

Čl. I. Všeobecné údaje

Hlavná činnosť účtovnej jednotky: vedecko-výskumná činnosť

Predmetom činnosti ústavu je cieľové orientovanie na vývoj nových materiálov a technológií. Vedecky sa profiluje na fyzikálny výskum dejov transformačnej a transportnej povahy, ktoré sa odohrávajú v štruktúre materiálov rôznej chemickej povahy (kovy, keramika, plasty a pod.) a vnútornej stavby (kryštalická, amorfná, kompozitná a pod.) Ďalej je to výskum mechanických a fyzikálnych vlastností týchto materiálov na základe poznania zákonitostí ich vnútornej konštitúcie a odozvy na externé podmienky vo vzťahu k ich funkčnej spoľahlivosti a životnosti. Výskum je prierezový od základného výskumu až po vývoj nových materiálov a aplikáciu technologických postupov, vrátane prototypovej výroby konkrétnych súčiastok práškovými technológiami.

Priemerný počet pracovníkov 70

Vedenie ústavu

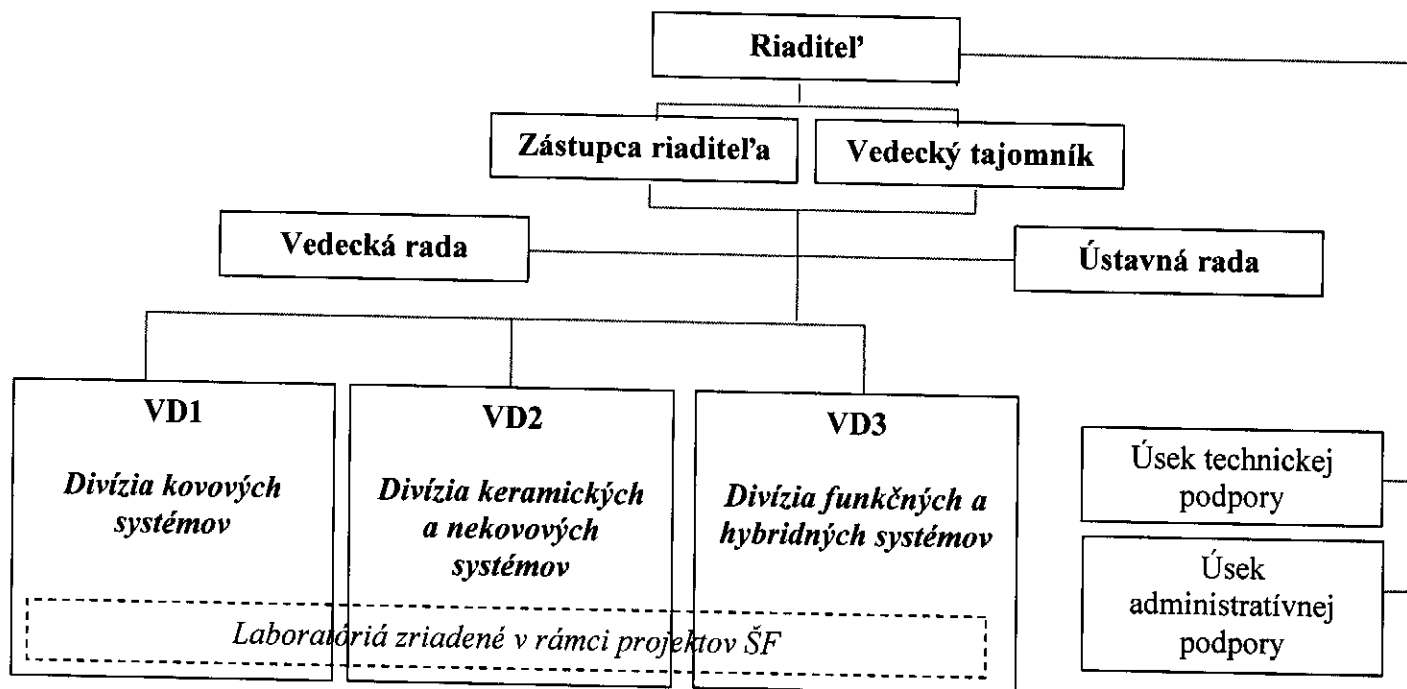
Riaditeľ: RNDr. Pavol Hvizdoš, CSc.

Zástupca riaditeľa: RNDr. Ján Mihalik

Vedecký tajomník: Ing. Karel Saksl, DrSc.

Organizačné členenie ÚMV SAV:

Organizačná štruktúra Ústavu materiálového výskumu SAV



Čl. II Informácie o účtovných zásadách a účtovných 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.**
 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

Prepočet údajov v cudzích menách na euro

- Majetok a záväzky vyjadrené v cudzej mene sa prepočítavajú na **e u r o** 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, DHM do 20,- € sa nevedie v operatívnej evidencii.

