

ZPRÁVA NEZÁVISLÉHO AUDITORA O OVĚŘENÍ ÚČETNÍ ZÁVĚRKY

Ústav biologie obratlovců AV ČR, v. v. i. sestavené za období od 1. 1. do 31. 12. 2012.

Úvod

Řádná účetní závěrka sestavená za období od 1. ledna 2012 do 31. prosince 2012, ve veřejné výzkumné instituci Ústav biologie obratlovců AV ČR, v. v. i, se sídlem Brno, Květná 170/8, PSČ: 603 65, IČ: 68081766, účetní jednotka je registrována v rejstříku veřejných výzkumných institucí, vedeným na Ministerstvu školství, mládeže a tělovýchovy. Zřizovatel v.v.i. je Akademie věd České republiky, se sídlem Národní 1009/3, 117 20 Praha 1.

Obsah předmětu hlavní činnosti instituce tvoří - Základní výzkum obratlovců na různých úrovních biologické diverzity (populace, druhy a společenstva). Molekulární markery ve fylogenezi, ekologii a studiu chování. Povaha biologického druhu a charakter hybridních zón. Strategie rozmnožování, populační dynamika, její modelování a prognózy. Fyziologické a behaviorální mechanismy evolučních adaptací, potravní strategie. Analýza změn a trendů ve složení společenstev. Úloha teplokrevných obratlovců a hematofágních členovců při šíření některých infekčních onemocnění a udržování ohnisek nálezů v přírodě. Vztahy volně žijících obratlovců a lidské civilizace.

Audit této účetní závěrky provedl nezávislý auditor, právnická osoba AUDIT BUSINESS SERVICE, s. r. o., se sídlem Velkopavlovická 12, 628 00 Brno, kancelář: Zderadova 6, 602 00 Brno, IČ: 49975323, spis vede Krajský soud v Brně, oddíl C, vložka 13957, číslo oprávnění KAČR 141, odpovědný auditor za zprávu auditora Ing. Ján Osuský, číslo oprávnění KAČR 1237.

Vědecko-výzkumná instituce je povinna vést účetnictví úplné, průkazné, správné, srozumitelné, přehledné a způsobem zaručujícím trvanlivost účetních záznamů. Účetní závěrka má být sestavena dle platných právních předpisů a mít přiměřenou vypovídací schopnost o majetku, závazcích, vlastních zdrojích, nákladech, výnosech a finanční pozici. Za výše uvedené povinnosti odpovídá statutární orgán veřejné výzkumné instituce.

Auditorské ověření účetní závěrky bylo provedeno na základě objednávky statutárního orgánu veřejné výzkumné instituce.

Povinností auditora je vypracovat zprávu auditora o auditu účetní závěrky s výrokem. Ve výroku auditora auditor vyjádří nezávislý názor na účetní závěrku.

Rozsah auditu účetní závěrky

V souladu se zákonem číslo č. 93/2009 Sb., o auditorech, mezinárodními auditorskými standardy, aplikačními doložkami vydanými KAČR, a zákonem č. 341/2005 Sb., o veřejných výzkumných institucích, bylo ověřováno:

- Zda účetní závěrka je zpracována v souladu s právními předpisy platnými v České republice.
- Zda účetnictví je vedeno úplně, průkazným způsobem, správně, srozumitelně, přehledně a způsobem zaručujícím trvanlivost účetních záznamů (viz. Zákon číslo 563/1991 Sb. o účetnictví, vyhláška číslo 504/2002 Sb., národní účetní standardy, dalšími právními předpisy).

Auditor v souladu s výše uvedenými právními předpisy a s ohledem na významnost posoudil:

- Správnost a vhodnost účetních postupů použitých při sestavování účetní závěrky.
- Významné odhady provedené účetní jednotkou při sestavování účetní závěrky.
- Skutečnost, že účetní závěrka je prezentována u veřejné výzkumné instituce vhodným způsobem (obsahová úplnost, logická struktura a jednoznačnost poskytovaných informací) z pohledu uživatele.

