

**GEDŽIUJŲ KROVINIŲ VEŽIMO PRIEŽIŪROS
REFRIŽERATORINUOSE VAGONUOSE TARPTAUTINIAIS
MARŠRUTAIS TARP NVS ŠALIŲ,
ESTIJOS, LATVIJOS IR LIETUVOS RESPUBLIKŲ
INSTRUKCIJA**

(versta iš *Инструкция по обслуживанию перевозок скоропортящихся грузов в рефрижераторных вагонах в международном сообщении между государствами – участниками Содружества Независимых Государств, Латвийской Республикой, Литовской Республикой, Эстонской Республикой*, patvirtintos 2006-04-11/13 Geležinkelio transporto tarybos 43-ame posėdyje, protokolo 11 priedas)

Vertimas lietuvių kalba priimtas taikyti bendrovėje AB „Lietuvos geležinkelai“ generalinio direktoriaus 2006 m. opalis 13 d. įsakymu Nr. 13-599

Vilnius 2006

PRATARMĖ

IŠVERTĖ IŠ RUSŲ KALBOS

Geležinkelio transporto inžinierius Andrius Petkelis

PERŽIŪRĖJO, SUREDAGAVO IR SUTVARKĖ

AB „Lietuvos geležinkeliai“ Technikos tarnybos Techninės dokumentacijos skyrius (Renatas Šakūnas, Juozas Danilevičius, stilistė Irma Lukšienė)

Stiliatė
Renatas Šakūnas
Irma Lukšienė

Techninės dokumentacijos
skyrius viršininkas
Juozas Danilevičius

SUDERINTA

Bendrovės vyriausiasis inžinierius –
Technikos tarnybos viršininkas

Alfredas Zubkevičius

Krovinių vežimo direkcijos
direktorius pavaduotojas gamybai

/ 2006-09-14

Rimvydas Valys

Tarptautinių ryšių ir integracijos
tarnybos viršininkė

HJ

Helma Jankauskaitė

Teisės tarnybos viršininkė

LS

Liudmila Sarkisianc

Instrukcija lietuvių kalba galioja nuo _____

Pagal Geležinkelio transporto tarybos 2006-04-11/13 43-iojo posėdžio nutarimą (5.1 p.) nuo 2006 m. birželio 1 d. netaikomos Gedžiujų krovinių vežimo priežiūros tarptautiniai maršrutais tarp valstybių – Sandraugos narių Lietuvos, Latvijos, Estijos respublikų instrukcijos DČ-1997 vertimo lietuvių kalba, patvirtinto LG generalinio direktoriaus 1999-01-06 įsakymu Nr.03, nuostatos, susijusios su gedžiujų krovinių vežimu refrižeratoriniai vagonais.

TURINYS

1. BENDROSIOS NUOSTATOS

1.1. Gedžiųjų krovinių vežimo priežiūros refrižeratoriniuose vagonuose tarptautiniais maršrutais tarp NVS šalių, Estijos, Latvijos ir Lietuvos respublikų instrukcija (toliau – Instrukcija) nustato priežiūros tvarką ir sąlygas vežiojant gedžiuosius krovinius tarptautiniais maršrutais tarp Nepriklausomų Valstybių Sandaugos šalių (toliau – NVS šalių), Estijos, Latvijos, Lietuvos respublikų refrižeratoriniuose vagonuose, priklausančiuose geležinkelii administracijoms ir savininkams, ir skirta geležinkelii darbuotojams ir aptarnaujančioms brigadoms.

Gediesiems kroviniams priskiriami kroviniai, kurie vežant geležinkelio transportu turi būti apsaugoti nuo aukštos arba žemos išorės oro temperatūros poveikio (atšaldymo, vėdinimo, šildymo) ir kuriems reikalinga ypatinga priežiūra kelyje.

Pagrindinių gedžiųjų krovinių sąrašas pateiktas šios Instrukcijos 1 priede.

Šios Instrukcijos galiojimas taikomas gedžiųjų krovinių vežimui refrižeratorinėse sekcijose, autonominiuose refrižeratoriniuose vagonuose su aptarnaujančia brigada (ARV-E).

Refrižeratoriniai vagonai visų pirma naudojami gedžiųjų krovinių, reikalaujančių temperatūrinio režimo palaikymo, vežimo užtikrinimui (žuvų, mėsos ir mėsos produktų, vaisių, uogų, daržovių ir kt.).

Refrižeratorinių sekcijų, ARV-E krovininės charakteristikos pateiktos šios Instrukcijos prieduose.

1.2. Gedžiųjų krovinių vežimo būdai ir ribiniai terminai nustatomi priklausomai nuo terminio, technologinio krovinių apdorojimo ir metų periodo, pateiktų 1.1 lentelėje.

Metų periodais laikomi periodai, nustatomi remiantis NVS šalių, Estijos, Latvijos, Lietuvos respublikų klimatiniais duomenimis.

1.3. Gedieji kroviniai vežami refrižeratoriniuose vagonuose lydint juos mechanikų brigadoms.

1.4. Techninė refrižeratorinio sastato priežiūra atliekama pagal Refrižeratorinio riedmenų sastato ekspluatacijos tarptautiniame susisiekime instrukciją Nr. DČ-479 (1998-08-16).

2. REFRIŽERATORINIŲ VAGONŲ PARUOŠIMAS PAKROVAI

2.1. Refrižeratoriniai vagonai, rengiami gedžiujų krovinių pakrovai, turi būti techniškai tvarkingi, nustatytais terminais turi būti atlikti planiniai remontai, išskaitant jų siuntimą plovimui ir veterinariniam – sanitariniam apdorojimui bei ekipavimui vagonų savininko lėšomis paskaičiuotu krovino pristatymo laiku atsižvelgiant į jo rūšį ir gabenimo sezoną.

Atsakomybė už ne iki galio atliktą ekipuotę tenka pakrovos geležinkelio esant aptarnaujančios brigados paraiškai, o kai nėra tokios paraiškos, atsako vagonų savininkas.

Vagonai, pateikiami gedžiujų krovinių pakrovai, turi atitikti valstybės – siuntėjos sanitarinius reikalavimus. Vagonų gedžiujų krovinių pakrovai tinkamumą komerciniu atžvilgiu nustato siuntėjas.

Vagonai, siunčiami į užsienio geležinkelį administracijų stotis mėsos ir mėsos gaminių pakrovai, turi būti veterinariniai – sanitariniai apdoroti pagal pirmają kategoriją.

Vagonų siuntimas veterinariniam – sanitariniams apdorojimui atliekamas pagal vietines taisykles.

2.2. Refrižeratorinių vagonų sekcijos arba autonominio vagono su tarnybine patalpa aptarnaujanti brigada, atvykusi į pakrovos stotį, privalo:

a) kartu su stoties tvarkdaru, o ten, kur jo nėra – su stoties budėtoju (asmeniškai ar telefonu) tvarką, eiliškumą ir patikslintą vagonų pateikimo pakrovai laiką, įvertinus pakrovos barą, mažiausią atkabinimų skaičių ir kitas sąlygas;

b) prieš pradēdama vagonų paruošimą pakrovai pakartotinai patikrinti įrengimų tvarkingumą, turimą kuro, tepalų ir vandens kiekį.

Be to, įrenginių tvarkingumas tikrinamas parengtiniu vagonų šaldymu (šildymu), o tais atvejais, kai tai neatliekama – bandomuoju įrenginių paleidimu pilnute apkrova 20-30 min.

Aptarnaujanti brigada privalo stebėti termometrų parodymus ir sistemingai tikrinti jų parodymus su kontrolinio termometro parodymu.

Prieš pradēdama krovinių pakrovą į refrižeratorines sekcijas ir ARV-E, kurioms atliktas veterinarinis – sanitarinis apdorojimas, aptarnaujanti brigada turi pateikti pakrovos stočiai nustatytos formos pažymėjimo kopiją, išduotą veterinarinės – sanitarinės stoties priežiūros atstovo;

c) atsižvelgdama į krovino pavadinimą ir jo terminį apdorojimą, vasaros laikotarpiu iš anksto atšaldyti prekinius vagonus, kuriais gabenami atšaldyti kroviniai, iki temperatūros, nurodytos 2.1 lentelės 3-oje skiltyje, atšaldyti iki 0°C ir žemos temperatūros kroviniai ne žemesnės kaip minus 18°C - iki minus 10°C . Vasarą gabemamų neatšaldytų krovinių, taip pat visų krovinių žiemos laikotarpiu iš anksto atšaldyti nereikia. Prieš pakraunant krovinius, gabenamus žiemos laikotarpiu šildant, iš anksto šildyti vagonus iki temperatūros, nurodytos 2.1 lentelės 2-oje skiltyje.

