



Valsts vides  
dienests

## Dalīti vāktu atkritumu klasifikācija

tiešsaistes seminārā par  
atkritumu un to pārvadājumu uzskaites kārtību

Rīgā, 2021. gada 15. aprīlī

Valsts vides dienesta  
Vides resursu pārvaldības departamenta  
Atkritumu pārvaldības daļas vadošā eksperte  
**Dace Jansone-Vēvere**



Valsts vides  
dienests

# Saīsinājumi

**DRN** – dabas resursu nodoklis

**EEI** – elektriskās un elektroniskās iekārtas

**IEP** – izlietotais iepakojums (t.sk. vienreiz lietojamie galda trauki un piederumi)

**NTL** – nolietoti transportlīdzekļi

**RAS** – ražotāju paplašinātās atbildības sistēma

**VKP** – videi kaitīgas preces

**VVD** – Valsts vides dienests



Valsts vides  
dienests

# Normatīvais regulējums un piemēri

Atkritumu apsaimniekošanas likums - [hipersaite](#)

Atkritumu klasifikators - [hipersaite](#)

Komisijas paziņojums – **Tehniski norādījumi par atkritumu klasificēšanu (2018/C 124/01)** – [hipersaite](#)

Citu valstu vadlīnijas -

Skotijas vides aizsardzības aģentūras (SEPA) vadlīnijas – [hipersaite](#)

Lielbritānijas 2006.gada vadlīnijas - [hipersaite](#)



Valsts vides  
dienests

# Dalīti vāktu atkritumu klasificēšana

**atkritumu dalītā savākšana** — atkritumu savākšana, atsevišķi nodalot atkritumus pēc to veida un īpašībām, lai veicinātu atkritumu sagatavošanu reģenerācijai vai apglabāšanai, kā arī reģenerāciju vai apglabāšanu

šādu atkritumu klasificēšanai ir jābūt precīzai jau pirmajā atkritumu savākšanas / klasificēšanas posmā



Valsts vides  
dienests

## Atkritumu klases noteikšanas hierarhiskā secība

A.

- No 01. līdz 12. un no 17. līdz 20.
- *Ar atkritumu avotu saistītās nodaļas*

B.

- No 13. līdz 15.
- *Ar atkritumu veidu saistītās nodaļas*

C.

- 16
- *Nodaļa atkritumiem, kas citur sarakstā nav norādīti*



Valsts vides  
dienests

# Dalīti vāktu atkritumu klasificēšana

## Piemērs – 200102 Stikls

**Piemērs** – jāpārlicinās vai uz atkritumiem attiecas konkrētās **nodaļas nosaukums** (būtiska – izcelsme, avots);

**Nodaļa: 20** Sadzīvē radušies atkritumi (mājsaimniecību atkritumi un tiem līdzīgi tirdzniecības un rūpniecības uzņēmumu un iestāžu atkritumi), arī atsevišķi savāktie atkritumu veidi

**Grupa: 2001** Atsevišķi savāktie atkritumu veidi (izņemot 1501 grupu)

**Klase: 200102** Stikls

- Atkritumiem jābūt mājsaimniecību atkritumiem vai tiem līdzīgiem;
- Tiem jābūt savāktiem atsevišķi (lai būtu 2001 grupas tvērumā);
- Jābūt no stikla;
- Bet tie **nedrīkst būt stikla iepakojums**, jo iepakojums no 2001 grupas izslēgts un uz to jāattiecina 15 nodaļas ieraksts.



Valsts vides  
dienests

## Dalīti vāktu atkritumu klasificēšanas tipiskākās kļūdas

- Netiek ņemta vērā atkritumu izcelsme, piemēram – **alumīnija kastroļi** klasificēti ar 17 nodaļas (**Būvniecības** un būvju nojaukšanas atkritumi (tai skaitā no piesārņotām vietām izrakta augsne) kodu – **170402** Alumīnijs, nevis **200140** *sadzīvē radušies metāli*.
- Bīstami atkritumi tiek klasificēti kā nebīstami, piemēram – bīstamais iepakojums – 150110\*/ 11\* tiek klasificēts **kā nebīstams**.
- Pēc bīstamu atkritumu apstrādes pazūd bīstamība, piemēram – apstrādājot 200135\* izejošā plūsmā – 191202, 191204, 191205, 191212, kur bīstamās komponentes?
- EEI apstrādē iegūtie vadi tiek klasificēti kā **170411** Kabeļi, nevis **160216/15\***
- Norāda, ka savāc 2001 grupas atkritumus, pēc kuru šķirošanas tiek atšķirts iepakojums, lai gan **2001 grupas atkritumi nesatur iepakojumu**.