Ověření účetní závěrky auditor naplánoval a provedl tak, aby získal přiměřenou jistotu, že účetní závěrka, s ohledem na významnost a auditorské riziko, neobsahuje významné nesprávnosti.

Auditor může s plnou odpovědností prohlásit, že provedený audit účetní závěrky podává přiměřený podklad pro vyjádření odpovídajícího výroku auditora.

Výrok auditora

Provedli jsme nezávislý audit řádné účetní závěrky, sestavené za období od 1. ledna 2012 do 31. prosince 2012, ve veřejné výzkumné instituci Ústav biologie obratlovců AV ČR, v. v. i, se sídlem Brno, Květná 170/8, PSČ 603 65, IČ 68081766, účetní jednotka je registrována v rejstříku veřejných výzkumných institucí, vedeným na Ministerstvu školství, mládeže a tělovýchovy. Úkolem auditora je vyjádřit názor na účetní závěrku ověřované veřejné výzkumné instituce. Audit jsme provedli v souladu se Zákonem o auditorech, mezinárodními auditorskými standardy a aplikačními doložkami vydanými Komorou auditorů České republiky. Tyto předpisy mimo jiné požadují, aby auditor naplánoval a provedl ověření účetní závěrky takovým způsobem, který umožní auditorovi získat přiměřenou jistotu, že předmětná účetní závěrka neobsahuje významné nesprávnosti. Audit byl proveden výběrovým způsobem ověření úplnosti, průkaznosti a správnosti informací uvedených v účetní závěrce, vhodnosti použitých účetních zásad, významných odhadů učiněných vedením veřejné výzkumné instituce a zhodnocení celkové prezentace účetní závěrky.

Jsme přesvědčeni, že provedený audit, s ohledem na významnost a auditorské riziko, poskytuje přiměřený podklad pro vydání tohoto výroku:

Podle našeho názoru účetní závěrka, tj. aktiva, pasiva a finanční situace veřejné výzkumné instituce k 31. prosinci 2012 a náklady, výnosy a výsledek hospodaření sestavené za kalendářní rok od 1. ledna 2012 do 31. prosince 2012 v příložené účetní závěrce, je ve všech významných ohledech zpracována v souladu s platnými právními předpisy České republiky.

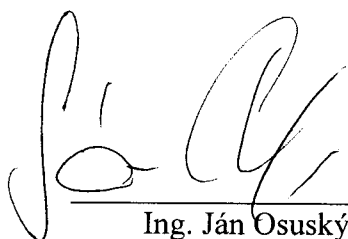
Přílohy zprávy auditora

- Rozvaha sestavena k 31. prosinci 2012.
- Výkaz zisku a ztráty sestaven k 31. prosinci 2012.
- Příloha účetní závěrky sestavena k 31. prosinci 2012.

Auditor

AUDIT BUSINESS SERVICE, s. r. o., číslo oprávnění KAČR 141, odpovědný auditor za zprávu auditora Ing. Ján Osuský, číslo oprávnění KAČR 1237.

V Brně, dne 19. března 2013


Ing. Ján Osuský



Zřizovatel: Akademie věd ČR

Rozvaha

(v tis. Kč)

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

k 31.12.2012

Název účetní jednotky:

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

Sídlo:

Květná 170/8, 603 65 Brno

IČ:

68081766

A		Název	SÚ	čís. řád.	Stav	
					Stav k 01.01.12	Stav k 31.12.12
		Dlouhodobý majetek celkem			58 424	62 072
I.		Dlouhodobý nehmotný majetek celkem	1	1	1 196	1 196
	1.	Nehmotné výsledky výzkumu a vývoje	012	2	0	0
	2.	Software	013	3	858	858
	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
II.		Dlouhodobý hmotný majetek celkem	02+03	9	107 435	114 292
	1.	Pozemky	031	10	2 202	2 202
	2.	Umělecká díla, předměty, sbírky	032	11	0	0
	3.	Stavby	021	12	46 256	46 322
	4.	Samostatné movité věci a soubory movitých věcí	022	13	47 595	51 042
	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	9 554	8 698
	8.	Ostatní dlouhodobý hmotný majetek	029	17	0	0
	9.	Nedokončený dlouhodobý hmotný majetek	042	18	1 828	6 028
	10.	Poskytnuté zálohy na dlouhodobý hmotný majetek	052	19	0	0
III.		Dlouhodobý finanční majetek celkem	6	20	0	0
	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
IV		Oprávky k dlouhodobému majetku celkem	07 - 08	28	-50 207	-53 416
	1.	Oprávky k nehmotným výsledkům výzkumu a vývoje	072	29	0	0
	2.	Oprávky k softwaru	073	30	-522	-619
	3.	Oprávky k ocenitelným právům	074	31	0	0
	4.	Oprávky k drobnému dlouhodobému nehmotnému majetku	078	32	-338	-338
	5.	Oprávky k ostatnímu dlouhodobému nehmotnému majetku	079	33	0	0
	6.	Oprávky ke stavbám	081	34	-13 831	-14 946
	7.	Oprávky k samostatným movitým věcem a souborům movitých věcí	082	35	-25 962	-28 815
	8.	Oprávky k pěstitelským celkům trvalých porostů	085	36	0	0
	9.	Oprávky k základnímu stádu a tažným zvířatům	086	37	0	0
	10.	Oprávky k drobnému dlouhodobému hmotnému majetku	088	38	-9 554	-8 698
	11.	Oprávky k ostatnímu dlouhodobému hmotnému majetku	089	39	0	0

B.		Krátkodobý majetek celkem		40	20 676	33 512
I.		Zásoby celkem	11-13	41	0	0
	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
II.		Pohledávky celkem	31-39	51	2 229	2 877
	1.	Odběratelé	311	52	1 172	1 061
	2.	Směnky k inkasu	312	53	0	0
	3.	Pohledávky za eskontované cenné papíry	313	54	0	0
	4.	Poskytnuté provozní zálohy	314	55	680	1 218
	5.	Ostatní pohledávky	316	56	-22	19
	6.	Pohledávky z a zaměstnanci	335	57	93	54
	7.	Pohledávky z institucemi sociálního zabezpečení a VZP	336	58	0	0
	8.	Daň z příjmů	341	59	74	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	43	225
	18.	Dohadné účty aktivní	388	69	189	300
	19.	Opravná položka k pohledávkám	391	70	0	0
III.		Krátkodobý finanční majetek celkem	21 - 26	71	18 267	30 059
	1.	Pokladna	211	72	32	114
	2.	Ceniny	212	73	7	34
	3.	Účty v bankách	221	74	18 228	29 911
	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.	Pořizovaný krátkodobý finanční majetek	259	79	0	0
	8.	Peníze na cestě	262	80	0	0
IV.		Jiná aktiva celkem	38	81	180	576
	1.	Náklady příštích období	381	82	109	563
	2.	Příjmy příštích období	385	83	70	13
	3.	Kurzové rozdíly aktivní	386	84	1	0
A+B		Aktiva celkem		85	79 100	95 584

