

**LATVIJAS VALSTS MEŽI**

**LVM kokmateriālu  
Transportēšanas darba  
uzdevumu izpildes  
rokasgrāmata**

Versijas numurs:

**17.0/2024**

## Saturs

1	Piegāžu datu speciālistu (PDS) atbalsts .....	4
2	Kokvedēju atskaišu ievades, datoru un printeru darbības iespējamo problēmu pieteikšanas kārtības shēma .....	4
3	Iespējamie problēmu cēloņi kokvedēja atskaišu, datora un printera darbībā, to apraksts:.....	6
4	Loģistikas speciālistu (LS) atbalsts.....	7
5	Kokvedēja vadītāja rīcība gadījumos, ja krautuvē nav pieejami TDU norādītie kokmateriāli.....	8
6	Rīcība gadījumos, ja kravu nevar paspēt nodot klienta darba laikā .....	9
7	Rīcība kokvedēja datora, printera bojājuma gadījumā .....	10
8	Rīcība vājas uztveršanas zonas gadījumā .....	10
9	Rīcība plānotas Atskaišu ievades sistēmas nepieejamības gadījumā .....	11
10	Rīcība neplānotas Atskaišu ievades sistēmas nepieejamības gadījumā .....	11
11	PARAUGS kokvedēja atskaites sastādīšanai, izmantojot SMS sistēmu.....	11
12	Dīkstāvju pieteikšana .....	12
13	Pavadzīmes anulēšana.....	13
14	Pārvietošanas pavadzīmes.....	13
15	Brāķētu sortimentu identificēšana krautuvē .....	13
16	Krautuves identificēšana.....	14
17	Pavadzīmju drukāšana un aizpildīšana .....	17
17.1	Gadījumi, kad Transportēšanas darba uzdevums ir precīzs .....	18
17.2	Gadījumi, kad Transportēšanas darba uzdevums ir daļēji precīzs vai neprecīzs.....	19
18	Atzīme pavadzīmē par koka vairogu brauktuvi.....	20
19	Kravas atdalīšana .....	21
20	Sortimentu marķēšana dalītām kravām.....	21
20.1	Vienāda garuma sortimentus vienā kasetē pie klienta atdala ar krāsu (17. attēls):.....	21
20.2	Dažāda garuma sortimentu atdalīšanu ar krāsu .....	22
20.3	Sortimentu atdalīšana ar novirzīšanu.....	22
21	Transportēšanas darba uzdevumu izpildes secība .....	24
22	Sortimentu grupu kodi .....	24
22.1	Skuju koku un lapu koku zāgbaļķu, taras kluču, mietu virpošanai sortimentu grupu kodi	24
23	Transportēšanas darba uzdevuma maršruti.....	25
24	Rīgas šķērsošanas kartes .....	27

24.1	Virzienā no Bauskas un Jaunjelgavas .....	28
24.2	Virzienā no Daugavpils .....	28
24.3	Virzienā no Ērgļiem.....	29
24.4	Virzienā no Jelgavas.....	29
24.5	Virzienā no Kokneses.....	30
24.6	Virzienā no Liepājas.....	30
24.7	Virzienā no Veclaicenes, Tallinas.....	31
24.8	Virzienā no Ventspils .....	31
<b>25</b>	<b>Kokvedēju atskaišu ievade Atskaišu ievades sistēmā .....</b>	<b>32</b>
25.1	Lietotāja autentifikācija.....	32
25.2	TDU izvēle 33	
25.3	Atskaites ievadīšana .....	35
25.4	Krautuves, apakškrautuves norādīšana.....	36
25.5	Masas lauku aizpildīšana .....	37
25.6	Transportēšanas darba uzdevuma izpildes pārtraukšana.....	38
25.7	KVA ievade, komplektējot kravu no vairākām krautuvēm.....	38
25.8	Nobrauktā attāluma norādīšana .....	39
25.9	Dalītās kravas ievadīšana.....	41
<b>26</b>	<b>Tehnikas un aprīkojuma atbilstība.....</b>	<b>42</b>
<b>27</b>	<b>Pielikumi .....</b>	<b>43</b>
1.pielikums	– Koka vairogu brauktuves ekspluatācija un uzturēšana.....	43
2.pielikums	– Foto aplikācijas lietošanas pamācība.....	51
3.pielikums	– Printera uzstādījumu konfigurācijas pamācība.....	67

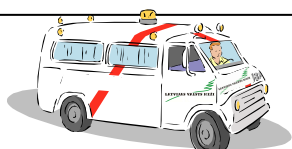
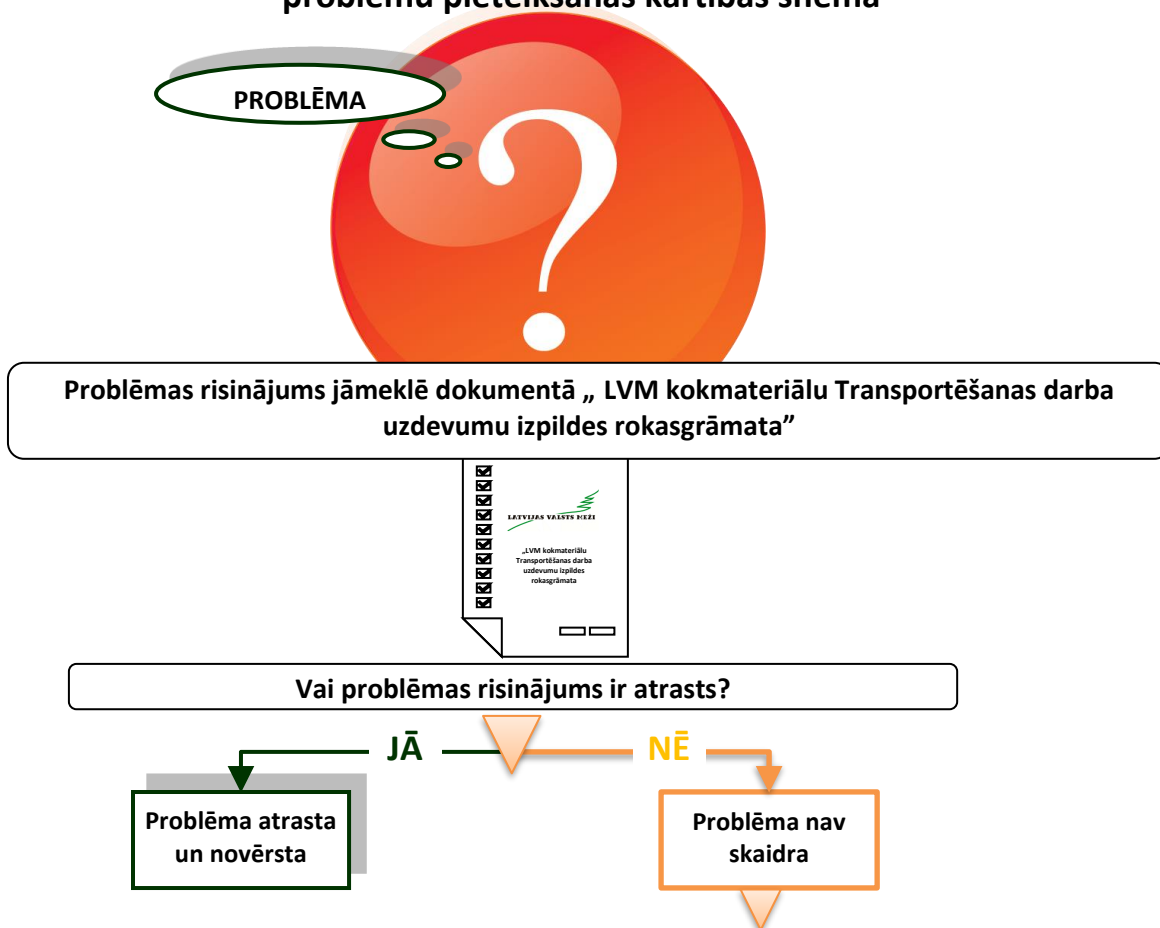
## 1 Piegāžu datu speciālistu (PDS) atbalsts

Piegāžu datu speciālistu atbalsts pieejams **pirmdienās no 8:00 līdz 21:00, savukārt no otrdienas līdz piektdienai darba laiks ir no 6:00 līdz 21:00, bet sestdienās no 7:00 līdz 18:00.\***  
*\*Piegāžu datu speciālistu darba laiks var tikt mainīts, vismaz 1 (vienu) dienu iepriekš par to brīdinot Izpildītāju (nosūtot informāciju e-pastā kokvedējiem).*

Darba dienās darba laikā kokvedēju vadītāji **Piegāžu datu speciālistiem var zvanīt par jautājumiem**, kas attiecas uz nepieciešamo papildus informāciju:

- klientu rekvizīti;
- klientu atrašanās vietas;
- klientu telefonu numuri;
- ja rodas jautājumi, kas saistīti ar datoru, datu pārraides iekārtu komplektu vai printeru izmantošanu (neizdodas kaut ko atvērt, kaut kas nestrādā, rādās kļūdas paziņojumi u.tml.);
- neskaidrību gadījumā par kokvedēja atskaites ievadīšanu un pavadzīmju aizpildīšanu;
- par kļūdaini ievadītu Kokvedēja vadītātāja atskaiti (KVA) vai pavadzīmi;
- par krautuvē un uz meža ceļa esošajiem kokvedējiem (pēc GPS datiem), gadījumos ar ierobežotiem pārvietošanos apstākļiem;
- par uzdevumu izpildi ārpus loģistikas speciālista darba laika (krājumu iztrūkums, ceļa nepieejamība un citi apstākļi, kas kavē darba izpildi);

## 2 Kokvedēju atskaišu ievades, datoru un printeru darbības iespējamo problēmu pieteikšanas kārtības shēma



Zvanīt Piegāžu datu speciālistam:

**28360965**

vai atstāt ziņu automātiskajā atbildētājā **67616820**



Vai šodien ir darba diena un pulkstenis vēl nav 21<sup>00</sup>?

JĀ

NĒ

**Piegāžu datu speciālists**

Pirmdiena	08 <sup>00</sup> - 21 <sup>00</sup>
Otrdiena	6 <sup>00</sup> - 21 <sup>00</sup>
Trešdiena	
Ceturtdiena	
Piektdiena	
Sestdiena	7 <sup>00</sup> līdz 18 <sup>00</sup>



**Balss pasts (t.67616820)\***

Pirmdiena  
Otrdiena  
Trešdiena  
Ceturtdiena  
Piektdiena

21<sup>00</sup> līdz 6<sup>00</sup>

Sestdiena  
Svētdiena  
Svētku diena

24 stundas diennaktī



Problēmas pieteicējam (kravas kokvedēja vadītājam) ir jāsniedz šāda informācija:

- ⊕ Uzņēmuma nosaukums;
- ⊕ Vārds, uzvārds;
- ⊕ A/m „lietotājvārds”;
- ⊕ A/m valsts reģistrācijas numurs;
- ⊕ Problēmas īss apraksts.

\*Nākošās darba dienas laikā *Piegāžu datu speciālists* sazināsies ar problēmas pieteicēju.

**IEVĒROT! Saziņa ar Piegāžu datu speciālistu:**

1. Darba laikā – zvanīt uz numuru 28360965
2. Ārpus darba laika – sūtīt SMS uz numuru 28360965
3. Ārpus darba laika – balss pasts – 67616820

!!!Nesūtīt bildes ar SMS palīdzību

!!!Piegāžu datu speciālistam - nesūtīt informāciju un/vai bildes ar *WhatsApp* aplikācijas palīdzību

!!!Bildes par operatīviem jautājumiem sūtīt (*arī WhatsApp*) loģistikas speciālistam, kurš izsniedzis konkrēto Transportēšanas darba uzdevumu (TDU)

### 3 Iespējamie problēmu cēloņi kokvedēja atskaišu, datora un printera darbībā, to apraksts:

PROBLĒMAS APRAKSTS	CĒLOŅI UN RISINĀJUMS
<p>Dators neielādējas.</p>	<p><b>Problēmas ar strāvas padevi.</b>  <b>Risinājums:</b>                      jāpārbauda strāvas padevi no: strāvas kabeļa, drošinātāja, pārveidotāja (ja tiek izmantots).</p>
<p>Dators strādā, bet displejs (monitors) ir tumšs.</p>	<p><b>Problēmas ar displeja uzstādījumiem.</b>  <b>Risinājums:</b>                      jāpārbauda displeja uzstādījumus, apgaismojumu. Displejs ir aprīkots ar automātisku apgaismojuma pielāgošanu, tādēļ nav nepieciešama pašrocīga izgaismojuma regulēšana, izņemot tumšā laikā.</p>
<p>Datora ielādes kļūda.</p>	<p><b>Risinājums:</b>                      pārlādējiet datoru, izmantojot „reset” pogu.</p>
<p>Nestrādā klaviatūra vai pele.</p>	<p><b>Risinājums:</b>                      pārbaudiet savienojumus.                      Pārbaudiet, vai nav iestrēdzis kāds taustiņš.</p>
<p><b>Neizdodas pieslēgties internetam</b></p> 	<p><b>Risinājums:</b>                      1.Pārliecināties vai darbojas interneta modems. Nepieciešamības gadījumā to pārstartēt.                      2.Datu pārraide darbojas interneta tīklā un tā darbība atkarīga no zonas pārklājuma, tāpēc jāpārbauda sava mobilā telefona pārklājuma zona un nepieciešamības gadījumā jāpārvietojas uz labāku uztveršanas zonu.</p>
<p><b>Nevar atvērt Atskaišu ievades sistēmas autentifikācijas lapu.</b></p> 	<p><b>Nepareizi norādīta adrese.</b>  <b>Risinājums:</b>                      jāieraksta pareiza adrese:  <a href="https://kva.lvm.lv">https://kva.lvm.lv</a></p>

Neizdodas ielogoties Atskaišu ievades sistēmā.



**Nepareizi ievadīta parole.**

Risinājums:  
jāieraksta parole \*\*\*\*\* atbilstoši izsniegtajai.

**Nepareizi ievadīts lietotājvārds.**

Risinājums:  
jāieraksta lietotājvārds atbilstoši izsniegtajam.

**HOP Paroli un lietotājvārdu izsniedz Transporta plānošanas speciālists**  
**Neskaidrību gadījumā zvanīt Piegāžu datu speciālistiem.**

#### 4 Loģistikas speciālistu (LS) atbalsts

KAM un PAR KO ZVANĪT LOĢISTIKAS SPECIĀLISTA (LS) DARBA LAIKĀ  
(darba dienās 08:30 – 17:00)

TRANSPORTĒŠANS DARBA **UZDEVUMU**  
(TDU) **SECĪBA**



JĀZVANA LOGISTIKAS SPECIĀLISTAM,  
KURŠ ir norādīts kā atbildīgais par TDU  
secību atskaites sistēmā Visma HoP

**PIEMĒRAM:**

- TDU skaits/par maz TDU;
- TDU secība (piem. nevarēs neiekļauties klientu darba laikā);
- Kokvedēja īslaicīgs (1-2h) remonts, kas neietekmēs kokvedēja pieejamību;
- TDU secība nenodrošina šoferu nomaiņu atbilstoši līgumam

TRANSPORTĒŠANAS DARBA **UZDEVUMS**  
(TDU)



JĀZVANA LOGISTIKAS SPECIĀLISTAM,  
KURŠ IZSNIEDZIS KONKRĒTO TDU

(NORĀDĪTS PAVADZĪMĒ)

**PIEMĒRAM:**

- nepietiek/nav sortimenta;
- ceļu pieejamība (var foto);
- TDU maršruts;
- krautuvju kodi;
- piegādes ķēdes sertifikāta/-u atzīmes u.tml.

Informāciju par LVM kontaktpersonu var redzēt arī kokvedēja atskaites ievades laukā.

**Atbildīgais loģistikas speciālists  
par darba uzd.**

Tālrunis:

**Atbildīgais loģistikas speciālists  
par darba uzd. secību**

Tālrunis:

**!!! Par pavadzīmes vai kokvedēju atskaites labojumiem jāzvana Piegāžu datu speciālistam (PDS)  
(arī Loģistikas speciālistu (LS) darba laikā)**

Ārpus Logistikas speciālista darba laika, par visiem jautājumiem, kas saistīti ar TDU izpildi, kokvedēja vadītājs zvana vai sūta SMS Piegāžu datu speciālistiem uz telefona numuru – 28360965.

## 5 Kokvedēja vadītāja rīcība gadījumos, ja krautuvē nav pieejami TDU norādītie kokmateriāli

Gadījumos, ja TDU ir norādīta 1 krautuve un tajā nav pieejami TDU norādītie kokmateriāli pilnas kravas nokomplektēšanai, tad kokvedēja vadītājs rīkojas sekojoši:

1. Logistikas speciālista darba laikā (*darba dienas 08:30-17:00*), sazinās ar Logistikas speciālistu, kurš izsniedzis TDU.
2. Ārpus Logistikas speciālista darba laika (*Pirmdienās 08:00-08:30 un 17:00-21:00, no otrdienas līdz piektdienai 06:00-08:30 un 17:00-21:00, sestdienās 07:00-18:00*), sazinās ar Piegāžu datu speciālistu zvanot uz telefona numuru: 28360965
3. Ārpus Logistikas speciālistu un Piegāžu datu speciālistu jāinformē Pasūtītājs, nosūtot SMS ar sekojošu informāciju uz Piegāžu datu speciālistu telefona numuru – 28360965:
  - Nav kokmateriālu;
  - TDU numurs;
  - Krautuves, apakškrautuves ID numurs.

Pēc Pasūtītāja informēšanas kokvedēja vadītājam jārikojas atbilstoši Kokvedēja vadītāja atbalsta matricas (skatīt zemāk) norādījumiem.

Kokvedēja vadītāja atbalsta matrica	
Ja līdz nākamās darba dienas plkst. 6:00 atlikušas h:	Tad var pildīt nākamo izsniegto TDU, ja tā pirmā krautuve nav tālāk par:
0-1	0 km
1-3	20 km
3-4	50 km
4-5	80 km
5-6	120 km
6-7	170 km
7-8	250 km
8 un vairāk	Jādodas uz bāzi, LVM apmaksā ceļu līdz bāzei

Piemēri: Kokvedēja vadītājs, pildot TDU naktī no pirmdienas uz otrdienu, plkst. 03:30 konstatē, ka TDU norādītajā krautuvē nav pieejami TDU norādītie kokmateriāli. Kokvedēja vadītājs informē Pasūtītāju, nosūtot SMS. Tālākās iespējamās darbības:

- **Piemērs 1.** Nākošā pēc kārtas TDU pirmā krautuve atrodas 18 km attālumā, līdz nākamās darba dienas pulksten 6:00 ir atlikušas 2,5 stundas – atbilstoši Kokvedēja vadītāja atbalsta matricai, kokvedēja vadītājs var doties uz nākošā TDU norādīto krautuvi un pildīt nākošo TDU;
- **Piemērs 2.** Nākošā pēc kārtas TDU pirmā krautuve atrodas 45 km attālumā, līdz nākamās darba dienas pulksten 6:00 atlikušas 2,5 stundas – atbilstoši Kokvedēja vadītāja atbalsta matricai, kokvedēja vadītājs nākošā TDU izpildi neuzsāk, sagaida plkst.



6:00, informē par situāciju *Piegāžu datu speciālistu*, gaida turpmākos rīkojumus un piesaka dīkstāvi SMS veidā atbilstoši *12.sadaļai*.

**Gadījumos, ja TDU ir norādītas vairākas krautuves (2 un vairāk)**, otrajā, vai arī, ja TDU ir vairāk par divām krautuvēm, trešajā, ceturtajā utt. TDU norādītajā krautuvē nav norādītais kokmateriālu apjoms, kas kopsummā nodrošina pilnas kravas nokomplektēšanu, tad kokvedēja vadītājam ir jārikojas atbilstoši šīs sadaļas 1. un 2. punktā minētajai informācijai.

**Ārpus Logistikas speciālistu (LS) un Piegāžu datu speciālistu (PDS) darba laika**, kokvedēja vadītājs:

- A. Izvērtēt uzkrauto kravas apjomu:
  - Ja kravā ir uzkrauts vismaz 2/3 (divas trešdaļas) no pilnas kravas apjoma, **IR ATĻAUTS** turpināt TDU izpildi un veikt piegādi klientam;
  - Ja kravā ir uzkrauts mazāk par 2/3 (divas trešdaļas) no pilnas kravas apjoma, tad **NAV ATĻAUTS** turpināt TDU izpildi un veikt piegādi klientam. Kokvedēja vadītājs rīkojas atbilstoši tālāk minētajiem punktiem.
- B. Izkrauj uzkrautos kokmateriālus LVM krautuvē, kurā viņš atrodas;
- C. Ja izkraujamā krava ir ar marķējamo lapiņu, tad izkraut kokmateriālus ar marķējamajām lapiņām pret ceļu;
- D. Obligāti informē PDS un atbildīgo LS, atbilstoši šīs sadaļas 3. punktā minētajai informācijai;
- E. Obligāti, informējot LS un PDS, nosūtot precīzu vietu - krautuves numurs, nav kokmateriāli, kā arī vēlams nosūtīt atrašanās vietas koordinātes ciparus no GEO aplikācijas 

Mērogs: 200000	Platums: 56.625663	Garums: 22.661365	X: 417869	Y: 276519
----------------	--------------------	-------------------	-----------	-----------

 un/vai kartes bildi/ekrānšāviņu;
- F. Rīkojas atbilstoši šīs sadaļas 3. punktā minētajai kokvedēja vadītāja atbalsta matricai:
  - Uzsāk nākamā TDU izpildi, ja nākamā TDU pirmā krautuve atrodas attālumā, kurš ļauj uzsākt tā izpildi;
  - Dodas uz bāzi, ja nākamā TDU pirmā krautuve atrodas attālumā, kurš neļauj uzsākt nākošā TDU izpildi.

## 6 Rīcība gadījumos, ja kravu nevar paspēt nodot klienta darba laikā

Uzsākot savu maiņu **ir jāizskata saņemtie secīgi pildāmie Transportēšanas darba uzdevumi (TDU)** un, ņemot vērā noteiktos atpūtas laikus, plānoto degvielas uzpildi, iespējamu kavēšanos, sastrēgumus, jāizvērtē, vai TDU būs izpildāmi ievērojot klientu darba laikus.

Par klienta darba laiku var pārliedzināties KVA WEB – <https://kva.lvm.lv> atverot konkrēto TDU.

- Ja TDU varēs izpildīt klienta darba laikā, tad **drīkst uzsākt TDU izpildi**.
- Ja TDU nevarēs izpildīt klienta darba laikā, tad **TDU izpildi nedrīkst uzsākt**. Kokvedēja vadītājam jārikojas atbilstoši Rokasgrāmatas 4. punktā minētajai informācijai.

Ja uzdevuma izpildes laikā ir **radušies neparedzēti apstākļi**, kas neļauj kravu piegādāt klienta darba laikā, nekavējoties:

- **Logistikas speciālistu (LS)** darba laikā sazināties ar LS par tālāko rīcību.
- Ārpus LS darba laika sazināties ar **Piegāžu datu speciālistu (PDS)** par tālāko rīcību.

- Ārpus LS un PDS darba laika **informēt LVM pārstāvi** sūtot SMS uz telefona numuru **28360965** informējot ka nav iespējama kravas nodošana klienta darba laikā. Pēc informēšanas:
  - Gaidīt klienta darba laika sākumu, lai nodotu kravu.
  - Ja LVM pārstāvju (PDS, LS) darba laiks sākas ātrāk kā klienta darba laiks, sazināties ar LVM pārstāvi par tālāko rīcību.

Kokvedēja vadītājam **nav atlauts:**

- saskaņot ar klientu darba laika pagarinājumu, lai nodotu kravu pēc klienta darba laika;
- pašrocīgi (nesaskaņojot ar LS vai PDS) izkraut kravu citā vietā, **tai skaitā LVM krautuvē;**
- turpināt pārvietoties ar LVM kravu – doties uz bāzi utt.

## 7 Rīcība kokvedēja datora, printera bojājuma gadījumā

Kokvedēja vadītājs konstatējot, ka kokvedējā uzstādītais dators vai printeris nav darba kārtībā, informē *Piegāžu datu speciālistu* pa iepriekš norādīto telefona numuru. Ja problēma rodas ārpus *Piegāžu datu speciālista* darba laika, tad bojājums jāpiesaka pa telefonu **67616820**, atstājot ziņu automātiskajā atbildētājā vai sūtot SMS *Piegāžu datu speciālistam* uz telefonu **28360965**.

Ja *Piegāžu datu speciālists* telefoniski konstatē, ka dators ir bojāts un nav iespējams saņemt TDU, maršrutus, un nav iespējams turpināt darbu pie *kokvedēju atskaišu* jeb operatīvās informācijas par kokvedēja automašīnā iekrauto kokmateriālu kravu (m3) reģistrēšanas Atskaišu ievades sistēmā, *Piegāžu datu speciālists* reģistrē pieteikto bojājumu gadījumu.

Ja nav iespējams izdrukāt pavadzīmes, tās aizpildāmas manuāli, izmantojot kokvedējā esošās izdrukātās tukšās rezerves veidlapas (*skatīt 17.sadaļu*).

Printera uzstādījumu konfigurācijas pamācību skatīt **Pielikumā Nr.3**

## 8 Rīcība vājas uztveršanas zonas gadījumā

Kokvedēja vadītājs konstatējot, ka krautuvē nepietiekama tīkla pārklājuma dēļ nav iespējams nosūtīt *kokvedēja atskaiti* jeb operatīvo informāciju par kokvedēja automašīnā iekrauto kokmateriālu kravu, nekavējoties sazinās ar *Piegāžu datu specialistu*. Ārpus *Piegāžu datu speciālista* darba laika atstāj ziņu automātiskajā atbildētājā vai sūta SMS *Piegāžu datu speciālistam* uz telefonu **28360965**.

