



**VALSTYBĖS ĮMONĖS
IGNALINOS ATOMINĖS ELEKTRINĖS
GENERALINIS DIREKTORIUS**

**ĮSAKYMAS
DĖL VALSTYBĖS ĮMONĖS IGNALINOS ATOMINĖS ELEKTRINĖS GELEŽINKELIŲ
TRANSPORTO EISMO SAUGOS VALDYMO SISTEMOS APRAŠO TVIRTINIMO**

2018 m. 2000 15 d. Nr. ĮStA-41
Visaginas

1. T v i r t i n u Valstybės įmonės Ignalinos atominės elektrinės geležinkelių transporto eismo saugos valdymo sistemos aprašą, DVSta-1008-2V3 (pridedama).
2. P r i p a ž i s t u netekusiu galios generalinio direktooriaus 2013 m. kovo 6 d. įsakymą Nr. ĮStA-115 „Dėl Valstybės įmonės Ignalinos atominės elektrinės geležinkelių transporto eismo saugos valdymo sistemos aprašo tvirtinimo“ (DVSta-1008-2V2).

DVS
2018-03-15 apsk. Nr. DVSta-1008-2V3

PATVIRTINTA
Valstybės įmonės Ignalinos atominės
elektrinės generalinio direktorius
2018 m. 2000 15 d.
įsakymu Nr. IS Ta-71

VALSTYBĖS ĮMONĖS IGNALINOS ATOMINĖS ELEKTRINĖS GELEŽINKELIŲ TRANSPORTO EISMO SAUGOS VALDYMO SISTEMOS APRAŠAS

I SKYRIUS BENDROJI DALIS

1. Valstybės įmonės Ignalinos atominės elektrinės geležinkelio transporto eismo saugos valdymo sistemos aprašas (toliau – aprašas) nustato geležinkelio transporto eismo saugos užtikrinimo principus valstybės įmonės Ignalinos atominės elektrinės (toliau – įmonė) Transporto skyriaus geležinkelio pervežimų grupėje (toliau – GPG).
2. Šis aprašas parengtas vadovaujantis:
 - 2.1. Geležinkelio transporto eismo saugos valdymo sistemų reikalavimų aprašu, patvirtintu Lietuvos Respublikos susisiekimo ministro 2011 m. rugsėjo 29 d. įsakymu Nr. 3-578;
 - 2.2. Teisės aktais tvirtinamų VI Ignalinos AE dokumentų rengimo tvarkos aprašu, DVSta-0208-4.
3. Šis aprašas pakeičia Valstybės įmonės Ignalinos atominės elektrinės geležinkelio transporto eismo saugos valdymo sistemos aprašą, DVSta-1008-2V2.
4. Šiuo aprašu privalo vadovautis įmonės Transporto skyriaus geležinkelio pervežimų grupės, Audito, saugos ir kokybės valdymo skyriaus bei Statybos ir infrastruktūros valdymo skyriaus darbuotojai.

II SKYRIUS INFORMACIJA APIE GELEŽINKELIŲ TRANSPORTO EISMO SAUGOS VALDYMO SISTEMOS TURĘTOJĄ

1 lentelė

1.	2.	3.
1.	Įmonės teisinė forma	Akcinė bendrovė (AB)
		Uždaroji akcinė bendrovė (UAB)
		Individuali įmonė (II)
		Valstybės įmonė (VI) <input checked="" type="checkbox"/>
2.	Įmonės pavadinimas	Valstybės įmonė Ignalinos atominė elektrinė
3.	Registracijos adresas	-
3.1.	Gatvė	Elektrinės g. 4, K-47
3.2.	Pašto kodas	31152

1 lentelės tēsiny

1.	2.	3.
3.3.	Miestas	Drūkšinių km., Visagino sav.
3.4.	Šalis	Lietuvos Respublika
4.	Telefonas	(8~386) 28985
5.	Faksas	(8~386) 24396
6.	El. paštas	iae@iae.lt
7.	Juridinio asmens kodas	255450080
8.	Už saugos valdymo sistemos igyvendinimą atsakingas asmuo	Vardas, pavardė: Jevgenij Jevtiuchov Pareigos: vyr. inžinierius, grupės vadovas Kontaktinis telefonas: (8~386) 25433, 8 615 93136
9.	Įdiegti standartai	-

III SKYRIUS

ĮMONĖS VEIKLOS APRAŠYMAS

5. Įmonės pagrindinės veiklos kryptys: įmonės branduolinės energetikos objektų eksploatacijos nutraukimas.

6. Įmonės veiklos vieta (-os): Dūkšto geležinkelio stoties keliai Nr. 4, 6, 8 bei VI Ignalinos atominės elektrinės privažiuojamųjų kelių tinklas. Įmonė privažiuojamųjų kelių tinkle neturi traukinių eismo kontrolės ir signalizacijos sistemas.

7. Įmonės geležinkelio transporto veiklos apimtys per metus (2 lentelė):

2 lentelė

Eil. Nr.	Krovinio pavadinimas	Kiekis (vag.)
1.	Konteineriai, skirti panaudoto branduolinio kuro saugojimui (atvyksta iš Vokietijos)	100
2.	3 ir 8 klasės pavojingi kroviniai (atvyksta iš Lietuvos Respublikos arba NVS šalių)	3

8. Bendras darbuotojų skaičius: per 2000 darbuotojų, iš jų 15 darbuotojų, susijusių su geležinkelio transportu.

IV SKYRIUS

VALDOMA GELEŽINKELIŲ INFRASTRUKTŪRA

9. Informacija apie įmonės valdomą geležinkelį infrastruktūrą pateikiama Geležinkelio transporto rizikos valdymo ir priežiūros sistemoje (GERVIS) ir Lietuvos Respublikos geležinkelio infrastruktūros registre.

V SKYRIUS
SAUGOS POLITIKA IR SAUGOS TIKSLAI.
PRIEMONĖS SAUGOS TIKSLAMS PASIEKTI

10. Įmonėje patvirtinta saugos politika geležinkelio transporto eismo saugos srityje:

10.1. Įmonės vadovybė socialiai atsakinga už saugią darbo procesų sukūrimą ir tobulinimą, darbuotojų saugumą;

10.2. Įmonės saugos vizija – saugi visuomenė ir saugus geležinkelio transportas, kai neįvyksta eismo įvykiai, nežūsta ir nesužeidžiami žmonės;

10.3. Įmonės saugos vertybės:

- Pirmiausia sauga – mes planuojame darbus tik įsitikinę, kad juos galima atliskti saugiai ir nedelsiant stabdome darbus, jei jie atliekami nesaugiai.
- Saugos kultūra – mes mokomės iš eismo įvykių ir riktu siekdami didinti eismo saugą.
- Kompetencija – mes užtikriname, kad darbuotojai, įgyvendinantys saugos strategijas ir procesus, turėtų pakankamai žinių ir kompetencijos bei būtų tinkamai apmokyti.
- Nuolatinis tobulėjimas – mes nuolat ieškome naujų idėjų, technologijų ir būdų siekdami pagerinti eismo saugą.
- Sauga yra svarbiau už ūkinės veiklos rezultatus, todėl kiekvienas darbuotojas privalo laikytis visų teisės aktų reikalavimų, reglamentuojančių geležinkelio transporto eismo saugą ir visais įmanomais būdais stengtis užkirsti kelią priežastims, salygojančioms eismo įvykių bei riktu atsiradimą.

11. Su patvirtinta saugos politika įmonėje nustatyta tvarka supažindinami visi geležinkelio transporto darbuotojai. Ji nuolat prieinama Transporto skyriaus GPG informacijos stenduose visiems geležinkelio transporto darbuotojams.

12. Saugos tikslai - išlaikyti esamą saugos lygi, kai neįvyksta nei vienas įvykis.

13. GPG vyr. inžinierius, grupės vadovas (toliau – GPG vadovas) kartą per metus nustato aktualius saugos tikslus, atsižvelgdamas į praetais metais pasiekus saugos tikslus ir paruošia planą saugos tikslams pasiekti (saugos tikslai negali būti mažesni nei nustatyti praetais metais). Įmonės Transporto skyriaus vadovas įsakymu tvirtina planą saugos tikslams pasiekti. Saugos tikslai kiekvienais metais patvirtinami Transporto skyriaus vadovo.

14. GPG vadovas reguliarai stebi, fiksuoja, vertina saugos veiklos rezultatus, esant poreikiui juos apsvarsto iš naujo ir atitinkamai pakeičia priemonių planą saugos tikslams pasiekti.

15. Už išteklių, reikalingų saugos tikslams pasiekti, skyrimą tiesiogiai atsako įmonės generalinis direktorius.

VI SKYRIUS
**ATSAKOMYBĖS PASKIRSTYMAS IR VADOVYBĖS VYKDOMOS ĮVAIRIŲ LYGIU
 KONTROLĖS UŽTIKRINIMAS**

16. Įmonės darbuotojų atsakomybę reglamentuoja šis SVS aprašas ir kiti dokumentai.
17. Įmonėje dirbančių geležinkelio transporte darbuotojų pareigos, atsakomybės sritys, pavaldumas pateiktas 3 lentelėje:

3 lentelė

Eil. Nr.	Pareigos	Procesas (veikla), už kurį atsako darbuotojas	Darbuotojo tiesioginis pavaldumas
1.	Grupės vadovas	PGP veiklos organizavimas ir kontrolė	Transporto skyriaus vadovas
2.	Geležinkelio dispečeris	PGP traukinių eismo organizavimas	PGP vadovas
3.	Šilumvežio mašinistas	PGP šilumvežių eksploatavimas ir priežiūra	PGP vadovas (traukinių eismo organizavimo klausimais pavaldus geležinkelio dispečeriui)
4.	Drezinos mašinistas	PGP VBTM eksploatavimas ir priežiūra	PGP vadovas (traukinių eismo organizavimo klausimais pavaldus geležinkelio dispečeriui)
5.	Kranininkas	PGP VBTM eksploatavimas ir priežiūra	PGP vadovas (traukinių eismo organizavimo klausimais pavaldus geležinkelio dispečeriui)
6.	Meistras	PGP geležinkelio infrastruktūros priežiūros organizavimas ir kontrolė	PGP vadovas
7.	Kelio montuotojas	PGP geležinkelio infrastruktūros techninė prieviūra	Meistras
8.	Kelių mašinų ir mechanizmų derintojas	PGP VBTM, mažosios mechanizacijos priemonių, kelių remonto staklių bei įrankių techninė prieviūra	Meistras

18. Transporto skyriaus organizacinė struktūra aprašyta Transporto skyriaus nuostatuose, DVSta-0109-46V1, patvirtintuose generalinio direktorius 2017 m. gruodžio 15 d. įsakymu Nr. ĮsTa-386 (1 priedas).

19. Už SVS įgyvendinimo kontrolę atsakingas GPG vadovas, tiesiogiai pavaldus įmonės Transporto skyriaus vadovui.

20. GPG vadovas vertina visų planuojamų valdymo veiksmų (darbuotojų skaičiaus sumažinimo, finansavimo sumažinimo ir kt.) poveikį su SVS susijusiems procesams. Vertinimas

Įforminamas ataskaitine dokumentacija, kuri regisitruojama įmonės kompiuterizuotoje dokumentų valdymo sistemoje @vilyse.

21. GPG vadovaujantieji darbuotojai nuolat vykdo sau pavaldžių darbuotojų kontrolę ir užtikrina, kad darbuotojai atsiskaitytų už paskirtų užduočių tinkamą atlikimą, nuolatinį SVS laikymąsi, taip pat užtikrina darbuotojų ir darbdavio bendradarbiavimą kuriant ir keičiant SVS. Užduočių įvykdymą užtikrina tiesinė valdymo grandinė. Nustačius, kad darbuotojai nevykdo pavestų užduočių, vadovybė nedelsiant imasi atitinkamų priemonių.

22. GPG vadovaujantieji darbuotojai nuolat planuoja sau pavaldžių darbuotojų darbą. Žmogiškieji ištekliai planuojami ir skirstomi atsižvelgiant į geležinkelio transporto eismo intensyvumą, pakraunamą/iškraunamą krovinių kiekius, esamą darbuotojų užimtumą. Paskiriamos užduotys tinkamai apibrėžiamos ir deleguojamos reikiama kompetencija turinčiam personalui.

VII SKYRIUS INFORMACIJOS VALDYMAS

23. Informacijos valdymo tikslas – užtikrinti, kad, eksplloatuojant įmonės geležinkelio infrastruktūrą ir riedmenis, būtų laikomasi galiojančių teisės aktų reikalavimų.

