



APLINKOS APSAUGOS AGENTŪRA

TARŠOS INTEGRUOTOS PREVENCIJOS IR KONTROLĖS

LEIDIMAS Nr. T-KL.1-22/2017

[1] [4] [2] [1] [5] [0] [2] [1] [0]

(Juridinio asmens kodas)

PAVOJINGŲ ATLIEKŲ TVARKYMAS LAIVUOSE
(ūkinės veiklos vykdymo vieta – Klaipėdos jūrų uosto akvatorija)
(8 684) 07 715, faks.: (8 46) 366 299
(Ūkinės veiklos objekto pavadinimas, adresas, telefonas)

UAB „PARSEKAS“, Pilies g. 8, Klaipėda.
Tel.: (8 684) 07 715, faks.: (8 46) 470 089, el. paštas: info@parsekas.lt
(Veiklos vykdytojas, jo adresas, telefono, fakso Nr., elektroninio pašto adresas)

Leidimą (be priedų) sudaro 29 lapai.

Išduotas 2017 m. rugpjūčio 18 d.
Pakeistas 2020 m. liepos 08 d.

Leidimą išdavusio regiono aplinkos apsaugos departamento pavadinimas, leidimo išdavimo, atnaujinimo ir (ar) koregavimo (jei tokie buvo) datos:

.....

Pakeistas 2023 m. d.

Direktorius Milda Račienė
(Vardas, pavardė)
A. V.

(Parašas)

Paraiška leidimui gauti ar pakeisti suderinta su:

Nacionalinio visuomenės sveikatos centro prie Sveikatos apsaugos ministerijos Klaipėdos departamentu 2023-03-27 raštas Nr. (3-11 14.3.12 Mr)2-13674.
(Derinusios institucijos pavadinimas, suderinimo data)

I. BENDROJI DALIS

1. Įrenginio pavadinimas, gamybos (projektinis) pajėgumas arba vardinė (nominali) šiluminė galia, vieta (adresas).

UAB „Parsekas“ ūkinę veiklą vykdo Klaipėdos valstybinio jūrų uosto vidinėje akvatorijoje iki uosto vartų ir uosto krantinėse iki uosto vartų. Eksploatuojami laivai švartuojami ties Klaipėdos uosto krantinėmis (Nr. 23, 24 ir Nr. 25), esančiomis teritorijoje, Naujoji Uosto g. 3. Žemėlapis su gretimybėmis pateiktas Paraiškos **1 pav.** Vakarų kryptimi nuo švartavimosi vietos yra Kuršių marios. Arčiausi gyvenamieji namai - 360 m atstumu (N. Uosto g. 2 ir Danės g. 5) rytų kryptimi nuo švartavimosi vietos. Arčiausi visuomeninės paskirties pastatai yra kitapus Danės upės pietryčių kryptimi: 60 m atstumu esantis restoranas „Meat Lovers“, 160 m atstumu viešbutis „Old Mill Hotel“ (Žvejų g. 22) ir restoranas „Pilies uostas“ (Žvejų g. 24), Klaipėdos piliavietė - 130 m. atstumu. Šiaurės kryptimi yra UAB „Memelio miestas“ teritorija, toliau - krovos kompanija AB „KLASCO“. Artimiausia gydymo įstaiga – VšĮ Paliatyvios pagalbos ir šeimos sveikatos centras, nutolęs 370 m atstumu. Kitų gyvenamųjų ar visuomeninės paskirties pastatų gretutinėje kaimynystėje nėra. Stacionarių aikštelių ar pastatų ūkinei veiklai vykdyti įmonė neeksploatuoja.

Vykdoma ūkinė veikla – laivuose susidarančių skystųjų pavojingų atliekų - alyvų atliekų, naftos produktais užterštų skysčių ir vandenių, naftos mišinių, lijalinių vandenių surinkimas ir separavimas laivų talpyklose. Taip pat bendrovė iš Klaipėdos uosto akvatorijoje esančių laivų surinks ir laikys kitas pavojingas ir nepavojingas atliekas, laivų insineratorių pelenus, komunalines atliekas ir kt.. Veiklos pajėgumai esant įprastinėms veiklos sąlygoms (t.y. projektiniai pajėgumai) nustatomi atsižvelgiant į laivo talpyklų apimtį bei planuojamą tvarkyti atliekų judėjimo intensyvumą. Projektinio pajėgumo kiekiai pateikti žemiau esančioje lentelėje.

Rodikliai	Planuojamos veiklos apimčių duomenys	
	Laivų talpyklose apdorojamos ir laikomos (R12,, R13) pavojingos naftuotos atliekos	Kitos ,tik surenkamos ir laikomos, atliekos (R13, D15)
Tvarkomų atliekų kiekis, t/m	73200*	4223,0
Didžiausias vienu metu laikomų atliekų kiekis, t	1049,032*	64,5

* - santykinis atliekų svoris - 1 t/m³

2. Ūkinės veiklos aprašymas.

Esama veikla

UAB „Parsekas“ pagrindinė veikla - alyvų atliekų, naftos produktais užterštų skysčių ir vandenių, naftos mišinių, lijalinių vandenių tvarkymas (pirminis atskyrimas) laivų talpyklose jas paruošiant tolimesniam naudojimui. Veiklos produkcija - koncentruotas naftos produktų mišinys, galintis būti pakartotinai panaudotas papildomai jį apdorojus kitose atliekas tvarkančiose įmonėse. Naftos produktais užterštus vandenį ir kitas naftuotas atliekas įmonė surenka iš Klaipėdos jūrų uoste aptarnaujamų laivų, Klaipėdos uosto akvatorijos esančių ūkio subjektų bei kitų ūkio subjektų neapsiribojant uosto akvatorija iš kurių atliekos pristatomos autotransportu. Iš prie uosto akvatorijos esančių ūkio subjektų atliekos surenkamos

laivais ir laikomos talpyklose kartu su kitomis (iš laivų surenkamomis) naftuotomis atliekomis. Laivuose naftos produktų turintys vandenys susidaro laivų mašinų bei katilinių skyriuose, kuro talpyklų praplovimo metu. Naftuotos atliekos surenkamos vidaus vandenų tankeriais - „Banga“, „Flora“ ir „Danė“. Užterštų bei lijalinių vandenų surinkimas vykdomas tanklaivyje esančiais išcentriniais siurbliais. Naftos produktais užterštų vandenų atskyrimo procesas laivo talpyklose atitinka buferinių rezervuarų (vandenų valymo įrenginio tipo) veikimo technologinį principą. Buferiniai rezervuarai taikomi nevienalyčių, t.y. - skirtingomis fizikinėmis/cheminėmis savybėmis pasižyminčių užterštų skysčių valymui. Buferiniuose rezervuaruose vyksta užterštų skysčių nusistovėjimas, kuomet skirtingo tankio medžiagos pasiskirsto sluoksniais. Buferiniai rezervuarai paprastai yra vertikalios konstrukcijos plieniniai cilindrai (talpyklos), kuriuose valomi skysčiai turi būti laikomi netrumpiau nei 24 val. Rezervuare susikaupiantys naftos produktai (plėvelė) periodiškai yra nusiurbiami iš rezervuarų. Nusiurbimo intensyvumas priklauso nuo valomo vandens ir aplinkos sąlygų (temperatūros rezervuare, laivo vibracijos) ypatumų. Nusistovėjus valomiems vandenims ir atsiskyrus naftos produktų frakcijai, pirmiausia per išleistuvą nusiurbiamas naftos produktų sluoksnis, susidarantis viršutinėje buferinio rezervuaro dalyje. Tik nusiurbus naftos produktų frakciją toliau per išleistuvą išleidžiamas atsiskyręs vanduo. Įprastai buferiniuose rezervuaruose atskiriama apie 90-95 % naftos produktų turinčių medžiagų.

Įmonė iš atliekų produkcijos negamina, naftos produktų turinčių vandenų apdorojimo (separavimo) metu susidarantis naftos mišinių koncentratas pridodamas kitiems atliekų tvarkytojams, todėl alyvos, lijaliniai vandenys ir kuro atliekos yra tvarkomos tik R12 būdu.

Iš laivų surinkti naftos produktais užteršti vandenys, alyvos, skystieji kuro mišiniai taip pat be valymo (naftos produktų separacijos) gali būti tiesiogiai perduoti kitoms atliekas tvarkančioms įmonėms, vykdančioms tik atliekų surinkimą ir pervežimą laivais.

Kečiama veikla

Numatomos naudoti (R12) naftuotos atliekos

Planuojamos ūkinės veiklos metu tvarkomų atliekų apimtys keičiasi lyginant su esamos veiklos apimtimis, kadangi įmonė numato padidinti techninius pajėgumus - numatoma didinti apdorojimui skirtų naftuotų vandenų ir alyvų laikymo laivų talpyklų tūrį bei keisti jų paskirtį, vadovaujantis 2020-04-06 raštu Nr. (30-1)-A4E-2777 „*ATRANKOS IŠVADA DĖL UAB „JŪRINIŲ PASLAUGŲ BENDROVĖ“ PAVOJINGŲ IR NEPAVOJINGŲ ATLIEKŲ TVARKYMO, POVEIKIO APLINKAI VERTINIMO*“ (toliau- atrankos dėl PAV dokumentai) numatytais didžiausiais leidžiamais atliekų tvarkymo kiekiais. Pažymėtina, jog atliekų tvarkymo techniniai pajėgumai didinami ne maksimaliais kiekiais, kurie nurodyti atrankos dėl PAV dokumentuose.

Atrankos dėl PAV dokumentuose nurodyti laivų talpyklose vienu metu laikomų naftuotų atliekų maksimalūs kiekiai

Laivo pavadinimas	Laivo talpyklos Nr. pagal laikomų atliekų rūšį				Bendras laive naudojamų talpyklų tūris, m ³
	Surenkamų atliekų saugyklos			Susidarančių atliekų saugyklos	
	Lijaliniai ir kt. naftuoti vandenys	Alyvos	Naftos produktų šlamai	Naftos produktų koncentratas gautas atliekų separacijos metu	
„Banga“	Nr. 6 (21,74 m ³)	-	Nr. 9 (42,7 m ³)	Nr. 2 (29,81 m ³)	94,25
„Danė“	Nr. 2K (122,702 m ³) Nr. 4D (122,5 m ³)	-	-	-	245,202
„Flora“	Nr. 6 (54,0 m ³)	Nr. 10 (43,0 m ³)	Nr. 1 (32,4 m ³)	-	129,4
Bendra talpa	320,942 m³	43 m³	75,1 m³	29,81 m³	468,852

Pastaba: santykinis tvarkomų atliekų svoris - 1 t/m³

Numatomas laivo „Banga“ darbinis tūris didinamas nuo 127,87 m³ iki 140,73 m³. Planuojamos naudoti talpyklos Nr. 5, 8 ir 9 (talpyklos Nr. 5 ir 8 yra esamos, Nr. 9 – planuojama naudoti talpykla, vietoj esamos talpyklos Nr. 1).

Numatomas laivo „Danė“ darbinis tūris didinamas nuo - 499,6 m³ iki 637,502 m³. Planuojamos naudoti talpyklos Nr. 2D, 2K, 5K, 5D, 6D ir 8 (talpyklos Nr. 2D, 5K, 5D ir 8 yra esamos, Nr. 2K ir 6D – planuojamos naudoti). Talpyklos Nr. 4K eksploatacija atsisakoma.

Numatomas laivo „Flora“ darbinis tūris mažinamas nuo - 270,9 m³ iki 270,8 m³. Planuojamos naudoti talpyklos Nr. 1, 2, 3, 4, 5 ir 6 (talpyklos Nr. 2, 3, 4, 5 yra esamos, Nr. 1 ir 6 – planuojamos naudoti). Talpyklos Nr. 7 eksploatacija atsisakoma.

Laivų talpyklų paskirtys pagal surenkamų pavojingų atliekų rūšis pateiktos žemiau lentelėje (laivų planai su pažymėtomis talpyklomis pateikti Paraiškos 4 priede).

