**PARAIŠKA**

**TARŠOS INTEGRUOTOS PREVENCIJOS IR KONTROLĖS LEIDIMUI PAKEISTI**

[1] [7] [5] [7] [1] [2] [4] [1] [1]

(Juridinio asmens kodas)

|  |
| --- |
| ŽŪB „GINKŪNŲ PAUKŠTYNAS“ Bruknių g. 3, Malavėnų k., Ginkūnų sen., Šiaulių r. sav., tel. (841) 589115, faks. (841) 589015, el. p. ginkunupaukstynas@yahoo.com |
| (Veiklos vykdytojo, teikiančio paraišką, pavadinimas, adresas, telefono, fakso Nr., elektroninio pašto adresas)Naminių paukščių auginimas ŽŪB „GINKŪNŲ PAUKŠTYNAS“ Bruknių g. 3, Malavėnų k., Ginkūnų sen., Šiaulių r. sav., |
| (ūkinės veiklos objekto pavadinimas, adresas)Direktorė Nijolė Kavaliauskienė, tel. (841) 589115, faks. (841) 589015, el. p. ginkunupaukstnas@yahoo.com |
| (kontaktinio asmens duomenys, telefono, fakso Nr., el. pašto adresas) |

**I. BENDRO POBŪDŽIO INFORMACIJA**

1. Informacija apie vietos sąlygas: įrenginio eksploatavimovieta, trumpa vietovės charakteristika.

Įrenginys yra Šiaulių rajono Malavėnų kaime, veikla vykdoma žemės ūkio teritorijoje. Gretimų žemės sklypų funkcijos (naudojimo būdas) lygiagrečios (žemės ūkio teritorijos) ūkinei veiklai – aplinkui dirbama žemė, pievos. Gamybinės teritorijos plotas – 9,1320 ha.Ūkinė veikla vykdoma nuosavose patalpose. Registrų centro išrašo kopija pridedama *1 priede.*

1. Ūkinės veiklos vietos padėtis vietovės plane ar schemoje su gyvenamųjų namų, ugdymo įstaigų, ligoninių, gretimų įmonių, saugomų teritorijų ir biotopų bei vandens apsaugos zonų ir juostų išsidėstymu.

Ūkinės veiklos vietos padėtis vietovėje pateikta *1 paveiksle*. Artimiausias gyvenamasis pastatas nuo įrenginio nutolęs apie 730 m. PV kryptimi (Malavėnų g. 11).



1 pav. Ūkinės veiklos vietos padėtis vietovės schemoje.

Kitos gyvenamųjų namų sodybos nuo įrenginio nutolusios daugiau kaip 800 m. Artimiausios gydymo bei ugdymo įstaigos yra Ginkūnų kaime – apie 2 ir daugiau kilometrų nuo įrenginio. Įrenginio teritorija nepatenka į saugomas teritorijas, artimiausia saugoma teritorija – Gubernijos miško biosferos poligonas, nuo įrenginio vietos nutolęs apie 5,6 km ŠV kryptimi. Įrenginio vieta nepatenka į vandens pakrančių apsaugos zonų ir (ar) juostų teritorijas. PV įrenginio teritorijos dalyje yra nustatyta vandens telkinių apsaugos zona skirta įrenginio vandenvietės apsaugai.

1. Naujam įrenginiui – statybos pradžia ir planuojama veiklos pradžia. Esamam įrenginiui – veiklos pradžia.

Veikla vykdoma nuo 1962 m.

1. Informacija apie asmenis, atsakingus už įmonės aplinkos apsaugą.

Asmuo atsakingas už aplinkos apsaugą įmonėje skiriamas direktoriaus įsakymu. Įsakymo kopija pridedama *2 priede*.

1. Informacija apie įdiegtas aplinkos apsaugos vadybos sistemas.

Įrenginyje nėra įdiegtų aplinkos apsaugos vadybos sistemų.

1. Netechninio pobūdžio santrauka (informacija apie įrenginyje (įrenginiuose) vykdomą veiklą, trumpas visos paraiškoje pateiktos informacijos apibendrinimas).

Pagrindinės ūkinės veiklos kryptys yra naminių paukščių (vištų dedeklių) auginimas kiaušinių gavybai, kiaušinių realizacija, vištų prieauglio (vištaičių) auginimas, dedeklių pulkui atnaujinti, brokuotų paukščių pardavimas mėsai. Kitos vykdomos veiklos: augalininkystė, pašarų gamyba, grūdinių kultūrų valymas, džiovinimas ir saugojimas, vandens gavyba (ūkiui aptarnauti), šiluminės energijos gamyba (vištaičių tvartams šildyti), naftos produktų saugojimas antžeminėse talpyklose.

**II. INFORMACIJA APIE ĮRENGINĮ IR JAME VYKDOMĄ ŪKINĘ VEIKLĄ**

1. Įrenginys (-iai) ir jame (juose) vykdomos veiklos rūšys.

1 lentelė. Įrenginyje planuojama vykdyti ir (ar) vykdoma ūkinė veikla

|  |  |
| --- | --- |
| Įrenginio pavadinimas | Įrenginyje planuojamos vykdyti veiklos rūšies pavadinimas pagal Taisyklių 1 priedą ir kita tiesiogiai susijusi veikla |
| 1 | 2 |
| Paukštidės | naminių paukščių (vištų dedeklių) auginimas kiaušinių gavybai |
| Vištaičių tvartai | vištų prieauglio (vištaičių) auginimas, dedeklių pulkui atnaujinti |
| Vandens gavyba | vandenvietės eksploatacija įrenginiui aptarnauti |
| Grūdų džiovykla, malūnas | pašarų gamyba, grūdinių kultūrų valymas, džiovinimas |
| Mobilūs šildytuvai | šiluminės energijos gamyba (vištaičių tvartams šildyti) |
| Kuro talpyklos | naftos produktų saugojimas antžeminėse talpyklose, ūkio transportui, šildytuvams |

8. Įrenginio ar įrenginių gamybos (projektinis) pajėgumas arba vardinė (nominali) šiluminė galia.

Įrenginių projektinis pajėgumas 178 064 (1246,5 SG) vištos dedeklės ir 95 000 (38 SG) viščiukai. Projektinis kiaušinių kiekis apie 53 mln. vnt. per metus.

9. Kuro ir energijos vartojimas įrenginyje (-iuose), kuro saugojimas. Energijos gamyba.

Apšvietimas, patalpų klimatas įrenginyje svarbūs sėkmingo paukščių auginimo veiksniai, naudojami energijos ištekliai bei jų mąstai, saugojimo būdas pateikti 2 lentelėje.

2 lentelė. Kuro ir energijos vartojimas, kuro saugojimas

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Energetiniai ir technologiniai ištekliai | Transportavimo būdas | Planuojamas sunaudojimas,matavimo vnt. (t, m3, KWh ir kt.) | Kuro saugojimo būdas (požeminės talpos, cisternos, statiniai, poveikio aplinkai riziką mažinantys betonu dengti kuro saugyklų plotai ir pan.) |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| a) elektros energija | El. tinklai | 574 tūkst. kWh | X |
| b) šiluminė energija | - | - | X |
| c) gamtinės dujos | - | - | - |
| d) suskystintos dujos | - | - | - |
| e) mazutas | - | - | - |
| f) krosninis kuras | - | - | - |
| g) dyzelinas | Spec. transportas | 60 t | Antžeminės talpyklos |
| h) akmens anglis | - | - | - |
| i) benzinas | - | - | - |
| j) biokuras: | - | - | - |
| 1) | - | - | - |
| 2) | - | - | - |
| k) ir kiti | - | - | - |

Įrenginyje elektros energijos gamyba nevykdoma. Reikalinga tik šiluminės energijos gamyba vištaičių tvartams pašildyti šaltuoju metų laiku. Įrenginyje naudojami 4 mobilūs dyzeliniai šildytuvai. Planuojami įrenginio šiluminės energijos gamybos pajėgumas pateikti 3 lentelėje.

3 lentelė. Energijos gamyba

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Energijos rūšis | Įrenginio pajėgumas | Planuojama pagaminti |
| 1 | 2 | 3 |
| Elektros energija, kWh | - | - |
| Šiluminė energija, kWh | 2040 MWh | 510 tūkst. kWh |

**III. GAMYBOS PROCESAI**

10. Detalus įrenginyje vykdomos ir (ar) planuojamos vykdyti ūkinės veiklos rūšių aprašymas ir įrenginių, kuriuose vykdoma atitinkamų rūšių veikla, išdėstymas teritorijoje. Informacija apie įrenginių priskyrimą prie potencialiai pavojingų įrenginių.

Įrenginio gamybinės teritorijos išdėstymo schema pridedama *3 priede*.

**Vištų prieauglio (vištaičių) auginimas.** Vienadieniai viščiukai atsivežami iš kitų perintojų specialiu transportu. Talpinami į narvelius vištaičių tvartuose. Vištaičių auginimo metu svarbus yra tinkamo mikroklimato palaikymas, todėl šaltuoju metų laiku reikalingas papildomas šildymas, kuris užtikrinamas tvartus periodiškai šildant mobiliais dyzeliniais šildytuvais. 120-150 d. amžiaus vištaitės perkeliamos į paukštides dedeklėms, pradeda dėti kiaušinius. Projektinis įrenginio pajėgumas 95 000 vištaičių (38 SG). Vištaitės auginamos atsižvelgiant į dedeklių pulko atnaujinimo poreikius – 1 auginimo ciklas per metus. Vištaičių auginimas sąlygoja oro taršą kietosiomis dalelėmis bei amoniaku.

**Kiaušinių gamyba.** Dedeklių auginimo ciklas trunka 12-18 mėn., projektinis įrenginio pajėgumas **–** 178 064 (1246,5 SG) vištos dedeklės. Projektinis kiaušinių kiekis apie 53 mln. vnt. per metus.Įrenginyje paukščiai auginami taikant skirtingas technologijas. Paukštidėse Nr. 1, 3, 4, 12 dedeklės auginamos narvuose. Paukštidėse Nr. 2, 7 po rekonstrukcijos taikomas alternatyvus palaidų dedeklių laikymas – vištos dedeklės laikomos palaidos 4 eilėse po 3 aukštus. Kiaušiniams surinkti naudojamos kiaušinių rinkimo linijos. Nuo linijos surinkti kiaušiniai sudedami į specialias taras, vežami į kiaušinių sandėlius. Dedeklių laikomų narvuose ir laikomų alternatyviu palaidu būdų kiaušiniai sandėliuojami atskirai. Pasibaigus dedeklių laikymo periodui, paukščiai brokuojami, parduodami ir išvežami gyvi specialiu transportu. Dedeklių laikymas sąlygoja oro taršą kietosiomis dalelėmis bei amoniaku.

Paukštidėse įrengtos automatinės šėryklų bei girdyklų sistemos, sudarant sąlygas laisvai paėsti ir atsigerti. Pašarai į lesyklas tiekiami sraigtinio transporterio ir (ar) spiralinio šneko pagalba, o lovelinio tipo girdyklos pakeistos į nipelines.

Mėšlo tvarkymas įrenginyje organizuojamas taip, kad mėšlas po kiekviena narvelių linija nugramdomas skreperiais ir transportuojamas iki skersinio mėšlo kanalo, įrengto tvarto gale. Skersiniame mėšlo kanale įrengtu grandikliu transporteriu mėšlas stumiamas į mėšlo duobę, iš kurios nuožulniu transporteriu pakraunama į transporto priemonę. Vertinama, kad susidarančio mėšlo kiekis bus 2464 t. Tolimesniam tvarkymui mėšlas atiduodamas pagal sutartis. Sutarčių kopijos pateiktos *7 priede*.

Patalpų tvarkymas. Po kiekvieno paukščių auginimo/laikymo ciklo atliekamas tvartų ir įrengimų plovimas vandeniu aukšto slėgio įranga, dezinfekcija aerozolių generatoriumi LOMA „Ciklonas“. Generatoriaus naudojimo instrukcijos, naudojamų dezinfekcinių medžiagų saugos duomenų lapų kopijos pridedami *4 priede*. Po dezinfekcijos atliekamas tvarto džiovinimas – vasarą vėdinimo būdu, žiemą – naudojant dyzelinius šildytuvus. Džiovinimo trukmė 2-3 dienos. Išdžiovintas tvartas apdorojamas negesintomis kalkėmis. Patalpų tvarkymo metu susidariusios gamybinės nuotekos mechaniškai nukreipiamos į mėšlo duobę ir susigeria į mėšlą, todėl atskiras gamybinių nuotekų tinklas nediegiamas. Mėšlas su įsigėrusiomis gamybinėmis nuotekomis kartu su kitu mėšlu atiduodamas pagal sutartis.