Valsts vides  
dienests

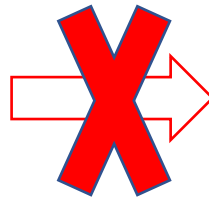
# Nekorekta klasificēšana, piemērs

1)

Praksē konstatēta situācija, ka pēc atkritumu šķirošanas, atkritumi klasificēti ar 191204 klases kodu, un pēc tam šie atkritumi pārklassificēti par iepakojumu, lai attiecinātu uz RAS.

Pēc šķirošanas  
iegūtie atkritumi  
klasificēti -

191204  
Plastmasa un gumija



150102  
Plastmasas iepakojums

Vai

2)

Īslaicīgi uzglabāts pie viena apsaimniekotāja un tad tiek sūtīts reģenerācijai citam apsaimniekotājam, bet galamērķī šo atkritumu *izlemj pieņemt* ar citu grupas kodu, piemēram, elektronika 1602 - 2001, vai papīrs 150101 un 200101

Kodu nevar mainīt bez piemērotas darbības  
**Reģistrē ienākošo ar tādu, ar kādu nosūtīts**





Valsts vides  
dienests

# Nekorekti klasificēta koda maiņa, piemērs

1)

Pieņemto atkritumu pāršķirošana – R12 darbība:

Ienākošais: 200136

Pēc R12B (šķirošana) – 160214 (saprot, ka nav mājsaimniecību EEI, bet industriālais).

2)

Pieņemto atkritumu novērtēšanas akts

Ienākošais: 200136

Sastāda iekšēju aktu, kur norādīts, ka faktiskajā pārbaudē konstatēts, ka saņemtie atkritumi neatbilst piemērotajai klasei (200136), bet gan – 160214.

Bez pamatojuma – pārklasificēt nedrīkst

Pirms darījuma vienoties par klasifikāciju



Valsts vides  
dienests

# Atļauju precizēšana

1.

Atkritumu apsaimniekotājs pārskata ienākošās / izejošās atkritumu plūsmas, atkritumu klases kodus

2.

Iesniedz iesniegumu VVD ar precizētām plūsmām, kas tiek atspoguļotas 21. tabulā

3.1

Ja netiek mainīti ienākošo atkritumu plūsmu apjomi, tad VVD pieņem **lēmumu par atļaujas grozījumiem**

3.2.

Ja tiek mainīti ienākošo atkritumu plūsmu apjomi, tad VVD **pārskata atļauju**



Valsts vides  
dienests

# RAS ietvaros apsaimniekojamo (dalīti vākto) atkritumu klasificēšana

## DRN OBJEKTI, KURUS APSAIMNIEKOJOT VAR NEMAKSĀT DRN

IEP

150101  
150102  
150103  
150104  
150107

+

VKP

160601\*  
160602\*  
160604  
160605  
160103  
160107\*  
1302\*\* +

EEI

200121\*  
200123\*  
200135\*  
200136  
**1602**

+

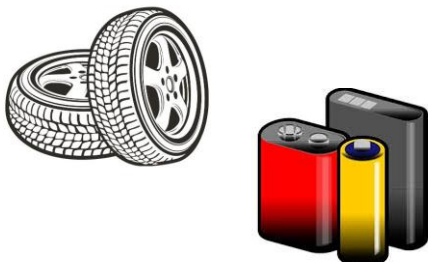
NTL

160104\*  
160106  
+

**+ saistītie un apstrādes rezultātā iegūtie atkritumi**

## VKP

- SMĒREĻĻAS
- EĻĻAS FILTRI
- RIEPAS
- BATERIJAS UN AKUMULATORI (4 kategorijas)



### MK noteikumi Nr.64

## EEI

- ELEKTRISKĀS UN ELEKTRONISKĀS IEKĀRTAS (6 kategorijas)



## IEP

### MK noteikumi Nr.480

- IEPAKOJUMS
- VIENREIZ LIETOJAMIE GALDA TRAUKI UN PIEDERUMI (izņemot plastmasas)



## NTL

### MK noteikumi Nr.361

- VIEGLIE AUTOMOBILI (līdz 9 sēdv.)
- KRAVAS AUTOMOBILI (līdz 3.5 t)
- TRICIKLI, KVADRACIKLI





Valsts vides  
dienests

# Ierakojuma klasificēšana

Dalīti vāktam ierakojumam jāpiešķir 1501 grupas kods!

**150101**

Papīra un kartona  
ierakojums

**150102**

Plastmasas  
ierakojums

**150103**

Koka  
ierakojums

**150104**

Metāla  
ierakojums

**150107**

Stikla  
ierakojums

**150106**

jauktais ierakojums

**150109**

Auduma ierakojums

**150110\***

*Bīstamais* ierakojums

**150111\***

*Bīstamais* metāla ierakojums

1501 grupas atkritumi var saturēt nelielu daļu citu atkritumu

Nepiešķir 2001 grupas kodu, jo šajā nodaļā jau pateikts –  
izņemot 1501 grupu!



