

**LIETUVOS RESPUBLIKOS VYRIAUSYBĖS KANCELIARIJOS
POLITIKOS ĮGYVENDINIMO GRUPĖS
PAŽYMA**

**DĖL LIETUVOS RESPUBLIKOS VYRIAUSYBĖS NUTARIMO „DĖL LEIDIMO
NAUDOTI TRADICINIŲ ANGLIAVANDENILIŲ IŠTEKLIUS
UAB „LL INVESTICIJOS“ IŠDAVIMO “ PROJEKTO
(TAIS NR. 18-25(2); TAP-18-21(2))**

2018-02-22 Nr. NV-464

Vilnius

1. Projekto rengėja – Aplinkos ministerija.

2. Projekto tikslas – išduoti be konkurso UAB „LL investicijos“ leidimą naudoti tradicinių angliavandenilių išteklius papildomame (besiribojančiame) plote.

3. Dabartinė situacija:

- Leidimų naudoti angliavandenilių išteklius išdavimo tvarkos apraše nustatyta, kad leidimo naudoti angliavandenilių išteklius turėtojas gali kreiptis su motyvuotu prašymu be konkurso išduoti jam leidimą naudoti tradicinių angliavandenilių išteklius greta esančiame plote, besiribojančiame su leidimo turėtojo leidime ir (ar) naudojimo sutartyje nurodytu, kuriame jokiai ūkio subjektui leidimas nesuteiktas. Šis prašymas turi būti pagrįstas geologinėmis ar su tradicinių angliavandenilių išteklių gavyba susijusiomis priežastimis.
- Prašomo suteikti ploto šiaurinė riba apie 0,6 km nutolusi nuo ploto, kuriame leidimas naudoti angliavandenilių išteklius išduotas UAB „Manifoldas“, vakarinė riba sutampa su plotu, kuriame leidimas išduotas UAB „Minijos nafta“, rytų - plotu, kuriame leidimas išduotas UAB „LL investicijos“, pietinė - ribojasi su plotu, kuriame leidimas neišduotas.
- Lietuvos geologijos tarnyba informavo UAB „Manifoldas“ apie UAB „LL investicijos“ pateiktą prašymą. UAB „Manifoldas“ analogiško prašymo nepateikė.
- UAB „Minijos nafta“ informavo, kad tarp UAB „LL investicijos“ ir UAB „Minijos nafta“ sudaryta Duomenų pasikeitimo sutartis ir UAB „Minijos nafta“ neprieštarauja, kad UAB „LL investicijos“ naudotų savo reikmėms UAB „Minijos nafta“ geologinius duomenis.
- Geologijos tarnyba pateikė argumentuotą nuomonę ir konstatavo, kad vadovaujantis galiojančių teisės aktų nuostatomis, pareiškėjas pakankamai pagrindžia prašymo geologines aplinkybes.

4. Projekto esmė – siūloma UAB „LL investicijos“ be konkurso suteikti teisę naudoti tradicinių angliavandenilių išteklius nurodytame papildomame plote (Klaipėdos rajono ir Šilutės rajono savivaldybėse).

5. Derinimas – UAB „LL investicijos“ prašymas suderintas su Nacionaline žemės tarnyba, Kultūros paveldo departamentu, Klaipėdos regiono aplinkos apsaugos departamentu ir Aplinkos apsaugos agentūra. Vyriausybės kanceliarijos Teisės grupė pastabų neturi.

6. Atitikimas Vyriausybės programos nuostatomis – nutarimo projektas Vyriausybės programos nuostatų neįgyvendina.

7. Dalykinio vertinimo išvada – siūlome nutarimo projektą svarstyti Vyriausybės posėdyje (A dalyje).

Politikos įgyvendinimo grupės patarėja

Gina Gajauskienė

Gina Gajauskienė, tel. 870663765, el. p. gina.gajauskiene@lr.lt



LIETUVOS RESPUBLIKOS APLINKOS MINISTERIJA

Biudžetinė įstaiga, A. Jakšto g. 4, LT-01105 Vilnius,
tel. (8-5) 266 3661, faks. (8-5) 266 3663, el. p. info@am.lt, http://www.am.lt.
Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 188602370

Lietuvos Respublikos Vyriausybei

2018-02-15 Nr. (19-1)-28-1002

I

Nr.

DĖL LEIDIMO NAUDOTI TRADICINIUS ANGLIAVANDENILIŲ IŠTEKLIUS IŠDAVIMO

1994 m. Europos Parlamento ir Tarybos direktyvoje 94/22/EB dėl leidimų žvalgyti, tirti ir išgauti angliavandenilius išdavimo ir naudojimosi jais sąlygų (OJ L 164, 1994, p. 3–8) nustatyta, kad leidimai naudoti angliavandenilių išteklius išduodami konkurso tvarka. Direktyvos 3 straipsnio 4 dalyje nustatyta, kad „valstybė narė gali nuspręsti netaikyti 1 dalies nuostatų, jeigu dėl geologinių ar su gavyba susijusių priežasčių leidimas pagrįstai gali būti išduotas greta esančios vietovės leidimo turėtoji“. Lietuvos Respublikos žemės gelmių įstatymo 12 straipsnio 6 dalyje nustatyta, kad „<...> leidimas naudoti tradicinių angliavandenilių išteklius gali būti suteiktas be konkurso Vyriausybės nustatyta tvarka greta esančio ploto leidimą turėtoji, kurio prašymas pagrįstas geologinėmis ar su tradicinių angliavandenilių išteklių gavyba susijusiomis priežastimis.“ Leidimų naudoti angliavandenilių išteklius išdavimo tvarkos aprašo, patvirtinto Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2005 m. spalio 28 d. nutarimu Nr. 1151 „Dėl Leidimų naudoti angliavandenilių išteklius išdavimo tvarkos aprašo patvirtinimo“ (toliau – aprašas), 6 punkte nustatyta, kad „leidimo naudoti tradicinių angliavandenilių išteklius turėtojas gali bet kuriuo metu kreiptis į Lietuvos geologijos tarnybą prie Aplinkos ministerijos (toliau – Lietuvos geologijos tarnyba) su motyvuotu prašymu be konkurso išduoti jam leidimą naudoti tradicinių angliavandenilių išteklius greta esančiame plote, besiribojančiame su leidimo turėtojo leidime ir (ar) naudojimo sutartyje nurodytu plotu (toliau – papildomas plotas), kuriame jokiame ūkio subjektui leidimas nesuteiktas. Šis prašymas turi būti pagrįstas geologinėmis ar su tradicinių angliavandenilių išteklių gavyba susijusiomis priežastimis.“

Aplinkos ministerija, patikslinusi pagal Lietuvos Respublikos Vyriausybės kanceliarijos Teisės grupės 2018-01-12 išvadą Nr. VN-129 „Dėl Lietuvos Respublikos Vyriausybės nutarimo „Dėl leidimo naudoti tradicinių angliavandenilių išteklius UAB „LL investicijos“ išdavimo“ (TAP NR. 18-21) (TAIS NR. 18-25), pakartotinai teikia Vyriausybei nutarimo „Dėl leidimo naudoti tradicinių angliavandenilių išteklius UAB „LL investicijos“ išdavimo“ projektą (toliau – projektas).

Individualus teisės akto projektas parengtas vadovaujantis Lietuvos Respublikos žemės gelmių įstatymo 12 straipsnio 6 dalimi ir 13 straipsnio 1 dalies 1 punktu. Lietuvos geologijos tarnyba, vadovaudamasi aprašo 8 punktu, derino dokumentus su 8 punkte nurodytomis institucijomis. Aplinkos ministerija, vadovaudamasi aprašo 13 punktu, parengė Vyriausybės nutarimo projektą.

Lietuvos geologijos tarnyba UAB „LL investicijos“ prašymą be konkurso išduoti leidimą naudoti tradicinių angliavandenilių išteklius greta esančiame plote (toliau – prašymas), besiribojančiame su leidimo turėtojo leidime ir (ar) naudojimo sutartyje nurodytu plotu, kuriame

jokiam ūkio subjektui leidimas nesuteiktas ir 1:25000 mastelio teritorijos planą (toliau – planas), kuriame nurodytas pageidaujamas gauti papildomas plotas 2017-06-29 raštu Nr. (5)-1.7-2816 „Dėl prašymo „Dėl leidimo naudoti angliavandenilių išteklius papildomame plote išdavimo“ pateikė derinti Nacionalinei žemės tarnybai prie Žemės ūkio ministerijos, Aplinkos ministerijos Klaipėdos regiono aplinkos apsaugos departamentui ir Kultūros paveldo departamento prie Kultūros ministerijos Klaipėdos skyriui, 2017-06-29 raštu Nr. (5)-1.7-2817 „Dėl prašymo „Dėl leidimo naudoti angliavandenilių išteklius papildomame plote išdavimo“ Aplinkos apsaugos agentūrai, nes papildomas plotas ar jo dalis yra po paviršinio vandens telkiniu. Iš visų institucijų planui gautos derinimo išvados. Prašymas ir planas suderintas.

Vyriausybės nutarimo projektas kaip individualus teisės akto projektas neteiktas derinti institucijoms. Vyriausybei projektas pateiktas per Lietuvos Respublikos Seimo kanceliarijos teisės aktų informacinėje sistemoje. Iš visuomenės pastabų ir pasiūlymų negauta.

Papildomo ploto šiaurinė riba apie 0,6 km nutolusi nuo Klaipėdos ploto, kuriame leidimas naudoti angliavandenilių išteklius išduotas UAB „Manifodas“, vakarinė riba sutampa su Gargždų plotu, kuriame leidimas naudoti angliavandenilių išteklius išduotas UAB „Minijos nafta“, rytų – Rietavo plotu, kuriame leidimas naudoti angliavandenilių išteklius išduotas UAB „LL investicijos“, pietinė – ribojasi su plotu, kuriame leidimas naudoti angliavandenilių išteklius neišduotas.

Lietuvos geologijos tarnyba, vadovaudamasi Žemės gelmių įstatymo 12 straipsnio 6 dalimi ir aprašo 8.1 papunkčiu, 2017-07-04 raštu Nr. (5)-7-2889 „Dėl prašymo „Dėl leidimo naudoti angliavandenilių išteklius papildomame plote išdavimo“ informavo UAB „Manifoldas“ apie UAB „LL investicijos“ pateiktą prašymą dėl leidimo naudoti angliavandenilių išteklius papildomame plote išdavimo be konkurso. UAB „Manifoldas“ analogiško prašymo nepateikė.

2016 m. UAB „LL investicijos“ kreipėsi dėl leidimo naudoti angliavandenilių išteklius išdavimo be konkurso papildomame plote. Papildomo ploto šiaurinė riba buvo pakoreguota, kad sutaptų su Klaipėdos ploto riba. Atsakinga institucija priėmė neigiamą sprendimą dėl leidimo išdavimo.

Priėmus projektą, UAB „LL investicijos“ be konkurso bus suteikta teisė naudoti tradicinių angliavandenilių išteklius nurodytame plote. Neigiamų pasekmių nenumatoma. Leidimas naudoti tradicinių angliavandenilių išteklius suteikia teisę leidimo turėtojui leidimo plote vykdyti paiešką, žvalgybą ir gavybą. Siekdamas vykdyti veiklą, leidimo turėtojas privalo laikytis įstatymų, pavyzdžiui, įrengiant giluminį gręžinį, vadovaujantis Planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatymu, atlikti atranką dėl poveikio aplinkai vertinimo, paisyti draudimų saugomose teritorijose įrengti naujus naftos ir dujų gręžinius, ar, kaip reikalauja Nekilnojamojo kultūros paveldo apsaugos įstatymas, išsaugoti kultūros paveldo objektus. Papildomai informuojame, kad 2016-07-27 raštu Nr. 182 UAB „Minijos nafta“ informavo, kad tarp UAB „LL investicijos“ ir UAB „Minijos nafta“ 2012-09-24 sudaryta Duomenų pasikeitimo sutartis ir UAB „Minijos nafta“ neprieštarauja, kad UAB „LL investicijos“ naudotų savo reikmėms UAB „Minijos nafta“ geologinio turimo duomenis, įskaitant ataskaitą „2D seisminiai turimai ir duomenų apdorojimas Veiviržėnų plote“ (2012, R. Putinas, Geologijos fondo Nr. 16164).

Projekto rengėjai – Aplinkos ministerijos Vandenių ir žemės gelmių departamento (direktorius Irmantas Valūnas tel. 8~706 63482, el. p. irmantas.valunas@am.lt) Vandenių ir žemės gelmių išteklių skyriaus vyriausioji specialistė Toma Leonova (tel. 8~706 63619, el. p. toma.leonova@am.lt).

PRIDEDAMA:

1. Lietuvos Respublikos Vyriausybės nutarimo projektas, 1 lapas.
2. UAB „LL investicijos“ 2017 m. birželio 15 d. prašymo Nr. 44 „Dėl leidimo naudoti angliavandenilių išteklius papildomame plote išdavimo“ kopija, 32 lapai.

3. Kultūros paveldo departamento prie Kultūros ministerijos Klaipėdos skyriaus 2017 m. liepos 24 d. rašto Nr. (7.12-KI)2KI-944 „Dėl prašymo „Dėl leidimo naudoti angliavandenilių išteklius papildomame plote išdavimo“ kopija, 2 lapai.

4. Lietuvos Respublikos aplinkos ministerijos Klaipėdos regiono aplinkos apsaugos departamento 2017 m. liepos 18 d. rašto Nr. (4)-LV4-1601 „Dėl prašymo „Dėl leidimo naudoti angliavandenilių išteklius papildomame plote išdavimo“ kopija, 1 lapas.

5. Nacionalinės žemės tarnybos prie Žemės ūkio ministerijos Klaipėdos skyriaus 2017 m. rugpjūčio 4 d. rašto Nr. 12SD-3184-(14.12.104.) „Dėl angliavandenilių išteklių papildomo ploto derinimo“ kopija, 1 lapas.

6. Lietuvos geologijos tarnybos prie Aplinkos ministerijos 2017 m. rugsėjo 5 d. rašto Nr. (5)-1.7-3838 „Dėl UAB „LL investicijos“ prašymo išduoti leidimą naudoti angliavandenilių išteklius papildomame plote“ kopija, 2 lapai.

7. Lietuvos geologijos tarnybos prie Aplinkos ministerijos 2017 m. liepos 4 d. rašto Nr. (5)-1.7-2889 „Dėl prašymo „Dėl leidimo naudoti angliavandenilių išteklius papildomame plote išdavimo“ kopija, 1 lapas.

8. Lietuvos geologijos tarnybos prie Aplinkos ministerijos 2017 m. gruodžio 4 d. rašto Nr. (5)-1.7-5304 „Pranešimas dėl prašymo „Dėl leidimo naudoti angliavandenilių išteklius papildomame plote išdavimo“, kopija, 4 lapai.

9. Lietuvos geologijos tarnybos prie Aplinkos ministerijos 2017 m. birželio 29 d. rašto Nr. (5)-1.7-2816 „Dėl prašymo „Dėl leidimo naudoti angliavandenilių išteklius papildomame plote išdavimo“, kopija, 1 lapas (priedai nepridedami).

10. Lietuvos geologijos tarnybos prie Aplinkos ministerijos 2017 m. birželio 29 d. rašto Nr. (5)-1.7-2817 „Dėl prašymo „Dėl leidimo naudoti angliavandenilių išteklius papildomame plote išdavimo“ kopija, 1 lapas (priedai nepridedami).

Aplinkos ministras

Kęstutis Navickas

LIETUVOS RESPUBLIKOS VYRIAUSYBĖ

NUTARIMAS

DĖL LEIDIMO NAUDOTI TRADICINIŲ ANGLIAVANDENILIŲ IŠTEKLIUS UAB „LL INVESTICIJOS“ IŠDAVIMO

Nr.
Vilnius

Vadovaudamasi Lietuvos Respublikos žemės gelmių įstatymo 12 straipsnio 6 dalimi ir 13 straipsnio 1 dalies 1 punktu, ir atsižvelgdama į UAB „LL investicijos“ 2017 m. birželio 15 d. prašymą Nr. 44 Lietuvos Respublikos Vyriausybė n u t a r i a:

Išduoti be konkurso UAB „LL investicijos“ (juridinio asmens kodas 300575872) leidimą naudoti tradicinių angliavandenilių išteklius Klaipėdos rajono ir Šilutės rajono savivaldybėse, plote, kurio ribų kampinių taškų koordinatės yra:

Kampinių taškų eil. Nr.	Koordinatės (1994 Lietuvos koordinačių sistemoje LKS-94)	
	X	Y
1	6172137	350568
2	6171875	358307
3	6157678	357847
4	6157812	353763
5	6144814	353327
6	6144954	349638

