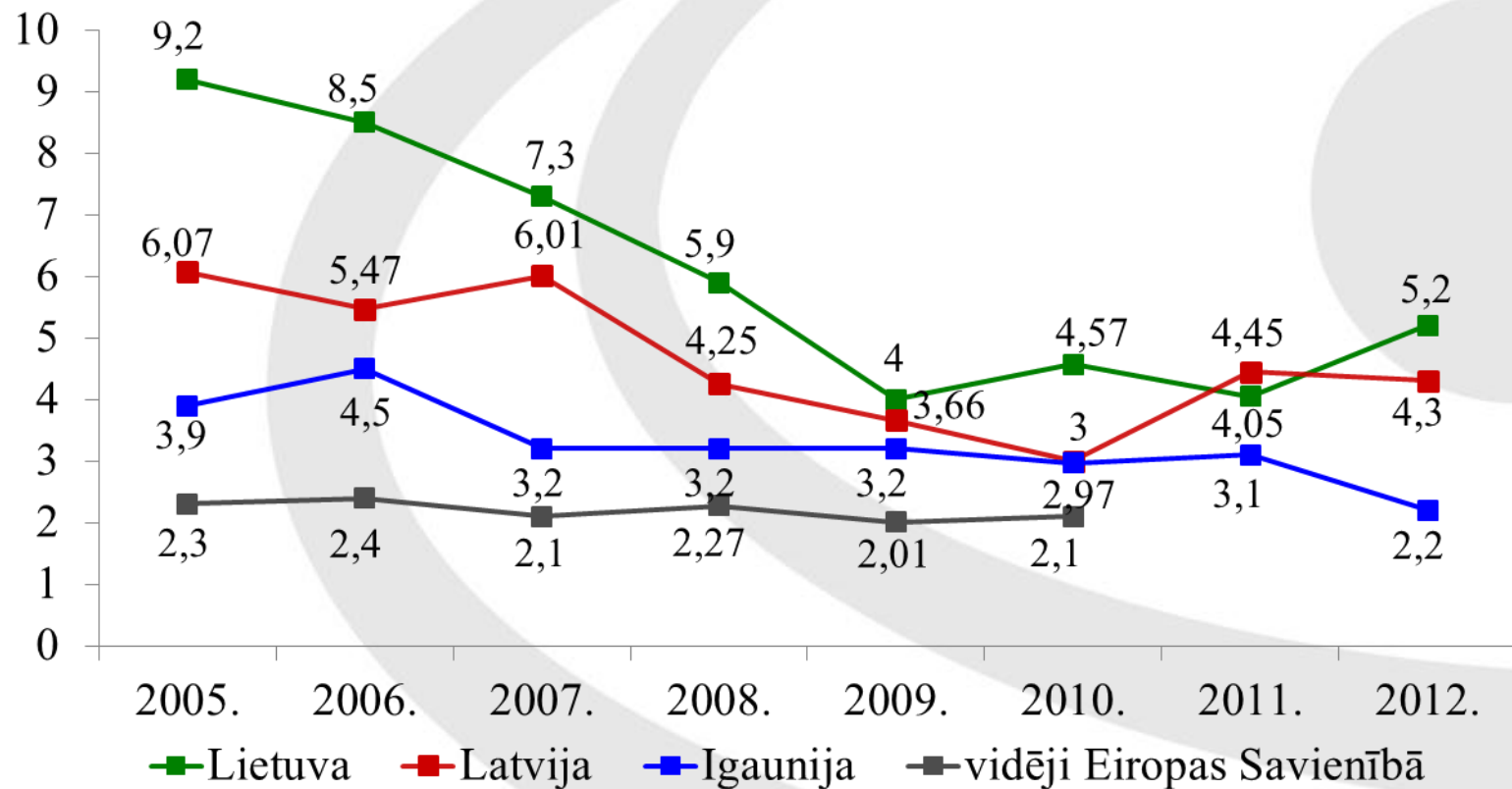
VALSTS DARBA INSPEKCIJA

Nelaiemes gadījumu darbā skaita dinamika (2008. – 2012.)



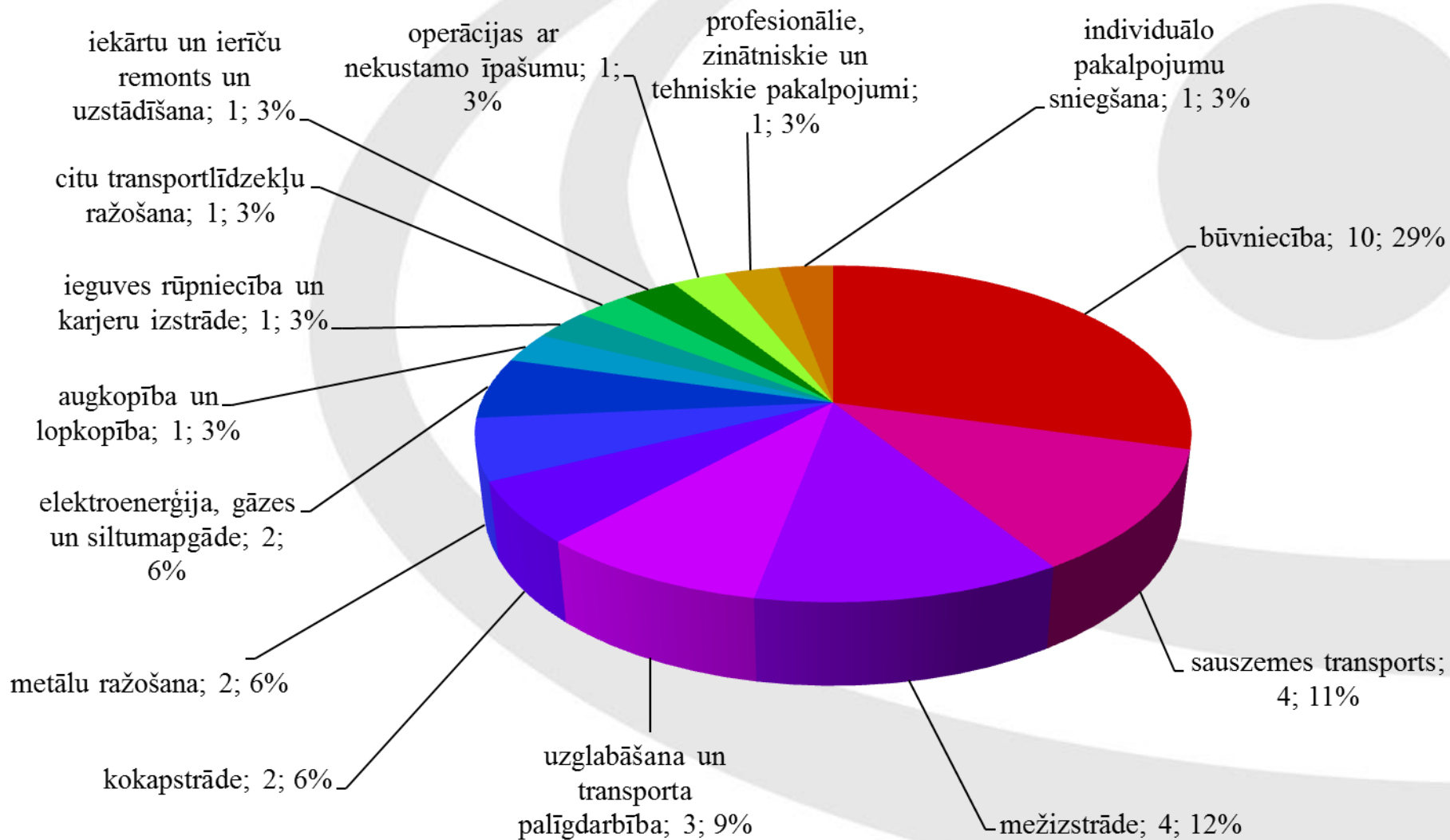
*2008. gada beigās Baltijas jūrā, apgāžoties un nogrimstot zvejas kuģim «Beverīna», gāja bojā 5 tā apkalpes locekļi, bet 1 vēl joprojām ir bezvēsts pazudis. 2008. gada statistikas datus par bojā gājušo skaitu ir iekļauts arī šis 1 bezvēsts pazudušais apkalpes loceklis.

