

**Ústav biologie obratlovců AV ČR, v. v. i.**

Sídlo: Květná 170/8, 603 65 Brno

IČ: 68081766

---

**Příloha k účetní závěrce za rok 2013**

Účetní závěrka je sestavena ke dni 31. 12. 2013, účetním obdobím je kalendářní rok. Okamžik sestavení účetní závěrky je 10.3. 2014.

## **1. Základní údaje**

Ústav biologie obratlovců AV ČR, v. v. i. byl zřízen k 1.7.1998 oddělením od Ústavu ekologie krajiny AV ČR v Brně. Jeho vědecká orientace byla formována již v původním Ústavu pro výzkum obratlovců ČSAV, založeném v roce 1953. Od 1. ledna 2007 se ústav stal veřejnou výzkumnou institucí ve smyslu zákona č. 341/2005 Sb.

Název (dále jen ÚBO): **Ústav biologie obratlovců AV ČR, v. v. i.**

Sídlo: Květná 170/8, Brno, 603 65, Česká republika

IČ: 68081766

DIČ: CZ68081766

Právní forma: veřejná výzkumná instituce

Zřizovatel: Akademie věd České republiky, se sídlem Národní 1009/3,  
117 20 Praha 1

Den, ke kterému byl proveden zápis VVI do rejstříku, je 01. 01. 2007. V průběhu účetního období nedošlo k žádným změnám v zápisu do rejstříku veřejných výzkumných institucí a ani nebyl podán žádný návrh ke změnám.

Odloučená pracoviště: Klášterní 2, Valtice, 691 42  
Studenec 122, Koněšín, 675 02

Terénní pracoviště: Mohelno

Ředitel v.v.i.: doc. Ing. Marcel Honza, Dr.

Zástupce ředitele: Ing. Pavel Jurajda, Dr.  
Prof. RNDr. Jan Zima, DrSc.

Rada v.v.i. od 01.01.2012:

předseda: Doc. Mgr. et Mgr. Josef Bryja, PhD.

místopředseda: Ing. Pavel Jurajda, Dr.

členové: Prof. RNDr. Zdeněk Hubálek, DrSc.

Prof. RNDr. Vladimír Bejček, CSc.

Prof. RNDr. Miloš Macholán, CSc.

Doc. RNDr. Milan Gelnar, CSc.

Doc. Ing. Marcel Honza, Dr.

Doc. RNDr. Martin Reichard, PhD.

Prof. RNDr. Jan Zima, DrSc.

Dozorčí rada v.v.i. od 01.05.2012 :

předseda:	Prof. Ing. Petr Ráb, DrSc.
místopředseda:	Ing. Pavla Bártová
členové:	Doc. RNDr. Jan Helešic, PhD. Doc. RNDr. Jan Kirschner, CSc. PhDr. Mgr. Martin Reissner, Ph.D.

**Předmět činnosti:** Předmětem hlavní činnosti ÚBO je všestranný vědecký výzkum volně žijících obratlovců v oborech ichtyologie, herpetologie, ornitologie, mammalogie a medicínské zoologie, pro získání originálních poznatků o jejich vztazích k prostředí a ke zdraví člověka a hospodářských zvířat a pro vypracování metod udržitelného využívání produkce populací a ochrany ohrožených druhů. Svou činností ÚBO přispívá ke zvyšování úrovně poznání a vzdělanosti a k využití výsledků vědeckého výzkumu v praxi. Získává, zpracovává a rozšiřuje vědecké informace, vydává vědecké publikace (monografie, časopisy, sborníky apod.), poskytuje vědecké posudky, stanoviska a doporučení a provádí konzultační a poradenskou činnost. Ve spolupráci s vysokými školami uskutečňuje doktorské studijní programy a vychovává vědecké pracovníky. V rámci předmětu své činnosti rozvíjí mezinárodní spolupráci, včetně organizování společného výzkumu se zahraničními partnery, přijímání a vysílání stážistů, výměny vědeckých poznatků a přípravy společných publikací. Pořádá domácí i mezinárodní vědecká setkání, konference a semináře a zajišťuje infrastrukturu pro výzkum, včetně poskytování ubytování svým zaměstnancům a hostům a chovu experimentálních zvířat. Úkoly realizuje samostatně i ve spolupráci s vysokými školami a dalšími vědeckými a odbornými institucemi.

**Další a jiné činnosti:** Předmětem jiné činnosti ÚBO je poskytování expertních stanovisek a posudků a řešení projektů výzkumu a vývoje v oborech vědecké činnosti pracoviště. Podmínky jiné činnosti určují příslušná podnikatelská oprávnění a zákon o veřejných výzkumných institucích. Celkový rozsah jiné činnosti nesmí přesáhnout 15 % pracovní kapacity ÚBO.

### **Organizační uspořádání v roce 2013**

Statutárním orgánem veřejné výzkumné instituce je ředitel, který rozhoduje ve všech věcech, pokud nejsou svěřeny do působnosti rady instituce, dozorčí rady nebo zřizovatele.

### **Organizační struktura**

**Výzkumná činnost ÚBO** - Na počátku roku 2013 začal platit nový organizační řád, kdy byla zrušena stávající vědecká oddělení a byl zaveden více flexibilní systém vědeckých týmů sestavených z vědeckých a ostatních pracovníků ústavu, které budou podléhat pravidelnému internímu hodnocení. Činnost ÚBO je prováděna primárně na třech pracovištích: Brno (objekt Květná 8), Valtice a Studenec.

### **Ostatní činnosti ÚBO** - technická podpora:

- knihovna (SVI)
- redakce
- sekretariát

**Ústav biologie obratlovců AV ČR, v. v. i.**

Sídlo: Květná 170/8, 603 65 Brno

- technicko hospodářská správa
- terénní stanice Mohelno

**Financování činnosti (v Kč)**

Finanční prostředky institucionální byly poskytnuty na základě limitů prostřednictvím zvláštního účtu, vedeného u ČNB. Institucionální podpora činila v roce 2013 29,5% celkových příjmů, ale na celkové úhradě mandatorních výdajů se podílela 75 %.