Ministras Pirmininkas

Aplinkos ministras

Teisės ir personalo departamento
direktore
Agnė Jakstienė
2018-02-19

Aplinkos ministras
Kęstutis Navickas
2018-02-19

VYRIAUSIOJI SPECIALISTĖ
REGINA JURKONIENĖ
2018-02-19



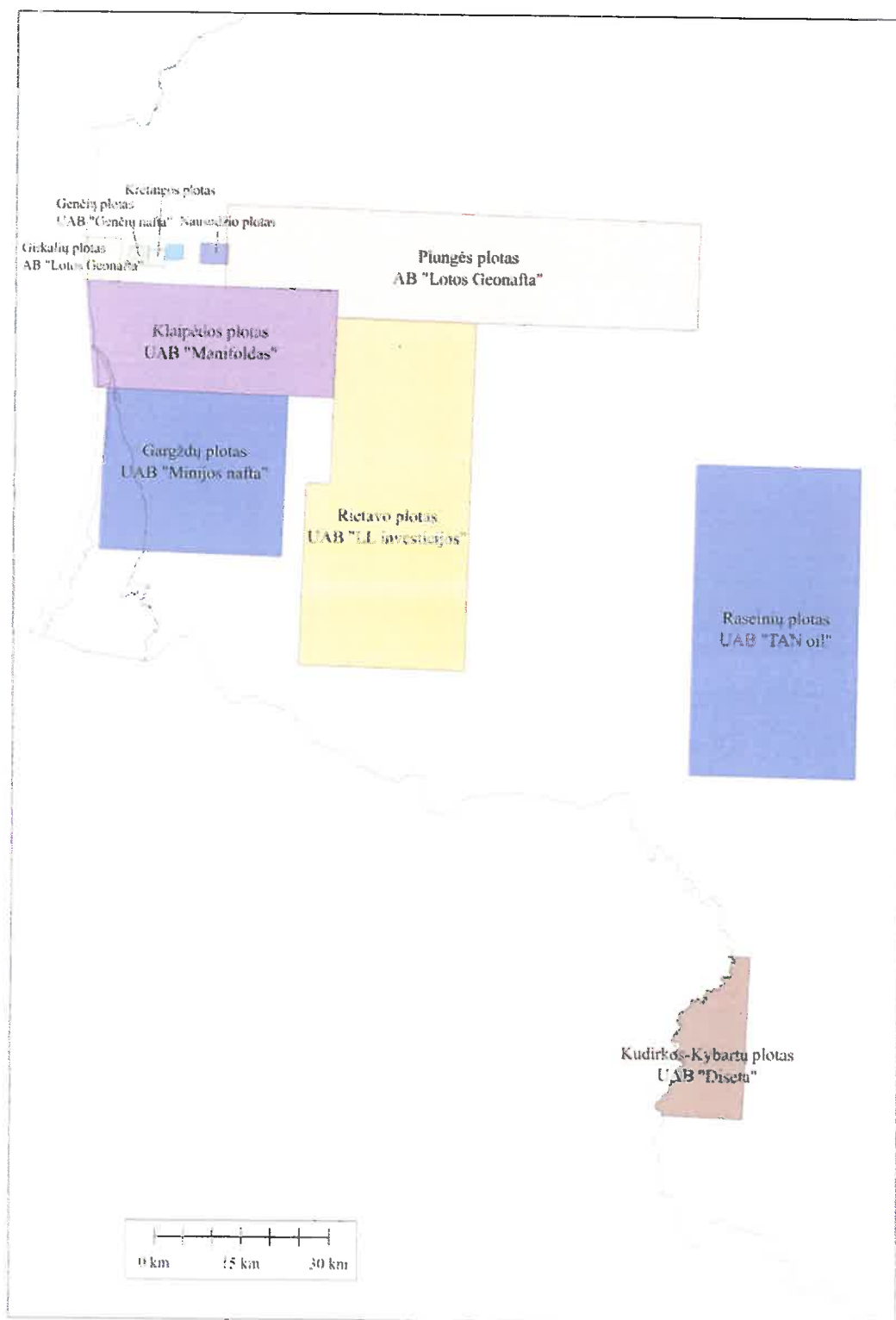
UAB "LL Investicijos"
Įmonės kodas 300575872
Gamyklos g. 11, Gargždai
Korespondencijai: p.d. 12, LT-96002 Gargždai
Tel. 8-46-405060, faks. 8-46-405055
El.p. mail@lli.lt

Aiškinamasis raštas dėl tradiciniams angliavandeniliams (naftai)
perspektyvių Veiviržėnų ir Gedikų struktūrų tolimesnio vertinimo

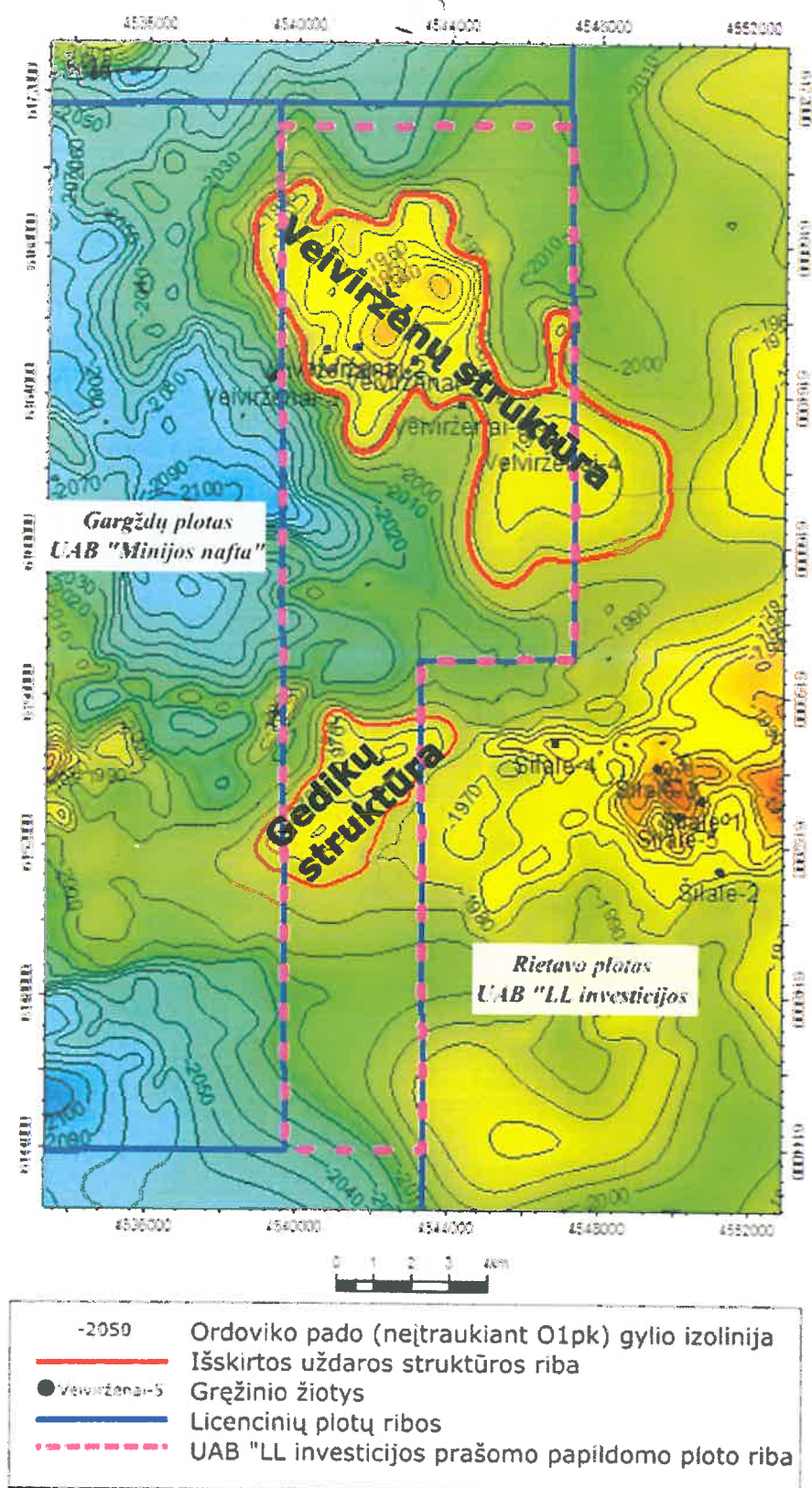
Naftai perspektyvūs plotai ir telkiniai žemės gelmėse yra išplitę nevienodai ir turi savus dėsningumus. Tai pasakytina ir apie didelius regionus ir apie lokalias struktūras, sudarančias atskirus telkinius, ar net pavienes kaupavietes. Leidimai vykdyti naftos telkinių paiešką ir žvalgybą, o taip pat ir gavybą yra suteikiami iš dalies atsižvelgiant į teritorijos perspektyvumą, lemtą geologinių sąlygų, tačiau leidimais suteikiami plotai paprastai formalizuojami ir apibrėžiami stačiakampiais blokais.

Esama suteiktų leidimų ir licencinių plotų išsidėstymo Lietuvoje situacija parodyta 1 pav. Tarp UAB „LL investicijos“ ir UAB „Minijos nafta“ priklausančių licencinių plotų yra paliktas niekam nepriskirtas plotas, kuris iš aplinkinių plotų neišsiskiria jokia aplinkosaugine ar kitokia svarba. Šis plotas yra gana mažas, kad paskelbus jame konkursą būtų sulaukta dėmesio iš juridinių ar fizinių asmenų suinteresuotų naftos gavyba. Pažymėtina, kad šiame plote tikėtina rasti naftos telkinius genetiškai artimus Šilalės telkiniui, kur UAB „LL investicijos“ sėkmingai vykdo komercinę naftos gavybą.

UAB „LL investicijos“ atlikusi 3D seisminius darbus Šilalės plote bei nagrinėdama anksčiau atliktus naftos paieškos ir žvalgybos darbus, vakariau UAB „LL investicijos“ priklausančio licencinio ploto, mato geologinių tyrimų rezultatais pagrįstas naujų tradicinių angliavandenilių išteklių perspektyvas šioje niekam nepriskirtoje teritorijoje. Šiuo metu turimi geologinių ir geofizinių tyrimų duomenys leidžia išskirti Veiviržėnų ir Gedikų struktūras, prasidedančias dar UAB „LL investicijos“ licenciniame plote ir besitęsiančias į vakarus nuo jo (2 pav.).



1 pav. Licencinių plotų išsidėstymo Lietuvoje schema



2 pav. Pagal turimus duomenis ordoviko pado (neįtraukiant O1pk) struktūriniame žemėlapyje išskirtos Veiviržėnų ir Gedikų struktūros

Struktūrų pagrindimui naudota geologinė-geofizinė medžiaga

Šiame aiškinamajame rašte teikiamų struktūrinių žemėlapių sudarymui buvo naudoti 2D, 3D seisminių tyrimų, atliktų prašomame suteikti plote bei aplink jį, duomenys, taip pat plote bei aplink jį esančių gręžinių duomenys.

Pagrindinė naudota medžiaga – tai UAB „LL investicijos“ licenciniame plote atliktų Šilalės telkinio 3D seisminių tyrimų medžiaga, taip pat Šilalės naftos telkinio detalios žvalgybos ataskaita, 1976 m. Veiviržėnų gręžinių gręžimo rezultatų ataskaita bei 1984 m. seisminių darbų Šilių plote ataskaita. Šios ataskaitos atitinkamai yra:

- „Результаты сейсморазведочных работ МОГТ-3Д на Шилальском месторождении нефти Ретавской лицензионной площади территории Литовской Республики в 2007-2008 г.“ Geologijos fondo Nr. 11710. [11];
- Šilalės naftos telkinio detaliosios žvalgybos ataskaita. Ištekčiai apskaičiuoti pagal 2012 m. spalio 1 d. būklę. 2012 m. Putinas R., Kačkanas F., Kirvelis R., Vinciūnaitė E., Vaičeliūnas I. Geologijos fondo nr. 16820. [6];
- Отчет о результатах нефтепоискового бурения на Вейвирженсой площади Литовской ССР в 1971-1975 гг. А. Стирпейка и др. Geologijos fondo Nr. 2894. [7].
- Отчет о результатах поисково-площадных и детализационных сейсморазведочных работ (МОГТ, МСК) на Шилийской площади, проведенных в 1983 году. Т. Н. Симуткина, Б. Ю. Лашайте. Geologijos fondo Nr. 3671. [9]

Be jau minėtų duomenų buvo panaudoti į prašomą suteikti plotą patenkančių ar iškart už jo į vakarus esančiuose plotuose UAB „Minijos nafta“ atliktų 2D ir 3D seisminių tyrimų duomenys. Šių seisminių tyrimų pirminės ataskaitos yra:

- „Ataskaita apie 3D/2D seisminius darbus Deglių-Pocių-Lašų plote 2000 m.“ 2000. Šeštokas I. Geologijos fondo Nr. 8647 [1].
- „Ataskaita apie erdvinis seismožvalgybinius darbus (3D), atliktus 2001 metais Šiūparių, Vilkyčių ir Šiūraičių plotuose“. 2002. Šeštokas I. Geologijos fondo Nr. 6022 [2].
- „Ataskaita apie seisminius darbus 2D Veiviržėnų plote 2003/2004 m.“ 2004. Šeštokas I. Geologijos fondo Nr. 6648 [3].

- „Ataskaita apie seismožvalgybinius darbus bendro giluminio taško metodu Saugų ir Inkaklių plotuose (Šilutės rajonas) 2005 m.“ 2005. Šeštokas I. Geologijos fondo Nr. 8247 [4].
- „2D seisminiai tyrimai ir duomenų apdorojimas Veiviržėnų plote“. 2012 m. Putinas R. Geologijos fondo nr. 16164. [5]

Šiame aiškinamajame rašte visų minėtų seisminių tyrimų duomenys nedetalizuojami, kadangi pirminėse ataskaitose tyrimų rezultatai aprašyti detalai.

Plotai, kuriuose atliktų seisminių tyrimų duomenys naudoti struktūrinio žemėlapių sudarymui, kartu nurodant pirminę tyrimo ataskaitą parodyti 3 pav.

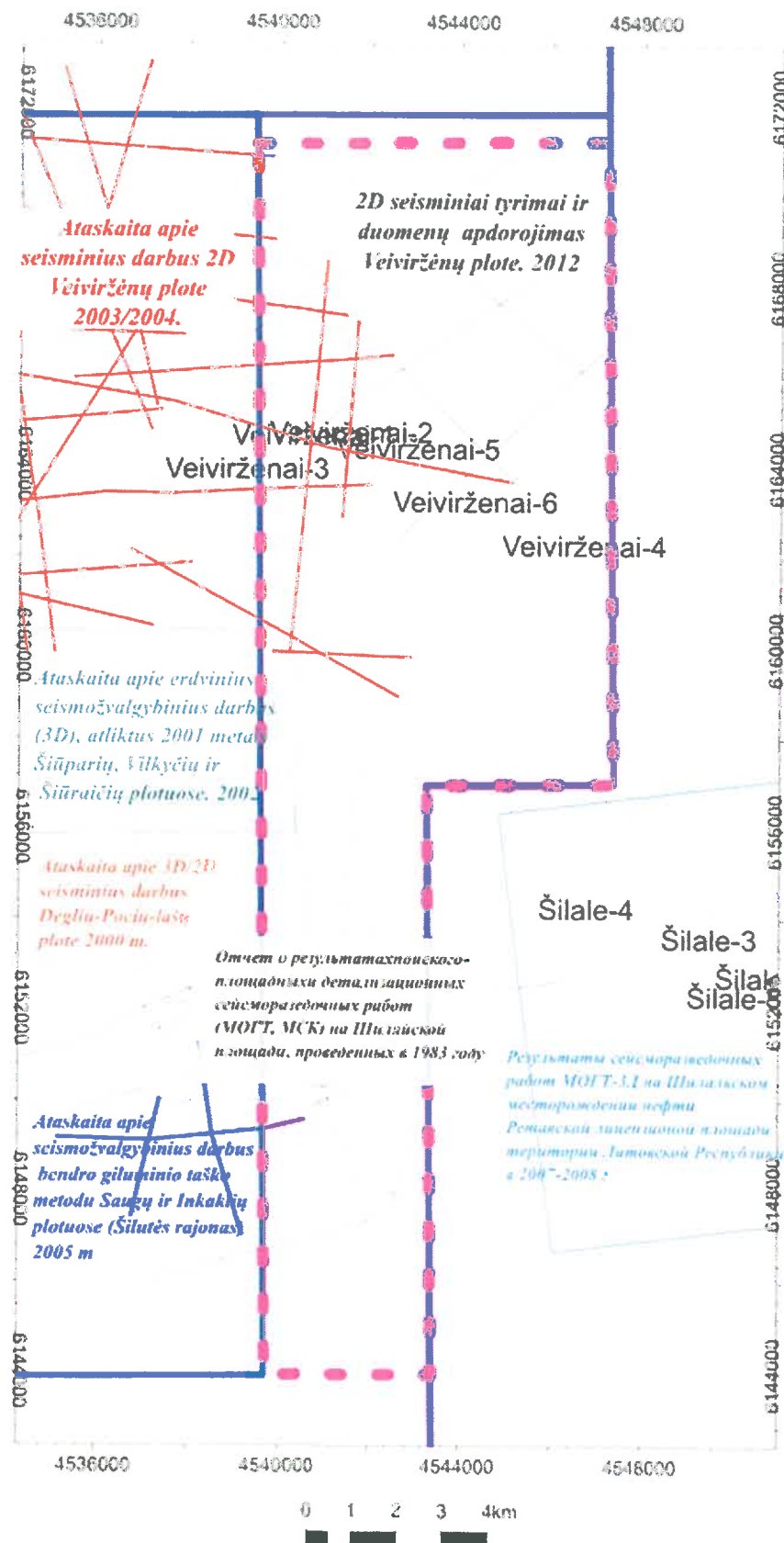
UAB „LL investicijos“ ir UAB „Minijos nafta“ 2012-09-24 yra sudariusios duomenų pasikeitimo sutartį. Šios sutarties pagrindu ir buvo naudoti jau minėtų UAB „Minijos nafta“ atliktų tyrimų geologiniai duomenys (1 tekstinis priedas).

Stratigrafinių gylių, storių bei kitų geologinių duomenų tikslinimui naudoti gręžinių duomenys pateikti ataskaitose:

-, „Отчет о результатах нефтепоискового бурения на Вейвирженсой площади Литовской ССР в 1971-1975 гг“ .А. Стирпейка и др. Geologijos fondo Nr. 2894 [7].

- „Отчет о нефтепоисковом бурении на Шилальском месторождении нефти Шилутского района Литовской ССР, 1977. Muromceva V. A. ir kt. Geologijos fondo Nr. 2988 [8].

- „Отчет о результатах нефтепоисковых работ в 1981-84 г.г. на Лауксаргяйской площади и дополнительного бурения скважины № 4 на Шилальской нефтеносной структуре (Шилутский р-н Литовской ССР)“. 1985. Stirpeika A. ir kt. Geologijos fondo Nr. 3738 [10].



3 pav. Plotai, kurių seisminiai duomenys panaudoti sudarant struktūrinį žemėlapi bei pirminės šių duomenų ataskaitos

Pagrindinis Vakarų Lietuvoje atliekamų seisminių darbų produktas – atspindinčio horizonto (Slsč) struktūrinis žemėlapis. Remiantis Slsč struktūriniu žemėlapiu, žinant orodviko uolienų storį, paprastai sudaromas kambro sistemos paviršiaus struktūrinis žemėlapis. Tokiu būdu sudarytą struktūrinį žemėlapiį Veiviržėnų plote vadinti kambro kraigo struktūriniu žemėlapiu būtų nekorektiška, kadangi kai kuriuose Veiviržėnų gręžiniuose kambro sistemos uolienų nėra, o ordoviko sistemos uolienos slūgso tiesiogiai ant kristalinio pamato. Be to, apatiniam ordovikui priskiriami pakeročio smiltainiai litologiniu, petrofiziniu požiūriu yra artimesni kambro uolienoms (smiltainiams), nei aukščiau slūgsančioms ordoviko uolienoms (karbonatinės uolienos - klintys, mergeliai). Naftos geologijos požiūriu pakeročio smiltainiai su kambro smiltainiais sudaro vieningą rezervuarą. Šiam rezervuarui tikslinga priskirti ir proterozojaus poringas/laidžias nuosėdines bei kristalinio pamato plyšiuotas, laidžias uolienas. Dėl šių priežasčių tikslinga ir korektiška sudaryti ordoviko pado struktūrinį žemėlapiį, neįtraukiant pakeročio storių, arba kitaip tariant – kambro ir pakeročio smiltainius dengiančių nelaidžių karbonatinių uolienų pado struktūrinį žemėlapiį.