A		Vlastní zdroje celkem		86	70 180	75 512
I.		Jmění celkem	90-92	87	69 808	75 471
	1.	Vlastní jmění	901	88	58 422	62 065
	2.	Fondy	91	89	11 386	13 406
		- Sociální fond	912		364	462
		- Rezervní fond	914		2 422	2 442
		- Fond účelově určených prostředků	915		3 027	3 516
		- Fond reprodukce majetku	916		5 573	6 986
	3.	Oceňovací rozdíly z přecenění majetku a závazků	920	90	0	0
II.		Výsledek hospodaření celkem	93-96	91	372	41
	1.	Účet výsledku hospodaření	963	92	0	41
	2.	Výsledek hospodaření ve schvalovacím řízení	931	93	372	0
	3.	Nerozdělený zisk, neuhrazená ztráta minulých let	932	94	0	0
B.		Cizí zdroje celkem		95	8 920	20 072
I.		Rezervy celkem	94	96	575	1 150
	1.	Rezervy	941	97	575	1 150
II.		Dlouhodobé závazky celkem	38, 95	98	0	0
	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
III.		Krátkodobé závazky celkem	28, 32-	106	6 915	10 879
	1.	Dodavatelé	321	107	1 870	2 834
	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	0	2 826
	6.	Ostatní závazky vůči zaměstnancům	333	112	1 878	0
	7.	Závazky k institucím sociálního zabezpečení a VZP	336	113	1 112	1 585
	8.	Daň z příjmů	341	114	0	0
	9.	Ostatní přímé daně	342	115	335	546
	10.	Daň z přidané hodnoty	343	116	552	1 155
	11.	Ostatní daně a poplatky	345	117	-1	2
	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	40	48
	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	1 129	1 883
	23.	Ostatní krátkodobé finanční výpomoci	289	129	0	0
IV.		Jiná pasiva celkem	38	130	1 430	8 043
	1.	Výdaje příštích období	383	131	109	0
	2.	Výnosy příštích období	384	132	1 316	8 042
	3.	Kurzové rozdíly pasivní	387	133	5	1
A+B		Pasiva celkem		134	79 100	95 584

Předmět činnosti: výzkum a vývoj

Rozvahový den: 31.12.2012

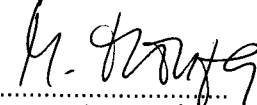

.....
podpis a jméno
sestavil

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

④

Datum sestavení: 10.3.2013

Odesláno dne:


.....
podpis a jméno
odpovědné osoby

otisk razítka

Zřizovatel: Akademie věd ČR

Výkaz zisku a ztráty

(v tis. Kč)

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

k 31.12.2012

Název účetní jednotky:

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

Sídlo:

Květná 170/8, 603 65 Brno

IČ:

68081766

		Název ukazatele	SÚ	Čís.	Činnost	
				řád.	hlavní	hospodářská
					1	2
A.		Náklady		1	69 951	216
	I.	Spotřebované nákupy celkem	50	2	11 063	6
		1. Spotřeba materiálu	501	3	9 167	6
		2. Spotřeba energie	502	4	1 329	0
		3. Spotřeba ostatních neskladovatelných dodávek	503	5	567	0
		4. Prodané zboží	504	6	0	0
	II.	Služby celkem	51	7	10 830	210
		5. Opravy a udržování	511	8	1 556	206
		6. Cestovné	512	9	2 581	0
		7. Náklady na reprezentaci	513	10	11	0
		8. Ostatní služby	518, 51	11	6 682	4
	III.	Osobní náklady celkem	52	12	40 300	0
		9. Mzdové náklady	521	13	29 213	0
		10. Zákonné sociální pojištění	524	14	9 434	0
		11. Ostatní sociální pojištění	525	15	0	0
		12. Zákonné sociální náklady	527	16	1 623	0
		13. Ostatní sociální náklady	528	17	30	0
	IV.	Daně a poplatky celkem	53	18	85	0
		14. Daň silniční	531	19	36	0
		15. Daň z nemovitostí	532	20	8	0
		16. Ostatní daně a poplatky	538	21	41	0
	V.	Ostatní náklady celkem	54	22	1 794	0
		17. Smluvní pokuty a úroky z prodlení	541	23	2	0
		18. Ostatní pokuty a penále	542	24	0	0
		19. Odpis nedobytné pohledávky	543	25	0	0
		20. Úroky	544	26	0	0
		21. Kurzové ztráty	545	27	70	0
		22. Dary	546	28	0	0
		23. Manka a škody	548	29	0	0
		24. Jiné ostatní náklady	549	30	1 722	0
	VI.	Odpisy, prodaný majetek, tvorba rezerv a opr.položek celkem	55	31	5 879	0
		25. Odpisy dlouhodobého nehmotného a hmotného majetku	551	32	5 304	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	575	0
		30. Tvorba opravných položek	559	37	0	0
	VII.	Poskytnuté příspěvky celkem	58	38	0	0
		31. Poskytnuté příspěvky zúčtované mezi organizačními složkami	x	39	0	0
		32. Poskytnuté členské příspěvky	581	40	0	0
	VIII.	Daň z příjmů celkem	59	41	0	0
		33. Dodatečné odvody daně z příjmů	595	42	0	0