**Základní personální údaje****Rozdělení zaměstnanců podle věku a pohlaví (fyzické osoby)**

Věk	Muži	Ženy	Celkem	Podíl zam.
Do 20 let	0	0	0	0
21 – 30 let	10	19	29	26,36
31 – 40 let	17	28	45	40,91
41 – 50 let	7	8	15	13,64
51 – 60 let	9	6	15	13,64
61 let a více	6	0	6	5,45
Celkem	49	61	110	100%
Podíl zaměstnanců	44,55	55,45	100%	-

**Rozdělení zaměstnanců podle vzdělání a pohlaví (fyzické osoby)**

Dosažené vzdělání	Muži	Ženy	Celkem	Podíl zam.
Základní	0	0	0	-
Vyučen	0	1	1	0,91
Střední všeobecné	2	2	4	3,64
Úplné střední odborné	3	11	14	12,73
Bakalářské	-	3	3	2,73
Magisterské	12	27	39	35,45
Postgraduální	32	17	49	44,54
Celkem	49	61	110	100%
Podíl zaměstnanců	44,55	55,45	100%	-

**Celkový údaj o průměrných mzdách za rok (v Kč)**

Průměrná hrubá měsíční mzda: 31 257 Kč

### Celkový údaj o vzniku a skončení pracovního poměru zaměstnanců

Případ	Počet zaměstnanců
Nástup	17
Odchod	16

### Čerpání mzdových prostředků podle zdrojů

Článek - zdroj	Mzdy v Kč	OON v Kč
0 projekty zahr. poskytovatelů	143 398	68 800
1 Granty GA AV - účelové	273 571	25 000
3 Granty GA ČR - mimorozpočtové	9 220 559	566 360
4 Ostatní poskytovatelé mimorozpočtové	3 878 079	2 440 230
6 Program podpory cíleného výzkumu	-	-
7 Zakázky hlavní činnosti – mimorozp.	368 100	133 000
8,9 Institucionální prostředky	14 690 888	357 510
Celkem	28 574 595	3 590 900

Pozn.: Mzdové náklady neobsahují sociální a zdravotní pojištění.

## 2. Informace o účetních metodách a obecných účetních zásadách

Použité účetní zásady:

Účetnictví je zpracováno v souladu se zákonem č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů a s vyhláškou č. 504/2002 Sb., kterou se provádějí některá ustanovení zákona č. 563/1991 Sb., pro účetní jednotky, u kterých hlavním předmětem činnosti není podnikání. V. v. i. vede účetnictví v souladu s českými účetními standardy č. 401 – 413, a to elektronicky v programu IFIS firmy BBM spol. s r.o., mzdové účetnictví v programu Elanor. Účetní a daňové doklady jsou uchovávány v listinné podobě v místním archivu - Květná 8, Brno.

V roce 2013 nedošlo u ÚBO v používaných účetních postupech, způsobech odepisování, účetních odhadech, účetních metodách a zásadách k žádným změnám.

### Majetek

- pořízení dlouhodobého majetku ÚBO realizuje převážně koupi,
- dlouhodobý hmotný a nehmotný majetek třídí účetní jednotka podle standardní klasifikace produkce a je evidován v pořizovací ceně včetně vedlejších pořizovacích nákladů,
- drobný majetek pořízený po roce 2006 není evidován v rozvaze a je účtován v roce pořízení přímo do nákladů ÚBO (účty 5014 a 5188 AE),
- na účtu 028 je veden drobný hmotný dlouhodobý majetek s pořizovací cenou do 40 000 Kč, pořízený před 1. 1. 2007. Majetek je zcela odepsán, jeho oprávky jsou evidovány na účtu 088. Tento majetek bude evidován jako plně odepsaný až do doby jeho vyřazení. S účinností od 1. 1. 2007 je o drobném majetku při jeho pořízení

účetováno pomocí účtu 5014 a 5188 a podrozvahové evidence na účtech 991, 992 a 999.

- používány jsou rovnoměrné odpisy, odpisový plán je sestavován v používaném programu, účetní odpisy jsou prováděny měsíčně vždy k poslednímu dni v měsíci,
- zaúčtování účetních odpisů majetku, většinou pořízeného z dotací a grantů, provádí účetní jednotka měsíčně dle vyhlášky č. 504/2002 Sb.,
- nově zařazovaný nemovitý majetek, který byl na ÚBO bezúplatně převeden (zřizovatelem, Pozemkovým fondem, ...) a majetek získaný směnou je oceňován reprodukční cenou dle znaleckých posudků, cenou obvyklou nebo zůstatkovou účetní cenou,
- vyřazování hmotného a nehmotného dlouhodobého majetku se děje především následujícími způsoby:
  - likvidací po skončení doby užívání (výjimečně i před úplným odepsáním) z důvodu nepoužitelnosti, neopravitelnosti, technické zastaralosti apod.
  - likvidací v důsledku škodních událostí (živel, odcizení apod.)
  - prodejem – není-li majetek pro ÚBO dále využitelný

Dlouhodobý finanční majetek ÚBO nemá.

Zásoby nakupované nebo pořízené vlastní činností se na ÚBO nevyskytují.

Způsob uplatněný při přepočtu údajů v cizích měnách na českou měnu (uplatnění směnných kurzů vyhlášených ČNB jako běžných či stálých kurzů s uvedením termínů jejich změn):

- v průběhu roku byl používán devizový kurz ČNB v souladu s § 42 vyhlášky 504/2002 Sb. a dále se účtovalo o realizovaných kursových rozdílech,
- aktiva a pasiva v zahraniční měně jsou k rozvahovému dni přepočítávána podle kurzu devizového trhu vyhlášeného ČNB.

Ústav disponuje daňovými rezervami ve výši 1 150 tis. Kč vytvořenými v letech 2011 a 2012. Rezerva je určena na opravu dlouhodobého majetku – oprava hospodářských budov v areálu Mohelského mlýna, jež je využíván jako terénní pracoviště a bude čerpána v hospodářském roce 2014.