Valsts vides  
dienests

# JUKTU IEPAKOJUMU KLASIFICĒŠANA

Ienākošā plūsma

150106<sup>2</sup>

jauktais iepakojums

<sup>2</sup>pieņemot, ka nesatur  
bīstamo iepakojumu un  
stikla iepakojumu

200301<sup>3</sup>

Nešķiroti sadzīves atkritumi

<sup>3</sup> var saturēt stikla  
iekpojumu - 150107

Izejošā plūsma

150101

Papīra un kartona iepakojums

150102

Plastmasas iepakojums

150103

Koka iepakojums

150104

Metāla iepakojums

191201

Papīrs un kartons

191204

Plastmasa un gumija

191207

Koksne (*nebīstama*)

191202 / 03

Metāls (*melns /  
krāsainais*)

191212 Atkritumu mehāniskās apstrādes atkritumi

Šķirošana (R12B)

Nederīgs, apglabāšanai

Attiecināms uz RAS

Neattiecināms uz RAS



Valsts vides  
dienests

## PIEMĒRS

**Ienākošā plūsma** - iepakojums ar minimāliem piejaukumiem, piemēram,  
*150101 Papīra un kartona iepakojums*



Šķirojam

Nešķirojam

1912 grupas atkritumi

150101 Papīra un kartona  
iekpojums

Ja izskatās, ka ienākošā plūsma - 150101 nesatur piejaukumus, tad var nepāršķirot un nodot pārstrādei, bet, ja nepieciešams pāršķirot, tad piejaukumus, kas **nav** iepakojums – klasificē ar **1912** grupas kodu.



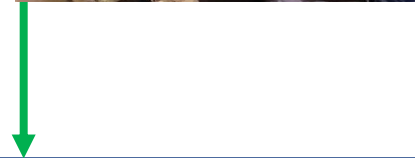
Valsts vides dienests

## Ienākošā plūsma -

150101 Papīra un kartona iepakojums



150101 Papīra un kartona iepakojums



191201 Papīrs un kartons  
(grāmatas, laikraksti, žurnāli, biroja papīrs,  
utt.)







Valsts vides  
dienests

# Dalīti vākti sadzīves atkritumi – nesatur iepakojumu, nav attiecināmi uz RAS:

200101

Papīrs un kartons

Makulatūra – avīzes,  
žurnāli; priekšmeti no  
papīra, kartona,  
piemēram - *skrāpele*  
(kaķiem), utml.

200139

Plastmasa

Plastmasas priekšmeti -  
lejkannas, puķpodi,  
spaiņi, utml.

200138

Koksne (*nebīstama*)

Koka priekšmeti –  
krēsli, galdi, gaļas  
dēļīši, utml.

200140

Metāli

Metāla priekšmeti –  
kastroļi, kausi,  
bļodas, karotes, utml.

200102

Stikls

Stikla priekšmeti – vāzes,  
galdu stikla virsmas,  
stikla trauki, utml.



Valsts vides  
dienests

# 200140 – sadzīvē radušies metāla atkritumi

**NAV** - iepakojums

**NAV** – metāls no eļļas  
filtriem, riepām, utt

**NAV** – metāls no EEI

**NAV** – NTL vraks

200140  
Metāli

Metāla priekšmeti –  
kastroļi, kausi,  
bļodas, karotes, utml.



Valsts vides  
dienests

# Jaukta iepakojuma klasificēšana, piemērs



## Pēc šķirošanas (150106):

150101  
Papīra un kartona iepakojums

191201  
Papīrs un kartons

150102  
Plastmasas iepakojums

191204  
Plastmasa un gumija

150103  
Koka iepakojums

191207  
Koksne (*nebīstama*)

150104  
Metāla iepakojums

191202 / 03  
Metāls (*melnais /  
krāsainais*)



Valsts vides  
dienests

# EEI KLASIFICĒŠANA

## savāktu EEI klasificēšana (pirms apstrādes)

**EEI nedrīkst nodot  
kopā ar citiem  
atkritumu veidiem!**



**Nevar klasificēt kā  
200140 (metāli)**

Dalīti vāktu EEI atkritumu (neizjauktā veidā) klasificēšana:	Temperatūras maiņas iekārtas	Ekrāni, monitori >100 cm2	Spuldzes	Liela izmēra iekārtas	Maza izmēra iekārtas	Mazas IT un telekomunik. iekārtas
<b>Kategorija:</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>
mājsaimniecību atkritumi, bīstami	200123*	200135*	200121*	200135*	200135*	200135*
mājsaimniecību atkritumi, nebīstami	x	x	200136-LED	200136	200136	200136
komerciālie atkritumi, bīstami	160211*	160213*	x	160213*	160213*	160213*
komerciālie atkritumi, nebīstami	x	x	x	160214	160214	160214