24. Galiojančių teisės aktų reikalavimų laikymasis užtikrinamas stebint teisės aktų pasikeitimus, apie kuriuos informacija teikiama Lietuvos transporto saugos administracijos (toliau – LTSA) internetiniame puslapyje.

25. Gavus informacijos apie pasikeitusius teisės aktus, su pasikeitimais supažindinami atitinkami įmonės darbuotojai. Jei reikia organizuojami darbuotojų mokymai.

26. Įmonėje užtikrinama, kad visa informacija yra aktuali, lengvai suprantama, nuosekli, išsami ir lengvai prieinama visam personalui, su ja supažindinama ir pateikiama prieš pradedant taikyti. Visi aktualūs saugos dokumentai formatuojami, kuriami, platinami, keičiami ir saugomi pagal vieningą įmonės nustatyta tvarką. Su aktualia informacija GPG darbuotojai supažindinami kompiuterizuotoje dokumentų valdymo sistemoje @vilyse ir pasirašytinai.

27. Už teisės aktų pasikeitimų stebėjimą ir darbuotojų supažindinimą bei mokymą atsako GPG vadovas.

VIII SKYRIUS INFORMACIJOS APIE KATASTROFAS, EISMO ĮVYKIUS IR RIKTUS VALDYMAS

28. Informacijos apie eismo įvykius valdymo tikslas – nustatyti, kokie turi būti įmonės darbuotojų veiksmai, įvykus šiemis įvykiams:

28.1. riedmenims nuriedėjus nuo bėgių;

28.2. riedmenims susidūrus su kitais geležinkelio riedmenimis, statiniais ar įrenginiais;

28.3. riedmenims susidūrus su pervažą kertančiomis transporto priemonėmis ar kitaip objektais;

28.4. kai dėl judančių riedmenų nukenčia bent vienas žmogus;

28.5. riedmenyse kyla gaisras;

28.6. išsilieja pavojingieji kroviniai;

28.7. geležinkelio riedmenys pravažiuoja draudžiamajį signalą arba riboženkli, išskyrus leistinus atvejus, numatytais Lietuvos Respublikos susisiekimo ministro tvirtinamose Geležinkelio eismo taisyklėse;

28.8. lūžta aširačio ašis, ašies kakliukas, ratas, vežimėlio šoninė ar viršlinginė sija;

28.9. signalizacijos įrenginiai signalizuojant klaidingai (vietoj draudžiamojo – leidžiamasis);

28.10. atlenkiamos iešmų smailės;

28.11. lūžta bégis, išmetama (bègių) vėžė arba nutrūksta bégia sandūra. Ivykus eismo įvykiui atliekami šie veiksmai:

29.1. darbuotojai (susiję su eismo įvykiu ar jį matę), nedelsiant apie įvykusį eismo įvykių turi informuoti LTSA telefonu, siunčiant SMS žinutę ir GPG geležinkelio dispečerį įmonės radijo ryšio priemonėmis arba tel. Nr. (8~386) 25430. Jeigu eismo įvykio metu kyla gaisras, nukenčia žmonės ar išsipila pavojingi kroviniai, apie tai turi pranešti bendruoju pagalbos telefonu Nr. 112;

29.2. geležinkelio dispečeris, gavęs informaciją apie įvykusį eismo įvykį, nedelsiant informuoja tel. Nr. (8~386) 25433 arba 8 615 93136 GPG vadovą, kuris imasi šių priemonių:

29.2.1. organizuoja eismo įvykio vienos aptvėrimą (50 m iki kliūties buvimo vietas turi būti pastatytas signalinis ženklas – raudonas stačiakampis skydas);

29.2.2. sustabdo geležinkelio transporto eismą ir, esant reikalui, informuoja Dūkšto geležinkelio stoties budėtojų tel. Nr. (8~386) 20303;

29.2.3. organizuoja eismo įvykių padarinių likvidavimą (aptveriamą padarinių likvidavimo darbų vieta, organizuojama eismo įvykyje dalyvavusių riedmenų ir juose esamų krovinių apžiūra, apsauga, atliekami kiti būtini veiksmai, kad būtų kuo greičiau likviduoti eismo įvykio, katastrofos ar rikto padariniai).

30. Atlikus 27 punkte nurodytus veiksmus VGI IS priemonėmis (neveikiant VGI IS – el. paštu ltsa@ltsa.lrv.lt arba faksu Nr. (8 5) 213 2270) yra informuojama LTSA ir Geležinkelio katastrofų, eismo įvykių ir riktu tyrimo vadovas telefono Nr. +370 674 26509 arba el. paštu tomas.milkevicius@tm.lt, pateikiant pirminį pranešimą apie eismo įvykį (Geležinkelio transporto eismo įvykių, katastrofų ir riktu tyrimo ir jų padarinių likvidavimo nuostatų 4 punktas). Už pirminio pranešimo pateikimą atsakingas GPG vadovas.

31. Geležinkelio transporto eismo įvykių, katastrofų ir riktu tyrimo ir jų padarinių likvidavimo nuostatų IV skyriuje nustatyta tvarka atliekamas eismo įvykio tyrimas.

32. Vadovaujantis XV skyriuje nustatyta tvarka peržiūrimas ir atnaujinamas Rizikos faktorių registratorius.

33. Visi su eismo įvykio tyrimu susiję dokumentai LTSA pateikiami VGI IS priemonėmis (neveikiant VGI IS – el. paštu ltsa@ltsa.lrv.lt, paštu arba faksu Nr. (8 5) 213 2270).

34. Įmonėje yra parengta Pranešimo apie eismo įvykį schema, patvirtinta Korporatyvinių reikalų ir administravimo direktorius.

35. Su Pranešimo apie eismo įvykį schema įmonėje nustatyta tvarka supažindinami visi įmonės darbuotojai. Pranešimo apie eismo įvykį schema turi būti pakabinta gerai matomose darbuotojų darbo vietose ir visi darbuotojai privalo žinoti kur, greitai, ją rasti. Už TRS darbuotojų supažindinimą atsakingas GPG vadovas.

36. GPG, susirinkimų metu, nerečiau kaip 2 kartus per metus, aptariami ir analizuojami visi įvykę ir vos neįvykę įvykiai. Visi darbuotojai skatinami teikti pasiūlymus SVS tobulinimui, o esant poreikiui, imamasi prevencinių priemonių. Pateikti siūlymai ir priimti sprendimai įtraukiami į susirinkimo protokolą.

37. Nuostatos, susijusios su informacijos apie eismo įvykius valdymu, atitinkamai perkeltos už informacijos valdymą atsakingam personalui į pareigybines instrukcijas.

38. Įmonėje atsižvelgiama ir įvertinamos gautos rekomendacijos iš nacionalinės saugos institucijos, nacionalinės tyrimo institucijos ir pramonės arba vidaus tyrimų ir įgyvendiname, jei tai yra privaloma bei atsižvelgiama į įmonėje esančiomis ryšio priemonėmis gautą informaciją iš kitų geležinkelio įmonių, infrastruktūros valdytojų, už techninę priežiūrą atsakingų įmonių ir geležinkelio transporto priemonių valdytojų.

IX SKYRIUS **SVS VIDAUS AUDITO ATLIKIMO TVARKA**

39. SVS vidaus auditu tikslas yra pagerinti su geležinkelio infrastruktūros eksploatavimu susijusią įmonės veiklą ir nustatyti:

- 39.1. ar SVS priemonės įgyvendintos be trūkumų;
- 39.2. ar SVS priemonės atitinka teisės aktų reikalavimus;
- 39.3. ar SVS priemonės yra efektyvios (yra pakankamos, kad neįvyktų eismo įvykių);
- 39.4. kaip pašalinti trūkumus ir padidinti efektyvumą.

40. Už SVS vidaus auditu organizavimą atsakingas asmuo yra nesusijęs su audituojamo SVS proceso įgyvendinimu.

41. Už SVS auditu organizavimo kontrolę atsakingas Audito, saugos ir kokybės valdymo skyriaus vadovas.

42. SVS vidaus auditas atliekamas vadovaujantis:

42.1. Rekomendacijomis geležinkelij transporto eismo saugos valdymo sistemos vidaus auditui, patvirtintomis Valstybinės geležinkelio inspekcijos prie Susisiekimo ministerijos viršininko 2013 m. vasario 14 d. įsakymu Nr. V-97;

42.2. Nepriklausomų vertinimų valdymo procedūros aprašu, MS-2-001-6, DVSta-0111-6.

43. Vidaus auditų atlikimo tvarka nustatyta Vidaus kokybės auditų atlikimo VI IAE instrukcijoje, DVSta-0112-1.

44. SVS vidaus auditui atliliki parengiamas ir patvirtinamas vidaus auditu planas, kuris gali būti koreguojamas atsižvelgiant į veiklos rezultatų stebėjimą ir ankstesnio audito rezultatus. Esant poreikiui, gali būti atliekami neplaniniai SVS vidaus auditai. Audito metu darbuotojai gali pateikti siūlymus SVS tobulinimui, kurie turi būti vertinami ir esant poreikiui įgyvendinti.

45. Su SVS vidaus auditu pateiktais pasiūlymais ir pasiūlymų pagrindu atliki SVS pakeitimais supažindinami kompiuterizuotoje dokumentų valdymo sistemoje @vilya visi su atnaujinimu susiję darbuotojai.

46. SVS vidaus auditas atliekamas ne rečiau kaip kas penkerius metus nuo įgaliojimų eismo saugos srityje išdavimo.

X SKYRIUS

PERSONALO MOKYMO PROGRAMOS IR SISTEMOS, SKIRTOS PERSONALO KOMPETENCIJAI IŠLAIKYTI IR ATITINKAMAM UŽDUOČIŲ ATLIKIMUI UŽTIKINTI

47. Personalo mokymo programų ir sistemų tikslas – užtikrinti, kad su geležinkelij infrastruktūros eksploatavimu susiję, esami ir nauji, įmonės darbuotojai:

47.1. būtų atitinkamos kvalifikacijos;

47.2. žinotų savo pareigas;

47.3. sugebėtų tinkamai atliliki jiems priskirtas užduotis (darbus);

47.4. užtikrintų eismo saugumą įmonės geležinkelij keliuose.

48. Personalo mokymo programų ir sistemų uždaviniai: supažindinti darbuotojus su taisyklėmis, kuriomis jie turi vadovautis dirbdami;

48.2. atnaujinti darbuotojų žinias;

48.3. kelti darbuotojų kvalifikaciją.

49. Įmonė yra nustačiusi kvalifikacinis reikalavimus darbuotojams, kurių darbas susijęs su geležinkelij transporto eismu (4 lentelė):

4 lentelė

Eil. Nr.	Darbuotojų funkcijos	Pareigybės	Esminiai kvalifikaciniai reikalavimai	Papildomi kvalifikaciniai reikalavimai	Darbuotojų kompetencijos
1.	Geležinkelio infrastruktūros techninė priežiūra	Kelio montuotojas Kelių mašinų ir mechanizmų derintojas Meistras	Galiojantis darbuotojo, kurio darbas netiesiogiai susijęs su geležinkelio transporto eismu, pažymėjimas. Techninis išsilavinimas.	-	1. Žinoti, vadovautis, mokėti naudotis bei taikyti techninės priežiūros taisykles. 2. Žinoti įmonės geležinkelio infrastruktūrą. 3. Žinoti įmonės infrastruktūros techninės priežiūros tvarką. 4. Žinoti saugaus eismo užtikrinimo tvarką, prižiūrint infrastruktūrą. 5. Žinoti įmonės Pranešimo apie eismo įvykį schemą. 6. Žinoti SVS aprašą.
2.	Geležinkelio transporto eismo organizavimas	Geležinkelio dispečeris Šilumvežio mašinistas Drezinos mašinistas Kranininkas GPG vadovas	Galiojantis darbuotojo, kurio darbas tiesiogiai susijęs su geležinkelio transporto eismu, pažymėjimas.	-	1. Žinoti įmonės eismo organizavimo tvarką. 2. Žinoti įmonės geležinkelio infrastruktūrą. 3. Žinoti įmonės Pranešimo apie eismo įvykį schemą.
3.	Informacijos apie geležinkelio transporto eismo įvykius valdymas	GPG vadovas	Galiojantis darbuotojo, kurio darbas netiesiogiai susijęs su geležinkelio transporto eismu, pažymėjimas.	-	1. Žinoti įmonės Pranešimo apie eismo įvykį schemą. 2. Žinoti, kokie veiksmai turi būti atliekami įvykus eismo īvykiui įmonės geležinkelio infrastruktūroje. 3. Žinoti, vadovautis, mokėti naudotis bei taikyti teisės aktus, reglamentuojančius eismo įvykių tyrimo ir jų padarinių likvidavimo tvarką. 4. Žinoti įmonės eismo organizavimo tvarką. 5. Žinoti įmonės geležinkelio infrastruktūrą.
4.	Veikla, netiesiogiai susijusi su geležinkelio transporto eismu	-	Galiojantis darbuotojo, kurio darbas netiesiogiai susijęs su geležinkelio transporto eismu, pažymėjimas.	-	1. Žinoti įmonės Pranešimo apie eismo įvykį schemą. 2. Žinoti saugaus elgesio geležinkelyje tvarką. (4 priedas)

4 lentelės tēsinys

Eil. Nr.	Darbuotojų funkcijos	Pareigybės	Esminiai kvalifikaciniai reikalavimai	Papildomi kvalifikaciniai reikalavimai	Darbuotojų kompetencijos
5.	Kita įmonės veikla	Visi įmonės darbuotojai, kurie atlieka nesusijusius su traukiniių eismu darbus GPG teritorijoje	Saugaus elgesio geležinkelio kelių ir jų įrenginių apsaugos zonose aprašas. (4 priedas)	-	1. Žinoti saugaus elgesio geležinkelyje tvarką. (4 priedas) 2. Žinoti įmonės Pranešimo apie eismo įvykių schema.