Nelaiemes gadījumos bojā gājušo skaita uz 100 000 strādājošajiem dinamika (2005. – 2012.)

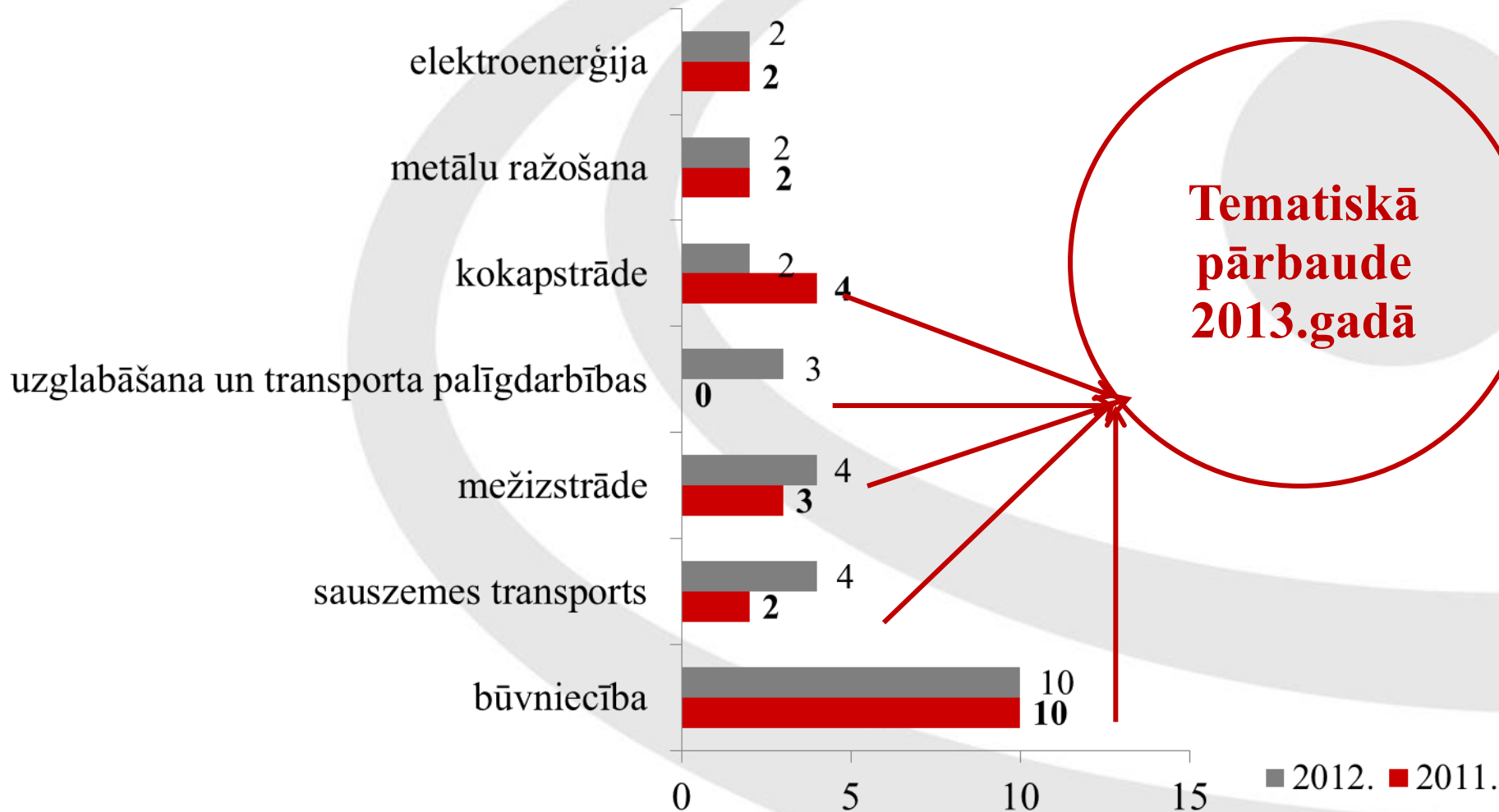


2010. gadā ES valstīs lielākais nelaimes gadījumos bojā gājušo skaits uz 100 000 strādājošo bija Kiprā – 4,93, bet mazākais Lielbritānijā – 0,62.