2.1 lentelė. Temperatūriniai režimai ir vėdinimo būtinumas pasiruošiant gabenimui ir gabenant gedžiuosius krovinius refrižeratorinėse sekcijose ir ARV-E

Krovinio pavadinimas	Temperatūrinis režimas, °C		Vėdinimo būtinumas
	nuo	iki	
1	2	3	4
1. Endokrininė žalia va ne aukštesnės kaip minus 20°C temperatūros gabenant ARV-E	- 20	- 23	nevėdinama
2. Užšaldyti kroviniai ne aukštesnės temperatūros kaip minus 18°C	- 17	- 20	nevėdinama
3. Užšaldyti kroviniai nuo minus 10°C iki minus 18°C temperatūros Priklasomai nuo krovinio temperatūros priimant gabenimui	- 9 - 15	- 12 - 18	nevėdinama
4. Užšaldyti ir peršaldyti kroviniai nuo minus 6°C iki minus 9°C temperatūros imtinai	- 6*	- 9*	nevėdinama
5. Sušaldyta mėsa, atšaldyta mėsa, rūkyti žali mėsos gaminiai, bekoniena, lašiniai, parūkytos dešros, virtos rūkytos dešros, atšaldytos žuvys, įvairių žuvų ikrai, šaltai rūkytos okeaninės žuvys (išskyrus silkes ivasi), südyta su prieskoniais marinuota sandarioje pakuotėje silkė ir kiti kroviniai nuo 0°C iki minus 6°C temperatūros	0	- 3	nevėdinama
6. Presuotos kepimo mielės (du režimai) Priklasomai nuo temperatūros režimo	+ 5 0	+ 2 - 3	nevėdinama
7. Sterilizuotas pienas, vištų kiaušiniai, daržovės ir südyti bei marinuoti visokie grybai, taip pat kiti atšaldyti kroviniai nuo 0°C iki plius 6°C	+ 5	+ 2	nevėdinama
8. Atšaldytos ir neatšaldytos bulvės, vynuogės, uogos, vėlyvieji žieminiai obuoliai, kriausės, kiti švieži vaisiai ir daržovės, išskyrus toliau išvardytas	+ 5	+ 2	šildant vėdinama, šaldant - ne
9. Margarinas aukštesnės kaip plius 10°C temperatūros, sūriai, jogurto produktai, nepasterizuotas alus ir kiti atšaldyti kroviniai nuo plius 7°C iki plius 9°C temperatūros	+ 9*	+ 6*	nevėdinama
10. Pomidorai rožinio ir rusvo brandumo, agurkai, baklažanai, saldieji pipirai, arbūzai, moliūgai, melionai, aguročiai, ananasai, citrinos, mandarinai, apelsinai, greipfrutai	+ 9*	+ 6*	šildant vėdinama, šaldant - ne
11. Pomidorai pieninio brandumo	+ 13	+ 11	
12. Bananai	+ 14	+ 12	vėdinama šildant ir šaldant
13. Margarinas aukštesnės kaip plius 10°C temperatūros, konditeriniai, kepimo ir kulinariniai riebalai, vynuogių, uogų ir vaisių vynas, šampanas, biopreparatai ir kiti nepaminėti kroviniai aukštesnės kaip plius 9°C temperatūros	+ 15*	+ 9*	nevėdinama
PASTABA. Pateikiat gabenimui žemos temperatūros užšaldytus krovinius aukštesnės kaip minus 18°C temperatūros, kroviniai gabenami pateikto krovinio temperatūros, bet ne aukščiau kaip nuo minus 6°C iki minus 12°C.			
* - temperatūrinis režimas valdomas rankiniu būdu.			

3. KROVINIŲ PRIĒMIMAS GABENTI IR JŪ PAKROVIMAS

3.1. Gedieji kroviniai gabenami siuntėjo turi būti pateikti tinkamai transportuoti ir atitinkti kokybės, įpakavimo ir temperatūros reikalavimus, nustatytais standartuose arba techninėse salygose. Tara turi būti tvarkinga, tvirta, švari, atitinkanti krovimo ypatybę, turi užtikrinti galimybę dėti į rietuves ir užtikrinti krovonio saugumą transportabilumo procese.

3.2. Krovonio siuntėjas privalo kartu su važtos dokumentais pateikti stočiai gedžiojo krovonio kokybės dokumentą – kokybės pažymėjimą arba gedžiojo krovonio kokybės sertifikatą (toliau – kokybės sertifikatas arba sertifikatas), kuris priklauso tik šiam gedžiajam kroviniui ir šiam važtos dokumentui.

Gabenant gyvulinį produktų žaliavas (mėsą, mėsos produktus, sviestą, lašinius, gyvulinius riebalus, vištų kiaušinius, kiaušinių melanžą bei miltelius, pieną ir kitus gyvulinius produktus), mėsos ir pieno konservus, taip pat skirtus vėžių veisimui ir aklimatizacijai, gyvas žuvis bei žuvivaisos medžiagas (mailių) ir žuvis, siunčiamas eksportui, taip pat kitus krovinius, kontroliuojamus veterinarinės – sanitarinės priežiūros, siuntėjas prie važtarščio turi pridėti ir nustatyto formos veterinarinį sertifikatą o gabenant šviežius vaisius, daržoves, bulves ir augalus – fitosanitarinį (karantino) sertifikatą.

Kokybės pažymėjime ir sertifikate nurodomi dokumento numeris, tikslus krovonio pavadinimas, ar jo kokybė atitinka standartą arba technines salygas, nurodant jų numerius, krovonio temperatūra, produkto saugojimo laikas reikiamomis salygomis, nustatytomis šiuose dokumentuose arba galutinis jo realizavimo laikas, maksimali galima krovonio transportavimo trukmė (transportavimo laikas) paromis, taros ir pakuočės rūšis, siuntėjo ir gavėjo pavadinimas ir adresai, transporto priemonė, kuria bus vežamas krovinys.

Stoties darbuotojai su kokybės pažymėjimo, sertifikato turiniu turi prieš pakraunant krovinį į vagoną supažindinti refrižeratorinių vagonų sekcijų arba autonominio refrižeratorinio vagono su tarnybine patalpa aptarnaujančią brigadą. Apie tai šiuose dokumentuose daroma žyma, nurodomos pavardės, supažindintieji asmenys pasirašo juose.

3.3. Priklasomai nuo gedžiojo krovonio charakterio bei klimatinės salygų per visą gabenimo maršrutą siuntėjas nustato gedžiojo krovonio gabėjimo būdą taikant saugos priemones (šaldymas, vėdinimas, šildymas), vagono tipą, taip pat būtinumą krovonio lydėjimui.

3.4. Gedžiojo krovonio priėmimo gabėjimui galimybė nustatoma pagal šias taisykles:

- pristatymo terminas, paskaičiuotas pagal SMGS 14 straipsnį, neturi viršyti šio krovonio gabėjimo ribinio termino, kuris nurodytas šios Instrukcijos 4, 5, 6, 7 prieduose, taip pat galimos maksimalios krovonio gabėjimo trukmės, nurodytos siuntėjo kokybės pažymėjime arba sertifikate.

Nesilaikant pirmiau paminėtų sąlygų, taip pat krovonio taros ir pakuočių neatitikimui normatyvinių dokumentų reikalavimo, krovinis gali būti priimtas gabenumui ypatingomis sąlygomis pagal Susitarimą apie krovinių gabenumą ypatingomis sąlygomis.

3.5. Gedieji kroviniai, transportuojami taroje, į refrižeratorinius vagonus turi būti kraunami rietuve su tarpais (vertikaliu, kryžminiu, šachmatiniu būdu) arba tankia rietuve.

Rietuve su tarpais (vertikaliu būdu) kraunama atšaldyta paukščių mėsa, dešros, rūkyti mėsos gaminiai, vytintos žuvys, gyvi vėžiai, įvairūs sūriai, vaisiai ir daržovės (išskyrus ankstyvuosius kopūstus ir obuolius lentinėse dėžėse), citrusiniai vaisiai, melionai, įpakuoti dėžėse, dėžės su kiaušiniais ir sėklinėmis gélémis, presuotos kepimo mielės.

Tankia rietuve kraunami užšaldyti kroviniai, kiaulienos lašiniai, medicininiai ir maistiniai lydyti gyvuliniai riebalai, atšaldyti su ledais žuvys, žuvų ikrai, įvairios sūdytos žuvys, šaltai rūkytos žuvys (išskyrus silkę ivasi), užšaldyti karštai rūkytos žuvys, sviestas, margarinas, majonezas, brinza, konservai, sultys, vynai, gėrimai, sirupai, mineralinis vanduo ir alus dėžėse, vėlyvosios bulvės, svogūnai ropiniai, morkos, burokėliai ir kitos daržovės, įpakuotos maišuose, tinkleliuose.

Ankstyvuosius kopūstus, šviežius obuolius, agurkus, pomidorus, abrikosus, persikus, Kaukazo vyšnias, vyšnias, trešnes, slyvas, ankstyvąsias ir vėlyvojo nokimo slyvas, svarainius, vynuoges, churmą, granatus lentinėse dėžėse, šviežius bananus kartoninėse dėžėse krauna glaudžiais vieną prie kito ir prie išilginių sienų neklojant juostelių.

Gabenant bananus žiemos metu, kad vaisiai neiššaltų, apatinės dėžučių eilės dedamos ant padéklių, padėtų ant grindų grotelių.

Statinės su kroviniais kraunamos ritinant arba pastatant stačiomis vienu ar keliais aukštais, atsižvelgiant į jų matmenis. Stačios statinės dedamos sandariaisiais dugnais arba kaiščiais į viršų. Sustatant statines keliais aukštais, kad nebūtų pažeisti statinių gražtai ir dugnas, turi būti dedami tarpikliai. Statinės, kurių talpa didesnė kaip 200 dm^3 dedamos ant tarpiklių, kurių storis ne mažesnis kaip 2,5 cm, plotis 15-20 cm ir ilgis lygus didžiausiam statinės skersmeniui. Iritinant statines į refrižeratorinius vagonus ant grindinių grotelių turi būti paklotos lentos arba skydai. Krauti talpesnes kaip 400 dm^3 statines į izterminius vagonus draudžiama.

Pakraunant būtina laikytis statinių matmenų vienalytiškumo. Jeigu pakrauti visą vagoną vienodų matmenų statinių neužtenka, tai vienalytiškumo principo reikia laikytis kraunant aukštais ir sunkesnes statines statyti pirmoje eilėje.

Maišai ir tinkleliai dedami glaudžiai vienas prie kito keliais aukštais.

Paketai su padéklais sustatomi ant grindinių grotelių. Jei bendras paketo su padéklu aukštis iki 110 cm, paketai dedami dviem, o kai aukštis 190 cm – vienu aukštu. Tarpdurio erdvėje

paketai kraunami vienu aukštu, kad galima būtų mechanizuotai iškrauti per bet kurias vagono duris. Pakrauti aukštėsnius kaip 190 cm paketus draudžiama.

Kad rietvių padėtis transportuojant būtų stabili, antro aukšto kraštiniai paketai prie tarpdurio erdvės sutvirtinami su gretimos eilės paketais 4 mm atkaitintos plieninės vielos dviejų vijų sąsukomis.

