

Čl. I. Všeobecné údaje

Hlavná činnosť účtovnej jednotky: vedecko-výskumná činnosť

- Ústav je zameraný na: základný výskum dejov v oblasti kontinuálneho porušovania horninového masívu a skúmania stability podzemných diel a objektov, transportu energie a hmoty v procese dezintegrácie horniny; základný výskum zákonitostí tvorby tuhých disperzií a modifikácie ich vlastností fyzikálnymi, mechanickými, chemickými a biotechnologickými postupmi; kvalitatívne a kvantitatívne hodnotenie interakcií fáz pri tvorbe disperzných sústav a pri ich šírení v pracovnom a životnom prostredí.
- Ústav sa cieľovo orientuje na využitie teoretických poznatkov z uvedených oblastí na rozpracovanie princípov špičkových technológií v oblastiach: rozpojovania hornín, komplexného spracovania nerastných surovín, monitorovania vybraných zložiek životného a pracovného prostredia a environmentálnych, chemických a geologických zmien na skládkach odpadov s cieľom ekologickej revitalizácie.
- Ústav poskytuje poradenské a expertízne služby, ktoré súvisia s hlavnou činnosťou ústavu.
- Ústav uskutočňuje vedeckú výchovu v zmysle všeobecne platných právnych predpisov.
- Ústav zabezpečuje publikáciu výsledkov vedeckovýskumnej činnosti prostredníctvom periodickej a neperiodickej tlače. Vydávanie periodickej a neperiodickej tlače sa riadi uzneseniami Predsedníctva SAV.

Priemerný počet zamestnancov: 56

Počet riadiacich zamestnancov: 11

Organizačná schéma ústavu

Riaditeľ ústavu

Ing. Slavomír Hredzák, PhD.

Štatutárny zástupca riaditeľa

Ing. Vít'azoslav Krúpa, DrSc.

Vedecký tajomník

Ing. Miroslava Václavíková, PhD.

Vedecké oddelenia:

Oddelenie mechanochémie

Mgr. Zdenka Bujňáková, PhD.

Oddelenie deštrukčnej a konštrukčnej geotechniky

Ing. Milan Labaš, PhD.

Oddelenie fyzikálnych a fyzikálno-chemických metód úpravy nerastných surovín
RNDr. Anton Zubrik, PhD.

Oddelenie minerálnych biotechnológií

MVDr. Daniel Kupka, PhD.

Oddelenie životného prostredia a hygieny v baníctve

Ing. Jozef Hančulák, PhD.

Servisné útvary:

Centrálne laboratórium

RNDr. Danko Gešperová

Dielne

Peter Regitko

Organizačno-technický útvar

Ing. Vít'azoslav Krúpa, DrSc.

Čl. II Informácie o účtovných zásadách a metódach

- 1/ Účtovné metódy a účtovné zásady sa v priebehu roka nemenili.
Účtovné metódy a zásady sú v súlade s Opatrením Ministerstva financií Slovenskej republiky.

2/ Spôsoby oceňovania majetku:

Dlhodobý hmotný a nehmotný majetok oceňujeme v obstarávacích cenách a to :

- dlhodobý nehmotný majetok nakupovaný,
- dlhodobý hmotný majetok nakupovaný,
- dlhodobý hmotný majetok získaný darovaním alebo delimitáciou,
- dlhodobý finančný majetok.

3/ Spôsob zostavenia odpisového plánu pre dlhodobý majetok, doby odpisovania, sadzby odpisov a odpisové metódy pri stanovení účtovných odpisov.

Prepočet údajov v cudzích menách na euro

- Majetok a záväzky vyjadrené v cudzej mene sa prepočítavajú na euro kurzom vyhláseným Európskou centrálnou bankou platným ku dňu uskutočnenia účtovného prípadu, ku dňu, ku ktorému sa zostavuje účtovná závierka. Pri kúpe a predaji cudzej meny za euro použije účtovná jednotka kurz, za ktorý boli tieto hodnoty nakúpené alebo predané. Pri prevode peňažných prostriedkov z účtu zriadeného v cudzej mene na účet zriadený v euro a z účtu zriadeného v euro na účet zriadený v cudzej mene sa použije kurz, za ktorý boli tieto hodnoty nakúpené alebo predané.