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

- **účtovná závierka bola zostavená ako riadna podľa § 17 Zákona č. 431/2002 Z. z. o účtovníctve a organizácia bude nepretržite pokračovať vo svojej činnosti.**

Čl. III Informácie o údajoch na strane aktív súvahy

A. Neobežný majetok

1. Dlhodobý nehmotný a dlhodobý hmotný majetok /tab.1/
Ústav má poistený majetok v hodnote 3 525 282,1,- €

B. Obežný majetok

2. Pohľadávky / tab.4./

Na účte sa evidujú faktúry za činnosť ústavu / rozbory, analýzy, ktoré budú uhradené v nasledujúcom roku .

Väčšina pohľadávok pochádza z činnosti ústavu a je predpoklad, vzhľadom k lehotám splatnosti, že ústav bude odberateľmi uspokojený. V ostatných prípadoch ústav písomne upozornil dlžníkov na zaplatenie dlhov.

3. **Finančný majetok**

Na účtoch v ŠP je zostatok finančných prostriedkov – grantov, ktoré bude ústav čerpať v roku 2017 v súlade so zák.523/204 Z.z. v platnom znení.

Čl. IV. Informácie o údajoch na strane pasív súvahy

A. vlastné imanie

Hospodársky výsledok ústavu /tab.5/

B Závázky /tab. 8/

2. Závázky podľa doby splatnosti.

3 845,62 € zostatok na účte SF
18 342,09 € dodávateľské faktúry, transfery mimo VS

4. Časové rozlíšenie

Na účte je zúčtovaný kapitálový transfer a odpisy majetku z mimorozpočtových grantov a náklady týkajúce sa nasledujúceho roka.

Čl. V. Informácie o výnosoch a nákladoch

1. Výnosy

- za predaj výrobkov a služieb/výroba krúžkov, rozbory, analýzy	53 894,45 €
- výnosy z bežných transferov	1 434 803,51 €
- výnosy z kapitálových transferov	104 352,- €
- výnosy z BT od ostat. subjekt VS	22 704,11 €
- výnosy z BTod ostat. subjekt. mimo VS	27 079,85 €
- výnosy z KT od ostat. subjekt. mimo VS	324 191,- €
- ostatné výnosy z prev. činnosti	17 566,06 €

S p o l u

1 984 590,98 €

2. Náklady

a) spotrebované nákupy – nákup chemikálií, lab. pomôcok energie, a ostat. materiál potrebný na výskum	196 100,93 €
b) služby- opravy, cestovné, konferenčné popl. telefony, poštové služby, tlač zborníkov	197 732,07 €
c) osobné náklady- mzdové nákl., sociálne náklady dohody o vykonaní práce	1 143 827,26 €
d) dane a poplatky	11 086,30 €
e) odpisy, rezervy a opravné položky	428 543,- €
i) ostatné náklady	8 141,97 €

S p o l u :

1 985 431,53 €

Čl. VI. Informácie o údajoch na podsúvahových účtoch.

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

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

Tabuľka č. 1

Položka majetku	Číslo riadku	Obstarávacia cena					Opravy					Opravné položky					Zostatková hodnota	
		2015	Prírastky	Úbytky	Presuny	2016	2015	Prírastky	Úbytky	Presuny	2016	2015	Prírastky	Úbytky	Presuny	2016	2015	2016
	a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Aktivované náklady na vývoj	01																	
Schvál	02	80 179,36				80 179,36	75 191,42	1 968,00			78 385,59						4 987,94	3 019,94
Oceniteľné práva	03																	
Drobný dlhodobý nehmotný majetok	04																	
Ostatný dlhodobý nehmotný majetok	05																	
Obstaranie dlhodobého nehmotného majetku	06																	
Poskytnuté preddávky na dlhodobý nehmotný majetok	07																	
Dlhodobý nehmotný majetok spolu (sučet r. 01 až 07)	08	80 179,36				80 179,36	75 191,42	1 968,00			78 385,59						4 987,94	3 019,94
Pozemky	09	19 138,52				19 138,52											19 138,52	19 138,52
Umelecké diela a zbierky	10																	
Predmety z umeníých kovov	11																	
Stavby	12																	
Samostatné hmotné veci a súbory hmotných vecí	13	5 595 740,10	3 369,30	26 680,90		5 572 428,50	3 454 390,23	26 680,90	426 575,00		4 003 872,38						2 141 349,87	1 718 144,17
Dopravné prostriedky	14	30 884,42				30 884,42	30 884,42				30 884,42							
Pestovateľské celky trvalých porastov	15																	
Základné stálo a ťažné zvieratá	16																	
Drobný dlhodobý hmotný majetok	17																	
Ostatný dlhodobý hmotný majetok	18																	
Obstaranie dlhodobého hmotného majetku	19	125 480,20				125 480,20											125 480,20	125 480,20
Poskytnuté preddávky na dlhodobý hmotný majetok	20																	
Dlhodobý hmotný majetok spolu (sučet r. 09 až 20)	21	5 771 243,24	3 369,30	26 680,90		5 747 931,64	3 485 274,85	26 680,90	426 575,00		4 034 756,80						2 285 958,59	1 862 762,89
Podielové cené papiera a podiely v dcérskej jednotke	22																	
Podielové cené papiera a podiely v spoločnosti s podnikatným výpom	23																	
Realizovateľné cené papiera a podiely	24																	
Dlhové cené papiera držané do splatnosti	25																	
Požičky účtovnej jednotke v konsolidovanom celku	26																	
Ostatné pôžičky	27																	
Ostatný dlhodobý finančný majetok	28																	
Obstaranie dlhodobého finančného majetku	29																	
Dlhodobý finančný majetok spolu (sučet r. 22 až 29)	30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Neobdobný majetok spolu (r. 08 + r. 21 + r. 30)	31	5 851 422,60	3 369,30	26 680,90	0,00	5 828 111,00	3 560 466,07	26 648,90	426 575,00	0,00	4 113 142,39	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 290 958,53	1 865 762,83