Pakraunant ir iškraunant paketus krautuvo ratų apkrova į grindines groteles ir į refrižeratorinio vagono grindis neturi viršyti 1200 kg.

3.6. Užšaldyta mėsa ir siunčiama gamybiniam perdirbimui sušaldyta mėsa vežama be įpakavimo, kraunama vagone glaudžia rietuve, prieš tai patiesus grindines groteles ir išklojus sienas plaušinėmis arba popieriumi pagal rietuvės aukštį, paliekant tarpus tarp gretelių ir vagono sienų šalto oro apytakai.

Skerdienos ketvirčiai kraunami pradedant nuo galinių vagono sienų. Pirmame aukšte – pirmagaliai kaklinėmis papjovomis prie galinių sienų, o išorinių paviršiumi prie grindinių gretelių. Antrame aukšte – užpakalinės dalys, o trečiame – vėl pirmagaliai kaklinėmis papjovomis į tarpdurio erdvės pusę ir t.t. Tarpdurio erdvėje kraunama nuo prieš krovininių durų kaklinėmis papjovomis į išilginės vagono ašies pusę.

Avienos ir kiaulienos skerdiena sudedama eilėmis išilgai vagono iki tarpdurio erdvės, kur skerdiena sudedama skersai vagono.

Užšaldytos mėsos nuopjovos, įpakuotos polimerinėje plėvelėje ir sudėtos dėžėse, vežamos paketais ant padėklų.

Atšaldyta mėsa, sukapota taip pat kaip užšaldyta, vežama refrižeratoriniuose vagonuose pakabinta kabliais ant sijų arba stačiuose padėkluose. Pusės atšaldytos jautienos refrižeratoriniuose vagonuose pakabinamos taip, kad jų vidinė pusė būtų atgręžta į galinę pusę, prie kurios pastatyti šaldymo prietaisai. Jautienos ketvirčiai ir avienos skerdiena pakabinama dviem aukštais, antras aukštasis kabinamas virvėmis prie pirmojo. Pusė skerdienos arba dideli ketvirčiai pakabinami kabliais šachmatine tvarka. Atšaldytą kiaulieną, sukapotą išilgai į pusę skerdienos ir visų kitų gyvulių mėsą atsižvelgiant į tai, kiek yra vietos, kabinama taip pat kaip jautiena ir aviena.

Sušaldyta mėsa sudedama išilgai vagono rietuvėmis 1,5 – 1,7 m aukščio narveliais, jautiena – 5 – 6 aukštasis, kiauliena ir aviena – 7 - 8 aukštasis.

Sūdytos bekonienos pusiau skerdiena, susukta į audeklą ir siunčiama gamybiniam perdirbimui, sudedama vagone į 1,1 – 1,3 m aukščio rietuves.

3.7. Dėžių – lovelių su kaulavaisiais, vynuogėmis, šviežiais vaisiais ir daržovėmis krovimo aukštis neturi viršyti 180 cm.

Ankstyvieji kopūstai, švieži obuoliai, agurkai, pomidorai, persikai, Kaukazietiškos slyvos, vyšnios, trešnės, slyvos, ankstyvosios ir vėlyvojo nokimo kriausės, aiva, vynuogės, churma,

granatai lentinėse dėžėse, presuotos kepimo mielės, bananai kartotinėse dėžėse su kraunami iki 220 cm aukščiu.

Dėžių ir dėžių – lovelių su neatšaldytomis pieninio ir pieninio – vaškinio brandumo kukurūzų burbuolėmis sukrovimo aukštis neturi viršyti 120 cm. Atšaldyti kukurūzai kraunami iki 180 cm aukščio.

Vėlyvosios bulvės, svogūnai, morkos, burokėliai ir kitos daržovės įpakuotos į maišus, tinklelius su kraunamos iki 160 cm aukščio.

Dėžiniai padėklai su melionais sudedami ne mažiau kaip dvieim aukštais, o dėžės – iki 200 cm aukščio.

Visais atvejais neleidžiamas laiptinis nepilnaeilis dėžių sudėjimas viršutiniuose aukštuoose, kad jos nepasislinktų.

3.8. Luitinis neišfasuotas margarinas, konditeriniai kepimo ir kulinariniai riebalai 40 g/cm ir mažesnio kietumo, o fasuoti 50 g/cm ir mažesnio kietumo gali būti pateikiami pakrovai ne aukštesnės kaip plius 10°C temperatūros.

Margarinas ir nefasuoti riebalai didesnio kaip 40 g/cm kietumo, o fasuoti didesnio kaip 50 g/cm kietumo gali būti pateikiami gabenti ne aukštesnės kaip plius 15°C temperatūros.

3.9. Atšaldyta mėsa gabenama pakabinta kabliais ant sijų arba stačiuose padėkluose nuo 0°C iki minus 3°C temperatūros režimu. Leidžiama trumpam padidinti temperatūrą krovinių patalpoje ne aukščiau kaip plius 4°C.

Žiemos laikotarpiu prieikus vagono krovinių patalpos pašildomas ijjungus elektrokrosnis 10-15 min. Temperatūrai išlyginti cirkulatoriai turi įsijungti prie ijjungtų krosnių visam šildymo laikui, o išjungus krosnis – kad dvi valandos.

3.10. Išaiškėjus, kad sugadintos plombos ar jų nėra, sugadintas UPĮ (rus. – ЗПУ), pastebėta įsilaužimo ar krovinio vagystės pėdsakų, aptarnaujanti brigada privalo apie tai raštu pranešti artimiausios stoties viršininkui akto sustatymui ir būtinų priemonių priėmimui.

3.11. Pakraunant refrižeratorines sekcijas arba ARV-E, atsakingas už sekcijos darbą mechanikas privalo:

- užtikrinti, kad prekiniai vagonai būtų laiku paruošti ir paduoti į pakrovimo vietą bei prijungti juos prie vagono-dyzelio-elektrostoties ne vėliau kaip per 6 valandas po krovimo pabaigos, o stoties viršininkas privalo užtikrinti, kad pakrauti vagonai būtų laiku prijungi prie vagono su dyzelio-elektrostotimi;

- asmeniškai arba per jo paskirtą brigados darbuotoją kontroliuoti įrengimų saugą, o aptiktus vagonuose krovinių sudėjimo taisyklių pažeidimus, reikalauti, kad krovinio siuntėjai laikytuosi pakrovimo taisyklių;

- kontroliuoja pakrauto krovino temperatūrą, pasirinktinai apžiūrėti krovino įpakavimo kokybę pagal kokybės pažymėjimą ar sertifikatą.

3.12. Esant minus 20°C ir žemesnei aplinkos oro temperatūrai, gedių kroviniai, ypač saugotini nuo peršaldymo ir sušaldymo (bananai, agurkai, citrinos ir pan.), kraunami prie įjungtų elektrokrosnių ir cirkuliatorių, jeigu vagonas – dyzelis - elektrostotis neatkabintas nuo prekių vagonų.

3.13. Tais atvejais, kada mechaniko, atsakingo už sekcijos darbą, nuomone gabenti pateiktas krovinys neatitinka kokybės ir įpakavimo reikalavimų, nurodytų kokybės pažymėjime arba sertifikate, jis privalo apie tai raštu pranešti stoties viršininkui arba jo pavaduotojui.

Stoties viršininkas šio klausimo sprendimą privalomą vykdyti, duoda raštu.

Stoties viršininkas, prieš priimdamas sprendimą nurodytu klausimu, privalo iš anksto informuoti apie tai geležinkelio krovinių ūkio struktūrinio padalinio vadovą išdėstydamas aplinkybes, susiklosčiusias pakrovimo metu.

Stoties viršininkui arba jo pavaduotojui atsisakius priimti mechaniko, atsakingo už sekcijos darbą, pranešimą ir spręsti klausimą dėl galimybės pakrauti ginčytiną krovinį, aptarnaujančios brigados vadovas telegrafu informuoja pakrovas geležinkelio krovinių ūkio struktūrinio padalinio vadovą. Nesiėmus priemonių išspręsti klausimą, aptarnaujanti brigada neatsako už krovonio kokybės pablogėjimą, jei kelyje laikytasi reikalaujamų vežimo sąlygų.

4. PRIEŽIŪRA KELYJE

4.1. Baigus krauti, atsakingas už sekcijos darbą mechanikas privalo įrašyti į darbo žurnalą kiekvieno vagono krovonio tikslų pavadinimą ir krovonio temperatūrą jam pakraunant, siuntėjo nustatyti gabenimo režimus (temperatūrinis gabenimo režimas, vėdinimo būtinumas) ir patvirtinti šiuos duomenis savo parašu.

4.2. Temperatūrinis režimas ir būtinumas vėdinti gabenant gedžiuosius krovinius refrižeratoriniais vagonais siuntėjo nustatomi visam vežimo keliui.

Temperatūriniai režimai ir būtinumas vėdinti vaisiams ir daržovėms pateikti 2.1 lentelėje.

4.3. Užšaldyti kroviniai, gabenti pateikiami minus 8°C temperatūros (jautienos mėsa, aviena, ožkiena) ir nuo minus 9°C iki minus 18°C temperatūros (kiauliena, gylatos mėsos ir subproduktų blokai, paukščių mėsa, kraujo ir jo frakcijų blokai, žuvys ir šaldyta žuvų filē, šaldytos karštai rūkytos žuvys ne aukštesnės kaip minus 18°C temperatūros ir kt., išskyrus žemos temperatūros krovinius) gabenami esant nuo minus 9°C iki minus 18°C temperatūros.

4.4. Žemos temperatūros kroviniai (vaisiai, uogos, daržovės, ledai ir kita produkcija, užšaldyta iki minus 18°C ir žemesnės temperatūros) gabenami be vėdinimo palaikant temperatūrą nuo minus 17°C iki minus 20°C.