50. Pagal 4 lentelėje nurodytas darbuotojų kompetencijas, nustatytos darbuotojų mokymo programos (5 lentelė):

5 lentelė

Eil. Nr.	Darbuotojų kompetencijos	Mokymo programa	Trukmė	Periodiškumas
1.	<p>Žinoti, vadovautis, mokėti naudotis bei taikyti techninės priežiūros taisykles.</p> <p>Žinoti įmonės infrastruktūros techninės priežiūros tvarką.</p>	<p>Infrastruktūros priežiūra ir gedimų profilaktika – remiantis: Geležinkelio statinių techninės priežiūros taisyklemis, patvirtintomis Lietuvos Respublikos susisiekimo ministro 2015 m. kovo 6 d. įsakymu Nr. 3-88(1.5 E) „Dėl Geležinkelio statinių techninės priežiūros taisyklių patvirtinimo“; Geležinkelio kelio priežiūros taisyklemis, patvirtintomis AB „Lietuvos geležinkeliai“ generalinio direktoriaus 2000 m. vasario 17 d. įsakymu Nr. 47; SVS 10 skyriumi</p>	16 val.	3 metai
2.	Žinoti saugaus eismo užtikrinimo tvarką prižiūrint infrastruktūrą	<p>Rankiniai ir garso signalai; Darbų atlikimo vietas atitvėrimas – remiantis Geležinkelio signalizacijos taisyklemis, patvirtintomis Lietuvos Respublikos susisiekimo ministro 1997 m. gruodžio 30 d. įsakymu Nr. 483</p> <p>Informavimas apie planuojamus atliki darbus – remiantis privažiuojamojo kelio eismo organizavimo instrukcija</p> <p>Saugus elgesys geležinkelio kelių ir jų įrenginių apsaugos zonose – remiantis SVS 4 priedu</p>		
3.	<p>Žinoti, kokie veiksmai turi būti atliekami įvykus eismo įvykiui įmonės geležinkelio infrastruktūroje.</p> <p>Žinoti, vadovautis, mokėti naudotis bei taikyti teisės aktus, reglamentuojančius eismo įvykių tyrimo ir jų padarinių likvidavimo tvarką</p>	<p>Eismo įvykio valdymo tvarka ir veiksmai įvykus eismo įvykiui – remiantis: Geležinkelio transporto eismo įvykių, katastrofų ir riktu tyrimo ir jų padarinių likvidavimo nuostatais, patvirtintais Lietuvos Respublikos susisiekimo ministro 2003 m. vasario 20 d. įsakymu Nr. 3-79; SVS VII skyriumi</p>	8 val.	3 metai

5 lentelės tēsinys

Eil. Nr.	Darbuotojų kompetencijos	Mokymo programa	Trukmė	Periodiškumas
4.	Žinoti įmonės eismo organizavimo tvarką.	Įmonės privažiuojamojo kelio eismo organizavimo tvarka – remiantis Dūkšto geležinkelio stoties ir Valstybės įmonės Ignalinos atominės elektrinės privažiuojamų kelių eismo organizavimo instrukcija, DVSta-1012-1		
5.	Žinoti saugaus elgesio geležinkelyje tvarką.	Saugus elgesys geležinkelio kelių ir jų įrenginių apsaugos zonose – remiantis SVS 4 priedu	8 val.	3 metai
6.	Žinoti įmonės Pranešimo apie eismo įvykių schemą.	Veiksmų, įvykus eismo įvykiui, schema – remiantis SVS VII skyriumi		
7.	Žinoti įmonės geležinkelio infrastruktūrą.	Įmonės infrastruktūros atnaujinimas – remiantis atlaktais infrastruktūros atnaujinimais	-	Supažindinti pasikeitus infrastruktūrai

51. Kas 3 metus nuo pažymėjimo išdavimo dienos, darbuotojas, kurio darbas tiesiogiai susijęs su geležinkelio transporto eismu, privalo išklausyti ne mažiau kaip 16 valandų mokymus, susijusius su geležinkelio transporto eismo valdymu ir saugos reikalavimais, o darbuotojas, kurio darbas netiesiogiai susijęs su geležinkelio transporto eismu, privalo išklausyti ne mažiau kaip 8 valandų mokymus, susijusius su geležinkelio transporto eismo saugos reikalavimais, ir pateikti pažymėjimą išdavusiam egzaminavimo centrui dalyvavimo mokymuose patvirtinančius dokumentus.

52. Papildomi darbuotojų mokymai organizuojami atnaujinus rizikos faktorių registrą, pasikeitus atitinkamų teisės aktų reikalavimams, gavus LTSA rekomendaciją, įvykus eismo įvykiui (atsižvelgiant į eismo įvykio priežastis). Išklausę mokymus darbuotojai įvertinami egzaminais įmonės nustatyta tvarka.

53. Nauji ar ilgai nebuvę (6 mėnesiai ir daugiau) darbe įmonės darbuotojai mokomi ir įvertinami, pagal jiems aktualias mokymo programas.

54. Esant poreikiui, organizuojami specialūs SVS rengimo, įgyvendinimo, tobulinimo, vaidaus audito mokymai darbuotojams, tiesiogiai dalyvaujantiems užtikrinant SVS veikimą.

55. Už visų darbuotojų supažindinimą su SVS, darbuotojų kvalifikacijos atitikimo 47 punkto reikalavimams kontrolę, 48 punkte nustatytų mokymų organizavimą, savo jégomis ar pasitelkiant kompetentingus asmenis, ir su geležinkelio infrastruktūros eksploatavimu susijusiu įmonės darbuotojų mokymo programų ir sistemos nustatymą atsako GPG vadovas.

56. Užduotys, susijusios su sauga, yra atitinkamai perkeltos už saugos užduočių atlikimą atsakingiems darbuotojams į pareigybines instrukcijas.

XI SKYRIUS
GELEŽINKELIŲ INFRASTRUKTŪROS TECHNINĖ PRIEŽIŪRA

57. Atsakingu už geležinkelį infrastruktūros techninę priežiūrą generalinio direkторiaus įsakymu yra paskirtas GPG meistras ir SIVS inžinierius.

58. Geležinkelį infrastruktūros techninės priežiūros tikslai:

58.1. prižiūrėti geležinkelį infrastruktūrą taip, kad ši atitiktų normas ir leistinas nuokrypas, užtikrinti ilgalaikę visų infrastruktūros elementų naudojimą, laiku pašalinti gedimus bei likviduoti gedimą priežastis;

58.2. siekti, kad geležinkelį infrastruktūrą sudarantys statiniai ir jų konstrukcijos būtų naudojami nepažeidžiant projektų, statybos bei eksploataavimo normų;

58.3. laiku pastebėti, teisingai įvertinti ir likviduoti atsiradusius statybinių konstrukcijų defektus;

58.4. profilaktinėmis priemonėmis tausoti (saugoti nuo ankstyvojo susidėvėjimo) geležinkelį infrastruktūros statinius ir jų konstrukcijas;

58.5. išvengti geležinkelį infrastruktūros statinių griūčių, o joms įvykus arba įvykus stichinėms nelaimėms – išvengti papildomų padarinių ir nuostolių;

58.6. siekti, kad statiniai nedarytų žalos žmonių sveikatai ir aplinkai.

59. Visos geležinkelį infrastruktūros priežiūra atliekama ne rečiau kaip kas tris mėnesius.

60. Sezoninės geležinkelį infrastruktūros apžiūros atliekamos ne rečiau kaip du kartus per metus – pavasarį ir rudenį. Sezoninės apžiūros metu tikrinami visi rizikos registro faktoriai. Sezonines apžiūras atlieka ir akta, kuriame nurodo aptiktus trūkumus, jų šalinimo būdus, terminus, atsakingus asmenis, surašo įmonės generalinio direkторiaus sudaryta komisija.

61. Įmonės geležinkelį infrastruktūra prižiūrima vadovaujantis Geležinkelio statinių techninės priežiūros taisyklėmis, patvirtintomis Lietuvos Respublikos susisiekimo ministro 2015 m. kovo 6 d. įsakymu Nr. 3-88(1.5 E) „Dėl Geležinkelio statinių techninės priežiūros taisyklių patvirtinimo“ ir SVS 2 priedu.

62. Įmonei priklausančių statinių sąrašas nurodomas ir šių statinių techninės priežiūros dokumentai pildomi GERVIS. Neveikiant GERVIS, pildomas popierinės statinių techninės priežiūros dokumentų formos, vadovaujantis 59 punkte nurodytais teisės aktais.

63. Statinių priežiūros periodišumas nustatomas atsižvelgiant į rizikos faktoriaus atsiradimo tikimybę (techninė priežiūra turi būti atliekama ne rečiau kaip kas tris mėnesius).

64. Priežiūros metu atskleidus deformacijų, defektų ar grubių statinio naudojimo ir priežiūros taisyklių pažeidimus, dėl kurių kyla pavojus žmonių gyvybei, sveikatai ar aplinkai arba galimi dideli materialiniai nuostoliai, techninis prižiūrėtojas privalo nedelsdamas stabdyti

geležinkelio transporto eismą ir apie susidariusią situaciją informuoti GPG geležinkelio dispečerį.

65. GPG geležinkelio dispečeris gavęs informaciją apie kritinę statinio būklę, turi nedelsdamas imtis veiksmų, apsaugančių žmones, aplinką ir statinį nuo galimų pasekmių.

66. Nuostatos, susijusios su geležinkelio infrastruktūros technine priežiūra, atitinkamai perkeltos už techninę priežiūrą atsakingam personalui į pareigybines instrukcijas.

XII SKYRIUS **GELEŽINKELIŲ INFRASTRUKTŪROS PROJEKTAVIMAS IR STATYBA**

67. Įmonės geležinkelio infrastruktūra (geležinkelio statiniai, įranga ir įrenginiai, būtini geležinkelio transporto eismui organizuoti ir valdyti bei geležinkelio transporto eismo saugai užtikrinti) projektuojama, statoma ir įrengiama taip, kad būtų užtikrinamas saugus geležinkelio transporto eismas ir neįvyktų eismo įvykiai.

68. Reikalavimai geležinkelio infrastruktūros projektavimui ir statybai, statybos dalyvių (užsakovų, projektuotojų, rangovų, gamintojų, statybos techninių prižiūrėtojų) teisės ir pareigos nustatyti Lietuvos Respublikos statybos įstatyme.

69. Geležinkelio infrastruktūros statybos rūšys nustatytos statybos techniniame reglamente STR 1.01.08:2002 „Statinio statybos rūšys“, patvirtintame Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2002 m. gruodžio 5 d. įsakymu Nr. 622.

70. Geležinkelio infrastruktūros naujai statybai ar rekonstravimui, esamo geležinkelio infrastruktūros griovimui, kapitaliniams ar paprastajam remontui turi būti parengtas atitinkamas projektas.

71. Geležinkelio infrastruktūros naujai statybai ar rekonstravimui, esamo geležinkelio infrastruktūros griovimui turi būti gautas atitinkamas statybų leidžiantis dokumentas.

72. Kitų statinių statybai ar rekonstrukcijai, jei jie projektuojami geležinkelio apsaugos zonoje, prieš gaunant atitinkamus statybų leidžiančius dokumentus, turi būti gautas LTSA rašytinis pritarimas projektui.