Atitinkamai sudarytas ir šiame aiškinamajame rašte teikiamas struktūrinis ordoviko pado žemėlapis, t.y. pagal turimus duomenis sudarytas Slsč kraigo struktūrinis žemėlapis, ir įvertinus Slsč bei ordoviko sistemos (be pakeročio) uolienų storį – ordoviko pado žemėlapis.

Veiviržėnų struktūra

Veiviržėnų struktūroje yra išgręžti 6 gręžiniai ir keliuose iš jų gautas naftos pritekėjimas. Gręžimo rezultatai apibendrinti 1976 m. ataskaitoje [7]. Ataskaitos autoriai išskiria dvi atskiras struktūras – Veiviržėnų ir Pietų Veiviržėnų. 1976 m. ataskaitoje pateiktame A. Stirpeikos sudarytame tektoniniame žemėlapyje pavaizduotos abi šios struktūros atskirai (4 pav.).

Gręžimo darbais patvirtintas didelės ir sudėtingos struktūros buvimas šioje vietoje. Pagal gręžinių bei pagrindinio atspindinčio horizonto (tuo metu stratigrafiškai įvardijamo kaip O₃-S₁) duomenis buvo sudarytas struktūrinis žemėlapis (5 pav.). Pirminėje ataskaitoje išskiriamos atskiros Veiviržėnų (pažymėta kaip Nr. I) ir Pietų Veiviržėnų (Nr. II) struktūros, tačiau izohipsė -1925 m ir disjunktyvinės dislokacijos, skiriamos pagal seisminius duomenis, abi struktūras apjungia į vieningą iškilimą su žymia įduba gręžinio Veiviržėnai-6 rajone (6 pav.).

2012 m. UAB „Minijos nafta“ užsakymu Veiviržėnų plote buvo atlikti 37 km 2D seisminių profilių. Šių darbų pagrindu sudarytas naujas Veiviržėnų struktūros AAH S₁sč žemėlapis (7 pav.).

Atkreiptinas dėmesys, jog geologijos tarnybai 2012 m. UAB „Minijos nafta“ teiktoje ataskaitoje „2D seisminiai tyrimai ir duomenų apdorojimas Veiviržėnų plote“ [5] pavaizduotas struktūrinis atspindinčio horizonto žemėlapis nėra visiškai tikslus – struktūrinis žemėlapis nepatikslintas atsižvelgiant į gręžinių duomenis, t.y. tiksliai žinomi stratigrafiniai S₁sč gyliai gręžiniuose nesutampa su struktūriniu žemėlapio.

Ruošiant medžiagą šiam aiškinamajam raštui seisminiai duomenys (laikas, 8 pav.) perskaičiuoti į gylį, patikslinant jį pagal gręžinių duomenis. Stratigrafinių ribų gyiliai Veiviržėnų gręžiniuose pateikti 1 lentelėje.

1 lentelė. Stratigrafinių ribų gyiliai gręžiniuose Veiviržėnai 1-6

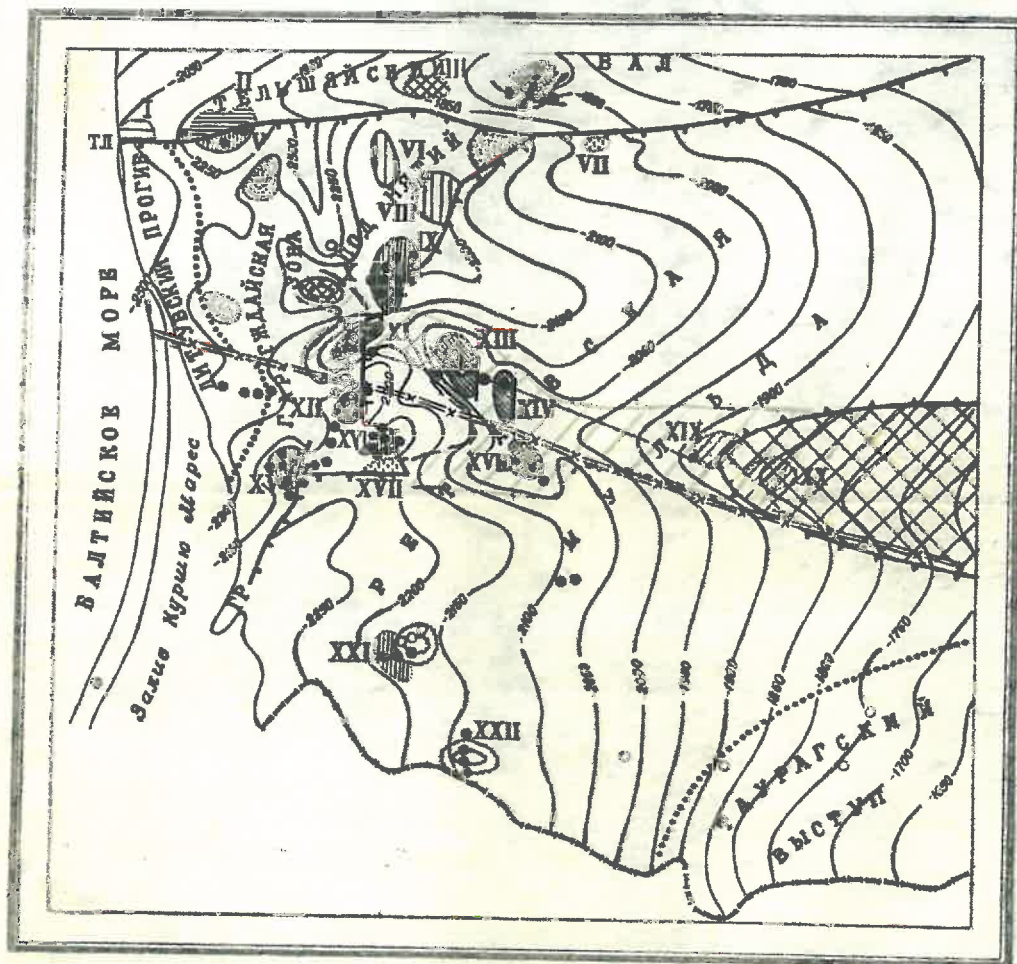
Gręžinys	S ₁ sč kraigo absoliutinis gylis, m	O pado (be O ₁ pk) absoliutinis gylis, m	O storis (su S ₁ sč, be O ₁ pk), m
Veiviržėnai-1	1882,0	1965,0	83,0
Veiviržėnai-2	1875,0	1944,0	69,0
Veiviržėnai-3	1939,0	2033,0	94,0
Veiviržėnai-4	1881,0	1966,6	85,6
Veiviržėnai-5	1877,0	1959,5	82,5
Veiviržėnai-6	1895,0	1989,0	94,0

ТЕКТОНИЧЕСКАЯ КАРТА РАЙОНА ВЕЙВИРЖЕНСКОЙ ПЛОЩАДИ

СОСТАВИЛ А. СТИРПЕЙКА

Рис. № 4

км 0 50 100 150 200



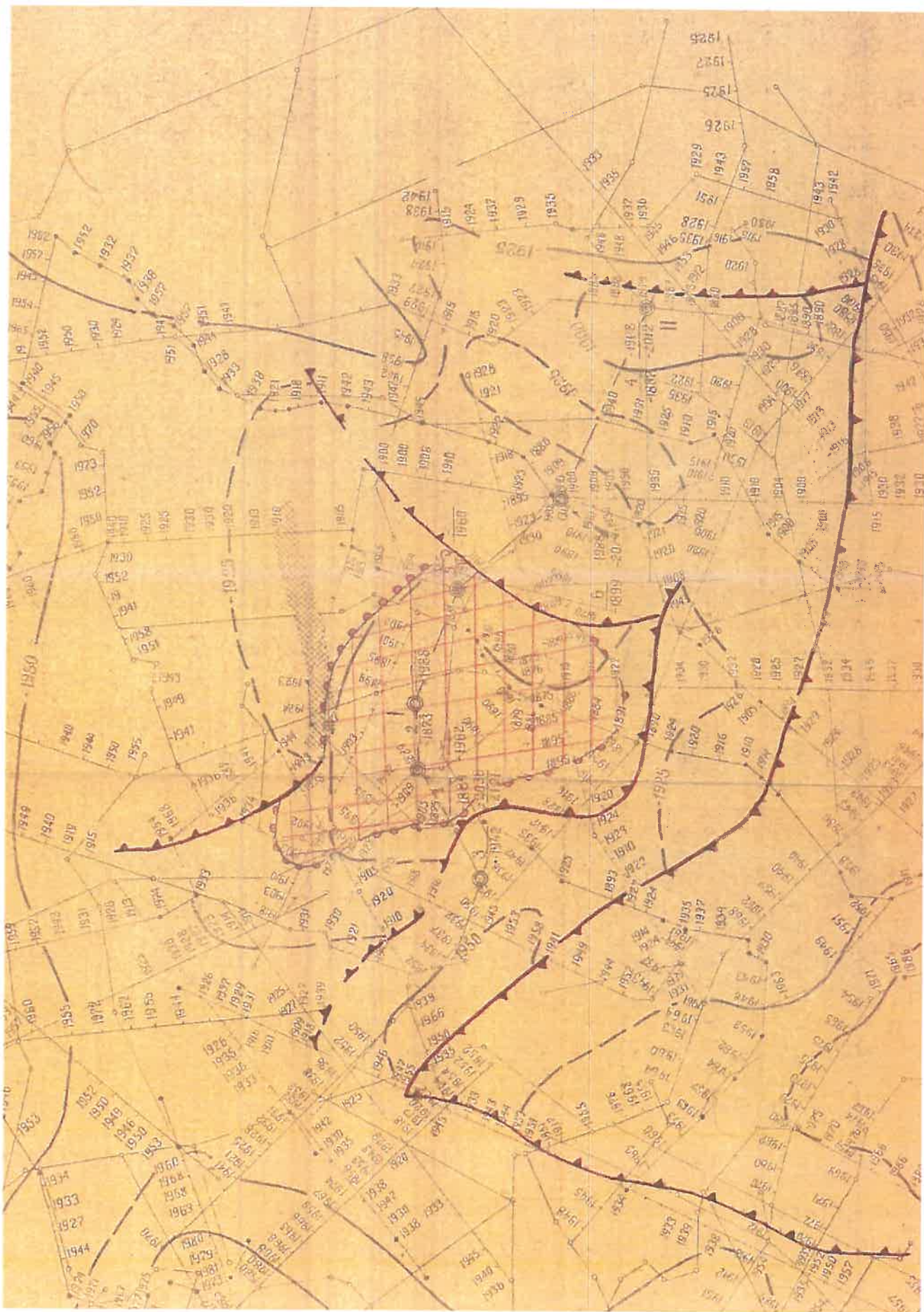
УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- | | | | |
|--|--|--|--|
| | Каледонско-Балтийский структурный пояс в фундаменте, являющийся северной границей Балтийско-Куршской и Западно-Балтийской синеклиз | | Каледонско-верцинские структуры смятия (а - установленные, б - предполагаемые) |
| | Разломы: I - региональные в платформе (дальневосточная), II - Голландская, III - Голландская, IV - Голландская, V - Голландская | | Кименские, "демаршевые" структуры с ядрами пермских садов и их выкликов |
| | Ронгелоплато-Шмалльский элемент фундамента, погруженный в ордовик-позднее ордовикскую эпоху | | Структуры не вулканического генезиса |
| | Пермский-Литовский структурный пояс, на котором триас ложится на доке | | Приполярные участки |
| | Балтийско-альпийские структуры обжатия (а - установленные, б - предполагаемые) | | Изобатом погружения фундамента |
| | Каледонские структуры смятия (а - установленные, б - предполагаемые) | | Известные месторождения нефти (1 - промышленные, 2 - не промышленные, 3 - разведанные) |
| | | | Скважины (1 - глубинного бурения, 2 - структурные, 3 - Вейвиуженской площади) |
| | | | Линия геотектонического и палеогеографического профилей (рис. № 5, 6) |

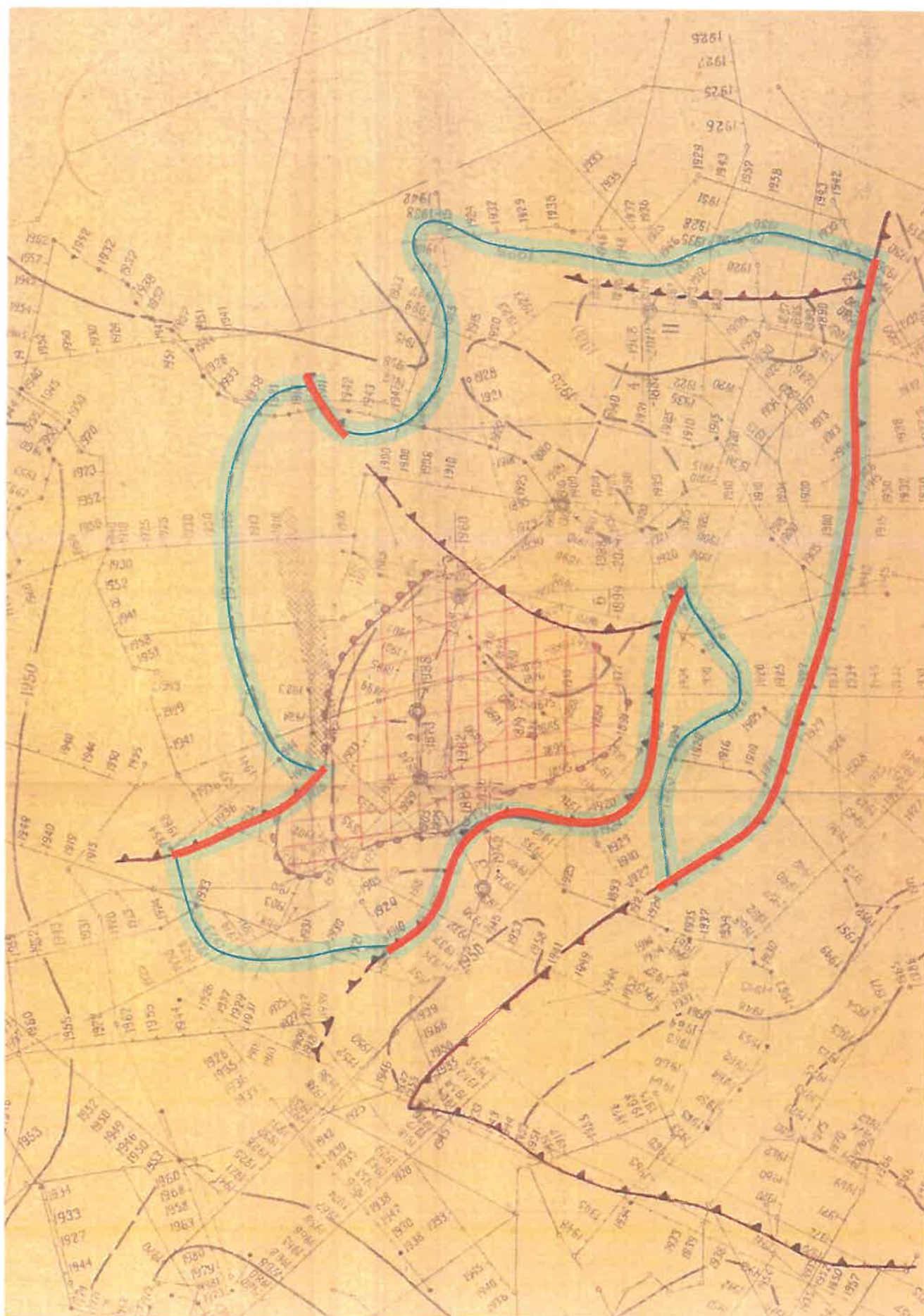
ЛОКАЛЬНЫЕ ПОДНЯТИЯ

- | | | |
|------------------|----------------------|---------------------|
| I - Лангское | VIII - Вильгельмское | XV - Вильгельмское |
| II - Голландское | IX - Вейвиуженское | XVI - Вейвиуженское |
| III - Малое | X - Голландское | XVII - Голландское |
| IV - Лангское | XI - Шмалльское | XVIII - Шмалльское |
| V - Лангское | XII - Ю-Шмалльское | XIX - Шмалльское |
| VI - Шмалльское | XIII - Вейвиуженское | XX - Шмалльское |
| VII - Лангское | XIV - Вейвиуженское | XXI - Шмалльское |
| | | XXII - Шмалльское |

