

Врз основа на член 30-а став (3) од Законот за минерални сировини ("Службен весник на Република Македонија" бр. 136/12, 25/13, 93/13, 41/14, 160/14 и 129/15), министерот за економија донесе

**П РА В И Л Н И К**  
**ЗА СОДРЖИНА И НАЧИН НА ИЗРАБОТКА НА ГЕОЛОШКА ДОКУМЕНТАЦИЈА ЗА ВРШЕЊЕ НА**  
**ПРОСПЕКЦИСКИ ГЕОЛОШКИ ИСТРАЖУВАЊА**

Член 1

Со овој правилник се пропишува содржината и начинот на изработка на геолошката документација за вршење на проспекциски геолошки истражувања.

Член 2

Геолошката документација за вршење на проспекциски геолошки истражувања се состои од:

1. проект за вршење на проспекциски геолошки истражувања и
2. елаборат за извршените проспекциски геолошки истражувања.

Член 3

Геолошката документација за вршење на проспекциски геолошки истражувања се изработува во електронска форма на ЦД и во хартиена форма со тврда корица.

Член 4

Проектот за вршење на проспекциски геолошки истражувања (во понатамошниот текст - Проектот) се состои од следните делови:

- 1) општи податоци за Проектот;
- 2) текстуален дел;
- 3) графичка документација и
- 4) анализи од спроведени испитувања.

Член 5

Делот за општи податоци содржи:

- наслов на Проектот и правното лице кое го изработило Проектот, потпис на проектантот (од лева страна) и овластеното лице за застапување на правното лице (од десна страна). На дното од страната стои место и година на изработка на Проектот;
- список на соработници кои учествувале во изработката на Проектот со своерачни потписи;
- потврда за регистрирана дејност на фирмата која го изработува Проектот;
- овластување за изработка на геолошка документација;
- лиценца за изработка на геолошка документација, изведување и надзор на геолошки истражувања и
- договор за концесија за проспекциски геолошки истражувања (оригинал или копија заверена на нотар).

Член 6

Текстуалниот дел содржи:

- 1) содржина на Проектот;
- 2) проектна задача;
- 3) вовед;
- 4) општи податоци за истражуваниот простор;
- 5) геолошка градба и тектонски карактеристики на истражниот простор;

- 6) вид и обем на предвидени истражни работи;
- 7) опис на предвидени методи на истражување;
- 8) начин на прикажување на резултатите;
- 9) динамика на изведување на истражните работи;
- 10) пресметка на трошоците за истражувањето и
- 11) список на литература и фондовска документација.

Содржината на Проектот ги уредува насловите во истиот под број, број на страна на насловите и список на прилози поредени по број. Поглавјата треба да се со големи букви и нумерирани со римски броеви, а додека подпоглавјата треба да се со мали букви и нумерирани со арапски бројки.

Проектната задача содржи:

- граници на истражниот простор;
- проблематиката која треба да се решава со реализацијата на Проектот;
- цел и намена на истражувањата и
- очекувани резултати.

Воведот на Проектот содржи:

- причини за изработка на Проектот;
- учесници во изработката на Проектот;
- услови под кои е изработен Проектот и
- време на изработка на Проектот.

Во поглавјето општи податоци за истражуваниот простор накратко се опишува:

- географска положба;
- основни геолошки карактеристики на просторот предвиден за проспекциски геолошки истражувања;
- морфолошки карактеристики;
- хидрографски карактеристики и
- климатски карактеристики.

Во поглавјето геолошка градба и тектонски карактеристики на истражниот простор во Проектот накратко се прикажува геолошката градба на просторот и тектонско структурните карактеристики на просторот предмет на проспекциски геолошки истражувања.

Во поглавјето вид и обем на предвидени истражни работи од Проектот се дава опис на видот на проектираните работи како и нивниот обем предвидени за проспекциски геолошки истражувања.

Во поглавјето опис на предвидени методи на истражување од Проектот се дава опис на видот на предвидените методи за истражување при реализација на проспекциските геолошки истражувања.