**Vandens gavyba.** Vanduo naudojamas iš įrenginio teritorijoje esančių požeminio vandens gręžinių (Nr. 5955, 6472, 12528) vandenvietės. Įrenginyje vanduo vartojamas personalo buities poreikiams, tvartų bei įrangos plovimui, paukščių girdymui. Numatomas bendras vandens suvartojimas 46,2 m3per parą arba 16864 m3 per metus. Išgaunamas vandens kiekis apskaitomas pagal skaitiklių, įrengtų vandenvietėje, rodmenis – 2015 m. išgauta 11206 m3 per metus. Vertinama, kad po rekonstrukcijų darbuotojų buities poreikiams sunaudojama vandens kiekis nekinta ir sudaro 3,5 m3/ d (1278 m3/ metus). Plaunant paukštidę naudojama aukšto slėgio plovimo įrankiai, vertinama, kad per vieną plovimą sunaudojama apie 5 m3 vandens (40 m3/metus). Paukščių girdimui bus suvartojama apie 42,6 m3/d. (t. y. 15546 m3/metus).

**Pašarų gamyba.** Įrenginyje per mėnesį vidutinis pašarų poreikis sudaro 500-660 tonų pašarų. Žaliava pašarams apsirūpinama auginant ir perkant, pašarai gaminami įrenginyje, tam tikslui naudojami grūdų džiovykla, malūnas, pašarų maišytuvas. Įrenginys turi pašarų cechui suteiktą veterinarinio patvirtinimo numerį, patvirtinimo kopija pridedama *5 priede*. Pašarų gamybos metu susidarantis oro taršos veiksnys – kietosios dalelės.

**Šiluminės energijos gamyba.** Įrenginyje šiluminės energijos gamyba vykdoma šaltuoju metu laiku. Vištaičių tvartų tinkamam mikroklimatui palaikyti. Šildymas užtikrinamas periodiškai šildant mobiliais dyzeliniais šildytuvais. Įrenginio šiluminės energijos gamybos pajėgumas pateikti 3 lentelėje.

**Kuro laikymas.** Įrenginį aptarnaujančiam transportui bei dyzelinių šildytuvų eksploatacijai naudojamas kuras laikomas antžeminėse kuro talpyklose (dvi po 10 m3ir viena 25 m3). Dyzelinio kuro talpų konstrukcija – dvi visiškai hermetiškos talpyklos: vidinėje talpoje laikomas skystis, o išorinė apsaugo nuo avarinio medžiagų išsiliejimo į aplinką. Tarp dyzelinio kuro talpų yra tarpas, kuriame montuojamas jutiklis, signalizuojantį apie skysčio nuotėkį iš vidinės talpos. Įrengtos dvi kuro talpyklos po 10 m3 turi atitikimo LST EN 12573-1:2005 standarto reikalavimams sertifikatą. Sertifikato kopija pridedama *6 priede.*

11. Planuojama naudoti technologija ir kiti gamybos būdai, skirti teršalų išmetimo iš įrenginio (-ių) prevencijai arba, jeigu tai neįmanoma, išmetamų teršalų kiekiui mažinti.

Paukščių auginimo metu taikoma grynojo proteino ir fosforo kiekį mažinanti pašarų receptūra bei jos kontrolė, taip kontroliuojama azoto ir fosforo išeiga su mėšlu.

Susidariusios gamybinės nuotekos tvarkomos kartu su mėšlu. Gamybinės nuotekos nuo taršių paviršių nesusidaro, kadangi mėšlo tvarkymas vyksta pastatuose ir transportuojamas tvarkingomis transporto priemonėmis, uždaromis priekabomis.

Mėšlas tvarkomas tik pastatuose, įrenginio teritorijoje mėšlas nėra sandėliuojamas. Mėšlas pagal sutartis atiduodamas išsivežti tiesiai iš tvartų. Perėmėjas perimtą mėšlą privalo tvarkyti laikydamasis teisės aktuose nustatytų reikalavimų. Sutarčių kopijos dėl mėšlo perėmimo pridedamos *7 priede*.

Įrenginyje susidariusios nuotekos yra perduodamos pagal sutartį ir nėra išleidžiamos į gamtinę aplinką. Nuotekų tvarkymo sutarties kopija pridedama *8 priede.*

12. Pagrindinių alternatyvų pareiškėjo siūlomai technologijai, gamybos būdams ir priemonėms aprašymas, išmetamųjų teršalų poveikis aplinkai arba nuoroda į PAV dokumentus, kuriuose ši informacija pateikta.

Alternatyvos technologijai, gamybos būdams ir priemonėms nėra svarstomos. Išmetamųjų teršalų poveikis aplinkai pateiktas atrankos dėl poveikio aplinkai vertinimo informacijoje pagal kurią Aplinkos apsaugos agentūra 2016 m. birželio 21 d. raštu Nr. (28.6)-A4-6464 priėmė atrankos išvadą. Atrankos išvados kopija pridedama *9 priede.*

13. Kiekvieno įrenginio naudojamų technologijų atitikimo technologijoms, aprašytoms Europos Sąjungos geriausiai prieinamų gamybos būdų (GPGB) informaciniuose dokumentuose ar išvadose, palyginamasis įvertinimas.

4 lentelė. Įrenginio atitikimo GPGB palyginamasis įvertinimas

| Eil. Nr. | Aplinkos komponentai, kuriems daromas poveikis | Nuoroda į ES GPGB informacinius dokumentus, anotacijas | GPGB technologija | Su GPGB taikymu susijusiosvertės, vnt. | Atitikimas | Pastabos |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|  | Gera žemdirbystės praktika | Integrated Pollution Perevention and Control (IPPC) Reference Document on BEST Available Techniques for intensive rearing of Pouktry and Pigs, July 2003Skyrius 5.1 | Parinkti ir įgyvendinti švietimo ir mokymo programas ūkio darbuotojams (4.1.2 dalis) | - | Taip | Parengti darbo procedūrų aprašymai. Sudaromi mokymų vykdymo planai,specialistai dalyvauja paukščių augintojų organizuojamuose seminaruose, kursuose kvalifikacijai kelti. |
| Registruoti vandens ir energijos sunaudojimą, pašarų kiekius, susidarančių atliekų kiekį ir neorganinių trąšų naudojimo bei mėšlo, skleidžiamo laukuose, kiekius (4.1.4 dalis) | - | Taip | Registruojamas vandens ir energijos suvartojimas; registruojami duomenys apie paukščių prieaugį, dėslumą, lesalų racioną, pašaro kiekius. Mėšlas bendrovėje nekaupiamas ir neskleidžiamas. |
| Turėti avarijų likvidavimo planus neplanuotos taršos ar avarijų atvejams (4.1.5 dalis) | - | Taip  | Yra sudaryti gaisro prevencijos ir darbuotojų veiksmų gaisro metu planai. Periodiškai patikrinamos naudojamos technologijos. |
| Įgyvendinti remonto ir priežiūros programas, kad būtų užtikrinta, jog visos struktūros ir įranga veikia gerai ir kad įrenginyje palaikoma švara. (4.1.6 dalis) | - | Taip | Atliekami savalaikiai įrangos atnaujinimai, paukštidės ir įrengimai plaunami ir dezinfekuojami periodiškai, atliekama nuolatinė patalpų darbo vietų, įrangos priežiūra. |
| Tinkamai planuoti veiklą (4.1.3 dalis) | - | Taip | Pašarų tiekimas užtikrinamas pašarus ruošiant vietoje, žaliavomis pasirūpinant iš anksto; atliekų išvežimas organizuojamas periodiškai pagal sudarytas sutartis; mėšlas periodiškai atiduodamas pagal sutartis; mėšlas nėra skleidžiamas bendrovėje. |
|  | Šėrimo metodai  | Skyrius 5.3.1 | Taikyti šėrimą ciklais, šėrimo normų formavimą, pagrįstą įsisavinamomis/esamomis maisto medžiagomis. | - | Taip | Formuojamos šėrimo normos ir ciklai. Bendrovėje gaminami pašarai iš grūdų ir priedų. Receptūros, parengtos pagal paukščių amžių grupes, dozuojama pagal kompiuterines programas. Receptūra formuojama atsižvelgiant į mažai baltymų turinčius pašarus su amino rūgščių papildais (5.3.1.1 dalis) ir naudojant mažai fosforo turinčius pašarus su papildais (5.3.1.2 dalis). Gaminamiems pašarams suteiktas veterinarinis patvirtinimo numeris. |
|  | Oro tarša iš paukštininkystės ūkių pastatų | Skyrius 5.3.2 | Paukštidžių sistemos vištoms dedeklėms (5.3.2.1 dalis)Vertikaliai surišti narvai su juostiniu transporteriu mėšlui, priverstinio džiovinimo oru su nukreipiančiomis juostomis sistema, kur mėšlas pašalinamas į uždarą saugyklą bent kartą per savaitę | - | Taip  | Taikomos narvų sistemos su juostiniu transporteriu mėšlo pašalinimu kasdien, mėšlas iš tvartų pašalinamas 1-2 kartus per savaitę tiesiai iš paukštidžių. Pradedamas taikyti alternatyvus paukščių laikymo būdas („*praturtinto narvo*“ koncepcija) |
| GPGB vištidžių sistema viščiukams ((5.3.2.2 dalis)Labai gerai izoliuotas pastatas su dirbtine ventiliacija, su kraiku pilnai padengtomis grindimis ir girdymo sistema be pratekėjimų (VEA-sistema) (4.5.3 dalis). | Iš dalies taip | Auginami tik paauginti viščiukai – vištaitės, paukščiai laikomi narvų sistemose su dirbtines ventiliacija, įrengta nipelinė (be pratekėjimų) girdymo sistema. Mėšlas iš tvartų pašalinamas 1-2 kartus per savaitę tiesiai iš paukštidžių. |
|  | Vanduo | Skyrius 5.3.3 | GPGB – vandens taupymas | - | Taip  | Taikoma paukštidžių bei įrangos valymas kiekvieno produkcijos ciklo pabaigoje aukšto slėgio valytuvais. vanduo, kuriuo plaunamos patalpos susigeria į mėšlą, gamybinių nuotekų nesusidaro. Įrengtos ir reguliariai tikrinamos nipelinės girdymo sistemos. Tokios sistemos leidžia racionaliai naudoti vandens išteklius. Taisomi nustatyti vandens nutekėjimo atvejai. Vandenvietėje įrengtas vandens apskaitos skaitiklis., vykdoma apskaita.  |
|  | Energija | Skyrius 5.3.4 | GPGB yra sumažinti energijos naudojimą taikant gerą žemdirbystės praktiką, pradedant nuo paukščiams skirtų pastatų projektavimo bei atitinkamo pastatų bei įrangos tvarkymo ir priežiūros. | - | Taip  | Pastatuose įrengta dirbtinė ventiliacijos sistema derinama su natūraliu vėdinmu, atsižvelgiant į aplinkos oro sąlygas. Periodiškai tikrinamos ir prižiūrimos ventiliacijos sistemos. Apšvietimui naudojamas energiją tausojančios lemputės, pereinama prie LED apšvietimo sistemų. |
|  | Mėšlo saugojimas | Skyrius 5.3.5  | GPGB yra suprojektuoti paukščių išmatų saugyklas, kurių talpa turi būti tokia, kad jose mėšlas galėtų būti laikomas iki kito išvežimo arba skleidimo laukuose. | - | Netaikoma | Mėšlas iš tvartų pašalinamas 1-2 kartus per savaitę tiesiai iš paukštidžių. Mėšlas atiduodamas tvarkyto pagal sutartis. |
|  | Mėšlo tvarkymas ūkyje | Skyrius 5.3.6 | Sąlyginis GPGB – išorinio džiovinimo tunelio (vamzdžio) su perforuotu juostiniu transporteriu mėšlui pritaikymas (4.5.5.2 dalis) tais atvejais, kai pastatuose, kur laikomos vištos dedeklės, nėra įrengtų mėšlo džiovinimo sistemų arba kitų metodų amoniako išsiskyrimui sumažinti (5.3.2.1 dalis). | - | Netaikoma | Paukštidėse ant grindų yra mėšlo skreperiai, kuriais mėšlas nugramdomas ir transportuojamas iki skersinio mėšlo kanalo, įrengto paukštidės gale. Mėšlą tiesiai iš paukštidžių išsiveža pagal sudarytas sutartis.Mėšlas iki išvežimo džiūsta natūraliai. |
|  | Paukščių mėšlo skleidimo laukuose metodai | Skyrius 5.3.7 | GPGB paukščių mėšlo skleidimui – ir sausam ir šlapiam kietam mėšlui yra įterpimas į dirvą per 12 valandų. | - | Netaikoma | Mėšlas bendrovės laukuose neskleidžiamas. . Mėšlą tiesiai iš paukštidžių išsiveža pagal sudarytas sutartis. |

14. Informacija apie avarijų prevencijos priemones (arba nuoroda į Saugos ataskaitą ar ekstremaliųjų situacijų valdymo planą, jei jie pateikiami prieduose prie paraiškos).