73. Jei infrastruktūros statybai samdomas rangovas, įmonė vertina jo kompetenciją, kontroliuoja sutarties sąlygų laikymąsi ir saugos užduočių vykdymą. Rangovų darbuotojai turi turėti galiojančius Darbuotojo, kurio darbas susijęs su geležinkelio transporto eismu, pažymėjimus, išduotus aprašo, patvirtinto Valstybinės geležinkelio inspekcijos prie Susisiekimo ministerijos viršininko 2004 m. spalio 14 d. įsakymu Nr. V-29 „Dėl Fizinių asmenų, pageidaujančių dirbtį darbą, tiesiogiai arba netiesiogiai susijusų su geležinkelio transporto eismu, žinių tikrinimo tvarkos aprašo patvirtinimo“ nustatyta tvarka. Sutartyje su rangovu nurodomi saugos reikalavimai, kurių turi laikytis rangovas.

74. Įmonėje už geležinkelio infrastruktūros projektavimo ir statybos organizavimą atsakingi Statybos ir infrastruktūros valdymo skyriaus specialistai. Jie periodiškai tikrina ir vertina ar rangovas laikosi sutarties reikalavimų ir pateikia su sauga susijusią informaciją.

XIII SKYRIUS **RIEDMENŲ EKSPLOATAVIMAS IR TECHNINĖ PRIEŽIŪRA**

75. Atsakingu už riedmenų eksploatavimą ir techninę priežiūrą generalinio direktorius įsakymu yra paskirtas GPG vadovas.

76. GPG eksploatuojami riedmenys pateikiti 6 lentelėje.

6 lentelė

Riedmens pavadinimas	Gamyklinis numeris	Pagaminimo metai	Registravimo data	Identifikavimo numeris	Unikalus numeris
Šilumvežis TEM2	7289	1983	2002-06-27	932400072892	4020660369
	7519	1983	2002-06-27	932400075192	4020660368
Drezina AGD-1A	494	2004	2011-12-12	992494852344	4111280234
Drežinos priekaba UP-4	618	2009	2010-01-04	17227	4100180227

77. GPG riedmenų eksploatavimas ir techninė priežiūra atliekami vadovaujantis:

77.1. Techninio geležinkelio naudojimo nuostatais, HTдок-0009-67, patvirtintais Lietuvos Respublikos susisiekimo ministro 1996 m. rugsėjo 20 d. įsakymu Nr. 297;

77.2. Rekomendacijomis traukos riedmenų ridos nuo atlikto remonto iki kito remonto normų ir remonto periodiškumo bei traukos riedmenų techninės priežiūros ir remonto sistemai, patvirtintomis Valstybinės geležinkelio inspekcijos prie Susisiekimo ministerijos viršininko 2011 m. liepos 4 d. įsakymu Nr. V-416;

77.3. Šilumvežių, elektrovežių ir savaeigų sastatų techninės priežiūros eksploatuojant instrukcija, patvirtinta SPAB „Lietuvos geležinkelai“ generalinio direktorius 2000 m. rugsėjo 20 d. įsakymu Nr. 296;

77.4. Šilumvežių TEM2 techninės priežiūros ir einamojo remonto taisyklemis, HTдок-0051-365, patvirtintomis AB „Lietuvos geležinkelai“ generalinio direktorius 2002 m. gruodžio 9 d. įsakymu Nr. І-519;

77.5. Autodrežinų, motorvežių, automotrisių bei kitų specialiųjų ir lengvųjų riedmenų naudojimo ir priežiūros instrukcija, patvirtinta AB „Lietuvos geležinkelai“ generalinio direktorius 2000 m. kovo 23 d. įsakymu Nr. 82;

77.6. Geležinkelį riedmenų gamintojų techninės priežiūros ir remonto taisyklemis, instrukcijomis bei brėžiniais.

78. GPG riedmenims, siekiant užtikrinti jų tvarkingumą bei nenutrūkstamą darbą, atliekamos techninės apžiūros. Įmonės lokomotyvams ir specialiesiems riedmenims yra nustatytos dvi techninių apžiūrų rūšys: pamaininė techninė apžiūra ir metinė kontrolinė techninė apžiūra.

79. Lokomotyvų pamainines technines apžiūras prieš darbo pradžia atlieka lokomotyvų brigados.

80. Lokomotyvų pamaininių techninių apžiūrų rezultatai įrašomi į lokomotyvų techninės būklės žurnalus, kurie registrojami kompiuterizuotoje dokumentų valdymo sistemoje @vilyis ir saugomi įmonės nustatyta tvarka.

81. Lokomotyvo pamaininės techninės apžiūros metu nustačius bent vieną Techninio geležinkelio naudojimo nuostatą, HTdok-0009-67, patvirtintą Lietuvos Respublikos susisiekimo ministro 1996 m. rugsėjo 20 d. įsakymu Nr. 297, 14.2.3. punkte nurodytą gedimą arba trūkumą, lokomotyvą eksplatuoti draudžiama iki tol, kol nebus pašalintas nustatytas gedimas.

82. Lokomotyvo pamaininės techninės apžiūros metu nustačius gedimus ir trūkumus, nenurodytus Techninio geležinkelio naudojimo nuostatą, HTdok-0009-67, patvirtintą Lietuvos Respublikos susisiekimo ministro 1996 m. rugsėjo 20 d. įsakymu Nr. 297, 14.2.3. punkte, lokomotyvą eksplatuoti leidžiama, tačiau nustatyti gedimai ir trūkumai įrašomi į lokomotyvų techninės būklės žurnalus.

83. Specialiųjų riedmenų pamainines technines apžiūras prieš darbo pradžia atlieka drezinos mašinistas ir kranininkas.

84. Specialiųjų riedmenų pamaininių techninių apžiūrų rezultatai įrašomi į specialiųjų riedmenų techninės būklės žurnalus, kurie registrojami kompiuterizuotoje dokumentų valdymo sistemoje @vilyis ir saugomi įmonės nustatyta tvarka.

85. Specialiųjų riedmenų pamaininės techninės apžiūros atliekamos vadovaujantis Autodrezinų, motorvežių, automotrisių bei kitų specialiųjų ir lengvųjų riedmenų naudojimo ir priežiūros instrukcijos, patvirtintos AB „Lietuvos geležinkeliai“ generalinio direktorius 2000 m. kovo 23 d. įsakymu Nr. 82, 7.2.1.1 punkto reikalavimais.

86. Specialiojo riedmens pamaininės techninės apžiūros metu nustačius bent vieną Autodrezinų, motorvežių, automotrisių bei kitų specialiųjų ir lengvųjų riedmenų naudojimo ir priežiūros instrukcijos, patvirtintos AB „Lietuvos geležinkeliai“ generalinio direktorius 2000 m. kovo 23 d. įsakymu Nr. 82, 6.2.2 punkte nurodytą gedimą, specialiųjį riedmenį eksplatuoti draudžiama iki tol, kol nebus pašalintas nustatytas gedimas.

87. Specialiojo riedmens pamaininės techninės apžiūros metu nustačius gedimus ir trūkumus, nenurodytus Autodrezinų, motorvežių, automotrisių bei kitų specialiųjų ir lengvųjų riedmenų naudojimo ir priežiūros instrukcijos, patvirtintos SPAB „Lietuvos geležinkeliai“ generalinio direktorius 2000 m. kovo 23 d. įsakymu Nr. 82, 6.2.2 punkte, specialiųjį riedmenį

eksploatuoti leidžiama, tačiau nustatyti gedimai ir trūkumai įrašomi į specialiųjų riedmenų techninės būklės žurnalus.

88. Lokomotyvų ir specialiųjų riedmenų techninės būklės žurnalus vieną kartą per mėnesį tikrina GPG vadovas.

89. Lokomotyvų metines kontrolines techninės apžiūras atlieka AB „Lietuvos geležinkeliai“ lokomotyvų depo atstovas ir GPG darbuotojų komisija:

7 lentelė

Komisijos pirmininko (nario) pareigos	
Komisijos pirmininkas:	GPG vadovas
Komisijos nariai:	AB „Lietuvos geležinkeliai“ lokomotyvų depo atstovas GPG šilumvežio mašinistas

90. Specialiųjų riedmenų metines kontrolines techninės apžiūras atlieka GPG darbuotojų komisija:

8 lentelė

Komisijos pirmininko (nario) pareigos	
Komisijos pirmininkas:	GPG vadovas
Komisijos nariai:	GPG drezinos mašinistas GPG kranininkas

91. Lokomotyvų ir specialiųjų riedmenų metinių kontrolinių techninių apžiūrų rezultatai įforminami geležinkelio riedmenų techninės apžiūros aktais, kurie registruojami įmonės kompiuterizuotoje dokumentų valdymo sistemoje @vilyse ir saugomi įmonės nustatyta tvarka.

92. GPG riedmenims, siekiant užtikrinti jų tvarkingumą bei nenutrukstančią darbą, atliekama techninė priežiūra, kuri užtikrina geras lokomotyvų ir specialiųjų riedmenų elementų, sujungimų ir mazgų darbo salygas, gedimų profilaktiką, leidžia aptikti atsirandančius gedimus.

93. GPG riedmenų techninę priežiūrą atlieka įmonės arba rangovo darbuotojai.

94. Pasibaigus techninės priežiūros darbams, atliekamos lokomotyvų ir specialiųjų riedmenų techninės apžiūros, kurių metu tikrinami geležinkelio riedmenų techniniai, eksplataciniai ir funkciniai parametrai bei dokumentai.

95. GPG riedmenų techninių apžiūrų rezultatai įforminami lokomotyvų ir specialiųjų riedmenų priėmimo po remonto aktais, kuriuose nurodomi riedmenų faktiniai techniniai parametrai ir jų atitikimas gamintojo nustatytiems techniniams parametrams.

96. Lokomotyvų ir specialiųjų riedmenų priėmimo po remonto aktai saugomi pas GPG vadovą įmonės nustatyta tvarka.

XIV SKYRIUS
SAUGUS GELEŽINKELIŲ INFRASTRUKTŪROS
EKSPOLOATAVIMAS IR VALDYMAS

97. Saugaus geležinkelių infrastruktūros eksplotavimo ir valdymo tikslas – kad įmonės taikomos geležinkelių infrastruktūros eksplotavimo ir valdymo priemonės užtikrintų, kad neįvyktų eismo įvykiai.

98. Įmonės taikomos geležinkelių infrastruktūros eksplotavimo ir valdymo priemonės yra nustatytos Dūkšto geležinkelio stoties ir Valstybės įmonės Ignalinos atominės elektrinės privažiuojamųjų kelių eismo organizavimo instrukcijoje, DVSta-1012-1, ir Eismo IAE privažiuojamuojų kelių organizavimo ir priežiūros instrukcijoje, DVSe-1012-14. Šiose instrukcijose nurodyta informacija apie geležinkelio kelių ilgius, leistiną ašies apkrovą;

98.2. informacija apie esančius šalia geležinkelio kelio statinius, negabaritines vietas, mechanizmus, įrenginius, iešmus bei jų naudojimo tvarką;

98.3. geležinkelių transporto eisme dalyvaujančių asmenų pareigos ir geležinkelių transporto eismo tvarka;

98.4. ratstabdžių žymėjimo, naudojimo, saugojimo ir geležinkelių riedmenų įtvirtinimo tvarka;

98.5. informacija apie naudojamus traukos riedmenis (nurodoma kokie riedmenys gali būti naudojami atsižvelgiant į 96.1 ir 96.2 punktuose nurodytus geležinkelių infrastruktūros parametrus), didžiausius leistinus greičius geležinkelio keliuose, sastatų maksimalią leistiną masę (ašinę apkrovą) ir ilgį;

98.6. apsauginio iešmo nuolatinė padėtis;

98.7. su eismo ribojimais (dėl geležinkelių infrastruktūros būklės, atliekamų rangos ar techninės priežiūros darbų) susijusios informacijos teikimo traukinių mašinistams tvarka;

98.8. informacijos su darbuotojais keitimosi tvarka įvykus eismo įvykiui;

98.9. kitos geležinkelių transporto eismo saugą užtikrinančios priemonės, atsižvelgiant į vietos sąlygas.

99. Privažiuojamojo kelio eismo organizavimo instrukcijos atnaujinamos (keičiamos):

99.1. pasikeitus 96 punkte nurodytai informacijai;

99.2. gavus LTSA rekomendaciją;

99.3. įvykus eismo įvykiui (atsižvelgiant į eismo įvykio priežastis).

100. Su privažiuojamojo kelio eismo organizavimo instrukcijomis ir jų pakeitimais įmonėje nustatyta tvarka supažindinami visi įmonės ir rangovų darbuotojai, organizuojantys ar dalyvaujantys geležinkelių transporto eisme.

101. Rengiant ir (ar) atnaujinant instrukcijas, turi būti įvertinta, ar VI IAE atitinka ESVS XVI skyriaus reikalavimus.

102. Už instrukcijos rengimą ir atnaujinimą (pakeitimą) bei darbuotojų supažindinimą atsako GPG vadovas.

103. Įmonės Privažiuojamojo kelio eismo organizavimo instrukcijos turi būti patvirtintos įmonės generalinio direktoriaus.