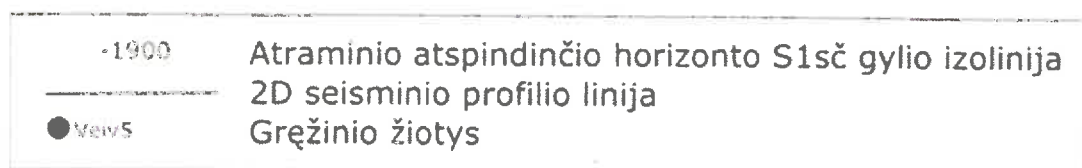
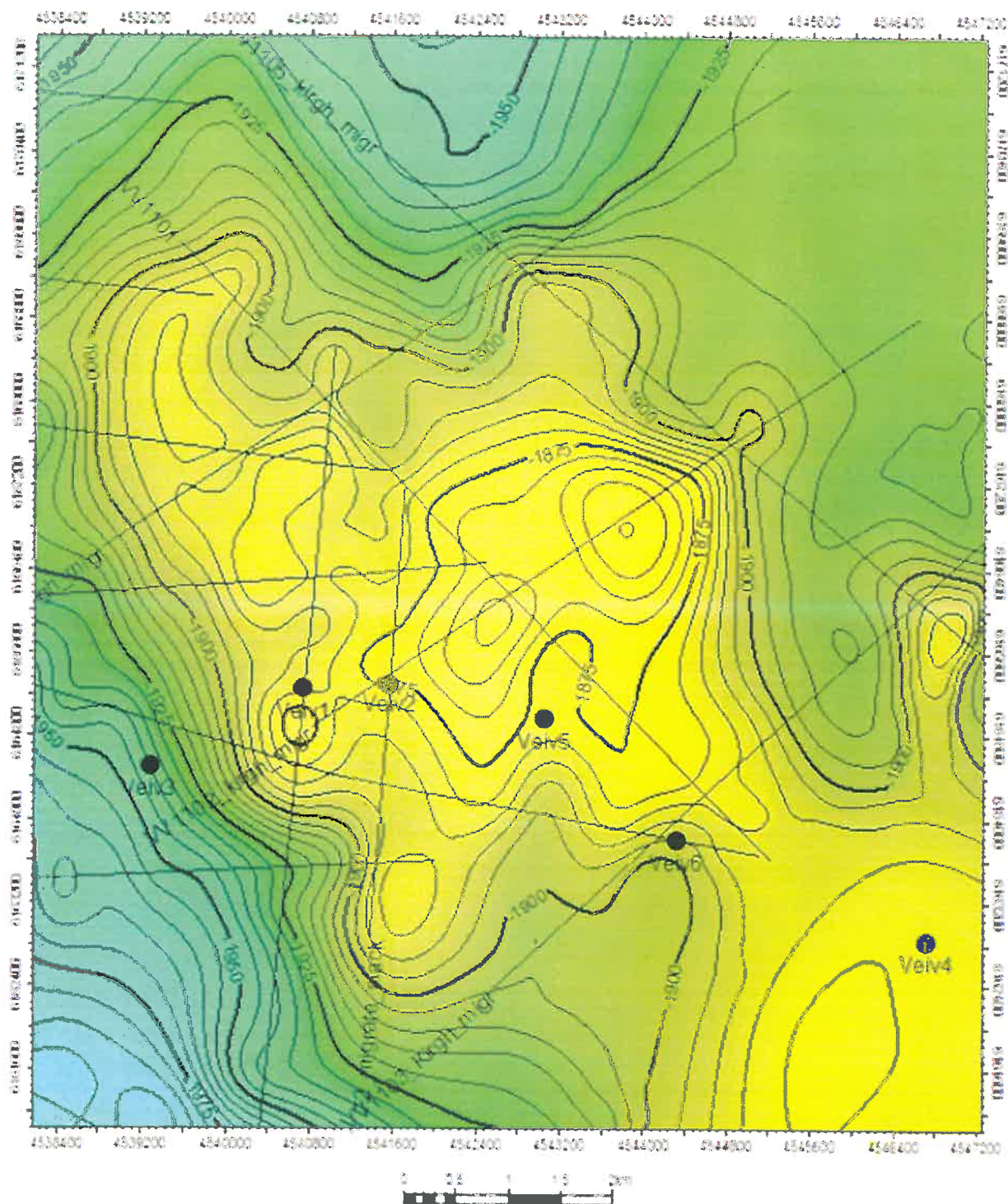
4 pav. 1976 m. ataskaitoje pateiktas tektoninis A. Stirpeikos sudarytas žemėlapis



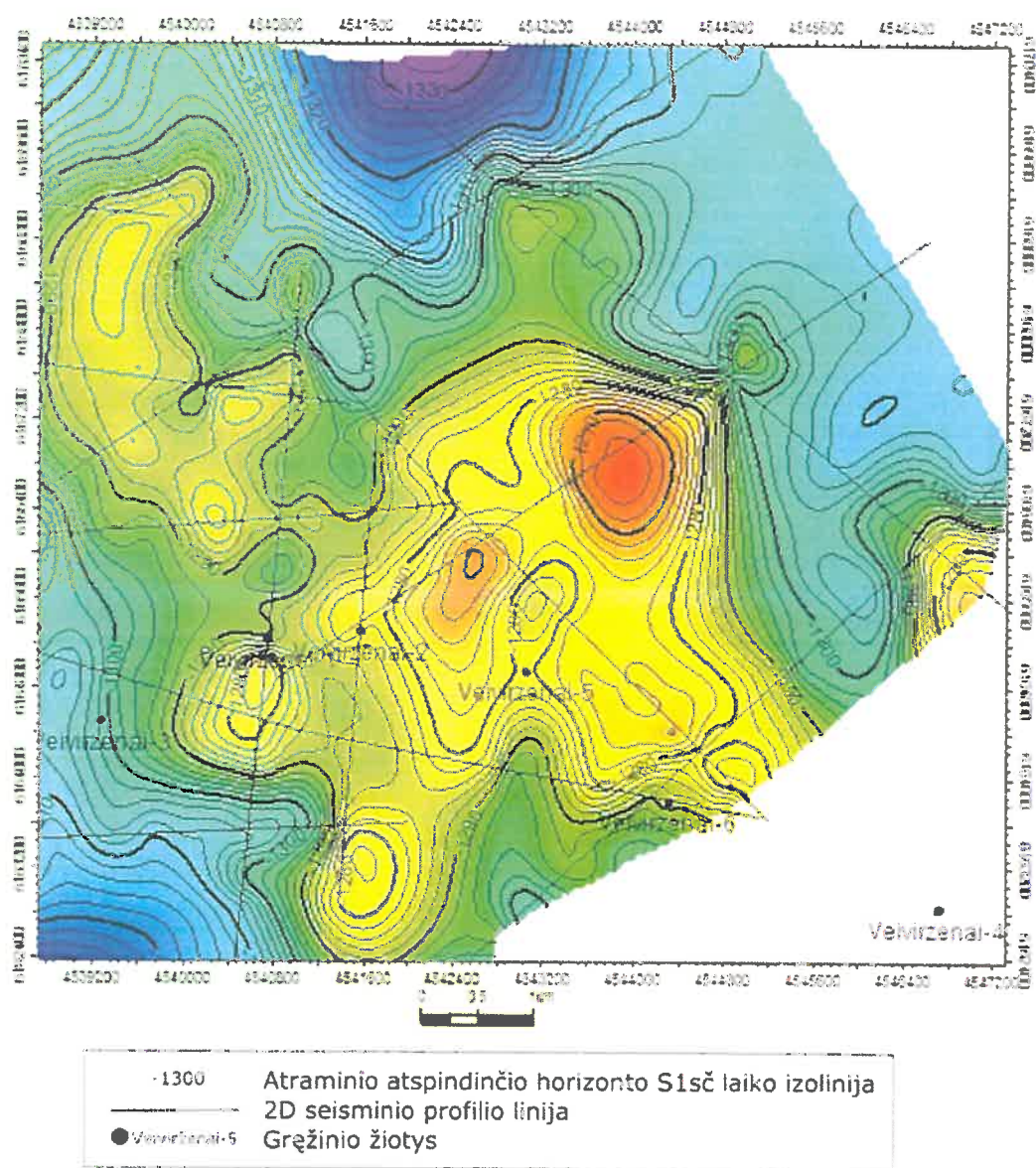
5 pav. Veiviržėnų ploto struktūrinis žemėlapis, sudarytas pagal AAH O₃-S₁ bei gręžinių duomenis (A. Stirpeika, 1976)



6 pav. Veiviržėnų struktūra, ribojama -1925 m izohipsės ir disjunktinių dislokacijų. Struktūrinis žemėlapis, sudarytas pagal AAH O₁-S₁ bei gręžinių duomenis (A. Stirpeika, 1976)



7 pav. 2012 m. 2D seisminių darbų pagrindu sudarytas Veiviržėnų ploto atraminio atspindinio horizonto S1sč struktūrinis žemėlapis

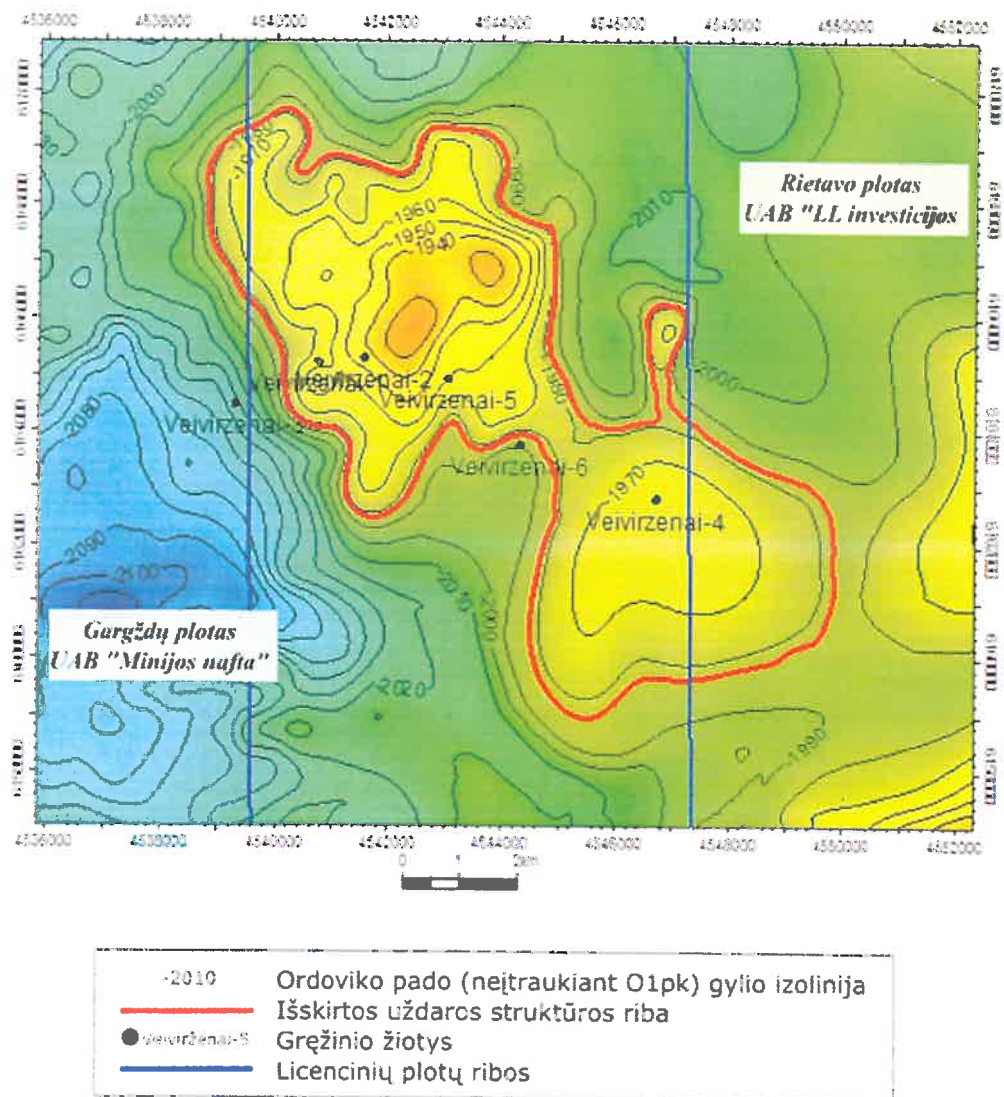


8 pav. 2012 m. 2D seisminių darbų pagrindu sudarytas Veiviržėnų ploto atraminio atspindinio horizonto S₁sč laiko žemėlapis

2D seisminiai profiliai dengia ne visą Veiviržėnų struktūrą, gręžinio Veiviržėnai-4 jie nesiekia. Seisminiai duomenys rodo, jog struktūra pietrytinėje tirtu ploto dalyje, t.y. link gręžinio Veiviržėnai-4 žemėja ir ekstrapoliuojant tik pagal seisminius duomenis sudaryto struktūrinio žemėlapis izolinijas šio gręžinio apylinkėse gyliai būtų 1925-1920 m ribose, kaip pavaizduota 2012 m. UAB „Minijos nafta“ teiktoje ataskaitoje. Tačiau, pagal gręžinių duomenis yra žinoma, jog Slsč gylis Veiviržėnai-4 gręžinyje yra 1881 m. Tai reiškia, jog struktūra šioje dalyje vis dėlto ne žemėja, o kyla.

Neabejotina, kad nelaidžių ordoviko uolienų pado struktūrinis planas panašus į atraminio horizonto struktūrinį planą. Įvertinus seisminius bei gręžinių duomenis, sudarytas Veiviržėnų struktūros atraminio atspindinčio horizonto Slsč struktūrinis žemėlapis, kurio pagrindu, atsižvelgus į ordoviko uolienų storį - ordoviko pado žemėlapis. Ordoviko storių žemėlapis, sudarytas pagal gręžinių duomenis parodytas 9 pav. Į šį storį įtrauktas apatinio silūro Stačiūnų svitos storis ir neįtrauktas apatinio ordoviko pakerorčio storis. Tokiu būdu sudarytas Veiviržėnų struktūros ordoviko pado struktūrinis žemėlapis parodytas 10 pav.

Išskirta Veiviržėnų struktūra turi žymų pakilimą bei tįsą pietryčių kryptimi ir patenka į UAB „LL investicijos“ priklausantį licencinį Rietavo plotą.



10 pav. Pagal turimus duomenis ordoviko pado (neįtraukiant O1pk) struktūriniame žemėlapyje išskirta Veiviržėnų struktūra

Nelaidžių ordoviko uolienų padas formuoja uždara lengvesniems fluidams (naftai) gaudyklę. Laidžių uolienų rezervuarą Veiviržėnų struktūroje formuoja apatinio ordoviko pakeročio smiltainiai, kambio smiltainiai, proterozojaus smiltainiai ir gravelitai bei viršutinė plyšiuota ir išdūlėjusi kristalinio pamato dalis. Ordoviko uolienos gręžiniuose Veiviržėnai-1, 2, 5 slūgso tiesiai ant kristalinio pamato uolienų. Gręžiniuose Veiviržėnai-3, 4, 6 nelaidžias ordoviko uolienas ir kristalinį pamatą skiria klastinės apatinio ordoviko pakeročio, kambio bei proterozojaus uolienos. 11 paveiksle pateiktas Veiviržėnų struktūros rezervuaro schematinis pjūvis.

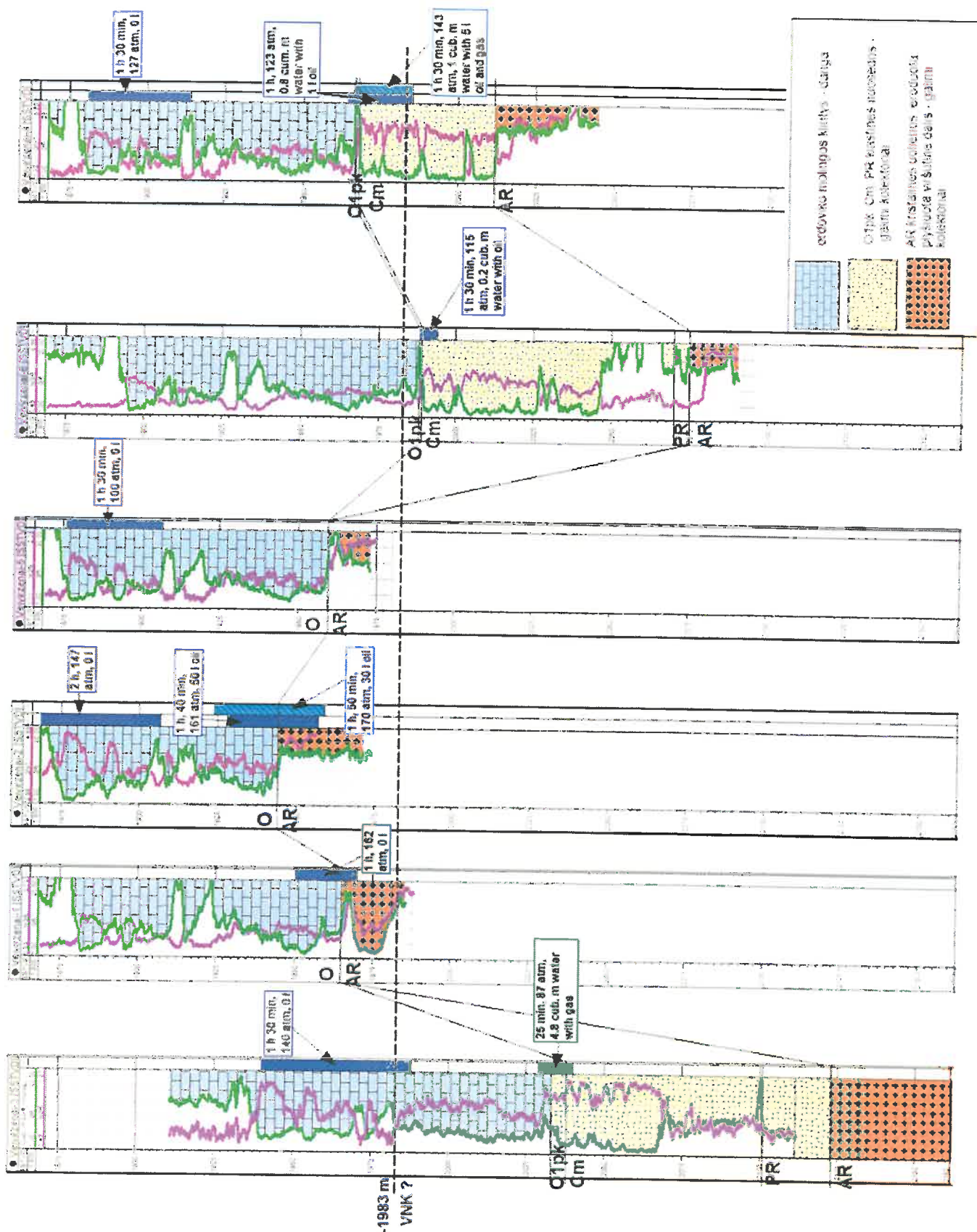
Kristalinis pamatas pasiektas visais šioje struktūroje gręžtais gręžiniais. Kristalinį pamatą sudarančios uolienos Veiviržėnų struktūroje plyšiuotos, išdūlėjusios. Šių uolienų plyšiuotumo ir išdūlėjimo laipsnis kaitus, o kai kuriuose gręžiniuose gautas naftos pritekėjimas siejamas būtent su plyšiuotomis kristalinio pamato uolienomis. Gręžinyje Veiviržėnai-2, kuriame ordoviko danga guli tiesiogiai ant kristalinio pamato uolienų, sluoksnio bandytuvu gauta 50 litrų naftos. Tuo tarpu gręžinyje Veiviržėnai-1, kuriame ordoviko nelaidžios uolienos taip pat slūgso tiesiai ant kristalinio pamato uolienų, išbandymo metu naftos nebuvo gauta. Tai rodo, kad plyšiuotos kristalinio pamato uolienos yra galimas kolektorius, turintis sudėtingą struktūrą.