Valsts vides  
dienests

# EEI KLASIFICĒŠANA

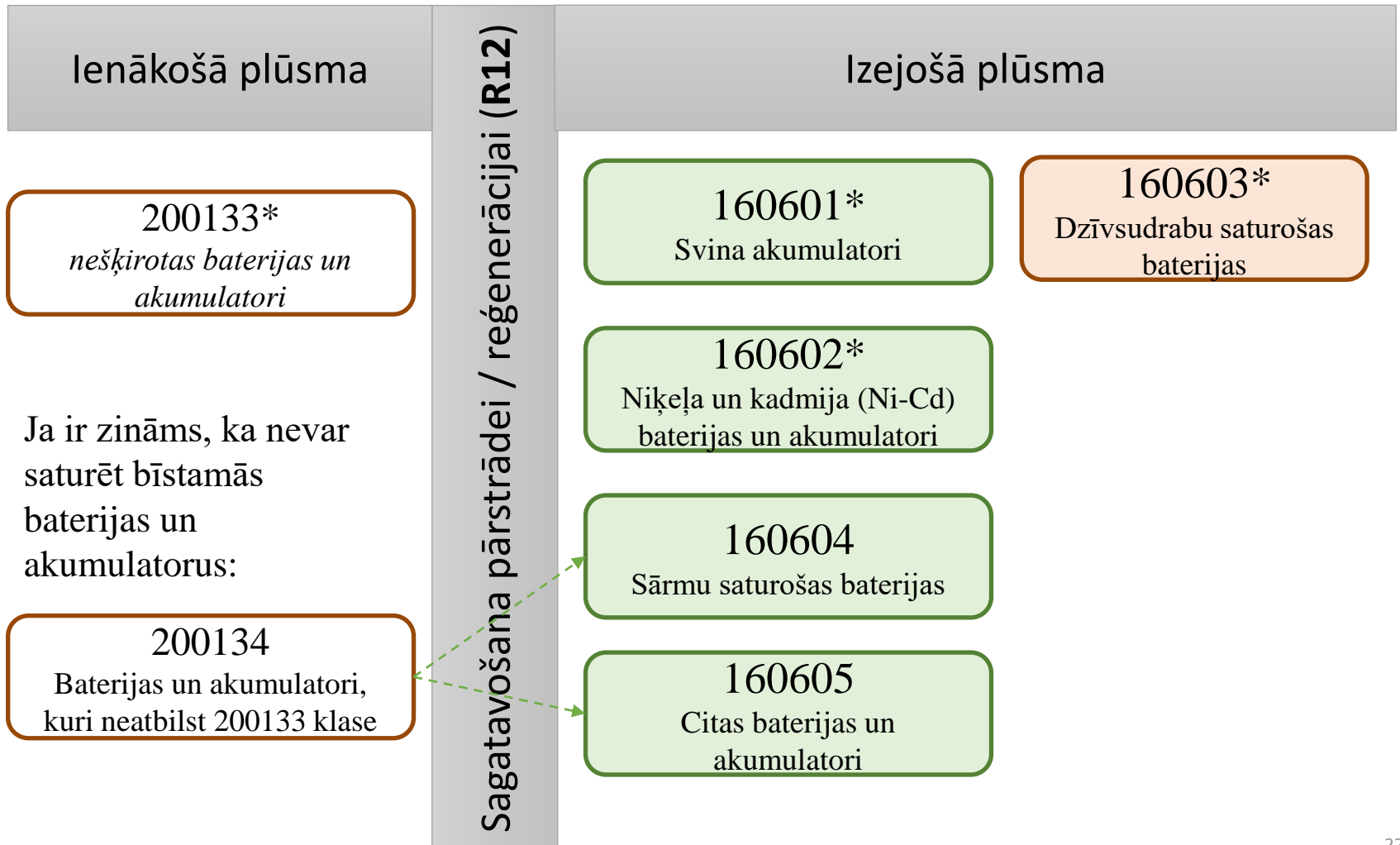
## EEI apstrādē iegūtu komponentu klasificēšana

lenākošā plūsma		Demontāža:	
EEI atkritumi nedalītā veidā: 200121* 200123* 200135* 200136 <i>160210* (PCB)</i> 160211* <i>160212* (Azbestu)</i> 160213* 160214	Sagatavošana pārstrādei / regenerācijai (R12)	1406* <i>Aukstumnesēji uc</i>	191204 <i>Plastmasa</i>
		0803* Tonera kasetnes (tipogrāfiju iekārtām)	191205 <i>Stikls</i>
		160209* PHB vai PHT komponentes	<b>191206*/07</b> <i>Koksne</i>
		160215* <i>Bīstamas detaļas</i>	<b>170411</b> <i>Kabeļi (būvniecības kods)</i>
		160216 <i>Nebīstamas detaļas</i>	<b>1606</b> <i>Baterijas un akumulatori – attiecināmi uz VKP sistēmu</i>
		191202 / 03 Metāls (melns / krāsains)	
		191211*/12 <i>Apstrādes atkritumi</i>	