*Piegāžu datu speciālists* pierēģistrē pieteikto ziņojumu par nepietiekama tīkla pārklājuma gadījumu. **NAV PIELAUJAMS ATSKAITI SŪTĪT PIE KLIENTA VAI PĒC KRAVAS IZKRAUŠANAS!!!**

Gadījumos, kad kokvedēja atskaiti nav iespējams nosūtīt vājas uztveršanas zonas dēļ:

- noteikto informāciju ievadīt sistēmā **tiklīdz ir (ne ilgāk kā 1h pēc izbraukšanas no krautuves)** pieejams tīkla pārklājums;
- ja noteikto informāciju sistēmā nav iespējams ievadīt līdz kravas piegādes vietai, nosūtīt *Piegāžu datu speciālistam* nepieciešamo informāciju SMS veidā atbilstoši 9.sadaļā norādītajam paraugam.

Datora tehnisku problēmu dēļ, nekavējoties nosūtīt nepieciešamo informāciju īsziņas veidā atbilstoši 5.sadaļai.

**Kokvedēja atskaite ir jāievada nekavējoties pēc katrā krautuvē iekrautās kravas dalas iekraušanas un pirms izbraukšanas no krautuves!!!**

## 9 Rīcība plānotas Atskaišu ievades sistēmas nepieejamības gadījumā

LVM regulāri veic Informācijas sistēmu (IS) atjaunošanu un apkopi. Parasti tas tiek veikts darba dienu vakaros vai brīvdienās. Kokvedējiem šajā laikā nav pieejama *Kokvedēju atskaišu* nosūtīšanai nepieciešamā Atskaišu ievades sistēma.

Par plānotajām šāda veida aktivitātēm kokvedēju vadītājiem iepriekš uz Līgumā norādīto kravas kokvedēja e-pastu tiek nosūtīts *paziņojums par Atskaišu ievades sistēmas nepieejamības laiku un periodu.*

Kokvedēju vadītāji šajā pārtraukuma periodā *kokvedēja atskaišu* sūtīšanai izmanto *SMS sistēmu*, ja informatīvajā paziņojumā nav norādīts citādāk.

Iesūtītās SMS darba laikā Atskaišu ievades sistēmā ievadīs *Piegāžu datu speciālists*, nepieciešamības gadījumā informācijas precizēšanai sazinoties ar kokvedēju vadītāju.

## 10 Rīcība neplānotas Atskaišu ievades sistēmas nepieejamības gadījumā

Ja kokvedēja vadītājs darba procesā konstatē, ka nav pieejama Atskaišu ievades sistēma, nekavējoties ir jāziņo *Piegāžu datu speciālistam*. Ārpus *Piegāžu datu speciālista* darba laika jāatstāj ziņu automatiskajā atbildētājā vai jāsūta SMS uz *Piegāžu datu speciālista* telefonu.

Ja Atskaišu ievades sistēma nav pieejama *Piegāžu datu speciālista* darba laikā, tad, noskaidrojot problēmas cēloņus, *Piegāžu datu speciālists* nosūta paziņojumu visiem kokvedēju vadītājiem par nepieejamības termiņiem un tālāko rīcību.

Kokvedēju vadītāji šajā pārtraukuma periodā kokvedēja atskaites sūtīšanai izmanto *SMS sistēmu*.

Iesūtītās SMS darba laikā Atskaišu ievades sistēmā ievadīs *Piegāžu datu speciālists*, nepieciešamības gadījumā informācijas precizēšanai sazinoties ar kokvedēja vadītāju.

## 11 PARAUGS kokvedēja atskaites sastādīšanai, izmantojot SMS sistēmu

Transportēšanas darba uzdevuma/pavadzīmes Nr.*		Kravas saņēmējs		Krautuves, apakškrautuves ID		Krautņējums		Daudzums (m <sup>3</sup> )		Atlikums krautuvē(m <sup>3</sup> )		Krautuves ID		Krautņējums		Daudzums (m <sup>3</sup> )		Atlikums krautuvē(m <sup>3</sup> )
LLL00055	/	Uzņēmuma nosaukums	/	XX0552_01	/	9	/	20	/	ATL 10		XX0113_02	/	7	/	3	/	ATL 20

\*Transportēšanas darba uzdevuma nr. = pavadzīmes nr.

### Piemērs.

- Ja kravu komplektē no vienas krautuves, tad SMS veidojama šādi:

**LLL00055/Uzņēmuma nosaukums/XX0052\_01/9/20** (ja atlikums lielāks par 1 kravu atlikumu "ATL.." nenorāda)

**LLL00055/Uzņēmuma nosaukums/XX0052\_01/9/20/ATL10** (ja atlikums mazāks par 1 kravu, norādām arī atlikumu "ATL..")

- Ja krava tiek komplektēta no vairākiem krautņējiem vai krautuvēm, tad SMS veidojama, pievienojot katras nākamās krautuves ID, krautņējuma numuru, daudzumu (m<sup>3</sup>):

**LLL00055/Uzņēmuma nosaukums/XX0552\_01/9/20/ATL 10/XX0113\_02/7/3/ATL 20**

## 12 Dīkstāvju pieteikšana

Izšķir divu veidu dīkstāves:

- **dīkstāve krautuvē** - dīkstāve, kas pārsniedz 1 h no brīža, kad Izpildītājs ir pārliecinājies, ka TDU norādītie kokmateriāli nav pieejami **piebraucamais ceļš nav pieejams vai situācijā, kad kokvedējs pildot TDU ir "nogrimis"** un ir informējis Pasūtītāju, nosūtot SMS īsziņu uz norādīto telefona numuru, līdz brīdim, kad Pasūtītājs devis norādījumus par turpmākajām darbībām vai Izpildītājs uzsācis nākamā TDU izpildi.
- **dīkstāve pie klienta** - dīkstāve, kas pārsniedz 1 h no brīža, kad Izpildītājs ir piegādājis Kravu TDU norādītajā vietā (pieteicies pie Kravas saņēmēja pārstāvja, kurš izdara atzīmi uz pavadzīmes par pieteikšanās laiku).

Dīkstāvju gadījumi jāpiesaka SMS veidā uz *Piegāžu datu speciālistu* telefonu - **28360965**.

SMS iekļaujamā informācija:

- datums;
- dīkstāves veids (dīkstāve krautuvē vai dīkstāve pie klienta);
- TDU numurs;
- klienta nosaukums vai krautuves, apakškrautuves ID;
- stāvēšanas uzsākšanas laiks krautuvē vai piegādes vietā pēc pieteikšanās pie Kravas saņēmēja pārstāvja;
- stāvēšanas beigu laiks.

*Piezīme: dīkstāves laiks ir laiks, kas pavadīts stāvēt, un gaidot turpmākos norādījumus un tas neietver laiku, kas pavadīts iekraujot vai izkraujot kokmateriālus.*

SMS sastādīšanas piemērs dīkstāves krautuvē gadījumā:

**17.10.2019 dīkstāve krautuvē/LKR05555/AA0112\_01/1:30/6:30.**

**17.10.2023 dīkstāve krautuvē**

**LLL00055**

**XX0052\_01**

**1:30-6:30**

**Nogrimu, jo ir neizbraucams ceļš (svara ierobežojošā zīme, nav krautuvē krājumi, ieslīdēju grāvī u.c.)**

SMS sastādīšanas piemērs dīkstāves pie klienta gadījumā:

**17.10.2019 dīkstāve pie klienta/LKR05555/Kronospan SIA/1:30/4:10.17.10.2023 dīkstāve pie klienta**

**LLL00055**

**Kronospan SIA**

**1:30-4:10**

Garas rindas (Nav pieņēməjs u.c.)

### 13 Pavadzīmes anulēšana

Situācijā, kad kokvedēja vadītājam nepieciešams anulēt kokmateriālu kravas pavaddokumentu (turpmāk *Pavadzīme*), bet konkrētajai kravai jau ir tikusi nosūtīta *kokvedēja atskaite*, līdz ar ko *Pavadzīme* jau ir reģistrēta kokvedēja Atskaišu ievades sistēmā, kokvedēja vadītājam par šādu gadījumu jāziņo *Pasūtītāja Loģistikas speciālistam* (turpmāk *Loģistikas speciālists*), kas izsniedzis TDU. Ārpus *Loģistikas speciālista* darba laika kokvedēja vadītājam jāsažinās ar *Piegāžu datu speciālistu* vai jānosūta informācija SMS veidā *Loģistikas speciālistam*, kurš izsniedzis TDU.

SMS veidojama šādi: „**Pavadzīme** (jānorāda pavadzīmes numurs) **ANULĒT**” - **anulēšanas iemesls**.

Anulētās drukātās pavadzīmes visus eksemplārus nodod LVM tāpat kā parastās TDU izpildes pavadzīmes.

### 14 Pārvietošanas pavadzīmes

Veicot kokmateriālu *pārvietošanu* (sortimentu pārvadāšana no vienas LVM krautuves uz citu LVM krautuvi vai LVM starpkrautuvi), kokvedēja vadītājam tiek nosūtīts TDU. Atšķirībā no pārējiem TDU, *pārvietošanas* TDU kā saņēmējs (piegādes klients) norādīts kāds no LVM Mežizstrādes iecirkņiem. *Pavadzīmes* un *Kokvedēju atskaites* aizpildīšanas kārtība šādos gadījumos nemainās.

1. Piegādes klients: *.../LVM\_Mežsaimniecība/...* (atkarībā no tā, ko nepieciešams pārvietot);
2. Sortiments: Koka vairogi, Caurules, vai jebkurš cits sortiments, kurš norādīts TDU.

Pārvietošanas pavadzīmi izsniedz gadījumos:

1. Ja kokvedējs ir izbraucis no krautuves un nespēj turpināt kravas piegādi;
2. Mežizstrādes vajadzībām – koka vairogu pārvietošanai un ieklāšanai, tiltu veidošanai;
3. Ja nav realizācijas iespējas, tad pārvietojam no potenciāli ilgstoši nepieejamas krautuves vietas uz pieejamu vietu.

### 15 Brāķētu sortimentu identificēšana krautuvē

Kvalitātei neatbilstoši sortimenti krautnējumā tiek apzīmēti ar krustu (X), kas uzpūsts uz sortimenta gala ceļa pusē. Ar krustu (X) apzīmētus kokmateriālus nedrīkst iekraut kravā, tie jāatstāj krautuvē. Kvalitātei neatbilstošos sortimentus atkrauj blakus krautnējumam, no kura veikta iekraušana un informē telefoniski (SMS veidā) TDU izsniegušo Pasūtītāja pārstāvi. Citāda veida, ar krāsu uzpūsti, apzīmējumi uz sortimentiem nav jāņem vērā.

Prasība neattiecas:

- uz malkas krautnējumu. Ja malkas krautnējumā ir šādi krustoti sortimenti, tas nozīmē, ka kvalitātei neatbilstošie kokmateriālu sortimenti jau tikuši pārvietoti uz malkas krautnējumu;
- iespējami arī citi sortimenti, kuri apzīmēti ar krustu (X), šādā gadījumā TDU būs norādīts konkrēts sortiments, kurš jāiekrauj kokvedējā;
- ja kokmateriāliem ir cita veida krāsas marķējumi (burti, cipari), tie ir pārmarķēti, piestiprinātas atbilstošas marķējamās lapiņas ar krautnējuma numuru un izsniegts atbilstošs darba uzdevums.

## 16 Krautuves identificēšana

Pirms katras kokmateriālu Kravas iekraušanas pārvadāšanai Kokvedēja vadītājam ir pienākums pārliecināties, ka:

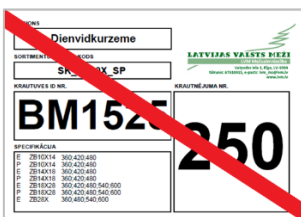
- Kokvedēja vadītājs atrodas Pasūtītāja norādītajā vietā;
- attiecīgie kokmateriāli ir Pasūtītāja īpašums;
- attiecīgie kokmateriāli un piegādes vieta atbilst TDU.

Kokmateriāli krautuvē ir marķēti ar marķējamām lapām (skatīt 1.attēlu).



1.attēls

Marķējamā lapa, kura ir pārsvītota ar sarkanu līniju (skatīt 2.attēlu) apzīmē nesertificētu koksni. **Nesertificētu materiālu vienā kravā nedrīkst kraut kopā ar tāda paša sortimenta sertificētu koksni!** Vienā kravā drīkst kraut dažādu sortimentu kokmateriālus, nodrošinot nepārprotamu sortimentu atdalīšanu un nesajaukšanos.



2.attēls

Papildus marķējamām lapām, kokmateriāli var tikt marķēti ar dzeltenām lapiņām (skatīt 3.attēlu). Dzeltenās lapiņas kalpo kā marķieris, lai norādītu, kuri kokmateriāli no krautnējuma ir jākrauj pirmie. Kokvedēja vadītāja uzdevums ir vienmēr sākt ar to krautnējuma daļu, kur ir marķēts ar dzelteno lapiņu.



3.attēls

	<p>Norāda kokmateriālus, kuriem pastāv kvalitātes bojāšanās risks.</p>
	<p>Norāda kokmateriālus, kuri traucē piekļūt citiem sortimentiem (uzkrautie sortimenti).</p>
	<p>Norāda kokmateriālus, kuri traucēs nokraut citus nepievestos sortimentus dēļ krautuves ierobežotās vietas vai citiem apstākļiem.</p>

Turpmākajos attēlos (skatīt 4.-9.attēls) daži piemēri dabā, kad kokmateriāli ir marķēti ar dzeltenajām lapām un norādes, no kuras krautnes daļas jāsāk kokmateriālu uzkrāšana.



4.attēls



5.attēls



6.attēls



7.attēls



8.attēls



9.attēls

Ja Kokvedēja vadītājs konstatē, ka krautuvē pie kokmateriālu krautnēm nav piestiprināta neviena marķējamā lapa, tas nekavējoties telefoniski informē Pasūtītāja pārstāvi, kurš izsniedzis TDU, un bez tā atļaujas saņemšanas neiekrauj Kravu.

Gadījumos, kad krautuvei nav piestiprināta neviena marķējamā lapa vai tā ir bojāta, krautuve var būt identificējama pēc uz kokmateriālu grēdas kāda no ārējiem nogriežņiem uzpūsta marķējuma (krautuves koda).







5. Saņēmējs:	AKZ SIA	Reģ. nr.: 40103223624	Kontaktinformācija:
6. Juridiskā adrese:	Matrožu iela 15 - 2.st., Rīga, LV-1048		
7. Saņemšanas adrese:	Jaunceltnes iela 7, Aizkraukle, Aizkraukles nov.		
8. Kravas pārvadātājs:	Jāde SIA	Reģ. nr.: 44103024713	
9. Juridiskā adrese:	Meliorācijas iela 3a, Limbaži, Limbažu nov., LV-4001, Latvija		
10. Transportlīdzekļa vadītājs (1):	Jānis Bērziņš	Transportlīdzekļa vadītājs (2):	Pēteris Ozoliņš
11. Transportlīdzekļa reģ. nr.:	MZ3315	Piekabes nr.:	A569J

## 12.attēls

Ja kravu krautuvē iekrauj un piegādi klientam veic viens kokvedēja vadītājs Jānis Bērziņš, tad kravas pavadzīmes 10.ailē aizpilda tikai lauku Transportlīdzekļa vadītājs (1), norādot savu Vārdu un Uzvārdu.

### 17.2 Gadījumi, kad Transportēšanas darba uzdevums ir daļēji precīzs vai neprecīzs

Kokvedēja vadītājam šajā gadījumā jānorāda (skatīt 13.att.):

- e. *Datums;*
- f. *Transporta līdzekļa vadītāja vārds, uzvārds (10.aile);*
- g. *Papildus krautuve (13.aile)*
- h. *Papildus krautnējums (14.aile);*
- i. *Papildus kokmateriālu nosaukums (15.aile);*
- j. *Mērvienība (16.aile);*
- k. *Iekrautais (nosūtītais) daudzums atbilstoši katrai krautuvei. Savukārt, gadījumos, kad sortiments no attiecīgās krautuves netika paņemts, aile jāatstāj tukša (17.aile);*
- l. *Jāparaksta pavaddokuments (21.aile).*

LATVIJAS VALSTS MEŽI  
KOKSNE - BĀDĪ - ATPŪTA

1. eksemplārs (pretī nosūtījums)

PAVADZĪME LVM nr.  
202\_ gada \_\_\_\_\_ (vārds)

1. Pavadzīmes/Transportēšanas darbu uzdevuma (TOU) numurs: **LBR002413**

Saņemšanas datums: 05.07.2021. Izpildes termiņš: 06.07.2021. Izpildes laiks: 12:26

2. Nosūtītājs: A/S "Latvijas valsts mežs" Reģ. nr.: 40003466281  
Koksnes produktu ražošana un piegāde

3. Juridiskā adrese: Vairodes iela 1, Rīga, LV-1004, Latvija

4. Koksnes izstrādātāja vieta: Brocēni N, kvartāla numurs: 66

5. Saņēmēja: Kļaipešos mediena Akcīze iebndrove Reģ. nr.: 240616710 Kontakttinformācija: \_\_\_\_\_

6. Juridiskā adrese: Liepu g. 68, Kļaipešos m. sav. Kļaipešos m. sav. Ģimtautas Cēpulīs

7. Saņemšanas adrese: Zemgale, Vīriņu pag., Auces nov., LV-3701, Latvija +370 682 79619, +370 682 79619

8. Koksnes pārveidotājs: Ūnicents SIA Reģ. nr.: 42103025551

9. Juridiskā adrese: Lielā iela 1-74, Liepāja, LV-3401, Latvija

10. Transportlīdzības vadītājs (1) \_\_\_\_\_ Transportlīdzības vadītājs (2) \_\_\_\_\_

11. Transportlīdzības reģ. nr.: MD5225 Pielikums nr.: Z3050

12. Pielikuma informācija: Serifikācija: SCS-CW-007807, FSC Controlled Wood  
Sašne no piegādes līg.Nr.: 21/Kļaipešos Mediena/JKSM

13. Krautuvē ID numurs	14. Krautuvējs	15. Kokmateriālu nosaukums (sastāvēto grupas kods)	16. Mērvienība	17. Daudzums		
				TOU norādīts	Nosūtīts	
JL0401	550	JK_MA5X_30	m3	2		
JL0400	550	JK_MA5X_30	m3	3	3	
JL0391	550	JK_MA5X_30	m3	8	8	
JL0392	550	JK_MA5X_30	m3	10	10	
JL0398	550	JK_MA5X_30	m3	9	9	
18. Kopā:				X	32	30

19. Piezīmes: \_\_\_\_\_ 24. Dažādi koksni, uzskaitīti pavadzītnju numuri: \_\_\_\_\_

20. Izsniedza Loģis tikas speciālists: Baiba Rudēviča (29421692), LBR002413  
Sīkāk, parādi, iedro, Pavadzītnē TOU ID Numurs

**L B R 0 0 2 4 1 3**

Dokuments parakstīts ar elektronisko parakstu.

21. Pielikuma pārveidotājs:  
Vārds, uzvārds \_\_\_\_\_ Pielikums \_\_\_\_\_  
2021. gada \_\_\_\_\_ (gads) Paraksts \_\_\_\_\_

22. Pielikums:  
Vārds, uzvārds \_\_\_\_\_ Pielikums \_\_\_\_\_  
2021. gada \_\_\_\_\_ (gads) Paraksts \_\_\_\_\_

23. Pielikuma laiks:  
2021. gada \_\_\_\_\_ Pielikums \_\_\_\_\_

05.07.2021 15:08:20

13.attēls

## 18 Atzīme pavadzīmē par koka vairogu brauktuvi

Veicot kraušanas darbus no krautuvēm, kas atrodas uz koka vairogu brauktuves, pavadzīmes 19.rindā *Piezīmes* tiks norādīts "KOKA VAIROGU BRAUKTUVĒ levērot lietošanas noteikumus!" (skatīt 14.attēlu).

18. Kopā: X X

19. Piezīmes: **KOKA VAIROGU BRAUKTUVĒ  
levēro lietošanas noteikumus!**

20. Izsniedza Loģis tikas s speciālists: \_\_\_\_\_  
(Vārds, uzvārds, telefons, TOU ID Numurs)

Dokuments parakstīts ar elektronisko parakstu.

14.attēls

“Koka vairogu brauktuves ekspluatācijas un uzturēšanas vadlīnijas” (LVM kokmateriālu Transportēšanas darba uzdevumu izpildes rokasgrāmatas 1.pielikums) paredz pareizu koka vairogu brauktuves lietošanas praksi un kokvedēja vadītāja rīcību dažādās situācijās.

Lai nodrošinātu drošu pārvietošanos pa koka vairogu brauktuvi un neveicinātu tās bojāšanos, kokvedēja vadītājiem ir jāievēro tās ekspluatācijas noteikumi un konstatējot neatbilstības, nekavējoties jāziņo Loģistikas speciālistam, kurš izsniedzis Transportēšanas darba uzdevumu.

## 19 Kravas atdalīšana

Veicot kravas izkraušanu kopējā krautnē pie klienta, izkraujot to atdala ar šķērskokiem. Šķērskokus uzliek kravas izkraušanas beigās no izkraujamās kravas (15. un 16.attēls).



15.attēls



16.attēls

## 20 Sortimentu marķēšana dalītām kravām

Gadījumos, kad tiek veikta dalītas kravas (dažādi sortimenti uz vienas vai vairākām pavadzīmēm) piegāde vienam vai vairākiem kravas saņēmējiem, ir nepieciešams nodrošināt, ka kravas saņēmējam un uzmērītājam ir iespējams nepārprotami identificēt katru sortimentu, kuri sakrauti vienā kasetē.

**Pamatojums** - grupveidā uzmērāmām kravām, kurām uzmērīšana piegādes vietā tiek veikta ar foto uzmērīšanas metodi, katrs sortiments ir jāuzmēra un jāuzskaita atsevišķi.

**Iespējamie varianti sortimentu marķēšanai:**

**20.1 Vienāda garuma sortimentus vienā kasetē pie klienta atdala ar krāsu (17. attēls):**

- a. Marķējamo krāsu nodrošina kravas saņēmēja pārstāvis;
- b. Kravas marķēšana tiek veikta pirms kravas uzmērīšanas.



17.attēls

### 20.2 Dažāda garuma sortimentu atdalīšanu ar krāsu

Šāda veida sortimentu atdalīšanu var neveikt, ja atbilstoši drošības nosacījumiem, uzkrautais sortiments veido vizuāli nepārprotamu garuma atšķirību (ne mazāk kā 30cm starp sortimentiem). (18.attēls);



18.attēls

### 20.3 Sortimentu atdalīšana ar novirzīšanu

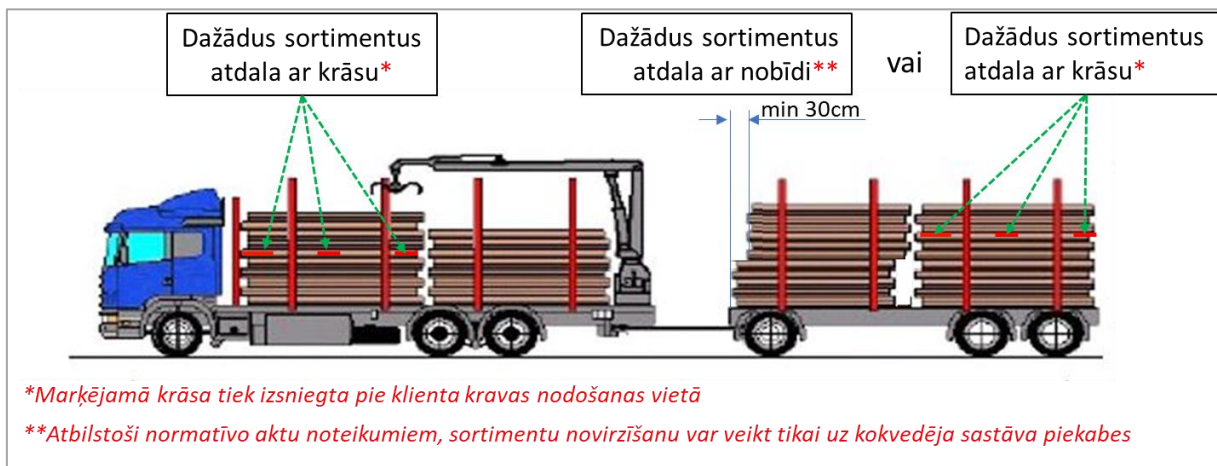
Ja vienāda garuma dažādi sortimenti piekabē krauti vienā kasetē, tos krauj ar acīmredzamu sortimentu nobīdi, kas nav mazāka par 30cm. Atbilstoši drošības noteikumiem sortimentu novirzīšanu var veikt tikai uz kokvedēja sastāva piekabes (19.attēls).



19.attēls

**Uzmanību!!!** 2. un 3. variants pielietojams tikai tādā veidā, lai krāvums neapdraudētu satiksmes drošību!!!

Variantu attēlojums uz kokvedēja sastāva:



20.attēls

## 21 Transportēšanas darba uzdevumu izpildes secība

Kokvedējam nosūtīto un izpildāmo Transportēšanas darba uzdevumu saraksts to izpildes secībā redzams Atskaišu ievades sistēmā.