Gręžiniais Veiviržėnai-3 ir Veiviržėnai-6 aptiktos ant išdūlėjusio ir plyšiuoto kristalinio pamato uolienų slūgsančios proterozojaus uolienos, kurias sudarantys smiltainiai bei gravelitai taip pat priskirtini galimiems kolektoriams.

Galimiems kolektoriams taip pat priskiriami ir kambio bei apatinio ordoviko pakeročio smiltainiai, pragręžti gręžiniais Veiviržėnai-3, 4, 6. Iš šių intervalų visuose trijuose minėtuose gręžiniuose išbandymų metu gauti įvairūs kiekiai vandens su dujomis, o gręžinyje Veiviržėnai-4 ir naftos (iki 5 litrų) pritekėjimas. Tiesa, nors bandymo intervalas apima ir pakeročių, ir dalį kambio smiltainių, naftos pritekėjimas šiame gręžinyje sietinas labiau su pakeročiu, kadangi kambio smiltainiai šiame gręžinyje pasižymi prastesnėmis kolektorinėmis savybėmis. Tačiau viršutinio kambio smiltainio kernas vietomis prisotintas nafta.

Gręžinyje Veiviržėnai-3 aptiktas pakeročio intervalas ypač storas, siekiantis net 6 m (pagal GTG). Šiame gręžinyje, kerne, apimančiame pakeročio smiltainius aptiktas bitumas. O geros kolektorinės pakeročio-kambio smiltainių savybės šiame gręžinyje patvirtintos bandymo metu, kuomet prie 87 at depresijos per 25 min gauta 4,8 m³ vandens.

Vandens, nors ir mažiau, gauta ir gręžinyje Veiviržėnai-6.



11 pav. Veiviržėnų struktūros perspektyvus rezervuaro schematinis pjūvis

Gauti naftos pritekėjimai patvirtina, kad Veiviržėnų kaupvietė potencialiai naftos išteklius gali talpinti rezervuare po molingomis karbonatinėmis nelaidžiomis uolienomis, o naftingas rezervuaras gali būti išreikštas apatinio ordoviko pakerorčio smiltainiais, kambro smiltainiais, proterozojaus smiltainiais, gravelitais bei archėjaus (kristalinio pamato) plyšiuotomis ir dūlėjimo procesų paveiktomis uolienomis. O žymūs vandens pritekėjimai leidžia manyti, kad egzistuoja kaitus rezervuaras, kuriame gali būti ir uolienų su didesniu poringumu ir skvarbumu.

Veiviržėnų struktūra gali sudaryti apatinio ordoviko pakerorčio, kambro ir priekambrio poringose, plyšiuotose ir laidžiose uolienose uždara rezervuarą apribotą izohipse -1983 m nuo jūros lygio. O naftos telkinys, esantis Veiviržėnų struktūroje, manoma, gali būti artimas tam, koks yra ištirtas piečiau esančioje Šilalės struktūroje.

Kiek galimai naftos išteklių talpina ši struktūra tiksliai įvertinti sudėtinga dėl nepakankamo ištirtumo ir duomenų trūkumo. Tačiau Veiviržėnų struktūroje esančius naftos išteklius galima apytiksliai įvertinti dalį išteklių skaičiavimui reikalingų parametrų priėmus analogiškais arčiausiai esančiam ir struktūriniu-geologine sąranga panašiam Šilalės telkiniui [6].

Vandens-naftos kontaktą Veiviržėnų struktūroje, pagal šiuo metu turimus duomenis, vienareikšmiškai nustatyti neįmanoma. Kaip žinoma, ir Šilalės telkinyje, ir kituose, Gargždų zonos, telkiniuose, kaičios kolektorinės-filtracinės uolienų savybės lemia plačią pereinamąją zoną, o tikslus ir aiškus vandens-naftos kontaktas paprastai nėra nustatomas. Todėl vandens-naftos kontaktas Veiviržėnų struktūroje priimtas sąlyginai, sutampantis su struktūrą ribojančia izohipse -1983 m. Šis gylys neprieštarauja ir išbandymų gręžiniuose rezultatams.

Pagal šiuo metu turimus duomenis sudarytame struktūriniame ordoviko pado (nelaidžių karbonatinių molingų uolienų, esančių virš pakerorčio smiltainių, pado) žemėlapyje (10 pav.) išskirta Veiviržėnų struktūra galimai užima 51 km².

Manoma, kad nafta Veiviržėnų struktūroje, kaip ir Šilalės telkinyje, talpinama daugiausia pakerorčio smiltainiuose. Pakerorčio smiltainių storis kinta nuo 0 m – kristalinio pamato pakilumose, kur kambro ir pakerorčio uolienos denuduotos, iki net 6 m storio Veiviržėnai-3 gręžinyje. Tiesa, šis gręžinys yra už išskirtos struktūros ribų, tačiau ir išskirtos struktūros ribose, šlaituose ar įdubose galima tikėtis iki kelių metrų storio pakerorčio smiltainių. Gręžinyje Veiviržėnai-4 pakerorčio storis – 1,4 m. Todėl priimtas vidutinis pakerorčio storis, kaip ir Šilalės telkinyje – 1,5 m, o efektyvių storių koeficientas (NGR) – 0,3.

Naftingų uolienų tūris Veiviržėnų struktūroje paskaičiuotas, kaip struktūros ribose, virš -1983 m izohipsės, esantis pakeročio smiltainio tūris.

Kiti parametrai, tokie kaip poringumo koeficientas, prisotinimo nafta koeficientas, naftos tankis, naftos tūrinio plėtimosi faktorius ir naftos išgavimo koeficientas, priimti taip pat analogiškai Šilalės telkiniui.

Paskaičiuota, kad Veiviržėnų struktūra gali talpinti 1067 tūkst. t geologinių naftos išteklių (2 lentelė), kurie pagal dabartinę ištirtumo būklę, pagal galiojančią klasifikaciją būtų priskirti prognoziniais ištekliais, o jiems suteiktas kodas būtų 334.

2 lentelė. Galimų Veiviržėnų struktūros talpinamų naftos išteklių kiekis ir skaičiavimui naudoti parametrai

Plotas	m ²	51000000
Rezervuaro tūris (V)	m ³	76500000
Efektyvių storių koeficientas (NGR)		0.3
Atviro poringumo koeficientas (ϕ)		0.077
Prisotinimo nafta koeficientas (S_o)		0.8
Naftos tankis (ρ)	t/m ³	0.83
Naftos tūrinio plėtimosi faktorius (B_o)		1.1
Naftos išgavimo koeficientas (η)		0.05
Geologiniai naftos ištekliai (Q_{ng})	tūkst.t	1067
Išgaunami naftos ištekliai (Q_{ni})	tūkst.t	53

2012 m. atliktų 2D seisminių darbų trūkumas yra tas, kad profiliai išdėstyti labiau vakarinėje dalyje ir ne pilnai siekia kritiškąją rytinę dalį. Profiliai nesiekia grėžinio Veiviržėnai-4, kuriame gautas naftos pritekėjimas. Profilių Vv1103 ir Vv1105 susikirtime fiksuojamas ryškus pakilimas, kurio dalis įeina į UAB „LL investicijos“ priklausantį licencinį plotą. Šis pakilimas gali būti tiesiogiai susijęs su minėtu naftos pritekėjimu grėžinyje Veiviržėnai-4. Taigi 2012 m. seisminiais darbais patvirtintas struktūros buvimas, tačiau patikimo ir pilno struktūros vaizdo negauta.

2013 m. šiaurės-vakarų Veiviržėnų struktūros dalyje atlikti metodiniai 3D seisminiai darbai. Gautas detalesnis tirtos vietos struktūrinis vaizdas. Deja dėl mažo tyrimo darbų ploto daryti išvadas apie visą Veiviržėnų struktūros geologinę sąrangą pagal šiuos tyrimus negalima.

Gedikų struktūra

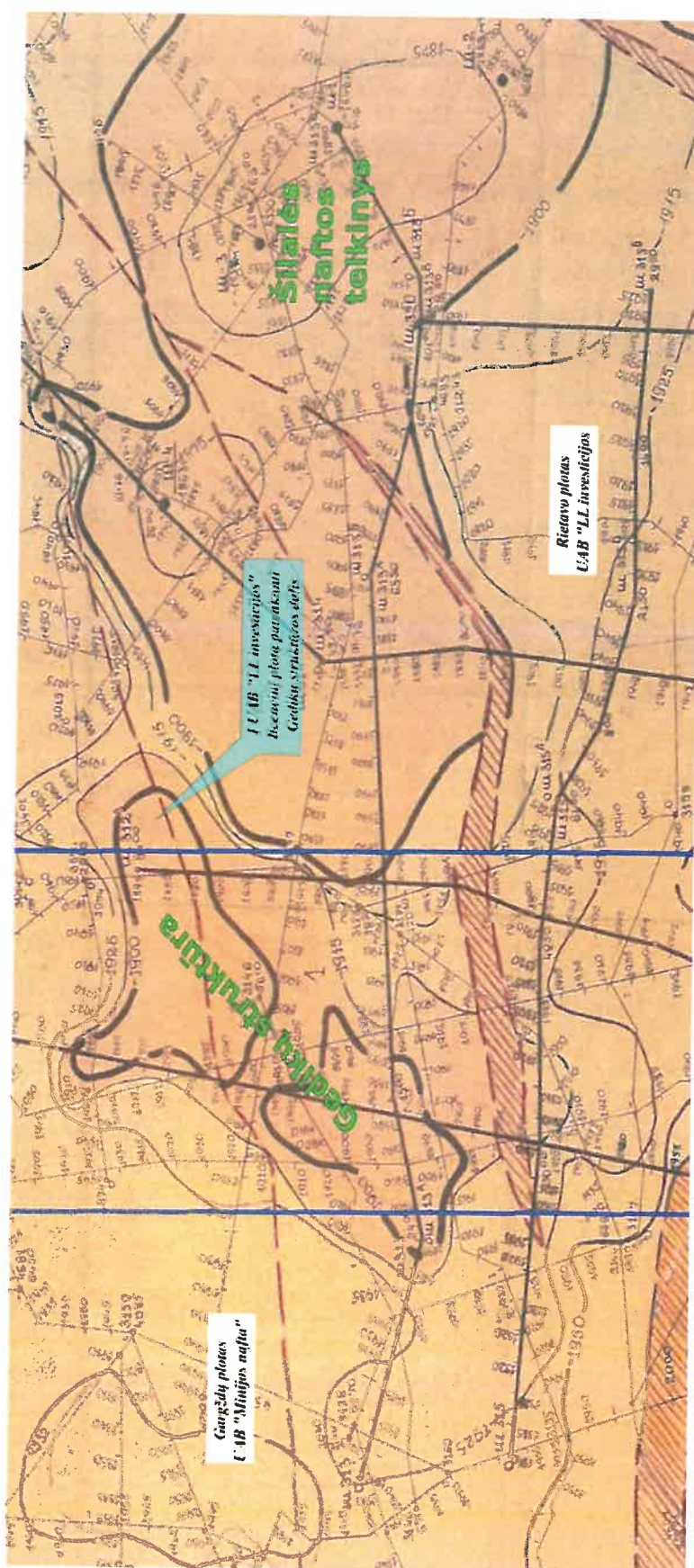
Piečiau Veiviržėnų struktūros ir vakariau nuo Šilalės naftos telkinio 1984 m. 2D seisminiais darbais Šilių plote [9] išskirta struktūra, kuri 12 paveiksle pateiktame 1984 m. žemėlapių fragmente pažymėta Nr. 1. Šią struktūrą siūloma pavadinti Gedikų struktūra, pagal netoliese esančios gyvenvietės pavadinimą.

Gedikų struktūra yra Šilalės pakilimų dalis. Vienas iš pakilimų yra Šilalės naftos telkinys (12 pav.). Gedikų struktūra gali būti suformavusi analogišką naftos rezervuarą tam, kuris yra eksploatuojamas Šilalės naftos telkinyje ir koks yra nustatytas Veiviržėnų struktūroje. Tai gaubimo struktūros perdengtos ordoviko nelaidžiomis molingomis klintimis ir dolomitais, o kolektoriai išreikšti plačiame stratigrafiniame diapazone: nuo kristalinio pamato plyšiuotos dūlėjimo plutos iki kambro ir ordoviko pradžios smiltainių.

Gedikų struktūros ordoviko pado struktūrinis žemėlapis (14 pav.) sudarytas analogiškai, kaip aukščiau aprašytas Veiviržėnų struktūrinis žemėlapis – pagal atraminio atspindinčio horizonto S1sč gylio (13 pav.) ir ordoviko uolienų storio duomenis apskaičiuotas ordoviko pado gylis.

Į rytus nuo Gedikų struktūros esančiame Šilalės naftos telkinyje buvo atliktas 3D seisminis tyrimas, be to Šilalės plote yra penki gręžiniai, todėl S1sč struktūrinis žemėlapis šioje dalyje sudarytas pagal 3D seisminius ir gręžinių duomenis yra itin detalus ir tikslus. Pačios Gedikų struktūros ribose atraminio atspindinčio horizonto gyliai paremti 1984 metų 2D seisminių tyrimų Šilių plote duomenimis („Отчет о результатах поискового-площадных и детализационных сейсморазведочных работ (МОГТ, МСК) на Шиляйской площади, проведенных в 1983 году“ (Т. Н. Симуткина, Б. Ю. Лашайте. Geologijos fondo Nr. 3671). Palyginus 1984 m S1sč struktūrinį žemėlapi su 3D seisminiais duomenimis pagrįstu Šilalės telkinio S1sč struktūriniu žemėlapiu matyti jog 1984 metais nustatyti esminiai Šilalės struktūros elementai buvo patvirtinti – aukščiausia struktūros vieta Šilalė-1 - Šilalė-3 gręžinių apylinkėse, gyliai abiejuose žemėlapiuose svyruoja 1840-1850 m gylio ribose, patvirtintas ir kitas, mažesnis pakilimas gręžinio Šilalė-4 apylinkėse, be to panašus ir kitų, gilesnių izolinijų (pvz. - 1900 m) išsidėstymas.

Tai leidžia manyti jog ir Gedikų struktūros ribose 1984 m. nustatyti S1sč gyliai yra pakankamai tikslūs, turint galvoje, jog daugiau jokių duomenų, pvz. gręžinių, šioje struktūroje nėra.



12 pav. Struktūrinio S₁ln₁ (S1sč) paviršiaus žemėlapis fragmentas (T. Simutina, 1984, ataskaitos geologijos fondo Nr. 3671). Šiaurės rytinė Gedikų struktūros dalis patenka į UAB „LL investicijos“ licencinį Rietavo plotą

Taigi struktūrinio S1sč Gedikų struktūros ir jos apylinkių žemėlapis (13 pav.) pagrindas – 3D seisminiai Šilalės ploto bei 1984 m. 2D seisminių tyrimų Šilių plote duomenys. Toliau nuo šios struktūros esantys plotai pagrįsti, kaip jau minėta rašto pradžioje, UAB „Minijos nafta“ atliktų 2D, 3D seisminių tyrimų duomenimis bei aplinkinių gręžinių duomenimis. Kur duomenų nėra – gyliai interpoluoti. Apjungus visus minėtus duomenis Gedikų struktūra lyginant su 1984 m. žemėlapiu nežymiai pakito, tačiau esminio skirtumo nėra.

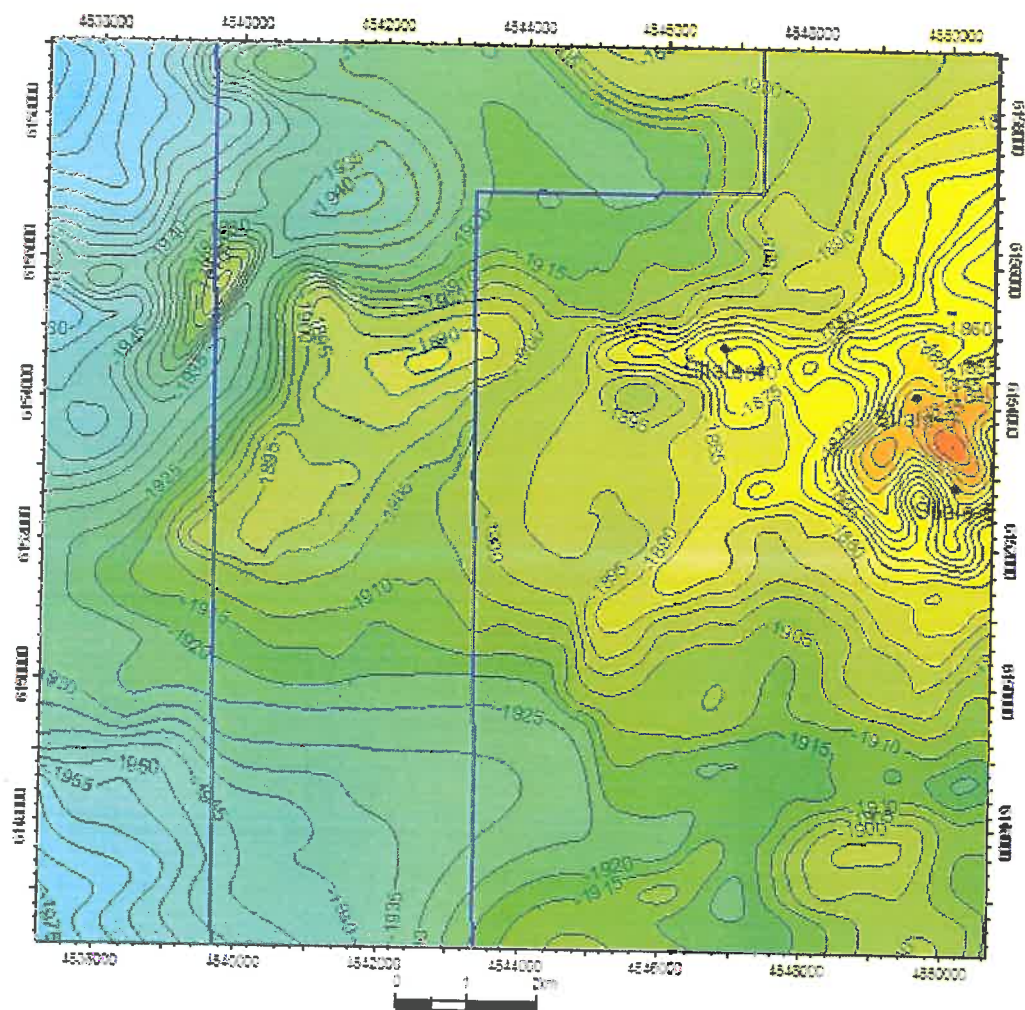
Kadangi gręžinių Gedikų struktūros ribose nėra – ordoviko storiai šioje vietoje interpoluoti pagal aplink esančių gręžinių duomenis. Artimiausi šiai struktūrai gręžiniai – Veiviržėnų gręžiniai šiaurėje, Šilalės rytuose, Naumiesčio pietryčiuose, Ramučių ir Lašų pietvakariuose bei Pocių, Dieglių ir Gargždų vakaruose. Ordoviko storių (su S1sč, be O1pk) žemėlapis parodytas 9 pav.