Tabuľka č. 3

k čl. III. B - Vývoj opravnej položky k pohľadávkam

Číslo účtu	Názov účtu	Zostatok opravnej položky 2015	Tvorba	Zníženie	Zrušenie	Zostatok opravnej položky 2016
a	b	1	2	3	4	5
311100		3 279,29		3 279,29		
Spolu	x	3 279,29		3 279,29		

Tabuľka č. 4

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	9 666,85	16 337,61
v tom:			
Pohľadávky so zostatkovou dobou splatnosti do jedného roka vrátane	02		16 337,61
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		3 279,29
Spolu (r. 01 + r. 05)	06	9 666,85	19 616,90

Tabuľka č. 5

k čl. IV. A - Vlastné imanie

Názov položky	Oceňovacie rozdiely z precenenia 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		
Zostatok 2015					120 021,89	37 496,93
Prírastky					37 496,93	840,55
Úbytky					4 900,00	37 496,93
Presuny						
Zostatok 2016	0,00	0,00	0,00	0,00	152 618,82	840,55

Tabuľka č. 8

k čl. IV. B - Záväzky podľa doby splatnosti

Záväzky podľa doby splatnosti	číslo riadku	Zostatok 2016	Zostatok 2015
a	b	1	2
Záväzky v lehote splatnosti	01	22 187,71	9 796,46
v tom:			
Záväzky so zostatkovou dobou splatnosti do jedného roka vrátane	02	22 187,71	9 796,46
Záväzky so zostatkovou dobou splatnosti od jedného do piatich rokov vrátane	03		
Záväzky so zostatkovou dobou splatnosti dlhšou ako päť rokov	04		
Záväzky po lehote splatnosti	05		
Spolu (r. 01 + r. 05)	06	22 187,71	9 796,46

Tabuľka č. 12

k čl. IX - Prijmy rozpočtu

Kategória ekonomickej klasifikácie	Názov kategórie ekonomickej klasifikácie	Schválený rozpočet	Rozpočet po zmenách	Skutočnosť 2016	Skutočnosť 2015
a	b	1	2	3	4
220	Administr. popl. a iné platby	8 000,00	72 347,10	72 347,10	46 466,68
290	Iné nedaňové príjmy		11 129,92	11 129,92	1 957,94
330	Zahraničné granty		29 149,00	29 149,00	14 743,57
320	Tuzemske kap.granty a tran				323 456,00
310	Granty a transféry	1 057 832,00	1 577 218,18	1 577 218,18	1 726 571,85
Spolu	x	1 065 832,00	1 689 844,20	1 689 844,20	2 113 196,04

Tabuľka č. 13

k čl. IX - Výdavky rozpočtu

Kategória ekonomickej klasifikácie	Názov kategórie ekonomickej klasifikácie	Schválený rozpočet	Rozpočet po zmenách	Skutočnosť 2016	Skutočnosť 2015
a	b	1	2	3	4
610	Mzdy a platy	568 204,00	754 341,54	746 489,15	802 945,18
620	Poistné a prís.p do poisťovní	197 164,00	263 312,24	263 818,81	275 389,95
630	Tovary a služby	198 992,00	483 201,65	468 443,10	383 404,76
640	Bežné transféry	101 472,00	188 988,77	188 988,77	263 650,67
710	Obstaranie kapital. Aktív			3 369,30	326 759,20
720	Kapitálové transféry				
Spolu	x	1 065 832,00	1 689 844,20	1 671 109,13	2 052 149,76

Tabuľka č. 14

k čl. IX - Finančné operácie

Finančné operácie	Číslo riadku	Skutočnosť 2014	Skutočnosť 2013
a	b	1	2
Prijmové finančné operácie			
v tom:	01		
Zostatok prostriedkov finančných aktív	02		
Prijaté úvery, pôžičky a návratné finančné výpomoci	03		
Splátky poskytnutých úverov, pôžičiek a návratných finančných výpomocí	04		
Prijmy z predaja majetkových účastí	05		
Ostatné príjmy	06		
Výdavkové finančné operácie			
v tom:	07		
Poskytnuté úvery, pôžičky a návratné finančné výpomoci	08		
Splátky prijatých úverov, pôžičiek a návratných finančných výpomocí	09		
Výdavky na obstaranie majetkových účastí	10		
Ostatné výdavky	11		