Postupy účtovania:

Účtovná jednotka pri účtovaní materiálu účtuje spôsobom B.

Drobný hmotný majetok do 20,- € sa účtuje priamo do spotreby na účet 500 – Spotreba DHM, DNM do 20,-€ sa nevedie v operatívnej evidencii.

Drobný hmotný majetok od 20,- € do 1 700,-€ sa účtuje priamo do spotreby, vedie sa v operatívnej evidencii a eviduje sa na podsúvahovom účte v účtovníctve.

1. Odpisovanie majetku

Odpisovanie hmotného a nehmotného majetku prebieha v zmysle §28 zákona č. 431/2002 Z.z. v platnom znení Z.z. o účtovníctve a to rovnomerným odpisovaním majetku.

Ročný odpis sa určil ako podiel vstupnej ceny hmotného majetku a doby odpisovania ustanovenej pre príslušnú odpisovú skupinu takto:

odpisová skupina	doba odpisovania	ročný odpis
1	4 roky	1/4
2	6 rokov	1/6
3	12 rokov	1/12

4	20 rokov	1/20
5	50 rokov	1/50
7	7 rokov	1/7
8	8 rokov	1/8
9	9 rokov	1/9
10	10 rokov	1/10
11	11 rokov	1/11
13	13 rokov	1/13
14	14 rokov	1/14
15	15 rokov	1/15
16	16 rokov	1/16
17	17 rokov	1/17
18	18 rokov	1/18
19	19 rokov	1/19
21	21 rokov	1/21
22	22 rokov	1/22

účtovná závierka bola zostavená ako riadna podľa § 17 Zákona č. 431/2002 Z. z. o účtovníctve.

Čl. III Informácie o údajoch na strane aktív súvahy

A. Neobežný majetok

1. Dlhodobý nehmotný a dlhodobo hmotný majetok / tab.1/

Ústav má poistený majetok obstaraný zo ŠF v hodnote 765 224,- €

B. Obežný majetok

2. Pohľadávky /tab.3/

Sú to fakturácie ústavu – tržby, ktoré budú uhradené v roku 2017.

3. Finančný majetok

Na účtoch je zostatok grantových prostriedkov, ktoré budú vyčerpané v roku 2017 v súlade so zák.523/2004 z.z. v platnom znení.

Čl. IV. Informácie o údajoch na strane pasív súvahy

B. Záväzky /tab.8/

2. Záväzky podľa doby splatnosti:

5 460,27 € zostatok na účte SF

567 111,64 € zostatok grantových prostriedkov, ktoré budú čerpané v roku 2017 a dodávateľské faktúry uhradené v roku 2017

4. Časové rozlíšenie

Na účte 384 je zúčtovaný kapitálový transfer a odpisy majetku z mimorozpočtových prostriedkov.

Na účte 381 sú zúčtované faktúry ktorých náklad sa týka roku 2017.

Čl. V. Informácie o výnosoch a nákladoch

1. Výnosy

za služby – / rozbory, analýzy.../	15 080,75 €
výnosy z bežných transfer zo SR	1 040 522,15 €
výnosy z kapitálových transfer	12 549,28 €
výnosy z BT od ostat. subjektov VS	7 522,95 €
výnosy z BT od ostat subjektov mimo VS	151 462,96 €
výnosy z kt os ostat. subjektov mimo VS	216 374,71 €
C e l k o m	1 443 512,80 €

2. Náklady

spotrebované nákupy – nákup chemikálií, lab. pomôcok, energie,...	87 991,05 €
služby – opravy, cestovné, konf. popl., telefóny, poštové služby, tlač zborníkov...	99 848,30 €
ostatné náklady – mzdové náklady, sociálne náklady , dohody o vykonaní práce	930 491,80 €
dane a poplatky	2 926,91 €
odpisy, rezervy a opravné položky	228 925,99 €
ostatné náklady	95 792,13 €
C e l k o m	1 445 976,18 €

Čl. VII. Informácie o údajoch na podsúvahových účtoch

Na podsúvahových účtoch ústav eviduje drobný hmotný a nehmotný majetok, podľa internej smernice.