4.5. Endokrininė – fermentinė (kasos, skydliaukės, antinksčiai ir kitos liaukos, gipofizės, skrandžio, skrandžio ir žarnų gleivinės, sėklidės, kiaušidės) ir speciali žaliava medicinos reikmėms (plaučiai, smegenys, kepenys, kiaulės skrandžiai, inkstai, blūžnys, akių stiklakūniai, liežuvį gleivinės) turi būti pateikta gabenti ne aukštesnės kaip minus 20°C temperatūros.

Endokrininė žaliava gabenama autonominiuose refrižeratoriniuose vagonuose su tarnybine patalpa (ARV-E) esant temperatūrai nuo minus 20°C iki minus 23°C.

4.6. Gabenant žemos laikotarpiu užšaldytus krovinius, kurių temperatūra pakraunant buvo žemesnė kaip minus 6°C, taip pat sviestą ir lydytą sviestą, riebalus ir margariną, leidžiamas neribotas temperatūros sumažinimas.

4.7. Išsiunčiant neatšaldytus produktus esant ne aukštesnei kaip plius 30°C aplinkos oro temperatūrai, temperatūra refrižeratorinių vagonų krovinių patalpoje nustatoma iki nurodytos 2.1 lentelėje ne vėliau kaip po 2,5 parų nuo pakrovos pabaigos momento. Šiuo periodu įrengimai turi dirbti ne mažiau kaip 22 valandas per parą sustabdant juos dviem valandom techninei apžiūrai.

4.8. Švieži bananai turi būti pakraunami į vagonus tiktais žali su vaisiaus minkštimo temperatūra ne aukštesne kaip plius 14,5°C ir ne žemesne kaip plius 12°C. Prieš pakraunant bananus oro temperatūra vagono krovinių patalpoje turi būti nustatoma vasaros laikotarpiu iki plius 12°C, žiemą – iki plius 14,5°C.

Žalių bananų, įpakuotų į polimerinės plėvelės tipo „bonavak“ maišus su sandariai užrištu viršumi ir sudėtu į kartonines dėžutes, ribiniai gabenimo terminai sudaro 10 parų, kai gabenimo pabaigoje pageltonavusių bananų kiekis ne didesnis kaip 15%, o maišuose iš plėvelės tipo „polipax“, taip pat nesant duomenų kokybės pažymėjime arba sertifikate apie plėvelės tipą – 5 paros.

Pakrovus bananus, vagonai nevėdinami tol, kol vagone nebus nustatyta reikiama temperatūra. Šio periodo trukmė neturi viršyti 48 valandų. Po to vagonai vėdinami du kartus per parą esant teigiamai aplinkos oro temperatūrai ir vieną kartą per parą esant neigiamai aplinkos oro temperatūrai įjungus ventiliatorius 15-20 min,

Vėdinama ir tuo atveju, jeigu reikiamas temperatūrinis režimas nebus nustatytas per 48 valandas.

Temperatūros krovinių patalpoje išlyginimui nedirbant šaldymo ir šildymo įrenginiams, cirkulatoriai turi būti įjungiami 30-40 min. kas 3-4 val. vasarą ir kas 2-3 val. žiemą.

Po ilgos trukmės darbo atšaldant bananus (8-12 val.), kada šaldymo įrenginys išjungiamas, nerekomenduojama ventiliatorius įjungti iš karto, o tiktais po 1-1,5 valandos, kad

išvengti drėgmės, susidarančios tirpstant šerkšnui ant garintuvo paviršiaus, patekimo į krovinių patalpą ir kartoninių dėžių sudrėkimo.

Kartotinių dėžių sudrėkimas sumažins jų tvirtumą ir gali būti pažeistas krovinys.

4.9. Prekiniuose vagonuose esantys cirkulatoriai turi būti ijjungti:

- a) gabenant šildomus krovinius – visam vagonų šildymo laikui;
- b) gabenant šaldomus krovinius – visam šaldymo įrenginių darbo laikui;
- c) gabenant konservus ir kitus gedžiuosius krovinius, kuriems nereikalingi temperatūriniai režimai pirmiau minėtose ribose, esant aukštesnei kaip 0°C išorės temperatūrai ir ijjungtiems šaldymo įrenginiams, vėdintuvai – cirkulatoriai neijungiami. Vėdintuvai – cirkulatoriai ijungiami 30-40 min. išorės oro temperatūrai esant nuo 0°C iki minus 5°C kas 7-8 valandas, o kai išorės oro temperatūra žemesnė kaip minus 5°C – kas 3-4 valandas;
- d) visais kitais atvejais esant išjungtomis refrižetaronių vagonų elektrokrosnims – kas 3-4 valandas 30-40 min. temperatūrų išlyginimui.

Refrižertorių sekcijų vagonuose, pagamintuose Dessau gamykloje (ZB-5 tipo) ir autonominiuose refrižeratoriniuose vagonuose su tarnybine patalpa (ARV-E) draudžiama ijjungi nedirbančio šaldymo ir šildymo įrenginio cirkulatorius dirbant vienam įrenginiui. Tai daroma todėl, kad neveikiančio įrenginio cirkulatorių darbas kliudo atšaldytam (pašildytam) orui patekti į šio įrenginio veikimo zoną. Tuo pačiu kroviniai, esantys toje krovinių patalpos pusėje, kur yra nedirbančio įrenginio veikimo zona, nešaldomi (nešildomi).

4.10. Gabenant atšaldomus gedžiuosius krovinius refrižeratoriniuose vagonuose, prireikus atitirpinamas (atšildomas) šerkšnas nuo oro aušintuvo (garintuvo) paviršiaus. Atšildant garintuvą leidžiamas trumpalaikis temperatūros pakilimas bet kurioje vagono dalyje ne daugiau kaip 3°C.

4.11. Gabenant visus gedžiuosius krovinius reikalingus vėdinimo, išskyrus nurodytus 4.8 punkte, refrižeratorinių vagonų krovinių patalpa vėdinama išorės oro temperatūrai esant iki minus 10°C du kartus per parą ir kai temperatūra žemesnė kaip minus 10°C – vieną kartą per parą traukinui stovint ijjungus ventiliatorius 15-20 min.

4.12. Refrižeratorinių vagonų krovinių patalpos temperatūrą vežant tikrina aptarnaujančios brigados darbuotojai kas 4 valandas pagal distancinių kontrolės prietaisų rodmenis iš centrinės valdymo kabinos.

Kiekvieno vagono krovinių patalpos kontrolinis temperatūros patikrinimas atliekamas pernešama termostotimi ne rečiau kaip kas 12 valandų.

Tuo pačiu laiku, kada matuojama oro temperatūra krovinių patalpoje, matuojama ir išorės oro temperatūra termometrais, įtaisytais iš abiejų pusių vagono su dyzelio-elektrostotimi ir tarnybine patalpa.

Temperatūros kontrolės prietaisų rodmenys, šaldymo ir šildymo įrenginių, vėdintuvų, cirkulatorių įjungimo ir išjungimo laikas ir vėdinimo laikas įrašomas į sekcijos ARV-E darbo žurnala.

4.13. Apie ekipavimo dyzeliniu kuru ir kitomis medžiagomis būtinumą kelionėje aptarnaujančios brigados vadovas privalo prieš 6-24 valandų telegrama pranešti apie tai stoties viršininkui ir artimiausiam ekipavimo punktui. Jei traukinio lokomotyvas turi radio ryšį su traukiniu eismo tvarkdariu, pranešimas gali būti perduotas per lokomotyvo mašinistą.

Refrižeratorinių vagonų ekipavimą visų tipų kuru, šaltnešiu ir kitomis medžiagomis atlieka geležinkelis, kuriuo gabenamas krovinis. Už darbą bei ekipavimo medžiagas apmoka vagono savininkas pagal nustatyto tvarkos apiformintus 20E formos atsiskaitymo žiniaraščius ir 20V formos (rus. – 20B) sąnaudų reikalavimą.

4.14. Refrižeratorinių sekcių ir ARV-E su tarnybine patalpa šaldymo energetinių ir kitų vidaus įrengimų techninę priežiūrą ir einamajį remontą atlieka savininko aptarnaujančios brigados visuose valstybių - susitarimo narių geležinkelieuose.

Prieikus atlikti vagonų šaldymo – energetinių ir kitų vidaus įrengimų sudėtingą einamajį remontą, nuo kurio priklauso vežamo krovinio saugumas, lydinti brigada gali kreiptis pagalbos į bet kurio geležinkelio atitinkamą remonto padalinį. Remontą apmoka vagono savininkas.

Sugedus refrižeratorinių sekcių ir ARV-E su tarnybine patalpa specialiems įrengimams ir jei krovinių toliau gabenti neįmanoma aptarnaujanti brigada pagal buvimo vietą kreipiasi į stoties administraciją, apygardą ir valdybą, kurios priima sprendimą dėl krovinio perkrovimo tvarkos arba jo realizavimo. Visas išlaidas, susijusias su perkrovimu ir krovinio realizacija, taip pat su kokybės pablogėjimu, padengia geležinkelis – riedmenų savininkas. Perkrovus krovinių sugedę riedmenys nukreipiami remontuoti į geležinkelį, kuriam priklauso jie arba į kitą savininko nurodytą punktą.

5. IŠKROVIMAS GALINĖJE STOTYJE

5.1. Krovinio pridavimas galinėje stotyje vykdomas pagal SMGS ir vietinę tvarką, veikiančią paskyrimo geležinkelelyje. Vagonų pateikimo iškrauti eilišumas nustatomas atsižvelgiant į vietines sąlygas ir mažiausią atkabinimų skaičių.

Tušti vagonai prikabinami prie vagono su dyzelio-generatoriaus skyrumi ir tarnybine patalpa pagal numerių eilę.

5.2. Refrižeratorinių sekcių vagonų krovinių patalpų oro temperatūra atkabinimo momentu turi būti nustatyta iki žemutinės ribos gabenant šaldomus krovinius, o gabenant šildomus – iki viršutinės ribos, nustatytos 2.1 lentelėje.