Bendrovė turi parengusi Biologinio saugumo programą bei paukščių gripo ir Niukaslio ligos ypač pavojingų ligų protrūkių, neatidėliotinų priemonių planą, dokumentų kopijos pridedamos *10 priede.*

**IV. ŽALIAVŲ IR MEDŽIAGŲ NAUDOJIMAS, SAUGOJIMAS**

15. Žaliavų ir medžiagų naudojimas, žaliavų ir medžiagų saugojimas.

5 lentelė. Naudojamos ir (ar) saugomos žaliavos ir papildomos (pagalbinės) medžiagos

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Eil. Nr. | Žaliavos arba medžiagos pavadinimas (išskyrus kurą, tirpiklių turinčias medžiagas ir mišinius) | Planuojamas naudoti kiekis, matavimo vnt. (t, m3 ar kt. per metus) | Transportavimo būdas | Kiekis, vienu metu saugomas vietoje, matavimo vnt. (t, m3 ar kt. per metus) | Saugojimo būdas |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|  | Pašarai vištoms dedeklėms ir vištaitėms | 7925,0 t | Autotransportas | 5720,0 t | Grūdų sandėliai, 1385 kub. m talpos saugojimo bokštai |
|  | Vanduo | 16864 kub. m | Vamzdynai | - | Vandens bokštas |
|  | Kraikas  | 275,0 t | Autotransportas | 50 t | Sandėlyje |
|  | Dezinfekciniai biocidai | 0,05 t | Autotransportas | 0,05 t | Gamybinėse pakuotėse, uždarose patalpose su betonuotomis grindimis. |
|  | Kalkės | 3,0 t | Autotransportas | 0,5 t |
|  | Medikamentai | 0,020 t | Autotransportas | 0,020 t |
|  | Tepalai | 2,0 t | Autotransportas | 0,5 t |

6 lentelė. Tirpiklių turinčių medžiagų ir mišinių naudojimas ir saugojimas

***Lentelė nepildoma, nes bendrovė ūkinėje veikloje tirpiklių turinčių medžiagų ir mišinių nenaudoja ir nesaugo.***

**V. VANDENS IŠGAVIMAS**

16. Informacija apie vandens išgavimo būdą (nuoroda į techninius dokumentus, statybos projektą ar kt.).

Vanduo tiekiamas iš veiklos vykdytojui priklausančios vandenvietės, trijų eksploatacinių požeminio vandens gręžinių (Nr. 5955, 6472, 12528). Vandenvietė neturi registracijos numerio Žemės gelmių registre. Vertinama, kad vandens poreikis sudaro 46,2 kub. m. per parą.

7 lentelė. Duomenys apie paviršinį vandens telkinį, iš kurio numatoma išgauti vandenį, vandens išgavimo vietą ir planuojamą išgauti vandens kiekį.

***Lentelė nepildoma, nes nenumatoma išgauti vandens iš paviršinio vandens telkinio.***

8 lentelė. Duomenys apie planuojamas naudoti požeminio vandens vandenvietes.

|  |  |
| --- | --- |
| Eil. Nr. | Gėlo požeminio vandens vandenvietė (telkinys) |
| Pavadinimas Žemės gelmių registre | Adresas | Kodas Žemės gelmių registre | Aprobuotų išteklių kiekis, m3/d | Išteklių aprobavimo dokumento data ir Nr. |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5  | 6 |
| 1 | - | Bruknių g. 3, Malavėnų k., Ginkūnų sen. | - | - | - |

*Kiti lentelės duomenys bus* *žinomi atlikus vandenvietės požeminio vandens išteklių vertinimo darbus. Sutarties dėl išteklių vertinimo kopija pridedama 20 priede.*

**VI. TARŠA Į APLINKOS ORĄ**

17. Į aplinkos orą numatomi išmesti teršalai

Ūkinės veiklos gamybiniuose procesuose susidaro sąlygos cheminei oro taršai dėl:

* buitinių patalpų, vandens, viščiukidžių šildymo. Patalpos šildomos dyzeliniu kuru dyzeliniai šildytuvai P100. Gamybinio proceso metu susidarantys teršalai – anglies monoksidas (CO), azoto oksidai (NO), kietosios dalelės (KD), sieros dioksidas (SO2);
* Paukščių laikymo. Iš paukštidžių per vėdinimo sistemas į aplinkos orą išskiriamas amoniakas (NH3) ir kietosios dalelės;
* Grūdų džiovyklos veiklos teritorijoje į aplinką patenka kietųjų dalelių, anglies monoksido, azoto oksidų, sieros dioksido.
* Kuro saugojimo antžeminėse talpyklose. Į aplinkos orą patenka lakieji organiniai junginiai (LOJ).

Amoniakas – pagrindinė medžiaga sukelianti nemalonius kvapus. Kvapų išsiskyrimas kinta priklausomai nuo temperatūros pokyčių, saulės radiacijos pokyčių, tačiau amoniakas ore greitai skyla, todėl jo skleidžiamas kvapas – trumpalaikis. Individualus jautrumas kvapams yra skirtingas, esant vienodai medžiaginei koncentracijai, todėl skirtingi žmonės skirtingai juos suvokia.

Kvapų prevencijos priemonės – paukščiai laikomi uždarose patalpose, optimizuojama pašarų sudėtis, mėšlas nėra sandėliuojamas teritorijoje, atiduodamas išsivežti tiesiai iš paukštidžių.

Kietųjų dalelių susidarymo (dėl patalpų šildymo bei paukščių auginimo) prevencijai taikomas kraiko, susidariusio mėšlo tvarkymas patalpose. Kietųjų dalelių koncentracija aplinkos ore padidėja dažniausiai tuomet, kai nėra vėjo ir oro srautai apatiniuose atmosferos sluoksniuose juda nepakankamai, kad išsklaidytų besikaupiančius teršalus. Įvertinus veiklos mąstą ir vietos ypatybes, galimas trumpalaikis kietųjų dalelių koncentracijos ore užterštumas. Vyraujanti vėjo kryptis (PV, V, P) yra palanki gyvenamųjų pastatų ir ūkinės veiklos atžvilgiu.

Cheminė tarša neviršys nustatytų didžiausių leistinų koncentracijų, atsižvelgiant į ūkinės veiklos mąstą ir vietos ypatybes. Oro taršos skaičiavimai, taršos bei kvapų sklaidos vertinimo ataskaita buvo parengta ir pateikta Atrankos dėl poveikio aplinkai vertinimo informacijoje. Atrankos išvada priimta 2016 m. birželio 21 d. raštu Nr. (28.6)-A4-6464. Atrankos išvados kopija pridedama *9 priede.* Oro taršos bei kvapų sklaidos vertinimo rezultatai pridedami *11, 12 prieduose.* Taršos į aplinkos orą iš paukštidžių skaičiavimai pateikti *17 priede*.

Suskaičiuota teršalų – anglies monoksido, kietųjų dalelių, azoto oksidų, sieros dioksido ir amoniako koncentracija ūkio bei gyvenamosios aplinkos ore neviršija nustatytų aplinkos užterštumo normų.

9 lentelė. Į aplinkos orą numatomi išmesti teršalai ir jų kiekis.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Teršalo pavadinimas | Teršalo kodas | Numatoma (prašoma leisti) išmesti, t/m. |
| 1 | 2 | 3 |
| Azoto oksidai (B) | 5872 | 0,262 |
| Kietosios dalelės (B) | 6486 | 0,0702 |
| Kietosios dalelės (C) | 4281 | 29,618 |
| Sieros dioksidas (B) | 5897 | 0,0053 |
| Amoniakas  | 134 | 105,412 |
| Lakieji organiniai junginiai (abėcėlės tvarka): | XXXXXXXX |  |
| LOJ | 308 | 0,5 |
| Kiti teršalai (abėcėlės tvarka): | XXXXXXXX | XXXXXXXXX |
| Anglies monoksidas (B) | 5917 | 0,509 |
|  | Iš viso: | 136,3765 |

10 lentelė. Stacionarių aplinkos oro taršos šaltinių fiziniai duomenys

Įrenginio pavadinimas ŽŪB „Ginkūnų paukštynas“ paukštininkystės ūkis\_\_\_\_\_\_\_