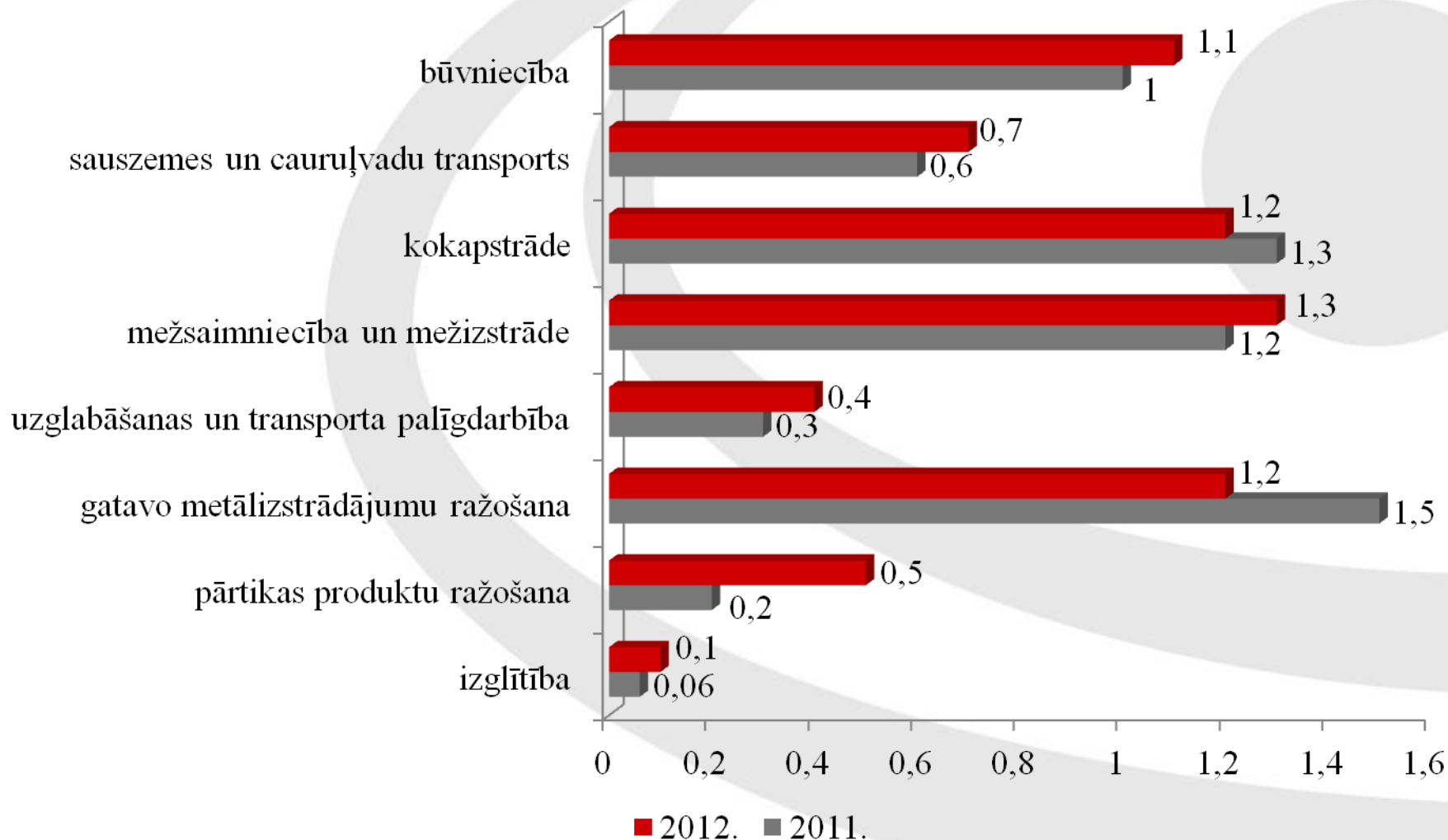
Nozares, kurās 2012. gadā notikuši letāli nelaimes gadījumi darbā



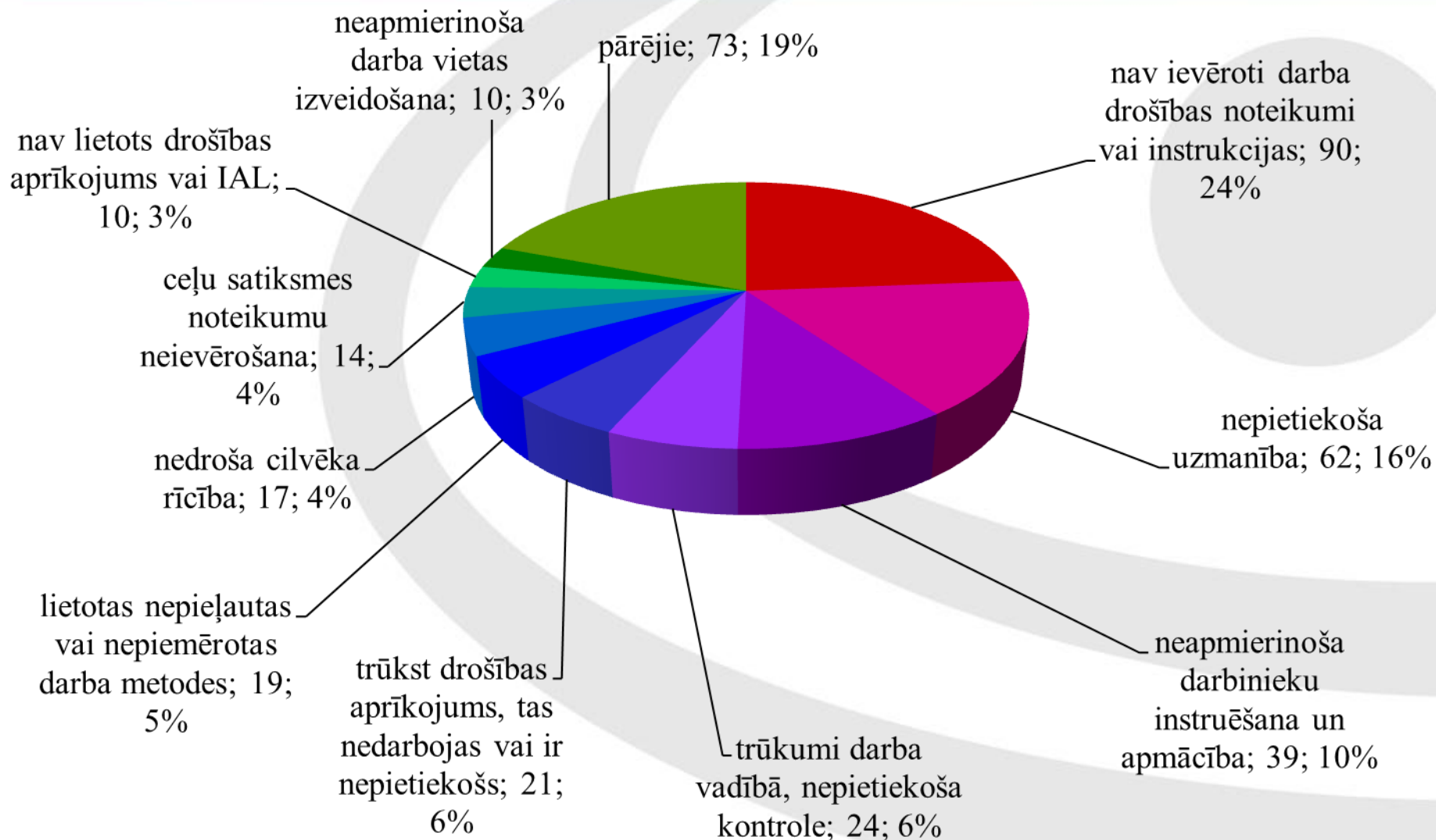
Nozares, kurās 2012. gadā notikuši letāli nelaiemes gadījumi darbā, salīdzinot ar 2011. gadu



Nozares, kurās notikuši visvairāk smagie un letālie nelaimes gadījumi darbā uz 1 000 nozarē strādājošo (2011. – 2012.)