UAB „Parsekas“ planuojami projektiniai laivų talpyklose vienu metu leidžiami laikyti naftuotų atliekų didžiausi kiekiai

Laivo pavadinimas	Laivo talpyklos Nr. pagal laikomų atliekų rūšį				Bendras laive naudojamų talpyklų tūris, m ³
	Surenkamų atliekų saugyklos			Susidarančių atliekų saugyklos	
	Lijaliniai ir kt. naftuoti vandenys	Alyvos	Naftos produktų šlamai	Naftos produktų koncentratas gautas atliekų separacijos metu	
„Banga“	Nr. 8 (42,7 m ³)	Nr. 5 (55,33 m ³)	Nr. 9 (42,7 m ³)	-	140,73
„Danė“	Nr. 2D (122,6 m ³) Nr. 2K (122,702 m ³) Nr. 5K (122,4 m ³)	Nr. 8 (10,0 m ³)	Nr. 5D (122,4 m ³)	Nr. 6D (137,4 m ³)	637,502
„Flora“	Nr. 3 (49,0 m ³)	-	Nr. 1 (32,4 m ³)	Nr. 2 (32,4 m ³)	270,8

	Nr. 4 (49,0 m ³) Nr. 5 (54,0 m ³) Nr. 6 (54,0 m ³)				
Bendra talpa	616,402 m³	65,33 m³	197,5 m³	169,8 m³	1049,032

Pastaba: santykinis tvarkomų atliekų svoris - 1 t/m³

Planuojamos alyvų, lijalinių vandenių ir kitų naftos produktų turinčių atliekų tvarkymo apimtys padidėja nuo 37300 iki 73200 t/m. Taip pat keičiasi vienu metu laivų talpyklose laikomų skystųjų naftos turinčių atliekų apimtys - vietoj 898,37 t numatoma padidinti iki 1049,032 t. Tame tarpe lijalinių ir kt. naftuotų vandenių (technologinio srauto žymėjimas TS-04, žr. 31 lentelę) atliekų didžiausiais numatomas laikyti kiekis padidėja nuo 525,8 t iki 616,402 t, naftos produktų šlamo (technologinio srauto žymėjimas TS-03, žr. 31 lentelę) – nuo 152,24 t iki 197,5 t, naftos produktų koncentrato gauto atliekų separacijos metu (19 02 07* arba 19 08 10*) - nuo 155,0 t iki 169,8 t, laikomų alyvų (technologinio srauto žymėjimas TS-02, žr. 31 lentelę) kiekis lieka nepakitęs – 65,33 t. Vadovaujantis atrankos dėl PAV dokumentais, leidžiamas laikomų skystųjų naftos turinčių atliekų kiekis gali būti didinamas 468,852 t (nuo 898,37 t iki 1367,222 t).

Numatomos laikyti (R13, D15) atliekos

UAB „Parsekas“ mažina bendrą surenkamų ir laikomų (iki bus perduotos kitiems atliekų tvarkytojams) atliekų kiekį - vienu metu planuojamas laikyti atliekų kiekis mažėja nuo 295,35 t iki 64,5 t (22,6 t pavojingų ir 41,9 t nepavojingų) atliekų – atsisakoma šių atliekų laikymo: 03 01 99, 03 03 99, 07 02 99, 10 01 05, 10 01 07, 10 01 19, 10 01 18*, 12 01 99. Priimamos supakuotos ir pagal atliekų kodus suskirstytos atliekos bus tik laikomos iki bus perduotos kitiems atliekų tvarkytojams (tvarkomos R13, D15 būdais).

Alyvų, lijalinių vandenių, skystojo kuro ir kt. naftuotų atliekų surenkamų į laivų talpyklas tvarkymo technologija

UAB „Parsekas“ užsiima alyvų atliekų, naftos produktais užterštų skysčių ir vandenių, naftos mišinių, lijalinių vandenių surinkimu ir separavimu (valymu) laivų talpyklose. Atliekos (alyvos - 12 01 07*, 12 01 09*, 12 01 10*, 13 01 05*, 13 01 09*, 13 01 10*, 13 01 11*, 13 01 12*, 13 01 13*, 13 02 04*, 13 02 05*, 13 02 06*, 13 02 07*, 13 02 08*, 13 03 07*, 13 03 08*, 13 03 09*, 13 03 10*, 16 07 08*, 19 08 10*; lijaliniai vandenys - 13 04 01*, 13 04 02*, 13 04 03*, 13 05 07*, 13 07 01*, 13 07 02*, 13 07 03*, 13 08 02*; naftos produktų šlamos - 13 05 01*, 13 05 02*, 13 05 03*, 13 05 06*, 13 05 08*, 13 08 99*) yra surenkami ir separuojami laivų talpyklose. Veiklos produkcija - koncentruotas naftos produktų mišinys, galintis būti pakartotinai panaudotas papildomai jį apdorojus kitose atliekas tvarkančiose įmonėse. Naftos produktais užterštus vandenius ir kitas naftuotas atliekas įmonė surenka iš Klaipėdos jūrų uoste aptarnaujamų laivų, Klaipėdos uosto akvatorijos esančių ūkio subjektų bei kitų ūkio subjektų neapsiribojant uosto akvatorija. Iš laivų ir ūkio subjektų atliekos surenkamos laivais ir autotransportu. Laivuose naftos produktų turintys vandenys susidaro laivų mašinų bei katilinių skyriuose, kuro talpyklų praplovimo metu. Užteršti vandenys surenkami trimis vidaus vandenių tankeriais - „Banga“, „Flora“ ir „Danė“. Užterštų bei lijalinių vandenių, alyvų surinkimas vykdomas tanklaivyje esančiais išcentriniais siurbliais. Siurblių pajėgumas - nuo 18 kub.m./val. iki 100 kub.m./val. Bunkeravimo darbams naudojamos perpumpavimo žarnos: mažiems laivams naudojama 50 mm skersmens, 30 metrų ilgio, dideliems laivams naudojama - 70 mm skersmens, 50 metrų ilgio. Perpumpavimas vykdomas

uždaruoju būdu - žarnomis sujungiant rezervuarus (iš laivo į laivą). Laivo talpyklos skirtos lijaliniams ir naftos produktams užterštiems vandenims surinkti ir laikyti, tuo pačiu vykdyti naftos produktų atskyrimą savaiminės gravitacijos (separavimo) būdu.

Naftos produktais užterštų vandenų atskyrimo procesas laivo talpyklose atitinka buferinių rezervuarų (vandenų valymo įrenginio tipo) veikimo technologinį principą. Buferiniai rezervuarai taikomi nevienalyčių, t.y. - skirtingomis fizikinėmis/cheminėmis savybėmis pasižyminčių užterštų skysčių valymui. Buferiniuose rezervuaruose vyksta užterštų skysčių nusistovėjimas, kuomet skirtingo tankio medžiagos pasiskirsto sluoksniais. Buferiniai rezervuarai paprastai yra vertikalios konstrukcijos plieniniai cilindrai (talpyklos), kuriuose valomi skysčiai turi būti laikomi netrumpiau nei 24 val. Rezervuare susikaupiantys naftos produktai (plėvelė) periodiškai yra nusiurbiami iš rezervuarų. Nusiurbimo intensyvumas priklauso nuo valomo vandens ir aplinkos sąlygų (temperatūros rezervuare, laivo vibracijos) ypatumų. Nusistovėjus valomiems vandenims ir atsiskyrus naftos produktų frakcijai, pirmiausia per išleistuvą nusiurbiamas naftos produktų sluoksnis, susidarantis viršutinėje buferinio rezervuaro dalyje. Tik nusiurbus naftos produktų frakciją toliau per išleistuvą išleidžiamas atsiskyręs vanduo. Įprastai buferiniuose rezervuaruose atskiriama apie 90-95 % naftos produktų turinčių medžiagų. Talpykloje veikiant traukos jėgai, nuotekos skaidomos į naftos produktus, nuosėdas ir vandenį. Naftos produktų dalelės, kurių tankis yra mažesnis už vandens tankį ($0,95 \text{ g/cm}^3$), iškyla į paviršių ir ten kaupiasi. Nuosėdos, kurios yra sunkesnės už vandenį, nusėda ant talpyklos dugno. Vidurinėje talpyklos dalyje nuotekos nusistovi ir leidžia atsiskirti naftos produktams bei nuosėdoms.

Atsiskyręs nuo vandens masės naftos mišinys (koncentratas) iš talpyklos, kurioje vyko separavimas, vakuuminiais siurbliais nusiurbiamas ir perkeliamas į akumuliacinę naftos mišinio talpyklą, kurioje laikomas iki perdavimo kitiems atliekų tvarkytojams. Surinkus pakankamą kiekį naftos produktų mišinio, pastarasis iš laivo perpumpuojamas į kitų atliekas tvarkančių įmonių autocisternas ir perduodamas tolesniam jų tvarkymui. Gaunamas mišinys nėra sertifikuojamas ar kitaip kokybiškai įvertinamas. Produkto kokybės įvertinimas atliekamas tolesnių atliekų tvarkytojų įrenginiuose. Taip pat iš laivų surinkti naftos produktais užteršti vandenys be valymo (naftos produktų separacijos) gali būti tiesiogiai perduoti kitoms atliekas tvarkančioms įmonėms, vykdant tik atliekų surinkimą ir pervežimą laivais. Principinė technologinio proceso schema pateikta Atliekų naudojimo ir šalinimo techniniame reglamente, žr. *Paraiškos 4 priedą*.

Nusiurbus separavimo metu atsiskyrusį naftos mišinį, lieka nuotekos, kurių likutinė naftos produktų koncentracija - mažiau nei 25 mg/l. Nuotekos, iš kitų įmonių užsakytu autotransportu, išsiurbiamos į autocisterną ir perduodamos į nuotekų tvarkymo įmones pagal sutartis. Vykiant naftos produktų separavimą (taip ir naftos mišinio ar lijalinių vandenų laikymą), talpyklų dugne susidaro naftos produktų dumblas, kuris valant talpyklą yra išpumpuojamas ir priduodamas kitiems atliekų tvarkytojams. Talpyklų valymas vidutiniškai vykdomas kartą į mėnesį arba rečiau, priklausomai nuo susidarančio šlamo kiekio. Talpyklų ir separavimo įrenginių eksploatacijos metu numatomas iki 0,3 % nuo valomo vandens kiekio naftos dumblo (šlamo) susidarymas. Kai iš laivų surinkti naftos produktais užteršti vandenys, alyvos, skystieji naftos/kuro mišiniai be valymo (naftos produktų separacijos) tiesiogiai perduodami kitoms atliekas tvarkančioms įmonėms, vykdant tik atliekų surinkimą ir pervežimą laivais, nusistovėjusio dumblo (šlamo) susidaro labai nedideli kiekiai arba jų gali nesusidaryti visai.

UAB „Parsekas“ naudojamo laivo „Banga“ talpyklų darbinis tūris - $140,73 \text{ m}^3$ (žr. *Paraiškos lentelę 6 punkte*), laivo „Danė“ – $637,502 \text{ m}^3$, laivo „Flora“ - $270,8 \text{ m}^3$. Bendras talpyklų tūris – $1049,032 \text{ m}^3$. Tame tarpe projektinis (maksimalus) vienu metu laikomų apdorojimui skirtų skystųjų pavojingų atliekų didžiausias kiekis – $879,232 \text{ t}$, o laikomų atliekų susidarančių atliekų tvarkymo (separavimo) metu - $169,8 \text{ t}$. UAB „Parsekas“ planuojamų alyvų, lijalinių vandenų ir kitų naftos produktų turinčių atliekų tvarkymo (R12 būdu) apimtys sieks 73200 t/m .

Laivų talpyklų paskirtys pagal surenkamų pavojingų atliekų rūšis pateiktos lentelėje 6 paraiškos punkte, laivų planai su pažymėtomis talpyklomis pateikti Atliekų naudojimo ir šalinimo techniniame reglamente, žr. *Paraiškos 4 priedą*.

Kitų (pavojingų ir nepavojingų) surenkamų ir laikomų konteineriuose atliekų tvarkymo technologija

UAB „Parsekas“ eksploatuojamais laivais iš Klaipėdos uosto akvatorijoje esančių laivų surenka laivų insineratorių pelenus, komunalines bei kietąsias pavojingas ir nepavojingas atliekas susidarančias laivuose jų eksploatacijos metu.