| Taršos šaltiniai | Išmetamųjų dujų rodikliaipavyzdžio paėmimo (matavimo) vietoje | Teršalų išmetimo (stacionariųjų taršos šaltinių veikimo) trukmė,val./m. |
| --- | --- | --- |
| Nr. | koordinatės | aukštis,m | išėjimo angos matmenys, m | srauto greitis,m/s | temperatūra,° C | tūrio debitas,Nm3/s |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 001 | x:6202541y:461881 | 6,70 | 0,65 | 10,03 | 22 | 3,330 | 8760 |
| 002 | x:6.202550y:461884 | 6,70 | 0,65 | 10,03 | 22 | 3,330 | 8760 |
| 003 | x:6202561y:461883 | 6,70 | 0,65 | 10,03 | 22 | 3,330 | 8760 |
| 004 | x:6202571y:461886 | 6,70 | 0,65 | 10,03 | 22 | 3,330 | 8760 |
| 005 | x:6202581y:461884 | 6,70 | 0,65 | 10,03 | 22 | 3,330 | 8760 |
| 006 | x:6202590y:461888 | 6,70 | 0,65 | 10,03 | 22 | 3,330 | 8760 |
| 007 | x:6202600y:461886 | 6,70 | 0,65 | 10,03 | 22 | 3,330 | 8760 |
| 008 | x:6202615y:461883 | 1,30 | 1,5 | 16,16 | 22 | 3,168 | 8760 |
| 009 | x:6202614y:461886 | 1,30 | 1,5 | 16,16 | 22 | 3,168 | 8760 |
| 010 | x:6202613y:461888 | 1,30 | 1,5 | 16,16 | 22 | 3,168 | 8760 |
| 011 | x:6202612y:461891 | 1,30 | 1,5 | 16,16 | 22 | 3,168 | 8760 |
| 012 | x:6202611y:461898 | 1,30 | 1,5 | 16,16 | 22 | 3,168 | 8760 |
| 013 | x:6202610y:461897 | 1,30 | 1,5 | 16,16 | 22 | 3,168 | 8760 |
| 014 | x:6202519y:462024 | 6,70 | 0,65 | 10,03 | 22 | 3,330 | 8760 |
| 015 | x:6202529y:462031 | 6,70 | 0,65 | 10,03 | 22 | 3,330 | 8760 |
| 016 | x:6202542y:462028 | 6,70 | 0,65 | 10,03 | 22 | 3,330 | 8760 |
| 017 | x:6202559y:462035 | 6,70 | 0,65 | 10,03 | 22 | 3,330 | 8760 |
| 018 | x:6202572y:462037 | 6,70 | 0,65 | 10,03 | 22 | 3,330 | 8760 |
| 019 | x:6202580y:462039 | 6,70 | 0,65 | 10,03 | 22 | 3,330 | 8760 |
| 020 | x:6202582y:462032 | 6,70 | 0,65 | 10,03 | 22 | 3,330 | 8760 |
| 021 | x:6202597y:462028 | 1,30 | 1,5 | 16,16 | 22 | 3,168 | 8760 |
| 022 | x:6202597y:462031 | 1,30 | 1,5 | 16,16 | 22 | 3,168 | 8760 |
| 023 | x:6202596y:462035 | 1,30 | 1,5 | 16,16 | 22 | 3,168 | 8760 |
| 024 | x:6202595y:462038 | 1,30 | 1,5 | 16,16 | 22 | 3,168 | 8760 |
| 025 | x:6202594y:462041 | 1,30 | 1,5 | 16,16 | 22 | 3,168 | 8760 |
| 027 | x:6202511y:462072 | 6,70 | 0,65 | 10,03 | 22 | 3,330 | 8760 |
| 028 | x:6202521y:462077 | 6,70 | 0,65 | 10,03 | 22 | 3,330 | 8760 |
| 029 | x:6202532y:462075 | 6,70 | 0,65 | 10,03 | 22 | 3,330 | 8760 |
| 030 | x:6202542y:462080 | 6,70 | 0,65 | 10,03 | 22 | 3,330 | 8760 |
| 031 | x:6202553y:462076 | 6,70 | 0,65 | 10,03 | 22 | 3,330 | 8760 |
| 032 | x:6202563y:462081 | 6,70 | 0,65 | 10,03 | 22 | 3,330 | 8760 |
| 033 | x:6202574y:462.078 | 6,70 | 0,65 | 10,03 | 22 | 3,330 | 8760 |
| 034 | x:6202591y:462874 | 1,30 | 1,5 | 16,16 | 22 | 3,168 | 8760 |
| 035 | x:6202590y:462877 | 1,30 | 1,5 | 16,16 | 22 | 3,168 | 8760 |
| 036 | x:6202589y:462881 | 1,30 | 1,5 | 16,16 | 22 | 3,168 | 8760 |
| 037 | x:6202588y:462884 | 1,30 | 1,5 | 16,16 | 22 | 3,168 | 8760 |
| 038 | x:6202587y:462887 | 1,30 | 1,5 | 16,16 | 22 | 3,168 | 8760 |
| 039 | x:6202586y:462890 | 1,30 | 1,5 | 16,16 | 22 | 3,168 | 8760 |
| 040 | x:6202442y:462143 | 4,0 | 0,65 | 10,03 | 22 | 3,330 | 8760 |
| 041 | x:6202430y:462139 | 4,0 | 0,65 | 10,03 | 22 | 3,330 | 8760 |
| 042 | x:6202418y:462141 | 4,0 | 0,65 | 10,03 | 22 | 3,330 | 8760 |
| 043 | x:6202408y:462136 | 4,0 | 0,65 | 10,03 | 22 | 3,330 | 8760 |
| 044 | x:6202397y:462139 | 4,0 | 0,65 | 10,03 | 22 | 3,330 | 8760 |
| 045 | x:6202387y:462134 | 4,0 | 0,65 | 10,03 | 22 | 3,330 | 8760 |
| 046 | x:6202379y:462136 | 4,0 | 0,65 | 10,03 | 22 | 3,330 | 8760 |
| 047 | x:6202368y:462124 | 1,0 | 1,5 | 16,16 | 22 | 3,168 | 8760 |
| 048 | x:6202367y:462127 | 1,0 | 1,5 | 16,16 | 22 | 3,168 | 8760 |
| 049 | x:6202366y:462129 | 1,0 | 1,5 | 16,16 | 22 | 3,168 | 8760 |
| 050 | x:6202365y:462132 | 1,0 | 1,5 | 16,16 | 22 | 3,168 | 8760 |
| 051 | x:6202364y:462136 | 1,0 | 1,5 | 16,16 | 22 | 3,168 | 8760 |
| 052 | x:6202364y:462136 | 1,0 | 1,5 | 16,16 | 22 | 3,168 | 8760 |
| 053 | x:6202448y:462187 | 4,0 | 0,65 | 10,03 | 22 | 3,330 | 8760 |
| 054 | x:6202433y:462182 | 4,0 | 0,65 | 10,03 | 22 | 3,330 | 8760 |
| 055 | x:6202418y:462184 | 4,0 | 0,65 | 10,03 | 22 | 3,330 | 8760 |
| 056 | x:6202406y:462179 | 4,0 | 0,65 | 10,03 | 22 | 3,330 | 8760 |
| 057 | x:6202391y:462181 | 4,0 | 0,65 | 10,03 | 22 | 3,330 | 8760 |
| 058 | x:6202480y:462176 | 4,0 | 0,65 | 10,03 | 22 | 3,330 | 8760 |
| 059 | x:6202364y:462164 | 1,30 | 0,5 | 16,16 | 22 | 3,168 | 8760 |
| 060 | x:6202363y:462168 | 1,30 | 0,5 | 16,16 | 22 | 3,168 | 8760 |
| 061 | x:6202362y:462171 | 1,30 | 0,5 | 16,16 | 22 | 3,168 | 8760 |
| 062 | x:6202361y:462174 | 1,30 | 0,5 | 16,16 | 22 | 3,168 | 8760 |
| 063 | x:6202360y:462180 | 1,30 | 0,5 | 16,16 | 22 | 3,168 | 8760 |
| 095 | x:6202396y:462088 | 5,0 | 0,4 | 3,67 | 180 | 0,178 | 220 |
| 096 | x:6202392y:462098 | 6,0 | 1,1 | 5,31 | 20 | 12,917 | 220 |
| 097 | x:6202392y:462098 | 8,1 | 1,1 | 5,31 | 20 | 12,917 | 220 |
| 098 | x:6202505y:462170 | 6,70 | 0,65 | 10,03 | 22 | 3,330 | 8760 |
| 099 | x:6202515y:462167 | 6,70 | 0,65 | 10,03 | 22 | 3,330 | 8760 |
| 100 | x:6202528y:462172 | 6,70 | 0,65 | 10,03 | 22 | 3,330 | 8760 |
| 101 | x:6202539y:462171 | 6,70 | 0,65 | 10,03 | 22 | 3,330 | 8760 |
| 102 | x:6202551y:462175 | 6,70 | 0,65 | 10,03 | 22 | 3,330 | 8760 |
| 103 | x:6202566y:462173 | 6,70 | 0,65 | 10,03 | 22 | 3,330 | 8760 |
| 104 | x:6202578y:462176 | 1,30 | 1,5 | 16,16 | 22 | 3,168 | 8760 |
| 105 | x:6202578y:462176 | 1,30 | 1,5 | 16,16 | 22 | 3,168 | 8760 |
| 106 | x:6202578y:462176 | 1,30 | 1,5 | 16,16 | 22 | 3,168 | 8760 |
| 107 | x:6202578y:462176 | 1,30 | 1,5 | 16,16 | 22 | 3,168 | 8760 |
| 108 | x:6202578y:462176 | 1,30 | 1,5 | 16,16 | 22 | 3,168 | 8760 |
| 109 | x:6202578y:462176 | 1,30 | 1,5 | 16,16 | 22 | 3,168 | 8760 |
| 110 | x:6202504y:462233 | 8,0 | 0,65 | 10,03 | 22 | 3,330 | 8760 |
| 111 | x:6202516y:462238 | 8,0 | 0,65 | 10,03 | 22 | 3,330 | 8760 |
| 112 | x:6202532y:462235 | 8,0 | 0,65 | 10,03 | 22 | 3,330 | 8760 |
| 113 | x:6202542y:4622406 | 8,0 | 0,65 | 10,03 | 22 | 3,330 | 8760 |
| 114 | x:6202538y:462237 | 8,0 | 0,65 | 10,03 | 22 | 3,330 | 8760 |
| 115 | x:6202574y:462242 | 8,0 | 0,65 | 10,03 | 22 | 3,330 | 8760 |
| 116 | x:6202574y:462242 | 8,0 | 0,65 | 10,03 | 22 | 3,330 | 8760 |
| 117 | x:6202574y:462242 | 8,0 | 0,65 | 10,03 | 22 | 3,330 | 8760 |
| 118 | x:6202574y:462242 | 8,0 | 0,65 | 10,03 | 22 | 3,330 | 8760 |
| 119 | x:6202522y:462986 | 8,0 | 0,65 | 10,03 | 22 | 3,330 | 8760 |
| 120 | x:6202535y:462992 | 8,0 | 0,65 | 10,03 | 22 | 3,330 | 8760 |
| 121 | x:6202553y:462989 | 8,0 | 0,65 | 10,03 | 22 | 3,330 | 8760 |
| 122 | x:6202563y:462036 | 8,0 | 0,65 | 10,03 | 22 | 3,330 | 8760 |
| 123 | x:6202582y:462034 | 8,0 | 0,65 | 10,03 | 22 | 3,330 | 8760 |
| 124 | x:6202594y:462037 | 8,0 | 0,65 | 10,03 | 22 | 3,330 | 8760 |
| 125 | x:6202594y:462037 | 8,0 | 0,65 | 10,03 | 22 | 3,330 | 8760 |
| 126 | x:6202594y:462037 | 8,0 | 0,65 | 10,03 | 22 | 3,330 | 8760 |
| 127 | x:6202594y:462037 | 8,0 | 0,65 | 10,03 | 22 | 3,330 | 8760 |
| 603 | x:6202382y:462102 | 10,0 | 0,5 | 3,0 | 0 | - | 205 |
| 604 | x:6202391y:462099 | 10,0 | 0,5 | 3,0 | 0 | - | 4,5 |
| 605 | x:6202391y:462097 | 10,0 | 0,5 | 3,0 | 0 | - | 150 |
| 606 | x:6202485y:461959 | 10,0 | 0,5 | 3,0 | 0 | - | 8760 |
| 607 | x:6202486y:461962 | 10,0 | 0,5 | 3,0 | 0 | - | 8760 |
| 608 | x:6202480y:461961 | 10,0 | 0,5 | 3,0 | 0 | - | 8760 |