Smago un letālo nelaiemes gadījumu cēloņi 2012. gadā



Nelaires gadījums notika ostas teritorijā diennakts tumšajā laikā labi apgaismotā ogļu pārkraušanas kompleksā, kurā strādāja 2 autoiekrāvēji. Autoiekrāvēji ogles no drupināšanas – šķirošanas laukuma pārveda uz noliktavu. Uzņēmuma tālmane caur ogļu pārkraušanas kompleksu pa transportam paredzēto ceļu gāja pārbaudīt vagonu ar apvelto dzelzsrūdu izkrašanu. Autoiekrāvēja vadītājs, veicot manevrus, lai ogles aizvestu uz noliktavas laukumu, nepamanīja tālmani un uzbrauca viņai virsū. Tālmane no gūtajiem ievainojumiem nomira.

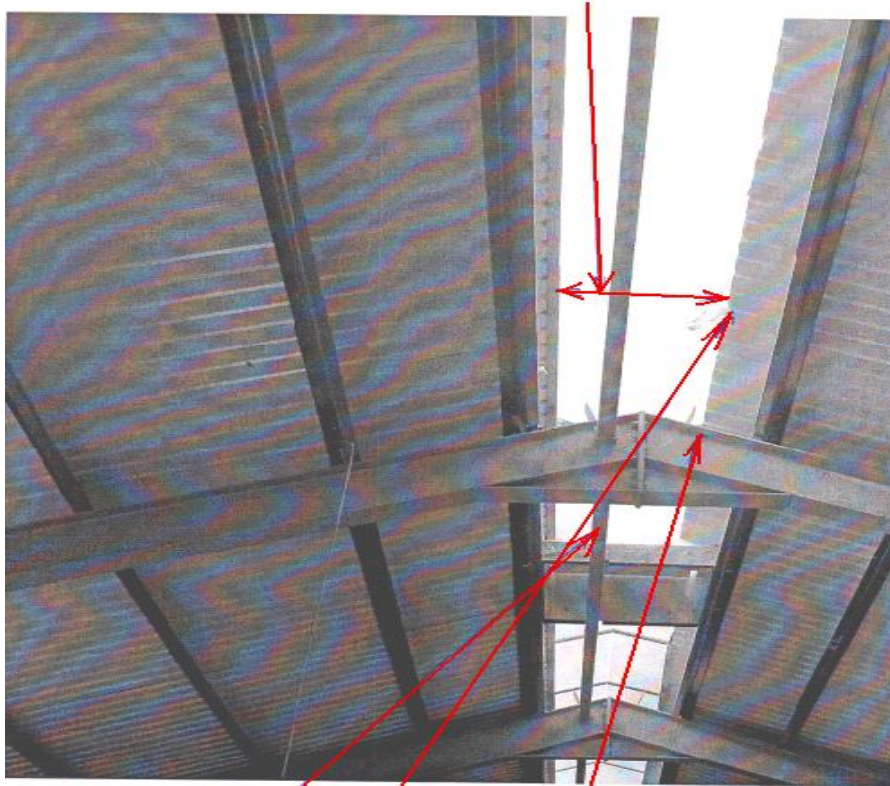
Bojāgājušās darba stāžs – 1,4 gadi.

Nelaires gadījuma cēlonis:

- ✓ nav ievēroti darba drošības noteikumi un instrukcijas – tālmane gāja pa ceļu, kas nebija paredzēts gājējiem, bet transportam.

Nodarbinātais neievēro darba drošību + darba devēja to nekontrolē = letāls nelaimes gadījums

Jumta kores daļa, kur bojāgājušais grieza paneļu malu



Metāla sija, uz kuras stāvēja bojāgājušais, uzsākot zāģēšanu. Metāla spāre, uz kuras atradās bojāgājušais pirms kritiena. Atgrieztā paneļa mala, ko atlieca, atbrīvojoties elektriskajam cirkulācijas zāģim pēc bojāgājušā kritiena.

Būvstrādniekam ar kolēģi bija pabeidza piena mājas jumta montāžu. Nesagaidot būvdarbu vadītāju, abi uzkāpa uz jumta. Kolēģis piestiprinājās pie virves, bet būvstrādnieks neuzvilka pretkritiena aprīkojumu un pie virves nepiestiprinājās, bet pa jumta kori devās uz vietu, kur bija jāsāk jumta paneļa malu zāģēšana. Nozāģējis paneļa malu izstieptas rokas attālumā, būvstrādnieks spēra soli tālāk, liekot kāju uz zemāk esošās metāla sijas, vienlaicīgi turoties pie elektriskā cirkulācijas zāģa, kas bija iesprūdis zāģējamajā materiālā. Tad būvstrādnieks zaudēja līdzsvaru un izkrita cauri jumta kores atverei no 6 m augstuma uz betona grīdas. No gūtajām traumām būvstrādnieks mira.

Bojāgājušā darba stāžs – 5 mēneši.

- Cēloņi:
 - ✓ trūkumi darba vadīšanā, nepietiekama darba aizsardzības prasību ievērošanas kontrole
 - ✓ darba aizsardzības instrukciju neievērošana

Atbildība: darba devējs un darbinieks notikušajā nelaimes gadījumā ir līdzatbildīgi.

Letāls nelaimes gadījums būvniecībā



Nobrukuma vieta

Būvbrigāde tranšējā montēja kanalizācijas caurules. Viens būvstrādnieks uzlika caurulei korķi un pakāpās atpakaļ. Tajā brīdī nogruva tranšejas mala. Grunts nogrūvuma rezultātā caurule izkustējās un būvstrādnieka pēdas palika zem caurules, bet kājas tika apbērtas līdz ceļgaliem. Kolēģi sāka būvstrādnieku atrakt, taču pamanīja, ka no otras tranšejas malas atdalās liels grunts gabals, viņi centās nogrūvumu apturēt, taču tas neizdevās. Kolēģi izleca no tranšejas, bet būvstrādnieks tika aprakts un gāja bojā. Tranšejas malas nebija nostiprinātas ar aizsargvairogiem un būvdarbu vadītājs darbus neuzraudzīja.