104. Nuostatos, susijusios su saugiu geležinkelio infrastruktūros eksploatavimu ir valdymu, atitinkamai perkeltos už instrukcijos rengimą ir atnaujinimą (pakeitimą) bei darbuotojų supažindinimą atsakingam personalui į pareigybines instrukcijas.

XV SKYRIUS **RIZIKOS, SUSIJUSIOS SU GELEŽINKELIŲ EKSPLOATACIJA, VALDYMAS**

105. Rizikos, susijusios su geležinkelio transportu, valdymo tikslas – kontroliuoti ir šalinti priežastis, dėl kurių gali įvykti eismo įvykiai. Šios priežastys gali būti susijusios su geležinkelio infrastruktūros valdytojo veikla, infrastruktūros technine priežiūra, medžiagų tiekimu, rangovu ir tiekėjų veikla, darbo organizavimu ir krūvio paskirstymu, kitų asmenų veikla.

106. Rizikai valdyti įmonėje yra sudarytas rizikos faktorių registras (3 priedas). Registre įvertinami esami rizikos faktoriai, jų potenciali žala ir parenkamos atitinkamos jų valdymo priemonės.

107. Rizikos faktorių registras peržiūrimas, kai:

107.1. pasikeičia geležinkelio infrastruktūra (pastatoma nauja arba rekonstruojama esama, pradedamos naudoti naujos medžiagos, įranga);

107.2. pasikeičia geležinkelio infrastruktūros eksploatavimo (naudojimo) sąlygos;

107.3. pasikeičia eismo organizavimo tvarka geležinkelio infrastruktūroje;

107.4. pakeičiama infrastruktūros priežiūros organizavimo tvarka;

107.5. geležinkelio infrastruktūroje įvyksta eismo įvykis;

107.6. vidaus auditu ataskaitoje pateikiami aktualūs pastebėjimai ar rekomendacijos.

108. Rizikos faktorių registras turi būti atnaujinamas kai:

108.1. peržiūrėjus rizikos faktorių registrą, nustatomi nauji rizikos faktoriai;

108.2. peržiūrėjus rizikos faktorių registrą, nustatoma, kad pasikeičia esamų rizikos faktorių atsiradimo tikimybė ar (ir) jų keliamas žalos mastas;

108.3. gavus LTSA rekomendaciją dėl rizikos faktorių atnaujinimo.

109. Rizikos faktorių registrą pildo, peržiūri ir atnaujina GPG vadovas.

110. Įmonė kiekvienais metais pasirenka stebeti kelias didžiausio pavojaus sritis, kurios efektyviai nestebimos galėtų turėti neigiamų pasekmių saugai. Įmonė parengia stebėsenos planą,

kuriame nurodo stebeti pasirinktas sritis, nustato kiekybinius ar kokybinius stebimų sričių rodiklius, nustato kokybinių ar kiekybinių rodiklių stebėjimo ir fiksavimo tvarką, parenka pavojaus valdymo priemones ir jų veiksmingumo stebėjimo tvarką. Kiekvieną mėnesį vertina, aptaria, dokumentuoja rodiklių reikšmes ir, esant reikalui, imasi priemonių pavoju suvaldyti pagal Komisijos reglamentą (ES) Nr. 1078/2012 dėl bendrojo stebėsenos saugos būdo, kurį, gavę saugos sertifikatą arba saugos įgaliojimus, taiko geležinkelio įmonės ir infrastruktūros valdytojai, taip pat už techninę priežiūrą atsakingi subjektai.

111. Įmonė, esant poreikiui, informaciją, susijusią su rizikos kontrolės įgyvendinimu, kitoms geležinkelio įmonėms, geležinkelio infrastruktūros valdytojams, už techninę priežiūrą atsakingam subjektui, geležinkelio transporto valdytojams teikia paštą arba kitomis ryšio priemonėmis.

XVI SKYRIUS **RIZIKOS, SUSIJUSIOS SU MEDŽIAGŲ TIEKIMU, KONTROLĖ**

112. Rizikos, susijusios su medžiagų tiekimu, kontrolės tikslas – užtikrinti, kad geležinkelio infrastruktūros eksploatacijai, priežiūrai ir remontui būtų naudojamos tik kokybiškos, Europos Sajungos ir Lietuvos Respublikos teisės aktus ir standartus atitinkančios medžiagos (bėgiai, pabėgiai, sąvaržos, iešmai, kita įranga ir įrenginiai, būtini geležinkelio transporto eismui organizuoti ir valdyti bei geležinkelio transporto eismo saugai užtikrinti).

113. Prieš naudojant medžiagas, turi būti patikrinta ar šios medžiagos turi sertifikatus, kitus dokumentus, patvirtinančius jų atitiktį atitinkamų Europos Sajungos, Lietuvos Respublikos teisės aktų ar standartų reikalavimams. Visi su sauga susiję dokumentai saugomi teisės aktų numatyta tvarka.

114. Už medžiagų tiekimo kontrolę atsakingas GPG vadovas.

XVII SKYRIUS **PAVOJŲ DĖL KITŲ ASMENŲ VEIKLOS VALDYMAS**

115. Pavojų dėl kitų asmenų valdymo tikslas – užtikrinti, kad asmenys nedalyvaujantys geležinkelio transporto eisme, nesukeltų eismo įvykių įmonės geležinkelio keliuose ar kitaip nesutrikdytų geležinkelio transporto eismo.

116. Kiti asmenys, tai: įmonės darbuotojai, nedalyvaujantys geležinkelio transporto eisme, klientai/interesantai, pašaliniai asmenys.

117. Įmonės ir rangovų darbuotojams, atliekantiems GPG teritorijoje nesusijusius su geležinkelio transporto eismu darbus, privaloma pasirašytinai susipažinti su Saugaus elgesio geležinkelio keliu ir jų įrenginių apsaugos zonose aprašu (4 priedas).

118. Įmonėje nustatytos pavojų dėl kitų asmenų veiklos valdymo priemonės (9 lentelė):

9 lentelė.

Eil. Nr.	Pavojus	Valdymo priemonė
1.	Pašalinių asmenų patekimas ant geležinkelio kelio. Neapdairus ir pavojingas pašalinių asmenų elgesys ant geležinkelio kelio.	Geležinkelio kelias aptveriamas. Prie geležinkelio kelio stovi įspėjamasis ženklas „Saugokis traukinio“, kuris įspėja prie geležinkelio kelio elgtis atsargiai.
2.	Pervažų naudotojų sustojimas geležinkelio pervažoje; Pervažos pravažiavimas neapsidairant ir (arba) nepraleidžiant bėginės transporto priemonės.	Prie pervažos įrengiami įspėjamieji kelio ženklai: „Artėjama prie pervažos“, ir „Stop“.

119. Atnaujinus rizikos faktorių registrą atitinkamai keičiamos 116 punkte nurodytos pavoju dėl kitų asmenų valdymo priemonės.

120. Už pavoju dėl kitų asmenų veiklos valdymo priemonių veiksmingumo stebėjimą ir pakeitimą atsako GPG vadovas.

XVIII SKYRIUS REIKALAVIMAI RANGOVAMS, ATLIEKANTIEMS MANEVRAVIMĄ VI IAE VALDOMOJE GELEŽINKELIŲ INFRASTRUKTŪROJE

121. Rangovai, manevruojantys įmonės valdomoje geležinkelį infrastruktūroje ir Dūkšto geležinkelio stoties viešojoje geležinkelio infrastruktūroje, turi atitikti šiuos reikalavimus:

121.1. turėti saugos sertifikato A dalį;

121.2. turėti saugos sertifikato B dalį;

121.3. būti apdraudę savo civilinę atsakomybę Lietuvos Respublikos geležinkelio transporto kodekso 10¹ straipsnio nustatyta tvarka.

122. Geležinkelį įmonės (vežėjo) traukinio mašinistai turi atitikti šiuos reikalavimus:

122.1. turėti traukinio mašinisto pažymėjimą;

122.2. turėti traukinio mašinisto sertifikatą trukos riedmeniui, kurį valdydamas ketina manevruoti geležinkelį infrastruktūroje, ir šiai geležinkelį infrastruktūrai;

122.3. būti susipažinusiem su Dūkšto geležinkelio stoties ir Valstybės įmonės Ignalinos atominės elektrinės privažiuojamųj kelių eismo organizavimo instrukcija, DVSta-1012-1, ir Eismo IAE privažiuojamuoj keliu organizavimo ir priežiūros instrukcija, DVSe-1012-14.

XIX SKYRIUS NUOLATINIO TOBULINIMO IR SAUGOS POLITIKOS UŽTIKRINIMAS

123. Įmonės SVS tobulinama (keičiama, papildoma):

123.1. įmonei atlikus SVS vidaus auditą ir nustačius, kad SVS turi būti pakeista;

- 123.2. LTSA pateikus rekomendacijas dėl SVS pakeitimo;
- 123.3. pasikeitus atitinkamiems teisės aktams;
- 123.4. atnaujinus rizikos faktorių registrą.
124. Su pakeitimais supažindinami visi susiję darbuotojai įmonėje nustatyta tvarka.
125. Už SVS pakeitimą ir darbuotojų supažindinimą atsako GPG vadovas.
126. GPG vadovybės lygiu du kartus per metus vertinami ir analizuojami plano, saugos tikslams pasiekti, rezultatai. Planas, saugos tikslams pasiekti, gali būti koreguojamas pagal vertinimo rezultatus. Saugos duomenis renka ir saugos tikslų rezultatus pateikia GPG vadovas. Rezultatų vertinimas ir analizavimas įforminamas posėdžių protokolais, kurie registruojami kompiuterizuotoje dokumentų valdymo sistemoje @vily ir saugomi įmonės nustatyta tvarka.

XX SKYRIUS **BAIGIAMOSIOS NUOSTATOS**

127. Šis SVS aprašas keičiamas ir pripažįstamas netekusiu galios generalinio direkторiaus įsakymu.
-

Parengė
TRS vyresnysis inžinierius,
grupės vadovas

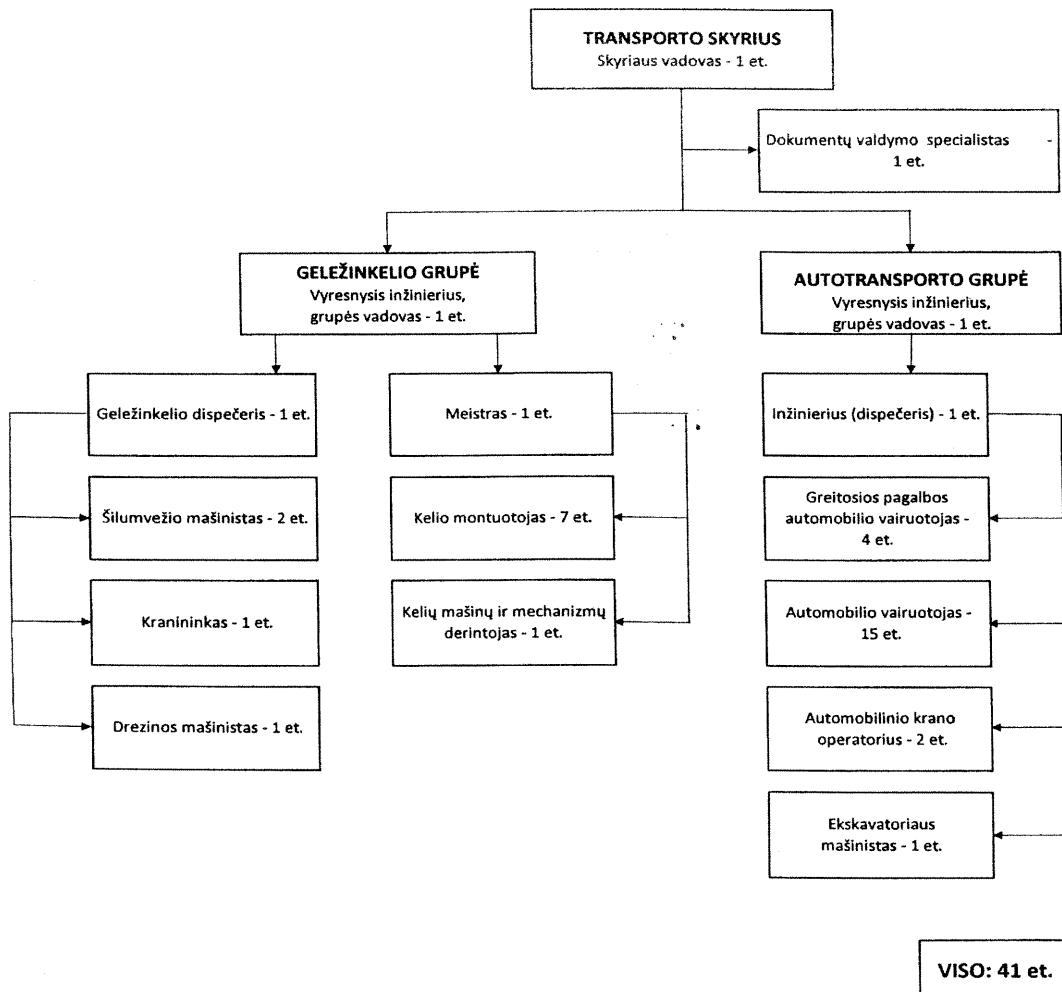
Valstybės įmonės Ignalinos atominės elektrinės geležinkelių transporto eismo saugos valdymo sistemos aprašo
1 priedas