**!!! Transportēšanas darba uzdevumu izpildes secības ievērošana ir būtiska, lai neradītu dīkstāves, liekus pārbraucienus, nepieciešamību meklēt risinājumus nokomplektēt pilnu kravu, rezultātā arī papildus izmaksas.**

Ja, pildot TDU, Izpildītājs konstatē, ka objektīvu iemeslu dēļ TDU izpilde nav iespējama TDU vai Līgumā noteiktajā kārtībā vai termiņā, Izpildītājam ir pienākums savlaicīgi telefoniski un elektroniski par to informēt LVM pārstāvi, kurš izsniedzis TDU. Brīvdienās un naktīs informāciju nosūtīt elektroniski vai SMS veidā, norādot TDU izpildes kavējuma iemeslus un rīkojoties atbilstoši 4.sadaļā noteiktajai kārtībai.

## 22 Sortimentu grupu kodi

### 22.1 Skuju koku un lapu koku zāgbaļķu, taras kluču, mietu virpošanai sortimentu grupu kodi

Paraugs:

	A	B	C	D	E
Sortimentu grupas kods:	14x18	EP	2 ZB	(3.6)	AK

Skaidrojumi:

**A - Sortimentu grupā ietilpstošo sortimentu caurmēra grupa.** Ja sortimentu grupas koda sākumā ir viens skaitlis (piemēram, 14 EP 2ZB KA), attiecīgajā sortimentu grupā ietilpst sortimenti ar caurmēru virs šī lieluma. Piemēram, ja sortimentu grupas kods ir 14 EP 2 ZB KA, šajā grupā ietilpst sortimenti ar caurmēriem 14x18, 18x28 un 28<.

**B - Sortimentu grupā ietilpstošās koku sugas.** Kodu nosaukumos izmantoto sugu atšifrējumi:

Kods	Nosaukums
A	APSE
B	BERZS
E	EGLE
LK	Lapu koki
M	MELNALKSNIS
Malka	MALKA
Os	OSIS
Oz	OZOLS
P	PRIEDE



C - Sortimentu grupā ietilpstošo sortimentu kvalitātes iedalījums. Kodu nosaukumos izmantoto kvalitātes iedalījumu atšifrējumi:

Kods	Nosaukums
ZB	Zāģbaļķi
1ZB	Pirmās šķiras zāģbaļķi
2ZB	Otrās šķiras zāģbaļķi
3ZB	Trešās šķiras zāģbaļķi
TARA	Taras kluči
MIETI	Mieti virpošanai

D - Sortimentu grupā ietilpstošo sortimentu garumi. Grupas nosaukumā garumu norāda tām grupām, kur ietilpst sortimenti ar vienu vai diviem garumiem. Sortimentu garumi norādīti metros un rakstīti iekavās. Ja sortimentu grupā ietilpst vairāki garumu, grupas kodā garums var nebūt norādīts.

E - LVM uzskaites sistēmas kods.

Malkas, papīrmalkas un finierkluču sortimentu grupu kodi

Kods	Nosaukums
MALKA (3.0)	Malka
PM SK (3.0)	Skuju koku papīrmalka
TK SK (3.0)	Skuju koku tehnoloģiskā koksne
PM B (3.0)	Bērza papīrmalka
PM A (3.0)	Apses papīrmalka
MALKA Os/Oz (3.0)	Oša, Ozola malka
FIN B FL	Bērza finierkluči Pēdējie divi burti ir LVM uzskaites sistēmas kods

## 23 Transportēšanas darba uzdevuma maršruti

Transportēšanas darba uzdevumu izpildei tiek lietoti viena veidu maršruti - „.kmz” maršruti, kas atverami ar JS Latvija un/vai LVM GEO programmatūras palīdzību.

KMZ maršrutus var atpazīt pēc faila paplašinājuma \*.kmz, piemēram: 59218,1443.kmz.

Šī tipa maršruti norāda pilnu kokvedēja pārvietošanās ceļu no Transportēšanas darba uzdevuma uzsākšanas vietas, kas parasti ir iepriekšējās kravas piegādes vieta, Izpildītāja bāzes

vieta utt. līdz kravas iekraušanas vietai – krautuvei, un tālāk līdz kravas piegādes vietai (skatīt 21.attēlu). **Kokvedējam, veicot Transportēšanas darba uzdevumu, jābrauc tieši pa norādīto maršrutu.** Ja neparedzētu apstākļu dēļ (piem., sastrēgumi, avārijas, ceļu remontdarbi) Kokvedēja vadītājam ir jāmaina iepriekš noteiktais pārvadāšanas maršruts, tas jāaskaņo ar *Loģistikas speciālistu*, kurš izsniedzis Transportēšanas darba uzdevumu vai ārpus tā darba laika ar *Piegāžu datu speciālistu*.



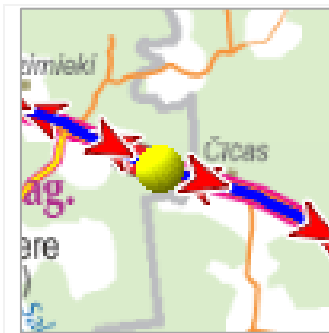
21.attēls



**Informācijai:** CSN nosaka, ka 306. ceļa zīmes darbība neattiecas uz transportlīdzekļiem, kuri nogādā vai brauc saņemt (paņemt) kravu ar šo ceļa zīmi apzīmētajos maršrutos. Līdz ar to, ja TDU pievienotais maršruts ved pa ceļa posmu, kurš apzīmēts ar šo zīmi – TDU **IR ATĻAUTS** turpināt pildīt pa TDU norādīto maršrutu.

Paskaidrojumi maršruta apzīmējumiem

	<p><i>Zilais ēkas simbols</i> apzīmē transportēšanas darba uzdevuma uzsākšanas vietu - Transportēšanas darba uzdevuma sākuma punktu.</p>
	<p><i>Zilā līnija</i> norāda ceļu, pa kuru jāpārvietojas. <i>Sarkanās bultiņas</i> norāda pārvietošanās virzienu.</p>



*Dzeltenais punkts* ir plānotais (teorētiskais) kokvedēju vadītāju maiņas punkts. Ņemot vērā kokmateriālu pārvadāšanas darba specifiku un plānošanas precizitāti, faktiski maiņas vieta var atšķirties atbilstoši TDU izpildes gaitai.  
LVM, plānojot TDU, cenšas kravas plānot tā, lai kokvedēju vadītāju maiņas būtu iespējamās ne tālāk kā 100 km attālumā no Izpildītāja norādītā konkrētā kokvedēja maiņas centra vai ne retāk kā reizi diennaktī līguma reģionā (atkarībā no līguma veida un līguma nosacījumiem).



*Zaļais punkts* norāda krātuves vietu, burtu un ciparu kombinācija apzīmē krātuves numuru.



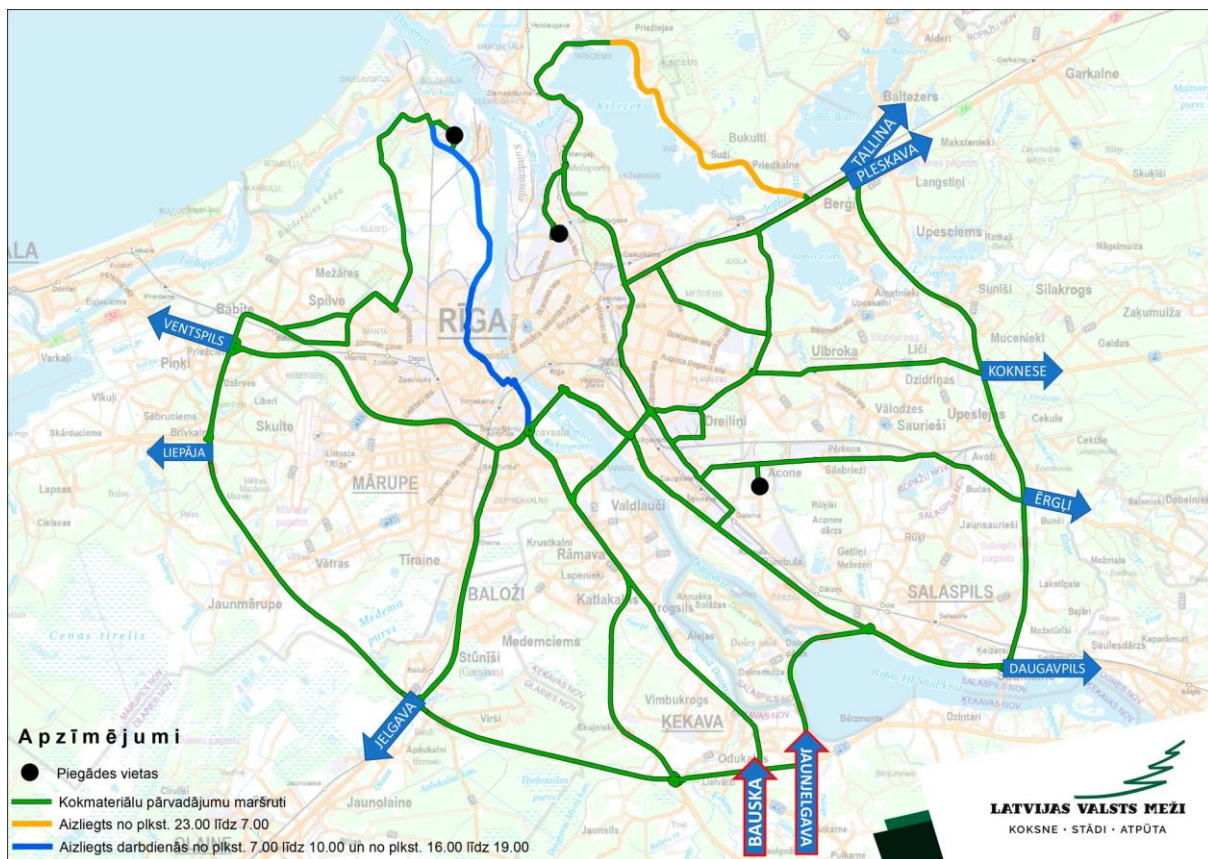
*Sarkanais punkts* norāda kravas Piegādes klienta atrašanās vietu – Transportēšanas darba uzdevuma galapunktu.

## 24 Rīgas šķērsošanas kartes

Piegādājot kravu, kuras piegādes adrese ir Rīgā, vai, ja, kravu piegādājot, ir jāšķērso Rīga, jāvadās pēc Rīgas šķērsošanas karšu maršrutiem, neņemot vērā \*.kmz maršrutu Rīgas šķērsošanai.

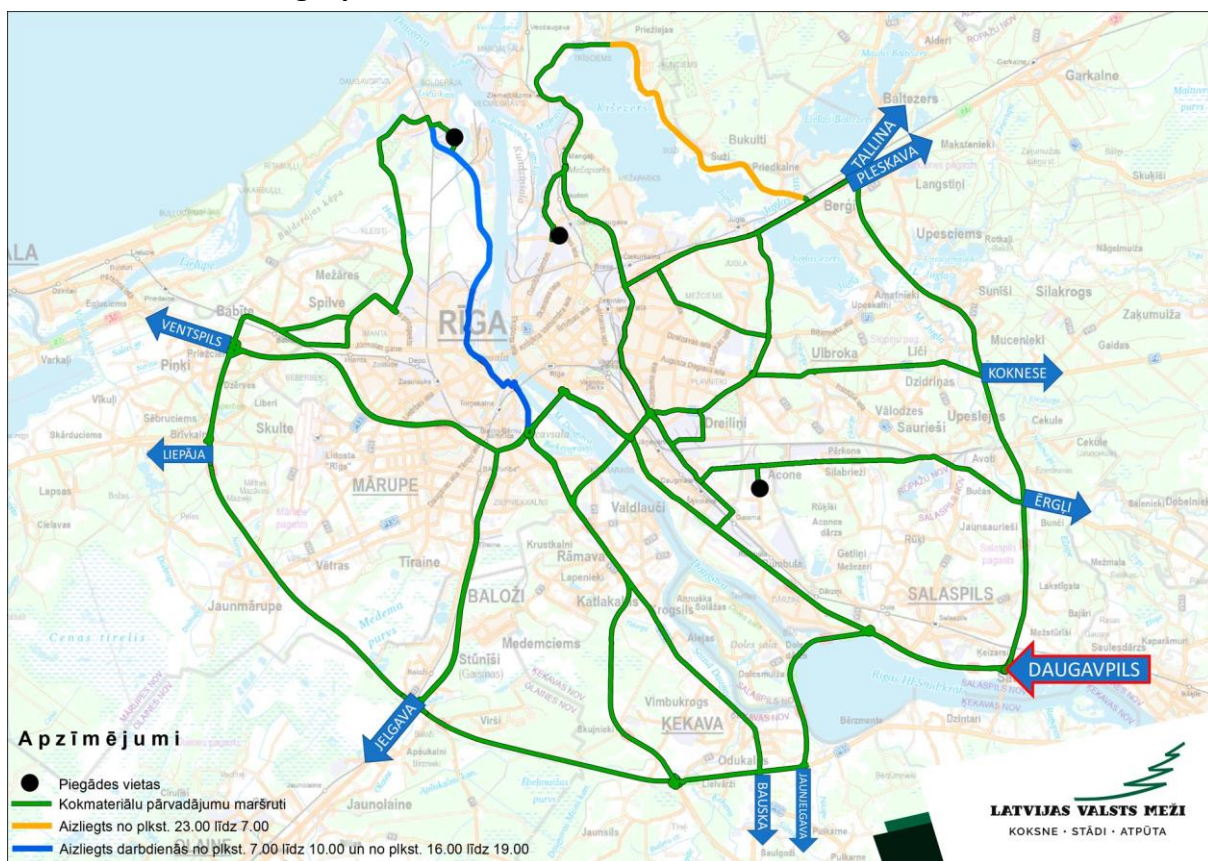
Aktuālā informācija par kravas transporta satiksmes organizāciju Rīgā atrodama vietnē: [RDSD - Kravas transportam](#)