Valsts vides  
dienests

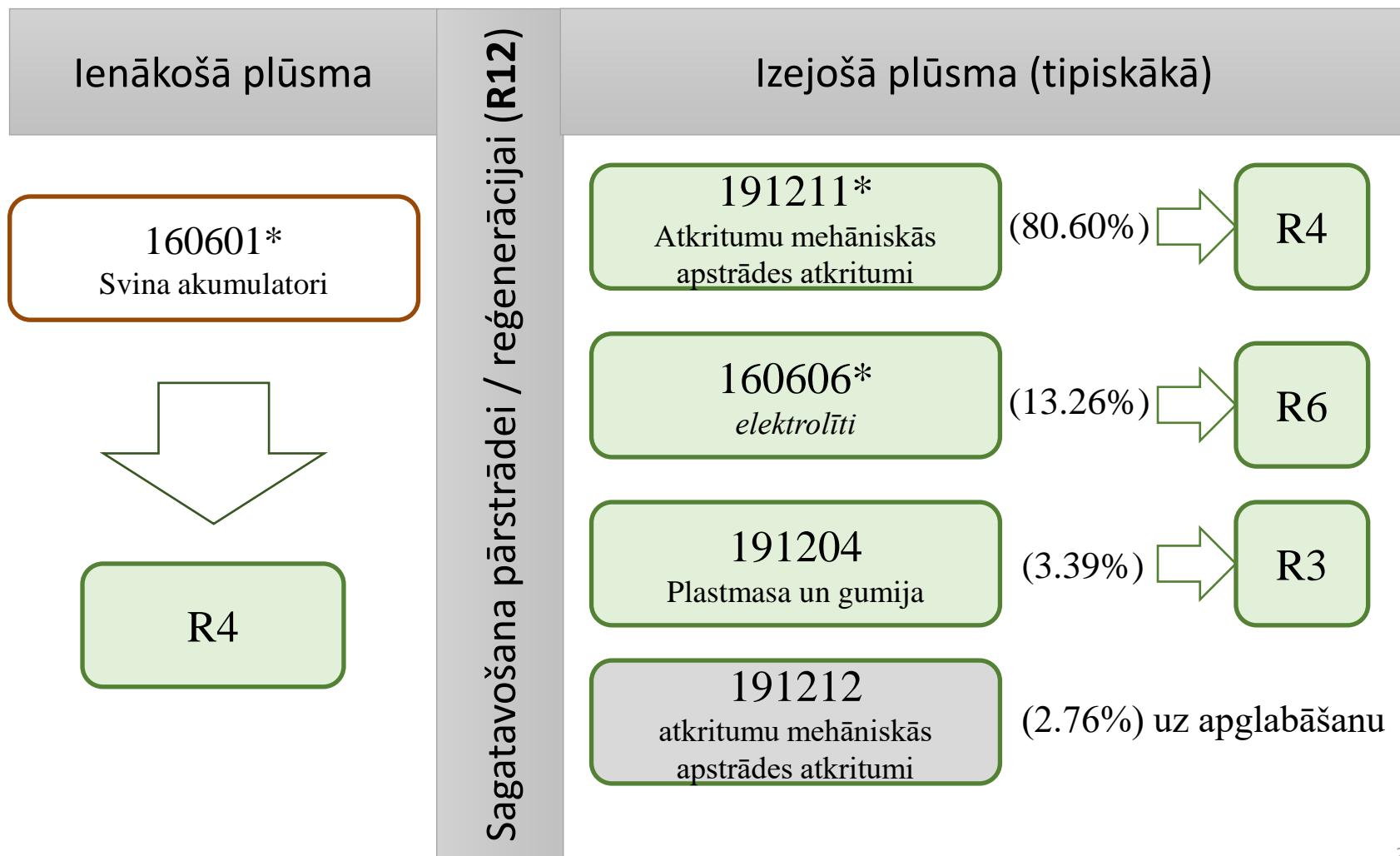
# VKP KLASIFICĒŠANA baterijas un akumulatori