Bojāgājušā darba stāžs – 2 mēneši.

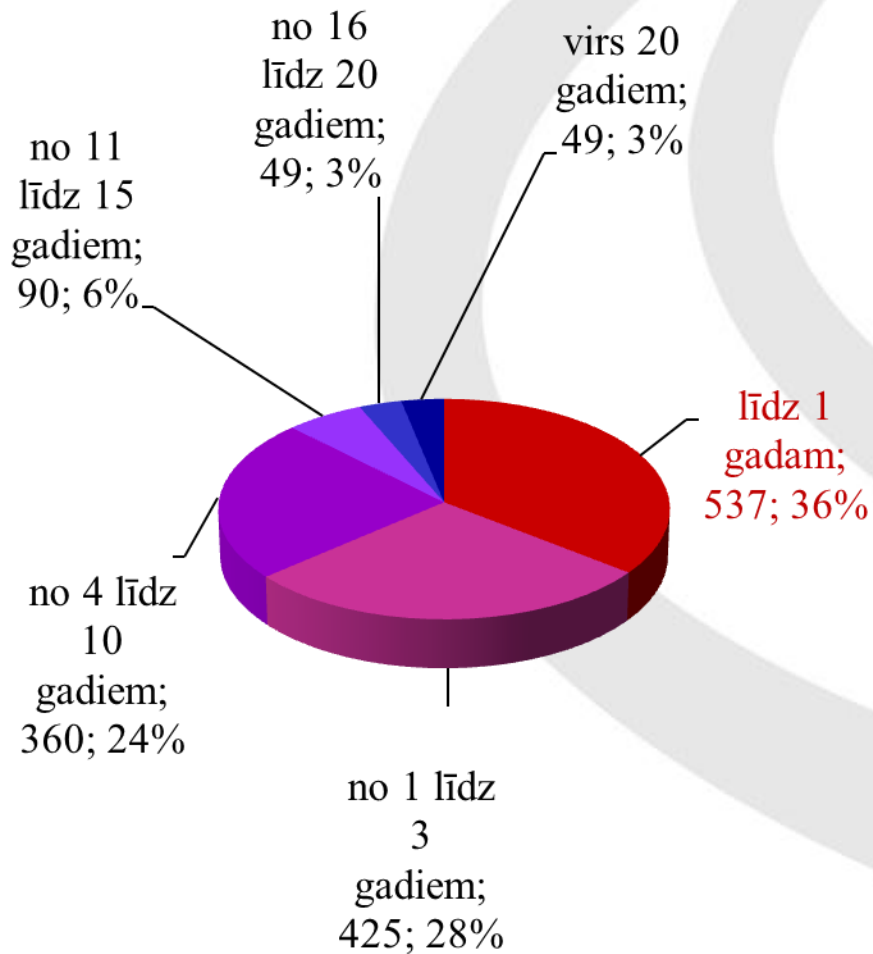
- Cēloņi:
 - ✓ trūkst drošības aprīkojuma
 - ✓ neapmierinoša darba organizācija
 - ✓ nepietiekama darba aizsardzības prasību ievērošanas kontrole

Atbildība: darba devējs

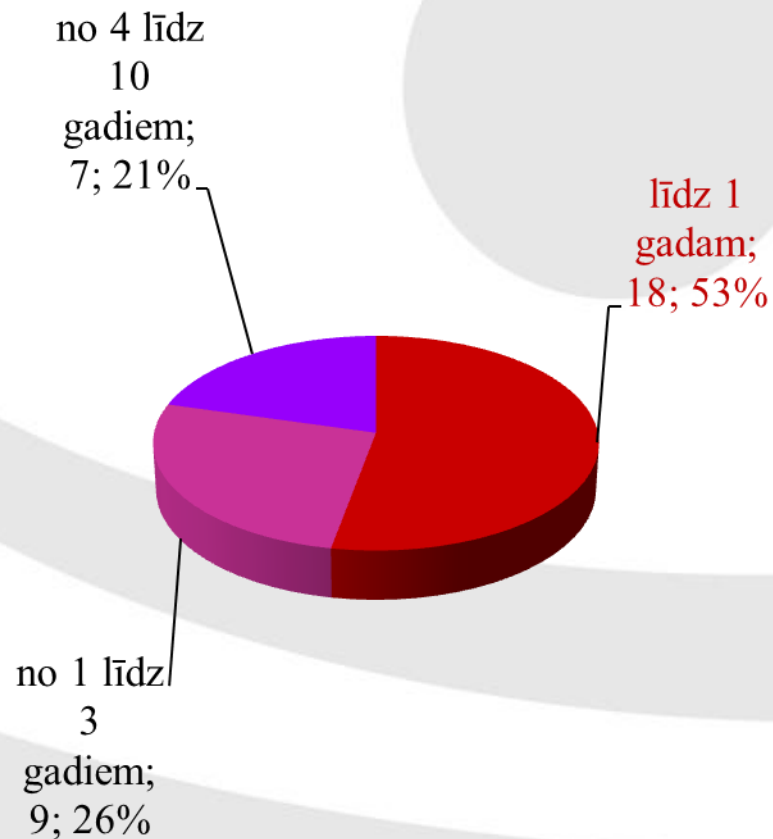
Nelaiemes gadījumos darbā cietušo skaita sadalījums pēc darba stāža amatā, kuru pildot noticis nelaimes gadījums 2012. gadā