VĮ IAE TRANSPORTO SKYRIAUS ORGANIZACINĖ STRUKTŪRA

8

Transporto skyriaus nuostatų priedas

TRANSPORTO SKYRIAUS STRUKTŪRINĖ SCHEMĀ



VI IAE GELEŽINKELIŲ TRANSPORTO STATINIŲ PRIEŽIŪROS TVARKA

Eil. Nr.	Statinys (objektas)	Statinio (objekto) parametras	Parametro nustatymo tvarka	Nustatytais traukinių (riedmenų) važiavimo greitis, km/h	Nominalus parametru dydis	Priežiūros norma	Priežiūros periodiskumas	Defekto dydis (nukrypimas nuo normos)	Defektų šalinimo tvarka	Apribojimai (esant atitinkamiams nukrypimams nuo normos)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
1.	Visi įmonės keliai	Bėgių vėžės plotis (kai nominalus vėžės plotis 1520 mm)	Vėžės plotis matuojamas 13 mm žemiau bėgio galvutės viršaus; - tiesiuose ruožuose matavimai atliekami kas 4-6 m, pradedant nuo bėgių sandūrų; - kreivėse – ties kas antru pabėgiu.	Nuo 26 iki 60 imtinai	Tiesiuose nuožuose bei 350 m ir didesnio spindulio kreivėse: nuo 1512 mm iki 1546 mm imtinai.	1520 mm	3 mėn.	1531-1546 mm 1512-1515 mm 1510-1511 mm 1547-1548 mm	1 mėnesis 1 savaitė Daugiau nei 1548 mm Mažiau nei 1510 mm 1541-1546 mm 1515-1525 mm 1547-1548 mm	Esant nukrypimui traukinių eismas nutraukiama. Nedelsiant taisyti Daugiau nei 1548 mm Mažiau nei 1515 mm 3 savaitės 1 savaitė Daugiau nei 1548 mm Mažiau nei 1515 mm Nedelsiant taisyti Daugiau nei 1548 mm Mažiau nei 1515 mm 3 mėn.	Jei nukrypimas patenkai į intervalą 1510 – 1548 mm, mažinamas greitis iki ne didesnio kaip 25 km/h.
				Kreivėse, kurių spindulys nuo 300 m iki 349 m; nuo 1515 mm iki 1546 mm imtinai.	1530 mm	3 mėn.	1546-1548 mm 1517-1530 mm	Esant nukrypimui traukinių eismas nutraukiama.	Esant nukrypimui traukinių eismas nutraukiama.		
				Kreivėse, kurių spindulys mažesnis neu 300 m: nuo 1517 mm	1535 mm	3 mėn.	1546-1548 mm 1517-1530 mm	2 savaitės Daugiau nei 1548 mm	Esant nukrypimui traukinių eismas nutraukiama.		
									Nedelsiant taisyti		

Eil. Nr.	Statinys (objektas)	Statinio (objekto) parametras	Parametru nustatymo tvarka	Nustatytais traukinių (riedmeniu) važiavimo greitis, km/h	Nominalus parametru dydis	Priežiūros norma	Priežiūros periodiškumas	Defektų šalinimo tvarka	Defektu dydis (nukrypimas nuo normos)	Apribojimai (esant atitinkamiams nukrypimams nuo normos)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
						iki 1548 mm intiniai.	Mažiau nei 1517 mm			
						Tiesiuose nuožuose bei 350 m ir didesnio spindulio kreivėse: nuo 1510 mm iki 1548 mm intiniai.	1531-1546 mm 1512-1515 mm	1 mėnesis		
						1520 mm	3 mėn.	Daugiau nei 1548 mm Mažiau nei 1510 mm	Nedelsiant taisytį	Esant nukrypimui traukinių eismas nutraukiama.
						Kreivėse, kurių spindulys nuo 300 m iki 349 m: nuo 1515 mm iki 1548 mm intiniai.	1541-1546 mm 1515-1525 mm	3 savaitės		
				Iki 25 intiniai	1530 mm	3 mėn.	Daugiau nei 1548 mm Mažiau nei 1515 mm	Nedelsiant taisytį		Esant nukrypimui traukinių eismas nutraukiama.
						Kreivėse, kurių spindulys mažesnis negu 300 m: nuo 1517 mm iki 1548 mm intiniai.	1546-1548 mm 1517-1530 mm	2 savaitės		
					1535 mm	3 mėn.	Daugiau nei 1548 mm Mažiau nei 1517 mm	Nedelsiant taisytį		Esant nukrypimui traukinių eismas nutraukiama.

Eil. Nr.	Statinys (objektas)	Statinio (objekto) parametras	Parametru nustatymo tvarka	Nustatytais traukinių (riedmenų) važiavimo greitis, km/h	Nominalus parametru dydis	Priežiūros norma	Priežiūros periodiskumas	Defekto dydis (nukrypimas nuo normos)	Defektų šalinimo tvarka	Apribojimai (esant atitinkamiams nukrypimams nuo normos)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2.	Kelio įdubos	Vizualiai tikrinama, ar nėra staigiu, akivaizdžiai matomų kelio įdubų.	-	Neturi būti staigiu, akivaizdžiai matomų kelio įdubų.	3 mėn.	Faktas	Nedelsiant taisytī -			
3.	Kelio perkrypos	Vizualiai tikrinama ar nėra akivaizdžiai matomi staigūs bėgių lygio skirtumai.	-	Neturi būti akivaizdžiai matomų staigiu bėgių lygio skirtumų.	3 mėn.	Faktas	Nedelsiant taisytī -			
4.	Nuokrypis nuo padeties plane	Vizualiai tikrinama ar horizontaliai kryptimi tiesiuose ruožuose neturi akivaizdžiai matomų kelio (bėgių) vingių ar išlinkimų, ar kreivėse nėra didelių kreivės išlinkių skirtumų, virsmo kreivėse neturi būti netolygus kreivės išlinkio didėjimo.	-	Horizontaliai kryptimi tiesiuose ruožuose neturi būti staigiu, akivaizdžiai matomų kelio (bėgių) vingių ar išlinkimų, kreivėse neturi būti didelių kreivės išlinkių skirtumų, virsmo kreivėse neturi būti netolygus kreivės išlinkio didėjimo.	3 mėn.	Faktas	Nedelsiant taisytī -			
5.	Savaržų būklė	Tikrinant pabėgių sąvaržas nustatoma, ar yra ir privertti (neatsilaistinė) varžtai ir straigtai, ar yra ir prikaltos bėgyvės, ar yra ir nelūžė padėklai po bėgiais.	Iki 60 imtinai	Ne daugiau kaip 50% netinkamu sąvaržu atitinkamame kelyje.	3 mėn.	50% - 60%	2 mėnesiai	Jei nukrypimas ne didesnis kaip 75%, atitinkamai mažinamas greitis, jei didesnis - traukinių eismas nutraukiama.		
			Iki 40 imtinai	Ne daugiau kaip 60% netinkamu sąvaržu atitinkamame kelyje.	3 mėn.	60% - 70%	1 mėnesis			
			Iki 25 imtinai	Ne daugiau kaip 70% netinkamu sąvaržu atitinkamame kelyje.	3 mėn.	70% - 75%	2 savaitės			
			Iki 15 imtinai	Ne daugiau kaip 75% netinkamu sąvaržu atitinkamame kelyje.	3 mėn.	Daugiau kaip 75%	Nedelsiant taisytī	Esant nukrypimui traukinių eismas nutraukiama.		

Eil. Nr.	Statinys (objektas)	Statinio (objekto) parametras	Parametru nustatymo tvarka	Nustatytais traukinių (riedmenų) važiavimo greitis, km/h	Nominalus parametru dydis	Priežiūros norma	Priežiūros periodiskumas	Defektu šalinimo tvarka	Defektu dydis (nukrypimas nuo normos)	Apribojimai (esant atitinkamiams nukrypimams nuo normos)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			Tikrinant savaržas sandūrose nustatoma, ar yra ir priveržti (neatsilaistinė, nenutrukę) varžai, ar yra ir nelūžusios (neutrūkusios, neskiliusios) tvarslės.	-	Kiekviena sandūra turi būti suveržta ne mažiau, kaip 4 varžtais, tvarslės nelūžusios, neutrūkusios ir neskiliusios.	3 mėn.	Faktas	Nedelsiant taisyti	Esant nukrypimui traukinių eismas nutraukiama.	
6.	Bėgių būklė	Apžiūrima bėgio galvutė, kakliukas, padas ir galai.	Nustatoma vizualiai ir matuojant ar nėra netinkamu pabėgių. Mediniai pabėgiai laikomi netinkamais, jei yra šie defektai: a) po padėklu sumaigytą ir supuvusi mediena, kurią pašalinus pabėgio storis bus mažesnis kaip 10 cm; b) išsidėvėjusios bėgvinių ir straitų skylių, iš kurių išgręžus netinkamą medieną skylių skersmuo bus didesnis kaip 40 mm; c) išskilę medienos gabalai tarp plyšių; d) sulūžę (skersai) pabėgiai; e) nuo galo einantys 1 m ilgio plyšai kreivėse ir ištisiniai plyšai per visą pabėgio ilgį ir storiją tiesiuose ruožuose; f) supuvęs pabėgis; g) supuve pabėgių galai, kuriuos apjovus pabėgis bus trumpesnis kaip 2,5 m. Gelžbetoniniai pabėgiai laikomi netinkamais, jei yra šie defektai:	-	Bėgių neturi būti lūžę, ištrukė, iškilę ir neturi būti išlaužų ar nuoskių (atrūkusių bėgio gabalu).	3 mėn.	Faktas	Nedelsiant taisyti	Esant nukrypimui traukinių eismas nutraukiama.	
7.	Pabėgių būklė		Nustatoma vizualiai ir matuojant ar nėra netinkamu pabėgių. Mediniai pabėgiai laikomi netinkamais, jei yra šie defektai: a) po padėklu sumaigytą ir supuvusi mediena, kurią pašalinus pabėgio storis bus mažesnis kaip 10 cm; b) išsidėvėjusios bėgvinių ir straitų skylių, iš kurių išgręžus netinkamą medieną skylių skersmuo bus didesnis kaip 40 mm; c) išskilę medienos gabalai tarp plyšių; d) sulūžę (skersai) pabėgiai; e) nuo galo einantys 1 m ilgio plyšai kreivėse ir ištisiniai plyšai per visą pabėgio ilgį ir storiją tiesiuose ruožuose; f) supuvęs pabėgis; g) supuve pabėgių galai, kuriuos apjovus pabėgis bus trumpesnis kaip 2,5 m. Gelžbetoniniai pabėgiai laikomi netinkamais, jei yra šie defektai:		Iki 40 imtinai	Ne daugiau kaip 3 netinkamai pabėgiai paeiliui.	3 mėn.	4-5 vnt.	2 savaitės	Jei nukrypimas ne didesnis kaip 5 netinkami pabėgiai paeiliui arba 60% netinkamų pabėgių atitinkamame kelyje, atitinkamai mažinamas greitis, jei didesnis - traukinių eismas nutraukiama.
									6 vnt. ir daugiau	Nedelsiant taisyti
									41-50%	2 savaitės
									Daugiau 60%	Nedelsiant taisyti

Eil. Nr.	Statinys (objektas)	Statinio (objekto) parametras	Parametro nustatymo tvarka	Nustatytais traukinių (riedmenų) važiavimo greitis, km/h	Nominalus parametru dydis	Priežiūros norma	Priežiūros periodiskumas	Defektų šalinimo tvarka	Defekto dydis (nukrypimas nuo normos)	Apribojimai (esant atitinkamiams nukrypimams nuo normos)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			a) didesni kaip 5 mm pločio išrūkimai per abi ivorių arba padėklų varžtų skyles; b) yra nuoskiros prie medinių ivorių arba padėklų varžtų skylių ir jos užima daugiau kaip 30 % bėgio atraminio paviršiaus; c) bėgio atraminio paviršiaus betonas suinęs, kai ištant vieta siekia ivores; d) nutrūkusi armatūra.	Iki 25 imtinai	Ne daugiau kaip 4 netinkami pabėgai pačiu.	3 mėn.	5 vnt.	2 savaitės		
				Iki 15 imtinai	Ne daugiau kaip 50 % netinkamu pabėgių atitinkamame kelyje.	3 mėn.	6 vnt. ir daugiau	Nedelsiant taisyti		
					Ne daugiau kaip 5 netinkami pabėgai pačiu.	3 mėn.	51-60%	2 savaitės		
							Daugiau 60%	Nedelsiant taisyti		
							6 vnt. ir daugiau	Nedelsiant taisyti		
										Esant nukrypimu traukinių eismas nutraukiama.
8.		Sankasos būklė	Apžiūrimi sankasos pylimo ar iškasos šlaitai ir viršus.	-		3 mėn.	Faktas	Nedelsiant taisyti		Esant nukrypimu traukinių eismas nutraukiama.