Visos iš laivų ir prie Klaipėdos uosto akvatorijos esančių ūkio subjektų bei kitų ūkio subjektų, neapsiribojant uosto akvatorija, surinktos naftos produktų neturinčios atliekos bus tik laikomos (atliekų naudojimo būdai R13 - *R1-R12 veiklomis naudoti skirtų atliekų laikymas*; D15 - *D1– D14 veiklomis šalinti skirtų atliekų laikymas*) iki kol bus pridudamos kitiems atliekų tvarkytojams. Iš prie uosto akvatorijos esančių ūkio subjektų atliekos surenkamos laivais ir laikomos konteineriuose kartu su kitomis (iš laivų surenkamomis) atliekomis.

Vienu metu planuojama laikyti 64,5 t (22,6 t pavojingų ir 41,9 t nepavojingų) atliekų (išskyrus laivų talpyklose laikomas/tvarkomas alyvas, lijalinius vandenį, šlamą ir naftos produktų koncentratą). Metinė apyvarta - 4223 t. Maksimalus vienu metu laikomų atliekų kiekis ir metinis pajėgumas nustatyti atsižvelgiant į laivų sandėliavimo galimybių plotą ir numatomus atliekų tvarkymo įrangos pajėgumus ir atrankos dėl PAV dokumentus.

Surenkamos atliekos yra supakuotos maišuose ar statinėse su pažymėtu atliekų kodu ir kranu pakraunamos į laivą surinkėją. Surinktos pavojingos atliekos, atsižvelgiant į jų kategorijas, saugomos atskirai, uždaruose konteineriuose arba statinėse. Visų atliekų perdavimas kitiems atliekų tvarkytojams vykdomas krantinėse Nr. 23, 24, 25.

Detalesnė surenkamų ir laikomų atliekų tvarkymo technologija, atliekų priėmimo, laikymo ir kontrolės procedūrų aprašymas pateiktas Atliekų naudojimo ir šalinimo techniniame reglamente, žr. *Paraiškos 4 priedą*.

Atliekų tvarkymo veikla ir technologija lieka nepakitusi - visų atliekų perdavimas kitiems atliekų tvarkytojams bus vykdomas krantinėse Nr. 23, 24 ir 25 kuriose yra įrengta infrastruktūra atitinkanti atliekų perdavimo veiklai keliamus aplinkosauginius reikalavimus: įrengti privažiavimo keliai, apsaugai nuo galimo dirvožemio ir požeminio vandens užteršimo teritorijoje įrengta kieta danga, nuo kurios surinktos paviršinės nuotekos ir galimai patekę teršalai yra valomi nuotekų valymo įrenginiuose. Paviršinių nuotekų užteršimo pavojingomis atliekomis atvejams (įvykus jų avariniam išsiliejimui) yra įrengtas skląstis paviršinių nuotekų išleidimo linijos uždarymui iki bus neutralizuotas pavojingų atliekų išsiliejimas. Kiekvieno pavojingų atliekų išsipylimo atveju imamasi priemonių avarijų pasekmių likvidavimui - reikalui esant, išsipylimo vieta apipilama sorbentu, kuris yra laikomas krantinėje specialiame konteineryje. Vėliau išsipylimo vieta išvaloma pusiau drėgnu būdu, o po to išplaunama. Atliekos į transporto priemones gali būti perduodamos bet kurioje krantinėje, priklausomai nuo vėjo ir bangų mūšos krypties ir laivo švartavimuisi tinkamų sąlygų.

3. Veiklos rūšys, kurioms išduodamas leidimas:

Informacija nekeičiama, todėl punktas nepildomas.

1 lentelė. Įrenginyje leidžiama vykdyti ūkinė veikla
Informacija nekeičiama, todėl lentelė nepildoma.

4. Veiklos rūšys, kurioms priskirta šiltnamio dujas išmetanti ūkinė veikla, įrenginio gamybos (projektinis) pajėgumas.
Informacija nekeičiama, todėl punktas nepildomas.

5. Informacija apie įdiegtą vadybos sistemą.
Informacija nekeičiama, todėl punktas nepildomas.

6. Asmenų atsakomybė pagal pateiktą deklaraciją.
Informacija nekeičiama, todėl punktas nepildomas.

2 lentelė. Įrenginio atitikties GPGB palyginamasis įvertinimas
Informacija nekeičiama, todėl lentelė nepildoma.

II. LEIDIMO SĄLYGOS

3 lentelė. Aplinkosaugos veiksmų planas

Vadovaujantis Taršos integruotos prevencijos ir kontrolės leidimų išdavimo, pakeitimo ir galiojimo panaikinimo taisyklių (Žin., 2013, Nr. 77-3901) 21.17 punktu, aplinkosaugos veiksmų planas rengiamas, jei veiklos vykdytojas prašo tam tikrų aplinkosaugos reikalavimų įgyvendinimo išlygų. Jame turi būti apibrėžtos konkrečios taršos prevencijos ir (ar) mažinimo priemonės, nurodyti parametrai, vienetai, siekiamos ribinės vertės (pagal GPGB), esamos vertės, preliminarus priemonių įgyvendinimo grafikas. Kadangi UAB „Parsekas“ pareiškiamą veiklą atitinka GPGB reikalavimus ir aplinkosaugos reikalavimų įgyvendinimo išlygų prašyti nereikia, todėl šis skyrius nepildomas.

7. Vandens išgavimas.
Informacija nekeičiama, todėl punktas nepildomas.

4 lentelė. Duomenys apie paviršinį vandens telkinį, iš kurio leidžiama išgauti vandenį, vandens išgavimo vietą ir leidžiamą išgauti vandens kiekį
Informacija nekeičiama, todėl lentelė nepildoma.

5 lentelė. Duomenys apie leidžiamą išgauti požeminio vandens kiekį
Informacija nekeičiama, todėl lentelė nepildoma.

8. Tarša į aplinkos orą.

Dėl UAB „Parsekas“ planuojamos ūkinės veiklos oro teršalų susidarymas galimas dėl naftuotų vandenų bei buitinių nuotekų krovos ir sandėliavimo. Laikant ir perkraunant lijalinius ir naftos produktų turinčius vandenius, dėl savaiminio garavimo į aplinkos orą gali išsiskirti lakūs organiniai junginiai (LOJ), kurie patektų į aplinkos orą. Lijaliniai ir kiti naftos produktų turintys vandenys yra skirtingi savo sudėtimi - įvairių naftos produktų, vandens ir mechaninių priemaišų mišiniai, kurių proporcijos būna labai įvairios, todėl negalima vienareikšmiškai identifikuoti išsiskiriančių LOJ sudėčių. Per metus į laivų talpyklas surenkama iki 12000 m³ gamybinių ir buitinių nuotekų bei 73200 m³ naftuotų skystų atliekų. UAB „Parsekas“ veikloje lijaliniai vandenys ir kitos naftos produktų turinčios atliekos kraunamos į laivus ir iškraunami iš jų tik uždaru būdu - pakrovimo vamzdyno žarnų jungtys yra akliai sujungtos su laivo - surinkėjo priėmimo vamzdynu. Vadovaujantis atrankai dėl PAV dokumentuose pateikta išmetamų teršalų skaičiuote ir atsižvelgiant į vykdomų procesų ypatumus, LOJ tarša į aplinkos orą skaičiuojama laivų talpyklų pildymo ir saugojimo naftos produktais užterštus vandenius metu (*išmetamų teršalų į aplinkos orą skaičiuotė pridedama Paraiškos 5 priede*). Per metus į aplinkos bus išmetama 3,2361 t LOJ.

6 lentelė. Leidžiami išmesti į aplinkos orą teršalai ir jų kiekis

Teršalo pavadinimas	Teršalo kodas	Leidžiama išmesti, t/m.
1	2	3
Azoto oksidai	-	-
Kietosios dalelės	-	-
Sieros dioksidas	-	-
Amoniakas	-	-
Lakieji organiniai junginiai (abėcėlės tvarka):	308	3,2361
Kiti teršalai (abėcėlės tvarka):	XXXXXXXX	XXXXXXXXXX
	-	-
	Iš viso:	3,2361

7 lentelė. Leidžiama tarša į aplinkos orą

Įrenginio pavadinimas Atliekų surinkimo ir apdorojimo laivai

Cecho ar kt. pavadinimas arba Nr.	Taršos šaltiniai Nr.	Teršalai		Leidžiama tarša		
		pavadinimas	kodas	Vienkartinis dydis		metinė, t/m.
				vnt.	maks.	
1	2	3	4	5	6	7
Krantinės Nr. 23, 24 ir 25 (Atliekų krovimas, saugojimas)	601	Lakieji organiniai junginiai	308	g/s	0,11194	3,2361
				Iš viso įrenginiui:		3,2361

8 lentelė. Leidžiama tarša į aplinkos orą esant neįprastoms (neatitiktinėms) veiklos sąlygoms

Informacija nekeičiama, todėl lentelė nepildoma.

9. Šiltnamio efektą sukeliančios dujos (ŠESD).

Informacija nekeičiama, todėl punktas nepildomas.

9 lentelė. Veiklos rūšys ir šaltiniai, iš kurių į atmosferą išmetamos ŠESD, nurodytos Lietuvos Respublikos klimato kaitos valdymo finansinių instrumentų įstatymo 1 priede

Informacija nekeičiama, todėl lentelė nepildoma.

10. Teršalų išleidimas su nuotekomis į aplinką ir (arba) kanalizacijos tinklus.

Įmonė nenumato į aplinką ar kanalizacijos tinklus išleisti nuotekų. UAB „Parsekas“ ūkinėje veikloje susidariusias gamybinės nuotekas (t.y. - nuotekas separuojant laivuose lijalinius vandenį) perduoda į AB „Klaipėdos vanduo“ nuotekų valyklą Dumpių kaime. Paviršinės nuotekos nesusidaro ir į aplinką nebus išleidžiamos.

Apdorojant naftuotas atliekas ir vandenį (73200 t/m) numatoma, kad susidarys apie 79,7 % (58340 m³/m) išvalytų nuotekų (gamybinės), kurios toliau bus pervežamos į AB „Klaipėdos vanduo“ ar kitų nuotekas tvarkančių įmonių stotis. Atsižvelgiant į susidarysiančių nuotekų pobūdį, pagrindiniai nuotekose esantys teršalai būtų naftos produktai (1,459 t/m), kurių koncentracija nuotekose būtų iki 25 mg/l. *Nuotekų tvarkymo sutartis pridedama Paraiškos 8 priede.*

Informacija atitinka turimo TIPK leidimo informaciją (keičiamos tik nuotekų surinkimui naudojamos laivų talpyklos)

Taip pat UAB „Parsekas“ laivais surenka buitines ir gamybinės nuotekas iš kitų į Klaipėdos uostą atplaukiančių laivų. Jos siurblių pagalba iš laivų perpumpuojamos į UAB „Parsekas“ laivų talpyklas. Per metus surenkama iki 12000 m³ buitinių ir nepavojingų gamybinių nuotekų, kurios krantinėje perpumpuojamos į autocisternas ir pervežamos į nuotekų tvarkytojams.

Iš laivų surinktos buitinės ir gamybinės nuotekos surenkamos ir laikomos šiose laivų talpyklose:

- laivas „Flora“ - talpykla Nr. 7 (86,5 m³), Nr. 10 (43,0 m³), Nr. 11 (43,0 m³);
- laivas „Danė“ - talpyklos Nr. 1D (147,899 m³), 6K (137,70 m³);
- laivas „Banga“ - talpykla Nr. 12 (10,6 m³).

Prieš priimant gamybines ir buitines nuotekas iš kitų Klaipėdos uosto laivų UAB „Parsekas“ pagal sutartį su akredituota laboratorija atliekamas priimamų nuotekų kokybės parametrų ir teršalų koncentracijų nustatymas, kad įsitikinti, jog nuotekose nėra pavojingų medžiagų ir jos atitinka Nuotekų tvarkymo reglamente nustatytus normatyvus. Iš laivų surinktos nuotekos vežamos į AB „Klaipėdos vanduo“ nuotekų valyklą.