Valsts vides  
dienests

# VKP KLASIFICĒŠANA svina akumulatori





Valsts vides  
dienests

# VKP KLASIFICĒŠANA smēreļlas

Ienākošā plūsma	Sagatavošana pārstrādei / reģenerācijai (R12)	Izejošā plūsma (tipiskākā)	
<p data-bbox="146 565 643 715">1302** + 4 Dažādas smēreļlas</p> <p data-bbox="166 743 614 1136"><sup>4</sup>klasificējami kā bīstamie atkritumi - 120106, 120107, 120110, 120119, 130101, 130104, 130105, 130109, 130110, 130111, 130112, 130113, 130204, 130205, 130206, 130207, 130208</p>		<p data-bbox="852 529 1344 679">130506* Eļļas un ūdens atdalīšanas iekārtu <b>naftas produkti</b></p> <p data-bbox="852 729 1344 879">130507* Eļļains <b>ūdens</b> no eļļas un ūdens atdalīšanas iekārtām</p>	<p data-bbox="1377 529 1827 679">130502* <i>nogulsnes</i></p>
		<p data-bbox="852 951 1418 1100">130205* Nehlorētas minerālās motoreļļas, pārnesumu eļļas un smēreļlas</p> <p data-bbox="852 1136 1418 1286">130208* Citas motoreļļas, pārnesumu eļļas un smēreļlas</p>	<p data-bbox="1427 1036 1881 1129">Eļļas, ko biežāk pārstrādā bez iepriekšējas apstrādes (<b>R1, R9</b>)</p>