## 24.1 Virzienā no Bauskas un Jaunielgavas



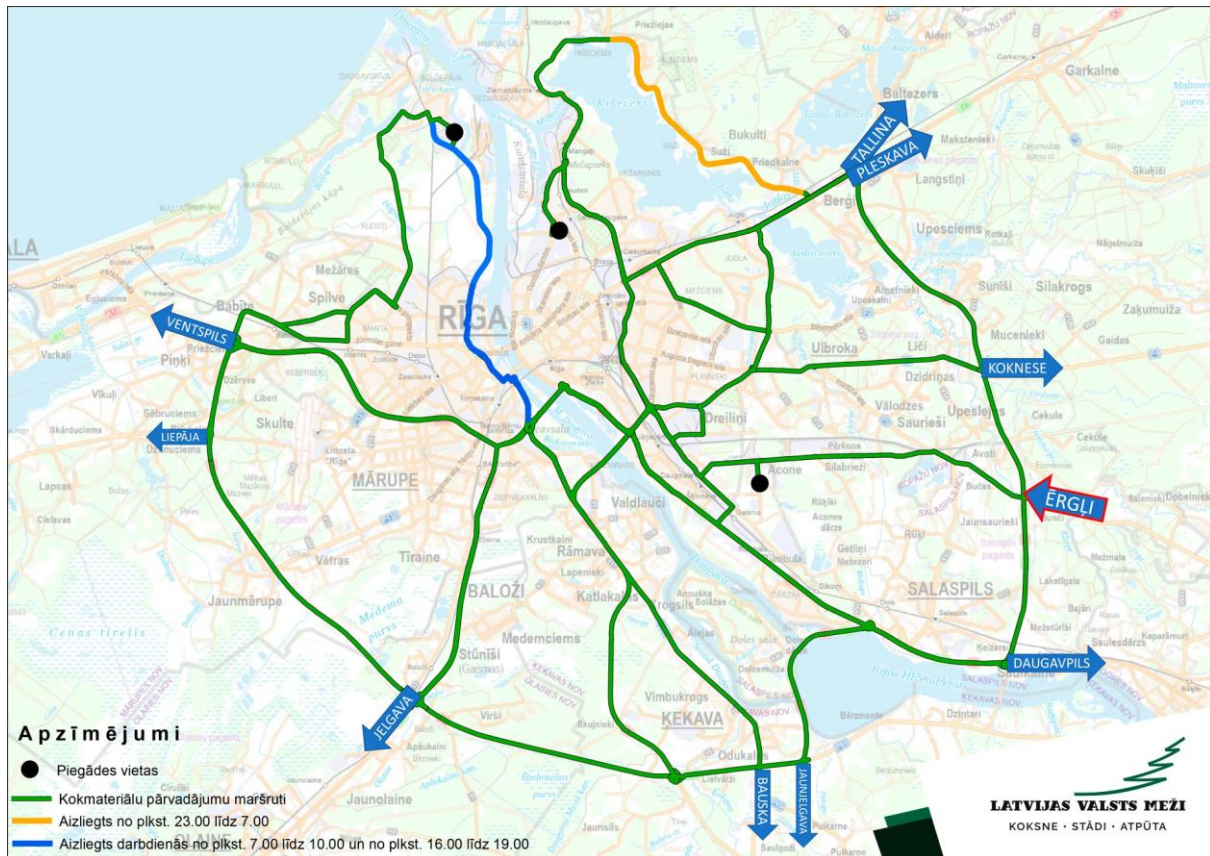
22.attēls

## 24.2 Virzienā no Daugavpils



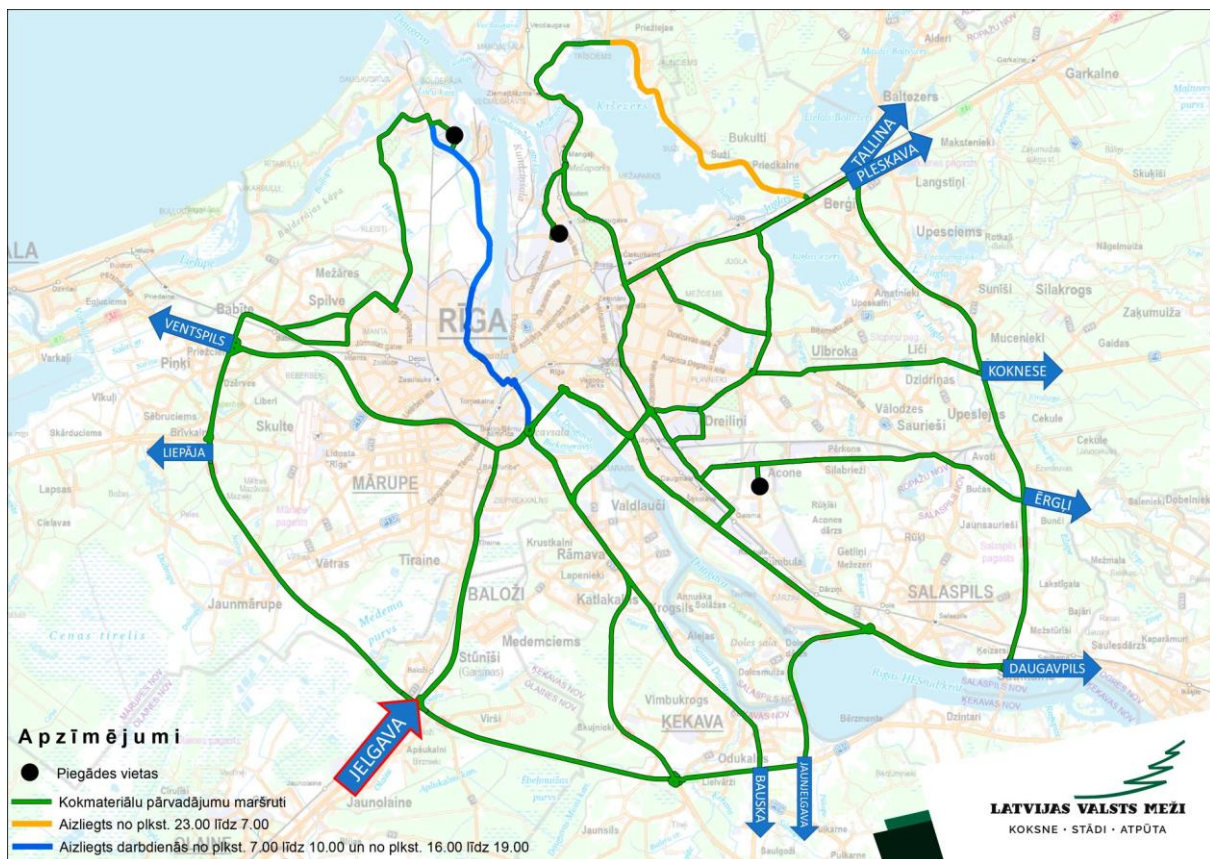
23.attēls

### 24.3 Virzienā no Ērgļiem



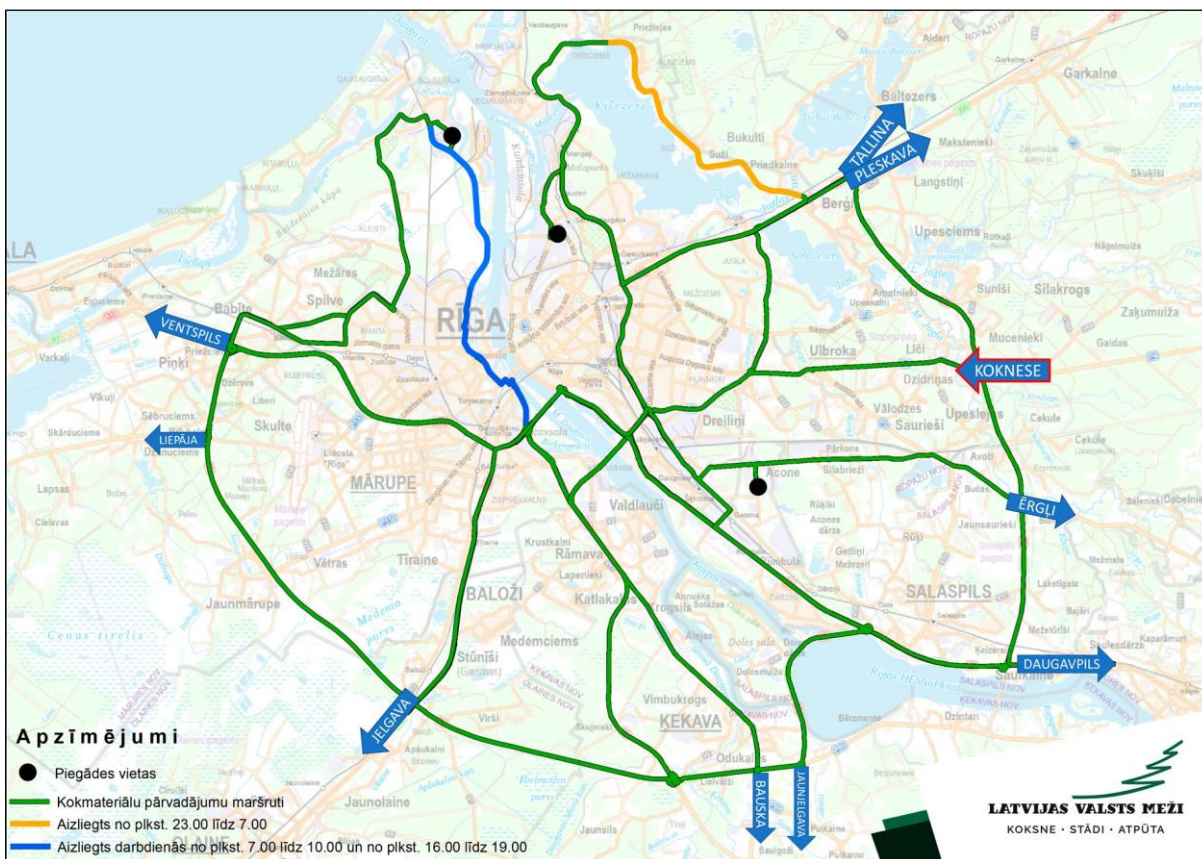
24.attēls

### 24.4 Virzienā no Jelgavas



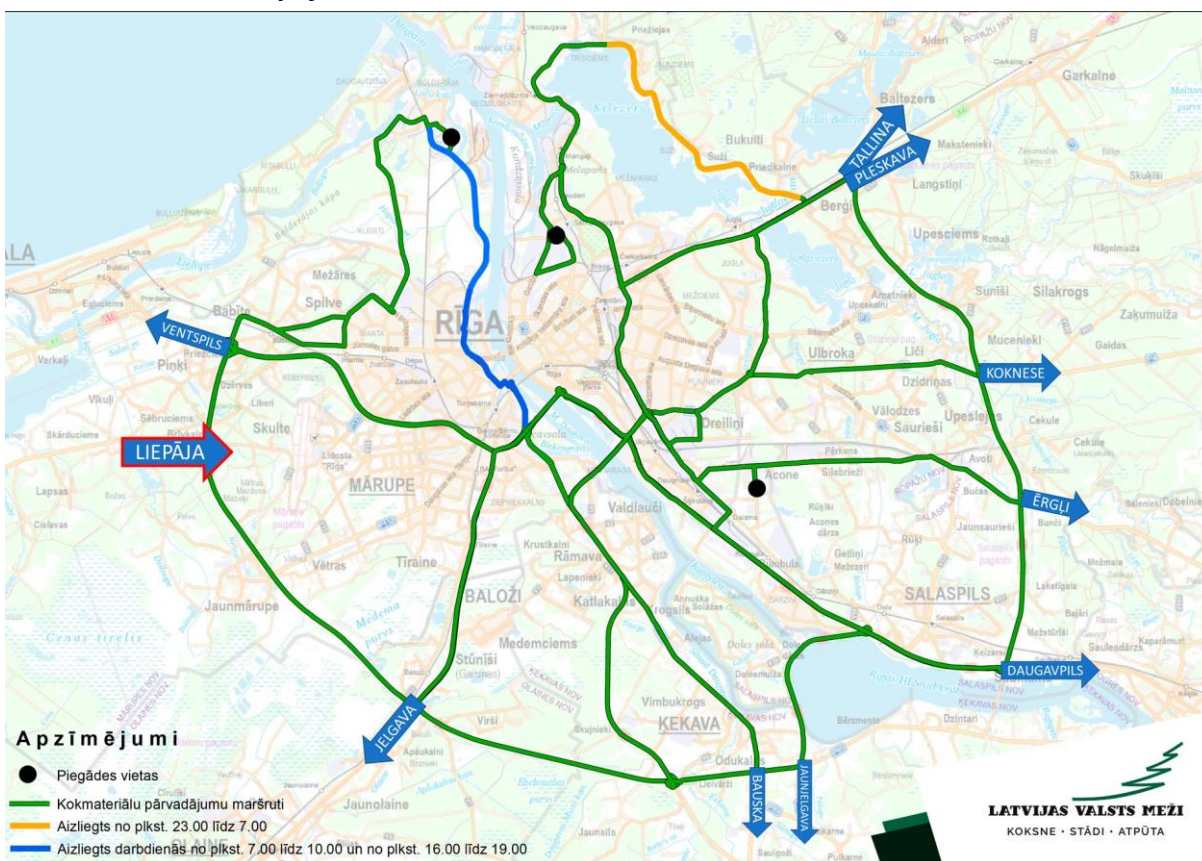
25.attēls

### 24.5 Virzienā no Kokneses



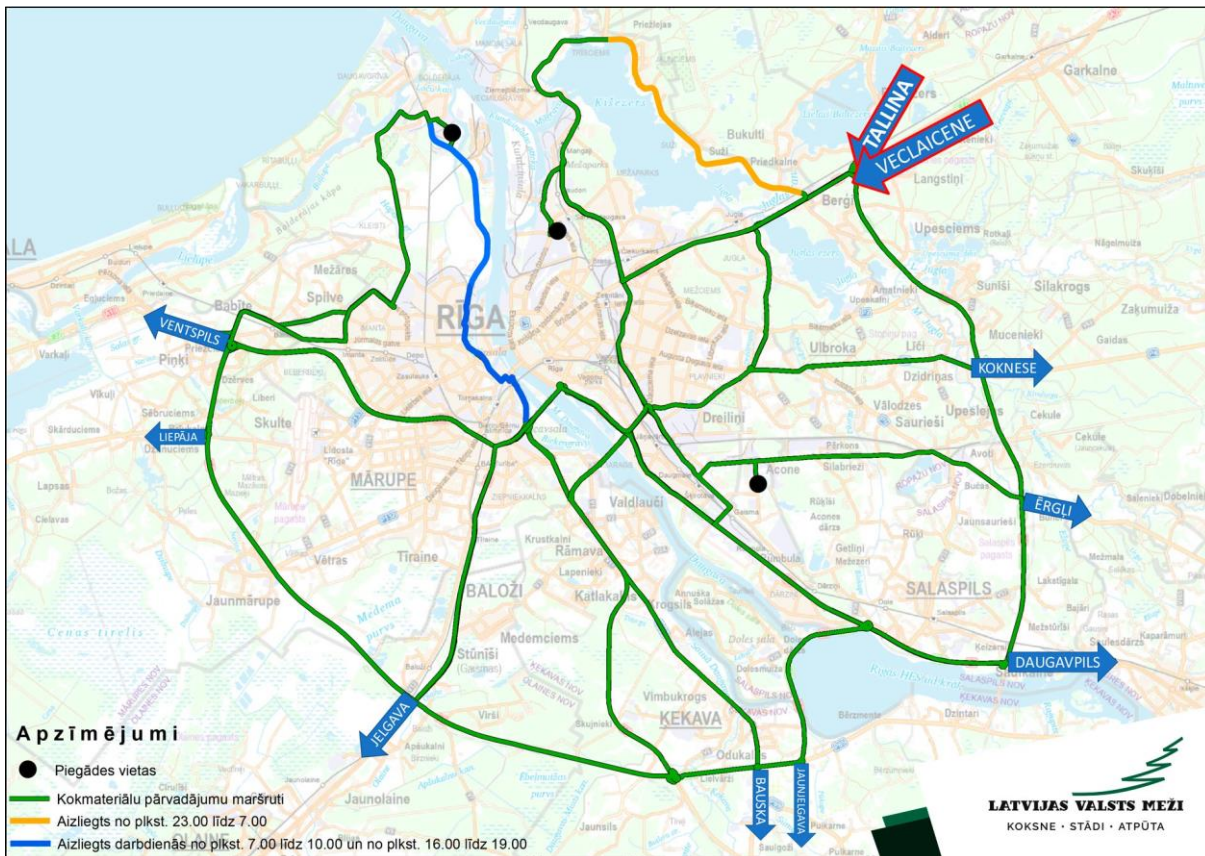
26.attēls

### 24.6 Virzienā no Liepājas



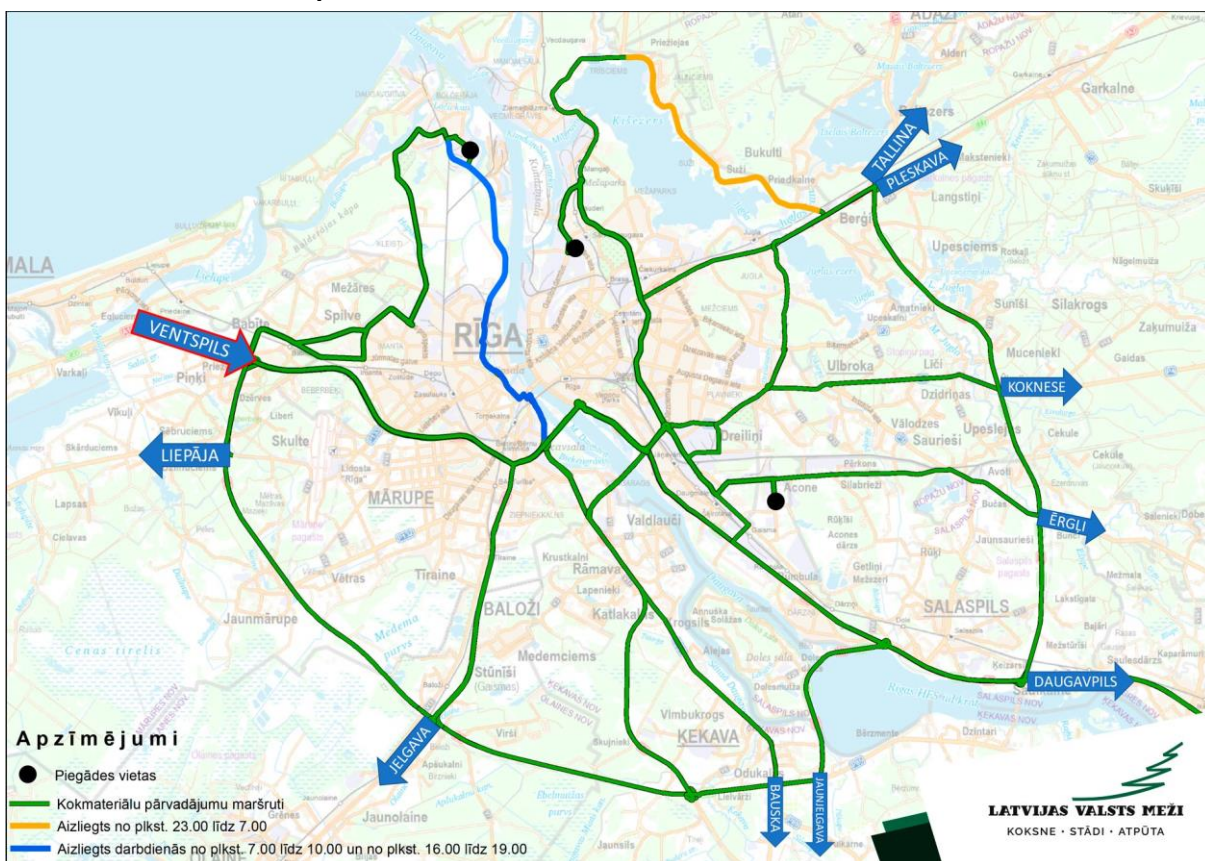
27.attēls

### 24.7 Virzienā no Veclaicenes, Tallinas



28.attēls

### 24.8 Virzienā no Ventspils



29.attēls

## 25 Kokvedēju atskaišu ievade Atskaišu ievades sistēmā

Atskaišu ievades sistēma **Visma HOP** ir Koksnes kustības uzskaites sistēmas papildmodulis kokvedēja atskaišu (KVA) reģistrācijai, izmantojot Interneta pieslēgumu.

Lai ievadītu kokvedēja atskaiti, kurai sagatavots Transportēšanas darba uzdevums, jāveic sekojoši soļi:

- 1) *Lietotāja autentifikācija;*
- 2) *TDU izvēle;*
- 3) *Atskaites ievadīšana;*
- 4) *Krautuves, apakškrautuves norādīšana;*
- 5) *Daudzumu aizpilde;*
- 6) *Atlikumu aizpilde;*
- 7) *Km norādīšana;*
- 8) *Kokvedēja vadītāja norādīšana;*
- 9) *Atskaites apstiprināšana.*

Lai lietotu šo moduli darbam, ieteicams izmantot kādu no bezmaksas pārlūkprogrammām, kā:

- *Mozilla Firefox;*
- *Google Chrome ;*
- *Apple's Safari;*
- *Opera.*

Būtiski ir pārlūkprogrammas regulāri atjaunināt, lai minimizētu iespējamās kļūdas un uzlabotu Atskaišu ievades sistēmas ātrdarbību!

Par pārlūkprogrammu atjaunināšanu jautāt sava uzņēmuma datorsistēmu apkalpojošajam darbiniekam vai Izpildītāja pārstāvim.

**Pārvietojoties starp lapām, nedrīkst izmantot pārlūkprogrammas pogu <Back> (   )!**

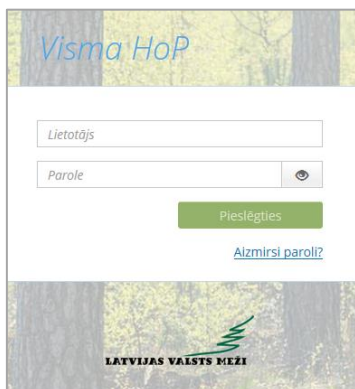
Pārlūkprogrammai jāļauj lietot **JavaScript** un jāļauj atvērt **uznirstošos logus**.

### 25.1 Lietotāja autentifikācija

Katram lietotājam jābūt informētam, kāds ir tā lietotājvārds un parole Atskaišu ievades sistēmā, kas jāievada lietotāja autentifikācijas formā (skatīt 30.att.).



Katram lietotājam ir jālieto savs lietotājvārds, bet paroli nedrīkst uzticēt citiem.



30.attēls

Pēc lauku *Lietotājs* un *Parole* aizpildīšanas, lai sāktu darbu ar atskaites ievadi, ir jānospiež poga

**Pieslēgties**

Neveiksmīgas pieslēgšanās gadījumā ir iespējams šāds paziņojums:

- “Nepareizs lietotājvārds vai parole” – jāpārbauda lietotāja dati un jāmēģina atkārtoti pieslēgties sistēmai.
- Problēmu gadījumā jāsazinās ar *Piegāžu datu speciālistu*.

## 25.2 TDU izvēle

Pēc lietotāja sekmīgas autentifikācijas, ir pieejams izsniegto Transportēšanas darba uzdevumu (TDU) saraksts, kas sakārtots izpildes secībā, sākot ar aktuālākajiem (skatīt 31.att.).

Izskats ir papildināts ar jaunu kolonnu “Pavadzīmes tips”, kas strādā kā papildus identifikators.

Numurs	Pavadzīmes tips	Izpildes termiņš	Izpildes laiks	Izcelsmes vieta	Pirmā krautuve	Pieg. kl. nosaukums	Loģistikas speciālista piezīmes
LUR010153	Papīra PVZ	13.11.2023	19:50	Viesītes iecirknis	BA3331_01	SIA KOKS	labots
LAN044841	Papīra PVZ	14.11.2023	03:38	Ludzas iecirknis	HB2466_01	SIA Egle	
LUR010249	e-PVZ	14.11.2023	07:03	Akrītes iecirknis	AC3181_01	SIA KUBI	
LUR010250	Papīra PVZ	14.11.2023	10:04	Abelju iecirknis	KU0078_01	SIA UNIVERSS	obligāti aizvest
LGB028227	Papīra PVZ	07.03.2024	14:00	Bauskas iecirknis	JB2078_01	SIA Varis	
LGB028228	Papīra PVZ	07.03.2024	18:00	Bauskas iecirknis	JB2078_01	SIA MEDS	
LGB028229	Papīra PVZ	07.03.2024	22:00	Bauskas iecirknis	JB2078_01	SIA UNIVERSS	
LGB028232	Papīra PVZ	12.03.2024	13:00	Sikšņu iecirknis	KF0250_02	SIA KOKS	

31.attēls

Uzspiežot uz konkrētā uzdevuma, sākotnēji aktīva ir poga “**Sākt**”, nospiežot to, tiek uzsākta uzdevuma izpilde - no šī brīža LVM uzskaita attālumu un reģistrē darba uzdevuma uzsākšanas datumu un laiku.

!!! Kokvedēja vadītājs pogu “Sākt” drīkst spiest tikai tam darba uzdevumam, kuru reāli sāk pildīt. Tas var būt pirms aizbraukšanas no iepriekšējā uzdevuma izpildes vietas vai bāzes vietā, uzsākot darbu pēc pārtraukuma.

!!! Pogu “Sākt” nākamajam darba uzdevumam nedrīkst spiest, kamēr nav pabeigta iepriekšējā darba uzdevuma izpilde.

Pēc pogas “Sākt” nospiešanas kļūst aktīvas pogas “Ievadīt atskaiti”, “Drukāt pavadzīmi”, “Apskatīt” un “Atcelt uzsākšanu”

!!! Pirms TDU uzsākšanas, kokvedēja vadītājam **OBLIGĀTI** ir jāatver konkrēto TDU, nospiežot pogu “Apskatīt”, jāiepazīstas ar TDU norādītajām krautuves piezīmēm. (skatīt 32. att.).

Numurs	Pavadzīmes tips	Izpildes termiņš	Izpildes laiks	Izcelsmes vieta	Pirmā krautuve	Pieg. kl. nosaukums	Loģistikas speciālista piezīmes
LUR010153	Papīra PVZ	13.11.2023	19:50	Viesītes iecirknis	BA3331_01		labots
LAN044841	Papīra PVZ	14.11.2023	03:38	Ludzas iecirknis	HB2466_01		
LUR010249	e-PVZ	14.11.2023	07:03	Aknīstes iecirknis	AC3181_01		

Ievadīt Kokvedēja atskaiti

Izdrukāt pavadzīmi

Apskatīt TDU

Tiek atcelta uzdevuma sākšana, tiek izdzēsta informācija par uzdevuma sākšanas datumu un laiku

Sākt uzdevuma izpildi. Tiek fiksēts datums un laiks

### 32.attēls

Nospiežot “Drukāt pavadzīmi”, tiek sagatavota aktuālā darba uzdevuma pavadzīmes izdrukas forma. Pavadzīmes ir jādrukā no KVA atskaišu ievades sistēmas. Ja tas neizdodas, tad var izmantot e-pastā sūtīto pavadzīmes izdrukā.

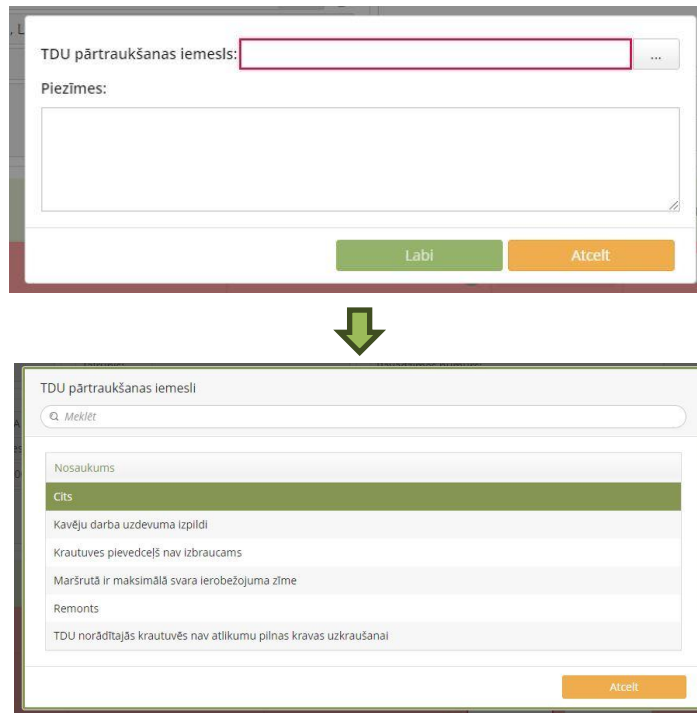
Pogu “Atcelt uzsākšanu” izmanto gadījumos, kad poga “Sākt” nospiesta kļūdaini. Nospiežot pogu “Atcelt uzsākšanu”, sistēma pārjautās, vai tiešām vēlaties veikt šo darbību (skatīt 33. att.).

Numurs	Izpildes termiņš	Izpildes laiks	Izcelsmes vieta	Pirmā krautuve	Pieg. kl. nosaukums	Loģistikas speciālista piezīmes
LGL004795	05.07.2021	16:00	Vanemas iecirknis	AK2151_01	Palleteries SIA	sākt ar ak2151 un 2150
LGL004925	05.07.2021	20:53	Ventas			
LIR003099	06.07.2021	01:30				
LMB004841	06.07.2021	05:14				
LMB004840	06.07.2021	09:10	iecirknis			
LGL004924	06.07.2021	12:55	Usmas iecirknis	IO1726_01	ATEX SIA	
LJZ002808	06.07.2021	15:24	Nicas iecirknis	BM1583_01	PATA Saldus AS	

Vai atcelt transportēšanas darba uzdevuma uzsākšanu?

### 33.attēls

!!! Gadījumos, kad, objektīvu un pamatotu iemeslu dēļ, (ievērojami kavēta TDU izpilde, nav iespējams iekļauties piegādes klienta darba laikā, traucēta TDU izpilde, nav/pietrūkst kokmateriāli, nepieciešams neplānots kokvedēja sastāva remonts vai kāds cits iemesls) nepieciešams izlaist kādu TDU, kokvedēja vadītājs šo TDU **obligāti ANULĒ**, norādot konkrēto anulēšanas iemeslu (Skatīt 34. att.)



34. attēls.

### 25.3 Atskaites ievadīšana

Nospiežot pogu "Ievadīt atskaiti", atvērsies atskaites ievades skats, kurā redzamas Transportēšanas darba uzdevuma izpildes sastāvdaļas.

Ja kraušanās notiek darba uzdevumā norādītajā apakškrautuvē, tad jāievada visa nepieciešamā informācija.

!!! Lai noteiktu, kurā apakškrautuvē kokvedējs uzkrāviēs, jāvadās pēc maršruta un GPS, jo apakškrautuves numurs, **kas apzīmēts ar 01, 02 utt., nav norādīts uz markējamām lapinām.** Uz tām ir norādīts tikai pamata krautuves numurs kā līdz šim.

Obligāti aizpildāmie lauki ("Daudzums") apzīmēti ar sarkanu rāmi (skatīt 35.att.).

Transportēšanas darba uzdevums

Atbildīgais loģistikas spec. par darba uzdev. Gatis Libeks, Tālrunis: 26366771

Atbildīgais loģistikas spec. par darba uzdev. secību Gatis Libeks, Tālrunis: 26366771

Pamatinformācija  
Izveides datums: 05.07.2021  
Transportēšanas darba uzdev. nr.: LGL004795  
Pavadzīmes numurs: LGL004795

Piegāde  
Piegādes klients: Palleteries SIA  
Piegādes adrese: Zaļā iela 6, Kuldīga, Kuldīgas nov., LV-3301, Latvija  
Piegādes laiks: 05.07.2021 16:00  
Darba laiks: 04.07.2021 00:00 - 23:59, 05.07.2021 00:00 - 23:59, 06.07.2021 00:00 - 23:59

Logistikas speciālista piezīmes sākt ar ak2151 un 2150

Logistikas speciālista piezīmes darba uzdevumam

Klienta kontaktpersona un tālrunis

Krautuves ID	Apakškr. ID	Krautņējums	Sag.sortim.gr.kods	Daudzums	Atlikums	Krautuves piezīmes
AK2151	AK2151_01	724	LK_TA12X24_24			
AK2150	AK2150_01	724	LK_TA12X24_24			
AK2174	AK2174_01	724	LK_TA12X24_24			

Krautuves numurs

Apakškrautuves numurs – raksturo, cik vietās krautuve nokrauta

Piezīmes no sistēmas par konkrēto apakškrautuvi

35.attēls

Lauks “Pavadzīmes numurs” tiks aizpildīts automātiski ar TDU numura vērtībām un tas nav labojams (skatīt 36.att). Pavadzīmes numurs = TDU numurs.

Pamatinformācija	
Izveides datums:	05.07.2021
Transportēšanas darba uzd. nr.:	LGL004795
Pavadzīmes numurs:	LGL004795


36.attēls

Daudzums – tiek aizpildīts ar iekrautā sortimenta apjomu (apjomu nosakot pēc iespējas precīzāk). Tas nevar pārsniegt maksimālo vērtību 99.

Atlikums – apjoms no konkrētā krautnējuma, kas paliek krautuvē. Jānorāda, ja krautuvē Transportēšanas darba uzdevumā norādītie kokmateriāli paliek mazāk par divām kokvedēja sastāva Kravām. Ja atlikums pēc kraušanās nepaliek, tas KVA jānorāda kā „0”.

**!!! Ja krava tiek komplektēta no vairākām krautuvēm un pilnas kravas nokomplektēšanai nav nepieciešams apmeklēt visas TDU norādītās krautuves, KVA NEDRĪKST norādīt atlikumu 0 m3 krautuvēm, kurās kokvedējs nav bijis! Šajās, TDU norādītajās krautuvēs, laukos “Daudzums” un “Atlikums” nav jānorāda nekas – jāatstāj tukšas rindas.**

#### 25.4 Krautuves, apakškrautuves norādīšana

Ja par kādu kokmateriālu iekraušanu, kas nav sākotnēji norādīts, TDU izpildes laikā operatīvi notikusi saskaņošana ar Loģistikas speciālistu, tad Kokvedēja atskaitei ir iespēja veidot jaunu rindu, pievienojot jaunu krautuvi, apakškrautuvi vai krautnējumu, nospiežot pogu  „Pievienot jaunu rindiņu”.

Pēc pogas nospiešanas atskaitē parādās jauna, tukša rinda (skatīt 37.att.), kurā jāaizpilda nepieciešamie dati:

- krautuves ID,
  - apakškrautuves ID:
    - ja apakškrautuves numurs ir precizēts no Loģistikas speciālista vai piegāžu datu speciālista, tad norāda to;
    - ja numurs nav zināms, norāda pirmo apakškrautuves numuru.
  - uzkrautais daudzums un atlikums apakškrautuvē.
- ✓ Ja konkrētajā krautuvē ar konkrēto sortimentu grupu būs tikai viens krautnējums, tas ielāsies rindā automātiski, ja vairāki - atbilstošo krautnējumu jāizvēlas no krautnējumu saraksta.
  - ✓ Ja kokmateriāli tiek uzkrauti no tās pašas pamatkrautuves, kur jau tika uzkrauti, tad apjomu summē klāt jau uzkrautajam apjomam
  - ✓ Ja krautuvē nav darba uzdevumā norādītā sortimenta, tad pie apjoma liek 0.
  - ✓ Ja krava ir nokomplektēta un nav nepieciešams braukt uz darba uzdevumā norādītajām pārējām krautuvēm, tad tajās apjomu nenorāda un lauku atstāj tukšu.

Krautuves ID	Apakškr. ID
AC1642	AC1642_01
AC1644	AC1644_01
jd0234	JD0234_01
	JD0234_02
	JD0234_03

Pēc krautuves norādīšanas sistēma piedāvās norādīt iespējamās apakškrautuves numuru. Tāpat kā līdz šim uz krautuves markējamās lapīnās būs norādīts viens Krautuves numurs, apakškrautuves numurs jānorāda tas, kurš darba uzdevumā

Lai pārliecinātos, ka esat pareizajā Apakškrautuvē ir jāvadās pēc GPS koordinātas, ka esat sasnieguši norādīto punktu maršrutā

37.attēls

Pēc pavadzīmes numura, daudzuma un atlikuma aizpildīšanas, veic atzīmi par kravas nokomplektēšanu un nosūta atskaiti (skatīt 38.att.).