11 lentelė. Tarša į aplinkos orą

Įrenginio pavadinimas ŽŪB „Ginkūnų paukštynas“ paukštininkystės ūkis\_\_\_\_\_

| Cecho ar kt. pavadinimas arba Nr. | Taršos šaltiniai | Teršalai | Numatoma (prašoma leisti) tarša |
| --- | --- | --- | --- |
| Nr. | pavadinimas | kodas | vienkartinisdydis | metinė,t/m. |
| vnt. | maks. |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 1 paukštidė | 001 | Amoniakas | 134 | g/s | 0,03260 | 1,028 |
| Kietosios dalelės (C) | 4281 | g/s | 0,00806 | 0,255 |
| 002 | Amoniakas | 134 | g/s | 0,03260 | 1,028 |
| Kietosios dalelės (C) | 4281 | g/s | 0,00806 | 0,255 |
| 003 | Amoniakas | 134 | g/s | 0,03260 | 1,028 |
| Kietosios dalelės (C) | 4281 | g/s | 0,00806 | 0,255 |
| 004 | Amoniakas | 134 | g/s | 0,03260 | 1,028 |
| Kietosios dalelės (C) | 4281 | g/s | 0,00806 | 0,255 |
| 005 | Amoniakas | 134 | g/s | 0,03260 | 1,028 |
| Kietosios dalelės (C) | 4281 | g/s | 0,00806 | 0,255 |
| 006 | Amoniakas | 134 | g/s | 0,03260 | 1,028 |
| Kietosios dalelės (C) | 4281 | g/s | 0,00806 | 0,255 |
| 007 | Amoniakas | 134 | g/s | 0,03260 | 1,028 |
| Kietosios dalelės (C) | 4281 | g/s | 0,00806 | 0,255 |
| 008 | Amoniakas | 134 | g/s | 0,03260 | 1,028 |
| Kietosios dalelės (C) | 4281 | g/s | 0,00806 | 0,255 |
| 009 | Amoniakas | 134 | g/s | 0,03260 | 1,028 |
| Kietosios dalelės (C) | 4281 | g/s | 0,00806 | 0,255 |
| 010 | Amoniakas | 134 | g/s | 0,03260 | 1,028 |
| Kietosios dalelės (C) | 4281 | g/s | 0,00806 | 0,255 |
| 011 | Amoniakas | 134 | g/s | 0,03260 | 1,028 |
| Kietosios dalelės (C) | 4281 | g/s | 0,00806 | 0,255 |
| 012 | Amoniakas | 134 | g/s | 0,03260 | 1,028 |
| Kietosios dalelės (C) | 4281 | g/s | 0,00806 | 0,255 |
| 013 | Amoniakas | 134 | g/s | 0,03260 | 1,028 |
| Kietosios dalelės (C) | 4281 | g/s | 0,00806 | 0,255 |
| 4 paukštidė | 014 | Amoniakas | 134 | g/s | 0,03647 | 1,150 |
| Kietosios dalelės (C) | 4281 | g/s | 0,00904 | 0,285 |
| 015 | Amoniakas | 134 | g/s | 0,03647 | 1,150 |
| Kietosios dalelės (C) | 4281 | g/s | 0,00904 | 0,285 |
| 016 | Amoniakas | 134 | g/s | 0,03647 | 1,150 |
| Kietosios dalelės (C) | 4281 | g/s | 0,00904 | 0,285 |
| 017 | Amoniakas | 134 | g/s | 0,03647 | 1,150 |
| Kietosios dalelės (C) | 4281 | g/s | 0,00904 | 0,285 |
| 018 | Amoniakas | 134 | g/s | 0,03647 | 1,150 |
| Kietosios dalelės (C) | 4281 | g/s | 0,00904 | 0,285 |
| 019 | Amoniakas | 134 | g/s | 0,03647 | 1,150 |
| Kietosios dalelės (C) | 4281 | g/s | 0,00904 | 0,285 |
| 020 | Amoniakas | 134 | g/s | 0,03647 | 1,150 |
| Kietosios dalelės (C) | 4281 | g/s | 0,00904 | 0,285 |
| 021 | Amoniakas | 134 | g/s | 0,03647 | 1,150 |
| Kietosios dalelės (C) | 4281 | g/s | 0,00904 | 0,285 |
| 022 | Amoniakas | 134 | g/s | 0,03647 | 1,150 |
| Kietosios dalelės (C) | 4281 | g/s | 0,00904 | 0,285 |
| 023 | Amoniakas | 134 | g/s | 0,03647 | 1,150 |
| Kietosios dalelės (C) | 4281 | g/s | 0,00904 | 0,285 |
| 024 | Amoniakas | 134 | g/s | 0,03647 | 1,150 |
| Kietosios dalelės (C) | 4281 | g/s | 0,00904 | 0,285 |
| 025 | Amoniakas | 134 | g/s | 0,03647 | 1,150 |
| Kietosios dalelės (C) | 4281 | g/s | 0,00904 | 0,285 |
| 10 paukštidė | 027 | Amoniakas | 134 | g/s | 0,04316 | 1,361 |
| Kietosios dalelės (C) | 4281 | g/s | 0,01069 | 0,337 |
| 028 | Amoniakas | 134 | g/s | 0,04316 | 1,361 |
| Kietosios dalelės (C) | 4281 | g/s | 0,01069 | 0,337 |
| 029 | Amoniakas | 134 | g/s | 0,04316 | 1,361 |
| Kietosios dalelės (C) | 4281 | g/s | 0,01069 | 0,337 |
| 030 | Amoniakas | 134 | g/s | 0,04316 | 1,361 |
| Kietosios dalelės (C) | 4281 | g/s | 0,01069 | 0,337 |
| 031 | Amoniakas | 134 | g/s | 0,04316 | 1,361 |
| Kietosios dalelės (C) | 4281 | g/s | 0,01069 | 0,337 |
| 032 | Amoniakas | 134 | g/s | 0,04316 | 1,361 |
| Kietosios dalelės (C) | 4281 | g/s | 0,01069 | 0,337 |
| 033 | Amoniakas | 134 | g/s | 0,04316 | 1,361 |
| Kietosios dalelės (C) | 4281 | g/s | 0,01069 | 0,337 |
| 034 | Amoniakas | 134 | g/s | 0,04316 | 1,361 |
| Kietosios dalelės (C) | 4281 | g/s | 0,01069 | 0,337 |
| 035 | Amoniakas | 134 | g/s | 0,04316 | 1,361 |
| Kietosios dalelės (C) | 4281 | g/s | 0,01069 | 0,337 |
| 036 | Amoniakas | 134 | g/s | 0,04316 | 1,361 |
| Kietosios dalelės (C) | 4281 | g/s | 0,01069 | 0,337 |
| 037 | Amoniakas | 134 | g/s | 0,04316 | 1,361 |
| Kietosios dalelės (C) | 4281 | g/s | 0,01069 | 0,337 |
| 038 | Amoniakas | 134 | g/s | 0,04316 | 1,361 |
| Kietosios dalelės (C) | 4281 | g/s | 0,01069 | 0,337 |
| 039 | Amoniakas | 134 | g/s | 0,04316 | 1,361 |
| Kietosios dalelės (C) | 4281 | g/s | 0,01069 | 0,337 |
| 9 paukštidė | 040 | Amoniakas | 134 | g/s | 0,03821 | 1,205 |
| Kietosios dalelės (C) | 4281 | g/s | 0,00948 | 0,299 |
| 041 | Amoniakas | 134 | g/s | 0,03821 | 1,205 |
| Kietosios dalelės (C) | 4281 | g/s | 0,00948 | 0,299 |
| 042 | Amoniakas | 134 | g/s | 0,03821 | 1,205 |
| Kietosios dalelės (C) | 4281 | g/s | 0,00948 | 0,299 |
| 043 | Amoniakas | 134 | g/s | 0,03821 | 1,205 |
| Kietosios dalelės (C) | 4281 | g/s | 0,00948 | 0,299 |
| 044 | Amoniakas | 134 | g/s | 0,03821 | 1,205 |
| Kietosios dalelės (C) | 4281 | g/s | 0,00948 | 0,299 |
| 045 | Amoniakas | 134 | g/s | 0,03821 | 1,205 |
| Kietosios dalelės (C) | 4281 | g/s | 0,00948 | 0,299 |
| 046 | Amoniakas | 134 | g/s | 0,03821 | 1,205 |
| Kietosios dalelės (C) | 4281 | g/s | 0,00948 | 0,299 |
| 047 | Amoniakas | 134 | g/s | 0,03821 | 1,205 |
| Kietosios dalelės (C) | 4281 | g/s | 0,00948 | 0,299 |
| 048 | Amoniakas | 134 | g/s | 0,03821 | 1,205 |
| Kietosios dalelės (C) | 4281 | g/s | 0,00948 | 0,299 |
| 049 | Amoniakas | 134 | g/s | 0,03821 | 1,205 |
| Kietosios dalelės (C) | 4281 | g/s | 0,00948 | 0,299 |
| 050 | Amoniakas | 134 | g/s | 0,03821 | 1,205 |
| Kietosios dalelės (C) | 4281 | g/s | 0,00948 | 0,299 |
| 051 | Amoniakas | 134 | g/s | 0,03821 | 1,205 |
| Kietosios dalelės (C) | 4281 | g/s | 0,00948 | 0,299 |
| 052 | Amoniakas | 134 | g/s | 0,03821 | 1,205 |
| Kietosios dalelės (C) | 4281 | g/s | 0,00948 | 0,299 |
| 8 paukštidė | 053 | Amoniakas | 134 | g/s | 0,03488 | 1,100 |
| Kietosios dalelės (C) | 4281 | g/s | 0,01094 | 0,345 |
| Anglies monoksidas (B) | 5917 | g/s | 0,00041 | 0,013 |
| Azoto oksidai (B) | 5872 | g/s | 0,00025 | 0,008 |
| Kietosios dalelės (B) | 6486 | g/s | 0,00001 | 0,0004 |
| Sieros dioksidas (B) | 5897 | g/s | 0,00001 | 0,0001 |
| 054 | Amoniakas | 134 | g/s | 0,03488 | 1,100 |
| Kietosios dalelės (C) | 4281 | g/s | 0,01094 | 0,345 |
| Anglies monoksidas (B) | 5917 | g/s | 0,00041 | 0,013 |
| Azoto oksidai (B) | 5872 | g/s | 0,00025 | 0,008 |
| Kietosios dalelės (B) | 6486 | g/s | 0,00001 | 0,0004 |
| Sieros dioksidas (B) | 5897 | g/s | 0,00001 | 0,0001 |
| 055 | Amoniakas | 134 | g/s | 0,03488 | 1,100 |
| Kietosios dalelės (C) | 4281 | g/s | 0,01094 | 0,345 |
| Anglies monoksidas (B) | 5917 | g/s | 0,00041 | 0,013 |
| Azoto oksidai (B) | 5872 | g/s | 0,00025 | 0,008 |
| Kietosios dalelės (B) | 6486 | g/s | 0,00001 | 0,0004 |
| Sieros dioksidas (B) | 5897 | g/s | 0,00001 | 0,0001 |
| 056 | Amoniakas | 134 | g/s | 0,03488 | 1,100 |
| Kietosios dalelės (C) | 4281 | g/s | 0,01094 | 0,345 |
| Anglies monoksidas (B) | 5917 | g/s | 0,00041 | 0,013 |
| Azoto oksidai (B) | 5872 | g/s | 0,00025 | 0,008 |
| Kietosios dalelės (B) | 6486 | g/s | 0,00001 | 0,0004 |
| Sieros dioksidas (B) | 5897 | g/s | 0,00001 | 0,0001 |
| 057 | Amoniakas | 134 | g/s | 0,03488 | 1,100 |
| Kietosios dalelės (C) | 4281 | g/s | 0,01094 | 0,345 |
| Anglies monoksidas (B) | 5917 | g/s | 0,00041 | 0,013 |
| Azoto oksidai (B) | 5872 | g/s | 0,00025 | 0,008 |
| Kietosios dalelės (B) | 6486 | g/s | 0,00001 | 0,0004 |
| Sieros dioksidas (B) | 5897 | g/s | 0,00001 | 0,0001 |
| 058 | Amoniakas | 134 | g/s | 0,03488 | 1,100 |
| Kietosios dalelės (C) | 4281 | g/s | 0,01094 | 0,345 |
| Anglies monoksidas (B) | 5917 | g/s | 0,00041 | 0,013 |
| Azoto oksidai (B) | 5872 | g/s | 0,00025 | 0,008 |
| Kietosios dalelės (B) | 6486 | g/s | 0,00001 | 0,0004 |
| Sieros dioksidas (B) | 5897 | g/s | 0,00001 | 0,0001 |
| 059 | Amoniakas | 134 | g/s | 0,03488 | 1,100 |
| Kietosios dalelės (C) | 4281 | g/s | 0,01094 | 0,345 |
| Anglies monoksidas (B) | 5917 | g/s | 0,00041 | 0,013 |
| Azoto oksidai (B) | 5872 | g/s | 0,00025 | 0,008 |
| Kietosios dalelės (B) | 6486 | g/s | 0,00001 | 0,0004 |
| Sieros dioksidas (B) | 5897 | g/s | 0,00001 | 0,0001 |
| 060 | Amoniakas | 134 | g/s | 0,03488 | 1,100 |
| Kietosios dalelės (C) | 4281 | g/s | 0,01094 | 0,345 |
| Anglies monoksidas (B) | 5917 | g/s | 0,00041 | 0,013 |
| Azoto oksidai (B) | 5872 | g/s | 0,00025 | 0,008 |
| Kietosios dalelės (B) | 6486 | g/s | 0,00001 | 0,0004 |
| Sieros dioksidas (B) | 5897 | g/s | 0,00001 | 0,0001 |
| 061 | Amoniakas | 134 | g/s | 0,03488 | 1,100 |
| Kietosios dalelės (C) | 4281 | g/s | 0,01094 | 0,345 |
| Anglies monoksidas (B) | 5917 | g/s | 0,00041 | 0,013 |
| Azoto oksidai (B) | 5872 | g/s | 0,00025 | 0,008 |
| Kietosios dalelės (B) | 6486 | g/s | 0,00001 | 0,0004 |
| Sieros dioksidas (B) | 5897 | g/s | 0,00001 | 0,0001 |
| 063 | Amoniakas | 134 | g/s | 0,03488 | 1,100 |
| Kietosios dalelės (C) | 4281 | g/s | 0,01094 | 0,345 |
| Anglies monoksidas (B) | 5917 | g/s | 0,00041 | 0,013 |
| Azoto oksidai (B) | 5872 | g/s | 0,00025 | 0,008 |
| Kietosios dalelės (B) | 6486 | g/s | 0,00001 | 0,0004 |
| Sieros dioksidas (B) | 5897 | g/s | 0,00001 | 0,0001 |
| 064 | Amoniakas | 134 | g/s | 0,03488 | 1,100 |
| Kietosios dalelės (C) | 4281 | g/s | 0,01094 | 0,345 |
| Anglies monoksidas (B) | 5917 | g/s | 0,00041 | 0,013 |
| Azoto oksidai (B) | 5872 | g/s | 0,00025 | 0,008 |
| Kietosios dalelės (B) | 6486 | g/s | 0,00001 | 0,0004 |
| Sieros dioksidas (B) | 5897 | g/s | 0,00001 | 0,0001 |
| 5 paukštidė | 098 | Amoniakas | 134 | g/s | 0,02324 | 0,733 |
| Kietosios dalelės (C) | 4281 | g/s | 0,00729 | 0,230 |
| Anglies monoksidas (B) | 5917 | g/s | 0,00041 | 0,013 |
| Azoto oksidai (B) | 5872 | g/s | 0,00025 | 0,008 |
| Kietosios dalelės (B) | 6486 | g/s | 0,00001 | 0,0004 |
| Sieros dioksidas (B) | 5897 | g/s | 0,00001 | 0,0001 |
| 099 | Amoniakas | 134 | g/s | 0,02324 | 0,733 |
| Kietosios dalelės (C) | 4281 | g/s | 0,00729 | 0,230 |
| Anglies monoksidas (B) | 5917 | g/s | 0,00041 | 0,013 |
| Azoto oksidai (B) | 5872 | g/s | 0,00025 | 0,008 |
| Kietosios dalelės (B) | 6486 | g/s | 0,00001 | 0,0004 |
| Sieros dioksidas (B) | 5897 | g/s | 0,00001 | 0,0001 |
| 100 | Amoniakas | 134 | g/s | 0,02324 | 0,733 |
| Kietosios dalelės (C) | 4281 | g/s | 0,00729 | 0,230 |
| Anglies monoksidas (B) | 5917 | g/s | 0,00041 | 0,013 |
| Azoto oksidai (B) | 5872 | g/s | 0,00025 | 0,008 |
| Kietosios dalelės (B) | 6486 | g/s | 0,00001 | 0,0004 |
| Sieros dioksidas (B) | 5897 | g/s | 0,00001 | 0,0001 |
| 101 | Amoniakas | 134 | g/s | 0,02324 | 0,733 |
| Kietosios dalelės (C) | 4281 | g/s | 0,00729 | 0,230 |
| Anglies monoksidas (B) | 5917 | g/s | 0,00041 | 0,013 |
| Azoto oksidai (B) | 5872 | g/s | 0,00025 | 0,008 |
| Kietosios dalelės (B) | 6486 | g/s | 0,00001 | 0,0004 |
| Sieros dioksidas (B) | 5897 | g/s | 0,00001 | 0,0001 |
| 102 | Amoniakas | 134 | g/s | 0,02324 | 0,733 |
| Kietosios dalelės (C) | 4281 | g/s | 0,00729 | 0,230 |
| Anglies monoksidas (B) | 5917 | g/s | 0,00041 | 0,013 |
| Azoto oksidai (B) | 5872 | g/s | 0,00025 | 0,008 |
| Kietosios dalelės (B) | 6486 | g/s | 0,00001 | 0,0004 |
| Sieros dioksidas (B) | 5897 | g/s | 0,00001 | 0,0001 |
| 103 | Amoniakas | 134 | g/s | 0,02324 | 0,733 |
| Kietosios dalelės (C) | 4281 | g/s | 0,00729 | 0,230 |
| Anglies monoksidas (B) | 5917 | g/s | 0,00041 | 0,013 |
| Azoto oksidai (B) | 5872 | g/s | 0,00025 | 0,008 |
| Kietosios dalelės (B) | 6486 | g/s | 0,00001 | 0,0004 |
| Sieros dioksidas (B) | 5897 | g/s | 0,00001 | 0,0001 |
| 104 | Amoniakas | 134 | g/s | 0,02324 | 0,733 |
| Kietosios dalelės (C) | 4281 | g/s | 0,00729 | 0,230 |
| Anglies monoksidas (B) | 5917 | g/s | 0,00041 | 0,013 |
| Azoto oksidai (B) | 5872 | g/s | 0,00025 | 0,008 |
| Kietosios dalelės (B) | 6486 | g/s | 0,00001 | 0,0004 |
| Sieros dioksidas (B) | 5897 | g/s | 0,00001 | 0,0001 |
| 105 | Amoniakas | 134 | g/s | 0,02324 | 0,733 |
| Kietosios dalelės (C) | 4281 | g/s | 0,00729 | 0,230 |
| Anglies monoksidas (B) | 5917 | g/s | 0,00041 | 0,013 |
| Azoto oksidai (B) | 5872 | g/s | 0,00025 | 0,008 |
| Kietosios dalelės (B) | 6486 | g/s | 0,00001 | 0,0004 |
| Sieros dioksidas (B) | 5897 | g/s | 0,00001 | 0,0001 |
| 106 | Amoniakas | 134 | g/s | 0,02324 | 0,733 |
| Kietosios dalelės (C) | 4281 | g/s | 0,00729 | 0,230 |
| Anglies monoksidas (B) | 5917 | g/s | 0,00041 | 0,013 |
| Azoto oksidai (B) | 5872 | g/s | 0,00025 | 0,008 |
| Kietosios dalelės (B) | 6486 | g/s | 0,00001 | 0,0004 |
| Sieros dioksidas (B) | 5897 | g/s | 0,00001 | 0,0001 |
| 107 | Amoniakas | 134 | g/s | 0,02324 | 0,733 |
| Kietosios dalelės (C) | 4281 | g/s | 0,00729 | 0,230 |
| Anglies monoksidas (B) | 5917 | g/s | 0,00041 | 0,013 |
| Azoto oksidai (B) | 5872 | g/s | 0,00025 | 0,008 |
| Kietosios dalelės (B) | 6486 | g/s | 0,00001 | 0,0004 |
| Sieros dioksidas (B) | 5897 | g/s | 0,00001 | 0,0001 |
| 108 | Amoniakas | 134 | g/s | 0,02324 | 0,733 |
| Kietosios dalelės (C) | 4281 | g/s | 0,00729 | 0,230 |
| Anglies monoksidas (B) | 5917 | g/s | 0,00041 | 0,013 |
| Azoto oksidai (B) | 5872 | g/s | 0,00025 | 0,008 |
| Kietosios dalelės (B) | 6486 | g/s | 0,00001 | 0,0004 |
| Sieros dioksidas (B) | 5897 | g/s | 0,00001 | 0,0001 |
| 109 | Amoniakas | 134 | g/s | 0,02324 | 0,733 |
| Kietosios dalelės (C) | 4281 | g/s | 0,00729 | 0,230 |
| Anglies monoksidas (B) | 5917 | g/s | 0,00041 | 0,013 |
| Azoto oksidai (B) | 5872 | g/s | 0,00025 | 0,008 |
| Kietosios dalelės (B) | 6486 | g/s | 0,00001 | 0,0004 |
| Sieros dioksidas (B) | 5897 | g/s | 0,00001 | 0,0001 |
| 6 paukštidė | 110 | Amoniakas | 134 | g/s | 0,04227 | 1,333 |
| Kietosios dalelės (C) | 4281 | g/s | 0,01050 | 0,331 |
| 111 | Amoniakas | 134 | g/s | 0,04227 | 1,333 |
| Kietosios dalelės (C) | 4281 | g/s | 0,01050 | 0,331 |
| 112 | Amoniakas | 134 | g/s | 0,04227 | 1,333 |
| Kietosios dalelės (C) | 4281 | g/s | 0,01050 | 0,331 |
| 113 | Amoniakas | 134 | g/s | 0,04227 | 1,333 |
| Kietosios dalelės (C) | 4281 | g/s | 0,01050 | 0,331 |
| 114 | Amoniakas | 134 | g/s | 0,04227 | 1,333 |
| Kietosios dalelės (C) | 4281 | g/s | 0,01050 | 0,331 |
| 115 | Amoniakas | 134 | g/s | 0,04227 | 1,333 |
| Kietosios dalelės (C) | 4281 | g/s | 0,01050 | 0,331 |
| 116 | Amoniakas | 134 | g/s | 0,04227 | 1,333 |
| Kietosios dalelės (C) | 4281 | g/s | 0,01050 | 0,331 |
| 117 | Amoniakas | 134 | g/s | 0,04227 | 1,333 |
| Kietosios dalelės (C) | 4281 | g/s | 0,01050 | 0,331 |
| 118 | Amoniakas | 134 | g/s | 0,04227 | 1,333 |
| Kietosios dalelės (C) | 4281 | g/s | 0,01050 | 0,331 |
| 3 paukštidė | 119 | Amoniakas | 134 | g/s | 0,04227 | 1,333 |
| Kietosios dalelės (C) | 4281 | g/s | 0,01050 | 0,331 |
| 120 | Amoniakas | 134 | g/s | 0,04227 | 1,333 |
| Kietosios dalelės (C) | 4281 | g/s | 0,01050 | 0,331 |
| 121 | Amoniakas | 134 | g/s | 0,04227 | 1,333 |
| Kietosios dalelės (C) | 4281 | g/s | 0,01050 | 0,331 |
| 122 | Amoniakas | 134 | g/s | 0,04227 | 1,333 |
| Kietosios dalelės (C) | 4281 | g/s | 0,01050 | 0,331 |
| 123 | Amoniakas | 134 | g/s | 0,04227 | 1,333 |
| Kietosios dalelės (C) | 4281 | g/s | 0,01050 | 0,331 |
| 124 | Amoniakas | 134 | g/s | 0,04227 | 1,333 |
| Kietosios dalelės (C) | 4281 | g/s | 0,01050 | 0,331 |
| 125 | Amoniakas | 134 | g/s | 0,04227 | 1,333 |
| Kietosios dalelės (C) | 4281 | g/s | 0,01050 | 0,331 |
| 126 | Amoniakas | 134 | g/s | 0,04227 | 1,333 |
| Kietosios dalelės (C) | 4281 | g/s | 0,01050 | 0,331 |
| 127 | Amoniakas | 134 | g/s | 0,04227 | 1,333 |
| Kietosios dalelės (C) | 4281 | g/s | 0,01050 | 0,331 |
| Grūdų džiovyklos degiklis | 095 | Anglies monoksidas (B) | 5917 | g/s | 0,4323 | 0,210 |
| Azoto oksidai (B) | 5872 | g/s | 0,1199 | 0,078 |
| Kietosios dalelės (B) | 6486 | g/s | 0,1259 | 0,061 |
| Sieros dioksidas (B) | 5897 | g/s | 0,0064 | 0,003 |
| Grūdų džiovykla | 096 | Kietosios dalelės (C) | 4281 | g/s | 1,2500 | 0,990 |
| Grūdų džiovykla | 097 | Kietosios dalelės (C) | 4281 | g/s | 1,2500 | 0,990 |
| Grūdų priėmimas | 603 | Kietosios dalelės (C) | 4281 | g/s | 0,1206 | 0,089 |
| Grūdų priėmimas | 604 | Kietosios dalelės (C) | 4281 | g/s | 0,1852 | 0,003 |
| Grūdų iškrovimas | 605 | Kietosios dalelės (C) | 4281 | g/s | 0,0556 | 0,030 |
| Kuro saugykla | 606 | LOJ | 308 | g/s | 0,00482 | 0,152 |
| Kuro saugykla | 607 | LOJ | 308 | g/s | 0,00482 | 0,152 |
| Kuro saugykla | 608 | LOJ | 308 | g/s | 0,00622 | 0,196 |
|  |  |  |  |  | Iš viso įrenginiui: | **136,3765** |

