

Valsts ģeoloģijas dienesta  
Derīgo izrakteņu krājumu akceptēšanas komisijas sēdes

protokols Nr.1.

Rīgā, Eksporta ielā 5

2004.gada 26.janvārī

Sēdē piedalījās:

Derīgo izrakteņu krājumu akceptēšanas komisijas priekšsēdētāja

A.Reuta, Valsts ģeoloģijas fonds

priekšsēdētājas vietnieks A.Lācis, Zemes dziļu resursu daļa

sekretāre D.Rutka, Zemes dziļu resursu daļa

Komisijas locekļi: S.Kondratjeva, Zemes dziļu resursu daļa

V.Krutofals, Licencēšanas daļa

Ielūgti (uzaicinātie): V.Bauļina, Licencēšanas daļa

I.Temščuka, Licencēšanas daļa

**Darba kārtībā:**

1.Par smilts un grants atradni "Lejas Celmāres" Jēkabpils rajonā.

2.Par smilts un grants atradni "Karateri II" Limbažu rajonā.

3.Par Kloneišu grants atradni Rēzeknes rajonā.

4.Par Griškānu smilts un grants atradni Rēzeknes rajonā.

5.Par **Pleševas** smilts un grants atradnes II iecirkni Balvu rajonā.

**1.Par smilts un grants atradni "Lejas Celmāres" Jēkabpils rajonā.**

Ziņojumu sniedz I.Temščuka, Licencēšanas daļas ģeoloģe.

SIA "ĢEO" 2000. gadā veic ģeoloģisko izpēti atradnē "Lejas Celmāres" Jēkabpils rajonā. Izpēte veikta atbilstoši A kategorijai 3,59 ha platībā. Atsevišķi aprēķināti smilts un smilts-grants krājumi, kā starpslānis izdalīta aleirītiska smilts, kas nav iekļauta derīgajā slānī. Izpētes rezultātā aprēķināts 259,9 tūkst. m<sup>3</sup> smilts-grants (no tiem 185,9 tūkst.m<sup>3</sup> – zem gruntsūdens līmeņa) un 73,5 tūkst.m<sup>3</sup> smilts (no tiem 26,7 tūkst.m<sup>3</sup> – zem gruntsūdens līmeņa).

SIA "Pētnieks" 2003. gadā veic atradnes "Lejas Celmāres" izpēti. Izpētes teritorija no austrumiem piekļaujas 2000. gadā pētītajai atradnei. 2003. gadā 4,54 ha platībā aprēķināti 200,2 tūkst.m<sup>3</sup> smilts-grants (no tiem 113,9 tūkst.m<sup>3</sup> – zem gruntsūdens līmeņa) un 163,9 tūkst.m<sup>3</sup> smilts (no tiem 22,2 tūkst.m<sup>3</sup> – zem gruntsūdens līmeņa). Izpētes detalitāte atbilst A kategorijai.

Tā kā abas izpētītās atradnes atrodas blakus, tās, sastādot atradnes pasi pasūtītajam SIA "Ošukalns", apvienotas. Aprēķinot kopējos atradnes krājumus, tajos iekļauts arī aleirītiskais smilts slānis, kas pieskaitīts pie smilts krājumiem. Kopējie sākotnējie derīgo izrakteņu krājumi atradnē "Lejas Celmāres" ir:

smilts-grants - 460,1 tūkst.m<sup>3</sup> (no tiem 299,8 tūkst.m<sup>3</sup> – zem gruntsūdens līmeņa),

smilts - 243,5 tūkst.m<sup>3</sup> (no tiem 51,0 tūkst.m<sup>3</sup> – zem gruntsūdens līmeņa).

**2.Par smilts un grants atradni "Karateri II" Limbažu rajonā.**

Ziņojumu sniedz V.Bauļina, Licencēšanas daļas ģeoloģe.

Valsts projektēšanas institūts "Latgiprodortrans" 1982. gadā veic Karateru II atradnes izpēti Limbažu rajonā. Ar 2002.gada 3.aprīļa Derīgo izrakteņu krājumu akceptēšanas komisijas lēmumu (protokols nr.8) akceptēts sākotnējo atradnes smilts un smilts –grants krājumu sadalījums, kā arī noteikts aptuvenš krājumu atlikums.