10 lentelė. Leidžiama nuotekų priimtovo apkrova

Eil. Nr.	Koordinatės	Priimtovo numeris	Planuojamų išleisti nuotekų aprašymas	Išleistuvo tipas / techniniai duomenys	Išleistuvo vietos aprašymas	Leidžiamas išleisti didžiausias nuotekų kiekis	
						m ³ /d.	m ³ /m.
1	2	3	4	5	6	7	8
1	X-6178528 Y-319266,	1	Gamybinės nuotekos susidariusios laivuose separuojant naftuotus vandenius)	Priduodamos į autocisternas	Naujai Uosto g. 3, Klaipėda teritorijos krantinės Nr. 23-25	300	58340
2	X-6178528 Y-319266,	2	Iš laivų surinktos buitinės ir gamybinės nuotekos	Priduodamos į autocisternas	Naujai Uosto g. 3, Klaipėda teritorijos krantinės Nr. 23-25	100	12000

11 lentelė. Į gamtinę aplinką leidžiamų išleisti nuotekų užterštumas

Nuotekos į gamtinę aplinką nebus išleidžiamos, todėl 11 lentelė nepildoma.

11. Dirvožemio apsauga. Reikalavimai, kuriais siekiama užkirsti kelią teršalų išleidimui į dirvožemį.

Informacija nekeičiama, todėl punktas nepildomas.

12. Atliekų susidarymas. Įmonėje susidarančios atliekos (pavadinimas, kodas)

Planuojamos veiklos metu tvarkomų atliekų apimtys keičiasi lyginant su esamos veiklos apimtimis, kadangi įmonė numato padidinti techninius pajėgumus - numatoma didinti apdorojimui skirtų naftuotų vandenų ir alyvų laikymo laivų talpyklų tūrį bei keisti jų paskirtį. Numatomas laivo „Banga“ darbinis tūris didinamas iki 140,73 m³ (planuojamos naudoti talpyklos Nr. 5, 8 ir 9 (žr. Paraiškos **lentelę 6 punkte**)), laivo „Danė“ - 637,502 m³ (talpyklos Nr. 2D, 2K, 5K, 5D, 6D ir 8), laivo „Flora“ - 270,8 m³ (talpyklos Nr. 1, 2, 3, 4, 5 ir 6). Atsižvelgiant į tai, bendras projektinis (maksimalus) vienu metu laikomų apdorojimui skirtų naftuotų atliekų ir jų tvarkymo metu susidarančių atliekų kiekis – 1049,032 t. Laivų talpyklų paskirtys pagal surenkamų pavojingų atliekų rūšis pateiktos paraiškos 6 punkto lentelėje (laivų planai su pažymėtomis talpyklomis pateikti Atliekų naudojimo ar šalinimo techniniame reglamente, žr. *Paraiškos 4 priede*). Planuojamos alyvų, lijalinių vandenų ir kitų naftos produktų turinčių atliekų tvarkymo apimtys padidėja nuo 37300 t/m iki 73200 t/m.

Naftuotų atliekų tvarkymo technologija lieka nepakitusi, tik didėja projektinis našumas - tvarkant alyvas, naftos šalamą ir naftuotus vandenius (73200 t/m) susidarys iki 0,3% (220 t/m) šalinimui skirtos naftos produktais užteršto dumblo ir šlamo (13 05 01*, 13 05 02*) ir iki 10 % (7320 t/m.) naftos produktų mišinių koncentrato (19 02 07 * arba 19 08 10*), kuris bus tinkamas tolesniam perdirbimui ar apdorojimui. Taip pat iš laivų surinkti naftos produktais užteršti vandenys, alyvos, skystieji naftos/kuro mišiniai be valymo (naftos produktų separacijos) tiesiogiai perduodami kitoms

atliekas tvarkančioms įmonėms, vykdant tik atliekų surinkimą ir pervežimą laivais, tuomet nusistovėjusio dumblo (šlamo) susidaro labai nedideli kiekiai arba jų gali nesusidaryti visai. Taip pat numatoma, kad susidarys iki 10 % (7320 t/m.) naftos produktų turinčių skysčių (13 05 07*), neišvalytų iki nuotekų priėmimui nustatytų normatyvų. Šios atliekos negalės būti perduodamos kaip nuotekos, o turės bus tvarkomos kaip pavojingos atliekos arba įmonėje (valant iš naujo) arba perduodant kitiems atliekų tvarkytojams. Likusi apdorojamų naftuotų vandenių dalis - apie 80 % (58340 t/m.) būtų išvalytos nuotekos (gamybinės), kurios toliau pridudamos nuotekas tvarkančioms įmonėms. Separacijos būdu atskirtas naftos produktų koncentratas (19 02 07 * arba 19 08 10*) nusiurbiamas į laivų talpyklas („Danė“ - Nr. 6D, „Flora“ - Nr. 2), o likęs naftos produktų šlamos (13 05 01*, 13 05 02*) ir naftuotas vanduo (13 05 07*) iki jų pridavimo atliekas tvarkančioms įmonėms ir toliau lieka saugomas atliekų surinkimo talpyklose.

UAB „Parsekas“ mažina bendrą surenkamų ir laikomų (iki bus perduotos kitiems atliekų tvarkytojams) kietųjų atliekų kiekį - vienu metu planuojamas laikyti atliekų kiekis mažėja nuo 295,35 t iki 64,5 t pavojingų ir nepavojingų atliekų. Iš laivų surinktos kietosios pavojingos, komunalinės atliekos, laivų insineratorių pelenai ir kt. be papildomo jų apdorojimo perduodamos kitoms atliekas tvarkančioms įmonėms ir papildomų atliekų susidarymas nenumatomas.

12.1. Nepavojingųjų atliekų apdorojimas (naudojimas ar šalinimas, įskaitant laikymą ir paruošimą naudoti ar šalinti)

12 lentelė. Leidžiamos naudoti, išskyrus numatomas laikyti ir paruošti naudoti, nepavojingosios atliekos

UAB „Parsekas“ nevykdys atliekų naudojimo veiklų R1-R11 būdais, todėl lentelė nepildoma.

13 lentelė. Leidžiamos šalinti, išskyrus numatomas laikyti ir paruošti šalinti, nepavojingosios atliekos

UAB „Parsekas“ nevykdys atliekų šalinimo veiklos, todėl lentelė nepildoma.

14 lentelė. Leidžiamos paruošti naudoti ir (ar) šalinti nepavojingosios atliekos

UAB „Parsekas“ nenumato paruošti naudoti ir (ar) šalinti nepavojingų atliekų, todėl lentelė nepildoma.

15 lentelė. Leidžiamas laikyti nepavojingųjų atliekų kiekis
Įrenginio pavadinimas Atliekų surinkimo ir apdorojimo laivai

Atliekos			Naudojimui ir (ar) šalinimui skirtų atliekų laikymas		Planuojamas tolimesnis atliekų apdorojimas
Kodas	Pavadinimas	Patikslintas pavadinimas	Laikymo veiklos kodas (R13 ir (ar) D15)	Didžiausias vienu metu leidžiamas laikyti bendras atliekų, įskaitant apdorojimo metu susidarančių atliekų, kiekis, t	
1	2	3	4	5	6
16 06 04	Šarminės baterijos (išskyrus nurodytas 16 06 03)	Baterijos	R13	0,5	R3, R4
16 06 05	Kitos baterijos ir akumuliatoriai		R13		R3, R4
10 01 01	Dugno pelenai, šlakas ir garo katilų dulkės (išskyrus garo katilų dulkes, nurodytas 10 01 04)	Pelenai susidarantys laivų insineratoriuose ir kituose deginimo įrenginiuose	D15	4,0	D1
10 01 03	Lakieji durpių ir neapdorotos medienos pelenai		D15		D1
10 01 17	Bendrojo deginimo lakieji pelenai, nenurodyti 10 01 16		D15		D1
10 02 02	Neapdorotas šlakas		D15		D1
19 01 02	Iš dugno pelenų išskirtos medžiagos, kuriose yra geležies		D15		D1
19 01 12	Dugno pelenai ir šlakas, nenurodyti 19 01 11		D15		D1
08 04 10	Klijų ir hermetikų atliekos, nenurodytos 08 04 09	Sandarinimo medžiagų atliekos	R13	2,5	R3
12 01 01	Juodųjų metalų šlifavimo ir tekinimo atliekos	Metalų atliekos	R13	3,0	R4
12 01 02	Juodųjų metalų dulkės ir dalelės		R13		R4
12 01 03	Spalvotųjų metalų šlifavimo ir tekinimo atliekos		R13		R4
12 01 04	Spalvotųjų metalų dulkės ir dalelės		R13		R4
16 01 17	Juodieji metalai		R13		R4
16 01 18	Spalvotieji metalai		R13		R4
12 01 13	Suvirinimo atliekos		Metalų atliekos		R13
16 01 03	Naudoti nebetinkamos padangos	Padangos (laivų borto atramai naudojamos padangos)	R13	3,5	R3
16 01 19	Plastikas	Transporto priemonių plastikinės atliekos	R13	1,5	R3

16 01 20	Stiklas	Transporto priemonių stiklinės atliekos	R13	2,5	R3
16 03 06	Organinės atliekos, nenurodytos 16 03 05	Transporto priemonių organinės atliekos	R13		R3
17 05 04	Gruntas ir akmenys, nenurodyti 17 05 03	Talpyklų valymo atliekos	R13		R3
17 06 04	Izoliacinės medžiagos, nenurodytos 17 06 01 ir 17 06 03	Sandarinimo medžiagos	R13		R3
17 09 04	Mišrios statybinės ir griovimo atliekos, nenurodytos 17 09 01, 17 09 02 ir 17 09 03	Laivų ir krantinių remonto mišrios statybinės atliekos	R13	R3	
02 01 04	Plastikų atliekos (išskyrus pakuotes)	Buitinės plastiko atliekos	R13	12,0	R3
15 01 01	Popieriaus ir kartono pakuotės	Buityje susidarantios popierines pakuotės	R13		R3
15 01 02	Plastikinės (kartu su PET (polietilentereftalatas)) pakuotės	Buityje susidarantios pakuotės	R13		R3
15 01 04	Metalinės pakuotės	Metalinės pakuotės	R13		R4
15 01 05	Kombinuotosios pakuotės	Kombinuotosios pakuotės	R13		R3
15 01 07	Stiklo pakuotės	Stiklo pakuotės	R13		R5
20 01 01	Popierius ir kartonas	Buityje susidarantis popierius ir kartonas	R13		R3
20 01 02	Stiklas	Buityje susidarantis stiklas	R13		R5
20 01 11	Tekstilės gaminiai	Buityje susidarantių drabužiai, skudurų atliekos.	R13		R3
20 01 40	Metalai	Buityje susidarantis metalai	R13		R4
20 03 01	Mišrios komunalinės atliekos	Laivuose susidarantios buitinės atliekos	R13	R12	
15 01 03	Medinės pakuotės	Padėklai	R13	R3	
15 02 03	Absorbentai, filtrų medžiagos, pašluostės ir apsauginiai drabužiai, nenurodyti 15 02 02	Pašluostės ir apsauginiai drabužiai	R13	2,0	R3
20 01 39	Plastikai	Buityje susidarantis plastikai	R13	R3	
19 12 12	Kitos mechaninio atliekų (įskaitant medžiagų mišinius) apdorojimo atliekos, nenurodytos 19 12 11	Atliekos susidarantios nebetinkamos įrangos apdorojimo metu	R13	1,0	R3
20 03 07	Didelių gabaritų atliekos	Laivų buitinės įrangos stambiagabaritės atliekos	R13	1,8	R12, R3, R4
18 01 09	Vaistai, nenurodyti 18 01 08	Vaistai	R13	0,1	R1
02 02 03	Medžiagos, netinkamos vartoti ar perdirbti	Maisto gamybos atliekos	R13	4,0	R3

20 01 08	Biologiškai suyrančios virtuvių ir valgyklų atliekos	Virtuvės atliekos	R13		R3
20 02 01	Biologiškai skaidžios atliekos	Virtuvės atliekos	R13		R3
20 01 25	Maistinis aliejus ir riebalai	Maistinis aliejus	R13	3,0	R3
19 08 05	Miesto buitinių nuotekų valymo dumblas	Laivų buitinių nuotekų valymo įrenginių dumblas	R13	0,5	R10
07 02 12	Nuotekų valymo jų susidarymo vietoje dumblas, nenurodytas 07 02 11	Laivų buitinių nuotekų dumblas	R13		R10

16 lentelė. Didžiausias leidžiamas laikyti nepavojingųjų atliekų kiekis jų susidarymo vietoje iki surinkimo (S8)

UAB „Parsekas“ nelaikys ilgiau kaip vienerius metus iki surinkimo (S8) ne atliekų tvarkymo metu susidaranti atliekas, todėl lentelė nepildoma.