Eil. Nr.	Statinys (objektas)	Statinio (objekto) parametras	Parametro nustatymo tvarka	Nustatytais traukinių (riedmenų) važiavimo greitis, km/h	Nominalus parametras dydis	Priežiūros norma	Priežiūros periodiškumas	Defektų dydis (nukrypimas nuo normos)	Defektų šalinimo tvarka	Apribojimai (esant atitinkamieis nukrypimams nuo normos)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
9.		Balasto būklė	Matuojamas balasto prizmės peties plotis.	-					Esant dideliems karščiams – nedelsiant taisytį; Kitais atvejais – taisytį planinę tvarką, atsižvelgiant i aplinkybes (eismo intensyvumą, balasto rūšį, metu laiką)	
10.		Aklakelio prizmės būklė	Nustatoma vizualiai.	-					Nedelsiant taisytį	
11.		Kelio būklė esant sniegui, ledui, purvui, kitoms sapašoms, išbyrėjus kroviniui ir pan.	Nustatoma vizualiai.	-					Faktas	Esant nukrypimui traukinių eismas nutraukiamas.
12.	Visi išmonės išešmai	Iešmuo būklė (kai nominalus	Nustatoma vizualiai ir matuojant.	-						Analogiškai kelio vėžės pločio normoms

Eil. Nr.	Statinys (objektas)	Statinio (objekto) parametras	Parametro nustatymo tvarka	Nustatytais traukinių (riedmenų) važiavimo greitis, km/h	Nominalus parametru dydis	Priežiūros norma	Priežiūros periodiškumas	Defektuo dydis (nukrypimas nuo normos)	Defektų šalinimo tvarka	Apribojimai (esant atitinkamiams nukrypimams nuo normos)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		vėžės plotis 1520 mm)		-	Iešmu smailės neturi būti atsiskyrusios nuo trauklių.	3 mėn.	Faktas	Nedelsiant taisytis	Esant nukrypimui traukinių eismas nutraukiama.	
				-	Smailė neturi būti atstraukusiu nuo rėminio bėgio 4 mm ar daugiau, matuojant ties smailiu pirmaja traukle.	3 mėn.	4 mm ar daugiau	Nedelsiant taisytis		
				-	Neturi būti tokio smailės ištrupėjimo, kad ant jos galėtų užvažiuoti rato antbriaunis ar 400 mm ir didesnės ištrupos.	3 mėn.	Yra ištrupėjimas ant kurio gali užvažiuoti rato antbriaunis arba 400 mm ir ilgesnės ištrupos	Nedelsiant taisytis		
				-	Smailė neturi būti nusėdusi žemiau rėminio bėgio 2 mm ar daugiau, matuojant toje vietoje, kur smailės galvutės plotis 50 mm ar daugiau.	3 mėn.	2 mm ar daugiau	Nedelsiant taisytis		
				-	Atstumas tarp kryžmės šerdies ir grethėgio galvutės darbinii briaunų neturi būti mažesnis kaip 1472 mm (matuojama 13 mm žemiau bėgio galvutės viršaus).	3 mėn.	Mažesnis kaip 1472	Nedelsiant taisytis		

Eil. Nr.	Statinys (objektas)	Statinio (objekto) parametras	Parametru nustatymo tvarka	Nustatytais traukinių (riedmenų) važiavimo greitis, km/h	Nominalus parametru dydis	Priežiūros norma	Priežiūros periodiškumas	Defektu šalinimo tvarka	Defektu dydis (nukrypimas nuo normos)	Apribojimai (esant atitinkamiams nukrypimams nuo normos)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
				Aistumas tarp gretbėgio ir atlankos galvucių darbiniu briaunų neturi būti didesnis kaip 1435 mm (matuojama 13 mm žemiau bėgio galvutės viršaus).	-	3 mėn.		Didesnis kaip 1435 mm		Nedelsiant taisyti
				Griovelio tarp réminio bėgio ir atitrauktos smailes plotis ne mažiau kaip 65 mm.	-	3 mėn.		Mažesnis kaip 65 mm		Nedelsiant taisyti
				Griovelio tarp atlankos ir kryžmės darbiniu briaunų plotis ne mažiau kaip 42 mm.	-	3 mėn.		Mažesnis kaip 42 mm		Nedelsiant taisyti
				Griovelio tarp atlankos ir kryžmės darbiniu briaunų gylys ne mažiau kaip 40 mm.	-	3 mėn.		Mažesnis kaip 40 mm		Nedelsiant taisyti
				Gretbėgis neturi būti iškielės aukščiau kaip 50 mm virš bėgio.	-	3 mėn.		Daugiau kaip 50 mm		Nedelsiant taisyti
				Smailė arba réminis bėgis neturi būti lūžę	-	3 mėn.		Faktas		Nedelsiant taisyti
				Kryžmė (šerdis, atlanka arba gretbėgis) neturi būti lūžusi.	-	3 mėn.		Faktas		Nedelsiant taisyti
				Neturi būti nutrūkės gretbėgio varžtas vieno varžo idėkle arba abu varžai dviejų varžų idėkle.	-	3 mėn.		Faktas		Nedelsiant taisyti

Eil. Nr.	Statinys (objektas)	Statinio (objekto) parametras	Parametro nustatymo tvarka	Nustatytas traukinių (riedmenų) važiavimo greitis, km/h	Nominalus parametruo dydis	Priežiūros norma	Priežiūros periodiškumas	Defekto dydis (nukrypimas nuo normos)	Defektų šalinimo tvarka	Apribojimai (esant atitinkamies nukrypimams nuo normos)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
				-	Turi būti smailiu kengės.	3 mėn.	Faktas	Nedelsiant taisyti		
				-	Turi būti riboženkliai.	3 mėn.	Faktas	Nedelsiant taisyti		
				-	Turi būti iešmo rodyklė ir iešmo numeris.	3 mėn.	Faktas	Nedelsiant taisyti		
				-	Sniego lygis neturi būti aukščiau nei bėgių galvučių viršaus lygis.	3 mėn.	Faktas	Nedelsiant valyti		
				-	Sniegas, ledas, purvas ir kitos sąnašos turi būti nuvalyti nuo griovelių, smailių (jų pagalviui) ir trauklių.	3 mėn.	Faktas	Nedelsiant valyti		
13.			Nustatoma vizualiai.							
14.			Nustatoma vizualiai.							
			Nustatoma vizualiai.							
15.	Visos įmonės pervažos	Pervažos būklė	Nustatoma vizualiai ir matuojant.	-	Griovelio tarp bėgio galvutės ir klojinio plotis turi būti ne siauresnis nežu 75 mm ir ne platesnis kaip 110 mm.	3 mėn.		Siauresnis kaip 75 mm arba platesnis kaip 110 mm	Nedelsiant taisyti	Esant nukrypimui traukinių (riedmenų) eismas
16.				-	Griovelio tarp bėgio galvutės ir klojinio galvis turi būti nemažesnis kaip 45 mm.	3 mėn.		Mažiau kaip 45 mm	Nedelsiant taisyti	nutraukiamas.

Eil. Nr.	Statinys (objektas)	Statinio (objekto) parametras	Parametro nustatymo tvarka	Nustatytais traukinių (riedmenų) važiavimo greitis, km/h	Nominalus parametru dydis	Priežiūros norma	Priežiūros periodiškumas	Defekto dydis (nukrypimas nuo normos)	Defektų šalinimo tvarka	Apribojimai (esant atitinkamiams nukrypimams nuo normos)								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11								
17.				-	Pervažos paklotas turi būti užtvirtintas (užtikrintas pakloto stabilumas pervažos projekte numatytoje pačėtyje).	3 mėn.	Faktas	Nedelsiant taisyti										
18.				-	Turi būti pastatytas kelio ženklas Nr. 204 „Stop“, jei arčiau keliai matomumas iš automobilių kelio pusės stovint ne arčiau kaip 50 m nuo kraštinių bėgio mažesnis kaip:	3 mėn.	Faktas	Nedelsiant taisyti			Esant nukrypimui traukinių (riedmenų) eismas nutraukiama arba skiriamas automobilių eismą reguliuojančis asmuo.							
19.				-	<table border="1"> <tr> <td>Traukinių greitis, km/h</td> <td>Aštuntasis, m</td> </tr> <tr> <td>41–50</td> <td>250</td> </tr> <tr> <td>26–40</td> <td>150</td> </tr> <tr> <td>25 ir mažiau</td> <td>100</td> </tr> </table>	Traukinių greitis, km/h	Aštuntasis, m	41–50	250	26–40	150	25 ir mažiau	100	3 mėn.	Faktas	Nedelsiant taisyti		
Traukinių greitis, km/h	Aštuntasis, m																	
41–50	250																	
26–40	150																	
25 ir mažiau	100																	
				-	Iš automobilių kelio pusės prieš pervažą turi būti pastatyti šie kelio ženklai: Nr. 101 „Pervaža su užtvaru“ arba Nr. 102 „Pervaža be užtvaro“, Nr. 140; Nr. 141; Nr. 142; Nr. 143; Nr. 144; Nr. 145; „Aritėjama prie pervažos“.	3 mėn.	Faktas	Nedelsiant taisyti										

Eil. Nr.	Statinys (objektas)	Statinio (objekto) parametras	Parametru nustatymo tvarka	Nustatytais traukinių (riedmenų) važiavimo greitis, km/h	Nominalus parametru dydis	Priežiūros norma	Priežiūros periodiškumas	Defektu šalinimo tvarka	Defektu dydis (nukrypimas nuo normos)	Apribojimai (esant atitinkamiams nukrypimams nuo normos)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
20.				Jei pervaža nesergimoji, iš automobilių kelio pusės prieš pervažą papildomai turi būti pastatyti šie kelio ženklai: Nr. 138 „Vienkelis geležinkelis“ arba Nr. 139 „Daugiaakelis geležinkelis“.	-				Faktas	Nedelsiant taisytį
21.				Dėšinėje traukiniu eismo krypties pusėje turi būti pastatyti nuolatiniai šviltelėjimo geležinkelio signaliniai ženklai.	-		3 mėn.			
22.		Pervažos būklė esant smiegui, ledui, purvui, kitoms sąnašoms, išbyrėjus kroviniui ir pan.	Nustatoma vizualiai.	Turi būti nuvalytas sniegas ir ledas nuo pervažos klojinio ir kelio dangos po 10 metrų iš abi pusės nuo krašinių bėgių.	-		3 mėn.	Faktas	Nedelsiant valyti	-
23.			Nustatoma vizualiai.	Turi būti išvalytas sniegas, ledas ir kitos sąnašos nuo grioveliu.	-		3 mėn.	Faktas	Nedelsiant taisytį	Esant nukrypimui traukinių eismas nutraukiamas.

Eil. Nr.	Statinys (objektas)	Statinio (objekto) parametras	Paramетro nustatymo tvarka	Nustatytais traukinių (riedmenų) važiavimo greitis, km/h	Nominalus parametro dydis	Priežiūros norma	Priežiūros periodiškumas	Defekto dydis (nukrypimas nuo normos)	Defektų šalinimo tvarka	Apribojimai (esant atitinkamiams nukrypimams nuo normos)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
24.	Visi statiniai	Statinio būklė esant augmenijai	Nustatoma vizualiai.	-	-	3 mėn.	Faktas	Turi būti šalinama augmenija nuo geležinkelio kelio viršutinės konstrukcijos, sankasos, kelio statinių, perėjos prieigose šalinama nuolat. Medžiai ir krūmai, kurie aukštessni už atstumą nuo medžio ar krūmo iki pirmojo bėgio šalinami planine tvarka.	Augmenija nuo geležinkelio kelio viršutinės konstrukcijos, sankasos, kelio statinių, perėjos ar perėjos prieigose šalinama nuolat. Medžiai ir krūmai, kurie aukštessni už atstumą nuo medžio ar krūmo iki pirmojo bėgio šalinami planine tvarka.	