12 lentelė. Aplinkos oro teršalų valymo įrenginiai ir taršos prevencijos priemonės

***Lentelė nepildoma, nes bendrovėje nėra įdiegtų aplinkos oro teršalų valymų įrenginių.***

13 lentelė. Tarša į aplinkos orą esant neįprastoms (neatitiktinėms) veiklos sąlygoms

***Lentelė nepildoma, nes bendrovėje nėra numatyta tarša į aplinkos orą neatitiktinėms veiklos sąlygoms.***

**VII**. **ŠILTNAMIO EFEKTĄ SUKELIANČIOS DUJOS**

18. Šiltnamio efektą sukeliančios dujos.

Informacija neteikiama – bendrovėje nėra šiltnamio efektą sukeliančių dujų šaltinių.

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

***Lentelė nepildoma, nes bendrovėje nėra šiltnamio efektą sukeliančių dujų šaltinių.***

**VIII. TERŠALŲ IŠLEIDIMAS SU NUOTEKOMIS Į APLINKĄ**

19. Teršalų išleidimas su nuotekomis į aplinką.

PŪV metu susidaro buitinės, paukščių pastatų gamybinės nuotekos ir paviršinės.

***Buitinės nuotekos.*** Buitinės nuotekos šalinamos atskiru nuotakynu ir tvarkomos laikantis Nuotekų tvarkymo reglamento reikalavimų, įrengta atskiroji nuotekų tvarkymo sistema su nuotekų kaupimo rezervuarais. Nuotekos iš buitinių patalpų kaupiamos 2,5 kub. m. talpos rezervuaruose, iš kurių nuotekos asenizacine mašina išvežamos į UAB „Šiaulių vandenys“ eksploatuojamus nuotekų tinklus. Nuotekų tvarkymo sutarties kopija pridedama *8 priede*.

***Paukščių pastatų gamybinės nuotekos***. Paukštidžių tvarkymas atliekamas pasibaigus paukščių auginimo ciklui, išvežus paukščius. Paukštidžių patalpos, įranga plaunama išvežus paukščius. Plaunant paukštidę naudojama aukšto slėgio plovimo įrankiai, taip sunaudojama apie 5 kub. m. vandens, susidariusios gamybinės nuotekos susigeria į mėšlą. Atskira gamybinių nuotekų surinkimo sistema nėra įdiegta, kadangi gamybinės nuotekos susigeria į mėšlą. Gamybinės nuotekos nuo taršių paviršių nesusidaro, kadangi mėšlo tvarkymas vyksta patalpose ir transportuojamas tvarkingomis transporto priemonėmis, uždaromis priekabomis.

***Paviršinės nuotekos*.** Paviršinės nuotekos nuo vidaus kelių, aikštelių, stogų ir kitų gamybinės teritorijos plotų turi būti tvarkomos laikantis Paviršinių nuotekų tvarkymo reglamento bei Reikalavimų aprašo reikalavimų. Paviršinės nuotekos(lietaus vandenys) nuo švarių gamybinių pastatų teritorijų (stogų, pėsčiųjų zonų ir kt.) nubėga paviršiumi, pasiskleidžia teritorijos žaliosiose zonose ir įsifiltruoja į gruntą. Nuo statinių stogų, teritorijos kietos dangos užimamų plotų (4,320 ha) susidaro apie 22 494 kub. m. paviršinių nuotekų per metus. Paviršinių nuotekų kiekio skaičiavimai pateikti *18 priede.*

Įrenginyje mėšlidė nėra eksploatuojama, susidaręs mėšlas atiduodamas pagal sutartis tręšti laukams ir(ar) tvarkomas kaip ŠGP. Mėšlas išvežamas tiesiai iš paukštidžių. Sutarčių kopijos dėl mėšlo perėmimo pridedamos *7 priede.*

15 lentelė. Informacija apie paviršinį vandens telkinį (priimtuvą), į kurį planuojama išleisti nuotekas.