Akciju sabiedrība "Ceļuprojekts" 2003. gadā veic ģeoloģisko izpēti atradnē "Melnalkšņi 2 – Karateri", kuras ziemeļu daļa pārklājas ar 1982. gadā pētīto Karateru II atradni. Izpētes rezultātā 5,54 ha platībā aprēķināts 120,1 tūkst.m<sup>3</sup> smilts un 51,8 tūkst.m<sup>3</sup> smilts-grants krājumu. Tā kā Melnalkšņu 2 – Karateru atradne daļēji pārklājas ar Karateru II atradni, Licencēšanas daļā veikti labojumi Karateru II atradnes pasē, izslēdzot pārklājošos krājumu daļu.

Saskaņā ar veiktajiem aprēķiniem Karateru II atradnes sākotnējie krājumi 1982.01.01. ir:  
A kategorija – smilts-grants – 400,0 tūkst.m<sup>3</sup>;  
-smilts – 987,0 tūkst.m<sup>3</sup>;  
N kategorija – smilts-grants – 107,0 tūkst.m<sup>3</sup>;  
-smilts – 262,0 tūkst.m<sup>3</sup>.

Ziņotāja ieteic akceptēt minētos sākotnējos Karateru II atradnes krājumus.

### **3.Par Kloneišu grants atradni Rēzeknes rajonā.**

Ziņojumu sniedz V.Bauļina, Licencēšanas daļas ģeoloģe.

Latvijas Ģeoloģijas pārvaldes darbinieki Kloneišu smilts-grants atradni atklāj 1983.-1985. gadā, veicot smilts-grants atradņu meklēšanas darbus Ludzas rajonā. Atradnē izurbts viens urbums, kurā konstatēts 2,0 m biezs derīgais slānis. Atradne nokonturēta ar ekstrapolācijas metodi, ņemot vērā ģeomorfoloģiskos un ģeoloģiskos apstākļus un vertikālās eletrozondēšanas punktu datus. Atradnē 225 tūkst.m<sup>2</sup> platībā aprēķināts 450 tūkst.m<sup>3</sup> C<sub>2</sub> (tagad N) kategorijas krājumu.

SIA "EKOHELP" 2003. gada novembrī atradnes ziemeļu daļā veic papildizpēti, kura nelielā teritorijā (6,4 tūkst.m<sup>2</sup> platībā) iziet arī ārpus 1985. gadā izpētītās atradnes robežām. Papildizpētē 56,4 tūkst.m<sup>2</sup> platībā aprēķināts 95,88 tūkst.m<sup>3</sup> A kategorijas smilts-grants krājumu. Sakarā ar A kategorijas krājumu izdalīšanu, Licencēšanas daļā veikts atlikušo N kategorijas krājumu pārrēķins, atskaitot krājumus laukumā, kuru pārklāj A kategorijas krājumi. Saskaņā ar aprēķinu atlikušie N kategorijas krājumi 175,0 tūkst.m<sup>2</sup> platībā ir 350,0 tūkst.m<sup>3</sup> (vidējais derīgā slāņa biežums - 2,0 m).

Ziņotāja ieteic akceptēt Kloneišu atradnē 2004.01.01. šādus smilts-grants krājumus:

A kategorija – 95,88 tūkst.m<sup>3</sup>;  
N kategorija – 350,0 tūkst.m<sup>3</sup>.

### **4.Par Griškānu smilts un grants atradni Rēzeknes rajonā.**

Ziņojumu sniedz V.Bauļina, Licencēšanas daļas ģeoloģe.

Akciju sabiedrība "Ceļuprojekts" 1991. gadā veic Griškānu atradnes izpēti Rēzeknes rajonā. Atradnē aprēķināts 84,3 tūkst.m<sup>3</sup> smilts un smilts-grants kopējo krājumu, kas klasificēti atbilstoši C<sub>1</sub> (tagad A) kategorijai.

Sagatavojot atradnes pasi Valsts ģeoloģijas dienesta Licencēšanas daļā veikts sākotnējo krājumu pārrēķins, izdalot atsevišķi smilts un smilts-grants krājumus. Par smilti uzskatīts derīgais izraktenis, kurā frakcijas > 5 mm saturs ir mazāks par 15 %, par smilts-grants materiālu – ja frakcijas > 5 mm saturs ir lielāks vai vienāds ar 15 %. Saskaņā ar pārrēķinu atradnē 1991.01.01. aprēķināts 71,8 tūkst.m<sup>3</sup> smilts-grants un 12,5 tūkst.m<sup>3</sup> smilts krājumu.