Oro temperatūra vagonuose prieš atkabinimą ir atkabinimo laikas nurodomi darbo žurnale.

Pakrauti vagonai, atkabinti nuo vagono-dyzelio-elektrostoties sekcijos, neturi likti be aušinimo vasaros periodu ir šildymo žiemos periodu daugiau kaip 6 val.

5.3. Jeigu iškraunama dviejose gelezinkelio mazgo ar apygardos stotyse, tai sekcija turi būti iškraunama nuosekliai, pradžioje – pirmoje pakelineje stotyje, paskui antroje nenustojuš šaldyti (šildyti) likusios vagonų grupės.

5.4. Baigus iškrauti stoties įgaliotas atstovas (pavardė, vardas, pareigos) aptarnaujančios brigados prašymu privalo VIII kelionlapio skyriuje (forma V-58) nurodyti, ar buvo surašytas komercinis aktas dėl krovino sugedimo arba kokybės pablogėjimo, patvirtinti šiuos faktus savo parašu ir uždėti stoties spaudą.

5.5. Jeigu surašomas komercinis aktas dėl krovino sugedimo arba kokybės pablogėjimo, refrižeratorinės sekcijos arba autonominio refrižeratorinio vagono ARV-E su tarnybiniu patalpa aptarnaujanti brigada privalo pateikti stočiai patikrinti darbo žurnalą ir išduoti patvirtintą savo parašais išrašą nurodydama priežiūros režimą kelionėje. Kartu aptarnaujanti brigada pateikia iškrovimo stoties viršininkui raštišką paaiškinimą dėl pristatyto sugedusio arba pablogėjusios kokybės krovino pakrovimo ir gabemimo aplinkybių.

5.6. Baigus iškrauti krovino gavėjas iš vagonų krovinių patalpų turi išvalyti krovinio likučius pakėlus grindines groteles.

Vagonų veterinarinis – sanitarinis apdorojimas po krovino iškrovimo vykdomas pagal valstybės, kuriai siunčiamas krovinys, vietines taisykles.

Veterinarinio – sanitarinio apdorojimo po krovino iškrovimo būtinumą nustato veterinarinės-sanitarinės priežiūros arba Augalų apsaugos inspekcijos atstovas.

5.7. Refrižeratorinių vagonų veterinarinis-sanitarinis apdorojimas dezinfekavimo punktuose, dezinfekavimo stotyse arba plovimo punktuose turi būti atliekamas gavėjo sąskaita iškrovimo gelezinkeliuose pirmaeiliskumo tvarka.

Atliekant refrižeratorinių vagonų veterinarinį-sanitarinį apdorojimą, be krovinių patalpos, dezinfekavimo punktų, dezinfekavimo stočių, plovimo punktų darbuotojai turi išvalyti ir išplauti „netikras“ lubas ir nupylimo vamzdžius. Po plovimo reikia pašalinti nuo grindų vandens likučius ir pakloti grindines groteles.

Aptarnaujanti brigada turi išdžiovinti krovinių patalpą išvėdindama arba įjungdama vėdintuvus – cirkulatorius bei elektros krosnis.

Veterinarinės-sanitarinės priežiūros atstovas apie atliktą vagonų veterinarinį-sanitarinį apdorojimą išduoda stočiai nustatytos formos pažymą, kurios kopiją įteikia refrižeratorinės sekcijos ar ARV-E aptarnaujančios brigados vadovui pasirašytinai.

6. YPATINGIEJI NURODYMAI

6.1. Leidžiant nuo skirstomųjų kalnelių refrižeratorinės sekcijas ir ARV-E neleidžiamą susidurti su vagonais, stovinčiais užkalnio kelyne ir su vagonais, riedančiais į tą patį kelią iš paskos. Šiuos vagonus galima leisti nuo kalnelio degant geltonam šviesoforo žiburiui.

Manevruojant su refrižeratorinėmis sekcijomis ir ARV-E staigūs stumtelėjimai neleidžiami.

6.2. Pakraunant ir iškraunant sekcijų vagonus juos atskirti ir sujungti leidžiamą tik aptarnaujančiai brigada leidus ir asmeniškai prižiūrint.

Atskiriant ir sujungiant tarpvagoninius elektros laidus, taip pat aptarnaujančiam personalui dirbant po vagonais, sekcija ir ARV-E turi būti atitverti stabdomaisiais signaliniiais ženklais pagal *Geležinkelio signalizacijos taisykles*.

6.3. Draudžiama elektrifikuotose linijoje lipti ant vagonų stogų. Ypatingai prieikus, aptarnaujančiai brigadai reikalaujant dirbti ant stogo, turi būti nustatyta tvarka išjungta įtampa arba vagonai nuvaryti į kelią neturintį kontaktinio tinklo, laikantis Elektrifikuoto geležinkelio darbuotojų saugos taisyklių reikalavimų.

6.4. Atsiradus rimtoms kliūtimis važiuojant toliau arba esant ilgai traukinių eismo pertraukai, apygardų ir atitinkamų tarnybų vadovai privalo:

a) nedelsiant nustatyti sulaikytų traukinių su gedžiaisiais kroviniais skaičių ir imtis priemonių, kad jie galėtų pradėti važiuoti anksčiau nei traukiniai su kitais kroviniais;

b) laiku imtis refrižeratorinių vagonų normalios techninės priežiūros organizavimo priemonių ir užtikrinti gedžiųjų krovinių saugumą.

6.5. Refrižeratorinių riedmenų brigados privalo vykdyti muitinių reikalavimus, geležinkelį ir kitas taisykles tų valstybių, kurių geležinkeliai dalyvauja pervežimuose.

6.6. Atliekant prekinį vagonų muitinės ir kitus tikrinimus aptarnaujančios brigados mechanikas atidaro ir uždaro vagonų duris. Stoties ir muitinės atstovai bei kitų tikrinančių organų atstovai surašo vagono atidarymo aktą apie pasienio, muitinės sanitarinio, fitopatologinio ir kitus patikrinimus ir kontrolę. Aktas pridedamas prie važtos dokumentų.

6.7. Gabenant krovinių, kurį refrižeratorinės sekcijos tarnybiname vagone lydi krovonio siuntėjo (gavėjo) palydovai, važtaraščio skiltyje „Krovonio pavadinimas“ turi būti nurodyti palydovų vardai ir pavardės, taip pat numeriai dokumentų, reikalingų jiems pervažiuoti valstybines sienas, o atitinkamais atvejais – pasienio stoties pavadinimas, kurioje vykdomas palydovų pakeitimasis. Kiekvienam palydovui geležinkelis išduoda pažymėjimą pagal formą, nurodytą SMGS 3.1 priede.

Gedžiųjų krovinių vežimo priežiūros refrižeratoriniuose vagonuose tarptautiniai maršrutais tarp NVS šalių, Estijos, Latvijos ir Lietuvos respublikų instrukcijos
1 priedas

PAGRINDINIŲ GEDŽIŲJŲ KROVINIŲ SĄRAŠAS

1. Šviežios ir konservuotos daržovės ir grybai (išskyrus vytintus ir džiovintus), baklažanai, švieži pipirai, moliūgai, arbūzai, melionai, aguročiai, agurkai, pomidorai, baltagūžiai ir gūžiniai raudonieji kopūstai, bulvės, svogūnai, česnakai, morkos, burokėliai, griežčiai, ridikėliai, švieži grybai, įvairios sūdytos ir marinuotos daržovės ir grybai, marmeladas ir piure iš daržovių, įvairūs žalumynai.

2. Švieži ir konservuoti vaisiai ir uogos (išskyrus vytintus ir džiovintus), švieži vaisiai ir uogos (bananai, ananasai, obuoliai, kriausės, svarainiai, nesunokusi churma, slyvos, Kaukazo slyvos, persikai, abrikosai, trešnės, vyšnios, juodieji, baltieji ir raudonieji serbentai, agrastai, stambiosios žemuogės, stalo rūšių vynuogės, spanguolės, bruknės, citrusiniai vaisiai, granatai), marinuoti vaisiai ir uogos, marmeladas, vaisių ir uogų uogienė.

3. Užšaldyta, sušaldyta ir ataušinta visų rūšių mėsa, tame skaičiuje nušauti paukščiai, laukinėna, triušiai, užšaldyti subproduktais, užšaldyta endokrininė žaliaava, rūkyta mėsa, rūkyta žalia mėsa, rūkiniai užlieti taukais, kumpiai, krūtinėlė, šoninė ir kt. gyvuliniai taukai, pusiau rūkytos ir rūkytos žalios dešros, bekoniena, kiaulienos lašiniai, sūdyta mėsa, sūdyti liežuviai, konservuotas kraujas.

4. Šviežas pienas ir sterilizuota gretinė, gretinėlė, varškė, sūris, brinza, sviestas bei lydytas sviestas.

5. Kiaušiniai ir kiaušinių melanžas.

6. Žuvys, žuvų produktai ir vėžiai: žuvivaisos gyvieji ikrai ir mailius, įvairios žuvys: gyvos, atsaldytos, šaldytos, rūkytos, sūdytos ir marinuotos, įvairūs ikrai ir vėžiai.

7. Margarinas, riebalai konditeriniai, kepimo ir kulinariniai.

8. Alkoholiniai gėrimai: alus ir porteris, medaus vynas, vaisių ir uogų vynas, vynuogių vynas, bekmesas, vynuogių sunka, trauktinės, užpiltinės ir šampanas.

9. Bealkoholiniai gėrimai, mineraliniai, natūralūs ir dirbtiniai vandenys, visokie bealkoholiniai gėrimai.

10. Presuotos kepimo mielės.

11. Hermetiškai įpakuoti konservai.

12. Gyvi augalai, gyvi medžiai ir krūmai, daržovių daigai, įvairūs sodinukai ir kitos sodinimo medžiagos, visažaliai augalai, gyvos ir nupjautos gėlės.