		Název ukazatele	SÚ	čís. řád.	Činnost	
					hlavní	hospodářská
					1	2
B.		Výnosy		1	69 963	245
I.		Tržby za vlastní výkony a za zboží celkem	60	2	4 065	0
	1.	Tržby za vlastní výroby	601	3	135	0
	2.	Tržba z prodeje služeb	602	4	3 930	0
	3.	Tržba za prodané zboží	604	5	0	0
II.		Změny stavu vnitroorganizačních zásob celkem	61	6	0	0
	4.	Změna stavu zásob nedokončené výroby	611	7	0	0
	5.	Změna stavu zásob polotovarů	612	8	0	0
	6.	Změna stavu zásob výrobků	613	9	0	0
	7.	Změna stavu zvířat	614	10	0	0
III.		Aktivace celkem	62	11	0	0
	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
IV.		Ostatní výnosy celkem	64	16	9 204	245
	12.	Smluvní pokuty a úroky z prodlení	641	17	0	0
	13.	Ostatní pokuty a penále	642	18	0	0
	14.	Platby za odepsané pohledávky	643	19	0	0
	15.	Úroky	644	20	6	0
	16.	Kurzové zisky	645	21	7	0
	17.	Zúčtování fondů	648	22	3 240	0
	18.	Jiné ostatní výnosy	649	23	5 951	245
V.		Tržby z prodeje majetku, zúčt.rezerv a oprav. položek celkem	65	24	6	0
	19.	Tržby z prodeje DNM a DHM	651	25	6	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
VII.		Provozní dotace celkem	69	32	56 688	0
	29.	Provozní dotace	691	33	56 688	0
C.		Výsledek hospodaření před zdaněním		34	12	29
	34.	Daň z příjmů	591	35	0	0
D.		Výsledek hospodaření po zdanění		36	12	29

Předmět činnosti: výzkum a vývoj

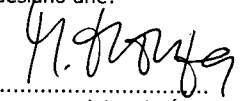
Datum sestavení: 10.3.2013

Rozvahový den: 31.12.2012

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

Odesláno dne:


.....
podpis a jméno
sestavil


.....
podpis a jméno
odpovědné osoby

otisk razítka

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

Sídlo: Květná 170/8, 603 65 Brno

IČ: 68081766

Příloha k účetní závěrce za rok 2012

Účetní závěrka je sestavena ke dni 31. 12. 2012, účetním obdobím je kalendářní rok. Okamžik sestavení účetní závěrky je 10.3. 2013.

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 do 30.4.2012: předseda: Prof. Ing. Petr Ráb, DrSc.
 místopředseda: Prof. RNDr. Petr Koubek, CSc.
 členové: Doc. RNDr. Jan Helešic, PhD.
 Doc. RNDr. Jan Kirschner, CSc.
 Ing. Leoš Novotný

S účinností od 01.05.2012 byla jmenována nová dozorčí rada ve složení:
 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 2012

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 - vědecká oddělení:

- oddělení ekologie ptáků
- oddělení ekologie ryb
- oddělení ekologie savců

- oddělení medicínské zoologie – detašované pracoviště Valtice
- oddělení populační biologie – detašované pracoviště Studenec

Ostatní činnosti ÚBO - technická podpora:

- knihovna (SVI)
- redakce
- sekretariát
- 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 2012 32,84% celkových příjmů, ale na celkové úhradě mandatorních výdajů se podílela 78%.