Hospodářský výsledek z roku 2012 ve výši 40 958,14 Kč byl rozdělen do sociálního fondu, a to ve výši 37 958,14 Kč a do rezervního fondu ve výši 3 000 Kč.

ÚBO nemá uzavřeny žádné smlouvy o finančním pronájmu s následnou koupí najaté věci.

### 3. Doplnující informace k rozvaze a výkazu zisku a ztrát

#### 1. Krátkodobé pohledávky (v Kč)

Účet	Stav k 31. 12. 2012	Stav k 31. 12. 2013
Pohledávky z obchodních vztahů	1 061 091	1 643 642
Z toho – do lhůty splatnosti	831 060	1 143 920
- po lhůtě splatnosti	230 030	499 722
- z toho: nad 180 dnů PLS	5 370	1071
Pohledávky za zaměstnanci	53 506	134 619
Krátkodobé poskytnuté zálohy	1 217 603	390 558
Dohadné účty aktivní	300 000	200 000
Daně a poplatky	0	0
Daň z příjmu	0	0
Jiné pohledávky	224 838	60 699
Ostatní pohledávky	18 660	1 210
Krátkodobé pohledávky celkem	2 875 698	2 430 728

S nárůstem tržeb za realizaci hospodářských smluv v roce 2014 souvisí i mírný nárůst pohledávek. Ze sumy krátkodobých pohledávek z obchodních vztahů je nejvýznamnější pohledávkou faktura za realizace zakázky na monitoring velkých šelem v EVL Beskydy, když byla dojednána s odběrateli fakturace s odloženou splatností (k 31.12.2013 638 tis.). V jiných pohledávkách jsou zaúčtovány pohledávky za DPH plynoucí ze 7. RP, jež budou předmětem dodatečného přiznání k DPH.

#### 2. Krátkodobé závazky (v Kč)

Účet	Stav k 31. 12. 2012	Stav k 31. 12. 2013
Závazky z obchodních vztahů	2 834 374	3 204 818
Z toho dodavatelé - ve splatnosti	2 448 864	3 370 499
- po lhůtě splatnosti	385 520	165 680
Ostatní závazky k zaměstnancům	2 825 661	2 436 668
Závazky k institucím SZ a VZP	1 583 595	1 354 522
Daň z příjmu	0	0
Ostatní přímé daně	545 526	444 393
Daň z přidané hodnoty	1 155 341	845 374
Ostatní daně a poplatky	1 916	- 424
Závazky ze vztahu k SR	0	0
Jiné závazky	47 835	179 475
Dohadné účty pasivní	1 883 000	743 263
Krátkodobé závazky celkem	10 877 248	9 208 090

Závazky z obchodních vztahů obsahují fakturu ve výši 1 983 tis. s dobou splatnosti v březnu 2014. Jiné finanční závazky, které nejsou obsaženy v rozvaze v. v. i. nemá. Závazky z titulu pojistného a daní byly uhrazeny v plné výši.

Dohadný účet pasivní koresponduje s oceněním výše nákladů na elektrickou energii, vodu a plyn za rok 2013, kde je stanoveno zúčtovací období na 3. kvartál roku. Jejich výše je odvozena odborným odhadem na základě skutečné výše nákladů let předchozích.

### 3. Časové rozlišení (v Kč)

Účet	Stav k 31. 12. 2012	Stav k 31. 12. 2013
Náklady příštích období	563 046	154 041
Příjmy příštích období	12 974	0
Výdaje příštích období	0	0
Výnosy příštích období	8 042 255	11 573 951

Kurzové rozdíly aktivní	213	652
Kurzové rozdíly pasivní	507	6064

Obsahem účtu výnosy příštích období jsou zálohové platby z MŠMT na řešení 3 projektů hrazených z operačního programu Vzdělávání pro konkurenceschopnost: Propojení vzdělávání a nových přístupů v zoologicko-ekologickém výzkumu, Věda všemi smysly a NextGen Sequencing. Zálohy budou postupně zúčtovány do výnosů se schvalováním monitorovacích zpráv poskytovatelem dotace.

Náklady příštích období, příjmy a výdaje příštích období tvoří nevýznamné částky a bez zvláštních odlišností předchozích let. Jde vesměs o časové rozlišení dodávek služeb z jednoho účetního období do druhého.

### 4. Závazky ze sociálního zabezpečení a zdravotního pojištění

Závazky ze sociálního zabezpečení a zdravotního pojištění činí 1 355 tis. Kč (v roce 2012 – 1 584 tis. Kč), z této částky představuje 939 tis. Kč (v roce 2012 – 1 102 tis. Kč) závazky ze sociálního pojištění a 416 tis. Kč (v roce 2012 – 482 tis. Kč) představuje závazky ze zdravotního pojištění. Závazky ze sociálního a zdravotního pojištění byly v termínu splatnosti uhrazeny. Zapláceno dne 06.01.2014.

### 5. Daňové závazky a pohledávky vůči státu

Daňové závazky činí 1 290 tis. Kč, ze kterých 445 tis. Kč je závazek z titulu přímých daní zaměstnanců, 845 tis. Kč je závazek z titulu DPH za 4. Q 2013. Veškeré daňové závazky vůči státu byly uhrazeny ve lhůtě splatnosti.



## 6. Změny ve jmění (v Kč)

Datum	Vlastní jmění	Sociální fond	Rezervní fond	Fond účel. urč. prostředků	Fond reprodukce majetku	Hospodář. výsledek
K 1. 1. 2013	62 065 271	461 850	2 442 363	3 515 521	6 986 026	41
Tvorba	5 555 858	602 085	3 000	2 628 635	9 523 372	0
Čerpání	9 026 379	699 431	0	2 406 854	10 079 207	39
K 31. 12. 2013	66 578 461	364 504	2 445 363	3 737 302	6 430 191	

Vlastní jmění vzrostlo v souvislosti s dokončením realizace investičních akcí.