Krava nokomplektēta

38.attēls

### 25.5 Masas lauku aizpildīšana

Kokvedēju vadītāji, kuri TDU pilda ar kokvedējiem, kas **aprīkoti ar asu slodzes indikatoriem** (atsevišķs līgumu veids), papildus **obligāti** aizpildāmie lauki ir **“Uzkrautās kravas masa”** un **“Kopējā transportlīdzekļa masa”** (39.att.). *Masas ievades lauki parādās tikai tiem kokvedējiem, kuri ir iesaistīti šāda veida līgumu izpildē!*

Transportēšanas darba uzdevumi Drukāt pavadzīmi Pārtraukt TDU izpildi

Atbildīgais loģistikas spec. par darba uzd. Atbildīgais loģistikas spec. par darba uzd. secību Pamatinformācija

Tālrunis:  Tālrunis:  Izveides datums:

Piegāde Logistikas speciālista piezīmes

Piegādes klients:  jauns tests

Piegādes adrese:

Piegādes laiks: 16.06.2022 23:00

Darba laiks: 15.06.2022 00:00 - 23:59  
16.06.2022 00:00 - 23:59  
17.06.2022 00:00 - 23:59

Kontaktpersona:

Tālrunis:

Krautuves ID	Apakškr. ID	Krautnējums	Sag.sortim.gr.kods	Daudzums	Atlikums	Krautuves piezīmes
JR0332	JR0332_01	701	LK_TK5X_30	30		Luksafors

Uzkrautās kravas masa:  Kopējā transporta līdzekļa masa:  30

Dalīta krava  Krava nokomplektēta

Šeit jānorāda **tikai uzkrautās kravas svārs** (bez kokvedēja sastāva pašmasas)

Šeit jānorāda uzkrauta kokvedēja svārs jeb **pilna masa**

Ieliekt ķeksīti «Krava nokomplektēta», parādās masas ievades lauki

39.attēls

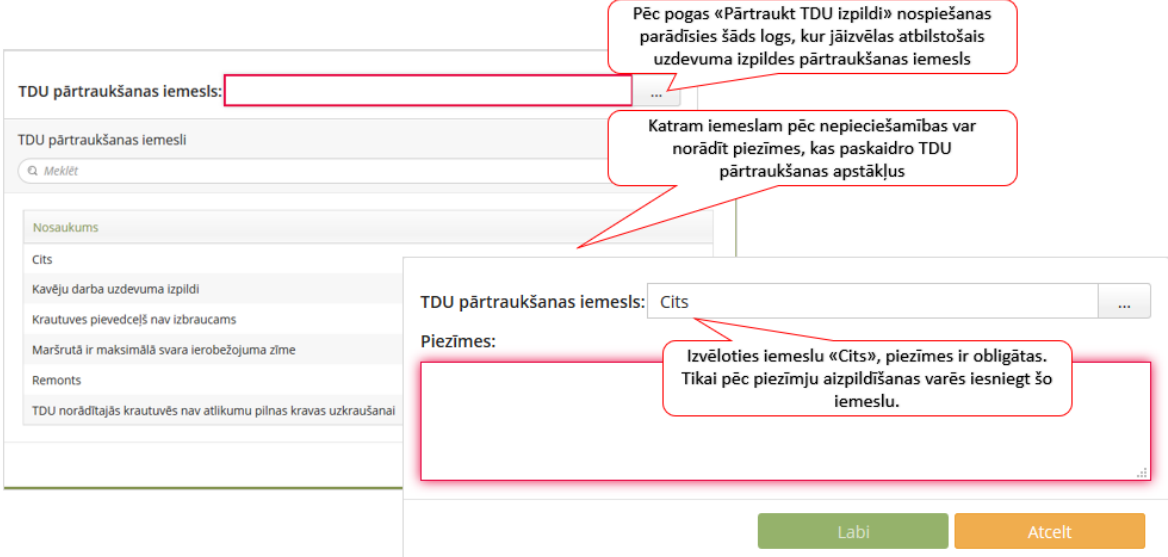
Cipari masas laukos atdalāmi ar punktu «.». Tikai tad, kad laukos ir norādītas korektas vērtības, ir pieejama darbība «Nosūtīt atskaiti».

## 25.6 Transportēšanas darba uzdevuma izpildes pārtraukšana

Ja objektīvu un pamatotu apstākļu dēļ Transportēšanas darba uzdevumu nevar izpildīt, tad uzdevuma izpildi var pārtraukt, norādot iemeslu (skatīt 40.att.).

Lai darba uzdevumu pārtrauktu, jāspiež uz pogas "Pārtraukt TDU izpildi". Pēc pogas nospiešanas atveras logs, kur obligāti jānorāda konkrētā darba uzdevuma pārtraukšanas iemesls. Papildus ir iespējams ierakstīt piezīmes, bet ja izvēlas iemeslu "cits", tad piezīmju lauka aizpildīšana ir obligāta.

Pēc darba uzdevuma pārtraukšanas, konkrētais darba uzdevums pazūd no darba uzdevumu saraksta un to vairs nav iespējams atgriezt.



The screenshot shows a dialog box for cancelling a TDU. It has a dropdown menu for 'TDU pārtraukšanas iemesls:' and a text area for 'Piezīmes:'. A list of reasons is visible on the left. Annotations explain the process: pressing the button shows this dialog, each reason may require notes, and selecting 'Cits' makes notes mandatory.

Pēc pogas «Pārtraukt TDU izpildi» nospiešanas parādīsies šāds logs, kur jāizvēlas atbilstošais uzdevuma izpildes pārtraukšanas iemesls

Katram iemeslam pēc nepieciešamības var norādīt piezīmes, kas paskaidro TDU pārtraukšanas apstākļus

Izvēloties iemeslu «Cits», piezīmes ir obligātas. Tikai pēc piezīmju aizpildīšanas varēs iesniegt šo iemeslu.

40.attēls

## 25.7 KVA ievade, komplektējot kravu no vairākām krautuvēm

Ja, pildot TDU, ir jāveic iekraušanās, kravas komplektēšana no vairākām krautuvēm, apakškrautuvēm, KVA ir jāievada nekavējoties pēc kokmateriālu iekraušanas katrā no krautuvēm, apjomu nosakot pēc iespējas precīzāk. Šāda aizpildīšana ir būtiska, lai LVM būtu pieejami pēc iespējas precīzāki atlikumu dati, kurus izmantot precīzu nākošo TDU sagatavošanai.

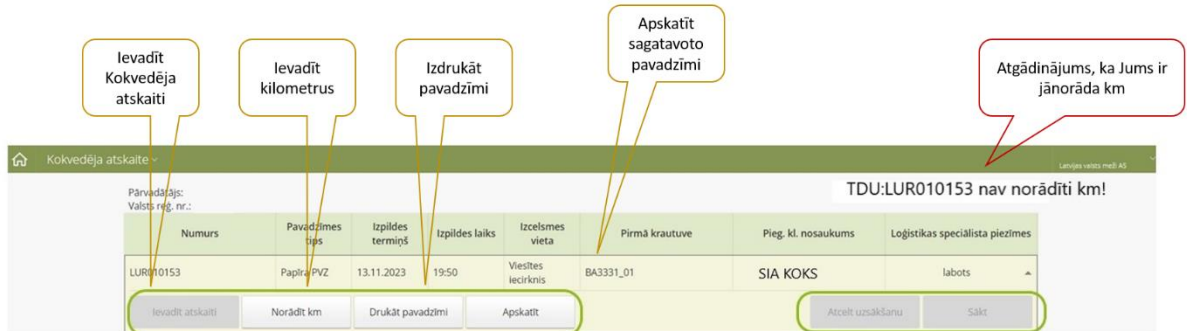
Sākotnējā pieslēgšanās sistēmai un darbības šādos gadījumos nemainās – jāizvēlas attiecīgais TDU no saraksta un jāaizpilda KVA ar datiem par konkrēto krautuvi, jāievada pavadzīmes numurs un jāatstāj tukša izvēles rūtiņa „Krava nokomplektēta”, un jāspiež <Nosūtīt atskaiti>. Pēc šādas atskaites nosūtīšanas tā būs pieejama LVM uzskaites sistēmā, kā arī nākamajā(-s) krautuvē kokvedēja vadītājs šo KVA varēs turpināt. Lai to izdarītu, pēc iekraušanās nākamajā krautuvē, vēlreiz jāpieslēdzas sistēmai. Pēc ielogošanās sistēmā parādīsies iepriekš aizpildītā atskaites rinda, ko vairs nav iespējams labot, bet iespējams papildināt ar nākamajām krautuvēm un/vai krautnējumiem.

Pēc pilnas kravas nokomplektēšanas **no visām krautuvēm**, jāatzīmē izvēles rūtiņa „Krava nokomplektēta” un jānosūta atskaite. Pēc kravas nokomplektēšanas un nosūtīšanas konkrēto

KVA vairs **nav iespējams papildināt** no Atskaišu ievades sistēmas. Ja tomēr ir nepieciešami kādi labojumi vai papildinājumi, jāsazinās ar *Piegāžu datu speciālistiem*.

## 25.8 Nobrauktā attāluma norādīšana

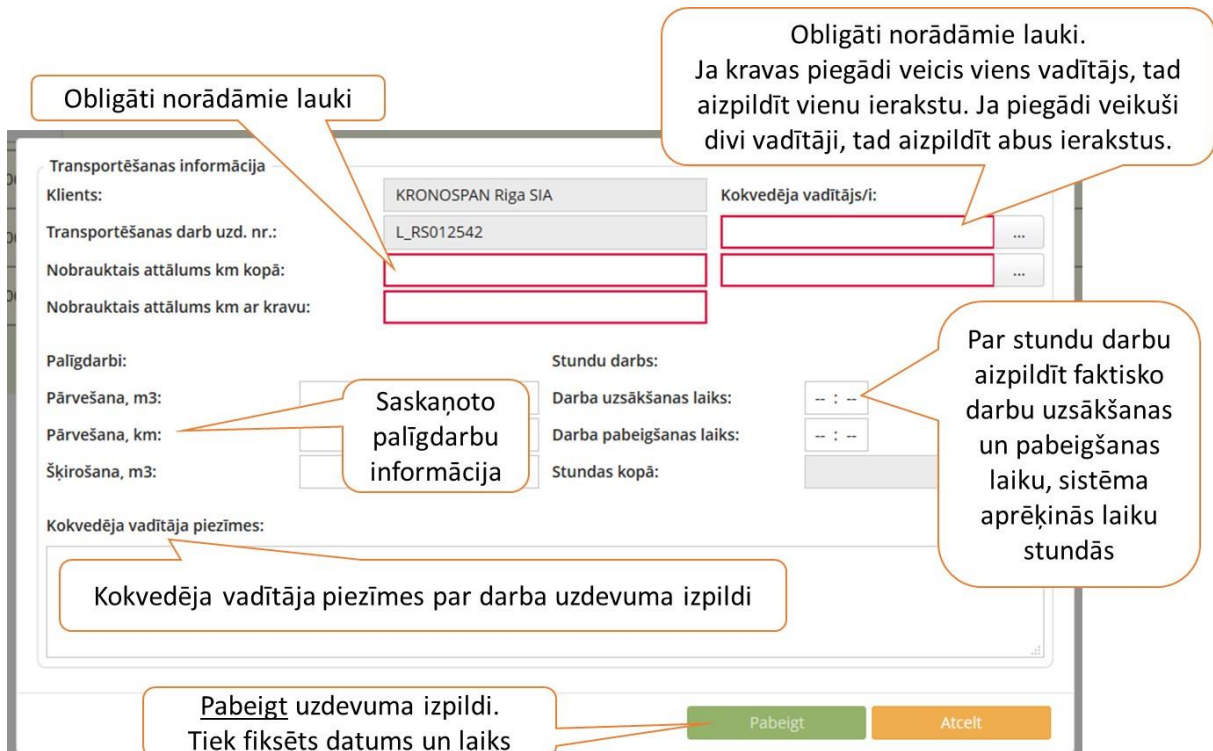
Kad krava ir nokomplektēta un kokvedēja atskaite ir nosūtīta, tad aktivizējas poga “Norādīt km” (skatīt 41.att.).



41.attēls

Ierodoties pie klienta atkāroti ir jāielogojas kokvedēju atskaišu sistēmā un jāpabeidz darba uzdevuma izpilde.

Par neievadīto Transportēšanas informāciju norāda arī paziņojums lapas augšējā labajā stūrī. Nospiežot pogu “Norādīt km”, atvērsies km ievades logs, kurā obligāti norādāmie lauki iezīmēti ar sarkanu rāmi (skatīt 42.att.).



42.attēls

Aizpildot transportēšanas informāciju, norāda:

- ✓ **nobraukto attālumu kopā** - norāda attālumu kilometros, kādu kokvedēja vadītājs nobraucis no iepriekšējās kravas izkraušanas vietas līdz konkrētās kravas izkraušanas vietai. *\*Uz pavadzīmes šos attālumus vairs nav nepieciešams norādīt.*
- ✓ **nobraukto attālumu ar kravu** - norāda attālumu kilometros, kādu nobraucis no kokmateriālu iekraušanas vietas līdz kravas izkraušanas vietai. *\*Uz pavadzīmes šos attālumus vairs nav nepieciešams norādīt.*
- ✓ No kokvedēju vadītāju saraksta izvēlas savu **vārdu un uzvārdu** (skatīt 43.att.). Ja kravas piegādi ir veicis viens kokvedēja vadītājs, tad aizpilda pirmo lauku. Ja kravas piegādes laikā notikusi kokvedēja vadītāju maiņa, tad ir jāaizpilda abi lauki. *\*Sarakstā ir pieejami tikai tie kokvedēju vadītāji, kurus līgumā ar Latvijas valsts mežiem ir norādījis pārvadātājs.*
- ✓ *Ja kokvedēja vadītājs sevi sarakstā neatrod:*
  - *Darba dienās, LS un PDS darba laikā - nekavējoties par to ir jāinformē savs darba devējs un atbildīgais LS – jāgaida līdz vajadzīgais vārds un uzvārds parādīsies kokvedēja šoferu sarakstā;*
  - *Ārpus LS un PDS darba laika – nekavējoties par to ir jāinformē savs darba devējs, jāinformē PDS SMS veidā, kā arī KVA laukā “Šoferu piezīmes” jānorāda sevi kā reālo kravas piegādātāju.*



Transportēšanas informācija

Klients: KRONOSPAN Rīga SIA      Kokvedēja vadītājs/i:

Transportēšanas darb. uzd. nr.: L\_RS012542

Meklēt

Vārds, uzvārds
Jānis Bērziņš
Jānis Bērzs
Toms Ozoliņš
Toms Ozols

Iespējams izvēlēties kokvedēja vadītājus, kurus pakalpojuma sniedzējs ir norādījis kā darba veicējus uz konkrētā kokvedēja

Atcelt

Pabeigt      Atcelt

43.attēls

- ✓ **papilddarbus vai stundu darbu**, ja tādi ir saskaņoti ar darba uzdevuma izsniedzēju:
  - Kravas pārvešanas gadījumā laukā „Pārvešana, m3” norāda pārvesto apjomu un laukā „Pārvešana, km” norāda attālumu kilometros, kādā faktiski veikta kokmateriālu pārvešana.
  - Kravas šķirošanas gadījumā laukā „Šķirošana, m3” norāda šķirotu kokmateriālu apjomu.
  - Stundu darba gadījumā zemāk norādītajos gadījumos - norādāms faktiskais darba uzsākšanas un pabeigšanas laiks:
    - demonstrācijas (informācija no LVM pārstāvja sagatavotā akta);
    - citi darbi, kas saskaņoti ar TDU izsniedzēju.



- ✓ Lauku "Kokvedēja vadītāja piezīmes" aizpilda brīvā formā par apstākļiem, ko vēlas nodot loģistikas speciālistam. (piem., informācija par luksofora bojājumiem, ceļa apstākļiem, par apkrautiem materiāliem, masas ierobežojošajām zīmēm utt.)

Pilnībā aizpildīts km ievades logs izskatīsies šādi (skatīt 44.att.):

Piemērs!

Transportēšanas informācija			
Klients:	KRONOSPAN Rīga SIA	Kokvedēja vadītājs/i:	Jānis Bērziņš
Transportēšanas darb. uzd. nr.:	L_RS012542		...
Nobrauktais attālums km kopā:	150		...
Nobrauktais attālums km ar kravu:	50		
Palīgdarbi:		Stundu darbs:	
Pārvešana, m3:	5	Darba uzsākšanas laiks:	09 : 30
Pārvešana, km:	1	Darba pabeigšanas laiks:	12 : 30
Šķirošana, m3:	2	Stundas kopā:	3h 0m
Kokvedēja vadītāja piezīmes:			
Tika veikts kontrolmērījums mežā			
<input type="button" value="Pabeigt"/>		<input type="button" value="Atcelt"/>	

44.attēls

Spiež pogu "Pabeigt". Sistēmā parādās sākuma skats. Šajā brīdī tiek fiksēts darba uzdevuma izpildes fakts. LVM fiksē darba izpildes datumu un laiku, kā arī attālumu līdz vietai, kur tajā brīdī atrodas kokvedējs.

## 25.9 Dalītās kravas ievadīšana

Dalīta krava ir tāda krava, kas viena kokvedēja sastāva ietvaros tiek komplektēta vairākiem klientiem vai atsevišķos gadījumos vienam klientam tiek komplektēti dažādi sortimenti, ko nepieciešams atdalīt un katrai no šādām kravas daļām ir izsniegts atsevišķs TDU. Kokvedēja vadītājam šādos gadījumos ir nepieciešams aizpildīt atsevišķu pavaddokumentu un iesūtīt kokvedēju atskaites par katru no kravas daļām.

Parasti šādu kravu gadījumos Loģistikas speciālisti TDU piezīmēs norāda, ka šī ir dalīta krava.

- ✓ Uzsākot darba uzdevumu izpildi, spiež pogu "sākt" abiem darba uzdevumiem uzreiz (vienlaicīgi).
- ✓ Kad uzdevumi tiek pildīti, un kokmateriāli tiek uzkrauti krautuvē, kokvedēju atskaite jāievada par katru kravas daļu atsevišķi.
- ✓ Ja ir dalītā krava, tad pirms kravas nokomplektēšanas, ieliek atzīmi rūtiņā "Dalīta krava".  Dalīta krava Ja ir atzīme par dalītu kravu ir ielikta, bet faktiski tā nav dalīta krava, tad atzīmi "Dalīta krava" izņemt.
- ✓ Ja, pie Km ievades Transportēšanas informācijā ir zināms saistītā TDU numurs, tad to norādīt Šofera Piezīmes laukā. Uz PVZ nav jānorāda.
- ✓ Kad krava ir nodota un darba uzdevums izpildīts, pie "Transportēšanas informācijas", katram darba uzdevumam nepieciešams atsevišķi aizpildīt nobraukto attālumu un pārējo informāciju.
- ✓ Atskaišu ievades sistēmā „Transportēšanas informācija” norāda nobraukto attālumu ar kravu un kopā:

- pirmajā atskaitē – “*nobrauktais attālums km ar kravu*”, kas tiek vesta tuvākajam klientam, jānorāda nobrauktais attālums **no pirmās krautuves** līdz konkrētajam klientam un “*nobrauktais attālums km kopā*” – kopējais nobrauktais attālums līdz konkrētajam klientam;
- otrajā un nākošajās atskaitēs jārikojas identiski - jānorāda “*nobrauktais attālums km ar kravu*” no **pirmās krautuves** līdz konkrētajam klientam un kopējais “*nobrauktais attālums km kopā*” līdz konkrētajam klientam.

Dalītu kravu gadījumā vienlaicīgi var iesākt ne vairāk kā 3 darbu uzdevumu izpildi.

Ja nākamā uzdevuma poga "sākt" nav aktīva, tas nozīmē, ka nav ievadītas kokvedēja atskaites un transportēšanas informācija par 3 iepriekš uzsāktajām kokvedēja atskaitēm (skatīt 45.att.).

Pārvadātājs: Demo SIA  
Valsts reģ. nr.: AA1234

Numurs	Izpildes termiņš	Izpildes laiks	Izcelsmes vieta	Pirmā krautuve	Pieg. kl. nosaukums	Logistikas speciālista piezīmes
L_RS012542	14.06.2019	16:00	Lubānas iecirknis	AA1649_01	KRONOSPAN Rīga SIA	Blakus privātā krautuve
<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; display: inline-block;">Vienlaicīgi var būt «Sākti» līdz 3 uzdevumi</div>						
L_RS012541	14.06.2019	22:00	Sventes		ROSPAN Rīga	
<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; display: inline-block;">Iesāktā un nepabeigtā statusā maksimums var būt 3 uzdevumi. Šajā piemērā nav iespējams uzsākt jaunu uzdevumu izpildi, kamēr iepriekšējiem nav norādīta km informācija</div>						
L_RS012543	15.06.2019	04:00	Peddes iecirknis	HO1098_03	Graanul Pellets SIA	Obligāti aizvest
<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; display: inline-block;">Attiecīgi nākamajiem uzdevumiem visas pogas kļūst neaktīvas</div>						
L_RS012544	15.06.2019					
L_RS012545	16.06.2019				PATA Saldus AS	

45.attēls

## 26 Tehnikas un aprīkojuma atbilstība

Kokvedēja vadītājam un kokvedējam atrodoties krautuvē jābūt aprīkotam ar:

- Aizsargķiveri, kurai ir atbilstošs derīguma termiņš (5 gadi no ražošanas brīža);
- Luminiscējošo vesti un aizsargapaviem ar cietajiem purngaliem;
- Vides aizsardzības komplektu pilnā komplektā (naftas produktus absorbējošie paklājiņi, bonas, aizsargbrilles, atkritumu maisi un cimdi);
- Ugunsdzēsamo aparātu ar atbilstošu dzēstspējas klasi (27A 70B vai augstāku), derīguma termiņu, darba kārtībā;
- Pirmās palīdzības aptieciņu, pilnā komplektā, ar lietošanas pamācību latviešu valodā, derīguma termiņu;
- Atbilstoša izmēra hidromanipulatora balsta paliktņiem (atbalsta laukums ir ne mazāks kā 1250cm<sup>2</sup> (piem., apļa formas paliktņi ar rādiusu no 20cm, kvadrātveida paliktņi ar malas izmēru no 35cm utt.).

Veicot darbu mežā, jāpārlicinās, vai nav naftas produktu noplūdes no auto vai hidromanipulatora. Ja konstatē noplūdes, darbus nekavējoties pārtrauc, izvieta naftas produktus absorbējošos paklājiņus un veic remontu.