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	25	35	30,43
31 – 40 let	21	24	45	39,13
41 – 50 let	8	6	14	12,17
51 – 60 let	8	7	15	13,05
61 let a více	5	1	6	5,22
Celkem	52	63	115	100 %
Podíl zaměstnanců	45,22	54,78	100 %	-

Rozdělení zaměstnanců podle vzdělání a pohlaví (fyzické osoby)

Dosažené vzdělání	Muži	Ženy	Celkem	Podíl zam.
Základní	0	1	1	0,87
Vyučen	0	1	1	0,87
Střední všeobecné	2	2	4	3,48
Úplné střední odborné	3	13	16	13,91
Bakalářské	2	6	8	6,96
Magisterské	14	25	39	33,91
Postgraduální	31	15	46	40,00
Celkem	52	63	115	100 %
Podíl zaměstnanců	45,22	54,78	100 %	-

Celkový údaj o průměrných mzdách za rok (v Kč)

Průměrná hrubá měsíční mzda: 29.603 Kč

Celkový údaj o vzniku a skončení pracovního poměru zaměstnanců

Případ	Počet zaměstnanců
Nástup	36
Odchod	17

Čerpání mzdových prostředků podle zdrojů

Článek - zdroj	Mzdy v Kč	OON v Kč
0 projekty zahr. poskytovatelů	163 414	55 400
1 Granty GA AV - účelové	260 429	25 000
3 Granty GA ČR - mimorozpočtové	8 803 823	673 390
4 Ostatní poskytovatelé mimorozpočtové	2 278 943	1 525 138
6 Program podpory cíleného výzkumu	0	0
7 Zakázky hlavní činnosti – mimorozp.	344 027	40 800
8,9 Institucionální prostředky	14 776 389	266 140
Celkem	26 627 025	2 585 868

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.

Oproti roku 2011 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 koupí,
- 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 518 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 účtováno pomocí účtu 501.4 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 uplatnění 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.

Rezerva je vytvořena v roce 2011 ve výši 575 000 Kč a dále v roce 2012 ve výši 575 000 Kč na opravu dlouhodobého majetku – oprava hospodářských budov v areálu Mohelského mlýna, jež je využíván jako terénní pracoviště.

Hospodářský výsledek z roku 2011 ve výši 371 959,07 Kč byl rozdělen do Sociálního fondu, a to ve výši 351 959,07 Kč a do Rezervního fondu ve výši 20 000 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. 2011	Stav k 31. 12. 2012
Pohledávky z obchodních vztahů	1 172 060	1 061 091
Z toho – do lhůty splatnosti	990 406,5	831 060
- po lhůtě splatnosti	181 653,45	230 030
- z toho: nad 180 dnů PLS	17 708,60	5 370
Pohledávky za zaměstnanci	92 740	53 506
Krátkodobé poskytnuté zálohy	680 380	1 217 603
Dohadné účty aktivní	189 000	300 000
Daně a poplatky	280	0
Daň z příjmu	74 400	0
Jiné pohledávky	43 400	224 838
Ostatní pohledávky	-21 650	18 660
Krátkodobé pohledávky celkem	2 230 609	2 875 698