12.2. Pavojingųjų atliekų apdorojimas (naudojimas ar šalinimas, įskaitant laikymą ir paruošimą naudoti ar šalinti)

17 lentelė. Leidžiamos naudoti, išskyrus numatomas laikyti ir paruošti naudoti, pavojingosios atliekos

UAB „Parsekas“ nevykdys pavojingųjų atliekų naudojimo veiklą R1-R11 būdais, todėl lentelė nepildoma.

18 lentelė. Leidžiamos šalinti, išskyrus numatomas laikyti ir paruošti šalinti, pavojingosios atliekos

UAB „Parsekas“ nevykdys pavojingųjų atliekų šalinimo veiklos, todėl lentelė nepildoma.

19 lentelė. Leidžiamos paruošti naudoti ir (ar) šalinti pavojingosios atliekos

Įrenginio pavadinimas Atliekų surinkimo ir apdorojimo laivai

Pavojingųjų atliekų technologinio srauto žymėjimas	Pavojingųjų atliekų technologinio srauto pavadinimas	Atliekos kodas	Atliekos pavadinimas	Patikslintas atliekos pavadinimas	Atliekų paruošimas naudoti ir (ar) šalinti	
					Atliekos paruošimo naudoti ir (ar) šalinti veiklos kodas (D8, D9, D13, D14, R12, S5)	Projektinis įrenginio pajėgumas, t/m.
1	2	3	4	5	6	7
TS-02	Alyvų atliekos. Nechlorintos, nehalogenintos alyvų atliekos	12 01 07*	Mineralinės mašininės alyvos, kuriose nėra halogenų (išskyrus emulsijas ir tirpalus)	Alyvos susidaranti laivų eksploatacijos metu	R12	4300

		12 01 09*	Mašininės emulsijos ir tirpalai, kuriuose nėra halogenų		R12	
		12 01 10*	Sintetinės mašininės alyvos		R12	
		13 01 05*	Nechlorintosios emulsijos		R12	
	Alyvų atliekos. Chlorintos, halogenintos alyvų atliekos	13 01 09*	Mineralinė chlorintoji hidraulinė alyva		R12	
	Alyvų atliekos. Nechlorintos, nehalogenintos alyvų atliekos	13 01 10*	Mineralinė nechlorintoji hidraulinė alyva		R12	
		13 01 11*	Sintetinė hidraulinė alyva		R12	
		13 01 12*	Lengvai biologiškai skaidi hidraulinė alyva		R12	
		13 01 13*	Kita hidraulinė alyva		R12	
	Alyvų atliekos. Chlorintos, halogenintos alyvų atliekos	13 02 04*	Mineralinė chlorintoji variklio, pavarų dėžės ir tepamoji alyva		R12	
	Alyvų atliekos. Nechlorintos, nehalogenintos alyvų atliekos	13 02 05*	Mineralinė nechlorintoji variklio, pavarų dėžės ir tepamoji alyva		R12	
		13 02 06*	Sintetinė variklio, pavarų dėžės ir tepamoji alyva		R12	
		13 02 07*	Lengvai biologiškai skaidi variklio, pavarų dėžės ir tepamoji alyva		R12	
		13 02 08*	Kita variklio, pavarų dėžės ir tepamoji alyva		R12	
		13 03 07*	Mineralinė nechlorintoji izoliacinė ir šilumą perduodanti alyva		R12	
		13 03 08*	Sintetinė izoliacinė ir šilumą perduodanti alyva		R12	
		13 03 09*	Lengvai biologiškai skaidi izoliacinė ir šilumą perduodanti alyva		R12	
		13 03 10*	Kita izoliacinė ir šilumą perduodanti alyva		R12	
		16 07 08*	Atliekos, kuriose yra tepalų		R12	
		19 08 10*	Atskyrus alyvą/vandenį gautas riebalų ir alyvos mišinys, nenurodytas 19 08 09		R12	

TS-04	Naftos produktais užteršti skysčiai ir vanduo, naftos mišiniai, lįjaliniai vandenys	13 04 01*	Vidaus laivininkystės lįjaliniai vandenys	Laivų lįjaliniai vandenys ir skystieji kuro mišiniai susidarantys laivų eksploatacijos metu	R12	36300
		13 04 02*	Lįjaliniai vandenys iš priplaukų nuotakyno		R12	
		13 04 03*	Kitų laivininkystės rūšių lįjaliniai vandenys		R12	
		13 05 07*	Naftos produktų/vandens separatorių tepaluotas vanduo		R12	
		13 07 01*	Mazutas ir dyzelinis kuras		R12	
		13 07 02*	Benzinas		R12	
		13 07 03*	Kitos kuro rūšys (įskaitant mišinius)		R12	
		13 08 02*	Kitos emulsijos		R12	
TS-03	Naftos produktais užteršti dumblai, gruntai ir atliekos	13 05 01*	Žvyro gaudyklės ir naftos produktų/vandens separatorių kietosios medžiagos	Laivuose esančiuose naftos produktų separatoriuose susidarantis dumblas (šlammas)	R12	32600
		13 05 02*	Naftos produktų/vandens separatorių dumblas		R12	
		13 05 03*	Kolektoriaus dumblas		R12	
		13 05 08*	Žvyro gaudyklės ir naftos produktų/vandens separatorių atliekų mišiniai		R12	
		13 08 99*	Kitaip neapibrėžtos atliekos		R12	
TS-04	Naftos produktais užteršti skysčiai ir vanduo, naftos mišiniai, lįjaliniai vandenys	13 05 06*	Naftos produktų/vandens separatorių naftos produktai		R12	

20 lentelė. Didžiausias leidžiamas laikyti pavojingų atliekų kiekis

Įrenginio pavadinimas Atliekų surinkimo ir apdorojimo laivai

Pavojingų atliekų technologinio srauto žymėjimas	Pavojingų atliekų technologinio srauto pavadinimas	Atliekos kodas	Atliekos pavadinimas	Patikslintas atliekos pavadinimas	Naudojimui ir (ar) šalinimui skirtų atliekų laikymas		Planuojamas tolimesnis atliekų apdorojimas
					Laikymo veiklos kodas (R13 ir (ar) D15)	Didžiausias vienu metu leidžiamas laikyti bendras atliekų, įskaitant apdorojimo metu susidarantių atliekų, kiekis, t	
1	2	3	4	5	6	7	8

Iš kitų subjektų (laivų) surenkamos atliekos							
TS-02	Alyvų atliekos. Nechlorintos, nehalogenintos alyvų atliekos	12 01 07*	Mineralinės mašininės alyvos, kuriose nėra halogenų (išskyrus emulsijas ir tirpalus)	Alyvos susidarantių laivų eksploatacijos metu	R13	65,33	R3
		12 01 09*	Mašininės emulsijos ir tirpalai, kuriuose nėra halogenų		R13		R3
		12 01 10*	Sintetinės mašininės alyvos		R13		R3
		13 01 05*	Nechlorintosios emulsijos		R13		R3
	Alyvų atliekos. Chlorintos, halogenintos alyvų atliekos	13 01 09*	Mineralinė chlorintoji hidraulinė alyva		R13		R3
	Alyvų atliekos. Nechlorintos, nehalogenintos alyvų atliekos	13 01 10*	Mineralinė nechlorintoji hidraulinė alyva		R13		R3
		13 01 11*	Sintetinė hidraulinė alyva		R13		R3
		13 01 12*	Lengvai biologiškai skaidi hidraulinė alyva		R13		R3
		13 01 13*	Kita hidraulinė alyva		R13		R3
	Alyvų atliekos. Chlorintos, halogenintos alyvų atliekos	13 02 04*	Mineralinė chlorintoji variklio, pavarų dėžės ir tepamoji alyva		R13		R3
	Alyvų atliekos. Nechlorintos, nehalogenintos alyvų atliekos	13 02 05*	Mineralinė nechlorintoji variklio, pavarų dėžės ir tepamoji alyva		R13		R3
		13 02 06*	Sintetinė variklio, pavarų dėžės ir tepamoji alyva		R13		R3
		13 02 07*	Lengvai biologiškai skaidi variklio, pavarų dėžės ir tepamoji alyva		R13		R3
		13 02 08*	Kita variklio, pavarų dėžės ir tepamoji alyva		R13		R3
		13 03 07*	Mineralinė nechlorintoji izoliacinė ir šilumą perduodanti alyva		R13		R3
		13 03 08*	Sintetinė izoliacinė ir šilumą perduodanti alyva		R13		R3
		13 03 09*	Lengvai biologiškai skaidi izoliacinė ir šilumą perduodanti alyva		R13		R3
		13 03 10*	Kita izoliacinė ir šilumą perduodanti alyva		R13		R3
		16 07 08*	Atliekos, kuriose yra tepalų		R13		R3
19 08 10*		Atskyrus alyvą/vandenį gautas riebalų ir alyvos mišinys, nenurodytas 19 08 09	R13	R3			
TS-04	Naftos produktais užteršti skysčiai	13 04 01*	Vidaus laivininkystės lijaliniai vandenys	Laivų lijaliniai vandenys ir skystieji kuro mišiniai	R13	616,402 ¹	R3
		13 04 02*	Lijaliniai vandenys iš prieplaukų nuotakyno		R13		R3
		13 04 03*	Kitų laivininkystės rūšių lijaliniai vandenys		R13		R3

	ir vanduo, naftos mišiniai, lijaliniai vandenys	13 05 07*	Naftos produktų/vandens separatorių tepaluotas vanduo	susidarantys laivų eksploatacijos metu	R13		R3
		13 07 01*	Mazutas ir dyzelinis kuras		R13		R3
		13 07 02*	Benzinas		R13		R3
		13 07 03*	Kitos kuro rūšys (įskaitant mišinius)		R13		R3
		13 08 02*	Kitos emulsijos		R13		R3
TS-03	Naftos produktais užteršti dumblai, gruntai ir atliekos	13 05 01*	Žvyro gaudyklės ir naftos produktų/vandens separatorių kietosios medžiagos	Laivuose esančiuose naftos produktų separatoriuose susidarantis dumblas (šlammas)	R13	197,5	R3
		13 05 02*	Naftos produktų/vandens separatorių dumblas		R13		R3
		13 05 03*	Kolektoriaus dumblas		R13		R3
		13 05 08*	Žvyro gaudyklės ir naftos produktų/vandens separatorių atliekų mišiniai		R13		R3
		13 08 99*	Kitai neapibrėžtos atliekos		R13		R3
TS-04	Naftos produktais užteršti skysčiai ir vanduo, naftos mišiniai, lijaliniai vandenys	13 05 06*	Naftos produktų/vandens separatorių naftos produktai		R13		R3
TS-23	Dažų, lakų, stiklo emalės, klijų ir hermetikų atliekos (nechlorintos, nehalogenintos)	08 01 11*	Dažų ir lako, kuriuose yra organinių tirpiklių ar kitų pavojingųjų medžiagų, atliekos	Dažų atliekos	R13	2,0	R3
		08 01 17*	Dažų ar lako šalinimo atliekos, kuriose yra organinių tirpiklių ar kitų pavojingųjų medžiagų	Dažų atliekos	R13		R3
		08 04 09*	Klijų ir hermetikų, kuriuose yra organinių tirpiklių ar kitų pavojingųjų medžiagų, atliekos	Klijų ir sandariklių atliekos	R13		R3
TS-31	Kietosios atliekos, kuriose yra pavojingų cheminių medžiagų	15 01 10*	Pakuotės, kuriose yra pavojingų cheminių medžiagų likučių arba kurios yra jomis užterštos	Užterštos pakuotės	R13		R3
TS-03	Naftos produktais užteršti dumblai, gruntai ir atliekos	15 02 02*	Absorbentai, filtrų medžiagos (įskaitant kitaip neapibrėžtus tepalų filtrus), pašluostės, apsauginiai drabužiai, užteršti pavojingomis cheminėmis medžiagomis	Užterštos pašluostės	R13	6,0	R3
TS-10		16 01 07*	Tepalų filtrai	Tepalų filtrai	R13	2,0	R3