Tabuľka č. 1

k čl. III. A ods. 1 a 2 - Neobežný majetok

Popis majetku	Číslo riadku	Obstarávacia cena					Opierky					Opierané položky					Zostatková hodnota	
		2015		Prírastky		Úbytky	2016		Prírastky	Úbytky	Prírastky	2015		Prírastky	Úbytky	Prírastky	2016	
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Actívované náklady na vývoj softvéru	01	1 688,04				1 688,04					1 688,04							
Ocenovacia práva	02																	
Drôbný dlhodobý nehmotný majetok	03																	
Ostatný dlhodobý nehmotný majetok	04																	
Ostatný dlhodobý nehmotný majetok	05																	
Ostatný dlhodobý nehmotný majetok	06																	
Ostatný dlhodobý nehmotný majetok	07																	
Podielové cenné papierové a podiely na dlhodobý nehmotný majetok	08	1 688,04	0,00	0,00	0,00	1 688,04	1 688,04	0,00	0,00	0,00	1 688,04	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Drôbný dlhodobý nehmotný majetok spoločnosti (súčet r. 01 až 07)	09	256,36				256,36											256,36	256,36
Pozemky	10																	
Umelé diela a zbierky	11																	
Predmety z drôbných kovov	12	3 394,18				3 394,18					3 394,18							
Staroby	13	2 769 051,94	4 000,00			2 773 051,94	1 569 881,41	228 925,99			1 818 807,40						1 179 170,53	954 244,54
Samostatné knižnice vecí a súbory knižných vecí	14	25 248,97				25 248,97	25 248,97				25 248,97							
Dopravné predmety	15																	
Prešovateľné celky tváňových porastov	16																	
Základné stádo a ďalšie zvieratá	17																	
Drôbný dlhodobý hmotný majetok	18																	
Ostatný dlhodobý hmotný majetok	19																	
Ostatný dlhodobý hmotný majetok	20																	
Podielové cenné papierové a podiely na dlhodobý hmotný majetok	21	2 797 951,45	4 000,00	0,00	0,00	2 801 951,45	1 618 524,56	228 925,99	0,00	0,00	1 847 450,55	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 179 428,88	954 398,90
Drôbný hmotný majetok spoločnosti (súčet r. 09 až 20)	22																	
Podielové cenné papierové a podiely v účasťnej jednotke	23																	
Podielové cenné papierové a podiely v spoločnosti s podielovým výkonom	24																	
Prešovateľné cenné papiera a podiely	25																	
Drôbné cenné papiera držané do splatnosti	26																	
Podielové účasťnej jednotky v konsolidovanom celku	27																	
Ostatné pláčky	28																	
Ostatný dlhodobý hmotný majetok	29																	
Ostatný dlhodobý hmotný majetok	30	8,00	0,00	0,00	0,00	8,00	8,00	0,00	0,00	0,00	8,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8,00	8,00
Drôbný hmotný majetok spoločnosti (súčet r. 21 až 29)	31	2 798 638,40	4 000,00	0,00	0,00	2 802 638,40	1 620 212,60	228 925,99	0,00	0,00	1 849 138,59	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 179 428,88	954 398,90
Neobežný majetok spoločnosti (súčet r. 08 + r. 21 + r. 30)																		

k čl. III. B - Pohľadávky podľa doby splatnosti

Pohľadávky podľa doby splatnosti	Číslo riadku	Zostatok 2016	Zostatok 2015
a	b	1	2
Pohľadávky v lehote splatnosti	01	224,56	1 086,00
z toho:			
Pohľadávky so zostatkovou dobou splatnosti do jedného roka vrátane	02	224,56	1 086,00
Pohľadávky so zostatkovou dobou splatnosti od jedného do piatich rokov vrátane	03		
Pohľadávky so zostatkovou dobou splatnosti dlhšou ako päť rokov	04		
Pohľadávky po lehote splatnosti	05		
Spolu (01 + r. 05)	06	224,56	1 086,00