## 27 Pielikumi

### 1.pielikums – Koka vairogu brauktuves ekspluatācija un uzturēšana

1.pielikums

# Koka vairogu brauktuves ekspluatācija un uzturēšana

Koka vairogu brauktuve (KVB)- dabiskas grunts (zemes) nestspējas palielināšana izmantojot koksnes vairogu konstrukciju

### Koka vairogu brauktuves nestspēja

- ✓ Konstrukcija paredzēta ass slodzei līdz 10 t un kopējai masai līdz 52 t
- ✓ Piemērots lietošanai kravas kokvedēja sastāvam
- ✓ Maksimāli pieļaujamais braukšanas ātrums pa koka vairogu brauktuvi – 10 km/h
- ✓ Pārvietojoties pa koka vairogu brauktuvi aizliegts veikt straujus manevrus – uzsākot braukšanu, bremzējot



## Koka vairogu brauktuves trases platums

- ✓ Koka vairogu brauktuves trase sastāv no ceļa joslas un nomales
- ✓ Trases kopējais platums ir vismaz 6 m
- ✓ Trases telpā jānovāc apaugums
- ✓ Trases telpā var palikt atsevišķi koki (ja to sakņu sistēma nerada pacēlumu koksnes autoceļa klājā) un atsevišķi koku vainagi, ja tie netraucē kravas kokvedēja sastāva pārvietošanos



## Koka vairogu brauktuves pieslēgums (uzbrauktuve, nobrauktuve)

- ✓ Jābūt izveidotam pieslēgumam uz/no koka vairogu brauktuves
- ✓ To veido ar speciāliem uzbraukšanas vairogiem vai noturīgu minerālo materiālu (grants, šķembas)
- ✓ Pieslēgumiem jābūt bez augstuma starpības un ar pietiekamu rādīšu pagrieziena veikšanai (kravas kokvedēja sastāva vadītājam konstatējot neatbilstību, ziņot loģistikas speciālistam)



## Koka vairogu brauktuves iesēdumi

- ✓ Sagatavojot pamatni koka vairogu brauktuves trases šķērsslīpums un garenslīpums nedrīkst pārsniegt 5% (50 cm uz 10 m)
- ✓ Ja garenslīpums sasniedz 10%, koka vairogu brauktuvi **ekspluatēt aizliegts** (augstuma starpība 1m uz 10 m garu posmu)
- ✓ Ja iesēdumos ir uzkrājies ūdens un vairogi ir brīvi «peldoši» (vairogi atrodas ūdenī un ir bez savstarpējas sasaistes), **braukt aizliegts**
- ✓ Kravas kokvedēja sastāva vadītājam konstatējot kādu neatbilstību, ziņot loģistikas speciālistam



## Koka vairogu brauktuves slīpums

- ✓ Sagatavojot pamatni koka vairogu brauktuves trases šķērsslīpums nedrīkst pārsniegt 5% (17.5 cm augstuma starpība starp vairoga malām)
- ✓ Ja šķērsslīpums sasniedz 10%, koka vairogu brauktuvi **ekspluatēt aizliegts** (35 cm augstuma starpība starp vairoga malām)
- ✓ Kravas kokvedēja sastāva vadītājam konstatējot kādu neatbilstību, ziņot loģistikas speciālistam



## Vairogu nobīdes

- ✓ Jānovērš, ja viena vairoga nobīde pārsniedz vismaz 50 cm, t.i. vairāk kā 5 klājumu veidojošo dēļu platumu (kravas kokvedēja sastāva vadītājam konstatējot neatbilstību, ziņot loģistikas speciālistam)
- ✓ Drikt pārbraukt pa atklātām šķērsbrusām ar samazinātu ātrumu
- ✓ Vairogu nobīdes koka vairogu brauktuves garenvirzienā nedrīkst būt (kravas kokvedēja sastāva vadītājam konstatējot neatbilstību, ziņot loģistikas speciālistam)



## Koka vairogu brauktuves bojājumi

- ✓ Salauzti vairogi vai to elementi - pārtraukt darba uzdevuma izpildi (kravas kokvedēja sastāva vadītājam konstatējot neatbilstību, ziņot loģistikas speciālistam)
- ✓ Atklātas skrūves un naglas (kravas kokvedēja sastāva vadītājam konstatējot neatbilstību, ziņot loģistikas speciālistam)



## Dubļi, ciršanas atliekas, slapji vairogi

- ✓ Labākā kravas kokvedēja sastāva riepu saķere ir sausos laika apstākļos – sausi vairogi un rupjš minerālais materiāls uz tā
- ✓ Ja uz koka vairogu brauktuves ir daudz ciršanas atlieku (**kravas kokvedēja sastāva vadītājam ziņot loģistikas speciālistam**), organiskas vai smalks, mitrs minerālais materiāls – atbildīgajam LVM pārstāvim jāorganizē tīrīšanas darbi, jāmarkē ceļa robežas
- ✓ No ekspluatācijas viedokļa jāizvēlas drošs braukšanas ātrums atkarībā no konkrētajiem apstākļiem, bet **ne lielāks par 10km/h**;



## Ūdens atvade uz koka vairogu brauktuves

- ✓ Veicot koka vairogu brauktuves pamatnes sagatavošanu, jāprognozē iespējamās ūdens uzkrāšanās vietas un jāierīko ūdens atvade vietās, kur tas iespējams
- ✓ Ja vairogi atrodas ūdenī un ir brīvi «peldoši», **aizliegts ekspluatēt** koka vairogu brauktuvi (**kravas kokvedēja sastāva vadītājam konstatējot neatbilstību, ziņot loģistikas speciālistam**)



## Apgriešanās laukums uz koka vairogu brauktuves

- ✓ Uz koka vairogu brauktuves **nedrīkst atrasties** transportlīdzekļi vai aprīkojums, kas neveic koksnes produktu transportēšanu vai koka vairogu brauktuves uzturēšanas darbus
- ✓ Apgriešanās laukumā **nedrīkst būt** vairogu nobīdes, kas lielākas par 50 cm
- ✓ Apgriešanās laukumā **nedrīkst būt** bojāti vairogi
- ✓ **Kravas kokvedēja sastāva vadītājam konstatējot kādu neatbilstību, ziņot loģistikas speciālistam**



## Hidromanipulatora balstu lietošana

- ✓ Jānovieto uz vairoga, iespējami tuvu kravas kokvedēja sastāvam
- ✓ **Nedrīkst novietot tā, ka tas izraisa vairoga bojājumus.** Piemēram, situācija, kad hidromanipulatora balsts atrodas tikai uz virsējā vairoga





## Koka vairogu brauktuves zīmes



- ✓ Iebraucot un izbraucot no koka vairogu brauktuves, **jānomaina ceļa statuss** (zaļš – drīkst braukt, ceļš ir brīvs; sarkans – braukt aizliegts, uz koka vairogu brauktuves atrodas citi kravas kokvedēju sastāvi, uz koka vairogu brauktuves notiek uzturēšanas darbi, koka vairogu brauktuve ir bojāta/nepiemērota ekspluatācijai)



- ✓ Kravas kokvedēja sastāva pārvietošanās drošībai bīstami elementi marķējami papildus uzmanības pievēršanai



## Kravas kokvedēja sastāva vadītājs ziņo loģistikas speciālistam, ja:

- ✓ Koka vairogu brauktuvei ir nepietiekams trases platums
- ✓ Eksploatējot koka vairogu brauktuvi traucē kāds elements (piemēram, nokritis koks, citi transportlīdzekļi, aprīkojums, u.tml.)
- ✓ Nepiemērots vai bojāts koka vairogu brauktuves pieslēgums
- ✓ Iesēdumi koka vairogu brauktuvei garenvirzienā sasniedz 5%
- ✓ Vairogi atrodas ūdenī un ir brīvi «peldoši»
- ✓ Šķērsslīpums koka vairogu brauktuvei sasniedz 5%
- ✓ Vairogu nobīde šķērsvirzienā vai apgriešanās laukumā pārsniedz 50cm
- ✓ Ir jebkāda vairogu nobīde garenvirzienā
- ✓ Ir vairogu bojājumi, kas var radīt bojājumus kravas kokvedēja sastāvam
- ✓ Uz koka vairogu brauktuves ir daudz ciršanas atlieku, organikas vai smalks, mitrs minerālais materiāls
- ✓ Nav transporta kustību organizējošu zīmju
- ✓ Paredzēts lietot kravas kokvedēja sastāvu ar pretslīdes sniega ķēdēm

\* Informācija sniedzama par jebkādu citu bīstamu situāciju vai ja ir priekšlikumi par braukšanas apstākļu uzlabošanu

Kravas kokvedēja sastāva vadītājam aizliegts pārvietoties pa koka vairogu brauktuvi, ja:

- ✓ Iesēdumi garenvirzienā pārsniedz 10%
- ✓ Vairogu šķērsslīpums pārsniedz 10%
- ✓ Vairogi atrodas ūdenī un ir bez savstarpējas sasaistes, t.i. brīvi «peld» ūdenī
- ✓ Ir salauzti vairogi
- ✓ Ir jebkādi apstākļi, kas var radīt bojājumus kravas kokvedēja sastāvam

## 2.pielikums – Foto aplikācijas lietošanas pamācība

Attiecināms tikai uz tiem kokvedējiem, kuri veic kravas apjoma noteikšanu, veicot fotofiksāciju



# Foto aplikācija

Lietošanas pamācība

1. variants

1

## Saturs

Kravu/saiņu fotografēšanas pamatprincipi	3. lpp
Aplikācijas lietošana	6. lpp
1. saīnis	10. lpp
2. saīnis	14. lpp
3. saīnis	18. lpp
4. saīnis	22. lpp
Piegādes pabeigšana	26. lpp
Piezīmes	28. lpp
Aplikācijas kļūdas labošana	32. lpp
Kontaktinformācija	38. lpp

1. variants

2

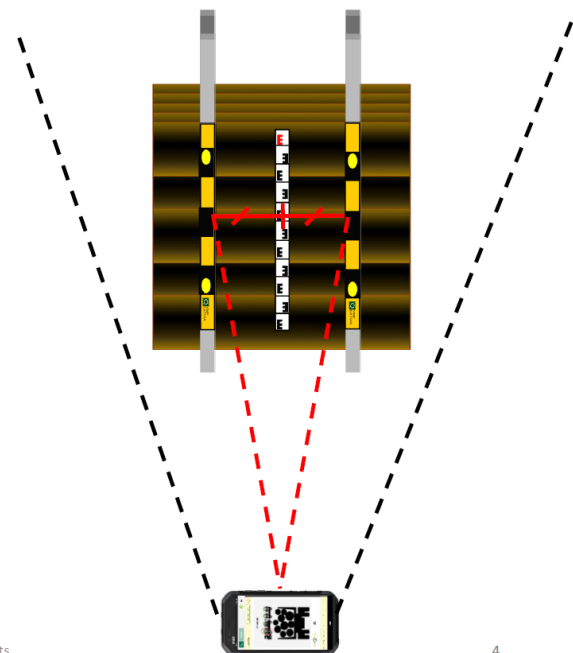
# Kravu/saiņu fotografēšanas pamatprincipi

## Saiņi uz transportlīdzekļa: sānu skats

- Ar aplikāciju fotografē saiņi tā, lai fotokameras objektīva «acs» būtu **tieši pa vidu starp statņiem**
- Ja izvēlēta pareiza fotografēšanas pozīcija, tad redzamas abu statņu iekšmalas
- Fotogrāfijā jābūt redzamam **visam kokmateriālu sainim** (gan platumā, gan augstumā)

1. variants

3

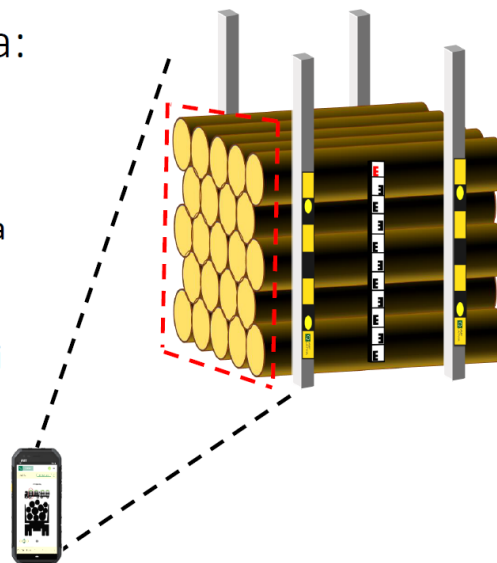


1. variants

4

## Saiņi uz transportlīdzekļa: pretskats

- Pretskatu 1., 2. un 3. sainim fotografē no sānu leņķa, lai pēc iespējas vairāk redzētu saiņa gala plakni
- Pretskatu 4. sainim fotografē pilnībā paralēli saiņa gala virsmai



1. variants

5

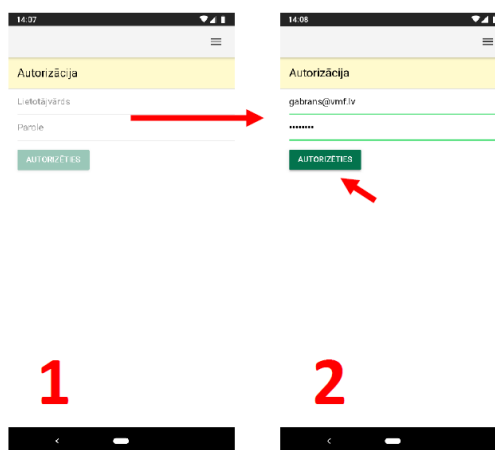
## Aplikācijas lietošana

1. variants

6

## Autorizācija

- Atver VMF Foto aplikāciju
- Ievada lietotājvārdu (e-pasta adresi)
- Ievada paroli
- Spiež pogu "AUTORIZĒTIES"

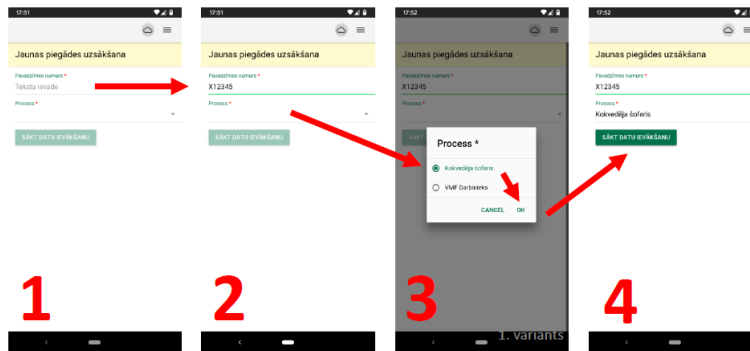


1. variants

7

## Jaunas piegādes uzsākšana

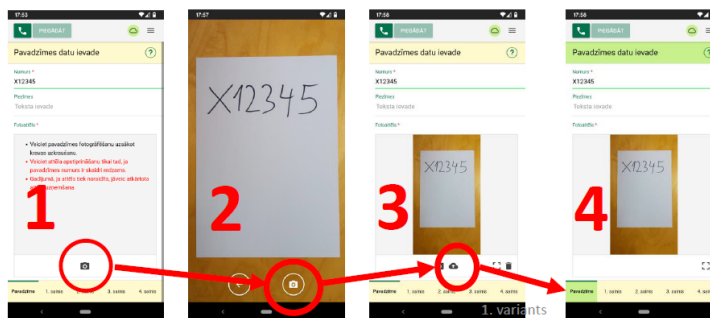
- Ievada pavadzīmes numuru
- Izvēlās procesu «Kokvedēja šoferis»
- Spiež pogu «SĀKT DATU IEVĀKŠANU»



8

## Pavadzīmes datu ievade

- Spiež uz "Fotoaparāta" ikonas
- Nofotografē pavadzīmi un pārlicinās, ka tā pilnībā ietilpst attēlā un ir skaidri salasāms pavadzīmes teksts. Ja nepieciešams vēlreiz spiež uz "Fotoaparāta" ikonas un fotografē atkārtoti.
- Nosūta pavadzīmes attēlu, spiežot uz "Mākoņa" ikonas
- Pavadzīmes sadaļa iekrāsojas zaļā krāsā – attēls ir veiksmīgi nosūtīts



9

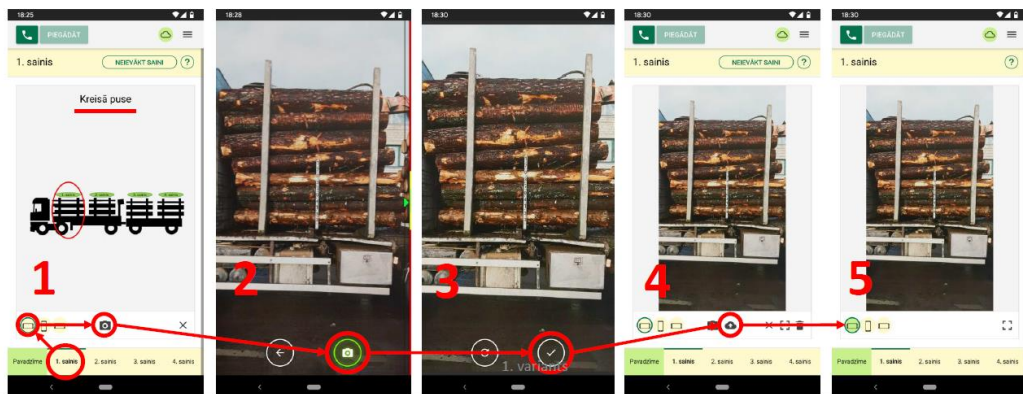
# 1. sainis

1. variants

10

## 1. sainis – «Kreisā puse»

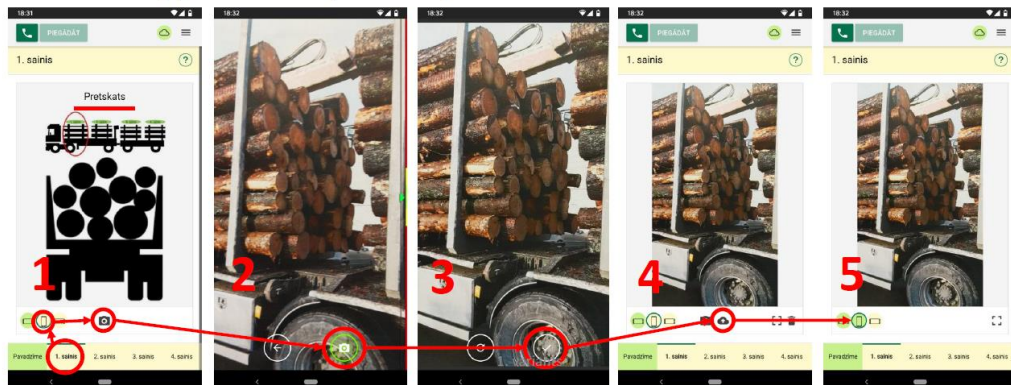
- Pārslēdzas uz sadaļu «1. sainis»
- Pārslēdzas uz apakšsadaļu «Kreisā puse»
- Fotografē saiņa kreiso pusi
- Fotografējot kontrolē telefona vertikālo pozīciju. Attēlu var uzņemt tikai tad, ja “Fotografēšanas” ikona ir iekrāsota zaļā krāsā
- Pārliecinās, ka visa saiņa kreisā puse ietilpst attēlā. Ja nepieciešams veic atkārtotu fotografēšanu
- Nosūta attēlu (spiež uz mākoņa ikonas)



11

## 1. sainis – «Pretskats»

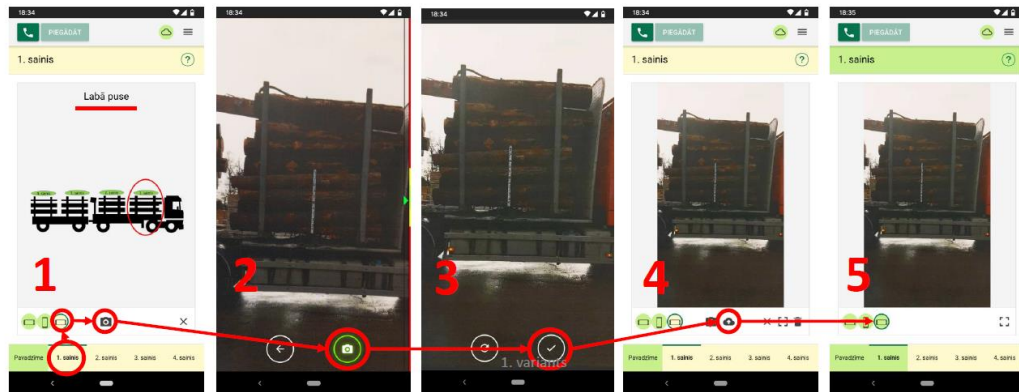
- Pārslēdzas uz apakšsadaļu «Pretskats»
- Fotografē saiņa «pretskatu»
- 1. sainim «pretskats» ir nosacīts, kas nožīmē, ka no sāniem fotografē kokmateriālu gala plakni tik cik iespējams
- Fotografējot kontrolē telefona vertikālo pozīciju. Attēlu var uzņemt tikai tad, ja «Fotografēšanas» ikona ir iekrāsota zaļā krāsā
- Pārliecinās, ka sainis ietilpst attēlā. Ja nepieciešams veic atkārtotu fotografēšanu
- Nosūta attēlu (spiež uz «mākoņa» ikonas)



12

## 1. sainis – «Labā puse»

- Pārslēdzas uz apakšsadaļu «Labā puse»
- Fotografē saiņa labo pusi
- Fotografējot kontrolē telefona vertikālo pozīciju. Attēlu var uzņemt tikai tad, ja «Fotografēšanas» ikona ir iekrāsota zaļā krāsā
- Pārlicinās, ka visa saiņa labā puse ietilpst attēlā. Ja nepieciešams veic atkārtotu fotografēšanu
- Nosūta attēlu (spiež uz «mākoņa» ikonas)



13

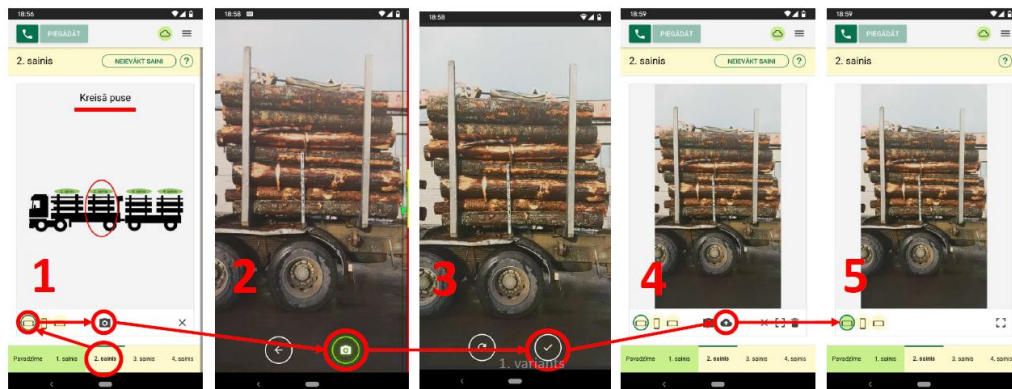
## 2. sainis

1. variants

14

## 2. sainis – «Kreisā puse»

- Pārslēdzas uz sadaļu «2. sainis»
- Pārslēdzas uz apakšsadaļu «Kreisā puse»
- Fotografē saiņa kreiso pusi
- Fotografējot kontrolē telefona vertikālo pozīciju. Attēlu var uzņemt tikai tad, ja «Fotografēšanas» ikona ir iekrāsota zaļā krāsā
- Pārlicinās, ka visa saiņa kreisā puse ietilpst attēlā. Ja nepieciešams veic atkārtotu fotografēšanu
- Nosūta attēlu (spiež uz mākoņa ikonas)

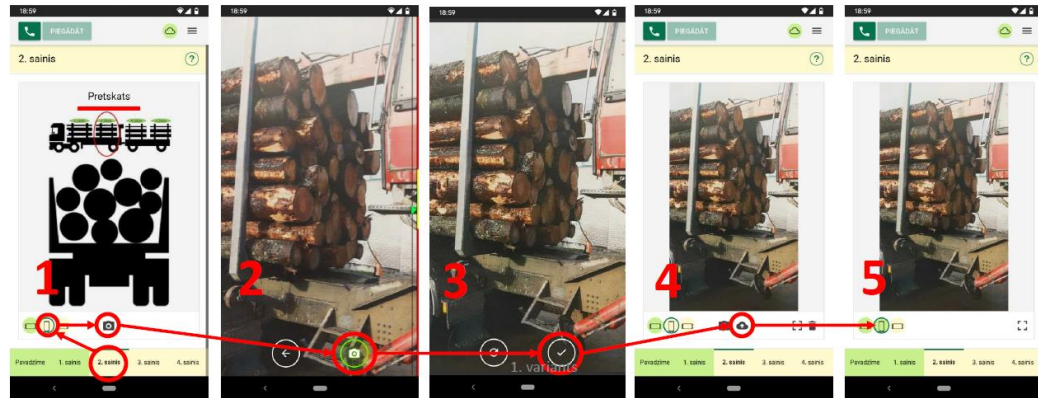


15



## 2. sainis – «Pretskats»

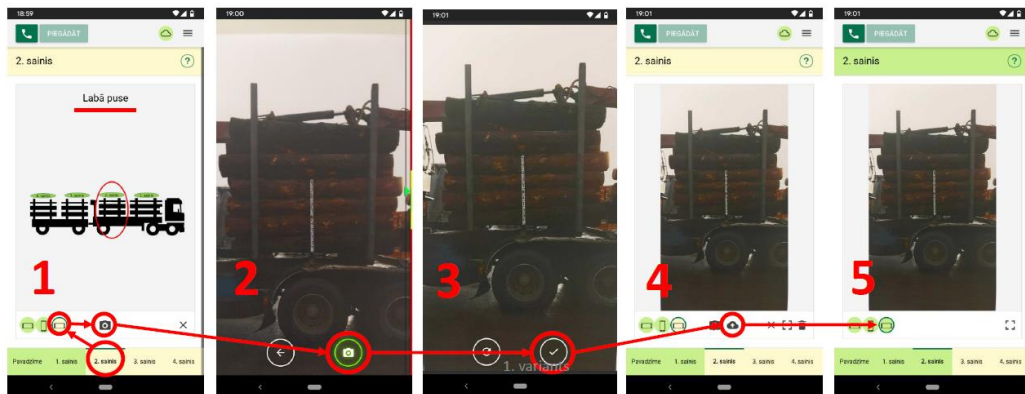
- Pārslēdzas uz apakšsadaļu «Pretskats»
- Fotografē saiņa «pretskatu»
- 2. sainim «pretskats» ir nosacīts, kas nozīmē, ka no sāniem fotografē kokmateriālu gala plakni tik cik iespējams
- Fotografējot kontrolē telefona vertikālo pozīciju. Attēlu var uzņemt tikai tad, ja «Fotografēšanas» ikona ir iekrāsota zaļā krāsā
- Pārliecinās, ka sainis ietilpst attēlā. Ja nepieciešams veic atkārtotu fotografēšanu
- Nosūta attēlu (spiež uz «mākoņa» ikonas)



16

## 2. sainis – «Labā puse»

- Pārslēdzas uz apakšsadaļu «Labā puse»
- Fotografē saiņa labo pusi
- Fotografējot kontrolē telefona vertikālo pozīciju. Attēlu var uzņemt tikai tad, ja «Fotografēšanas» ikona ir iekrāsota zaļā krāsā
- Pārliecinās, ka visa saiņa labā puse ietilpst attēlā. Ja nepieciešams veic atkārtotu fotografēšanu
- Nosūta attēlu (spiež uz «mākoņa» ikonas)



17

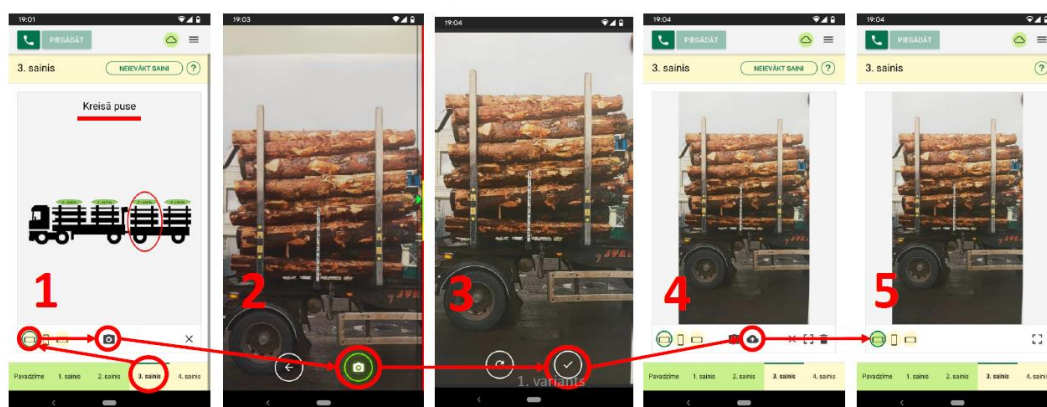
# 3. sainis

1. variants

18

## 3. sainis – «Kreisā puse»

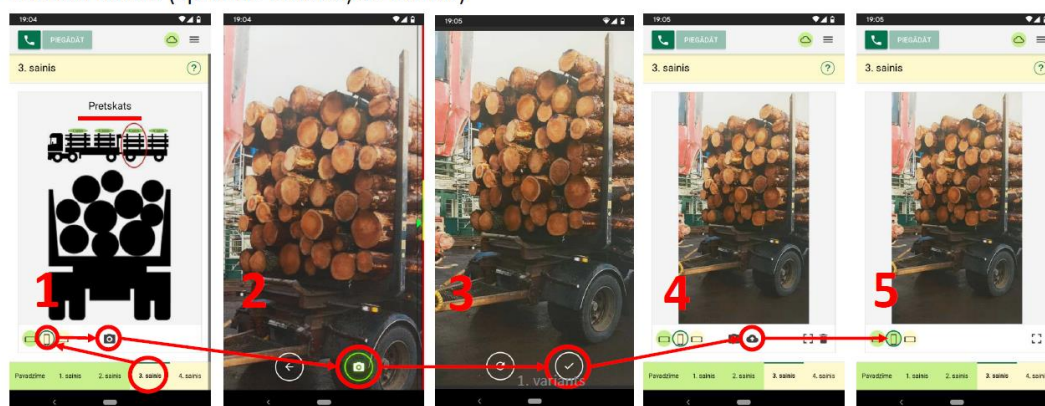
- Pārslēdzas uz sadaļu «3. sainis»
- Pārslēdzas uz apakšsadaļu «Kreisā puse»
- Fotografē saiņa kreiso pusi.
- Fotografējot kontrolē telefona vertikālo pozīciju. Attēlu var uzņemt tikai tad, ja «Fotografēšanas» ikona ir iekrāsota zaļā krāsā.
- Pārliecinās, ka visa saiņa kreisā puse ietilpst attēlā. Ja nepieciešams veic atkārtotu fotografēšanu.
- Nosūta attēlu (spiež uz «mākoņa» ikonas).