	Naudoti netinkamos transporto priemonės ir jų atliekos	16 01 21*	Pavojingos sudedamosios dalys, nenurodytos 16 01 07–16 01 11, 16 01 13 ir 16 01 14	Laivų įrangos ir variklių dalys	R13		R3
TS-06	Baterijų ir akumuliatorių atliekos	16 06 01*	Švino akumulatoriai	Švino akumulatoriai	R13	2,5	R3, R4
		16 06 02*	Nikelio-kadmio akumulatoriai	Nikelio-kadmio akumulatoriai	R13		R3, R4
TS-06	Baterijų ir akumuliatorių atliekos	20 01 33*	Baterijos ir akumulatoriai, nurodyti 16 06 01, 16 06 02 arba 16 06 03 ir nerūšiuotos baterijos ir akumulatoriai, kuriuose yra tokių baterijų	Baterijos ir akumulatoriai	R13		R3, R4
TS-31	Kietosios atliekos, kuriose yra pavojingų cheminių medžiagų	17 02 04*	Stiklas, plastikas ir mediena, kuriuose yra pavojingų cheminių medžiagų arba kurie yra jomis užteršti	Stiklas, plastikas ir mediena, kuriuose yra pavojingų cheminių medžiagų	R13	2,0	R3
		19 12 06*	Mediena, kurioje yra pavojingų cheminių medžiagų	Mediena, kurioje yra pavojingų cheminių medžiagų	R13		R3
		20 01 37*	Mediena, kurioje yra pavojingų cheminių medžiagų	Mediena, kurioje yra pavojingų cheminių medžiagų	R13		R3
TS-11	Elektrotechnikos ir elektronikos pavojingosios atliekos	20 01 35*	Nebenaudojama elektros ir elektroninė įranga, nenurodyta 20 01 21 ir 20 01 23, kurioje yra pavojingųjų sudedamųjų dalių	Nebenaudojama elektros ir elektroninė įranga	R13	2,0	R3, R4
TS-13	Atliekos, kuriose yra gyvsidabrio	20 01 21*	Dienos šviesos lempos ir kitos atliekos, kuriose yra gyvsidabrio	Dienos šviesos lempos	R13	0,5	R3, R5
TS-31	Kietosios atliekos, kuriose yra pavojingų cheminių medžiagų	17 05 03*	Gruntas ir akmenys, kuriuose yra pavojingųjų medžiagų	Laivų talpyklų valymo šlamas	R13	3,9	R3
TS-29	Užteršti ne naftos produktais dumblai	17 05 05*	Išsiurbtas dumblas, kuriame yra pavojingųjų medžiagų	Laivų talpyklų valymo šlamas	R13	0,5	R3
TS-30	Pavojingi pelenai ir šlakai	10 01 04*	Lakieji naftos pelenai ir garo katilų dulkės	Laivų insineratorių pelenai	R13	1,0	R5

TS-10	Naudoti netinkamos transporto priemonės ir jų atliekos	16 01 14*	Aušinamieji skysčiai, kuriuose yra pavojingųjų medžiagų	Variklių aušinamieji skysčiai	R13	0,2	R3
<i>Atliekos susidaranti atliekų tvarkymo (alyvų ir naftos produktais užterštų vandenų separavimo) metu</i>							
TS-02	Alyvų atliekos. Nechlorintos, nehalogenintos alyvų atliekos	19 07 02*	Atskyrimo būdu gauta alyva ir koncentratai	Naftos produktų mišiniai, kurie bus tinkami tolesniam perdirbimui ar apdorojimui kitose įmonėse.	R13	169,8	R3
		19 08 10*	Atskyrus alyvą/vandenį gautas riebalų ir alyvos mišinys, nenurodytas 19 08 09		R13		R3
TS-04	Naftos produktais užteršti skysčiai ir vanduo, naftos mišiniai, lijaliniai vandenys	13 05 07*	Naftos produktų/vandens separatorių tepaluotas vanduo	Gamybinės nuotekos neišvalytos iki nuotekų priėmimui nustatytų normatyvų	R13	616,402 ¹	R3
TS-03	Naftos produktais užteršti dumblai, gruntai ir atliekos	13 05 01*	Žvyro gaudyklės ir naftos produktų/vandens separatorių kietosios medžiagos	Naftos produktais užterštas šlamos, susidarantis tvarkant naftuotus vandenius ir alyvas.	R13	6,0	R3
		13 05 02*	Naftos produktų/vandens separatorių dumblas		R13		R3

Pastaba: ¹ - laivų talpyklose („Banga“ - Nr. 5, 8 ir 9; „Danė“ - Nr. 2D, 2K, 5K; „Flora“ Nr. 3, 4, 5, 6) bus laikomi lijaliniai ir naftuoti vandenys arba po jų separacijos atskirtas naftos produktų/vandens separatorių tepaluotas vanduo (13 05 07*), todėl šių atliekų didžiausias atliekų saugojimo kiekis nurodomas kaip bendras pagal laivų talpyklų tūrį – 616,402 t.

21 lentelė. Leidžiamas laikyti pavojingųjų atliekų kiekis jų susidarymo vietoje iki surinkimo (S8)

UAB „Parsekas“ nelaikys ilgiau kaip šešis mėnesius iki surinkimo (S8) ne atliekų tvarkymo metu susidaranti atliekas, todėl lentelė nepildoma.

13. Sąlygos pagal Atliekų deginimo aplinkosauginių reikalavimų, patvirtintų Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2002 m. gruodžio 31 d. įsakymu Nr. 699 „Dėl Atliekų deginimo aplinkosauginių reikalavimų patvirtinimo“, 8, 8¹ punktuose nurodytą informaciją. Informacija nekeičiama, todėl punktas nepildomas.

14. Sąlygos pagal Atliekų sąvartynų įrengimo, eksploatavimo, uždarymo ir priežiūros po uždarymo taisyklių, patvirtintų Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2000 m. spalio 18 d. įsakymu Nr. 444 „Dėl Atliekų sąvartynų įrengimo, eksploatavimo, uždarymo ir priežiūros po uždarymo taisyklių patvirtinimo“, 50, 51 ir 52 punktų reikalavimus.

Informacija nekeičiama, todėl punktas nepildomas.

15. Atliekų stebėsenos priemonės.

Atliekų stebėseną yra susijusi su atliekų priėmimu, identifikavimu (jei būtina), registravimu, technologinio proceso priežiūra ir valdymu. Šie darbų etapai yra aprašyti Atliekų naudojimo ar šalinimo techniniame reglamente, su kuriais UAB „Parsekas“ darbuotojai turi būti supažindinti ir privalo jų laikytis.

16. Reikalavimai ūkio subjektų aplinkos monitoringui (stebėsenai), ūkio subjekto monitoringo programai vykdyti.

Nereglamentuojama.

17. Leidžiamas triukšmo išmetimas, reikalavimai triukšmui valdyti ir triukšmo mažinimo priemonės.

Vykiant veiklą stacionarių triukšmo šaltinių neeksplotuojama. Keičiant TIPK leidimą naujų triukšmo šaltinių nenumatoma.

18. Įrenginio eksploatavimo laiko ribojimas.

Įrenginio padaliniai, cechai ar kt. įrenginio dalys, kurių darbo laikas gali būti apribotas, ir priežastys, jei dėl veiklos ypatumų neigiamo poveikio negalima apriboti kitomis priemonėmis. Specialios sąlygos (pvz., apriboti galimybę triukšmą skleidžiančią veiklą vykdyti savaitgaliais bei vakarais / naktimis (apdorojimas smėliu, apdorojimas garais ir kt.), gamybos proceso, iš kurio skleidžiamas triukšmas, pradžios / pertraukų laikas, kitos sąlygos).

Informacija apie įrenginio eksploatavimo laiko ribojimą/neribojimą paraiškoje nepateikiama. Paraiška suderinta su Nacionalinio visuomenės sveikatos centro prie Sveikatos apsaugos ministerijos Klaipėdos departamentu 2023 m. kovo 27 d. raštu Nr. (3-11 14.3.12 Mr)2-13674.

19. Leidžiamas kvapo išmetimas ir kvapų valdymo (mažinimo) priemonės.

Naftuotų vandenų ir buitinių nuotekų saugojimo ir krovos metu į aplinkos orą išsiskirs lakieji organiniai junginiai (LOJ) nediferencijuoti pagal sudėti ir pasižymintys aštriu kvapu. PŪV PAV atrankos dokumentuose buvo įvertinta galima kvapų koncentracija aplinkoje vykstant šiuos darbus.

Laivuose konteneriuose laikant ir krantinėje perkraunamos surenkamas kietąsias pavojingas, mišrias komunalines atliekas, pelenus ir kt. atliekas, taršos kvapais į aplinkos orą nebus. Šios atliekos nebus rūšiuojamos ar kitaip apdorojamos. Iš laivų priimamos šios atliekos yra išrūšiuoti ir supakuoti maišuose su ant jų pažymėtais atliekų kodais, o skystosios atliekos (aliejai, aušinimo skysčiai ir kt.) yra priimamos uždaroje pakuotėje arba perpilamos į sandarias plastikines talpyklas pagal kiekvienos priimamos atliekos rūšį (kodą). Atliekos hidrauliniu kranu krantinėse neišpakuojant, perduodamos kitoms atliekas tvarkančioms įmonėms.

Laivų švartavimosi krantinėse (Nr. 23, 24, 25) vienu metu bus vykdoma tik vieno laivo krova, kuri gali būti vykdoma bet kurioje iš krantinių (taršos šaltinis Nr. 601). Todėl PŪV metu bus tik vienas kvapo taršos šaltinis, kurio pozicija krantinėse gali keistis priklausomai nuo krantinės užimtumo, vėjo krypties ir banguotumo sąlygų.

Cheminių medžiagų kvapo slenksčio vertės nurodomos Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro 2007-05-10 įsakyme Nr.V-362 „Dėl Lietuvos higienos normos HN 35:2007 „Didžiausia leidžiama cheminių medžiagų (teršalų) koncentracija gyvenamosios aplinkos ore“

patvirtinimo“ (Žin., 2007, Nr.55-2162; aktuali redakcija). Tačiau naftos angliavandenilių kvapo slenkstinė vertė šiame teisės akte nenurodyta. Literatūriniuose šaltiniuose naftos angliavandenilių slenkstinę vertę nurodo kintant 0,06-0,12 ppm (0,3 – 0,6 mg/m³) ribose. Lietuvos naftos produktų prekybos įmonių asociacijos internetinėje svetainėje nurodoma, jog žmogus pradeda jausti naftos angliavandenilių kvapą, kai ore jų koncentracija yra 0,3 mg/m³. Siekiant įvertinti maksimalų neigiamą efektą visuomenės sveikatai, LOJ koncentracija lyginama su mažiausia, t.y. lygia 0,3 mg/m³, kvapo slenkščio verte.

Iš kvapų sklaidos žemėlapiu, matyti, jog maksimali kvapo koncentracija planuojamos veiklos metu sieks 0,09 OU_E/m³ ir nesieks ribinės koncentracijos vertės 8 OU_E/m³ (nuo 2024-01-01 - 5 OU_E/m³) nurodytos Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro 2010-10-04 įsakyme Nr.V-885 „Dėl Lietuvos higienos normoje HN 121:2010 „Kvapo koncentracijos ribinė vertė gyvenamosios aplinkos ore“ ir kvapų kontrolės gyvenamosios aplinkos ore taisyklių patvirtinimo“ (Žin. 2010, Nr.120-6148, aktuali redakcija), bei neviršys 1 OU_E/m³ (kvapo jutimo slenkščio vertė), todėl galima teigti, jog neigiamo poveikio aplinkai kvapų pasklidimo aspektu nebus.