13. Biopreparatai.

Gedžiųjų krovinių vežimo priežiūros refrižeratoriniuose vagonuose tarptautiniai maršrutais tarp NVS šalių, Estijos, Latvijos ir Lietuvos respublikų instrukcijos
2 priedas

REFRIŽERATORINIŲ SEKCIIJŲ PREKINIŲ VAGONŲ KROVUMO CHARAKTERISTIKA

Rodikliai, dimensija	BMZ sekcių numeriai			Dessau (Vokietija) gamybos sekcijų numeriai		
	nuo 5-699 iki 5-3759	nuo 5-3760 iki 5-5761	nuo 5-5762 ir toliau	iki 4-1096 intinai	nuo 4-1200 iki 4-2319	nuo 4-2320 iki 4-2666
Prekinis vagonas						
Ilgis pagal autosankabos ašis, m:	22,076 42*) 40**)	22,156 43***) 39	22,156 47 40	22,080 42,5 42	22,080 46,5 42	22,080 48 42
krovumas, t						
taros masė, t						
Pakrovimo matmenys, mm:						
ilgis	17650	17650	17520	17520	17520	17520
plotis	2500	2600	2600	2600	2600	2600
aukštis	2400	2400	2200	2200	2200	2200
plotas, m ²	45,0	46,4	46,4	45,5	45,5	45,5
turis, m ³	108,0	111,8	111,8	100,0	100,0	100,0
Durių angos matmenys, mm:						
plotis	2200	2700	2700	2200	2200	2200
aukštis	2000	2150	2150	2000	2000	2000
Visa sekcija						
Ilgis pagal autotransporto ašis, m:	106,4 168 (172) 213/226 ¹⁾	106,78 172 (184) 209/222	106,78 188 213/224	106,4 170 226/237	106,4 186 226/237	106,4 192 226/237
krovumas, t						
taros masė, t*****)						

1 PASTABA. *) pradedant numeriu 5-2961 – 43 t;

2 PASTABA. **) nuo numero 5-2961 – 39 t;

3 PASTABA. ***) nuo numero 5-3958 – 46 t;

4 PASTABA. *****) skaitiklis – būklė be ekipiravimo, vardiklis - ekipuotas

5 PASTABA.¹⁾ nuo numero 5-2961 – 209/222 t

6 PASTABA. Šaldymo – šildymo įrenginiai paskaičiuoti palaikyti BMZ ir pagamintų Dessau prekiuose temperatūra nuo minus 20°C iki plus 14°C, esant šorės oro temperatūrai nuo plius 30...38°C iki minus 45...50°C.

Gedžiųjų krovinių vežimo priežiūros refrižeratoriniuose vagonuose tarptautiniai maršrutais tarp NVS šalių, Estijos, Latvijos ir Lietuvos respublikų instrukcijos
3 priedas

**AUTONOMINIŲ REFRIŽERATORINIŲ VAGONŲ SU TARNYBINE
PATALPA (ARV-E) KROVUMO CHARAKTERISTIKA**

Rodikliai, dimensija	Kurio kėbulo ilgis, m	
	19	21
Vagono ilgis pagal autosankabos ašis, m	20,080	22,080
vagono bazė, m	14,000	16,000
krovumas, t	24	28
Ekipiruoto vagono taros masė, t	52	54
Pakrovimo matmenys:		
ilgis, mm	9800	11915
plotis, mm	2600	2600
aukštis, mm	2200	2100
tūris, m ³	56	63
plotas, m ²	26,0	31,0
Durų angos matmenys, mm		
plotis	2200	2200
aukštis	2000	2000

Gedžiųjų krovinių vežimo priežiūros refrižeratoriniuose vagonuose tarptautiniai maršrutais tarp NVS šalių, Estijos, Latvijos ir Lietuvos respublikų instrukcijos
4 priedas

MĖSOS IR MĖSOS PRODUKTŲ GABENIMO REFRIŽERATORINIUOSE VAGONUOSE RIBINIAI TERMINAI PAROMIS PAGAL METŪ LAIKOTARPIUS

Krovinio pavadinimas	Refrižeratoriniai vagonai			
	su šaldymu		su šaldymu (šildymu)	be šaldymo (šildymo)
	vasaros	pereinamasis	žiemos	
1	2	3	4	5
1. Užšaldyta mėsa				
1.1. Jautiena, aviena, kiauliena, visų kitų gyvulių mėsa, mėsa blokais ir nuokartomis, banginių mėsa ir kepenys, triūšiai, paukščiai, laukinienė	30	30	30	12
1.2. Produkcija, išsiunčiama iš mėsos kombinatų ir šaldytuvų, neturinčių privažiuojamųjų geležinkelio kelių:				
a) gyvulių mėsa	20	25	30	10
b) nušauti paukščiai	20	25	30	10
1.3. Gyvulių mėsa, išsiunčiama gamybiniam perdirbimui	20	25	30	10
2. Sušaldyta mėsa				
2.1. Jautiena ir kiauliena	6*	7*	10*	-**
3. Atšaldyta mėsa				
3.1. Jautiena, aviena, kiauliena, veršiena ir visų kitų stambių gyvulių mėsa pakabinta kabliais ant sijų ir stačiuose padėkluose	8*	8*	8*	-**
3.2. Nušauti paukščiai	3*	3*	3*	-**
3.3. Gyvulių mėsa, siunčiama iš įmonių, neturinčių privažiuojamųjų geležinkelio kelių	5*	8*	5*	-**
3.4. Stambių gyvulių atšaldyta mėsa, sukapsota gabalais, įpakuota į polimerinę plėvelę ir sudėta į dėžes	4*	4*	4*	-**
4. Atvésinta mėsa				
4.1. Jautiena, aviena ir arkliena	-**	4	5	-**
5. Mėsos produktai				
5.1. Užšaldyti subproduktais	20	25	30	12
5.2. Užšaldyta išpjaustyta ir atskirta nuo kaulų paukščių mėsos masė	25	30	30	12
5.3. Užšaldyta endokrininė žaliava	20	30	30	-**
5.4. Kraujas ir jo perdirbimo produktai, užšaldyti blokuose	15	20	25	-**
5.5. Žali rūkyti mėsos rūkiniai (kumpiai, krūtinėlės, šoninės ir kt.), kurių temperatūra pakraunant:				
nuo 0 iki minus 9°C	25	30	30	10
nuo 0 iki plus 4°C	10*	10*	10*	-**

1	2	3	4	5
5.6. Pusiau rūkytos ir virtos dešros, kurių temperatūra pakraunant: nuo minus 4 iki minus 9°C nuo 0 iki plius 4°C	20 10*	25 10*	25 10*	10 10*
5.7. Žalios rūkytos dešros	30	30	30	17
5.8. Rūkyti produktai, užpilti riebalais, bekoniena, kiaulių lašiniai, lydyti valgomis gyvuliu riebalais, sūdyta mėsa, sūdyti liežuviai	25	39	30	10

1 PASTABA. Po paskerdimo atšaldytos mėsos laikymo laikas neturi viršyti 4 parų, o atšaldytos ir atvésusios paukščių mėsos – 2 parų.

2 PASTABA. Sušaldyta mėsa gabenama tiktai refrižeratoriniuose vagonuose esant temperatūrai nuo 0 iki minus 3°C. Sušaldytos mėsos laikymo laikas iki pakrovimo neturi viršyti 5 parų nuo paskerdimo momento.

3 PASTABA. Virtų rūkytų ir pusiau rūkytų dešrų, kurių temperatūra pateikiant gabenti yra nuo 0 iki minus 3°C ir nuo 0 iki minus 4°C sukaupimo laikas neturi viršyti 5 parų, o kurių temperatūra nuo minus 7 iki minus 9°C – ne daugiau 10 parų.

4 PASTABA. Valgomų lydytų riebalų, kurių temperatūra pakraunant yra nuo 0 iki plius 6°C, bendras saugojimo ir gabenimo laikas neturi viršyti 30 parų.

5 PASTABA. Rūkytų žalių kiaulienos produktų, kurių temperatūra nuo 0 iki plius 4°C laikymo laikas iki pakrovimo neturi viršyti 15 parų.

6 PASTABA. Hermetiškai įpakuoti gyvuliniai lydyti valgomi riebalai gabenami refrižeratoriniuose vagonuose be temperatūrinio režimo palaikymo vasarą iki 20 parų, pereinamuoju ir žiemos periodu – 30 parų.

7 PASTABA. Ribinis laikas pažymėtas * sutrumpėja, jeigu laikymo iki pakrovimo laikas ilgesnis negu nurodytas pirmiau.

8 PASTABA. Brūkšniai pažymėti ** nurodo, kad šiais atvejais gabenimas negalimas.

Gedžiųjų krovinių vežimo priežiūros refrižeratoriniuose vagonuose tarptautiniai maršrutais tarp NVS šalių, Estijos, Latvijos ir Lietuvos respublikų instrukcijos
5 priedas