Saskaņā ar atradnes izmantotāja SIA "Latgaliņa" iesniegto topogrāfisko plānu un krājumu atlikuma aprēķinu, atradnē līdz 2004.01.01. iegūts 12,15 tūkst. m<sup>3</sup> smilts-grants. Atradnē atlikušo krājumu apjoms : 59,65 tūkst.m<sup>3</sup> smilts-grants un 12,5 tūkst.m<sup>3</sup> smilts.

Ziņotāja ieteic akceptēt atradnes sākotnējos krājumus un pieņemt zināšanai krājumu atlikumu.

## 5.Par Pleševas smilts un grants atradnes II iecirkni Balvu rajonā.

Ziņojumu sniedz V.Bauļina, Licencēšanas daļas ģeoloģe.

Projektēšanas institūts "Pilsētprojekts" 1956.-1957. gadā veic Pleševas atradnes izpēti Balvu rajonā. Atradnē derīgo izrakteni veido smilts un smilts-grants. Izpētīti 3 atsevišķi atradnes iecirkņi, kuri atdalīti teritoriāli. II iecirknī aprēķināts 118,4 tūkst.m<sup>3</sup> smilts un smilts-grants C<sub>1</sub> (tagad A) kategorijas krājumu.

Sastādot atradnes pasi Valsts ģeoloģijas dienesta Licencēšanas daļā veikts Pleševas atradnes II iecirkņa krājumu pārrēķins, atsevišķi izdalot smilts un smilts-grants materiālu. Derīgais izraktenis ar frakcijas > 5 mm saturu lielāku par 15 % klasificēts kā smilts-grants, bet, ja frakcijas > 5 mm saturs ir mazāks par 15 % - tad kā smilts. Saskaņā ar veikto aprēķinu atradnes sākotnējie krājumi ir : smilts-grants -69,7 tūkst.m<sup>3</sup>, smilts - 48,7 tūkst.m<sup>3</sup>.

Ziņotāja ieteic akceptēt Pleševas atradnes II iecirkņa sākotnējos krājumus.

### Derīgo izrakteņu krājumu akceptēšanas komisija nolēma:

- 1.Apvienot 2000. gada un 2003. gada atradņu "Lejas Celmāres" izpētes, izveidojot vienu atradni "Lejas Celmāres".
- 2.Akceptēt atradnes "Lejas Celmāres" sākotnējos A kategorijas krājumus 2003.01.01.:  
smilts-grants - 460,1 tūkst.m<sup>3</sup> (no tiem 299,8 tūkst.m<sup>3</sup> - zem gruntsūdens līmeņa),  
smilts - 243,5 tūkst.m<sup>3</sup> (no tiem 51,0 tūkst.m<sup>3</sup> - zem gruntsūdens līmeņa).
- 3.Akceptēt Karateru II atradnē sākotnējos krājumus 1982.01.01.:  
A kategorija - smilts-grants - 400,0 tūkst.m<sup>3</sup>;  
-smilts - 987,0 tūkst.m<sup>3</sup>;  
N kategorija - smilts-grants - 107,0 tūkst.m<sup>3</sup>;  
-smilts - 262,0 tūkst.m<sup>3</sup>.
- 4.Akceptēt Kloneišu atradnē 2004.01.01. smilts-grants krājumus:  
A kategorija - 95,88 tūkst.m<sup>3</sup>;  
N kategorija - 350,0 tūkst.m<sup>3</sup>.
- 5.Akceptēt Griškānu atradnes A kategorijas sākotnējos krājumus 1991.01.01.:  
smilts-grants - 71,8 tūkst.m<sup>3</sup>;  
smilts - 12,5 tūkst.m<sup>3</sup>.
- 6.Pieņemt zināšanai krājumu atlikumu Griškānu atradnē 2004.01.01.:  
smilts-grants 59,65 tūkst.m<sup>3</sup>,  
smilts - 12,5 tūkst.m<sup>3</sup>.
- 7.Akceptēt Pleševas atradnes II iecirknī A kategorijas sākotnējos krājumus 1957.01.01.:  
smilts-grants - 69,7 tūkst.m<sup>3</sup>.  
smilts - 48,7 tūkst.m<sup>3</sup>.

Derīgo izrakteņu krājumu akceptēšanas komisijas priekšsēdētāja:

A.Reuta

Derīgo izrakteņu krājumu akceptēšanas komisijas sekretāre:

D.Rutka