***Lentelė nepildoma, nes Įrenginyje nėra į aplinką išleidžiamų nuotekų su teršalais.***

16 lentelė. Informacija apie nuotekų išleidimo vietą/priimtuvą (išskyrus paviršinius vandens telkinius), į kurį planuojama išleisti nuotekas.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Eil. Nr. | Nuotekų išleidimo vietos / priimtuvo aprašymas  | Juridinis nuotekų išleidimo pagrindas  | Leistina priimtuvo apkrova  |
| hidraulinė | teršalais |
| m3/d | m3/metus | parametras | mato vnt. | reikšmė |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 1-13 | Buitinės nuotekos kaupiamos 13 vnt. 2,5 kub. m talpos rezervuaruose ir periodiškai išvežamos pagal sutartį. | Nuotekų priėmimo ir perdavimo sutartis pateikta 8 priede. | 32,5 | 11765 | BDS7 | mgO2/l | 908 |
| Nbendras | mg/l | 126 |
| Pbendras | mg/l | 13,4 |
| Skend. medžiagos | mg/l | 350 |
| ChDS/ BDS7 | - | <3 |

*Nuotekos iš buitinių patalpų kaupiamos 2,5 kub. m. talpos rezervuaruose, iš kurių nuotekos asenizacine mašina išvežamos į UAB „Šiaulių vandenys“ eksploatuojamus nuotekų tinklus. Nuotekų tvarkymo sutarties kopija pateikta 8 priede.*

17 lentelė. Duomenys apie nuotekų šaltinius ir / arba išleistuvus

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Eil. Nr. | Koordinatės | Priimtuvo numeris  | Planuojamų išleisti nuotekų aprašymas | Išleistuvo tipas / techniniai duomenys | Išleistuvo vietos aprašymas  | Numatomas išleisti didžiausias nuotekų kiekis |
| m3/d. | m3/m. |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 1 | 461869, 6202551 | 1 | Išleidžiamos buitinės nuotekos | 2,5 kub. m. talpos rezervuaras | Sandarūs, uždari, nuotekų kaupimo rezervuarai | 0,083 | 30,4 |
| 2 | 461916, 6202531 | 2 | 0,083 | 30,4 |
| 3 | 462046, 6202527 | 3 | 0,083 | 30,4 |
| 4 | 462060, 6202517 | 4 | 0,083 | 30,4 |
| 5 | 462232, 6202480 | 5 | 0,083 | 30,4 |
| 6 | 462208, 6202441 | 6 | 0,083 | 30,4 |
| 7 | 462169, 6202451 | 7 | 0,083 | 30,4 |
| 8 | 462155, 6202442 | 8 | 0,083 | 30,4 |
| 9 | 462042, 6202471 | 9 | 0,083 | 30,4 |
| 10 | 461978, 6202485 | 10 | 0,083 | 30,4 |
| 11-13 | 461921, 6202453 | 11-13 | 0,249 | 91,2 |

*Nuotekų priimtuvai pažymėti gamybinės teritorijos išdėstymo schemoje**3 priede.*

18 lentelė. Į gamtinę aplinką planuojamų išleisti nuotekų užterštumas

***Lentelė nepildoma, nes bendrovėje nėra planuojama išleisti užterštų nuotekų į gamtinę aplinką.***

19 lentelė. Objekte / įrenginyje naudojamos nuotekų kiekio ir taršos mažinimo priemonės.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Eil. Nr. | Nuotekų šaltinis / išleistuvas | Priemonės ir jos paskirties aprašymas | Įdiegimo data | Priemonės projektinės savybės |
| rodiklis | mato vnt. | reikšmė |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|  | - | Paukštidėse įrengtos nipelinės girdymo sistemos | 2004-2012 | Nesusidaro vištų girdymo nuotekos |

*Bendrovėje susidaro tik buitinės nuotekos, joms nėra taikomi kiekio ir taršos mažinimo priemonės. Bendrovėje mėšlidė nebeeksploatuojama, paukštidžių patalpos, įranga plaunama išvežus paukščius, susidariusios gamybinės nuotekos susigeria į mėšlą. Mėšlas išvežamas tiesiai iš paukštidžių, atiduodamas pagal sutartis.*

20 lentelė. Numatomos vandenų apsaugos nuo taršos priemonės.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Eil. Nr. | Nuotekų šaltinis / išleistuvas | Priemonės aprašymas | Laukiamo efekto aprašymas | Numatomas leidimo sąlygų keitimas įgyvendinus priemonę | Diegimo |
| pradžia | pabaiga |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 1. | - | Rekonstruojamose paukštidėse Nr. 7, 9 bus įrengtos nipelinės girdymo sistemos | Nesusidarys vištų girdymo nuotekos | - | 2017 | 2018 |

21 lentelė. Pramonės įmonių ir kitų abonentų, iš kurių planuojama priimti nuotekas (ne paviršines), sąrašas ir planuojamų priimti nuotekų savybės.

***Lentelė nepildoma, nes bendrovėje nėra planuojama priimti nuotekų iš kitų objektų.***

22 lentelė. Nuotekų apskaitos įrenginiai

***Lentelė nepildoma, nes bendrovėje nuotekų apskaitos prietaisų nėra, vykdoma tik suvartojamo vandens apskaita.***

**IX. DIRVOŽEMIO IR POŽEMINIO VANDENS APSAUGA**

20. Dirvožemio ir gruntinių vandenų užterštumas. Duomenys apie žinomą įmonės teritorijos dirvožemio ir (ar) požeminio vandens taršą, nurodant galimas priežastis, kodėl šis užteršimas įvyko arba vyksta tiek dirvos paviršiuje, tiek gilesniuose dirvos sluoksniuose, jei nerengiama užterštumo būklės ataskaita. Galima žemės tarša esant neįprastoms (neatitiktinėms) veiklos sąlygoms ir priemonės galimai taršai esant tokioms sąlygoms išvengti ar ją riboti.

Duomenų apie dirvožemio užterštumą nėra. Objekto teritorijoje pagal aplinkos (poveikio požeminio vandens kokybei) monitoringo duomenis vis dar nustatoma organinės ir mineralinės kilmės tarša nebeeksploatuojamos mėšlidės teritorijoje. Nustatytos nitratų, bendrojo azoto, fosforo koncentracijos turi tendenciją mažėti, mėšlidė nebeeksploatuojama, todėl buvusi tarša ir toliau turėtų mažėti.

Gruntinio vandens kokybei stebėti bendrovėje vykdomas poveikio požeminio vandens kokybei monitoringas. Aplinkos monitoringo programa pridedama *14 priede.*

**X. TRĘŠIMAS**

21. Informacija apie biologiškai skaidžių atliekų naudojimą tręšimui žemės ūkyje.

***Informacija neteikiama, nes bendrovėje nėra naudojamų biologiškai skaidžių atliekų tręšimui žemės ūkyje.***

22. Informacija apie laukų tręšimą mėšlu ir (ar) srutomis.

***Informacija neteikiama, nes bendrovėje nėra tręšiamų laukų mėšlu ir (ar) srutomis.***

**XI. NUMATOMAS ATLIEKŲ SUSIDARYMAS**, **NAUDOJIMAS IR (AR) ŠALINIMAS**

23. Atliekų susidarymas.

Ūkinės veiklos metu susidaro:

* mišrios komunalinės atliekos (personalo veikla);
* gyvūninės kilmės atliekos arba ŠGP (paukščių auginimas);
* liuminescencinių, LED lempų atliekos (paukščių auginimas);
* naudotos padangos (ūkio transporto aptarnavimas), kitų transporto priemonių aptarnavimo atliekų (alyvos, akumuliatorių, aušinamųjų skysčių ir t.t.) nesusidarys, nes transporto priemonių remonto paslaugas teikia serviso įmonės;

Mišrios komunalinės atliekos – pagal Šiaulių regiono atliekų tvarkymo centro taikomus koeficientus skaičiuojama, kad per metus vienam darbuotojui susidaro 200 kg komunalinių atliekų. Bendrovėje dirba 29 darbuotojai, turėtų susidaryti 5,8 t komunalinių atliekų.

Pakuočių atliekos susidaro dėl žaliavų judėjimo, ūkio aptarnavimo.

Gyvūninės kilmės atliekos – kritę paukščiai, skaičiuojama, kad kritusių paukščių gali susidaryti apie 10 proc. nuo pulko, kas sudarytų apie 30-35 t/m. Kritę paukščiai tvarkomi kaip ŠGP ir atiduodami UAB „Rietavo veterinarinė sanitarija“.

Susidariusios atliekos laikomos specialiose talpose, konteineriuose ir pagal poreikį priduodamos atliekų tvarkytojų valstybės registre registruotiems atliekų tvarkytojams. Sutarčių kopijos su atliekų ir ŠGP tvarkytojais pridedamos *13 priede.*

23.1. Numatomos atliekų prevencijos priemonės ir kitos priemonės, užtikrinančios įmonėje susidarančių atliekų tvarkymą laikantis nustatytų atliekų tvarkymo principų bei visuomenės sveikatos ir aplinkos apsaugą.

Ūkinės veiklos vykdytojas siekia mažinti susidarančių atliekų kiekį, taikant:

* atliekų prevencijos principą – skatinant išteklių, žaliavų tausojimo kultūrą administracinėje ir buitinėje srityse, auginamiems paukščiams sudaryti geras klimato ir sanitarines sąlygas, investuojant į įrenginių, apšvietimo ilgalaikiškumą (liuminescencinių lempų apšvietimas keičiamas į LED technologijas, kurių dėka nesusidaro pavojingų atliekų šioje veiklos srityje);
* pakartotinį naudojimą – naudojamos daugkartinės pakuotės žaliavų judėjimui bendrovėje;
* skatinant susidarančių atliekų rūšiavimą.

 23 lentelė. Numatomas susidarančių atliekų kiekis

Įrenginio pavadinimas ŽŪB „Ginkūnų paukštynas“ paukštininkystės ūkis

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Atliekos | Atliekų susidarymo šaltinis technologiniame procese | Susidarymas | Tvarkymas |
| Kodas | Pavadinimas | Patikslintas apibūdinimas | Pavojingumas | Projektinis kiekis, t/m. | Atliekų tvarkymo būdas |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 20 03 01 | Komunalinės atliekos | - | nepavojingos | Buitinės patalpos, administracija | 5,8 | D1 |
| 20 01 21\* | Dienos šviesos lempos ir kitos atliekos, kuriose yra gyvsidabrio | Liuminescencinės lempos | HP5, HP6, HP10, HP14 | Buitinės patalpos, paukštidžių, kitų pagalbinių pastatų, teritorijos apšvietimas | 0,02 | R3, R4, R5 |
| 20 01 36 | Nebenaudojama elektros ir elektroninė įranga, nenurodyta 20 01 21, 20 01 23 ir 20 01 35 pozicijose | LED lempos | nepavojingos | Buitinės patalpos, paukštidžių, kitų pagalbinių pastatų | 0,005 |
| 16 01 03 | Naudotos padangos | - | nepavojingos | Ūkio transportas | 0,8 | R3, R7 |
| 15 01 01 | Popieriaus ir kartono pakuotės | - | nepavojingos | Žaliavų judėjimas iš/į ūkį, ūkio aptarnavimas | 0,3 | R3 |
| 15 01 02 | Plastikinės (kartu su PET (polietilentereftalatas)) pakuotės | - | nepavojingos | 0,2 |

*Susidariusios atliekos perduodamos registruotiems atliekų tvarkytojams. Atliekų tvarkymo būdas: D1-išvertimas ant žemės ar po žeme; R3-organinių medžiagų, nenaudojamų kaip tirpikliai, perdirbimas ir (arba) atnaujinimas; R4-metalų ir metalų junginių perdirbimas ir (arba) atnaujinimas; R5-kitų neorganinių medžiagų perdirbimas ir (arba) atnaujinimas; R7-taršai mažinti skirtų sudėtinių dalių naudojimas.*

24. Atliekų naudojimas ir (ar) šalinimas:

24 lentelė. Numatomos naudoti (išskyrus laikyti) atliekos (atliekas naudojančioms įmonėms)

25 lentelė. Numatomos šalinti (išskyrus laikyti) atliekos (atliekas šalinančioms įmonėms)