19

## 3. sainis – «Pretskats»

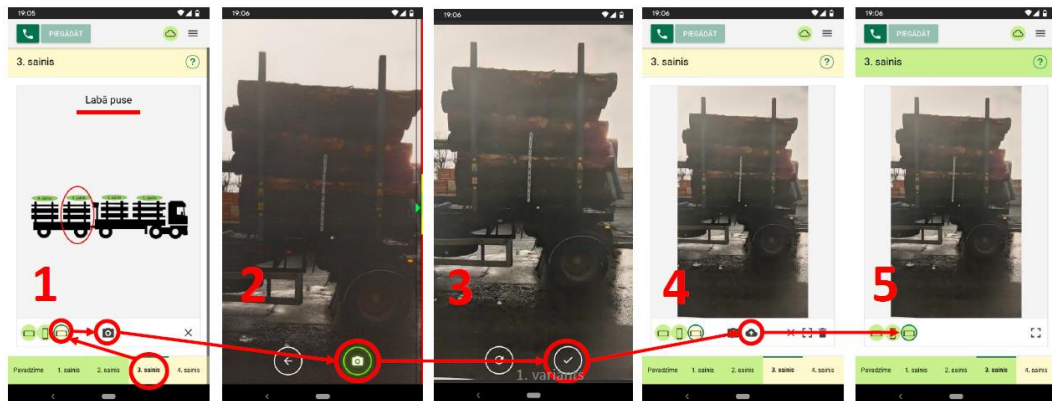
- Pārslēdzas uz apakšsadaļu «Pretskats»
- Fotografē saiņa «pretskatu».
- 3. sainim «pretskats» ir nosacīts, kas nozīmē, ka no sāniem fotografē kokmateriālu gala plakni tik cik iespējams
- Fotografējot kontrolē telefona vertikālo pozīciju. Attēlu var uzņemt tikai tad, ja «Fotografēšanas» ikona ir iekrāsota zaļā krāsā
- Pārliecinās, ka sainis ietilpst attēlā. Ja nepieciešams veic atkārtotu fotografēšanu
- Nosūta attēlu (spiež uz «mākoņa» ikonas)



20

### 3. sainis – «Labā puse»

- Pārslēdzas uz apakšsadaļu «Labā puse»
- Fotografē saiņa labo pusi
- Fotografējot kontrolē telefona vertikālo pozīciju. Attēlu var uzņemt tikai tad, ja «Fotografēšanas» ikona ir iekrāsota zaļā krāsā
- Pārliecinās, ka visa saiņa labā puse ietilpst attēlā. Ja nepieciešams veic atkārtotu fotografēšanu
- Nosūta attēlu (spiež uz «mākoņa» ikonas)



21

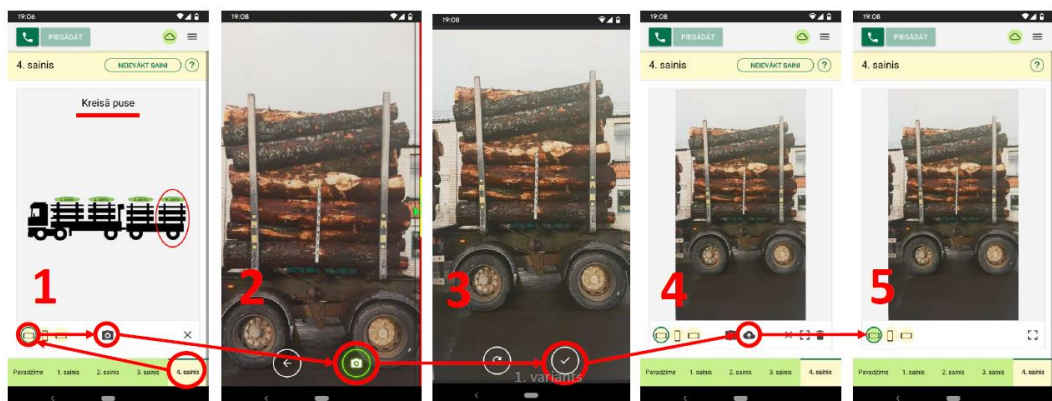
### 4. sainis

1. variants

22

### 4. sainis – «Kreisā puse»

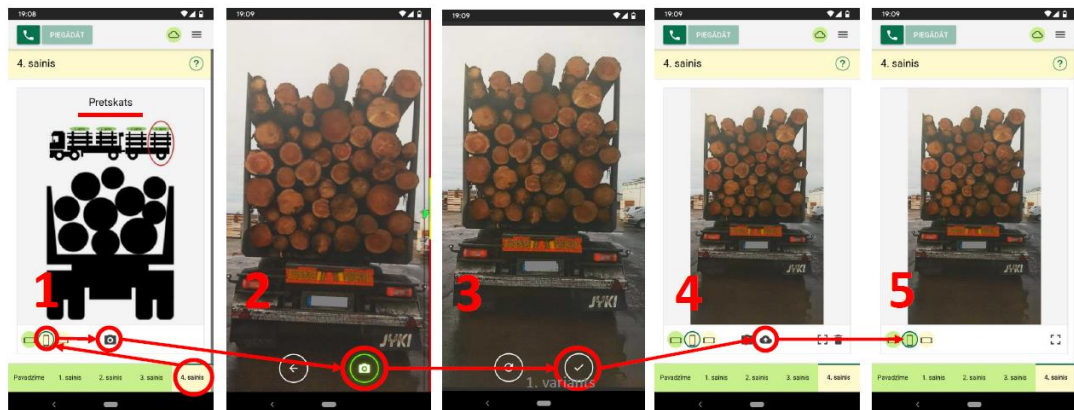
- Pārslēdzas uz sadaļu «4. sainis»
- Pārslēdzas uz apakšsadaļu «Kreisā puse»
- Fotografē saiņa kreiso pusi
- Fotografējot kontrolē telefona vertikālo pozīciju. Attēlu var uzņemt tikai tad, ja «Fotografēšanas» ikona ir iekrāsota zaļā krāsā
- Pārliecinās, ka visa saiņa kreisā puse ietilpst attēlā. Ja nepieciešams veic atkārtotu fotografēšanu
- Nosūta attēlu (spiež uz «mākoņa» ikonas)



23

## 4. sainis – «Pretskats»

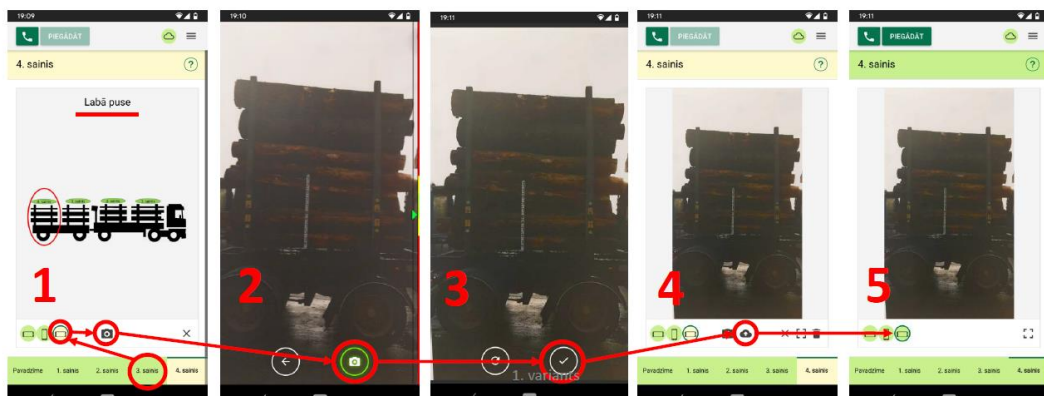
- Pārslēdzas uz apakšsadaļu «Pretskats»
- Fotografē saiņa «pretskatu»
- Fotografējot kontrolē telefona vertikālo pozīciju. Attēlu var uzņemt tikai tad, ja «Fotografēšanas» ikona ir iekrāsota zaļā krāsā
- Pārliecinās, ka sainis ietilpst attēlā. Ja nepieciešams veic atkārtotu fotografēšanu
- Nosūta attēlu (spiež uz «mākoņa» ikonas)



24

## 4. sainis – «Labā puse»

- Pārslēdzas uz apakšsadaļu «Labā puse»
- Fotografē saiņa labo pusi
- Fotografējot kontrolē telefona vertikālo pozīciju. Attēlu var uzņemt tikai tad, ja «Fotografēšanas» ikona ir iekrāsota zaļā krāsā
- Pārliecinās, ka visa saiņa labā puse ietilpst attēlā. Ja nepieciešams veic atkārtotu fotografēšanu
- Nosūta attēlu (spiež uz «mākoņa» ikonas)



25

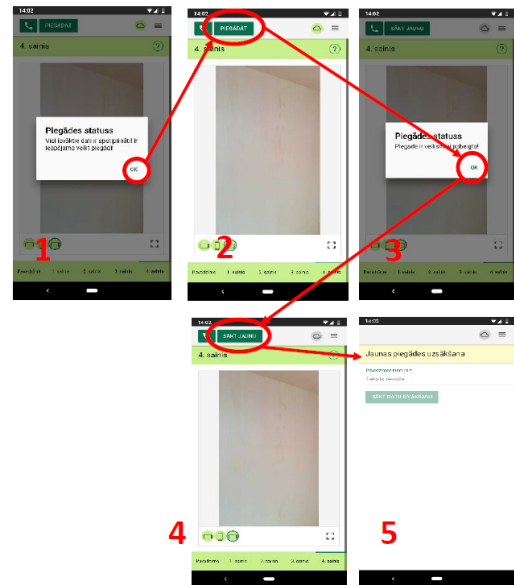
# Piegādes pabeigšana

1. variants

26

## Piegādes pabeigšana

- Pēc sekmīgas visu attēlu nosūtīšanas parādās piegādes statusa paziņojums: "Visi ievāktie dati ir apstiprināti! Ir iespējams veikt piegādi!"
- Spiež pogu "OK"
- Spiež pogu "PIEGĀDĀT"
- Parādās jauns piegādes statusa paziņojums: "Piegāde ir veiksmīgi pabeigta!"
- Spiež pogu "OK"
- Spiež pogu "SĀKT JAUNU"
- Šajā brīdī ir iespējams sākt jaunu (nākamo) piegādi



1. variants

27

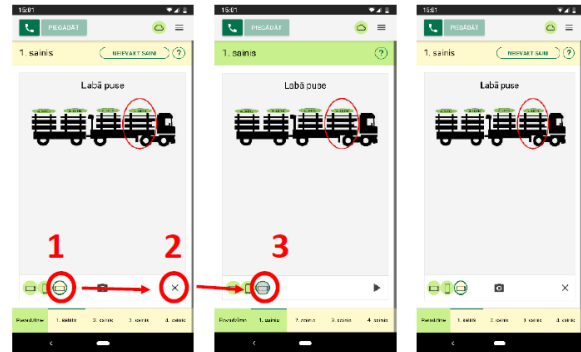
# Piezīmes

1. variants

28

## Sānu skata neievākšana

- Ja vienu no saiņa sānu bildēm (“Kreisā puse” vai “Labā puse”) nav iespējams uzņemt, tad pie attiecīgā saiņa puses nospiež “Krustiņu” un fotografēšanu neveic. Šo darbību var atcelt tur pat attiecīgi nospiežot “Trijstūri”.

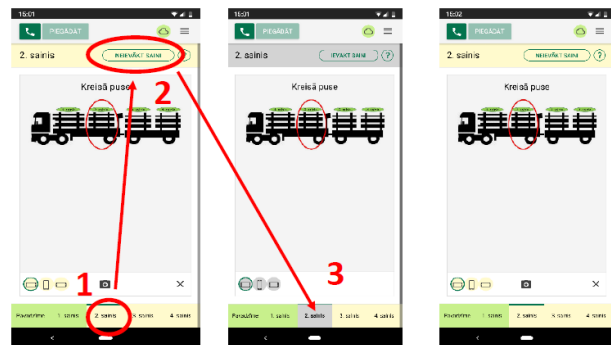


1. variants

29

## Saiņa neievākšana

- Ja kādu no saiņiem nav nepieciešams ievākt, tad spiež pogu “NEIEVĀKT SAINI”. Šo darbību var atcelt tur pat attiecīgi nospiežot pogu “IEVĀKT SAINI”.

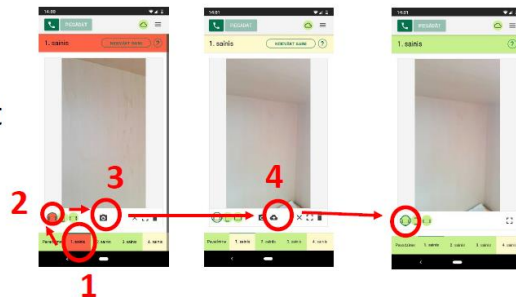


1. variants

30

## Attēls noraidīts

- Ja kāds no attēliem ir noraidīts attiecīgā sadaļa iekrāsosies sarkanā krāsā. Šo attēlu nepieciešams fotografēt un nosūtīt vēlreiz.



1. variants

31

## Aplikācijas kļūdas labošana

1. variants

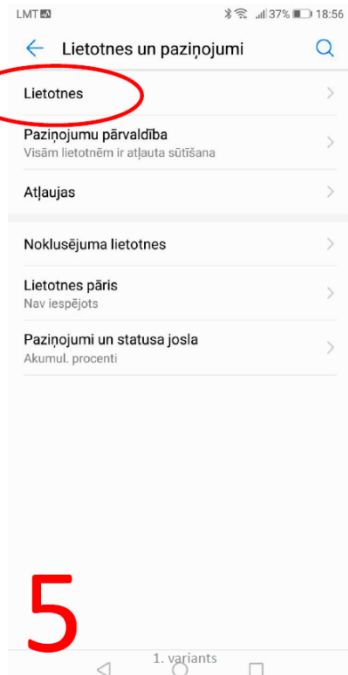
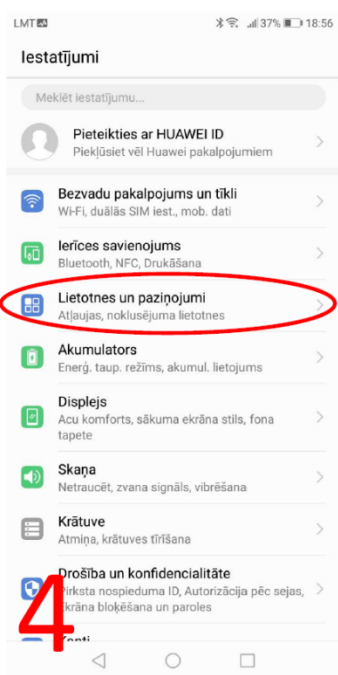
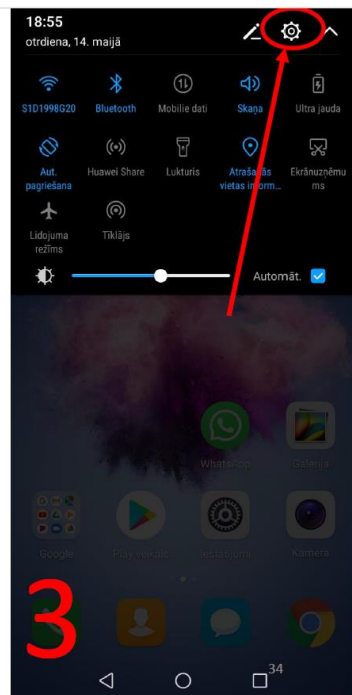
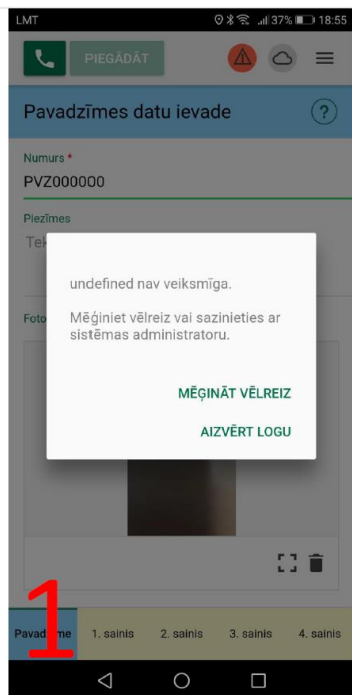
32

## Aplikācijas kļūdas labošana

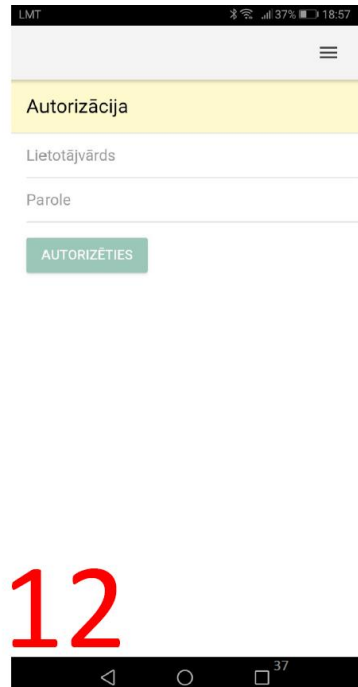
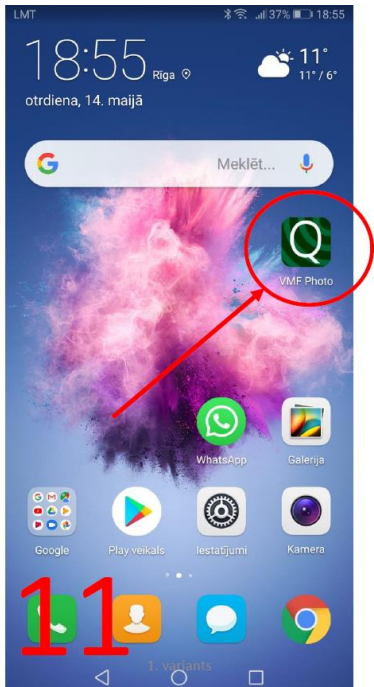
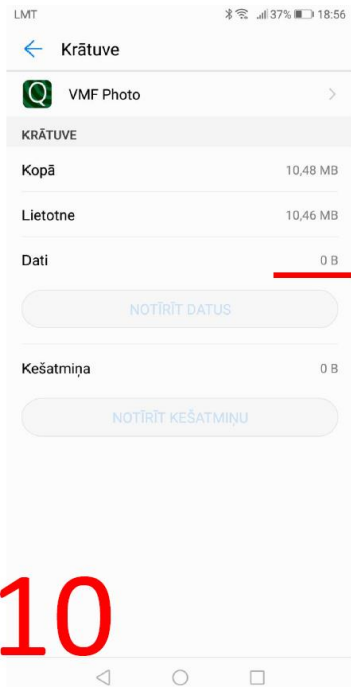
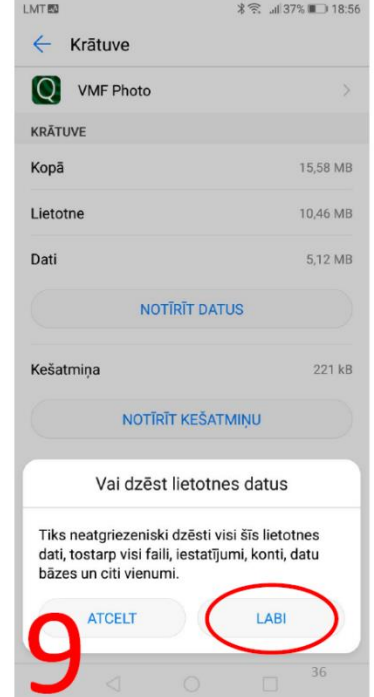
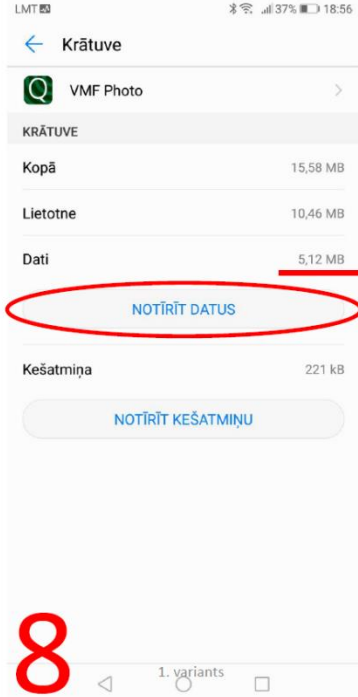
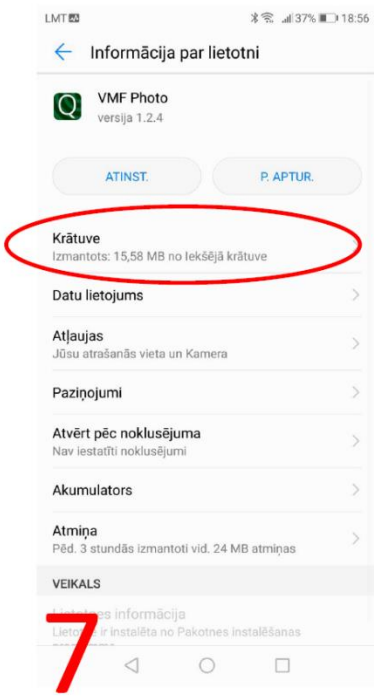
- Gadījumos, kad aplikācija uzrāda kļūdas paziņojumu un aplikācijas **aizvēršana un atvēršana** vai **izrakstīšanās («Atteikšanās»)** un **pierakstīšanās** no jauna nelīdz, tad izpilda nākamajos attēlos redzamās darbības (atkarībā no telefona veicamās darbības var nedaudz atšķirties, bet pamatprincips ir viens un tas pats)
- Pēc kļūdas izlabošanas **iesāktā krava būs jāfotografē no jauna!**

1. variants

33

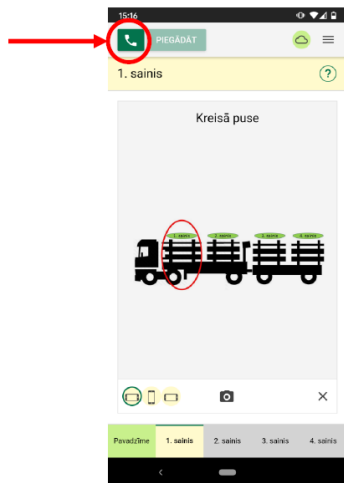






# Kontaktinformācija


Jautājumu gadījumā sazināties pa tel.: +371 29457712 (to var izdarīt aplikācijā spiežot uz «klausules» ikonas)

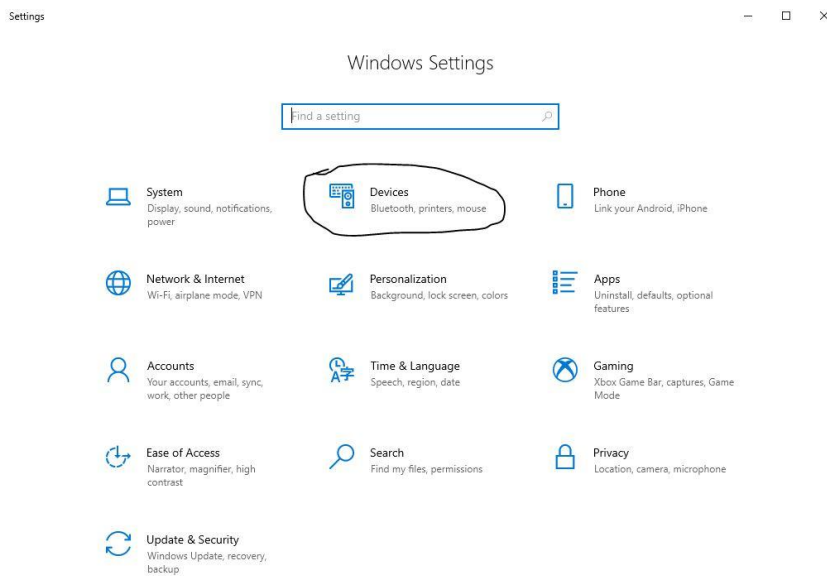


### 3.pielikums – Printera uzstādījumu konfigurācijas pamācība

#### Printera uzstādījumu konfigurācijas pamācība

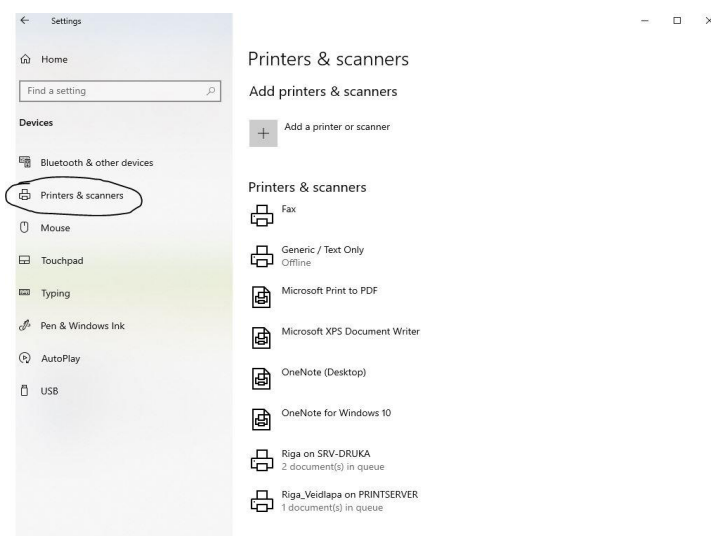
Lai LIETOTĀJS pārliecinātos, vai konkrētais printeris atbilst nepieciešamajām prasībām, pēc printera instalācijas ir nepieciešams pārbaudīt tā uzstādījumus.