Valsts vides  
dienests

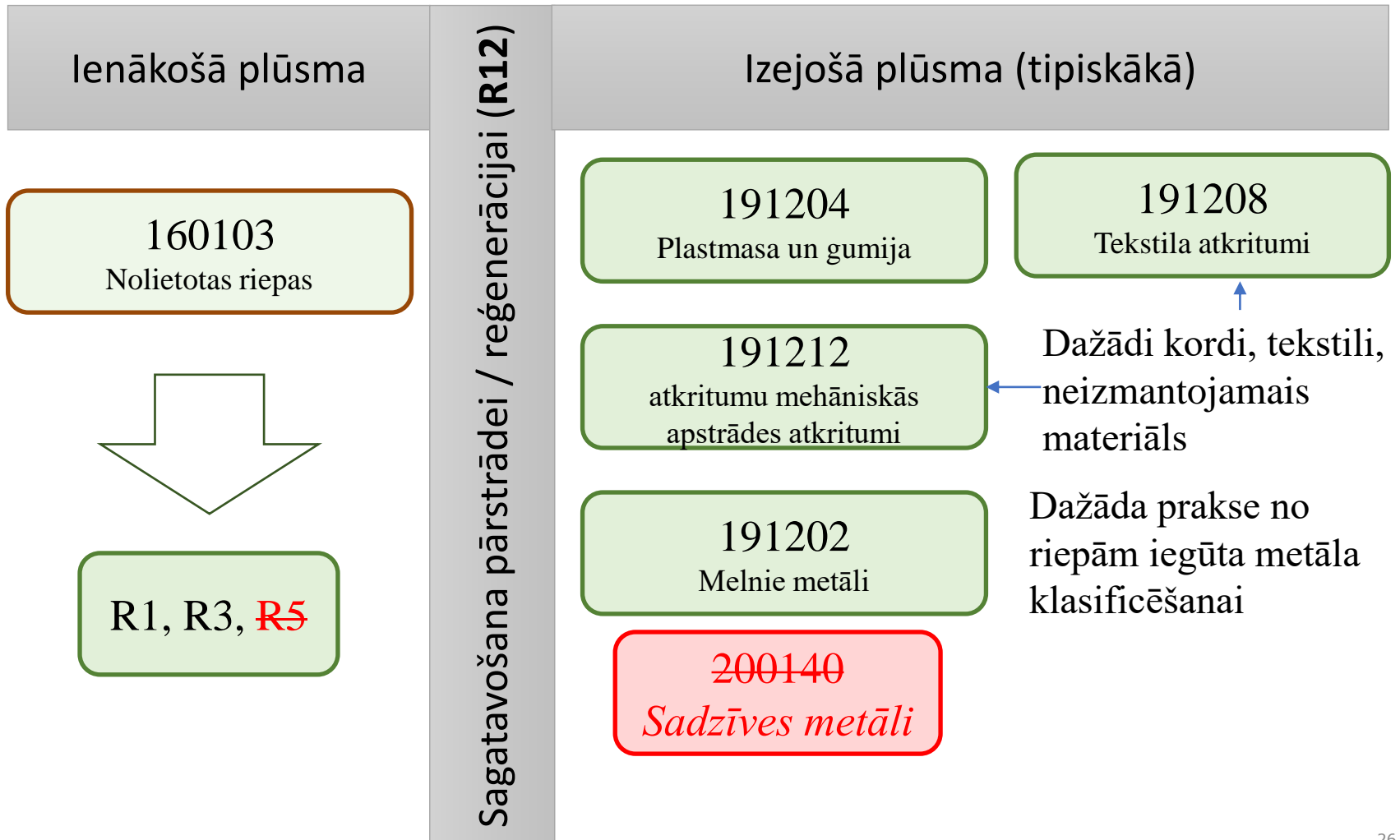
# VKP KLASIFICĒŠANA eļļas filtri

Ienākošā plūsma	Sagatavošana pārstrādei / regenerācijai (R12)	Izejošā plūsma (tipiskākā)		
160107* Eļļas filtri		130506* Eļļas un ūdens atdalīšanas iekārtu <b>naftas produkti</b>	Vai – 130208*	
		130507* Eļļains <b>ūdens</b> no eļļas un ūdens atdalīšanas iekārtām		130502* <i>nogulsnes</i>
		160117/ 191202 Melnie metāli		Dažāda prakse no filtriem iegūta metāla klasificēšanai
		150202* Absorbenti, filtru materiāli		200140 <i>Sadzīves metāli</i>



Valsts vides  
dienests

# VKP KLASIFICĒŠANA riepas





Valsts vides  
dienests

# NTL KLASIFICĒŠANA – (1) bīstamo komponenšu atdalīšana:

Ienākošā plūsma	Sagatavošana pārstrādei / regenerācijai (R12)	Bīstamo komponenšu atdalīšana:	
<p data-bbox="148 568 643 715">160104* Nolietoti transportlīdzekļi</p> <p data-bbox="197 743 595 891">200140 <i>Sadzīves metāli</i></p>		<p data-bbox="861 534 1335 644">130205*/06*/08* <i>Izlietotas eļļas</i></p> <p data-bbox="861 662 1335 772">130701*/02* <i>Degvielas</i></p> <p data-bbox="861 786 1335 896">140601* <i>Aukstumāģents</i></p> <p data-bbox="861 911 1335 1021">160113* Bremžu šķidrums</p> <p data-bbox="861 1035 1335 1145">160114*/15 Antifrīzs</p>	<p data-bbox="1358 534 1837 644">160107* Eļļas filtri</p> <p data-bbox="1358 662 1837 772">160108* <i>Dzīvsudrabu saturoši k.</i></p> <p data-bbox="1358 786 1837 896">160110* <i>Eksplozīvas detaļas.</i></p> <p data-bbox="1358 911 1837 1021">160109* Daļas, kas satur PCB</p>



Valsts vides  
dienests

# NTL KLASIFICĒŠANA – (2) demontāža:

Ienākošā plūsma	Sagatavošana pārstrādei / regenerācijai (R12)	Demontāža:	
<p>160104* Nolietoti transportlīdzekļi</p>		<p>160601* Svina akumulatori</p> <p>160504*/05 Amortizators</p> <p>160803/07* Katalizatori</p> <p>160103 Nolietotas riepas</p> <p>160111*/12 <i>Bremžu kluči</i></p> <p><b>160106</b> <b>Attīrīts vraks</b></p>	<p>160116 Sašķidrinātās gāzes tvertnes</p> <p>160117 Melnie metāli</p> <p>160118 Krāsainie metāli</p> <p>160119 Plastmasa</p> <p>160120 Stikls</p> <p>160121*/22 <i>Citas detaļas</i></p>



Valsts vides  
dienests

# NTL KLASIFICĒŠANA – (3) presēšana/ smalcināšana:

Ienākošā plūsma	Sagatavošana pārstrādei / reģenerācijai (R12)	Presēšana, smalcināšana:
<p data-bbox="156 511 649 753"><b>160106</b> Automašīnu vraki, kuri nesatur šķidrumus un citus bīstamus komponentus</p> <p data-bbox="197 765 595 915"><b>200140</b> <i>Sadzīves metāli</i></p>		<p data-bbox="852 529 1325 644"><b>191001</b> <i>Dzelzs un tērauda atkritumi</i></p> <p data-bbox="852 658 1325 772"><b>191002</b> <i>Krāsaino metālu atkritumi</i></p> <p data-bbox="852 786 1325 901"><b>191004</b> <i>Vieglā, putekļveida frakcija</i></p> <p data-bbox="852 915 1325 1022"><b>191006</b> Citas frakcijas</p>



Valsts vides  
dienests

# Atkritumu plūsmas attiecināšana uz VKP vai NTL RAS – atkritumu izcelsme

ATKRITUMU IZCELSME?