ŽUVŲ IR ŽUVŲ PRODUKTŲ GABENIMO REFRIŽERATORINIUOSE VAGONUOSE RIBINIAI TERMINAI PAROMIS PAGAL METŪ LAIKOTARPIUS

Krovinio pavadinimas	Refrižeratoriniai vagonai			
	su šaldymu		su šaldymu (šildymu)	be šaldymo (šildymo)
	vasaros	pereinamasis	žiemos	
1	2	3	4	5
1. Šaldytos žuvys, silkės ir žuvų filė	30	30	30	15
2. Atšaldytos žuvys su ledais kiekiu nuo žuvies masės, %				
a) 50	7	8	8	-**
b) 60	8	9	9	-**
c) 70 ir daugiau	9	10	10	-**
3. Sūdytos žuvys ir silkės:				
a) sūrumas nuo 6 iki 10% imtinai	30	30	30	14
b) sūrumas virš 10 iki 14%	30	30	30	25
c) sūrumas virš 14%	30	30	30	27
4. Šaltai rūkytos žuvys išskyryus ivasi	12	12	12	7
5. Šaltai rūkytos silkės išskyryus ivasi	12	12	12	7
6. Šaltai rūkyti ir vytinti balyko gaminiai, vytinta žuvis virš 10% riebumo	15	25	25	10
7. Šaldyti virti krabai, krevetės	20	25	30	-**
8. Karštai rūkytos užšaldytos žuvys				
a) išdorota	10	10	10	-**
b) neišdorota	8	8	8	-**
9. Užšaldyti krabų lazdelės	10	10	10	-**
10. Marinuotos ir pasūdytos su prieskoniais žuvys statinėse	25	30	30	15
11. Užšaldyta kepta minoga	12	15	15	-**
12. Žuvų ir jūrų žinduolių mediciniai taukai	30	20	30	30
13. Ivairių žuvų ikrai:				
a) eršketinių žuvų grūdiniai dėžutėse	30	30	30	15
b) eršketinių žuvų grūdiniai pasterizuoti	30	30	30	15
c) eršketiniai slėgtiniai	30	30	30	15
d) lašišinių žuvų grūdiniai, sūdyti, perskrosti ir tankiatinklių žuvų plėvelės	30	30	30	15
14. Gyvos žuvys ir žuvivaisos medžiagos	Gabenamos gyvų žuvų vagonuose su atsakingu krovinio siuntėjo palydovu. Gabenimo terminą nustato siuntėjas.			
15. Gyvi vėžiai	6	6	-**	-**

1 PASTABA. Ledų kiekis priklausomai nuo temperatūros sąlygų atšaldytų žuvų pakrovimo momentu pereinamuoju metų laikotarpiu gali sumažėti, bet turi būti ne mažesnis kaip 50% žuvies masės.

2 PASTABA Brūkšniai pažymėti ** nurodo, kad šiai atvejai gabenimas negalimas.

Gedžiųjų krovinių vežimo priežiūros refrižeratoriiniuose
vagonuose tarptautiniai maršrutas tarp NVS šalių, Estijos,
Latvijos ir Lietuvos respublikų instrukcijos
6 priedas

**ŠVIEŽIŲ VAISIŲ, DARŽOVIŲ IR BULVIŲ GABENIMO REFRIŽERATORINIUOSE VAGONUOSE
RIBINIAI TERMINAI PAROMIS PAGAL METŪ LAIKOTARPIUS**

Krovinio pavadinimas	Balandis-biželis	Liepa-rugpjūtis	Rugsėjis-spalis	Lapkritis	Žiemos laikotarpis
	Refrižeratoriiniuose vagonuose su šaldymu				Refrižeratoriiniuose vagonuose su šildymu
1	2	3	4	5	6
1. Obuoliai: ankstyvieji vėlyvieji po žiemos saugojimo	20 ¹ - 15	20 ¹ 30/25 -	- 30 -	- 30 -	- 30 -
2. Kriausės: ankstyvosios vėlyvosios po žiemos saugojimo	12 - 10	12 15 -	25/18 - -	- 30 -	- 20 -
3. Svarainiai churma (neprinokusi)	-	-	-	30	30
4. Churma (neprinokusi)	-	-	-	30	30
5. Slyvos, Kaukazo slyvos	12	12	12	-	-
6. Persikai, abrikosai	10	12	12	-	-
7. Trešnės	8	10	-	-	-
8. Vyšnios, juodieji, baltieji ir raudonieji serbentai, agrastai	7	7	-	-	-
9. Stambiosios žemuogės	3	3	-	-	-
10. Stalo rūšių naujojo derliaus vynuogės	10	18	20	15	15
11. Spanguolės	-	15	20	30	30 be šildymo
12. Bruknės	-	12	12	30	30 be šildymo
13. Citrusiniai vaisiai	25	25	25	25	25
14. Švieži granatai	-	-	30	30	30

							6 priedo tēsinys
	1	2	3	4	5	6	
15. Baltagūžiai kopūstai:							-
ankstyvieji taroje	14	15	-	-	-	-	-
vidutinio brandumo taroje	-	18	25	-	-	-	-
vidutinio vėlyvumo ir vėlyvieji taroje	-	-	30	30	15	15	
krauti suverstinių (be taros)	-	-	-	-	-	-	-
16. Raudongūžiai kopūstai	-	7	10	12	10	10	
17. Valgomosios bulvės taroje:							-
ankstyvosios	14	15	-	-	-	-	25
vėlyvosios	20*	-	30	30	30	30	
vėlyvosios krautos suverstinių	-	-	-	-	-	-	-
18. Jaunos šaknинės ir šaknijavaisinės šviežios su želmenimis ir nupjautos dažovės	5	5/7	5/7	5/7	-7	-7	-
19. Stalo morkos	8	12	15	10	10	10	8
20. Burokėliai be lapų:							-
tarotė	10	15	30	30	30	30	
krauti suverstinių	-	-	-	-	-	-	-
21. Krienai (šaknys) taroje	10	15	30	30	30	30	
22. Agurkai:							-
daržo	7	9	9	-	-	-	-
šiltadaržio	6	6	6	6	6	6	6
23. Moliūgai:							-
tarotė	10	20	30	30	30	30	
krauti suverstinių	-	-	-	-	-	-	-
24. Arbūzai:							-
tarotė	-	20	25	20	20	10	
krauti suverstinių	-	-	-	-	-	-	-
25. Melionai taroje	-	20	20	15	15	10	
26. Pomidorai:							-
rusvi	10	10	12	12	12	-	-
rudi	15	15	15	15	15	12	12
pieniniai	15	15	15	10	10	12	12
27. Baklažanai, saldiejį pipirai	12	12	12	12	12	12	12
28. Aguocai	12	12	12	12	12	12	12

6 priedo pabaiga

1	2	3	4	5	6
29. Švieži žalumynai (žali svogūnai, salotos, špinatai, ridikeliai)	3	4	4	4	-
30. Naujojo derliaus česnakai	15	18	30	30	30
31. Švieži ropiniai svogūnai dėžėse (skaitiklis) ir maišuose (vardiklis)	15/10	20/15	30/20	30/20	20/12
32. Gyvų augalų ir sėklinės sodinimo medžiagos	Gabenimo būdą ir laiką nustatų krovinio siuntėjas				
33. Žali bananai	10**	10**	10**	10**	10**
34. Šaldytų vaisių ir daržovės	30	30	30	30	30

1 PASTABA. Ribinis gabenimo laikas ankstyviesiems obuoliams Papirovka, Belyj Naliv, Borovinka Taškentskaja ir Pervenec Samarkanda veisių neturi viršyti 10 parų.
 2 PASTABA. Geležinkeliams, kur spalis, lapkritis, kovas ir balandis skaitomi žemos periodu, gabenimo būdas ir ribinis laikas nustatomas pagal žiemos periodą (paskutinė 6 skiltis).

3 PASTABA. Šaldytų obuolių, spanguolės ir kiti vaisiai ir daržovės žemos laikotarpiu, taip pat šviežios bulvės, skirtos perdirbimui, visų metų laiku leidžiama gabentų dengtuose vagonuose su sąlyga, kad krovinio siuntėjas nurodo važaraščio skiltyje „Ypatingos siuntėjo žymos“ ir kokybės dokumentuose apie tai, kad krovinių patiekimas šaldytas arba sušaldytas ir nukreipiamas gamybiniam perdirbimui.

4 PASTABA. Ženklas „“ reiškia tai, kad gabenimas nevykdomas.

5 PASTABA. Ženklas „**“ reiškia tai, kad ribinis gabenimo laikas nustatomas kaip vėlyvijų bulvių rušims po žiemos saugojimo.

6 PASTABA. 17 punkte skaitiklyje nurodytas šaknų ir šakniavaisių su želmenimis ribinis gabenimo laikas, vardiklyje – be želmenų.

7 PASTABA. Ženklas „***“ nurodo, kad ribinis gabenimo laikas skirtas žaliems bananams be broko ir pageltusių vaisių.

Gedžiųjų krovinių vežimo priežiūros refrižeratoriniuose vagonuose tarptautiniais maršrutais tarp NVS šalių, Estijos, Latvijos ir Lietuvos respublikų į instrukcijos 7 priedas

**PIENO BEI PIENO PRODUKTU, KONSERVUOTOS PRODUKCIJOS IR KITŲ GEDŽIUJŲ KROVINIŲ
GABENIMO REFRIŽERATORINIUOSE VAGONUOSE RIBINIAI TERMINAI PAROMIS PAGAL METŪ LAIKOTARPIUS**

Krovonio pavadinimas	Vasaros laikotarpis		Pereinamasis laikotarpis		Žiemos laikotarpis	
	Refrižeratoriniuose vagonuose su šaldymu	be šaldymo*	Refrižeratoriniuose vagonuose su šaldymu	be šaldymo*	Refrižeratoriniuose vagonuose su šaldymu arba šildymu	be šaldymo* arba šildymo
1. Pienas:	2	3	4	5	6	7
a) pasterizuotas	-	-	-	-	-	-
b) sterilizuotas TBA (rus. ТБА) pakuotėse	25	10	25	12	25	12
2. Užsaldyta varškė	15	-	15	-	15	-
3. Karvių sviestas:						
a) grietininis	30	5	30	8	30	16
b) lydytas	30	9	30	10	30	15
4. Varškės süreliai ir varškės masė	-	-	-	-	-	-
5. Fermentiniai kietieji sūriai	15	-	15	7	15	5
6. Lydyti sūriai, brinza	10	-	10	-	10	-
7. Konditeriniai, kepimo ir kulinariniai riebalai	25/10	-	25/10	12/0	5/10	17/-
8. Margarinas luitinis:						
a) nefasuotas	25	5	25	10	25	17
b) fasuotas pergamente	7	-	7	-	7	-
c) fasuotas kaširuotoje folijoje	12	-	12	-	12	-
9. Margarinas minkštasis fasuotas	10	-	10	-	10	-
10. Jogurtas su stabilizatoriumi, saugojimo laikotarpis 30 parų	10	-	10	-	10	-
11. Pieno produktai išskaitant ledus, išskyrus aukščiau išvardytus	10	-	12	-	15	-
12. Mėsos augaliniai konservai skardinėse ir stiklainiuose, mėsos konservai, išskyrus pasteriuzutus	30	20	30	20	30	20