VI IAE GELEŽINKELIŲ TRANSPORTO RIZIKOS FAKTORIŲ REGISTRAS

Eil. Nr.	Veikla	Objektas	Rizikos faktorių	Rizikos faktoriaus vertinimas		Rizikos faktoriaus valdymo priemonė
				Rizikos faktoriaus atsiradimo tikimybė	Potencialios žalos mastas*	
1.	Techninė priežiūra	Techninis prižiūrėtojas	Techninis prižiūrėtojas netinkamos kvalifikacijos	maža	mažas	47 punktas
2.			Bėgiu vėžės išplatėjimas ar susiaurejimas	maža	mažas	Kvalifikacijos ir tinkamumo palaikymo bei stebėjimo sistema
3.	Visi įmonės keliai		Kelio įdubos	maža	mažas	57 punktas
4.			Kelio perkrypos	maža	mažas	Nuolatinė geležinkelio infrastruktūros techninė apžiūra
5.			Nuokrypis nuo padėties plane	maža	mažas	
6.			Netinkama aklakelio prizmės ar atmuso būklė	maža	mažas	
7.			Sniego ir kitų sąnašų lygis aukščiau bėgių galvutės viršaus lygio	maža	mažas	
8.	Visu įmonės keliu savaržos		Susidėvėjusios kelio tvirtinimo detalės	maža	mažas	
9.			Tvarstės lūžis	maža	mažas	
10.	Visų įmonės keliu bėgiai		Bėgių lūžai, išlaužos ar ištrūkimai	maža	mažas	
11.	Visu įmonės keliu pabėgai		Netinkamu pabėgių paeiliui daugiau nei numatyta	maža	mažas	
12.			Netinkamu pabėgių daugiau kaip 60%	maža	mažas	
13.	Visu įmonės keliu sankasa		Sankasos nuslinkimas, įgriuva	maža	mažas	
14.	Visu įmonės keliu balasto sluoksnis		Balasto prizmės peties plotis mažesnis kaip 22 cm	maža	mažas	
15.	Visi įmonės keliu iešmai		Iešmų vėžės išplatėjimas arba susiaurėjimas	maža	mažas	
16.			Iešmų smailės atsiskyrimas nuo trauklių	maža	mažas	
17.			Smailės atsitraukimas nuo rėminio bėgio 4 mm ar daugiau, matuojant ties smailią pirmąja traukle	maža	mažas	

18.	Toks smailės ištrupėjimas, kad ant jos gali užvažiuoti rato ambriaunis ar 400 mm ir didesnės ištrupos	maža	mažas	57 punktas
19.	Smailės nusėdimas žemiau réminio bėgio 2 mm ar daugiau, matuojant toje vietoje, kur smailės galvutės plotis 50 mm ar daugiau	maža	mažas	Nuolatinė geležinkelio infrastruktūros techninė apžiura
20.	Atstumas tarp kryžmės šerdies ir gretėjimo galvutės darbinį briauną mažesnis kaip 1472 mm	maža	mažas	
21.	Atstumas tarp gretėjimo ir atlankos galvutėų darbinų briaunu didesnis kaip 1435 mm	maža	mažas	
22.	Griovelio tarp réminio bėgio ir atitrauktos smailės plotis mažesnis nei 65 mm	maža	mažas	
23.	Griovelio tarp atlankos ir kryžmės darbinų briaunų gylis mažesnis nei 40 mm	maža	mažas	
24.	Gretbėgis iškilių aukčiau kaip 50 mm virš bėgio	maža	mažas	
25.	Smailės arba réminio bėgio lūžimas	maža	mažas	
26.	Kryžmės (šerdies, atlankos arba gretbėgio) lūžimas	maža	mažas	
27.	Gretbėgių varžto nutrūkimasis vieno važto idėkle arba abiejų varžtų dviejų važių idėkle	maža	mažas	
28.	Kengės nebuvinės ar laisvumas	maža	mažas	
29.	Ribotenklio nebuvinės	maža	mažas	
30.	Išsmo rodiklės nebuvinės, netinkamas veikimas	maža	mažas	
31.	Sniego lygis aukščiau bėgių galvutės viršaus lygio	maža	mažas	
32.	Sniegas, ledas, purvas ir kitos sąnašos nenuvalytai nuo griovelių, smailiui (jų pagalviui), traukiui	maža	mažas	
33.	Griovelio tarp bėgio galvutės ir klojinio plotis siauresnis negu 75 mm arba platesnis kaip 110 mm	maža	mažas	
34.	Griovelio tarp bėgio galvutės ir klojinio gylis mažesnis kaip 45 mm	maža	mažas	
35.	Neužtvirintas pervažos paklotas	maža	mažas	
36.	Pervaža nepažymėta kelio ženklais	maža	mažas	
37.	Prieš pervažą nėra švilptelėjimo ženklas	maža	mažas	

38.		Nenuvalytas sniegas ir ledas nuo pervažos klojimo ir kelio dangos po 10 metrų į abi puses nuo kraštinių bėgių	maža	mažas	57 punktas Nuolatinė geležinkelio infrastruktūros techninė apžiūra	
39.		Sniegas, ledas ar kitos sąnašos neišvalyti iš griovelio	maža	mažas	57 punktas Nuolatinė geležinkelio infrastruktūros techninė apžiūra	
40.	Visi statiniai	Augmenija ant geležinkelio kelio viršutinės konstrukcijos, sankasos, kelio statinių, pervažos ar perejos prieigose. Taip pat auga medžiai ir krūmai, kurie yra aukštesnis už atstumą nuo medžio ar krūmo iki pirmojo bėgio.	maža	mažas	57 punktas Nuolatinė geležinkelio infrastruktūros techninė apžiūra	
41.	Gabaritas	Krovinių, įrenginių, mechanizmų, transporto priemonių laikymas arčiau kaip 2,5 metro nuo kraštinių bėgio galvutės išorinės briaunos	maža	mažas	XVII skyrius Pavojų dėl kitų asmenų veiklos valdymo sistema	
42.	Medžiagų tiekimas	Bėgai, pabėgai, savaržos	Geležinkelio infrastruktūros eksplotacijai, priežiūrai ir remontui tiekiami nekokybiski, Europos Sąjungos ir Lietuvos Respublikos teisės aktų ir standartų neatitinkantys bėgiai, pabėgai, savaržai, iešmai.	maža	mažas	XVI skyrius Rizikos, susijusios su medžiagų tiekimu, kontrolė
43.	Rangovų veikla	Kvalifikacija	Rangovo darbuotojai neturi galiojančio Darbuotojo, kurio darbas susijęs su geležinkelio transporto eismu, pažymėjimo	maža	mažas	47 punktas Kvalifikacijos ir tinkamumo palaikymo bei stebėjimo sistema
44.		Darbų organizavimas	Darbų atlikimo vieta neaptverta, netinkamai aptverta	maža	mažas	XVIII skyrius Rangovo darbuotojų supažindinimas su Dūkšto geležinkelio stoties ir VI IAE eismo organizavimo instrukcija, DVSta-1012-1, ir Eismo IAE privažiavimo įmonės organizavimo įmonės patvirtinta eismo instrukcija, DV Sed-1012-14
45.	Eismo tvarkymas įmonės infrastruktūroje	Geležinkelio transporto eismo organizavimas ir dalyvavimas	Geležinkelio transporto eisma organizuojantys ir (ar) jame dalyvaujantys darbuotojai nesivadovauja (nėra susipažinę) įmonės patvirtinta eismo organizavimo instrukcija	maža	mažas	
46.			Įmonės infrastruktūra važinėjantys vežėjai nėra informuoti apie eismo ribojimus, susijusius su infrastruktūros būkle, atliekamais rangos ar techninės priežiūros darbais	maža	mažas	
47.	Darbo planavimas ir krūvis	Įmonės vadovybė	Įmonės infrastruktūra važinėjantys vežėjai nėra informuoti apie pasikeitusią (pakeista) eismo organizavimo tvarką	maža	mažas	
48.			Prastas darbo planavimas, per didelis darbo krūvis	maža	mažas	VI skyrius Atsakomybės paskirstymas ir vadovybės vykdomas įvairiu lygiu kontrolės užtikrinimas

49.	Kitų asmenų veikla	Prieiga prie geležinkelio kelių	Nėra priemonių, užlirkinančių pašalinių ar kitų asmenų, kurių nesusiję su geležinkelio transporto veikla, prieigos prie geležinkelio kelių apribojimo	maža	mažas	Pavoju dėl kitų asmenų veiklos valdymo sistema
-----	--------------------	---------------------------------	---	------	-------	--

* Potencialios žalos mastas nustatomas atsižvelgiant į galimas eismo īvykio pasiekmes:

- mažas – kai galimi tik riedmenų ar geležinkelio infrastruktūros sugadinimai;
- vidutinis – kai gali išsilieti (išbyrėti) nepavojingi kroviniai;
- didelis – kai gali nukentėti žmonės, išsilieti (išbyrėti) pavojingieji kroviniai.

SAUGAUS ELGESIO VĮ IAE GELEŽINKELIO KELIŲ IR JŲ PŘEENGINIŲ APSAUGOS ZONOSE APRAŠAS

1. Eiti leidžiama tik šalikelė arba sankasos kelkraščiu, nutolus ne mažesniu kaip 2,5 m atstumu nuo kraštinio bėgio.
2. Pereiti kelius reikia statmenai, prieš tai išitikinus, kad nėra artėjančių riedmenų.
3. Pereinant keliai prieš stovinčius riedmenis, reikia atsiminti, jog jie gali pajudeti, be to, nepamiršti, kad gretimais keliais taip pat gali važiuoti traukiniai. Išeinant į kelią iš už platformų, kelio ir kitų įrengimų, privalu iš anksto išitikinti, ar nėra važiuojančių riedmenų.
4. Apeiti kelyje stovinčius riedmenis leidžiama ne arčiau kaip per 5 m nuo galinio vagono. Eiti tarp stovinčių riedmenų galima esant ne mažesniams kaip 10 m atstumui tarp ju.
5. I traukinio vagoną galima lipsti arba išlipti tik traukinui visiškai sustojus; lipiant abiem rankomis laikytis už tunéklų, lipti (išlipti) tik veidu pasiskukus į vagoną.
6. Jei būnant geležinkelio kelyje pastebite, kad atvažiuoja traukinys ar kiti geležinkelio riedmenys, reikia būtinai pasitraukti į šalikelę ne arčiau kaip 2,5 m nuo kraštinio bėgio.
7. Pravažiavus traukininiui prieš išeinant į kelią, būtina išitikinti, kad nei iš vienos, nei iš kitos pusės neatvažiuoja kitas traukinys ar kitokie riedmenys.
8. Būnant ankštose vietose, kai iš abiejų kelių pusių yra aukšti peronai, platformos, pastatai, tvoros ar sniego tranšėjos, būtina iš anksto numatyti vietas, i kurias reikės pasitraukti iš keliu artėjant traukininiu.

DRAUDŽIAMA

1. Listi po vagonais, vilkti po jais daiktus, lipsti per automatinės sankabos įtaisus ir eiti tarp vagonų, stovinčių arčiau kaip 10 m vienas nuo kito;
2. Vaikščioti ten, kur yra iešmu m mechanizmai;
3. Eiti ar bėgti per kelią prieš artėjančių traukinio sąstačią ar lokomotyvą;
4. Sėsti ant bėgiu, pabėgiu galu, balasto bėgiu vėžėje ir tarpukelėje, taip pat ant atsarginių bėgių stelažų;
5. Pereinant kelius stotis ant bėgių, i tarpa tarp reminio bėgio ir smailės arba tarp kryžmės slankiosios šerdies ir kryžmės atlankos;
6. Sandariai užsidengti ausis (klausytis ausinuko ir pan.) – taip galima neišgirsti artėjančio traukinio ar kito geležinkelio riedmens.

RANKINIAI SIGNALAI

Jei atsitiko taip, kad dėl Jūsų pastebėtos kliūties ant kelio ar kitu priežasčiu reikia sustabdyti traukinį ar kita geležinkelio riedmeni, sustabdyti traukinį galima šiais signalais:

1. Šviesiu paros metu - sukant prieš save bet kokį gerai matomą daiktą arba tik ranką;
2. Tamsiu paros metu – sukant prieš save bet kokį šviesos šaltinį arba daiktą gerai atspindintį šviesą.