k čl. IV. A - Vlastné imanie

Názov položky	Oceňovacie rozdiely z preceňovania majetku a záväzkov	Oceňovacie rozdiely z kapitálových účastí	Zákonný rezervný fond	Ostatné fondy	Nevysporiadaný výsledok hospodárenia minulých rokov	Výsledok hospodárenia
a	1	2	3	4	5	6
Zostatok 2015					83 654,39	28 141,43
Prírastky						2 463,38
Úbytky					28 141,43	-28 141,43
Presuny	0,00	0,00	0,00	0,00	55 512,96	2 463,38
Zostatok 2016						

k čl. IV. B - Závázky podľa doby splatnosti

záväzky podľa doby splatnosti	číslo riadku	Zostatok 2016	Zostatok 2015
a	b	1	2
záväzky v lehote splatnosti	01	572 687,68	454 607,22
tom:			
Závázky so zostatkovou dobou splatnosti do jedného roka vrátane	02	572 687,68	454 607,22
Závázky so zostatkovou dobou splatnosti od jedného do piatich rokov vrátane	03		
Závázky so zostatkovou dobou splatnosti dlhšou ako päť rokov	04		
záväzky po lehote splatnosti	05		
polu (01 + r. 05)	06	572 687,68	454 607,22

Tabuľka č. 12

k čl. IX - Príjmy rozpočtu

Katégoria ekonomickej klasifikácie	Názov kategórie ekonomickej klasifikácie	Schválený rozpočet	Rozpočet po zmenách	Skutočnosť 2016	Skutočnosť 2015
a	b	1	2	3	4
310	Tuz. bež.granty a transf	767 260,00	1 050 084,95	1 050 084,95	996 852,31
320	Tuz.kap.grantu a transfery		4 000,00	4 000,00	
330	Zahraničné grmaty		660 254,50	660 254,50	18 750,00
220	Admin.popl. a iné popl.a plat		20 000,00	9 586,60	11 159,90
210	Príjmy z vlastníctva majetku			1 111,02	937,05
290	Iné nedaňové príjmy			5 115,90	790,72
špolu	x	767 260,00	1 734 339,45	1 730 152,97	1 028 489,98

Tabuľka č. 13

k čl. IX - Výdavky rozpočtu

Katégoria ekonomickej klasifikácie	Názov kategórie ekonomickej klasifikácie	Schválený rozpočet	Rozpočet po zmenách	Skutočnosť 2016	Skutočnosť 2015
a	b	1	2	3	4
610	Mzdy, platy služ.príjmy...	426 502,00	662 599,25	659 032,78	650 803,11
620	Poistne a prisp. Do poisťovni	148 002,00	240 614,64	238 097,82	226 243,94
630	Tovary a služby	156 812,00	312 239,72	261 844,69	239 295,27
640	Bežné transfery	55 944,00	514 885,84	453 885,06	256 379,42
700	Obstaranie kapitálových aktív		4 000,00	4 000,00	1 780,38
špolu	x	787 260,00	1 734 339,45	1 616 860,35	1 374 502,12

Tabuľka č. 14

k čl. IX - Finančné operácie

Finančné operácie	Číslo riadku	Skutočnosť 2015	Skutočnosť 2014
a	b	1	2
Príjmové finančné operácie			
z toho:	01		
Zostatok prostriedkov finančných aktív	02		
Príjaté úvery, pôžičky a návratné finančné výpomoci	03		
Šplátky poskytnutých úverov, pôžičiek a návratných finančných výpomoci	04		
Príjmy z predaja majetkových účastí	05		
Ostatné príjmy	06		
Výdavkové finančné operácie			
z toho:	07		
Poskytnuté úvery, pôžičky a návratné finančné výpomoci	08		
Šplátky prijatých úverov, pôžičiek a návratných finančných výpomoci	09		
Výdavky na obstaranie majetkových účastí	10		
Ostatné výdavky	11		