Kopējais nelaimes gadījumos cietušo skaita sadalījums pēc darba stāža



Bojā gājušo skaita sadalījums pēc darba stāža



Vīrietis

47 gadi

Pilsonis

Noslēgts darba līgums

Kvalificēts strādnieks, speciālists,
amatnieks

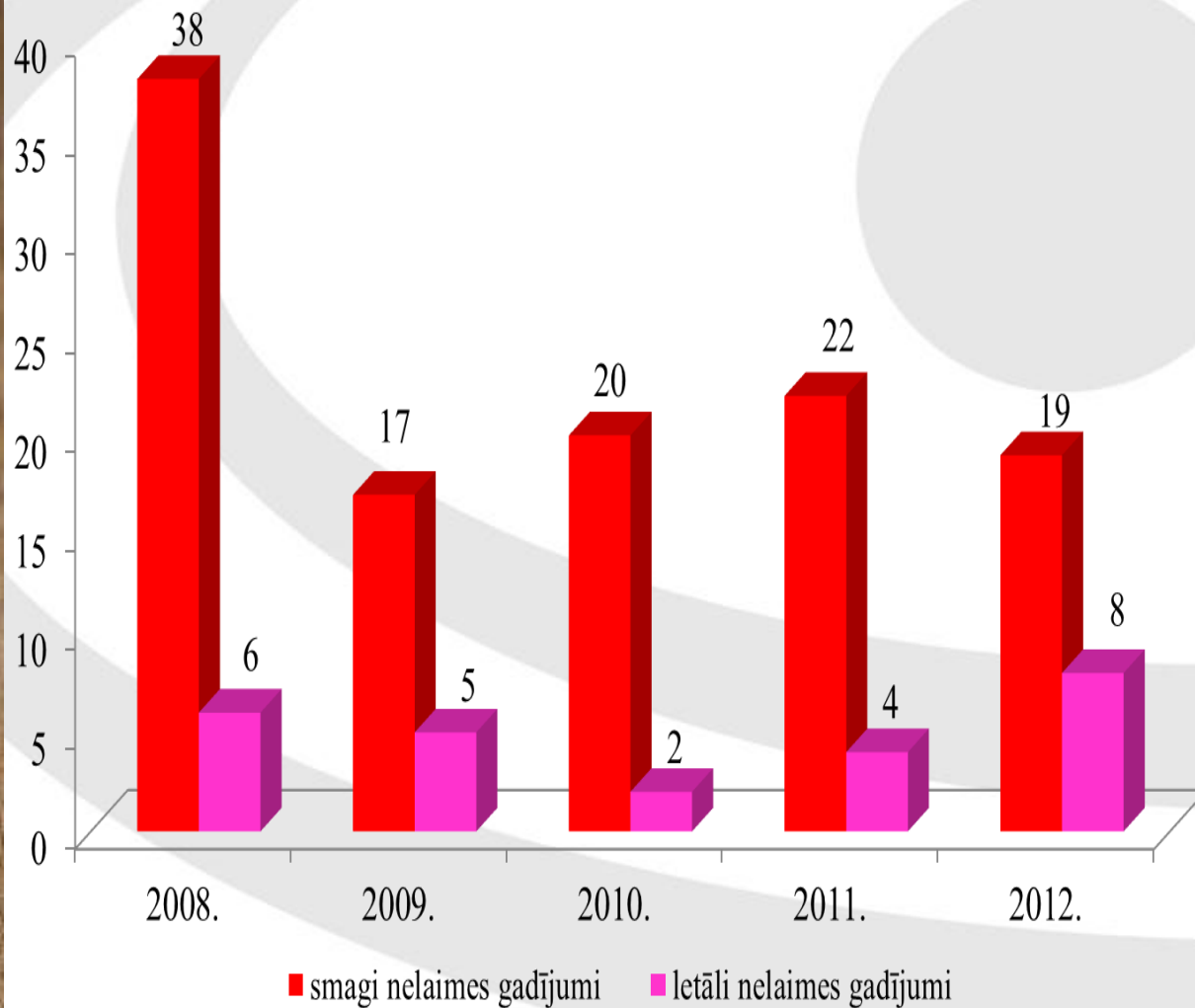
Konkrētajā profesijā strādā līdz 1
gadam

Alkohola līmenis asinīs 0,35 promiles

Bojā gājis nedēļas vidū



Nelaiemes gadījumu darbā, kas notikuši alkohola reibumā, skaita dinamika (2008. – 2012.)



Letālais nelaimes gadījums notika būvniecības uzņēmumā ar kravas automobiļa vadītāju.

Kravas automobiļa vadītājs darbu sāka plkst. 8⁰⁰. Viņam bija jāveic automašīnas profilaktiskā apskate. Tā kā šajā dienā bija plānota elektroenerģijas atslēgšana, visi nodarbinātie, tajā skaitā arī kravas automobiļa vadītājs, bija mutiski informēti, ka līdz ar elektroenerģijas atslēgšanu beidzas darba diena.

Ap plkst.18¹⁵, veicot apgaitu, uzņēmuma apsargs ieraudzīja kravas automobiļa vadītāju guļam uz betona grīdas uzņēmuma ceha iekštelpās pie stacionārām metāla kāpnēm uz otro stāvu. Apsargs izsauca ātro neatliekamo medicīnisko palīdzību. Tā ieradās pēc 8 - 10 minūtēm, un kravas automobiļa vadītājs tika nogādāts slimnīcā. No krītot gūtajām traumām kravas automobiļa vadītājs slimnīcā nomira.

Bojāgājušā asinīs konstatētais alkohola saturs 2,87 promiles.

Bojāgājušā darba stāžs – 7 gadi

Traumējošais faktors - kritiens no augstuma

Nelaiemes gadījuma cēloņi:

- ✓ neidentificētu darba vides riska faktoru iedarbība

Nelaiemes gadījums notika kokapstrādes uzņēmumā ar kurinātāju.

Kurinātājs darbu sāka plkst. 8⁰⁰. Dienas laikā viņš vairākas reizes devās uz sargu būdu, lai veiktu dažus telefona zvanus. Ap plkst. 16⁰⁰ uzņēmumā ieradās ražošanas vadītājs, lai pārbaudītu koksnes žāvēšanas kameru darbību un pārlicinātos, vai apkures katls darbojas normālā režīmā. Ražošanas vadītājs satika kurinātāju un īsumā pārrunāja režīmu, kādā jānodrošina katla darbība. Pēc tam ražošanas vadītājs aizgāja uz biroja telpām un ap plkst. 17⁰⁰ devās prom. Dodoties prom, viņš redzēja, ka kurinātāja sieva nes vakariņas savam vīram. Ap plkst. 19⁰⁰ sargs devās uz garderobi, kas atrodas blakus katlumājai, pēc ūdens un redzēja kurinātāju staigājam pa teritoriju.

Nākošajā dienā plkst. 8¹⁰ savu darbu sāka otrs kurinātājs. Ierodoties darbā viņš konstatēja, ka apkures katls ir gandrīz atdzisis (40 °C) un skaidu padeves šneks izslēgts. Par konstatēto viņš paziņoja ražošanas vadītājam. Ražošanas vadītājs, ejot garām skaidu bunkuram, pamanīja, ka bunkura durvis ir vaļā un daļa skaidu izbirušas. Pieejot pie durvīm un ar kāju paspārdot skaidas ražošanas vadītājs uzdūrās kurinātāja kājai. Kurinātājs skaidās bija nosmacis.

Bojāgājušā asinīs konstatētais alkohola saturs 3,77 promiles.