Nejvýznamnější podíl na zvýšení vlastního jmění má výstavba provozní budovy ve Studenci v 4 792 tis Kč (za roky 2012-2013 celkem 8 991 tis. Kč). Z celkové hodnoty investic do staveb 8 170 tis. Kč.

Fond účelově určených prostředků obsahuje převedené finanční prostředky pro granty, jejímž poskytovatelem je GAČR a dále zejména prostředky pro řešení projektů 7. RP.

## 7. Hospodářský výsledek

Ústav biologie obratlovců vykázal za účetní období hospodářský výsledek ve výši 39 160,66 Kč.

## 8. Události po skončení účetního období

V období od 1. 1. 2014 do data sestavení účetní závěrky pokračoval ÚBO AV ČR, v.v.i. ve své obvyklé činnosti a nedošlo k žádným významným změnám.

V Brně dne 10.3.2014

Zpracovala: Ing. Pavla Bártová



Schválil: Doc. Ing. Marcel Honza, Dr.



**Zřizovatel: Akademie věd ČR**

## Rozvaha

(v tis. Kč)

sestavena dle vyhl. 504/2002 Sb., ve znění pozdějších předpisů

**k 31.12.2013**

Název účetní jednotky:

Ústav biologie obratlovců AV ČR, v.v.i.

Sídlo: Květná 170/8, 603 65 brno

IČ: 68081766

	Název	SÚ	čís. řád.	Stav	
				Stav k 01.01.13	Stav k 31.12.13
<b>A</b>	<b>Dlouhodobý majetek celkem</b>			<b>62 071</b>	<b>66 647</b>
<b>I.</b>	<b>Dlouhodobý nehmotný majetek celkem</b>	<b>1 1</b>		<b>1 196</b>	<b>1 474</b>
	1. Nehmotné výsledky výzkumu a vývoje	012	2	0	0
	2. Software	013	3	858	1 136
	3. Ocenitelná práva	014	4	0	0
	4. Drobný dlouhodobý nehmotný majetek	018	5	338	338
	5. Ostatní dlouhodobý nehmotný majetek	019	6	0	0
	6. Nedokončený dlouhodobý nehmotný majetek	041	7	0	0
	7. Poskytnuté zálohy na dlouhodobý nehmotný majetek	051	8	0	0
<b>II.</b>	<b>Dlouhodobý hmotný majetek celkem</b>	<b>02+03 9</b>		<b>114 292</b>	<b>122 434</b>
	1. Pozemky	031	10	2 202	2 202
	2. Umělecká díla, předměty, sbírky	032	11	0	0
	3. Stavby	021	12	46 322	56 487
	4. Samostatné movité věci a soubory movitých věcí	022	13	51 042	51 349
	5. Pěstitelské celky trvalých porostů	025	14	0	0
	6. Základní stádo a tažná zvířata	026	15	0	0
	7. Drobný dlouhodobý hmotný majetek	028	16	8 698	8 168
	8. Ostatní dlouhodobý hmotný majetek	029	17	0	0
	9. Nedokončený dlouhodobý hmotný majetek	042	18	6 028	4 228
	10. Poskytnuté zálohy na dlouhodobý hmotný majetek	052	19	0	0
<b>III.</b>	<b>Dlouhodobý finanční majetek celkem</b>	<b>6 20</b>		<b>0</b>	<b>0</b>
	1. Podíly v ovládaných a řízených osobách	061	21	0	0
	2. Podíly v osobách pod podstatným vlivem	062	22	0	0
	3. Dluhové cenné papíry	063	23	0	0
	4. Půjčky organizačním složkám	066	24	0	0
	5. Ostatní dlouhodobé půjčky	067	25	0	0
	6. Ostatní dlouhodobý finanční majetek	069	26	0	0
	7. Pořizovaný dlouhodobý finanční majetek	043	27	0	0
<b>IV</b>	<b>Oprávký k dlouhodobému majetku celkem</b>	<b>07 - 08 28</b>		<b>-53 417</b>	<b>-57 261</b>
	1. Oprávký k nehmotným výsledkům výzkumu a vývoje	072	29	0	0
	2. Oprávký k softwaru	073	30	-620	-715
	3. Oprávký k ocenitelným právům	074	31	0	0
	4. Oprávký k drobnému dlouhodobému nehmotnému majetku	078	32	-338	-338
	5. Oprávký k ostatnímu dlouhodobému nehmotnému majetku	079	33	0	0
	6. Oprávký ke stavbám	081	34	-14 946	-16 210
	7. Oprávký k samostatným movitým věcem a souborům movitých věcí	082	35	-28 815	-31 830
	8. Oprávký k pěstitelským celkům trvalých porostů	085	36	0	0
	9. Oprávký k základnímu stádu a tažným zvířatům	086	37	0	0
	10. Oprávký k drobnému dlouhodobému hmotnému majetku	088	38	-8 698	-8 168
	11. Oprávký k ostatnímu dlouhodobému hmotnému majetku	089	39	0	0