Išskirtos Gedikų struktūros šiaurės rytinė dalis patenka į UAB „LL investicijos“ licencinį Rietavo plotą. Ši struktūra sudarytame ordoviko pado žemėlapyje (14 pav.) ribojama -1980 m izohipsės ir užima apie 13 km² plotą. Kadangi šioje struktūroje nebuvo gręžta gręžinių, ir atitinkamai, nėra jokių duomenų, kurie leistų objektyviau įvertinti šioje struktūroje galimai esančius naftos išteklius, galimų išteklių kiekio įvertinimui buvo naudoti Šilalės telkinio parametrai.

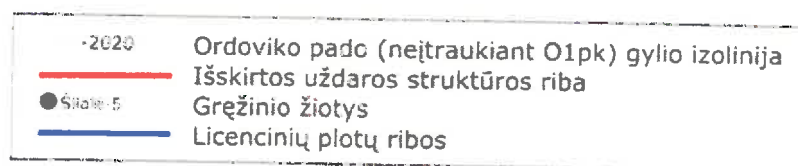
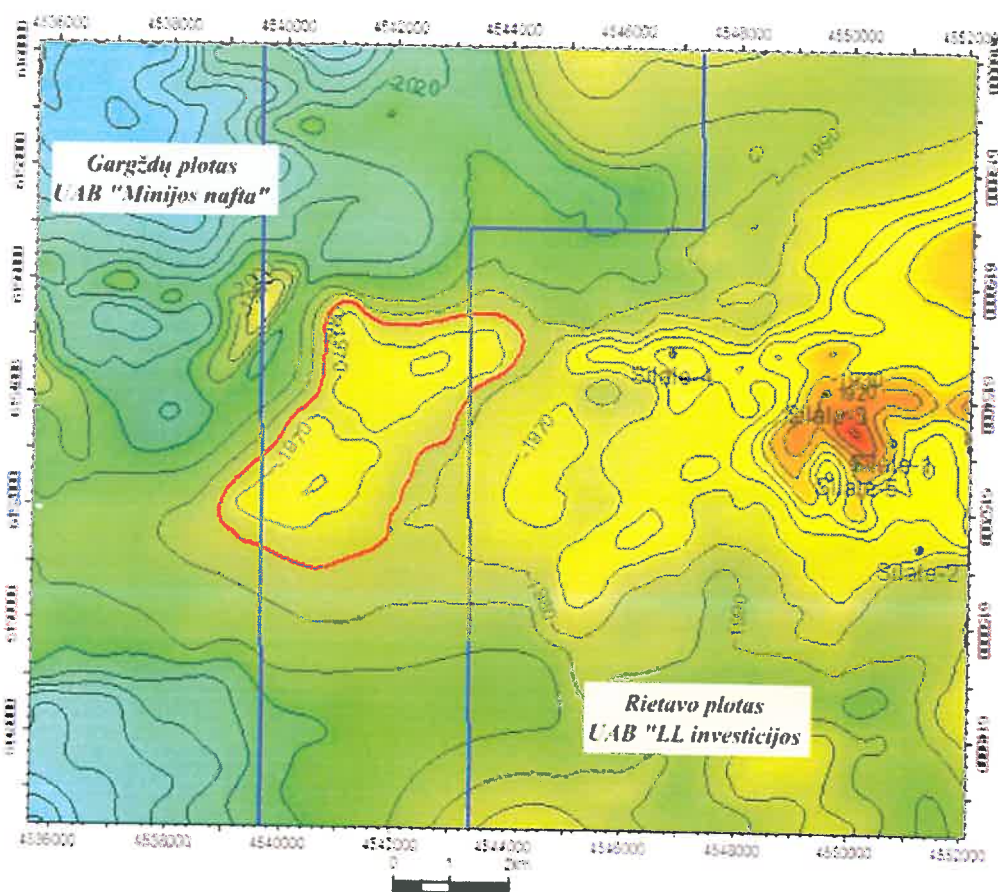
Galima tikėtis, kad Gedikų struktūroje gali būti 272 tūkst. tonų geologinių naftos išteklių, kuriems priskiriamas kodas 334 (3 lentelė)

3 lentelė. Galimų Gedikų struktūros talpinamų naftos išteklių kiekis ir skaičiavimui naudoti parametrai

Plotas	m ²	13000000
Rezervuaro tūris (V)	m ³	19500000
Efektyvių storių koeficientas (NGR)		0.3
Atviro poringumo koeficientas (ϕ)		0.077
Prisotinimo nafta koeficientas (S_o)		0.8
Naftos tankis (ρ)	t/m ³	0.83
Naftos tūrinio plėtimosi faktorius (B_o)		1.1
Naftos išgavimo koeficientas (η)		0.05
Geologiniai naftos ištekliai (Q_{ng})	tūkst.t	272
Išgaunami naftos ištekliai (Q_{ni})	tūkst.t	14



13 pav. Turimų 2D, 3D ir gręžinių duomenų pagrindu sudarytas Gedikų ploto atraminio atspindinčio horizonto S1sč struktūrinis žemėlapis



14 pav. Pagal turimus duomenis ordoviko pado (neįtraukiant O1pk) struktūriniame žemėlapyje išskirta Gedikų struktūra

Racionaliam ir pilnam Veiviržėnų ir Gedikų struktūrų geologiniam ištyrimui reikalingas papildomas plotas, kurio kampinės koordinatės LKS-94 sistemoje pateiktos 4

lentelėje, o plotas topografiniame žemėlapyje (M 1:25000) pavaizduotas prie šio rašto pridėtame žemėlapyje – 1 grafiniame priede.

4 lentelė. UAB „LL investicijos“ prašomo papildomo ploto kampinių taškų koordinatės

Nr.	X	Y
1	6172137	350568
2	6171875	358307
3	6157678	357847
4	6157812	353763
5	6144814	353327
6	6144954	349638

Literatūros sąrašas

1. Ataskaita apie 3D/2D seisminius darbus Deglių-Pocių-Lašų plote 2000 m.“ 2000. Šeštokas I. Geologijos fondo Nr. 8647
2. Ataskaita apie erdvinius seismožvalgybinius darbus (3D), atliktus 2001 metais Šiūparių, Vilkyčių ir Šiūraičių plotuose“. 2002. Šeštokas I. Geologijos fondo Nr. 6022.
3. Ataskaita apie seisminius darbus 2D Veiviržėnų plote 2003/2004 m.“ 2004. Šeštokas I. Geologijos fondo Nr. 6648
4. Ataskaita apie seismožvalgybinius darbus bendro giluminio taško metodu Saugų ir Inkaklių plotuose (Šilutės rajonas) 2005 m.“ 2005. Šeštokas I. Geologijos fondo Nr. 8247
5. 2D seisminiai tyrimai ir duomenų apdorojimas Veiviržėnų plote“ (2012 m. Putinas R. Geologijos fondo nr. 16164).
6. Šilalės naftos telkinio detaliosios žvalgybos ataskaita. Išteklių apskaičiuoti pagal 2012 m. spalio 1 d. būklę. 2012 m. Putinas R., Kačkanas F., Kirvelis R., Vinciūnaitė E., Vaičeliūnas I. Geologijos fondo nr. 16820
7. Отчет о результатах нефтепоискового бурения на Вейвирженсой площади Литовской ССР в 1971-1975 гг. А. Стирпейка и др. Geologijos fondo Nr. 2894.
8. Отчет о нефтепоисковом бурении на Шилальском месторождении нефти Шилутского района Литовской ССР, 1977. Muromceva V. A. ir kt. Geologijos fondo Nr. 2988
9. Отчет о результатах поискового-площадных и детализационных сейсморазведочных работ (МОГТ, МСК) на Шилейской площади, проведенных в 1983 году. Т. Н. Симуткина, Б. Ю. Лашайте. Geologijos fondo Nr. 3671.
10. Отчет о результатах нефтепоисковых работ в 1981-84 г.г. на Лауксаргяйской площади и дополнительного бурения скважины № 4 на Шилальской нефтеносной структуре (Шилутский р-н Литовской ССР)“. 1985. Stirpeika A. ir kt. Geologijos fondo Nr. 3738
11. Результаты сейсморазведочных работ МОГТ-3Д на Шилальском месторождении нефти Ретавской лицензионной площади территории Литовской Республики в 2007-2008 г.“ Geologijos fondo Nr. 11710.

1 tekstinis priedas

UAB "Minijos nafta"

GAUTA

2016-07-27 Nr. 14

Kam: 1447

MINIJOS NAFTA

UAB "LL investicijos"
direktorei Nataljai Haselton

2016 m. liepos 27 d. Nr. 182

Informuojame, kad remiantis tarp UAB „LL investicijos“ ir UAB „Minijos nafta“ sudaryta 2012-09-24 Duomenų pasikeitimo sutartimi neprieštaraujame, kad UAB „LL investicijos“ naudotų savo reikmėms UAB „Minijos nafta“ geologinio tyrimo duomenis, tame tarpe ataskaitą „2D seisminiai tyrimai ir duomenų apdorojimas Veiviržėnų plote“ (2012, R. Putinas, Geologijos fondo Nr. 16164).

Pagarbiai

Generalinis direktorius



Thomas M. Haselton



UAB "LL Investicijos"
Įmonės kodas 300575872
Gamyklos g. 11, Gargždai
Korespondencijai: p.d. 12, LT-96002 Gargždai
Tel. 8-46-405060, faks. 8-46-405055
El.p. mail@lli.lt

Lietuvos geologijos tarnybos
Direktoriui Jonui Satkūnui

2017-06-15 Nr. 44

Antanas V. Lokutijevičius
20170621

Dėl leidimo naudoti angliavandenilių išteklius papildomame plote išdavimo

LR aplinkos ministerija ir UAB "LL investicijos" 2007 m. rugsėjo 6 d. yra pasirašę Rietavo ploto angliavandenilių išteklių naudojimo sutartį Nr. 1, kurios 15.1 straipsnis skelbia, kad leidimo turėtojas turi teisę „esant reikalui, motyvuotai siūlyti šios Sutarties sąlygų dėl numatytų angliavandenilių išteklių geologinių tyrimų <...> pakeitimus ir papildymus, kai tai būtina racionaliam angliavandenilių išteklių tyrimui <...>“.

UAB „LL investicijos“, remdamasi jau atliktų tyrimų rezultatais, mato žymią perspektyvą tirti tradicinių angliavandenilių išteklius teritorijoje į vakarus nuo 2007 m. rugsėjo 6 d. angliavandenilių išteklių naudojimo sutartyje Nr. 1 nurodyto ploto. Šios perspektyvos siejamos su galimai naftą talpinančiomis Veiviržėnų ir Gedikų struktūromis, kurios prasideda dar išteklių naudojimo sutartyje nurodytame plote ir tęsiasi į vakarus – į teritoriją, kurioje vykdyti angliavandenilių paiešką, žvalgybą ir gavybą teisė nesuteikta niekam.

Todėl, kad pilnai įvertinti šių struktūrų perspektyvas, prašome, vadovaujantis ŽGĮ 12 str., 6 p. ir LRV 2005 10 28 nutarimo Nr. 1151 dėl leidimų naudoti angliavandenilių išteklius išdavimo tvarkos aprašo patvirtinimo 6 p. nuostatomis, be

konkurso išduoti UAB „LL investicijos“ leidimą naudoti angliavandenilių išteklius papildomame plote, kurio kampinių taškų koordinatės LKS-94 sistemoje yra :

Nr.	X	Y
1	6172137	350568
2	6171875	358307
3	6157678	357847
4	6157812	353763
5	6144814	353327
6	6144954	349638

Priedame:

1. 1:25000 mastelio planą, kuriame nurodytas pageidaujamas plotas;
2. Aiškinamąjį raštą dėl tradiciniams angliavandeniliams (naftai) perspektyvių Veiviržėnų ir Gedikų struktūrų tolimesnio vertinimo.

Pagarbiai,

UAB „LL investicijos“ finansų direktorius

Virgilijus Petuška



**LIETUVOS GEOLOGIJOS TARNYBA
PRIE APLINKOS MINISTERIJOS**

Biudžetinė įstaiga, S.Konarskio g. 35, LT-03123 Vilnius, tel. (8 5) 233 2889, 233 2482,
faks. (8 5) 233 6156, el. p. lgt@lgt.lt, http://www.lgt.lt.
Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 188710780

Nacionalinei žemės tarnybai prie Žemės ūkio ministerijos,
Kultūros paveldo departamento prie Kultūros ministerijos
Klaipėdos skyriui,
Klaipėdos regiono aplinkos apsaugos departamentui

2017-06-29 Nr. **(5)-17-2816**
Nr.

**DĖL PRAŠYMO "DĖL LEIDIMO NAUDOTI ANGLIAVANDENILIŲ IŠTEKLIUS
PAPILDOMAME PLOTE IŠDAVIMO"**

Lietuvos geologijos tarnyba prie Aplinkos ministerijos (toliau - Lietuvos geologijos tarnyba), vadovaudamasi Leidimų naudoti angliavandenilių išteklius išdavimo tvarkos aprašo, patvirtinto Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2005 m. spalio 28 d. nutarimu Nr. 1151 (toliau - Aprašas), 8.2.1 papunkčio nuostatomis siunčia derinti UAB „LL Investicijos“ 2017-06-15 raštu Nr. 44 Lietuvos geologijos tarnybai pateiktą prašymą "be konkurso išduoti UAB „LL Investicijos“ leidimą naudoti tradicinių angliavandenilių išteklius papildomame plote" ir teritorijos planą, kuriame nurodytas UAB „LL Investicijos“ pageidaujamas gauti papildomas plotas.

Atkreipiame Jūsų dėmesį, kad Aprašo 10 punkte nustatyta tvarka "valstybės institucijos ir įstaigos privalo pateikti savo išvadas dėl joms derinti pateikto prašymo ir plano, nurodyto šio Aprašo 8.2 punkte, ne vėliau kaip per 30 kalendorinių dienų nuo šių dokumentų gavimo. Jeigu per šiame punkte nustatytą terminą valstybės institucijos ir įstaigos nepateikia savo išvadų, laikoma, kad priimtas teigiamas sprendimas dėl derinimo".

PRIDEDAMA: 1. UAB „LL Investicijos“ prašymo "Dėl leidimo naudoti angliavandenilių išteklius papildomame plote išdavimo" kopija, 2 l.
2. 1:25 000 mastelio teritorijos planas, kuriame nurodytas UAB „LL Investicijos“ pageidaujamas gauti papildomas plotas, 1 graf. pried.

Direktoriaus pavaduotoja
pavaduojanti direktorių

Jolanta Čyžienė

Kopija tikra

Elvyra Zemaitienė
Teisės ir personalo skyriaus
vyresnioji referentė
Elvyra Zemaitienė
2017-06-29

Jurga Lazauskienė, tel. (8 5) 233 4642, el.p. jurga.lazauskiene@lgt.lt
Viktoras Lokutijevskis, tel. (8 5) 233 3989, el.p. viktoras.lokutijevskis@lgt.lt



**LIETUVOS GEOLOGIJOS TARNYBA
PRIE APLINKOS MINISTERIJOS**

Biudžetinė įstaiga, S. Konarskio g. 35, LT-03123 Vilnius, tel. (8 5) 233 2889, 233 2482,
faks. (8 5) 233 6156, el. p. lgt@lgt.lt, http://www.lgt.lt.
Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 188710780

Aplinkos apsaugos agentūrai

2017-06-29 Nr. *151-17-284*
I Nr.

**DĖL PRAŠYMO “DĖL LEIDIMO NAUDOTI ANGLIAVANDENILIŲ IŠTEKLIUS
PAPILDOMAME PLOTE IŠDAVIMO”**

Lietuvos geologijos tarnyba prie Aplinkos ministerijos (toliau - Lietuvos geologijos tarnyba), vadovaudamasi Leidimų naudoti angliavandenilių išteklius išdavimo tvarkos aprašo, patvirtinto Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2005 m. spalio 28 d. nutarimu Nr. 1151 (toliau - Aprašas), 8.2.3 papunkčio nuostatomis siūnia derinti UAB „LL Investicijos“ 2017-06-15 raštu Nr. 44 Lietuvos geologijos tarnybai pateiktą prašymą “be konkurso išduoti UAB „LL Investicijos“ leidimą naudoti tradicinių angliavandenilių išteklius papildomame plote” ir teritorijos planą, kuriame nurodytas UAB „LL Investicijos“ pageidaujamas gauti papildomas plotas.

Atkreipiame Jūsų dėmesį, kad Aprašo 10 punkte nustatyta tvarka “valstybės institucijos ir įstaigos privalo pateikti savo išvadas dėl joms derinti pateikto prašymo ir plano, nurodyto šio Aprašo 8.2 punkte, ne vėliau kaip per 30 kalendorinių dienų nuo šių dokumentų gavimo. Jeigu per šiame punkte nustatytą terminą valstybės institucijos ir įstaigos nepateikia savo išvadų, laikoma, kad priimtas teigiamas sprendimas dėl derinimo”.

PRIDEDAMA: 1. UAB „LL Investicijos“ prašymo “Dėl leidimo naudoti angliavandenilių išteklius papildomame plote išdavimo” kopija, 2 l.

2. 1:25 000 mastelio teritorijos planas, kuriame nurodytas UAB „LL Investicijos“ pageidaujamas gauti papildomas plotas, 1 graf. pried.