VKP RAS  
atbildībā



Auto serviss

Rezerves daļu nomaiņa



NTL RAS  
atbildībā



NTL apstrādes vieta

Komponentes, kas  
saņemtas kopā ar NTL



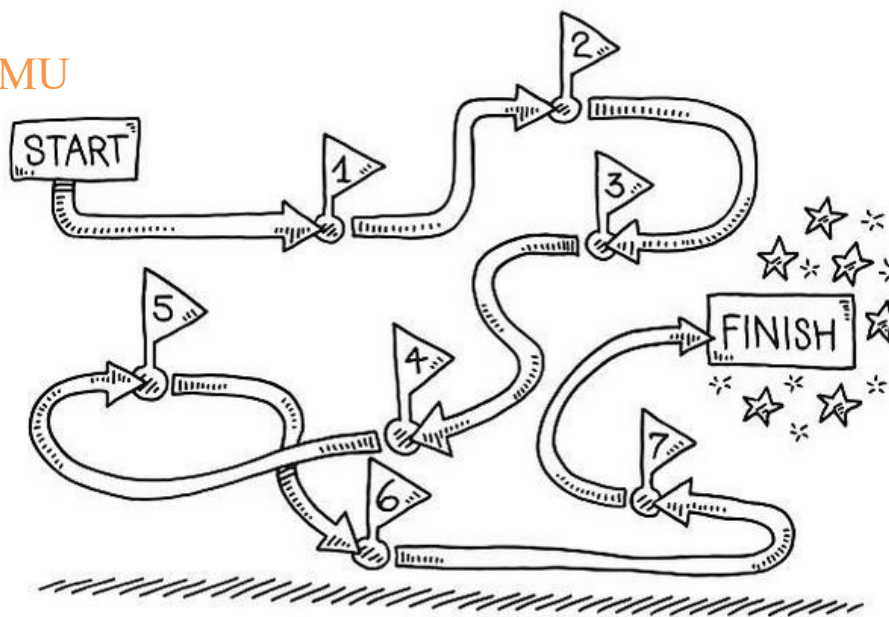
Valsts vides  
dienests

# RAS pienākumi:

## PILNA ATKRITUMU APSAIMNIEKOŠANAS CIKLA NODROŠINĀŠANA/

savākt Latvijas teritorijā no tiešiem atkritumu radītājiem un visu savākto apjomu nodod pārstrādei/ reģenerācijai, uzņemas atbildību par pārstrādes mērķu izpildi

TIEŠIE ATKRITUMU  
RADĪTĀJI



ATKRITUMU  
BEIGU  
STATUSS

ATKRITUMU PLŪSMAS IZSEKOŠANA (A-Z)



Valsts vides  
dienests

## Pārstrādes un reģenerācijas mērķi, piemērs

Videi kaitīgas preces – elektriskās un elektroniskās iekārtas atbilstoši normatīvajiem aktiem par elektrisko un elektronisko iekārtu kategorijām un marķēšanas prasībām un šo iekārtu atkritumu apsaimniekošanas prasībām un kārtību <sup>4</sup>	Elektrisko un elektronisko iekārtu atkritumu pieņemšanas vai <u>savākšanas</u> apjomi līdz 31. decembrim (%) attiecībā pret attiecīgajā gadā realizēto vai savas saimnieciskās darbības nodrošināšanai ievesto un izmantoto elektrisko un elektronisko iekārtu apjomu		Elektrisko un elektronisko iekārtu atkritumu apjomi, kas <u>sagatavoti atkārtotai izmantošanai vai pārstrādāti</u> līdz 31. decembrim (%), attiecībā pret attiecīgajā gadā pieņemto vai savākto (pārstrādes iekārtā nogādāto) elektrisko un elektronisko iekārtu atkritumu apjomu	Elektrisko un elektronisko iekārtu atkritumu <u>reģenerētie</u> (tajā skaitā atkārtotai izmantošanai sagatavotie un pārstrādātie) apjomi līdz 31. decembrim (%) attiecībā pret attiecīgajā gadā pieņemto vai savākto (pārstrādes iekārtā nogādāto) elektrisko un elektronisko iekārtu atkritumu apjomu
	līdz 2021. gada 30. jūnijam	no 2021. gada 1. jūlija		
1. kategorija. Temperatūras maiņas iekārtas	40,5	65	80	85
2. kategorija. Ekrāni, monitori un iekārtas ar ekrānu, kura virsmas laukums ir lielāks nekā 100 cm <sup>2</sup>	40,5	65	70	80
3. kategorija. Spuldzes	40,5	65	80	–

- Savācamais apjoms 2022.gadā 65% no tirgū novietotā apjoma. Piemērs – ražotājs laiž tirgū 154 kg 1.kategorijas EEI, RAS jāsavāc – 100 kg.
- Pārstrāde ne mazāk kā 80% jeb 80 kg (piemērs) no savāktā apjoma.
- Reģenerācija (sadedzināšana) var būt 5% - 20% no savāktā apjoma. *Nav obligāta, ja 85% pārstrādā.*
- Atlikušo apjomu – ne vairāk kā 15% var apglabāt.