<b>B.</b>		<b>Krátkodobý majetek celkem</b>		<b>40</b>	<b>33 512</b>	<b>34 885</b>
<b>I.</b>		<b>Zásoby celkem</b>	<b>11-13</b>	<b>41</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
	1.	Materiál na skladě	112	42	0	0
	2.	Materiál na cestě	111,119	43	0	0
	3.	Nedokončená výroba	121	44	0	0
	4.	Polotovary vlastní výroby	122	45	0	0
	5.	Výrobky	123	46	0	0
	6.	Zvířata	124	47	0	0
	7.	Zboží na skladě a v prodejnách	132	48	0	0
	8.	Zboží na cestě	131,139	49	0	0
	9.	Poskytnuté zálohy na zásoby		50	0	0
<b>II.</b>		<b>Pohledávky celkem</b>	<b>31-39</b>	<b>51</b>	<b>2 877</b>	<b>2 432</b>
	1.	Odběratelé	311	52	1 061	1 644
	2.	Směnky k inkasu	312	53	0	0
	3.	Pohledávky za eskontované cenné papíry	313	54	0	0
	4.	Poskytnuté provozní zálohy	314	55	1 218	391
	5.	Ostatní pohledávky	316	56	19	1
	6.	Pohledávky z a zaměstnanci	335	57	54	135
	7.	Pohledávky z institucemi sociálního zabezpečení a VZP	336	58	0	0
	8.	Daň z příjmů	341	59	0	0
	9.	Ostatní přímé daně	342	60	0	0
	10.	Daň z přidané hodnoty	343	61	0	0
	11.	Ostatní daně a poplatky	345	62	0	0
	12.	Nároky na dotace a ostatní zúčtování se státním rozpočtem	346	63	0	0
	13.	Nároky na dotace a ostatní zúčtování s rozpočtem orgánů Úx		64	0	0
	14.	Pohledávky za účastníky sdružení	358	65	0	0
	15.	Pohledávky z pevných termínových operací	373	66	0	0
	16.	Pohledávky z vydaných dluhopisů	375	67	0	0
	17.	Jiné pohledávky	378	68	225	61
	18.	Dohadné účty aktivní	388	69	300	200
	19.	Opravná položka k pohledávkám	391	70	0	0
<b>III.</b>		<b>Krátkodobý finanční majetek celkem</b>	<b>21 - 26</b>	<b>71</b>	<b>30 059</b>	<b>32 298</b>
	1.	Pokladna	211	72	114	105
	2.	Ceniny	212	73	34	31
	3.	Účty v bankách	221	74	29 911	32 162
	4.	Majetkové cenné papíry k obchodování	251	75	0	0
	5.	Dluhové cenné papíry k obchodování	253	76	0	0
	6.	Ostatní cenné papíry	256	78	0	0
	7.	Požizovaný krátkodobý finanční majetek	259	79	0	0
	8.	Peníze na cestě	262	80	0	0
<b>IV.</b>		<b>Jiná aktiva celkem</b>	<b>38</b>	<b>81</b>	<b>576</b>	<b>155</b>
	1.	Náklady příštích období	381	82	563	154
	2.	Příjmy příštích období	385	83	13	0
	3.	Kurzové rozdíly aktivní	386	84	0	1
<b>A+B</b>		<b>Aktiva celkem</b>		<b>85</b>	<b>95 583</b>	<b>101 532</b>

<b>A</b>		<b>Vlastní zdroje celkem</b>		<b>86</b>	<b>75 512</b>	<b>79 594</b>
<b>I.</b>		<b>Jmění celkem</b>	<b>90-92</b>	<b>87</b>	<b>75 471</b>	<b>79 555</b>
	1.	Vlastní jmění	901	88	62 065	66 578
	2.	Fondy	91	89	13 406	12 977
		- Sociální fond	912		462	365
		- Rezervní fond	914		2 442	2 445
		- Fond účelově určených prostředků	915		3 516	3 737
		- Fond reprodukce majetku	916		6 986	6 430
	3.	Oceňovací rozdíly z přecenění majetku a závazků	920	90	0	0
<b>II.</b>		<b>Výsledek hospodaření celkem</b>	<b>93-96</b>	<b>91</b>	<b>41</b>	<b>39</b>
	1.	Účet výsledku hospodaření	963	92	0	39
	2.	Výsledek hospodaření ve schvalovacím řízení	931	93	41	0
	3.	Nerozdělený zisk, neuhrazená ztráta minulých let	932	94	0	0
<b>B.</b>		<b>Cizí zdroje celkem</b>		<b>95</b>	<b>20 071</b>	<b>21 938</b>
<b>I.</b>		<b>Rezervy celkem</b>	<b>94</b>	<b>96</b>	<b>1 150</b>	<b>1 150</b>
	1.	Rezervy	941	97	1 150	1 150
<b>II.</b>		<b>Dlouhodobé závazky celkem</b>	<b>38, 95</b>	<b>98</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
	1.	Dlouhodobé bankovní úvěry	951	99	0	0
	2.	Vydané dluhopisy	953	100	0	0
	3.	Závazky z pronájmu	954	101	0	0
	4.	Přijaté dlouhodobé zálohy	952	102	0	0
	5.	Dlouhodobé směnky k úhradě	x	103	0	0
	6.	Dohadné účty pasivní	387	104	0	0
	7.	Ostatní dlouhodobé závazky	958	105	0	0
<b>III.</b>		<b>Krátkodobé závazky celkem</b>	<b>28, 32-</b>	<b>106</b>	<b>10 878</b>	<b>9 208</b>
	1.	Dodavatelé	321	107	2 834	3 205
	2.	Směnky k úhradě	322	108	0	0
	3.	Přijaté zálohy	324	109	0	0
	4.	Ostatní závazky	325	110	0	0
	5.	Zaměstnanci	331	111	2 826	2 437
	6.	Ostatní závazky vůči zaměstnancům	333	112	0	0
	7.	Závazky k institucím sociálního zabezpečení a VZP	336	113	1 584	1 355
	8.	Daň z příjmů	341	114	0	0
	9.	Ostatní přímé daně	342	115	546	444
	10.	Daň z přidané hodnoty	343	116	1 155	845
	11.	Ostatní daně a poplatky	345	117	2	0
	12.	Závazky ze vztahu k státnímu rozpočtu	347	118	0	0
	13.	Závazky ze vztahu k rozpočtu ÚSC	x	119	0	0
	14.	Závazky z upsaných nesplacených cenných papírů a podílů	367	120	0	0
	15.	Závazky k účastníkům sdružení	368	121	0	0
	16.	Závazky z pevných termínových operací a opcí	373	122	0	0
	17.	Jiné závazky	379	123	48	179
	18.	Krátkodobé bankovní úvěry	281	124	0	0
	19.	Eskontní úvěry	282	125	0	0
	20.	Vydané krátkodobé dluhopisy	283	126	0	0
	21.	Vlastní dluhopisy	284	127	0	0
	22.	Dohadné účty pasivní	389	128	1 883	743
	23.	Ostatní krátkodobé finanční výpomoci	289	129	0	0
<b>IV.</b>		<b>Jiná pasiva celkem</b>	<b>38</b>	<b>130</b>	<b>8 043</b>	<b>11 580</b>
	1.	Výdaje příštích období	383	131	0	0
	2.	Výnosy příštích období	384	132	8 042	11 574
	3.	Kurzové rozdíly pasivní	387	133	1	6
<b>A+B</b>		<b>Pasiva celkem</b>		<b>134</b>	<b>95 583</b>	<b>101 532</b>

Předmět činnosti: výzkum a vývoj

Rozvahový den: 31.12.2013

Ing. Pavla Bártová

.....  
podpis a jméno  
sestavil



Datum sestavení: 4.3.2014

Odesláno dne:

Doc. Ing. Marcel Honza, Dr.