Důvodem nárůstu pohledávek je především zvýšení poskytnutých záloh dodavatelům energií souvisejících s nárůstem cenové úrovně, především dodávek plynu. 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 31.12.2012 622 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. 2011	Stav k 31. 12. 2012
Závazky z obchodních vztahů	1 869 700	2 834 374
Z toho dodavatelé - ve splatnosti	1 059 497,1	2.448.864
- po lhůtě splatnosti	810 202,88	385 520
Ostatní závazky k zaměstnancům	1 877 340	2 825 661
Závazky k institucím SZ a VZP	1 112 230	1 583 595
Daň z příjmu	0	0
Ostatní přímé daně	335 040	545 526
Daň z přidané hodnoty	552 090	1 155 341
Ostatní daně a poplatky	-910	1 916
Závazky ze vztahu k SR	0	0
Jiné závazky	40 230	47 835
Dohadné účty pasivní	1 128 950	1 883 000
Krátkodobé závazky celkem	6 914 672	10 877 248

Jiné finanční závazky, které nejsou obsaženy v rozvaze v. v. i. nemá. Závazky z titulu pojistného a daní byly uhrazeny v plné výši.

Důvodem významného nárůstu krátkodobých závazků je fakturace provedených prací na realizaci investiční výstavby nové provozní budovy ve Studenci s odloženou splatností (z celkové sumy krátkodobých závazků 2 834 tis., činí závazek za dodavatelem stavby 763 tis.), dále a dokončení realizace investičních akcí v těsném závěru roku 2012. Smlouvy s dodavateli byly uzavřeny s platební podmínkou delší než 30 dní (nákup SW a HW, nákup nábytku, nová telefonní ústředna a optický kabel, nákup laminárního boxu a udržovací stavební práce v areálu Mohelského mlýna).

Dohadný účet pasivní koresponduje s oceněním výše nákladů na elektrickou energii, vodu a plyn za rok 2012, 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. 2011	Stav k 31. 12. 2012
Náklady příštích období	109 480	563 046
Příjmy příštích období	69 600	12 974
Výdaje příštích období	108 520	0
Výnosy příštích období	1 316 350	8 042 255

Kurzové rozdíly aktivní	1 220	213
Kurzové rozdíly pasivní	4 790	507

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 zaznamenaly nárůst vlivem úhrady předplatného časopisů a knihovnických služeb. 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 1 584 tis. Kč (v roce 2011 – 1 112 tis. Kč), z této částky představuje 1 102 tis. Kč (v roce 2011 – 777 tis. Kč) závazky ze sociálního pojištění a 482 tis. Kč (v roce 2011 – 335 tis. Kč) představuje závazky ze zdravotního pojištění. Závazky ze sociálního a zdravotního pojištění byly v termínu splatnosti uhrazeny. Zapláceno dne 05.01.2013.

5. Daňové závazky a pohledávky vůči státu

Daňové závazky činí 1 701 tis. Kč, ze kterých 546 tis. Kč je závazek z titulu přímých daní zaměstnanců, 1 155 tis. Kč je závazek z titulu DPH za 4. Q 2012.

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. 2012	58 421 988	364 378	2 422 363	3 027 467	5 572 520	371 959
Tvorba	8 952 917	880 752	20 000	3 049 378	11 366 423	0
Čerpání	5 309 634	783 280	0	2 561 324	9 952 917	371 959
K 31. 12. 2012	62 065 271	461 850	2 442 363	3 515 521	6 986 026	41

Vlastní jmění vzrostlo v souvislosti s dokončením realizace investičních akcí. Nejvýznamnější podíl na zvýšení vlastního jmění má výstavba provozní budovy ve Studenci v již realizované hodnotě 4 200 tis Kč (předpoklad dostavby v 4/2013). Samostatné movité věci vzrostly o 3 447 tis. Kč, největší realizované investice: přístroj pro měření respirace ryb, ventilační jednotka pro chov myší, nákup laminárních boxů, mikroskopů, telefonní ústředna pro pracoviště Brno.

7. Hospodářský výsledek

Ústav biologie obratlovců vykázal za účetní období hospodářský výsledek ve výši 41 tis. Kč.