Direktoriaus pavaduotoja
pavaduojanti direktorių

Jolanta Čyžienė

Kopija tikra

Teisės ir personalo skyriaus
vyresnioji referentė

Elvyra Zemaitienė

2017-06-28

Jurga Lazauskienė, tel. (8 5) 233 4642, el.p. jurga.lazauskiene@lgt.lt
Viktoras Lokutijevskis, tel. (8 5) 233 3989, el.p.viktoras.lokutijevskis@lgt.lt



ORIGINALAS PAŠTU
NEBUS SIUNČIAMAS

**LIETUVOS GEOLOGIJOS TARNYBA
PRIE APLINKOS MINISTERIJOS**

Biudžetinė įstaiga, S.Konarskio g. 35, LT-03123 Vilnius, tel. (8 5) 233 2889, 233 2482,
faks. (8 5) 233 6156, el. p. lgt@lgt.lt, http://www.lgt.lt.
Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 188710780

Lietuvos Respublikos Aplinkos ministerijos
Žemės išteklių skyriaus vedėjai,
Tomai Leonovai

2017-08-16 Nr. (5)-1.7-3493
I Nr.

**PRANEŠIMAS DĖL PRAŠYMO "DĖL LEIDIMO NAUDOTI ANGLIAVANDENILIŲ
IŠTEKLIUS PAPILDOMAME PLOTE IŠDAVIMO"**

Lietuvos geologijos tarnyba prie Aplinkos ministerijos (toliau – Tarnyba), vadovaudamasi Leidimų naudoti angliavandenilių išteklius išdavimo tvarkos aprašo, patvirtinto Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2005 m. spalio 28 d. nutarimu Nr. 1151 (toliau – Aprašas), 8.2.1 papunkčio nuostatomis 2017-06-29 raštu Nr. (5)-1.7-2816 išsiuntė šiame papunktyje nurodytoms institucijoms derinti UAB „LL Investicijos“ 2017-06-15 raštu Nr. 44 Tarnybai pateiktą prašymą „be konkurso išduoti UAB „LL Investicijos“ leidimą naudoti tradicinių angliavandenilių išteklius papildomame plote“ ir teritorijos planą, kuriame nurodytas UAB „LL Investicijos“ pageidaujamas gauti papildomas plotas.

Tarnyba, atsižvelgdama į Aprašo 10 ir 13 punkto nuostatas, informuoja Jus apie 2017-08-10 gautą Nacionalinės žemės tarnybos prie Žemės ūkio ministerijos Klaipėdos rajono skyriaus raštą Nr. 12SD-3184-(14.12.104) „Dėl angliavandenilių išteklių papildomo ploto derinimo“.

PRIDEDAMA: Nacionalinės žemės tarnybos prie Žemės ūkio ministerijos Klaipėdos rajono skyriaus rašto Nr. 12SD-3184-(14.12.104) „Dėl angliavandenilių išteklių papildomo ploto derinimo“ kopija, 1 lapas.

Direktorius

Jonas Satkūnas



**NACIONALINĖS ŽEMĖS TARNYBOS
PRIE ŽEMĖS ŪKIO MINISTERIJOS
KLAIPĖDOS RAJONO SKYRIUS**

Lietuvos geologijos tarnybai
prie Aplinkos ministerijos
S. Konarskio g. 35
LT-03123 Vilnius

2017-08-04 Nr. 12SD-3184-(14.12.104.)

Į 2017-06-29 Nr. (5)-1.7-2816

Gerb. J. Lazauskiene
2017-08-10

DĖL ANGLIAVANDENILIŲ IŠTEKLIŲ PAPILDOMO PLOTO DERINIMO

Nacionalinės žemės tarnybos prie Žemės ūkio ministerijos Klaipėdos rajono ir Šilutės rajono skyriai, vadovaudamasi Leidimų naudoti angliavandenilių išteklius išdavimo tvarkos aprašo, patvirtinto Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2005 m. spalio 28 d. nutarimu Nr. 1151 „Dėl leidimų naudoti angliavandenilių išteklius išdavimo tvarkos aprašo patvirtinimo“, 10 punktu derina UAB „LL Investicijos“ prašomą gauti papildomą angliavandenilių išteklių plotą.

PRIDEDAMA: 1. Suderintas UAB „LL Investicijos“ prašomo gauti papildomo angliavandenilių išteklių ploto planas.

Skyriaus vedėja

Daiva Bukavičienė

Petras Ruškys, tel. 8 706 85 525, el. p. petras.ruskys@nzt.lt

100 Atkurtai
Lietuvai



**LIETUVOS GEOLOGIJOS TARNYBA
PRIE APLINKOS MINISTERIJOS**

Biudžetinė įstaiga, S.Konarskio g. 35, LT-03123 Vilnius, tel. (8 5) 233 2889, 233 2482,
faks. (8 5) 233 6156, el. p. lgt@lgt.lt, http://www.lgt.lt.
Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 188710780

Lietuvos Respublikos Aplinkos ministerijos
Žemės išteklių skyriaus vedėjai,
Tomai Leonovai

2017-07-25 Nr. (5)-1.7-3205
I Nr.

**PRANEŠIMAS DĖL PRAŠYMO „DĖL LEIDIMO NAUDOTI ANGLIAVANDENILIŲ
IŠTEKLIUS PAPILDOMAME PLOTE IŠDAVIMO“**

Lietuvos geologijos tarnyba prie Aplinkos ministerijos (toliau – Tarnyba), vadovaudamasi Leidimų naudoti angliavandenilių išteklius išdavimo tvarkos aprašo, patvirtinto Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2005 m. spalio 28 d. nutarimu Nr. 1151 (toliau – Aprašas), 8.2.1 papunkčio nuostatomis 2017-06-29 raštu Nr. (5)-1.7-2816 išsiuntė šiame papunktyje nurodytoms institucijoms derinti UAB „LL Investicijos“ 2017-06-15 raštu Nr. 44 Tarnybai pateiktą prašymą „be konkurso išduoti UAB „LL Investicijos“ leidimą naudoti tradicinių angliavandenilių išteklius papildomame plote“ ir teritorijos planą, kuriame nurodytas UAB „LL Investicijos“ pageidaujamas gauti papildomas plotas.

Tarnyba, atsižvelgdama į Aprašo 10 ir 13 punkto nuostatas, informuoja Jus apie 2017-07-25 gautą Kultūros paveldo departamento prie Kultūros ministerijos Klaipėdos skyriaus raštą Nr. (7.12.-Kl)2Kl-944 „Dėl prašymo „Dėl leidimo naudoti angliavandenilių išteklius papildomame plote išdavimo“.

PRIDEDAMA: 1. Kultūros paveldo departamento prie Kultūros ministerijos Klaipėdos skyriaus 2017-07-24 rašto Nr. (7.12.-Kl)2Kl-944 „Dėl prašymo „Dėl leidimo naudoti angliavandenilių išteklius papildomame plote išdavimo“ kopija, 2 lapai.

Direktoriaus pavaduotoja,
pavaduojanti direktorių

Jolanta Čyžienė

Gintarė Andriuškevičienė tel. (8 5) 233 0141, el.p. gintare.andriuskeviciene@lgt.lt
Jurga Lazauskienė, tel. (8 5) 233 4642, el.p. jurga.lazauskiene@lgt.lt



GAUTA
LIETUVOS GEOLOGIJOS TARNYB.
prie LR Aplinkos ministerijos
2017-07-25 Nr. 13-3191

ORIGINALAS PAŠTU
SIUNČIAMAS NEUŠ

KULTŪROS PAVELDO DEPARTAMENTAS
PRIE KULTŪROS MINISTERIJOS
KLAIPĖDOS SKYRIUS

Gleb. J. Lazauskiai
2017-07-25

Lietuvos geologijos tarnybai prie
Aplinkos ministerijos
S. Konarskio g. 35, Vilnius

2017-07-24 Nr. (7.12.19) 242-944
2017-06-29 Nr. (5)-1.7-2816

**DĖL PRAŠYMO „DĖL LEIDIMO NAUDOTI ANGLIAVANDENILIŲ IŠTEKLIUS
PAPILDOMAME PLOTE IŠDAVIMO“**

Kultūros paveldo departamento prie Kultūros ministerijos (toliau - Departamentas) Klaipėdos skyrius, 2017-07-07 gavo Lietuvos geologijos tarnybos prie Aplinkos ministerijos prašymą derinti UAB „LL Investicijos“ 2017-06-15 raštu Nr. 44 Lietuvos geologijos tarnybai pateiktą prašymą „be konkurso išduoti UAB „LL Investicijos“ leidimą naudoti tradicinių angliavandenilių išteklius papildomame plote“ ir teritorijos planą, kuriame nurodytas UAB „LL Investicijos“ pageidaujamas gauti papildomas plotas (toliau – Papildomas plotas). Departamento Klaipėdos skyrius vadovaudamasis Lietuvos Respublikos nekilnojamojo kultūros paveldo apsaugos įstatymo (toliau – NKPAĮ) 5 str. 10 d., Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2005 m. spalio 28 d. nutarimu Nr.1151 patvirtintu Leidimų naudoti angliavandenilių išteklius išdavimo tvarkos aprašo 10 p. pagal kompetenciją teikia išvadą:

- 1) Vadovaujantis kultūros vertybių registru, kurio duomenys yra vieši ir skelbiami tinklalapyje <http://kvr.kpd.lt/heritage>, Papildomame plote yra kultūros vertybių, kurios planuojant angliavandenilių išteklių žvalgymą ir naudojimą privalo būti išsaugotos kaip tai numato NKPAĮ.
- 2) Papildomame plote planuojant bet kokius darbus, susijusius su angliavandenilių išteklių žvalgymu ir naudojimu turi būti vadovaujama NKPAĮ, kultūros vertybių registro duomenimis, turi būti saugomos kultūros vertybių registre registruotų kultūros vertybių apskaitos dokumentuose nurodytos vertingosios savybės.
- 3) Kultūros vertybių apsaugai užtikrinti turi būti numatyti atitinkami sprendiniai angliavandenilių išteklių žvalgymo ir naudojimo dokumentacijoje, projektų grafinėse ir tekstinėse dalyse turi būti nurodomos konkrečios į numatomą angliavandenilių išteklių žvalgymo ir naudojimo teritoriją patenkančios kultūros vertybės, jų teritorijos ir apsaugos zonos.

Atkurtai
Lietuvai

- 4) Papildomo ploto teritorijoje, į kurią patenka kultūros vertybės ir jų teritorijos bei apsaugos zonos, planuojamus bet kokius darbus, susijusius su angliavandenilių išteklių žvalgymu ir naudojimu derinti su Departamento Klaipėdos skyriumi, nurodant darbų apimtį ir eksplikuojant teritorijos planuose bei žemėlapiuose.

Šis atsakymas gali būti skundžiamas Kultūros paveldo departamentui prie Kultūros ministerijos, adresu Šnipiškių g. 3, Vilnius, arba administraciniam teismui Administracinių bylų teisenos įstatymo nustatyta tvarka ir terminais.

Vedėja



Audronė Puzonienė



ORIGINALAS PAŠTU
NEBUS SIUNČIAMAS

**LIETUVOS GEOLOGIJOS TARNYBA
PRIE APLINKOS MINISTERIJOS**

Biudžetinė įstaiga, S. Konarskio g. 35, LT-03123 Vilnius, tel. (8 5) 233 2889, 233 2482,
faks. (8 5) 233 6156, el. p. lgt@lgt.lt, http://www.lgt.lt.
Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 188710780

Lietuvos Respublikos Aplinkos ministerijos
Žemės gelmių skyriaus vedėjai,
Tomai Leonovai

2017-07-24 Nr. (5)-1.7-3167
Nr.

**PRANEŠIMAS DĖL PRAŠYMO „DĖL LEIDIMO NAUDOTI ANGLIAVANDENILIŲ
IŠTEKLIUS PAPILDOMAME PLOTE IŠDAVIMO“**

Lietuvos geologijos tarnyba prie Aplinkos ministerijos (toliau – Tarnyba), vadovaudamasi Leidimų naudoti angliavandenilių išteklius išdavimo tvarkos aprašo, patvirtinto Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2005 m. spalio 28 d. nutarimu Nr. 1151 (toliau – Aprašas), 8.2.1 papunkčio nuostatomis 2017-06-29 raštu Nr. (5)-1.7-2817 „Dėl prašymo „Dėl leidimo naudoti angliavandenilių išteklius papildomame plote išdavimo“ išsiuntė šiame papunktyje nurodytoms institucijoms derinti UAB „LL Investicijos“ 2017-06-15 raštu Nr. 44 Tarnybai pateiktą prašymą „be konkurso išduoti UAB „LL Investicijos“ leidimą naudoti tradicinių angliavandenilių išteklius papildomame plote“ ir teritorijos planą, kuriame nurodytas UAB „LL Investicijos“ pageidaujamas gauti papildomas plotas.

Tarnyba, atsižvelgdama į Aprašo 10 ir 13 punkto nuostatas, informuoja Jus apie 2017-07-24 gautą Aplinkos apsaugos agentūros raštą Nr. (28.1)-A4-7591 „Dėl prašymo „Dėl leidimo naudoti angliavandenilių išteklius papildomame plote išdavimo“.

PRIDEDAMA: 1. Aplinkos apsaugos agentūros 2017-07-21 rašto Nr. (28.1)-A4-7591 „Dėl prašymo „Dėl leidimo naudoti angliavandenilių išteklius papildomame plote išdavimo“ kopija, 1 lapas.

Direktoriaus pavaduotoja,
pavadojanti direktorių

Jolanta Čyžienė

Gintarė Andriuskevičienė tel. (8 5) 233 0141, el.p. gintare.andriuskeviciene@lgt.lt
Jurga Lazauskienė, tel. (8 5) 233 4642, el.p. jurga.lazauskiene@lgt.lt



APLINKOS APSAUGOS AGENTŪRA

Biudžetinė įstaiga, A. Juozapavičiaus g. 9, LT-09311 Vilnius
tel. 8 706 62 008, faks. 8 706 62 000, el. p. aaa@aaa.am.lt, <http://gamta.lt>
Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 188784898

UAB „LL Investicijos“
Lietuvos geologijos tarnybai prie Aplinkos
ministerijos

2017-07- 21
I 2017-06-29

Nr. (28.1)-A4- 7591
Nr. (5)-1.7-2817

DĖL PRAŠYMO „DĖL LEIDIMO NAUDOTI ANGLIAVANDENILIŲ IŠTEKLIUS PAPILDOMAME PLOTE IŠDAVIMO“

Aplinkos apsaugos agentūra, vadovaudamasi Leidimų naudoti angliavandenilių išteklius išdavimo tvarkos aprašo, patvirtinto Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2005 m. spalio 28 d. nutarimu Nr. 1151 „Dėl leidimų naudoti angliavandenilių išteklius išdavimo tvarkos aprašo patvirtinimo“, 10 punktu, pagal kompetenciją paviršinio vandens telkinių aspektu derina Lietuvos geologijos tarnybos prie Aplinkos ministerijos 2017 m. birželio 29 d. raštu Nr. (5)-1.7-2817 pateiktą UAB „LL Investicijos“ prašymą be konkurso išduoti leidimą naudoti tradicinių angliavandenilių išteklius papildomame plote ir teritorijos planą, kuriame nurodytas UAB „LL Investicijos“ pageidaujamas gauti papildomas plotas.

Pažymime, kad dėl tradicinių angliavandenilių išteklių naudojimo papildomame plote turi būti atliktas poveikio aplinkai vertinimas, vadovaujantis Lietuvos Respublikos planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatymo (toliau – PAV įstatymas) 1 priedo 2.1 papunkčiu ir 3 straipsnio 2 dalies 1 punktu. Vadovaujantis Lietuvos Respublikos aplinkos apsaugos įstatymo 15 straipsniu ir PAV įstatymo 3 straipsnio 4 dalimi, ūkinės veiklos leidimas (šiuo atveju leidimas naudoti angliavandenilių išteklius papildomame plote), skirtas planuojamai veiklai, kuriai pagal PAV įstatymą privaloma atlikti poveikio aplinkai vertinimą, gali būti išduotas esant galiojančiam atsakingos institucijos teigiamam sprendimui dėl planuojamos ūkinės veiklos galimybių. Sprendimas privalomas institucijai, išduodančiai leidimus ūkinei veiklai. Informuojame, kad Aplinkos apsaugos agentūra, kaip atsakinga institucija poveikio aplinkai vertinimo procese, nėra priėmusi sprendimo dėl planuojamos ūkinės veiklos – tradicinių angliavandenilių išteklių naudojimo UAB „LL Investicijos“ pageidaujame gauti papildome plote galimybių.

Direktorius

Robertas Marteckas

Vaiva Boreišaitė, tel. 8 46 466 465, el. p. vaiva.boreisaite@aaa.am.lt





**LIETUVOS GEOLOGIJOS TARNYBA
PRIE APLINKOS MINISTERIJOS**

Biudžetinė įstaiga, S.Konarskio g. 35, LT-03123 Vilnius, tel. (8 5) 233 2889, 233 2482,
faks. (8 5) 233 6156, el. p. lgt@lgt.lt, http://www.lgt.lt.
Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 188710780

Lietuvos Respublikos Aplinkos ministerijai

2017-07-20 Nr. (5)-1.7-3442
I Nr.

**PRANEŠIMAS DĖL PRAŠYMO „DĖL LEIDIMO NAUDOTI ANGLIAVANDENILIŲ
IŠTEKLIUS PAPILDOMAME PLOTE IŠDAVIMO“**

Lietuvos geologijos tarnyba prie Aplinkos ministerijos (toliau – Tarnyba), vadovaudamasi Leidimų naudoti angliavandenilių išteklius išdavimo tvarkos aprašo, patvirtinto Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2005 m. spalio 28 d. nutarimu Nr. 1151 (toliau – Aprašas), 8.2.1 papunkčio nuostatomis 2017-06-29 raštu Nr. (5)-1.7-2816 išsiuntė šiame papunktyje nurodytoms institucijoms derinti UAB „LL Investicijos“ 2017-06-15 raštu Nr. 44 Tarnybai pateiktą prašymą „be konkurso išduoti UAB „LL Investicijos“ leidimą naudoti tradicinių angliavandenilių išteklius papildomame plote“ ir teritorijos planą, kuriame nurydytas UAB „LL Investicijos“ pageidaujamas gauti papildomas plotas.

Tarnyba, atsižvelgdama į Aprašo 10 ir 13 punkto nuostatas, informuoja Jus apie 2017-07-18 gautą Lietuvos Respublikos Aplinkos ministerijos Klaipėdos regiono aplinkos apsaugos departamento raštą Nr. (4)-LV4-1601 „Dėl prašymo „Dėl leidimo naudoti angliavandenilių išteklius papildomame plote išdavimo“.