.....  
podpis a jméno  
odpovědné osoby

Ústav biologie obratlovců  
AV ČR, v.v.i.  
Květná 8  
603 65 Brno

otisk razítka

Zřizovatel: Akademie věd ČR

## Výkaz zisku a ztráty

(v tis. Kč)

sestavený dle vyhl. 504/2002 Sb., ve znění pozdějších předpisů

k 31.12.2013

Název účetní jednotky:

Ústav biologie obratlovců AV ČR, v.v.i.

Sídlo:

Květná 170/8, 603 65 bmo

IČ:

68081766

	Název ukazatele	SÚ	čís. řád.	Činnost	
				hlavní	hospodářská
				1	2
<b>A.</b>	<b>Náklady</b>		<b>1</b>	<b>74 534</b>	<b>280</b>
<b>I.</b>	<b>Spotřebované nákupy celkem</b>	<b>50</b>	<b>2</b>	<b>11 758</b>	<b>8</b>
	1. Spotřeba materiálu	501	3	9 264	8
	2. Spotřeba energie	502	4	1 379	0
	3. Spotřeba ostatních neskladovatelných dodávek	503	5	1 113	0
	4. Prodané zboží	504	6	2	0
<b>II.</b>	<b>Služby celkem</b>	<b>51</b>	<b>7</b>	<b>11 373</b>	<b>272</b>
	5. Opravy a udržování	511	8	1 233	271
	6. Cestovné	512	9	2 987	0
	7. Náklady na reprezentaci	513	10	73	0
	8. Ostatní služby	518, 514	11	7 080	1
<b>III.</b>	<b>Osobní náklady celkem</b>	<b>52</b>	<b>12</b>	<b>44 055</b>	<b>0</b>
	9. Mzdové náklady	521	13	32 188	0
	10. Zákonné sociální pojištění	524	14	10 371	0
	11. Ostatní sociální pojištění	525	15	0	0
	12. Zákonné sociální náklady	527	16	1 496	0
	13. Ostatní sociální náklady	528	17	0	0
<b>IV.</b>	<b>Daně a poplatky celkem</b>	<b>53</b>	<b>18</b>	<b>46</b>	<b>0</b>
	14. Daň silniční	531	19	38	0
	15. Daň z nemovitostí	532	20	8	0
	16. Ostatní daně a poplatky	538	21	0	0
<b>V.</b>	<b>Ostatní náklady celkem</b>	<b>54</b>	<b>22</b>	<b>1 811</b>	<b>0</b>
	17. Smluvní pokuty a úroky z prodlení	541	23	0	0
	18. Ostatní pokuty a penále	542	24	4	0
	19. Odpis nedobytné pohledávky	543	25	0	0
	20. Úroky	544	26	0	0
	21. Kurzové ztráty	545	27	74	0
	22. Dary	546	28	0	0
	23. Manka a škody	548	29	0	0
	24. Jiné ostatní náklady	549	30	1 733	0
<b>VI.</b>	<b>Odpisy, prodaný majetek, tvorba rezerv a opr.položek celkem</b>	<b>55</b>	<b>31</b>	<b>5 491</b>	<b>0</b>
	25. Odpisy dlouhodobého nehmotného a hmotného majetku	551	32	5 491	0
	26. Zůstatková cena prodaného DNM a DHM	552	33	0	0
	27. Prodané cenné papíry a podíly	553	34	0	0
	28. Prodaný materiál	554	35	0	0
	29. Tvorba rezerv	556	36	0	0
	30. Tvorba opravných položek	559	37	0	0
<b>VII.</b>	<b>Poskytnuté příspěvky celkem</b>	<b>58</b>	<b>38</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
	31. Poskytnuté příspěvky zúčtované mezi organizačními složkami	x	39	0	0
	32. Poskytnuté členské příspěvky	581	40	0	0
<b>VIII.</b>	<b>Daň z příjmů celkem</b>	<b>59</b>	<b>41</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
	33. Dodatečné odvody daně z příjmů	595	42	0	0