22 lentelė. Leidžiamas kvapų išmetimas

Nacionalinio visuomenės sveikatos centro prie Sveikatos apsaugos ministerijos Klaipėdos departamento 2023-03-27 raštu Nr. (3-11 14.3.12 Mr)2-13674 nustatytos leidimo sąlygos:

Kvapo šaltinio Nr.	Kvapų valdymo (mažinimo) priemonės			Leidžiamas kvapo emisijos rodiklis OUE/s
	pavadinimas	įrengimo vieta, koordinatės, LKS	efektyvumas, proc.	
1	2	3	4	5
601	-	-	-	375,4

20. Kitos leidimo sąlygos ir reikalavimai pagal Taisyklių 65 punktą.

1. Veiklos vieta, įskaitant jūros krantinę ir laivų švartavimosi vietas, privalo būti tvarkoma ir prižiūrima taip, kad būtų išvengta neteisėto ir atsitiktinio dirvožemio, paviršinio ir požeminio vandens užterštumo bet kokiais teršalais.

2. Atliekų priėmimo bei kitos procedūros ir įrašų turinys turi būti aiškiai nustatyti, saugojami ir laisvai prieinami kontroliuojančioms institucijoms.

3. UAB „Parsekas“ personalas turi būti supažindintas su Atliekų naudojimo ir šalinimo techniniu reglamentu ir griežtai laikytis jame nustatytų reikalavimų.

4. Veiklos vykdytojas (UAB „Parsekas“) privalo talpas, žarnas, jungtis, sklendes ir vožtuvus eksploatuoti pagal jiems nustatytus eksploatavimo parametrus (reikalavimus) ir periodiškai tikrinami, o patikrinimai registruojami. Patikrinimų dažnumą nusistato veiklos vykdytojas.

5. Atliekant operacijas su naftos produktais užterštais vandenimis, laivo denio špigatus (skuperius) būtina uždaryti, o po žarnų sujungimais ir talpyklų oro atvamzdžiais padėti padėklus.

6. Lijaliniai ir kiti naftos produktais užteršti vandenys, alyvų atliekos pakraunami/iškraunami tik uždaru būdu – vamzdyno žarnų jungtys turi būti aklinau sujungtos su laivo – surinkėjo priėmimo vamzdynu.

7. Sujungiant perpylimo žarnas su kranto ir laivo vamzdynais bei juos atjungiant, naudojamus įrankius galima dėti tik ant iš anksto darbo vietoje paruoštų guminių arba pintų kilimėlių.

8. Laivų talpykloms užpildyti naudojamos krovos žarnos turi būti išbandytos atsparumo slėgiui atžvilgiu. Slėgis žarnose užpildymo metu neturi būti didesnis kaip pusė jų nurodyto darbinio slėgio. Žarnų antgaliai turi būti pagaminti iš medžiagų, kurios nuo smūgio nekibirkščiuoja.

9. TIPK leidime nereglamentuojamos avarijos, incidentai ir darbo (gamybos) procesų sutrikimai ir jų likvidavimo tvarka. Kiekvienas toks atvejis vertinamas ir likviduojamas individualiai, atsižvelgiant į visas svarbias, o taip pat su laivų eksploatacija susijusias aplinkybes.

10. Avarijos arba bet kokio eksploatacijos sutrikimo atveju būtina kiek įmanoma skubiau pristabdyti ir/ar nutraukti įrenginių darbą, kol bus atkurtos normalios jų eksploatavimo sąlygos.

11. Laivai iki vamzdynų sujungimų su naftos ir jos produktų perpumpavimo žarnomis privalo būti įžeminti. Įžeminimo įrenginiai nuimami tik baigus perpylimo darbus ir atjungus laivo vamzdynus nuo prielaukos žarnų.

12. Žarnos, jungiančios laivo vamzdyną su krante esančiais perpylimo įrenginiais, turi būti tokio ilgio, kad laivas galėtų laisvai plūduriuoti prie krantinės.

13. Perkūnijos metu naftos ir jos produktų krovos darbai turi būti nutraukiami.

14. Iki pilno veiklos nutraukimo, veiklos vykdytojo (UAB „Parsekas“) vietos būklė turi būti pilnai sutvarkyta, kaip numatyta įrenginio projekte, planuose ir reglamentuose.

15. Veiklos vykdytojas (UAB „Parsekas“) privalo nedelsiant pranešti Aplinkos apsaugos departamento prie Aplinkos ministerijos Klaipėdos valdybai apie pažeistas šio TIPK leidimo sąlygas, didelį poveikį aplinkai turintį incidentą arba avariją ir nedelsiant imtis priemonių apriboti poveikį aplinkai ir užkirsti kelią galimiems incidentams ir avarijoms ateityje, o taip pat imtis papildomų priemonių, kurias Aplinkos apsaugos departamentas laikys būtinomis šiems tikslams pasiekti.

16. Veiklos vykdytojas (UAB „Parsekas“) privalo užtikrinti atliekų kilmės, jų savybių ir tvarkymo operacijų atsekamumą pagal susirašinėjimo su atliekų tiekėju įrašus, atliekų gavimo ir operacijų atlikimo su jomis registravimo įrašus, atliekų pakuotės (taros) žymėjimą, atskiruose darbo vietose atliekamų įrašus ir elektroninio registravimo duomenis.

17. Gamtinių resursų, įskaitant vandens sunaudojimas, atliekų priėmimo bei tvarkymo, teršalų valymo įrenginių kontrolės bei kitos procedūros ir įrašų turinys turi būti aiškiai nustatyti, apskaitomi ir registruojami atitinkamuose žurnaluose, saugojami ir laisvai prieinami kontroliuojančioms institucijoms.

18. Veiklos vykdytojas (UAB „Parsekas“) privalo iš visų atliekų srautų pašalinti rastas pavojingas atliekas. Jos turi būti išrūšiuotos, tinkamai laikomos, registruojamos ir savalaikiai perduodamos atitinkamiems atliekų tvarkytojams.

19. Veiklos vykdytojas (UAB „Parsekas“) privalo Aplinkos apsaugos departamentui prie Aplinkos ministerijos pateikti informaciją apie nutrauktas atliekų priėmimo sutartis dėl besikartojančių aplinkosauginių pažeidimų (pvz. pateikiamos ne tos rūšies atliekos, kurios negali būti priimanamos ir pan.).

20. Veiklos vykdytojas (UAB „Parsekas“) turi tinkamai prižiūrėti visus teršalų neutralizavimo, surinkimo/valymo įrenginius, reguliariai tikrinti jų darbo efektyvumą, turėti pakankamą šių įrenginių eksploatavimui reikalingų medžiagų atsargą.

21. Apskaitos, svėrimo ir kiti matavimo prietaisai turi atitikti metrologinius reikalavimus ir reguliariai kalibruojami.

22. Veiklos vykdytojas (UAB „Parsekas“) privalo reguliariai ir laiku kompetentingoms aplinkosaugos institucijoms teikti reikiamas ataskaitas.

23. Veiklos vykdytojas (UAB „Parsekas“) privalo raštu pranešti Aplinkos apsaugos agentūrai ir Aplinkos apsaugos departamento prie Aplinkos ministerijos Klaipėdos valdybai apie bet kokius planuojamus įrenginių pobūdžio arba veikimo pasikeitimus ar išplėtimą, kuris gali daryti poveikį aplinkai. Įvykus esminiems pakeitimams, kurie apibrėžti Taršos integruotos prevencijos ir kontrolės leidimų išdavimo, pakeitimo ir galiojimo panaikinimo taisyklėse, patvirtintose Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2013 m. liepos 15 d. įsakymu Nr. D1-528 „Dėl Taršos integruotos prevencijos ir kontrolės leidimų išdavimo, pakeitimo ir galiojimo panaikinimo taisyklių patvirtinimo“, turi pateikti paraišką TIPK leidimui pakeisti.

24. Veiklos vykdytojas (UAB „Parsekas“) turi turėti pakankamą kiekį priemonių išsiliejusiems skysčiams surinkti ir neutralizuoti, o taip pat gaisro gesinimo priemones.

25. Veiklos vykdytojas (UAB „Parsekas“) turi sekti informaciją apie vykdomos ūkinės veiklos geriausiai prieinamas technologijas ir ieškoti galimybių jas pritaikyti. Pasikeitus norminiams dokumentams, atsiradus naujiems ar įdiegus naujus technologinius sprendimus – peržiūrėti įrenginio atitikimą geriausiems prieinamiems gamybos būdams ir, esant poreikiui, pakeisti TIPK leidimą.

26. Pasikeitus į aplinkos orą išmetamų teršalų sudėčiai bei kiekiui ar atsiradus naujiems taršos šaltiniams informuoti Aplinkos apsaugos agentūrą ir paruošti Aplinkos oro taršos šaltinių ir iš jų išmetamų teršalų inventorizacijos ataskaitą. Suderinus ataskaitą su atsakinga institucija, esant poreikiui, pakeisti TIPK leidimą.

27. Teisės aktų nustatyta tvarka atnaujinti Atliekų naudojimo ar šalinimo veiklos nutraukimo plane pateiktą nurodytą priemonių įgyvendinimo išlaidų sąmatą ir, jei reikia, patikslinti banko garantiją ir/ar draudimo laidavimo sumą.

28. Veiklos vykdytojas (UAB „Parsekas“) visais atvejais privalo laikytis visų aktualių veiklą reglamentuojančių teisės aktų reikalavimų, keičiantis teisiniam reglamentavimui atitinkamai keisti veiklos rodiklius.

29. Veiklos vykdytojas (UAB „Parsekas“) turi vadovautis Lietuvos Respublikos Atliekų tvarkymo įstatymu, Atliekų tvarkymo taisyklėmis, patvirtintomis Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 1999-07-14 įsakymu Nr. 217 „Dėl Atliekų tvarkymo taisyklių patvirtinimo“, Alyvų atliekų tvarkymo taisyklėmis, patvirtintomis Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2002-12-31 įsakymu Nr. 698 „Dėl alyvų atliekų tvarkymo taisyklių patvirtinimo“ ir kitais atliekų tvarkymą reglamentuojančiais teisės aktais.

30. Esant artimiausioje gyvenamojoje vietovėje gyventojų nusiskundimams, veiklos vykdytojui (UAB „Parsekas“) privalo artimiausiose gyvenamosios paskirties patalpose bei teritorijoje atlikti rizikos veiksnių (triukšmo, kvapų) matavimus, ir nustačius viršijimus imtis priemonių, kad ribinių verčių viršijimo būtų išvengta.

31. Įsigaliojus naujiems aplinkosauginiams reikalavimams arba normoms gali būti reikalaujama TIPK leidimą papildyti atitinkama informacija ir duomenimis.