							7 priedo tėsinys
1	2	3	4	5	6	7	
13. Mėsos pasterizuoti konservai (kumpis, rūkyta bekoniena)	30	-	30	15	30	30	20
14. Žuvų ir krabų konservai, išskyrus įvairius žuvų ir prezervų kepenis	30	20	30	25	30	30	10
15. Žuvų kepenų konservai	30	20	30	25	30	30	15
16. Įvairių prezervų, pasūdyta silkė dėžutėse (išskyrus ivasi)	25	-	30	-	30	30	10
17. Daržovių konservai:							
a) koncentruoti pomidorų produktai stiklainiuose bei skardinėse ir statinėse, sterilizuotas pomidorų padažas, sterilizuoti natūralūs pomidorai sveiki ir nuvalyti;	30	20	30	25	30	30	15
b) sulfitinuotos pomidorų sultys, sudytos ir raugintos daržovės, rauginti kopūstai, sudytai ir marinuoti grybai statinėse, sudytai arbūzai ir melionai, nesterilizuotas pomidorų padažas stiklainiuose, pomidorų pasta ir piurė statinėse	25	10	30	20	30	30	12
c) konservuota grybų produkcija stiklainiuose ir skardinėse	30	20	30	25	30	30	15
d) daržovių konservai ir padažai, išskyrus pirmiau paminėtus	30	20	30	25	30	30	12
18. Vaisių ir uogų konservai:							
a) konservuota vaisių ir uogų produkcija visų rūšių hermetiškoje taroje, piurė, sultys su minkštumu vaikų maitinimui, kompotai, džemai, uogienės, konfitūrai, marmeladas, trinti su cukrumi vaisiai ir uogos, natūralios vaisių ir uogų sultys su cukrumi, su minkštumu koncentruotos, pasterizuotos (išskyrus vynuogių ir citrusinių vaisių), sultys ir nektarai TBA pakeuose;	30	25	30	20	30	30	15
b) mirkyti su prieskoniais vaisiai ir uogos, marinuoti vaisiai statinėse, piurė ir sulfitinuotos sultys statinėse;	30	12	30	25	30	30	10

							7 priedo tėsinys
1	2	3	4	5	6	7	
c) mandarinų ir apelsinų natūralios sultys su cukrumi;	25	12	25	15	25	25	12
d) natūralios citrinų sultys;	20	5	20	8	20	20	8
e) natūralios vynuogių sultys	30	15	30	20	30	30	10
19. Pieno konzervai: sutirštintas pienas, pienas ir grietinėlė su cukrumi, kakava ir kava su sutirštintu pienu ir cukrumi. Sutirštintas pienas sterilizuotas dėžutėse, sausas pienas, sterilizuotas pienas dėžutėse	30	25	30	25	30	30	25
20. Ekstraktai, valgomieji koncentratai	30	30	30	30	30	30	30
21. Natūralus medus	30	30	30	30	30	30	30
22. Greitai užšaldyta vaisių, uogų, daržovių ir grybų produkcija	30	-	30	-	30	30	-
23. Valgomieji vištų kiaušiniai:	25	-	25	25	20	20	-
a) atšaldyti	20	15	20	18	20	20	-
b) neatšaldyti							
24. Kiaušinių produktai:	30	-	30	-	30	30	15
a) užšaldyti (trymai, baldymai ir melanžas):	5	-	10	-	15	15	-
skardinėje taroje;							
kartoninėse dėžėse su iðėklais							
b) sausi kiaušinių baltymai	30	30	30	30	30	30	30
c) sausi kiaušinių tryniai	30	10	30	20	30	30	-
25. Majonezas	15	-	20	10	15	15	-
26. Presuotos kepimo mielės, pagamintos	9	-	9	-	9	9	-
a) specializuotose gamyklose	5	-	5	-	5	5	-
b) spirito gamyklose							
27. Alus:							
a) nepasterizuotas	10	-	10	-	10	10	-
b) pasterizuotas	30	20	30	20	30	30	10
28. Mineraliniai vandenys, nealkoholiniai ir slīpnai alkoholiniai gėrimai, tame tarpe gazuoti	30	25	30	20	30	30	7
29. Vynuogių ir vaisių - uogų vynai (išskyrus šampaną, putojančius):	30	25	30	20	30	30	12
a) statinėse							

7 priedo pabaiga

b) buteliuose	1	2	3	4	5	6	7
30. Šampanas, putojančieji vynai, šokoladas ir šokolado gaminiai	30	25	30	20	30	30	12
31. Spirito-degtinės gaminiai:							
a) degtinė	30	30	30	30	30	30	30
b) likerio – degtinės gaminiai	30	30	30	30	30	30	20
c) konjakai	30	30	30	30	30	30	25
32. Biopreparatai	15	-	15	-	15	-	-
33. Gyvos bičių							
Gabemimo būdą ir laiką nustato krovinio siuntėjas							

1 PASTABA. Patiekldamas gabenti nepasterizuotą alų krovinio siuntėjas turi įvertinti tai, kad bendras jo saugojimo ir transportavimo laikas neturi viršyti jo garantinių saugojimo laiko, kuris nustatytas normatyviniais dokumentais šiai produkcijai (GOSTai, OSTai ir pan.).

2 PASTABA. Žyma „“ reiškia, kad gabemimas neleistinas.

3 PASTABA. Mėsos konservai (troškiniai) skardinėse ir stiklainiuose visų metų laiku gabenami refrižeratoriniuose vagonuose maksimaliam 30 parč gabemimo laikotarpiui bei temperatūrinio režimo palaikymo.

4 PASTABA. 7 punkte nurodyti konditerinių, kepimo ir kulinarinų riebalų pateikiama plius 10°C temperatūros (skaitiklyje) ribiniai gabemimo terminai,vardiklyje – prie plius 15°C temperatūros.

* - gabemimo režimas „be aršaldymo“ ir „be aršaldymo arba šildymo“ reiškia gabemimą refrižeratoriniuose vagonuose be i Jungtų Šalidymo-Šildymo įrenginių.

**1.1 lentelė. Metų periodai, pagal kuriuos nustatomi gedžiujų krovinių
vežimo būdai**

Keliai ir kelių ruožai 1	Metų periodai		
	vasaros 2	pereinamasis 3	žiemos 4
1. Turkmenijos, Uzbekijos (išskyrus Oazis-Čardžou 1 ruožą), Uzbekijos (išskyrus Keles-Taškentas Prekinis - Syrdarjinskaja-Chavast-Buchara, Buchara-Čardžou 1, Chavast-Kokand-Karasu ruožus), Tadžikijos, Azerbaidžano, Gruzijos, Arménijos, Šiaurės Kaukazo (Machačkala 1 Skirstomoji – Samur ruožas)	Nuo kovo 16 iki lapkričio 14	Nuo lapkričio 15 iki kovo 15	Nėra
2. Turkmenijos, Uzbekijos (Oazis-Čardžou 1 ruožas), Uzbekijos, Kazachijos (Keles-Taškentas Prekinis – Syrdarjinskaja-Chavast-Buchara, Buchara-Čardžou, Chavast-Kokand-Karasu ruožai), Kirgizijos, Kazachstano (Pachtaaral-Džetysaj; Džusaly-32 Pralanka; Turkestan-Sary-Agač ruožai)	Nuo kovo 16 iki lapkričio 14	Nuo lapkričio 15 iki gruodžio 14 ir nuo vasario 16 iki kovo 15	Nuo gruodžio 15 iki vasario 15
3. Kazachstano (Sary-Agač-Ču-Alma Ata ruožas), Šiaurės Kaukazo (išskyrus Machačkala 1 Skirstomoji – Samur ruožą), Moldavijos	Nuo balandžio iki lapkričio imtinai	Gruodis ir kovas	Nuo sausio iki vasario imtinai
4. Donecko, Podnieprės, Odesos, Lvovo, Pietų-Vakaru, Pietų	Nuo balandžio iki spalio imtinai	Lapkritis ir kovas	Nuo gruodžio iki vasario imtinai
5. Spalio (ruožai šiauriau, Suojarvi 1 ir Petrozavodsko), Gorkio, Šiaurės (ruožai šiauriau Vologdas), Sverdlovo (išskyrus Šiaurinius ruožus), Pietų Uralo, Vakarų Sibiro, Krasnojarsko, Rytų Sibiro (išskyrus Lena Rytinė-Chani (atmetant) ruožus), Užbaikalės, Tolimųjų Rytų (išskyrus Chani-Dipkun (imtinai), Dipkun (atmetant) – Komsomolskas prie Amūro, Šturm – Neriungri – Krovininė ruožus), Sachalino	Nuo gegužės iki rugsėjo imtinai	Spalis ir balandis	Nuo lapkričio iki kovo imtinai
6. Sverdlovo (šiauriniai ruožai Nižnenartovsk-Ustj Jagun – Naujasis Urengojus, Serov-Priobje, Tavda-Ustje-Acha), Tolimųjų Rytų (Chani-Dipkun (imtinai), Dipkun (atmetant)- Komsomolskas prie Amūro, Šturm-Neriungri Krovininė ruožai)	Nuo gegužės 16 iki rugsėjo 14 imtinai	Nuo rugsėjo 15 iki spalio 15 ir nuo balandžio 15 iki gegužės 15	Nuo spalio 16 iki balandžio 14 imtinai
7. Rytų Sibiro (ruožas Lena Rytinė – Chani (atmetant))	Nuo birželio iki rugpjūčio imtinai	Gegužė ir rugpjūtis	Nuo spalio iki balandžio imtinai
8. Likusieji keliai ir kelių ruožai, kurie nepaminėti pirmiau	Nuo gegužės iki spalio imtinai	Lapkritis ir balandis	Nuo gruodžio iki kovo imtinai