Резултатите од извршените проспекциски истражувања се образложуваат текстуално, а се дават во табели, дијаграми или друг вид на графички прикази.

#### Член 7

Динамиката на изведување на истражните работи го содржи реално согледаното време на вкупно траење на проектираните истражни работи по позиции на изведување.

Динамичкиот план се дава во форма на график во кој се дадени видот на работите по позиции и временски рок на изведба на истите.

#### Член 8

Пресметката на трошоците на истражувањето содржи единечни цени по вид позиција на работа за секоја истражна работа и кумулативна цена за целокупната работа предвидена согласно Проектот.

Пресметката на трошоците се врши врз база на постоечките цени во моментот на проектирањето, истражувањето или прогнозна цена во времето на договарање.

#### Член 9

Списокот на литература и фондовска документација содржи:

- 1) реден број на користениот материјал;
- 2) име и презиме на авторот и назив на проектната организација;
- 3) назив на трудот и година на објавување, односно изработка и
- 4) назив на изведувачот, односно претпријатието, односно друго правно лице во чиј фонд се наоѓа користената документација.

#### Член 10

Графичката документација се состои од:

- 1) прегледна географска карта во мерка помала од 1:200 000 со вцртани граници на истражниот простор;
- 2) прегледна геолошка карта во мерка 1:200 000 со вцртани граници на истражниот простор;
- 3) карта со проектирани истражни работи во мерка 1:100 000 и
- 4) прогнозни геолошки профили на дел простори за проспекциски геолошки истражувања во мерка 1:100 000 и др.

#### Член 11

Анализите од спроведените испитувања се состојат од:

- хемиски анализи за утврдување на содржината на елементите во анализираните примероци,
- петрографски анализи за определување на литолошкиот состав на карпите од анализираните примероци и
- анализи од извршени испитувања од различни применети методи во текот на испитувањата.

По завршувањето на проспекциските геолошки истражувања со Проектот се предвидува доставување по еден оригинален примерок или копија заверена на нотар од анализите од спроведените испитувања.

#### Член 12

Елаборатот за извршените проспекциски геолошки истражувања (во понатамошниот текст: Елаборатот) се состои од следните делови:

- 1) општи податоци за Елаборатот;
- 2) текстуален дел на Елаборатот;
- 3) графичка документација и
- 4) анализи од спроведените испитувања.

#### Член 13

Делот за општи податоци содржи:

- наслов на Елаборатот и правното лице кое го изработило истиот, потпис на авторот (од лева страна) и овластеното лице за застапување на правното лице (од десна страна). На дното од страната стои место и година на изработка на Елаборатот;
- список на соработници кои учествувале во изработката на Елаборатот со своерачни потписи;
- потврда за регистрирана дејност на фирмата која го изработува Елаборатот;
- овластување за изработка на геолошка документација;
- лиценца за изработка на геолошка документација, изведување и надзор на геолошки истражувања и
- договор за концесија за проспекциски геолошки истражувања (оригинал или копија заверена на нотар).

#### Член 14

Текстуалниот дел содржи:

- 1) содржина на Елаборатот;
- 2) вовед;
- 3) општи податоци за истражуваниот простор;
- 4) геолошка градба и тектонски карактеристики на истражниот простор;
- 5) вид и обем на изведени истражни работи;
- 6) опис на користени методи при проспекциските геолошки истражувања;
- 7) добиени резултати од проспекциските геолошки истражувања;
- 8) прелог простори за концесии за детални геолошки истражувања и
- 9) список на литература и фондовска документација.

Содржината на Елаборатот ги уредува насловите во истиот под број, број на страна на насловите и список на графичките прилози поредени по број. Поглавијата треба да се со големи букви и нумерирани со римски броеви, а додека подпоглавјата треба да се со мали букви и нумерирани со арапски бројки.