PRIDEDAMA: 1. Lietuvos Respublikos Aplinkos ministerijos Klaipėdos regiono aplinkos apsaugos departamento 2017-07-18 rašto Nr. (4)-LV4-1601 „Dėl prašymo „Dėl leidimo naudoti angliavandenilių išteklius papildomame plote išdavimo“ kopija, 1 lapas.

Direktoriaus pavaduotoja,
pavarduojanti direktorių

Jolanta Čyžienė

Gintarė Andriuškevičienė tel. (8 5) 233 0141, el.p. gintare.andriuskeviciene@lgt.lt
Jurga Lazauskienė, tel. (8 5) 233 4642, el.p. jurga.lazauskiene@lgt.lt



GAUTA
LIETUVOS GEOLOGIJOS TARNYBA
prie LR Aplinkos ministerijos
2017-07-18 Nr. 13-8094

**LIETUVOS RESPUBLIKOS APLINKOS MINISTERIJOS
KLAIPĖDOS REGIONO APLINKOS APSAUGOS DEPARTAMENTAS**

Valstybės biudžetinė įstaiga, Birutės g. 16, LT-91204, Klaipėda, tel. (8 46) 46 64 53,
Faks. (8 46) 46 64 52, el. p. rasline@klrd.am.lt
Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 190742333

Lietuvos geologijos tarnybai prie Aplinkos
ministerijos
El. p.: lgt@lgt.lt

2017-07-18
I 2017-06-29

Nr. (4)-LV4-1601
Nr. (5)-1.7-2816

Genb. J. Lazauskiewicz

**DĖL PRAŠYMO „DĖL LEIDIMO NAUDOTI ANGLIAVANDENILIŲ IŠTEKLIUS
PAPILDOMAME PLOTE IŠDAVIMO“**

Lietuvos Respublikos aplinkos ministerijos Klaipėdos regiono aplinkos apsaugos departamentas (toliau – Departamentas) išnagrinėjęs Lietuvos geologijos tarnybos prie Aplinkos ministerijos 2017-06-29 raštą Nr. (5)-1.7-2816 „Dėl prašymo „Dėl leidimo naudoti angliavandenilių išteklius papildomame plote išdavimo“, ir vadovaudamasis Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2005-10-28 nutarimu Nr. 1151 patvirtinto „Leidimų naudoti angliavandenilių išteklius išdavimo tvarkos aprašo“ 10 p. informuoja, kad pastabų ir prieštaravimų dėl UAB „LL Investicijos“ 2017-06-15 prašymo Nr. 44 „Dėl leidimo naudoti angliavandenilių išteklius papildomame plote išdavimo“ ir papildomo ploto padėties plano, kuriame nurodytas UAB „LL Investicijos“ pageidaujamas gauti papildomas plotas M 1:25000 neturi.

Departamentas atkreipia dėmesį, kad plote, kuriame norima gauti leidimą naudoti angliavandenilių išteklius, yra saugomų teritorijų, kuriuose ūkinė veikla yra ribojama.

Direktorius

Andrius Kairys

Originalas nebus siunčiamas

100 Atkurtai
Lietuvai

V. Balionis, tel.: 8 46 466462, el. p.: vidas.balionis@klrd.am.lt

Dokumento paieškos nuoroda: D:\vidas\mydocuments\2017 2017 METAI METAI\2017 raštai\LL INVESTICIJOS dėl leidimo naudoti Angliavandenilį\Dėl leidimo naudoti angliavandenilius 2017-07-17.doc



ORIGINALAS PAŠTU
NEBUS SIUNČIAMAS

**LIETUVOS GEOLOGIJOS TARNYBA
PRIE APLINKOS MINISTERIJOS**

Biudžetinė įstaiga, S. Konarskio g. 35, LT-03123 Vilnius, tel. (8 5) 233 2889, 233 2482,
faks. (8 5) 233 6156, el. p. lgt@lgt.lt, http://www.lgt.lt.

Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 188710780

Lietuvos Respublikos Aplinkos ministerijai

2017-12-04 Nr. (5)-1.7-5304
I Nr.

**PRANEŠIMAS DĖL PRAŠYMO "DĖL LEIDIMO NAUDOTI ANGLIAVANDENILIŲ
IŠTEKLIUS PAPILDOMAME PLOTE IŠDAVIMO"**

Lietuvos geologijos tarnyba prie Aplinkos ministerijos (toliau - Tarnyba) 2017-10-27 raštu Nr. (5)-1.7-4649 „Dėl Aplinkos apsaugos agentūros 2017-07-21 rašto Nr. (28.1)-A4-7591 ir 2017-08-23 rašto Nr. (28.1)-A4-8698“ pakartotinai kreipėsi į Aplinkos apsaugos agentūrą dėl UAB „LL investicijos“ ir AB „LOTOS Geonafta“ pateiktų prašymų be konkurso išduoti leidimus naudoti tradicinių angliavandenilių išteklius papildomuose plotuose.

Tarnyba, atsižvelgdama į Leidimų naudoti angliavandenilių išteklius išdavimo tvarkos aprašo, patvirtinto Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2005 m. spalio 28 d. nutarimu Nr. 1151, 10 ir 13 punkto nuostatas, informuoja Jus apie 2017-11-29 pakartotinai gautą Aplinkos apsaugos agentūros raštą Nr. (28.3)-A4-12290 „Dėl leidimų naudoti angliavandenilių išteklius papildomame plote išdavimo“.

PRIDEDAMA:

1. Lietuvos geologijos tarnybos prie Aplinkos ministerijos 2017-10-27 rašto Nr. (5)-1.7-4649 „Dėl Aplinkos apsaugos agentūros 2017-07-21 rašto Nr. (28.1)-A4-7591 ir 2017-08-23 rašto Nr. (28.1)-A4-8698“ kopija, 2 lapai.

2. Aplinkos apsaugos agentūros 2017-11-29 rašto Nr. (28.3)-A4-12290 „Dėl leidimų naudoti angliavandenilių išteklius papildomame plote išdavimo“ kopija, 1 lapas.

Direktorius

Jonas Satkūnas



ORIGINALAS PAŠTU
NEBUS SIUNČIAMAS

**LIETUVOS GEOLOGIJOS TARNYBA
PRIE APLINKOS MINISTERIJOS**

Biudžetinė įstaiga, S. Konarskio g. 35, LT-03123 Vilnius, tel. (8 5) 233 2889, 233 2482,
faks. (8 5) 233 6156, el. p. lgt@lgt.lt, http://www.lgt.lt.
Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 188710780

Aplinkos apsaugos agentūrai

2017-10-27 Nr. (5)-17-4649
I 2017-07-21 Nr. (28.1)-A4-7591
2017-08-23 (28.1)-A4-8698

**DĖL APLINKOS APSAUGOS AGENTŪROS 2017-07-21 RAŠTO Nr. (28.1)-A4-7591 IR
2017-08-23 RAŠTO Nr. (28.1)-A4-8698**

Lietuvos geologijos tarnyba prie Aplinkos ministerijos (toliau - Tarnyba) susipažino su Jūsų 2017-07-21 raštu Nr. (28.1)-A4-7591 „Dėl prašymo „Dėl leidimo naudoti angliavandenilių išteklius papildomame plote išdavimo“ (I 2017-06-29 Nr. (5)-1.7-2817) ir 2017-08-23 raštu Nr. (28.1)-A4-8698 „Dėl prašymo „Dėl leidimo naudoti angliavandenilių išteklius papildomame plote išdavimo“ (I 2017-07-18 Nr. (5)-1.7-3113) (toliau – Raštai), kuriais Aplinkos apsaugos agentūra „pagal kompetenciją paviršinio vandens telkinių aspektu derina [...]“ pateiktus UAB „LL investicijos“ ir AB „LOTOS Geonafta“ prašymus be konkurso išduoti leidimus naudoti tradicinių angliavandenilių išteklius papildomuose plotuose ir teritorijos planus, „kuriuose nurodyti pageidaujami gauti papildomi plotai“.

Išanalizavę Raštų 2-oje pastraipoje Aplinkos apsaugos agentūros pažymėtas teisės aktų nuostatas ir pateiktą informaciją, informuojame, kad Leidimas naudoti angliavandenilių išteklius nesuteikia teisės iškart vykdyti ūkinę veiklą – angliavandenilių gavybą. Atkreipiame dėmesį, kad:

1. Lietuvos Respublikos Žemės gelmių įstatymo (toliau – ŽGĮ) 12 straipsnio 2, 5 ir 6 dalyse, atitinkamai, nustatyta, kad:

„2. Tradicinius ir išsklaidytuosius angliavandenilius gali naudoti juridiniai ir fiziniai asmenys bei šių asmenų grupės, veikiančios pagal jungtinės veiklos sutartis, gavę Vyriausybės išduotą leidimą ir sudarę su Vyriausybės įgaliota institucija išteklių ar ertmių naudojimo sutartį“.

„5. Leidime naudoti žemės gelmių išteklius ir ertmes gali būti numatyti ir žemės gelmių išteklių ar ertmių tyrimai (paieška ir žvalgyba), nurodytas šių tyrimų plotas, laikas ir naudojimo sutartyje nustatytos jų sąlygos. Šiuo atveju leidimas suteikia teisę šiame skirsnyje nustatytomis sąlygomis naudoti ir naujus ar papildomai ištirtus išteklius. Tyrimo darbus (paieška, žvalgyba) pagal leidimą naudoti žemės gelmių išteklius ar ertmes gali atlikti tik asmenys, turintys leidimą tirti žemės gelmes“.

„6. Leidimai naudoti žemės gelmių išteklius ir ertmes, išvardyti šio įstatymo 13 straipsnio 1 dalyje, išduodami konkurso būdu, išskyrus šioje dalyje nurodytus atvejus. [...] Leidimas naudoti tradicinių angliavandenilių išteklius gali būti suteiktas be konkurso Vyriausybės nustatyta tvarka greta esančio ploto leidimą turėtojai, kurio prašymas pagrįstas geologinėmis ar su tradicinių angliavandenilių išteklių gavyba susijusiomis priežastimis. Šiuo atveju visų greta esančių plotų leidimų turėtojai gali nustatyta tvarka ir terminais taip pat pateikti paraiškas šiam leidimui gauti“.

2. ŽGĮ 15 straipsnio 1 dalyje nustatyta, kad „Žemės gelmių išteklius ir ertmes galima naudoti tik nustatyta tvarka juos ištyrus, aprobavus ir įvertinus jų gavybos poveikį aplinkai“.

3. ŽGĮ 14 straipsnio 1 ir 2 dalyse nustatyta, kad:

„1. Naudoti žemės gelmių išteklius ir ertmes, išskyrus požeminį geriamąjį gėlą ir gamybini vandenį, šiluminę energiją ir šio įstatymo 12 straipsnio 8 dalyje numatytus atvejus, galima tik pagal žemės gelmių naudojimo planą (toliau – naudojimo planas).

2. Naudojimo planų organizavimo, rengimo, derinimo, tikrinimo, tvirtinimo ir registravimo tvarką nustato Aplinkos ministerijos patvirtintos Žemės gelmių naudojimo planų rengimo taisyklės. Naudojimo planą tvirtina Lietuvos geologijos tarnyba, naudojimo plano organizatorius – juridiniai ir fiziniai asmenys bei šių asmenų grupės, veikiančios pagal jungtinės veiklos sutartis, turintys leidimą naudoti planuojamo telkinio išteklius ir teisę naudoti ar valdyti žemės sklypą“.

4. Angliavandenilių (tradicinių ir išsklaidytųjų) išteklių paiešką, žvalgybą ir naudojimą (gavybą) Lietuvos Respublikos sausumoje, vidaus vandenyse, kontinentiniame šelfe ir ekonominėje zonoje Baltijos jūroje reglamentuoja Angliavandenilių išteklių paieškos, žvalgybos ir naudojimo (gavybos) Lietuvos Respublikoje taisyklės, patvirtintos Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2005 m. lapkričio 30 d. įsakymu Nr. D1-578.

5. Kaip jau buvo pažymėta šio rašto 2 ir 3 punktuose, tuo atveju, jei pagal UAB „LL investicijos“ ir AB „LOTOS Geonafta“ prašymus suteiktuose papildomuose plotuose būtų surasti ir (ar) detalieji išžvalgyti naftos telkiniai, jų ištekliai turėtų būti aprobuoti Tarnybos nustatyta tvarka, o naftos telkiniai turėtų būti įregistruoti Žemės gelmių registre (vadovaujantis Registro tvarkymo taisyklėmis, patvirtintomis Tarnybos direktoriaus 2004 m. balandžio 23 d. įsakymu Nr. 1-45). Kadangi pagal Planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatymo (toliau – PAV įstatymas) 1 priedo 2 punktą naftos gavyba yra įtraukta į planuojamos ūkinės veiklos, kurios poveikis aplinkai privalo būti vertinamas, rūšių sąrašą, šių telkinių naftos išteklių gavyba būtų galimas tik atlikus PAV įstatyme nustatytas procedūras ir įvertinus naftos gavybos poveikį aplinkai ir tik pagal galiojančių teisės aktų nustatyta tvarka parengtus, suderintus ir Tarnybos patvirtintus naudojimo planus.

Maloniai Jūsų prašome atsižvelgti į šiame Tarnybos rašte pateiktas teisės aktų nuostatas bei informaciją ir pakartotinai pateikti savo išvadas dėl Jums Tarnybos raštais 2017-06-29 Nr. (5)-1.7-2817 ir 2017-07-18 Nr. (5)-1.7-3113 derinti siųstų dokumentų.

Direktorius



Jonas Satkūnas

Konfidencialu

Teisės ir personalo skyriaus
vyresnioji referentė

Elvyra Žemaitienė

2017-10-27



APLINKOS APSAUGOS AGENTŪRA

Budžetinė įstaiga, A. Juozapavičiaus g. 9, LT-09311 Vilnius,
tel. 8 706 62 008, faks. 8 706 62 000, el.p. aaa@aaa.am.lt, <http://gamt.lt>.
Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 188784898

Lietuvos geologijos tarnybai
prie Aplinkos ministerijos
El. paštas: lgt@lgt.lt

2017-11-29

Nr. (28.3)-A4- 12290

į 2017-10-27

Nr.(5)-1.7-4649

DĖL LEIDIMŲ NAUDOTI ANGLIAVANDENILIŲ IŠTEKLIUS PAPILDOMAME PLOTE IŠDAVIMO

Aplinkos apsaugos agentūra (toliau – Agentūra) gavo Lietuvos geologijos tarnybos prie Aplinkos ministerijos 2017-10-27 prašymą Nr. (5)-1.7-4649 pakartotinai pateikti išvadas dėl Leidimų naudoti angliavandenilių išteklius papildomame plote išdavimo šiems ūkio subjektams: UAB „LL investicijos“ (plotas Veiviržėnų ir Gedikų struktūrose) bei AB „LOTOS Geonafta“ (plotas Kretingos ir Nausodžio telkiniuose bei jų prieigose). Išnagrinėję gautą prašymą, informuojame, kad vadovaujantis Leidimų naudoti angliavandenilių išteklius išdavimo tvarkos aprašo, patvirtinto Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2005 m. spalio 28 d. nutarimu Nr. 1151 „Dėl leidimų naudoti angliavandenilių išteklius išdavimo tvarkos aprašo patvirtinimo“, 10 punktu, Agentūra pagal kompetenciją *paviršinio vandens telkinių aspektu* pastabų bei pasiūlymų UAB „LL investicijos“ ir AB „LOTOS Geonafta“ pateiktiems prašymams be konkurso išduoti leidimą naudoti tradicinių angliavandenilių išteklius papildomame plote neturi.

Atkreipiame dėmesį, kad, vadovaujantis Lietuvos Respublikos planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatymo (toliau – PAV įstatymas) 1 priedo 2.1 papunkčiu (tradicinių angliavandenilių (naftos) gavyba (...)) (kai telkinyje išgaunama daugiau kaip 500 tonų naftos per parą) bei 2 priedo 2.2 papunkčiu (tradicinių angliavandenilių (naftos) gavyba (...)) (kai telkinyje išgaunama 500 ar mažiau tonų naftos per parą)), o taip pat 1 priedo 2.7 papunkčiu (išsklaidytųjų angliavandenilių tyrimas gręžiniuose, kai taikant hidraulinių uolienu ardymą daugiau kaip 10 000 m³ vandens, smėlio ar dirbtinių kietųjų dalelių ir cheminių medžiagų mišinio išspaudžiama į gręžinį per visą ardymo procesą) ir 2 priedo 2.6 papunkčiu (giluminių gręžinių (...) išsklaidytųjų ir tradicinių angliavandenilių išteklių tiesioginio tyrimo gręžinių ir kt.), kurių gylis 300 m ir daugiau, gręžimas ir įrengimas), turi būti atliktos poveikio aplinkai vertinimo arba atrankos dėl poveikio aplinkai vertinimo procedūros. Vadovaujantis PAV įstatymo 3 straipsnio 3 dalies nuostatomis, atranka dėl poveikio aplinkai vertinimo ir (ar) planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai turi būti atlikti iki įstatymuose įtvirtinto leidimo (...) išdavimo. Jeigu atranka dėl poveikio aplinkai vertinimo ir (ar) poveikio aplinkai vertinimas neatlikti, leidimas neišduodamas.

Direktorė

Aldona Margerienė

Daiva Plokštienė, tel. 8 46 466456, el. p.: daiva.plokstiene@aaa.am.lt
Rasa Juškaitė-Norbutienė, tel. 8 46 466451, el. p.: rasa.norbutiene@aaa.am.lt
Martynas Pankauskas, tel. 8 706 62 024, el. p. martynas.pankauskas@aaa.am.lt



100 Atkurtai
Lietuvai

**LIETUVOS RESPUBLIKOS VYRIAUSYBĖS KANCELIARIJA
TEISĖS GRUPĖ**

IŠVADA

**DĖL LIETUVOS RESPUBLIKOS VYRIAUSYBĖS NUTARIMO „DĖL LEIDIMO NAUDOTI
TRADICINIŲ ANGLIAVANDENILIŲ IŠTEKLIUS UAB „LL INVESTICIJOS“ IŠDAVIMO“
PROJEKTO (TOLIAU – NUTARIMO PROJEKTAS)
(TAP NR. 18-21(2)) (TAIS NR. 18-25(2))**

Nr. NV-460

Vilnius

Įvertinę Nutarimo projekto atitiktį Lietuvos Respublikos įstatymams, Lietuvos Respublikos Vyriausybės nutarimams ir teisės technikos reikalavimams, pastabų ir pasiūlymų neturime.

Teisės grupės vyriausiasis patarėjas

Aleksandr Radčenko