Lai to izdarītu, LIETOTĀJAM jāspiež komandpoga <Start>  un tālāk jau no izvēlnes jāizvēlas **Settings -> Devices (Iestatījumi -> Ierīces)** (skatīt 1.att., paraugs operētājsistēmai Windows 10).



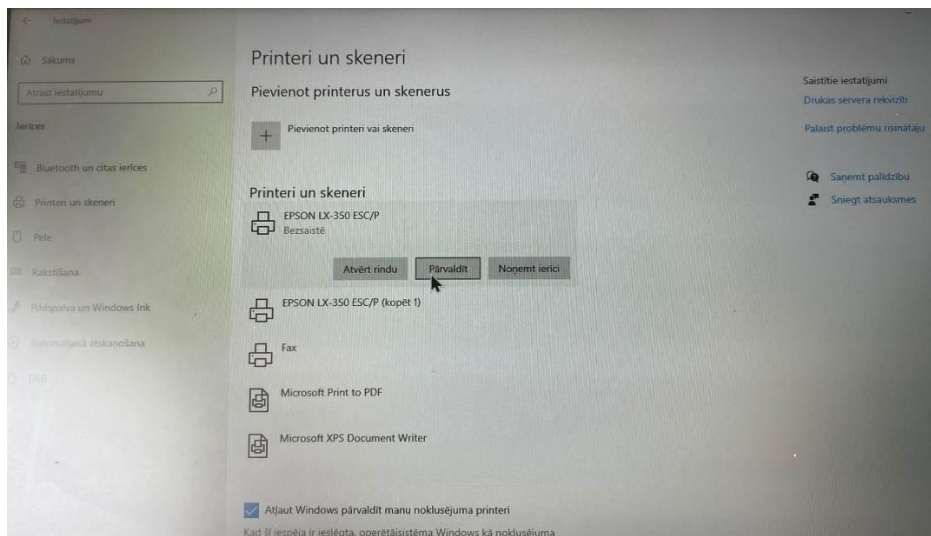
1.attēls

Izvēles **Printers & Scanners (Printeri un skeneri)** logā parādīsies visi printeri, kuri ir uzinstalēti uz Jūsu datora (skatīt 2.att.).

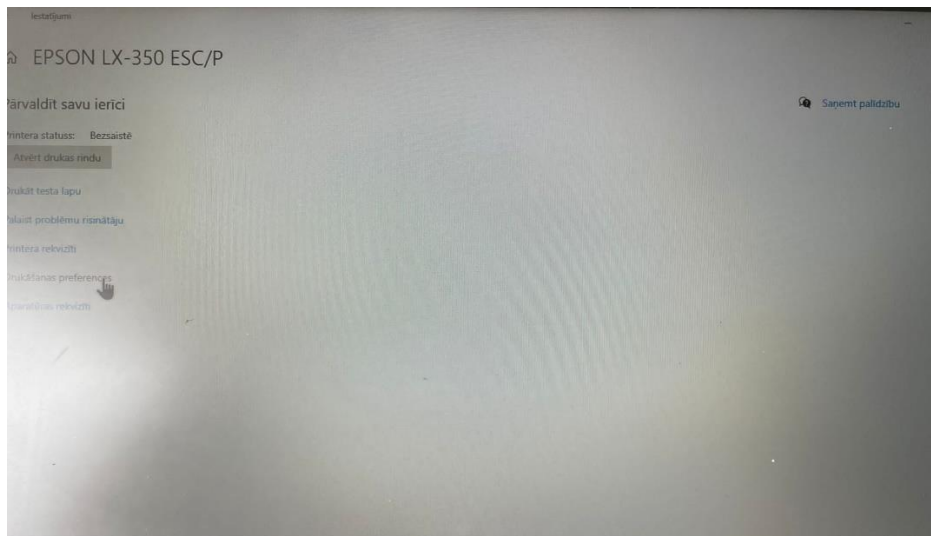


2.attēls

No piedāvātā saraksta LIETOTĀJAM nepieciešams izvēlēties to printeri, kas tiks izmantots pavaddokumentu drukāšanai, un ar peles kreiso taustiņu uz atbilstošās ikonas veikt klikšķi un izvēlēties **Manage (Pārvaldīt)**

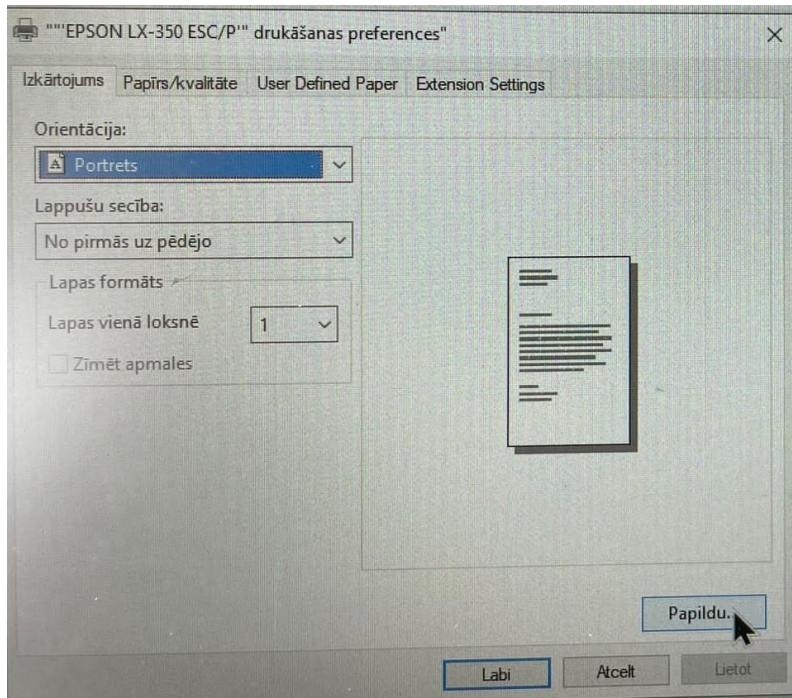


Nākošajā logā Zem uzraksta **Manage your device (Pārvaldīt savu ierīci)** vienu reizi jāuzklikšķina ar peles kreiso taustiņu uz izvēlnes **Printing preferences (Printēšanas preferences)** (skatīt 3.att.).



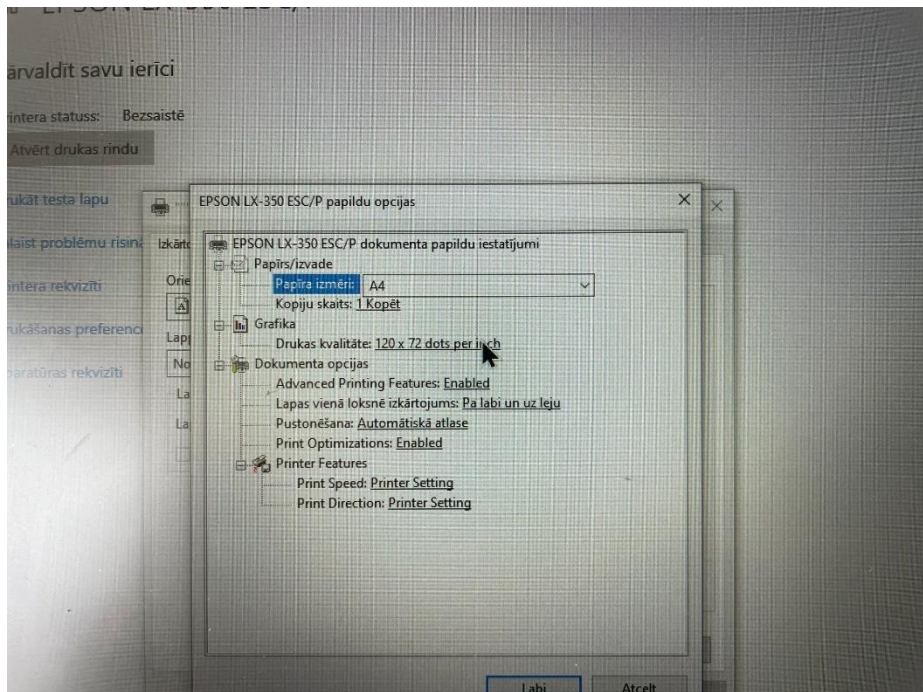
3.attēls

**Printing preferences (Printēšanas preferences)** ievadlogā, sadaļā **“Izkārtojums”** LIETOTĀJAM jāizvēlas sadaļa **Papildu... (Advanced Options)** (skatīt 4.att.).

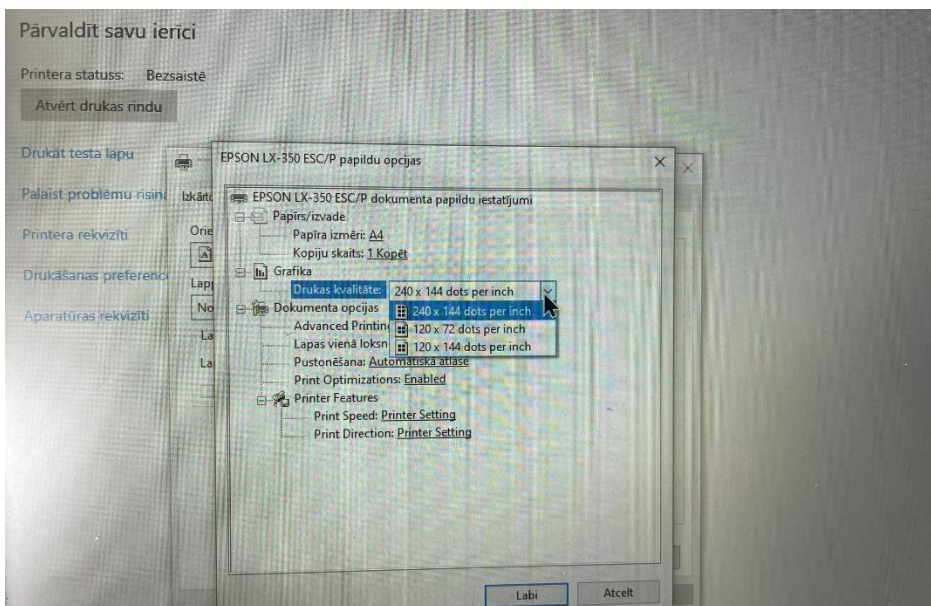


4.attēls

Zem izvēles **Papildu... (Advanced Options)** LIETOTĀJAM jāizvēlas nepieciešamā drukas kvalitāte **“240x144 dots per inch” vai Augstākā kvalitāte (Highest quality)** (skatīt 5., 6.att.)



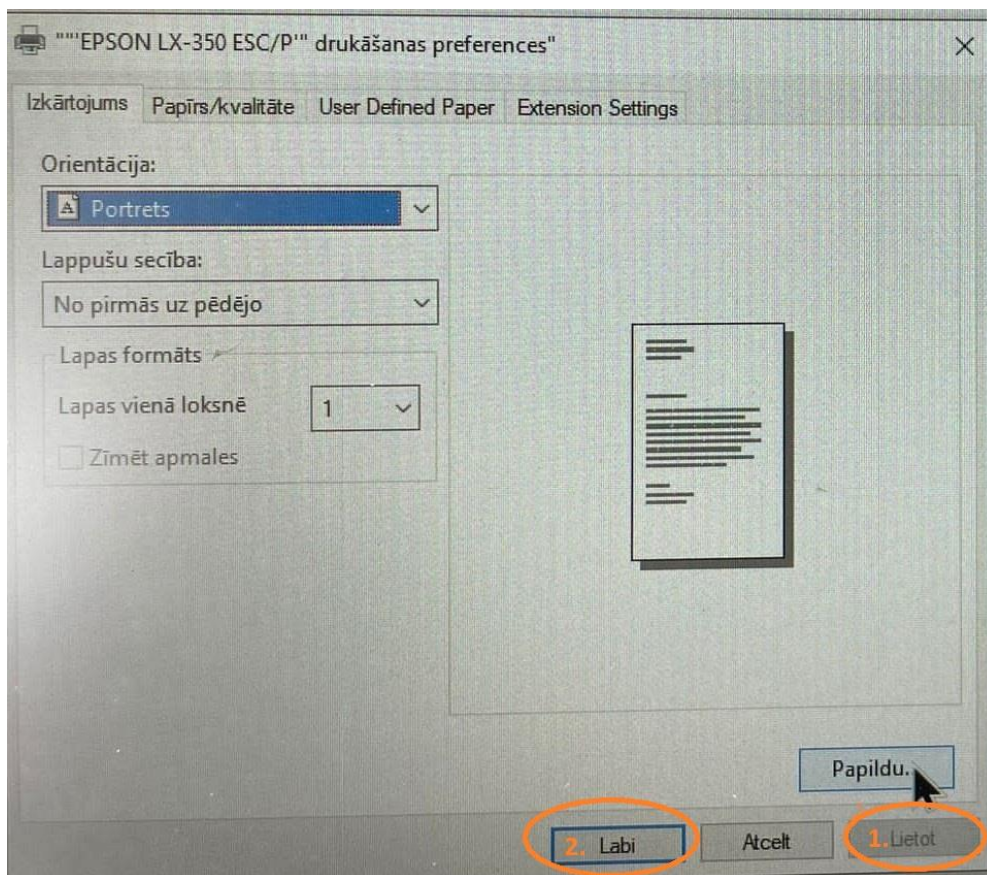
5.attēls



6.attēls


Pēc tam jānospiež poga **Labi (OK)**.

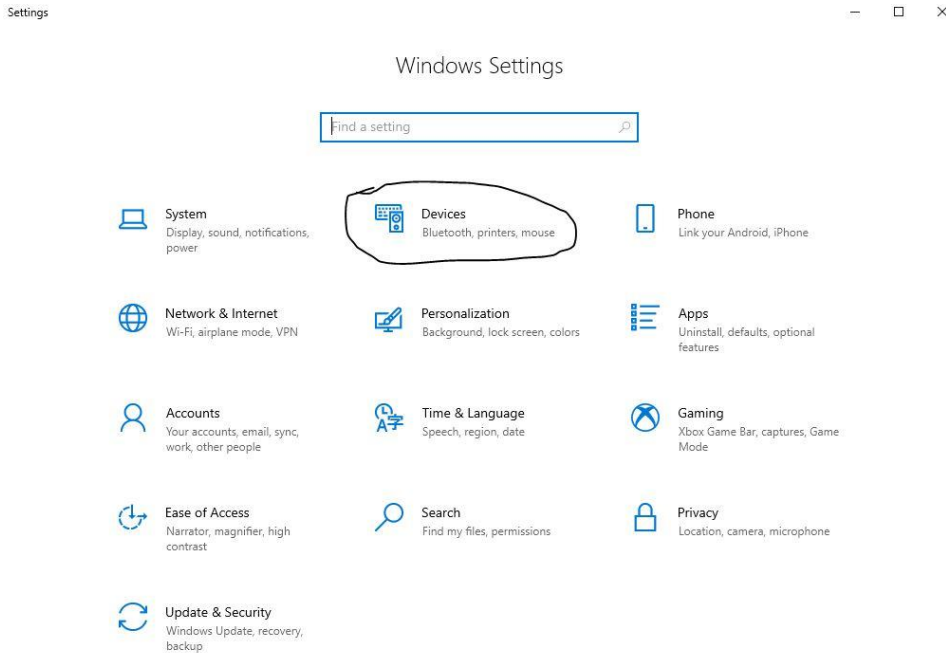
Lai apstiprinātu iepriekš veiktās darbības, LIETOTĀJAM jānospiež poga **Lietot (Apply)** un pēc tam **Labi (OK)** (skatīt 7.att.).



7.attēls

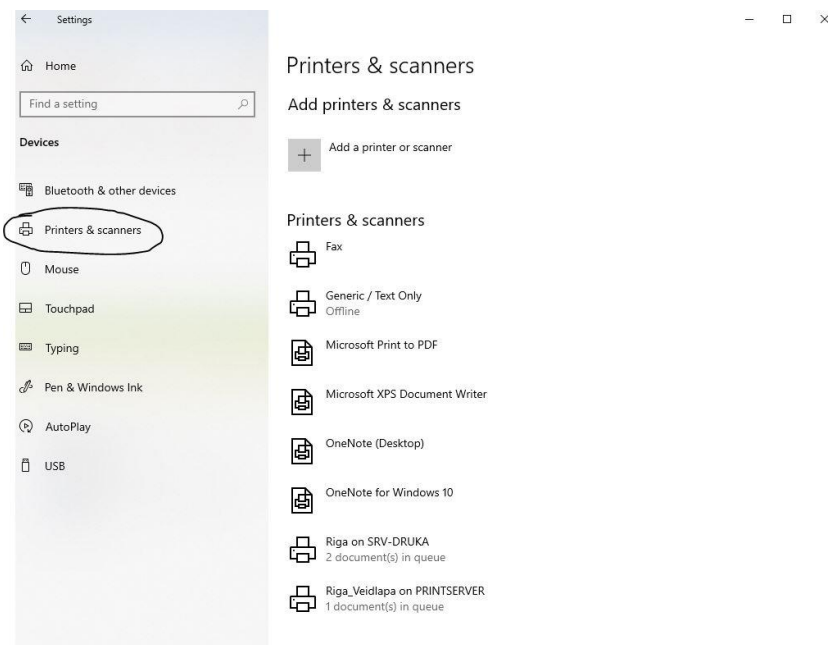
## Drukāšanas darbības atcelšana

Lai pārliecinātos, vai drukāšanai nav nosūtīta vēl kāda nevajadzīga kopija, kuru nepieciešams atcelt, jāspiež komandpoga <Start>  un tālāk jāizvēlas **Settings** → **Devices** (**Iestatījumi – Ierīces**) (skatīt 8.att.).



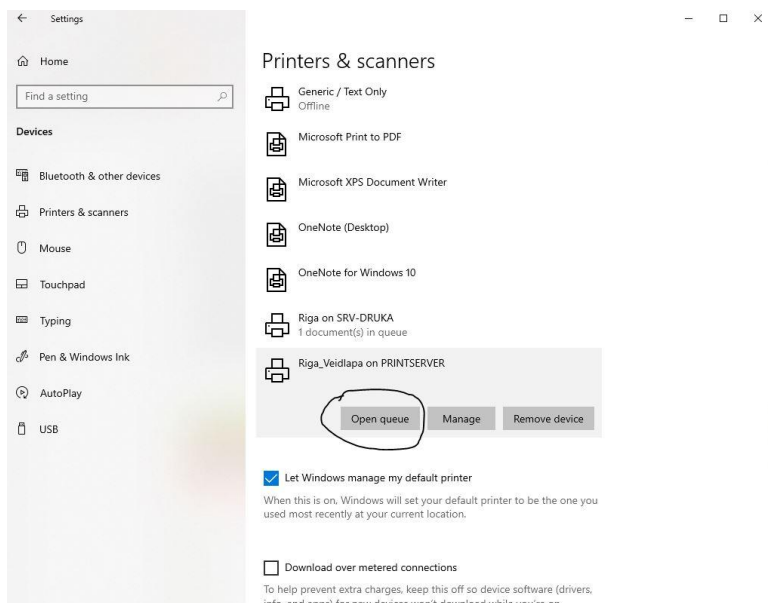
8.attēls

Tad izvēloties sadaļu **Printers & Scanners (Printeri un skeneri)**, labajā pusē parādīsies visi printeri, kuri ir uzinstalēti uz Jūsu datora (skatīt 9.att.).

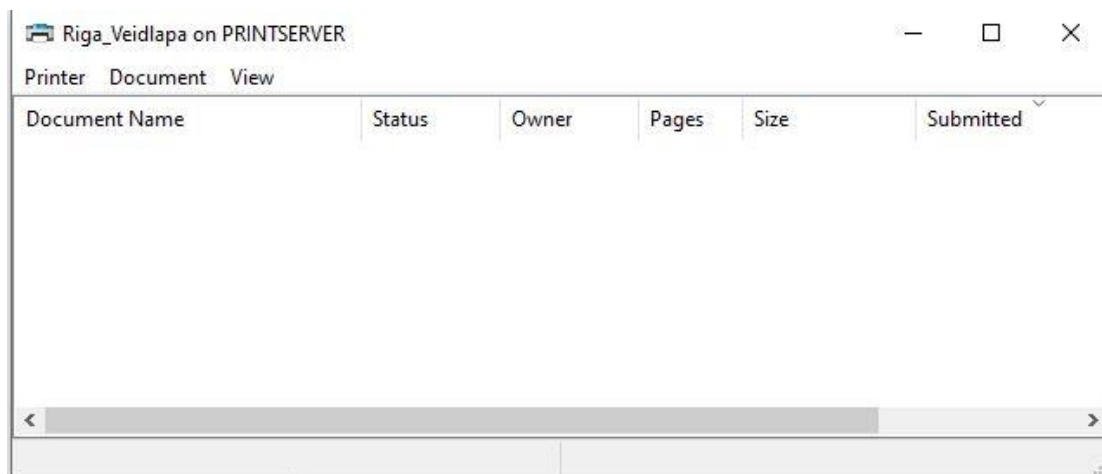


9.attēls

No piedāvātā saraksta LIETOTĀJAM nepieciešams izvēlēties to printeri, kas tiek izmantots pavaddokumentu drukāšanai, un ar peles kreiso taustiņu uz atbilstošās ikonas veikt klikšķi un izvēlēties **Open queue (Atvērt rindu)**



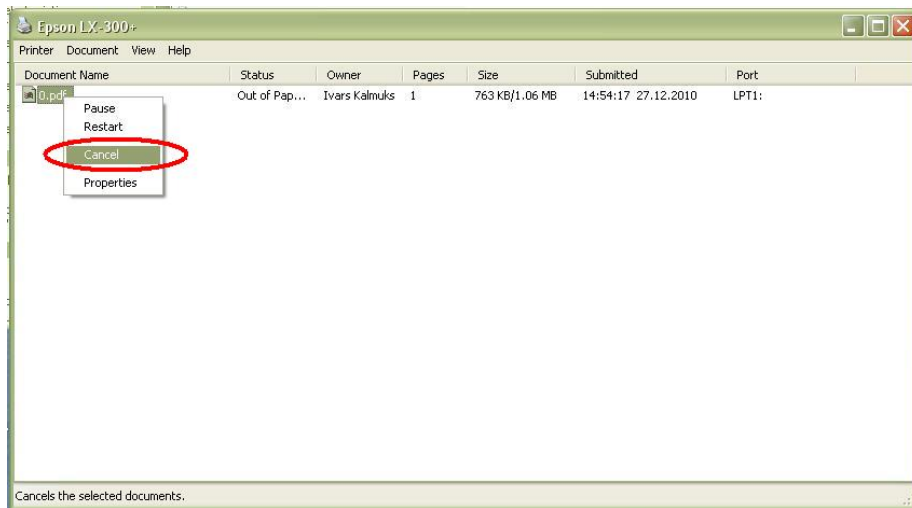
Tālāk atvērsies logs, kurā būs redzams drukāšanas statuss un visi drukāšanai nosūtītie dokumenti (skatīt 10.att.).



10.attēls

Ja sarakstā ir atrodams dokuments, kura drukāšana LIETOTĀJAM vairs nav nepieciešama, tā drukāšanu ir iespējams atcelt sekojoši: sākumā ar peles labo taustiņu vienu reizi jāuzklikšķina uz dokumenta nosaukuma. Tālāk jau tiek piedāvāts izkritošais saraksts, kurā jāizvēlas darbība **Atcelt (Cancel)** (skatīt 11.att.).





11.attēls

Veicot šo darbību, dokuments no saraksta pazudīs. Ja sarakstā ir atrodami vairāki LIETOTĀJAM nevajadzīgi dokumenti, iepriekš aprakstītās darbības katram dokumentam jāveic atsevišķi.

Kopumā drukāšanas atcelšana no brīža, kad noklikšķināta attiecīgā izvēle, līdz brīdim, kad darbība atcelta, var aizņemt laiku līdz 2 minūtēm, kuru laikā nav ieteicams veikt citas darbības ar datoru.