**TARŠOS INTEGRUOTOS PREVENCIJOS IR KONTROLĖS LEIDIMO
Nr. T-KL.1-22/2017 PRIEDAI**

1. Paraiška Taršos integruotos prevencijos ir kontrolės leidimui Nr. T-KL.1-22/2017 pakeisti ir priedai;
2. Nacionalinio visuomenės sveikatos centro prie Sveikatos apsaugos ministerijos Klaipėdos departamentu 2020 m. sausio 14 d. raštas Nr. (3-11 14.3.12E)2-1585 Aplinkos apsaugos agentūrai dėl paraiškos TIPK leidimui pakeisti suderinimo (3 psl.);
3. Susirašinėjimai su veiklos vykdytoju ir kitomis institucijomis:
 - 3.1 Aplinkos apsaugos agentūros 2019-12-27 rašto Nr. (30.1)-A4-7077 „Dėl skelbimo dienraštyje „Lietuvos rytas“, siūsto UAB „Lietuvos rytas“, kopija (1 psl.);
 - 3.2 Aplinkos apsaugos agentūros 2019-12-23 rašto Nr. (30.1)-A4-7047 „Dėl UAB „Parsekas“ paraiškos TIPK leidimui pakeisti“, siūsto Nacionalinio visuomenės sveikatos centro prie Sveikatos apsaugos ministerijos Klaipėdos departamentui, kopijos (1 psl.);
 - 3.3 Aplinkos apsaugos agentūros 2019-12-23 rašto Nr. (30.1)-A4-7049 „Pranešimas apie UAB „Parsekas“ paraiškos gavimą TIPK leidimui pakeisti“, siūsto Klaipėdos miesto savivaldybės administracijai, kopija (2 psl.);
 - 3.4 Aplinkos apsaugos agentūros 2019-12-23 rašto Nr. (30.1)-A4-7048 „Dėl UAB „Parsekas“ paraiškos TIPK leidimui pakeisti“, 2020-03-31 rašto Nr. (30.1)-A4-867 „Dėl UAB „Parsekas“ patikslintos paraiškos TIPK leidimui pakeisti“, 2020-05-07 rašto Nr. (30.1)-A4-907 „Dėl UAB „Parsekas“ patikslintos paraiškos TIPK leidimui pakeisti“, siūstų Aplinkos apsaugos departamentui prie Aplinkos ministerijos, kopijos (3 psl.);
 - 3.5 Aplinkos apsaugos agentūros 2020-02-26 rašto Nr. (30.1)-A4-612 „Sprendimas nepriimti UAB „Parsekas“ paraiškos TIPK leidimui pakeisti“, siūsto UAB „Ekosistema“, kopija (4 psl.);
 - 3.6 Aplinkos apsaugos agentūros 2020-05-06 rašto Nr. (30.1)-A4E-3703 „Sprendimas dėl UAB „Parsekas“ patikslintos paraiškos TIPK 38 leidimui pakeisti grąžinimo“, siūsto UAB „Ekosistema“, kopija (3 psl.);
 - 3.7 Aplinkos apsaugos agentūros 2020-06-05 rašto Nr. (30.1)-A4E-4911 „Sprendimas dėl UAB „Parsekas“ patikslintos paraiškos TIPK leidimui pakeisti priėmimo“, siūsto UAB „Ekosistema“, kopija (1 psl.);
4. Suderintas UAB „Parsekas“ Atliekų naudojimo ar šalinimo techninis reglamentas.
5. Suderintas UAB „Parsekas“ Atliekų naudojimo ar šalinimo veiklos nutraukimo planas.
6. UAB „Parsekas“ pavojingų atliekų tvarkymas laivuose, eksploatuojamo Klaipėdos jūrų uosto akvatorijoje, paraiška taršos integruotos prevencijos ir kontrolės leidimui Nr. T-KL.1-22/2017 pakeisti (31psl.) be priedų.

Nuoroda:https://www.google.com/url?q=https://drive.google.com/file/d/1_zgYa97MTzn2W_AfjzYWhiXjSOnly4S0L/view?usp%3Dsharing&sa=D&source=editors&ust=1691520822187356&usg=AOvVaw2yF-ZeuUtytb3N9Y1Nq18C
7. Susirašinėjimai su veiklos vykdytoju ir kitomis institucijomis:
 - 7.1 Aplinkos apsaugos agentūros 2022-09-05 rašto Nr. (30-1) A4E-9838 „Dėl skelbimo paskelbimo dienraštyje „Lietuvos rytas“, siūsto UAB „Lietuvos rytas“, kopija (1 psl.);

- 7.2 Aplinkos apsaugos agentūros 2022-08-30 rašto Nr. (30-1) A4E-9654 „Dėl UAB „Parsekas“ paraiškos TIPK leidimui pakeisti“ siūsto Nacionaliniam visuomenės sveikatos centrui prie Sveikatos apsaugos ministerijos, kopija (1 psl.);
- 7.3 Aplinkos apsaugos agentūros 2022-08-30 rašto Nr. (30-1)-A4E-9655 „Dėl pranešimo apie gautą UAB „Parsekas“ paraišką TIPK leidimui pakeisti“ siūsto Klaipėdos miesto savivaldybės administracijai, kopija (1 psl.);
- 7.4 Aplinkos apsaugos agentūros 2022-08-30 rašto Nr. (30-1)-A4E-9653 „Dėl UAB „Parsekas“ paraiškos TIPK leidimui pakeisti“ siūsto Aplinkos apsaugos departamentui prie Aplinkos ministerijos, kopija (1 psl.);
- 7.5 Aplinkos apsaugos agentūros 2022-11-28 rašto Nr. (30-1)-A4E-13132 „Sprendimas nepriimti UAB „Parsekas“ paraiškos taršos integruotos prevencijos ir kontrolės leidimui pakeisti“ siūsto UAB „Parsekas“ ir UAB „Ekosistema“, kopija (2 psl.);
8. UAB „Parsekas“ pavojingų atliekų tvarkymas laivuose, eksploatuojamo Klaipėdos jūrų uosto akvatorijoje, paraiška taršos integruotos prevencijos ir kontrolės leidimui Nr. T-KL.1-22/2017 pakeisti (32psl.) be priedų.
9. Susirašinėjimais su veiklos vykdytoju ir kitomis institucijomis:
- 9.1 Aplinkos apsaugos agentūros 2023-02-03 rašto Nr. (30-1) A4E-1253 „Dėl UAB „Parsekas“ patikslintos paraiškos TIPK leidimui pakeisti“ siūsto Nacionaliniam visuomenės sveikatos centrui prie Sveikatos apsaugos ministerijos, kopija (1 psl.);
- 9.2 Aplinkos apsaugos agentūros 2023-02-03 rašto Nr. (30-1)-A4E-1254 „Dėl UAB „Parsekas“ patikslintos paraiškos TIPK leidimui pakeisti“ siūsto Klaipėdos miesto savivaldybės administracijai, kopija (1 psl.);
- 9.3 Aplinkos apsaugos agentūros 2022-02-03 rašto Nr. (30-1)-A4E-9653 „Dėl UAB „Parsekas“ patikslintos paraiškos TIPK leidimui pakeisti“ siūsto Aplinkos apsaugos departamentui prie Aplinkos ministerijos, kopija (1 psl.);
- 9.4 Aplinkos apsaugos agentūros 2023-03-08 rašto Nr. (30-1)-A4E-2554 „Sprendimas grąžinti UAB „Parsekas“ paraišką taršos integruotos prevencijos ir kontrolės leidimui Nr. T-KL.1-22/2017 pakeisti“ siūsto UAB „Parsekas“ ir UAB „Ekosistema“, kopija (2 psl.);
10. UAB „Parsekas“ pavojingų atliekų tvarkymas laivuose, eksploatuojamo Klaipėdos jūrų uosto akvatorijoje, paraiška taršos integruotos prevencijos ir kontrolės leidimui Nr. T-KL.1-22/2017 pakeisti (32psl.) be priedų.
- Nuoroda:https://www.google.com/url?q=https://drive.google.com/file/d/1aBWxh6zPhTaoC6YpIoXyD_A29qRm0dx5/view?usp%3Dshare_link&sa=D&source=editors&ust=1691520822121243&usg=AOvVaw0qBMi91STBEney5dAqSKbQ .
- 10.1 Aplinkos apsaugos agentūros 2023-03-16 rašto Nr. (30-1) A4E-2917 „Dėl UAB „Parsekas“ patikslintos paraiškos TIPK leidimui pakeisti“ siūsto Nacionaliniam visuomenės sveikatos centrui prie Sveikatos apsaugos ministerijos, kopija (1 psl.);
- 10.2 Aplinkos apsaugos agentūros 2023-03-16 rašto Nr. (30-1)-A4E-2916 „Dėl UAB „Parsekas“ patikslintos paraiškos TIPK leidimui pakeisti“ siūsto Aplinkos apsaugos departamentui prie Aplinkos ministerijos, kopija (1 psl.);
- 10.3 Paraiška suderinta 2023-03-37 su Nacionalinio visuomenės sveikatos centru prie Sveikatos apsaugos ministerijos Klaipėdos departamentu raštu Nr. (3-11 14.3.12 Mr)2-13674 su papildomomis sąlygomis, kopija (6 psl.);

- 10.4 Aplinkos apsaugos agentūros 2023-04-14 rašto Nr. (30-1)-A4E-3903 „Sprendimas gražinti UAB „Parsekas“ paraišką taršos integruotos prevencijos ir kontrolės leidimui Nr. T-KL.1-22/2017 pakeisti“ siūsto UAB „Parsekas“, UAB „Ekosistema“ ir Aplinkos apsaugos departamentui prie Aplinkos ministerijos, kopija (2 psl.);
11. UAB „Parsekas“ pavojingų atliekų tvarkymas laivuose, eksploatuojamo Klaipėdos jūrų uosto akvatorijoje, paraiška taršos integruotos prevencijos ir kontrolės leidimui Nr. T-KL.1-22/2017 pakeisti (32psl.) be priedų.
Nuoroda: https://www.google.com/url?q=https://drive.google.com/file/d/1QL2Cfq3I-4cYisjInuxHKb6cI4MO2mp9/view?usp%3Dshare_link&sa=D&source=editors&ust=1691520822124599&usg=AOvVaw0zz3N5WM05XvUvwwgXRWp_
- 11.1 Aplinkos apsaugos agentūros 2023-05-22 rašto Nr. (30-1)-A4E-5319 „Dėl UAB „Parsekas“ patikslintos paraiškos TIPK leidimui pakeisti“ siūsto Aplinkos apsaugos departamentui prie Aplinkos ministerijos;
- 11.2 Paraiška suderinta 2023-05-30 su Aplinkos apsaugos departamentu prie Aplinkos ministerijos Klaipėdos valdyba raštu Nr. AD5-10893;
- 11.3 Aplinkos apsaugos agentūros 2023-07-19 rašto Nr. (30-1)-A4E-7453 „Sprendimas priimti UAB „Parsekas“ patikslintą paraišką taršos integruotos prevencijos ir kontrolės leidimui pakeisti“ siūsto UAB „Parsekas“ ir UAB „Ekosistema“.
12. Aplinkos apsaugos agentūros 2020-04-06 atrankos dėl PAV išvada Nr. (30.1)-A4E-2777 (priedas Paraiškoje Nr. 1);
13. UAB „Jūrinių paslaugų bendrovė“ raštas dėl atsisakymo vykdyti suplanuotą ūkinę veiklą (priedas Paraiškoje Nr. 2);
14. Aplinkos apsaugos agentūros 2022-04-28 raštas Nr. (30.1)-A4E-4853 „Dėl taršos integruotos prevencijos ir kontrolės leidimo sąlygų pakeitimo“ (priedas Paraiškoje Nr. 3);
15. Atliekų naudojimo ir šalinimo techninis reglamentas (suderintas įmonės atstovo 2023-05-13) (priedas Paraiškoje Nr. 4);
16. Išmetamų teršalų į aplinkos orą skaičiuotė (priedas Paraiškoje Nr. 5);
17. LOJ užterštumo lygių skaičiavimo sklaidos žemėlapis ir informacija apie foninės taršos duomenis (priedas Paraiškoje Nr. 6);
18. Kvapo sklaidos žemėlapis (priedas Paraiškoje Nr. 7);
19. Nuotekų priėmimo ir tvarkymo sutartis (priedas Paraiškoje Nr. 8);
20. Aplinkos apsaugos agentūros 2023- raštas Nr. (30-1)-A4E- „Sprendimas pakeisti UAB „Parsekas“ pavojingų atliekų tvarkymo laivuose taršos integruotos prevencijos ir kontrolės leidimą Nr. T-KL.1-22/2017“, siūstas UAB „Parsekas“, Aplinkos apsaugos departamentui prie Aplinkos ministerijos ir Nacionaliniui visuomenės sveikatos centrai prie Sveikatos apsaugos ministerijos.

_____ 2023 _____ m. _____ d.
(Priedų sąrašo sudarymo data)

AAA direktorius

Milda Račienė
(Vardas, pavardė)
A. V

(parašas)