Bojāgājušā darba stāžs – 9 mēneši

Traumējošais faktors - iegrimšana, ieogrūšana, apbēršana ar cietām vielām

Nelaiemes gadījuma cēloņi:

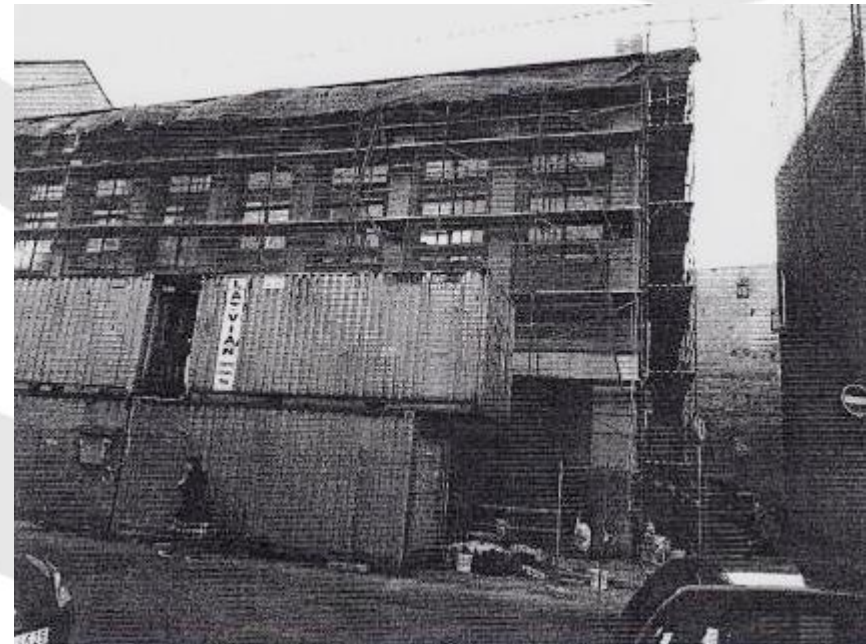
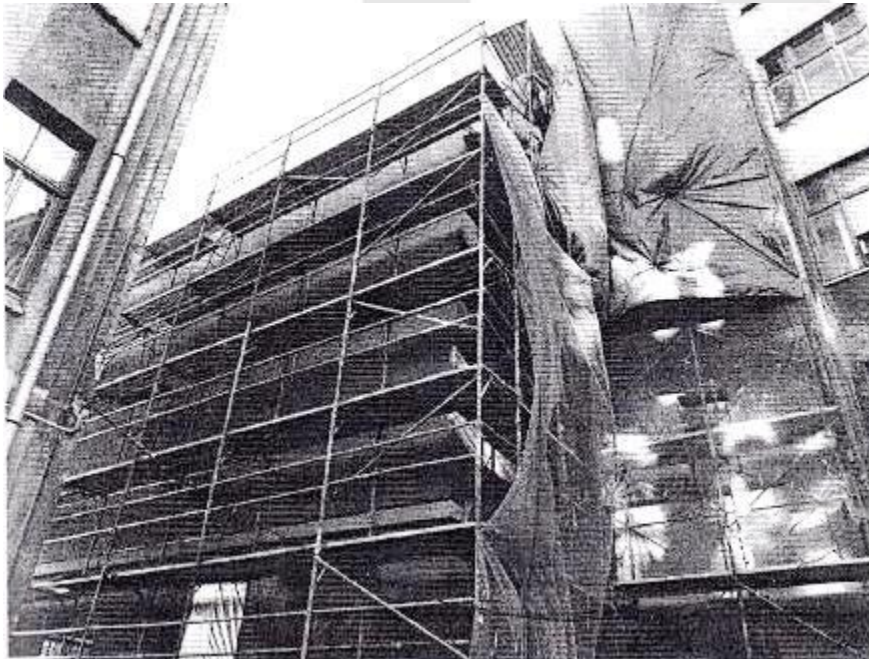
- ✓ nav ievēroti darba drošības noteikumi vai instrukcijas
- ✓ darbs alkohola reibumā

Pārgalvīgs būvstrādnieks alkohola reibumā bīstams uz sastatnēm

Strādājot uz sastatnēm 5. līmenī, darbinieki izdzirdēja troksni. Paskatoties lejā ieraudzīja, ka būvstrādnieks (34) guļ uz asfalta, ar seju pret zemi. Strādniekam konstatēts alkohola saturs asinīs 3,11 promiles ,darba stāžs-0 gadi. No rīta jau lielījies, ka varot nolēkt no sastatnēm.

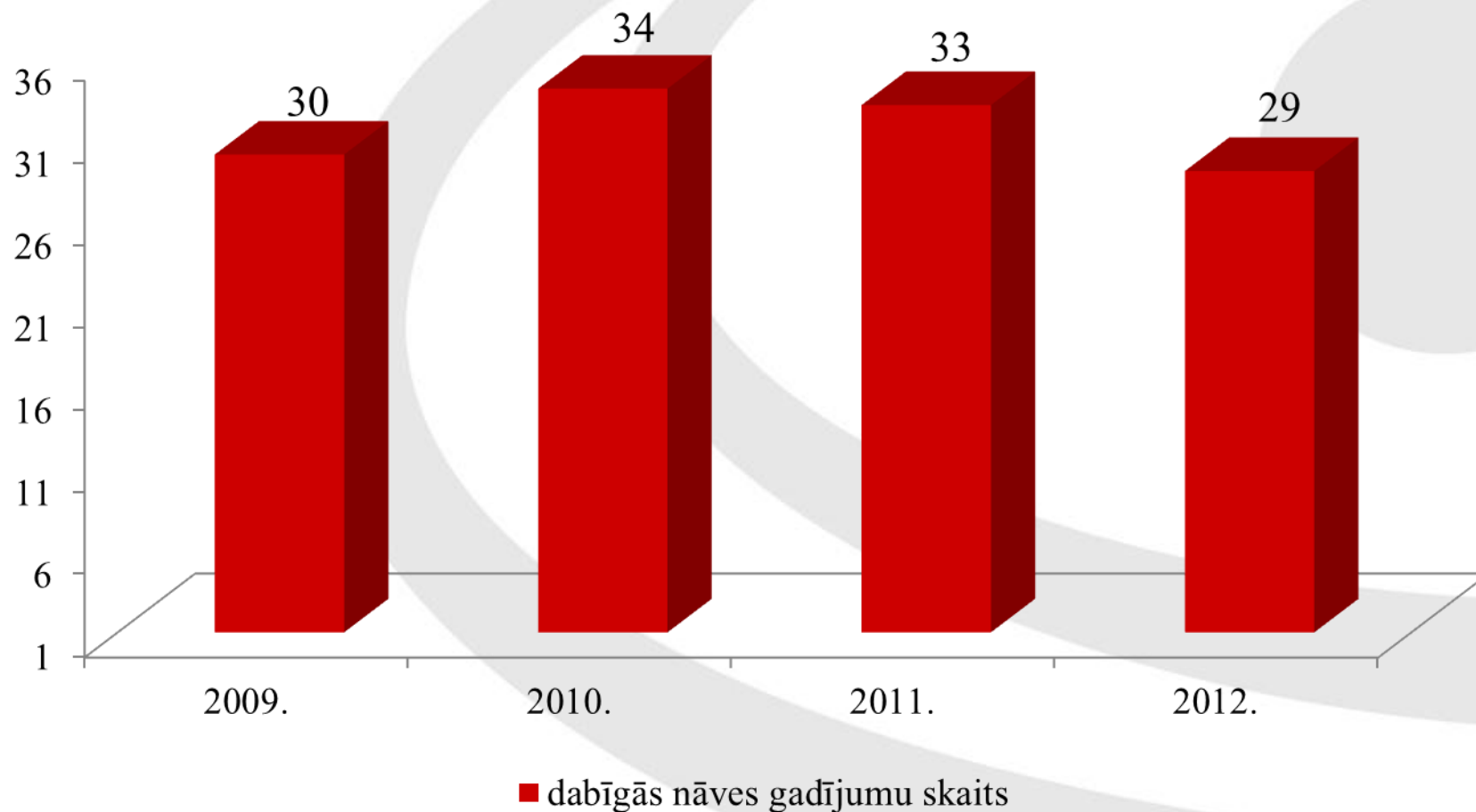
Nelaimes gadījuma cēloņi:

1. Ievadinstrukcijas un darba kārtības noteikumu neievērošana;
2. Neadekvāta rīcība alkohola reibuma stāvoklī;
3. Trūkumi darba organizācijā (DL 58.p. 3.d.).





Dabīgās nāves gadījumu darba vietās* skaita dinamika (2009. – 2012.)



*Gadījumi, kad tika sagatavots Akts par nelaimes gadījumu darbā atbilstoši 25.08.2009. MK noteikumu Nr. 950 „Nelaiemes gadījumu darbā izmeklēšanas un uzskaites kārtība” 35.² punktam.

Elektromontieru brigadieris un elektroatslēdznieks (53 gadi) ieradās objektā, lai veiktu kabeļu guldīšanas darbus. Abi darbinieki guldīja plastmasas caurules tranšejā apmēram pusstundu. Ap plkst.10⁴⁵ elektroatslēdznieks aizgāja līdz automašīnai un pēc dažām minūtēm atgriezās. Tad abi darbinieki devās uz darba vietu gar kabeļu tranšejas malu. Elektroatslēdznieks gāja pa priekšu un pēkšņi saņima. Krītot atpakaļ ar galvu atsitās pret elektromontieru brigadiera kājām. Elektroatslēdzniekam trūka elpas.

Elektromontieru brigadieris pasauca palīgā pārējos brigādes darbiniekus un noguldīja elektroatslēdznieku uz līdzenas vietas. Tika sniegta pirmā palīdzība un nekavējoties tika izsaukta neatliekamā medicīniskā palīdzība, kas ieradās ap plkst.11²⁰ un sniedza medicīnisko palīdzību. Plkst.11⁵⁰ mediķi konstatēja elektroatslēdznieka nāvi.

Nāves cēlonis – sirds mazspēja.

Gadās arī tā:

- Inspektora klātbūtnē nokrita no pareizticīgo baznīcas jumta, kur veica remontdarbus, piecēlās, nopurinājās un aizgāja;
- Demontējot koka logus ar skaldāmuru sita loga rāmi no sienas. Vienā brīdī izlidoja kopā ar skaldāmuru pa 3. stāva logu. Iekrita būvgružu kaudzē sveiks un vesels;
- Aktrisei vajadzēja iekrist statista-dejotāja rokās, kurš gaidīja pietupies zem dekorācijām. Neizdevās aktrisi noķert, viņa atsitās ar galvu pret statista zodu un guva traumu;
- Tiklīdz mākslīgas apsēklošanas tehniķe novērsa uzmanību, ejot kuilim pa priekšu, tas ar galvu pagrūda darbinieci. Kuilis ar ilkni aizķēra darbinieces kreisās kājas augšstilbu un pārrāva. Darbiniecei bija jūtama pēc alkohola smaka, kas dzīvniekam, iespējams, varēja izsaukt tādu reakciju;
- Elektriķis darba laikā taisīja paštaisītu šaujamerīci, vīlējot stobru, patrona detnēja un lode trāpīja vēderā;
- Sešgadīgs bērns ceļoties trāpīja un salauza skolotājai degunu;
- Pārdevēja, atverot kasti sagrieza roku, dodoties to nomazgāt, krita un smagi savainoja galvu.
- “Liepājas lidotāja”

- Alkohola lietošana būvlaukumā
- Darbs uz jumta bez IAL
- “Zirnekļucilvēki” (video)



- ✓ Katrās 11 dienās viens nodarbinātais gāja bojā nelaimes gadījumā darbā
- ✓ Ik pēc katrām 11 stundām vienam nodarbinātajam tika reģistrēta arodslimība
- ✓ Ik pēc katrām nepilnām 6 stundām viens nodarbinātais cieta nelaimes gadījumā darbā

Preventīvās pārbaudes

- letālo nelaiemes gadījumu darbā un to nelaiemes gadījumu darbā, kuru rezultātā cietušajam radušies smagi veselības traucējumi, skaita samazināšana (Darba aizsardzības jomas attīstības pamatnostādnes 2008. – 2013.gadam)
 - ✓ 6 tematiskās pārbaudes darba aizsardzības jomā
 - kokapstrādes un mežizstrādes nozarē
 - būvniecības nozarē
 - transporta nozarē (ostas un loģistika)
 - metālapstrādes nozarē un nozarē, kurā atbilstoši 2013.gada 1.pusgada statistikas datiem visbiežāk notiks nelaiemes gadījumi darbā (katrai reģionālajai Valsts darba inspekcijai nozare tiks noteikta atsevišķi)
 - pārbaudes darba aizsardzības pakalpojumu sniedzēju (kompetento institūciju/speciālistu u.c.) sniegto pakalpojumu kvalitātes kontrolei
 - informatīvi izglītojošas pārbaudes Darba aizsardzības dienā
 - ✓ pārbaudes par darba drošības organizāciju pašvaldību izveidotajās algoto pagaidu sabiedrisko darbu vietās un sociālo dienestu organizētajos darba un sociālo prasmju saglabāšanas, atjaunošanas un apgūšanas pasākumos



ZIŅO: nekvalitativs@vdi.gov.lv

SEKO: @darbaizsardziba

SKATIES:

<http://www.youtube.com/user/LMVDI#p/u>



**Paldies par
uzmanību!**