	Název ukazatele	SÚ	čís. řád.	Činnost	
				hlavní	hospodářská
				1	2
<b>B.</b>	<b>Výnosy</b>		<b>1</b>	<b>74 568</b>	<b>285</b>
<b>I.</b>	<b>Tržby za vlastní výkony a za zboží celkem</b>	<b>60</b>	<b>2</b>	<b>4 651</b>	<b>45</b>
	1. Tržby za vlastní výroby	601	3	111	0
	2. Tržba z prodeje služeb	602	4	4 537	45
	3. Tržba za prodané zboží	604	5	3	0
<b>II.</b>	<b>Změny stavu vnitroorganizačních zásob celkem</b>	<b>61</b>	<b>6</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
	4. Změna stavu zásob nedokončené výroby	611	7	0	0
	5. Změna stavu zásob polotovárů	612	8	0	0
	6. Změna stavu zásob výrobků	613	9	0	0
	7. Změna stavu zvířat	614	10	0	0
<b>III.</b>	<b>Aktivace celkem</b>	<b>62</b>	<b>11</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
	8. Aktivace materiálu a zboží	621	12	0	0
	9. Aktivace vnitroorganizačních služeb	622	13	0	0
	10. Aktivace dlouhodobého nehmotného majetku	623	14	0	0
	11. Aktivace dlouhodobého hmotného majetku	624	15	0	0
<b>IV.</b>	<b>Ostatní výnosy celkem</b>	<b>64</b>	<b>16</b>	<b>9 312</b>	<b>240</b>
	12. Smluvní pokuty a úroky z prodlení	641	17	0	0
	13. Ostatní pokuty a penále	642	18	85	0
	14. Platby za odepsané pohledávky	643	19	0	0
	15. Úroky	644	20	5	0
	16. Kurzové zisky	645	21	5	0
	17. Zúčtování fondů	648	22	3 106	0
	18. Jiné ostatní výnosy	649	23	6 111	240
<b>V.</b>	<b>Tržby z prodeje majetku, zúct.rezerv a oprav. položek celkem</b>	<b>65</b>	<b>24</b>	<b>65</b>	<b>0</b>
	19. Tržby z prodeje DNM a DHM	651	25	65	0
	20. Tržby z prodeje cenných papírů a podílů	653	26	0	0
	21. Tržby z prodeje materiálu	654	27	0	0
	22. Výnosy z krátkodobého finančního majetku	655	28	0	0
	23. Zúčtování rezerv	656	29	0	0
	24. Výnosy z dlouhodobého finančního majetku	657	30	0	0
	25. Zúčtování opravných položek	659	31	0	0
<b>VI.</b>	<b>Přijaté příspěvky celkem</b>	<b>68</b>	<b>32</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
	26. Přijaté příspěvky zúčtované mezi organizačními složkami	x	33	0	0
	27. Přijaté příspěvky (dary)	681	34	0	0
	28. Přijaté členské příspěvky	682	35	0	0
<b>VII.</b>	<b>Provozní dotace celkem</b>	<b>69</b>	<b>36</b>	<b>60 540</b>	<b>0</b>
	29. Provozní dotace	691	37	60 540	0
<b>C.</b>	<b>Výsledek hospodaření před zdaněním</b>		<b>38</b>	<b>34</b>	<b>5</b>
	34. Daň z příjmů	591	39	0	0
<b>D.</b>	<b>Výsledek hospodaření po zdanění</b>		<b>40</b>	<b>34</b>	<b>5</b>

Předmět činnosti: výzkum a vývoj

Rozvahový den: 31.12.2013

Ing. Pavla Bártová

.....  
podpis a jméno  
sestavil

Datum sestavení: 4.3.2014

Odesláno dne:

Doc. Ing. Marcel Honza, Dr.

.....  
podpis a jméno  
odpovědné osoby

Ústav biologie obratlovců  
AV ČR v.v.i.  
Květná 8  
603 65 Brno

otisk razítka

## Přehled grantů ÚBO k 31.12.2013

Název projektu	Číslo smlouvy	Řešitel-zaměstnanec	Trvání projektu od-do	Název projektu
<b>GA AV:</b>				
116000 Honza GAAV	IAA600930903	M. Honza	1/2009 - 12/2013	Podněty, rozpoznávání a reakce v koevolučních závodech ve zbrojení mezi hnízdními parazity a jejich hostiteli

<b>Zahraniční granty:</b>				
292000 Hubálek Vbornet		Z. Hubálek	2/2009 - 12/2013	CIRAD-Vbornet
293000 Bryja 7.RP		J. Bryja	5/2010 - 4/2013	Workshop-Využití genetických zdrojů k efektivní ochraně ohrožených druhů
294000 Hubálek 7.RP		Z. Hubálek	1/2011 - 12/2015	EDENext - Biology and control of vector-borne diseases in Europe
295000 Martínková NSS		N. Martínková	2/2012-12/2013	Workshop-Využití genetických zdrojů k efektivní ochraně ohrožených druhů

<b>GA ČR:</b>				
381000 Reichard	206/09/1163	M. Reichard	3/2009 - 12/2013	Personality, reprodukční strategie samců a role samic v pohlavním výběru: studie modelových druhů ryb
382000 Bryja	P506/10/0983	J. Bryja	1/2010 - 12/2014	Srovnávací fylogeografie jihovýchodní Afriky (region Zambesi) na modelu drobných savců
383000 Bryja	P505/10/1871	J. Bryja	1/2010 - 12/2014	Toil-like receptory u pěvců: popis, polymorfismus a evoluční důsledky alelické variability
384000 Gvoždík	P506/10/2170	L. Gvoždík	1/2010 - 12/2013	Úloha interakcí predátor-kořist v koadaptaci termální biologie
385000 Jurajda	P505/11/1768	P. Jurajda	1/2011 - 12/2015	Nepůvodní hlaváčovitě ryby: využití volné niky nebo ohrožení středoevropské ichtyofauny?
386000 Reichard	P506/11/0112	M. Reichard	1/2011 - 13/2015	Evoluce rychlé senescence a její vliv na ostatní složky životní strategie
387000 Polačik	P505/11/P646	M. Polačik	1/2011 - 12/2013	Adaptivní koexistence rozdílných životních strategií u ryb rodu <i>Nothobranchius</i>
388000 Janotová	P506/11/1792	Vošlajerová	1/2011 - 12/2014	Populační struktura, disperze a explorační chování v zóně sekundárního kontaktu myši domácích
389000 Procházka	P505/11/1617	P. Procházka	1/2011 - 12/2015	Funkční determinanty geografických gradientů v diverzitě ptáků subsaharské Afriky
390000 Gouly de Belloc	P502/11/J070 RNA	J. Bryja	1/2011 - 12/2013	Biogeografie a evoluční historie dvou RNA virů v Africe
391000 Vetešník	P505/12/0375	L. Vetešník	1/2012-12/2016	Evolučně-imunitní a ekologické aspekty parazitace u hybridních a polyploidních kaprovitých ryb
392000 Honza	P506/12/2404	M. Honza	1/2012-12/2016	Hostitelsko-parazitická interakce jako extrémní forma konfliktu rodič-potomek
393000 Albrecht	P506/12/2472	T. Albrecht	1/2012-12/2016	Post-kopulační pohlavní výběr a biologie spermií: vnitropopulační a mezidruhové procesy u pěvců
394000 Ondračková	P505/12/2569	M. Ondračková	1/2012-12/2014	Role parazitů v procesu invaze ponto-kaspických hlaváčů v systému uměle propojených evropských řek
395000 Jurajda	P505/12/G112	P. Jurajda	1/2012-12/2018	ECIP - Evropské centrum ichtyoparazitologie
396000 Martínková	P506/12/1064	N. Martínková	1/2012-1/2015	Adaptace netopyrů na plišové onemocnění geomykózu
397000 Procházka	P505/13-06451S	P. Procházka	1/2013-12/2017	propojení fázi ročního cyklu - význam sezónních interakcí pro ekologii tažných ptáků
398000 Reichard	P506/13-05872S	M. Reichard	1/2013-12/2017	Vliv nepůvodních druhů na hostitelsko- parazitické vztahy
399000 Halačka	13-12560S, P506	K. Halačka	1/2013-12/2017	Studium mechanismů umožňujících koexistence sexuálních a klonální populací na modelu evropských sekavců