***24, 25*** ***lentelės nepildomos, nes bendrovė nevykdo atliekų naudojimo ir (ar) šalinimo veiklos.***

26 lentelė. Numatomas laikinai laikyti atliekų kiekis (įmonėms, numatančioms laikinai laikyti, naudoti ir (ar) šalinti skirtas atliekas)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Atliekos kodas | Atliekos pavadinimas | Patikslintas apibūdinimas | Atliekos pavojingumas | Didžiausias vienu metu leidžiamas laikyti atliekų kiekis, t |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 20 03 01 | Komunalinės atliekos | - | nepavojingos | 0,500 |
| 20 01 21\* | Dienos šviesos lempos ir kitos atliekos, kuriose yra gyvsidabrio | Liuminescencinės lempos | HP5, HP6, HP10, HP14 | 0,02 |
| 20 01 36 | Nebenaudojama elektros ir elektroninė įranga, nenurodyta 20 01 21, 20 01 23 ir 20 01 35 pozicijose | LED lempos | nepavojingos | 0,005 |
| 16 01 03 | Naudotos padangos | - | nepavojingos | 0,8 |
| 15 01 01 | Popieriaus ir kartono pakuotės | - | nepavojingos | 0,3 |
| 15 01 02 | Plastikinės (kartu su PET (polietilentereftalatas)) pakuotės | - | nepavojingos | 0,2 |

27 lentelė. Numatomas laikyti atliekų kiekis

***Lentelė nepildoma, nes bendrovė nevykdo atliekų laikymo veiklos.***

25. Papildomi duomenys pagal Atliekų deginimo aplinkosauginių reikalavimų, patvirtintų Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2002 m. gruodžio 31 d. įsakymu Nr. 699 (Žin., 2003, Nr. [31-1290](https://www.e-tar.lt/portal/lt/legalAct/TAR.A6BE5BE0C398); 2005, Nr. 147-566; 2006, Nr. [135-5116](https://www.e-tar.lt/portal/lt/legalAct/TAR.FFC68D8A317C)*;* 2008, Nr. [111-4253](https://www.e-tar.lt/portal/lt/legalAct/TAR.1A2852A26B36); 2010, Nr. [121-6185](https://www.e-tar.lt/portal/lt/legalAct/TAR.2532D2B1FCBB); 2013, Nr. [42-2082](https://www.e-tar.lt/portal/lt/legalAct/TAR.5B0F9D232753)), 8, 81 punktuose.

26. Papildomi duomenys pagal Atliekų sąvartynų įrengimo, eksploatavimo, uždarymo ir priežiūros po uždarymo taisyklių, patvirtintų Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2000 m. spalio 18 d. įsakymu Nr. 444 (Žin., 2000, Nr. [96-3051](https://www.e-tar.lt/portal/lt/legalAct/TAR.0AEAA380147B)), 50, 51 ir 52 punktų reikalavimus.

***Papildomi duomenys neteikiami, nes bendrovėje nevykdoma atliekų deginimo ir (ar) sąvartynų įrengimo, eksploatavimo, uždarymo ir priežiūros po uždarymo veikla.***

**XII. TRIUKŠMO SKLIDIMAS IR KVAPŲ KONTROLĖ**

27. Informacija apie triukšmo šaltinius ir jų skleidžiamą triukšmą.

Triukšmo ribiniai dydžiai, pagal Lietuvos higienos normą HN 33:2011 „Triukšmo ribiniai dydžiai gyvenamuosiuose ir visuomenės paskirties pastatuose bei jų aplinkoje“, taikomi gyvenamuosiuose pastatuose, visuomeninės paskirties pastatuose bei šių pastatų, išskyrus maitinimo ir kultūros paskirties pastatus, aplinkoje, apimančioje žemės sklypų, kuriuose pastatyti nurodytieji pastatai, ribas ne didesniu nei 40 m atstumu nuo pastatų sienų. Objekto teritorijoje gyvenamieji pastatai, visuomeninės paskirties pastatai yra didesniu nei 40 m atstumu, t. y. apie 730 m PV kryptimi – Malavėnų g. 11.

PŪV galimus triukšmo šaltinius sudaro transportas ir ventiliacijos įranga.

**Transporto priemonės** į teritoriją atvažiuoja periodiškai pagal poreikį, transporto judėjimas vyksta darbo dienomis nuo 8 iki 17 val., transporto priemonės teritorijoje stovi išjungus darbinius variklius.

**Įranga.** 1,3, 4, 12 paukštidėse yra po 13 kaminų su įrengtais ventiliatoriais, 13, paukštidėje – 11, rekonstruojamose 3, 7 paukštidėse po 10 ventiliatorių. Ventiliatoriai dirba automatizuotai vienodą darbo laiką. Vienu metu veikia tik tam tikras kiekis ventiliatorių, atsižvelgiant į aplinkos temperatūrą. Kiekvienas ventiliatorius per metus dirba maždaug 30 procentų laiko. Įsijungęs ventiliatorius dirba maksimaliu pajėgumu.

2008 m. buvo atliktas triukšmo matavimo tyrimas, kurio protokolo kopija pridedama *14 priede.* Tyrimas atliktas ūkinės veikos darbo metu, nustatyta, kad dėl ūkinės veiklos atsiradęs triukšmas neviršija nustatytų normos ribų. Nustatytas triukšmo lygis šiaurinėje teritorijos pusėje 57 dBA, rytinėje ir vakarinėje teritorijos dalyje po 47 dBA. Triukšmo šaltinių kiekis po projektinių pakeitimų sumažėja, todėl atlikti naujų triukšmo matavimų netikslinga.

28. Triukšmo mažinimo priemonės.

Bendrovėje įgyvendinamos prevencinės triukšmo mažinimo priemonės:

* Transporto judėjimas vyksta darbo dienomis nuo 8 iki 17 val.
* Transporto priemonės teritorijoje stovi išjungus darbinius variklius.
* Paukščiai auginami uždarose patalpose.
* Ventiliatoriai per metus dirba maždaug 30 procentų laiko.
* Objektas yra pakankamu atstumu nuo triukšmui jautrių objektų (teritorijoje gyvenamieji pastatai, visuomeninės paskirties pastatai yra didesniu nei 40 m atstumu, t. y. apie 730 m PV kryptimi – Malavėnų g. 11.)
* Objekto teritorijoje įregistruota 1000 m sanitarinė apsaugos zona.

Papildomų triukšmo mažinimo priemonių nenumatoma.

29. Įrenginyje vykdomos veiklos metu skleidžiami kvapai.

Ūkinės veiklos gamybiniame – paukščių auginimo – procese susidaro sąlygos cheminei oro taršai kvapais. Iš paukštidžių per vėdinimo sistemas į aplinkos orą išskiriamas amoniakas (NH3).

Amoniakas – pagrindinė medžiaga sukelianti nemalonius kvapus. Kvapų išsiskyrimas kinta priklausomai nuo temperatūros pokyčių, saulės radiacijos pokyčių, tačiau amoniakas ore greitai skyla, todėl jo skleidžiamas kvapas – trumpalaikis. Individualus jautrumas kvapams yra skirtingas, esant vienodai medžiaginei koncentracijai, todėl skirtingi žmonės skirtingai juos suvokia.

Kvapų prevencijos priemonės – paukščiai laikomi uždarose patalpose, optimizuojama pašarų sudėtis, mėšlas nėra sandėliuojamas teritorijoje, atiduodamas išsivežti tiesiai iš paukštidžių.

Atrankos dėl poveikio aplinkai vertinimo metu (2016 m. birželio 21 d. raštu Nr. (28.6)-A4-6464 priimta atrankos išvada pateikta *9 priede*) buvo suskaičiuota didžiausia 0,06 UOE/m3 kvapo koncentracija. Gyvenamoje aplinkoje kvapų koncentracija lygi 0 UOE/m3. Prognozuojama, kad kvapų koncentracija neviršys leidžiamos ribinės kvapo vertės – 8 UOE/m3. Kvapas gyvenamoje aplinkoje juntamas nebus. Kvapų sklaidos skaičiavimo rezultatai pridedami *12 priede.*

30. Kvapų sklidimo iš įrenginių mažinimo priemonės, atsižvelgiant į ES GPGB informaciniuose dokumentuose pateiktas rekomendacijas kvapams mažinti.

Bendrovėje taikomos kvapų sklidimo iš įrenginių mažinimo priemonės:

1. Mėšlidė neeksploatuojama, mėšlas periodiškai išvežamas tiesiai iš paukštidžių – GPGB yra laikyti sausą paukščių mėšlą pastate su nelaidžiomis grindimis ir pakankamai gera ventiliacija.
2. Bendrovėje nėra tręšiamų laukų, susidaręs mėšlas atiduodamas pagal sutartis.
3. Optimizuojama pašarų sudėtis – mažai proteinų turintys pašarai mažina amoniako bei kvapių junginių išsiskyrimą.
4. Taikomos natūralios ir dirbtinės ventiliacijos išmetimo sąlygos – oro patekimas ir ištekėjimas yra keičiamas pagal meteorologines ir klimato sąlygas lauke bei pagal reikalavimus patalpų ventiliacijai.
5. Dirbtinės ventiliacijos efektyvus išnaudojimas – išmetamas oras išleidžiamas pakankamu aukščiu vertikaliai aukštyn virš stogo be jokių srautą varžančių gaubtų ar dangčių, pagal galimybes didinamas rekonstruojamų pastatų aukštis.
6. Natūralios ventiliacijos efektyvus išnaudojimas – atstumas nuo paukštidžių iki gretimų pastatų nuo 3 iki 5 kartų didesnis nei gretimų pastatų aukštis. Artimiausias pastatas už 730 m nuo paukštininkystės ūkio.

**XIII. Aplinkosaugos veiksmų planas**

28 lentelė. Aplinkosaugos veiksmų planas

Bendrovė nerengia aplinkosaugos veiksmų plano.

**XIV. PARAIŠKOS PRIEDAI, KITA PAGAL TAISYKLES REIKALAUJAMA INFORMACIJA IR DUOMENYS**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Eil. Nr.** | **Dokumento pavadinimas** | **Lapų skaičius** |
| 1. | VĮ Registrų centro nekilnojamojo turto (žemės sklypo su statiniais) registro centrinio duomenų banko išrašo kopija | 13 |
| 2. | Direktorės įsakymo dėl asmens atsakingo už aplinkos apsaugą įmonėje kopija | 1 |
| 3.  | Gamybinės teritorijos išdėstymo schema | 1 |
| ŽŪB „Ginkūnų paukštynas“ oro taršos šaltinių schema | 1 |
| 4. | Generatoriaus Ciklonas naudojimo instrukcijos kopija | 7 |
| Kaustikinė soda saugos duomenų lapai | 5 |
| Globacid AG saugos duomenų lapai | 4 |
| 5. | LR Valstybinės maisto ir veterinarijos tarnybos direktoriaus įsakymo dėl pašarų cecho veterinarinio patvirtinimo ir veterinarinio patvirtinimo numerio suteikimo kopija  | 1 |
| 6. | Dyzelinio kuro talpyklų sertifikato kopija | 1 |
| 7. | Sutarties su ūkininku dėl mėšlo perėmimo kopija | 1 |
| Sutarties su ŠGP tvarkytoju dėl mėšlo perėmimo kopija | 2 |
| 8.  | Nuotekų priėmimo ir perdavimo sutarties kopija | 7 |
| Skystų atliekų išvežimo sutarties kopija | 2 |
| 9. | Aplinkos apsaugos agentūros 2016 m. birželio 21 d. raštu Nr. (28.6)-A4-6464 priimtos atrankos dėl poveikio aplinkai vertinimo išvados kopija | 5 |
| 10. | Biologinio saugumo programos kopija | 4 |
| Paukščių gripo ir Niukaslio ligos ypač pavojingų ligų protrūkių neatidėliotinų priemonių plano kopija | 9 |
| 11. | Oro taršos sklaidos vertinimo rezultatai | 5 |
| 12. | Kvapų sklaidos vertinimo rezultatai | 1 |
| 13. | Sutarčių su atliekų ir (ar) ŠGP tvarkytojais kopijos: |  |
| Paslaugų teikimo sutarties kopija (su UAB „Rietavo veterinarinė sanitarija“) | 9 |
| Konteinerių pateikimo ir buitinių atliekų išvežimo sutarties kopija | 1 |
| Sutarties su pavojingų atliekų tvarkytoju kopija | 3 |
| 14. | Triukšmo matavimo tyrimų protokolo kopija | 2 |
| 15.  | ŽŪB „Ginkūnų paukštynas“, esančios Malavėnų k., Šiaulių r., aplinkos monitoringo programa | 47 |
| 16. | Deklaracija | 1 |
| 17. | Taršos į aplinkos orą iš paukštidžių skaičiavimai | 32 |
| 18. | Paviršinių nuotekų skaičiavimai | 1 |
| 19. | Vandens gręžinių pasų kopijos | 19 |
| 20.  | Vandenvietės požeminio vandens išteklių įvertinimo paslaugų sutarties kopija | 1 |