Воведот содржи:

- причини за изработка на Елаборатот;
- учесници во изработката на Елаборатот;
- услови под кои е изработен Елаборатот и
- време на реализација на истражувањата и изработка на Елаборатот.

Во поглавјето општи податоци за истражуваниот простор накратко се опишува:

- географска положба;
- регионални геолошки карактеристики на просторот во кој се извршени проспекциските геолошки истражувања;
- морфолошки карактеристики;
- хидрографски карактеристики и
- климатски карактеристики.

Во поглавјето геолошка градба и тектонски карактеристики на истражуваниот простор накратко се прикажува геолошката градба на истражуваниот простор и се дава опис на тектонско структурните карактеристики на истиот опфатен со проспекциските геолошки истражувања.

Во поглавјето вид и обем на изведени истражни работи од Елаборатот се дава опис посебно за секој вид на изведени истражни работи како и нивниот обем.

Во поглавјето опис на користените методи при проспекциските геолошки истражувања од Елаборатот се дава опис на користените методи при реализацијата на проспекциските геолошки истражувања, односно:

1. геолошки проспекциски методи;
2. геохемиски проспекциски методи;
3. геофизички проспекциски методи ;
4. специјални методи за проспекција и
5. други применети методи.

Во поглавјето добиени резултати од проспекциските геолошки истражувања, за секоја применета метода на проспекција поединечно се прикажуваат постигнатите резултати од истражувањата предмет на истражување.

Резултатите од проспекциските геолошки истражувања се прикажуваат во табели, графички прикази и на соодветни олеати.

Во поглавјето предлог простори за концесии за детални геолошки истражувања, врз основа на добиените резултати од проспекциските геолошки истражувања и нивната анализа се определуваат простори кои се предмет на интерес за детални геолошки истражувања.

Предлог просторите за детални геолошки истражувања со нивните координати се нанесуваат на топографска и геолошка карта во мерка 1:25 000 или 1:50 000.

#### Член 15

Списокот на литература и фондовска документација содржи:

1. реден број на користениот материјал;
2. име и презиме на авторот и назив на проектната организација;
3. назив на трудот и година на објавување, односно изработка и
4. назив на изведувачот, односно претпријатието, односно друго правно лице во чиј фонд се наоѓа користената документација.

#### Член 16

Графичката документација се состои од:

1. прегледна географска карта во мерка помала од 1:200 000 со вртани граници на истражниот простор;
2. прегледна геолошка карта во мерка 1:200 000 со вртани граници на истражниот простор;
3. геолошка карта со изведени истражни работи во мерка 1:100 000;
4. прогнозни геолошки профили на дел простори перспективни за понатамошни детални геолошки истражувања во мерка 1:100 000;
5. олеати на содржини на елементи од добиените резултати (аномалии) со поедини методи на проспекциски истражувања во мерка 1:25 000, 1:50 000 или 1:100 000;
6. топографска карта со координати и вртани граници на предлог простор за детални геолошки истражувања во мерка 1:25 000 или 1:50 000 и
7. геолошка карта со координати и вртани граници на предлог простор за детални геолошки истражувања во мерка 1:25 000 или 1:50 000.

#### Член 17

Анализите од спроведените испитувања се состојат од:

1. извештаи за резултати од хемиски, минеролошки, седиментолошки и други истражувања реализирани со проспекциските геолошки истражувања;
2. извештаи со резултати од хидрохемиски, геофизички и други истражувања и
3. фотографски албум од слики во текот на истражувањето (карактеристични изданици, истражни бунари, раскопи, геохемиски проби и друго).

По завршувањето на проспекциските геолошки истражувања со Елаборатот се предвидува доставување по еден оригинален примерок или копија заверена на нотар од анализите од спроведените испитувања.

#### Член 18

Овој правилник влегува во сила наредниот ден од денот на објавувањето во "Службен весник на Република Македонија".

Бр. 24-5238/3  
28 септември 2015 година  
Скопје

Министер за економија,  
**Беким Незири**, с.р.