<b>GRANTY MINISTERSTEV:</b>				
400000 Koubek AOPK ČR	11560/SOPK/2010/	P. Koubek	1/2011 - 6/2014	Monitoring velkých šelem v EVL Beskydy
401000 Bryja PROVAZ	CZ.1.07/2.4.00/17.0138	J. Bryja	6/2011 - 6/2014	PROVAZ - PROpojení Vzdeřávání A nových přístupů v Zoologicko-ekologickém výzkumu - od teorie k praxi
402000 Bryjová Věda všemi s	CZ.1.07/2.3.00/35.0026	B. Vošlajerová	7/2012-6/2014	Věda všemi smysly
403000 Bryja NextGen	CZ.1.07/2.3./20.0303	J. Bryja	7/2012-4/2015	Next Generation Sequencing
404000 Halačka AOPK	CZ.1.02/6.1.00/10.0648	K. Halačka	5/2012 - 30.11.2015	Monitoring a celoplošné mapování evropsky významných druhů jako podklad pro dokončení návrhu soustavy Natura 2000
494000 TTM	CZ.1.07/2.4.00/12	M. Čapek	1/2010 - 12/2013	Transfer znalostí a technologií ve vybraných regionech - aplikace evropského vzdělávacího modelu Technology Transfer Manager

# ZPRÁVA NEZÁVISLÉHO AUDITORA

## Příjemce zprávy

Akademie věd České republiky, se sídlem Národní 1009/3, 117 20 Praha 1.

Provedli jsme audit příložené účetní závěrky účetní jednotky, Ústav biologie obratlovců AV ČR, v. v. i., se sídlem Brno, Květná 170/8, PSČ: 603 65, IČ: 68081766, která se skládá z rozvahy k 31. 12. 2013, výkazu zisku a ztráty za rok končící 31. 12. 2013 a přílohy této účetní závěrky, která obsahuje popis použitých podstatných účetních metod a další vysvětlující informace. Údaje o auditované v.v.i. jsou uvedeny v příloze této účetní závěrky.

## Odpovědnost statutárního orgánu účetní jednotky za účetní závěrku

Statutární orgán účetní jednotky Ústav biologie obratlovců AV ČR, v. v. i. je odpovědný za sestavení účetní závěrky, která podává věrný a poctivý obraz v souladu s českými účetními předpisy, a za takový vnitřní kontrolní systém, který považuje za nezbytný pro sestavení účetní závěrky tak, aby neobsahovala významné (materiální) nesprávnosti způsobené podvodem nebo chybou.

## Odpovědnost auditora

Naší odpovědností je vyjádřit na základě našeho auditu výrok k této účetní závěrce. Audit jsme provedli v souladu se zákonem o auditorech, mezinárodními auditorskými standardy a souvisejícími aplikačními doložkami Komory auditorů České republiky. V souladu s těmito předpisy jsme povinni dodržovat etické požadavky a naplánovat a provést audit tak, abychom získali přiměřenou jistotu, že účetní závěrka neobsahuje významné (materiální) nesprávnosti.

Audit zahrnuje provedení auditorských postupů k získání důkazních informací o částkách a údajích zveřejněných v účetní závěrce. Výběr postupů závisí na úsudku auditora, zahrnujícím i vyhodnocení rizik významné (materiální) nesprávnosti údajů uvedených v účetní závěrce způsobené podvodem nebo chybou. Při vyhodnocování těchto rizik auditor posoudí vnitřní kontrolní systém relevantní pro sestavení účetní závěrky podávající věrný a poctivý obraz. Cílem tohoto posouzení je navrhnout vhodné auditorské postupy, nikoli vyjádřit se k účinnosti vnitřního kontrolního systému účetní jednotky. Audit též zahrnuje posouzení vhodnosti použitých účetních metod, přiměřenosti účetních odhadů provedených vedením i posouzení celkové prezentace účetní závěrky.

## Výrok auditora

Jsmo přesvědčeni, že důkazní informace, které jsme získali, poskytují dostatečný a vhodný základ pro vyjádření našeho výroku:

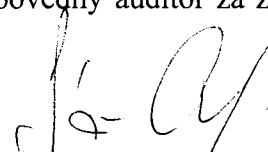
Podle našeho názoru účetní závěrka podává věrný a poctivý obraz aktiv a pasiv účetní jednotky Ústav biologie obratlovců AV ČR, v. v. i. k 31. 12. 2013, nákladů, výnosů a výsledku jejího hospodaření za rok končící 31. 12. 2013 v souladu s českými účetními předpisy.

## Identifikace auditora

AUDIT BUSINESS SERVICE, s.r.o., se sídlem Velkopavlovická 12, 62800 Brno, adresa kanceláře Zderadova 6, 60200 Brno, číslo oprávnění KAČR 141, odpovědný auditor za zprávu auditora Ing. Ján Osuský, číslo oprávnění KAČR 1237.

V Brně dne 21. 3. 2014



  
Ing. Ján Osuský