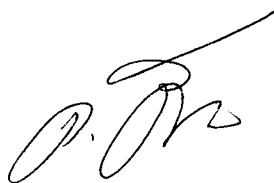
Celkový výsledek hospodaření vykazuje mírný přebytek, který je dán především úsporou v oblasti režijních nákladů, když se při vynakládání finančních prostředků maximálně dodržovala zásada opatrnosti.

8. Události po skončení účetního období

V období od 1. 1. 2013 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 10.3.2013

Zpracovala: Ing. Pavla Bártová



Schválil: Doc. Ing. Marcel Honza, Dr.



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

4

Přehled grantů Ústavu biologie obratlovců AV ČR, v.v.i. řešených v roce 2012:

Hodnota projektu v tis.Kč	Číslo smlouvy	Trvání projektu od-do	Název projektu
3 805,00	IAA600930903	1/2009 - 12/2013	Podněty, rozpoznávání a reakce v koevolučních závodech ve zbrojení mezi hnízdními parazity a jejich hostiteli

332,00	M200931201	9/2012-9/2015	Význam tahové konektivity pro populační ekologii dálkových migrantů - modelová studie na rákosníku obecném
--------	------------	---------------	--

6186,00	206/08/0640	1/2008-12/2012	Imunogenetické studium hybridní zóny myši domácích
434,00	206/09/0815	1/2009 - 12/2012	Složky pohlavního výběru monogamního kura koroptve polní
1 164,00	P506/10/0983	1/2010 - 12/2014	Demografie, metapopulační genetik a ekologie ryb rodu <i>Nothobranchius</i> v Mozambiku
735,00	P506/10/2170	1/2010 - 12/2013	Personality, reprodukční strategie samců a role samic v pohlavním výběru: studie modelových druhů ryb
1 576,00	P506/11/0112	1/2011 - 13/2015	Srovnávací fylogeografie jihovýchodní Afriky (region Zambezi) na modelu drobných savců
1 483,00	P506/11/1792	1/2011 - 12/2014	Toil-like receptory u pěvců: popis, polymorfismus a evoluční důsledky alelické variability
2 014,00	P502/11/J070	1/2011 - 12/2013	Úloha interakcí predátor-kořist v koadaptaci termální biologie
2 350,00	P506/12/2404	1/2012-12/2016	Nepůvodní hlaváčovitě ryby: využití volné niky nebo ohrožení středoevropské ichtyofauny?
1 226,00	P505/12/2569	1/2012-12/2014	Evoluce rychlé senescence a její vliv na ostatní složky životní strategie
1 612,00	P506/12/1064	3/2012-12/2015	Adaptivní koexistence rozdílných životních strategií u ryb rodu <i>Nothobranchius</i>
2884,00	11560/SOPK/2010/	1/2011 - 6/2014	Populační struktura, disperse a explorační chování v zóně sekundárního kontaktu myši domácích
2 835,00	CZ.1.07/2.3.00/35.0026	7/2012-6/2014	Funkční determinanty geografických gradientů v diverzitě ptáků subsaharské Afriky
159,00	CZ.1.07/2.4.00/12.	1/2010 - 12/2013	Biogeografie a evoluční historie dvou RNA virů v Africe
			Evolučně-imunitní a ekologické aspekty parazitace u hybridních a polyploidních kaprovitých ryb
			Hostitelsko-parazitická interakce jako extrémní forma konfliktu rodič-potomek
			Post-kopulační pohlavní výběr a biologie spermií: vnitropopulační a mezidruhové procesy u pěvců
			Role parazitů v procesu invaze ponto-kaspických hlaváčů v systému umělé propojených evropských řek
			ECIP - Evropské centrum ichtyoparazitologie
			Adaptace netopyrů na plísňové onemocnění geomykózou

2884,00	11560/SOPK/2010/	1/2011 - 6/2014	Monitoring velkých šelem v EVL Beskydy
2 835,00	CZ.1.07/2.3.00/35.0026	7/2012-6/2014	PROVAZ - PROpojení Vzdělávání A nových přístupů v Zoologicko-ekologickém výzkumu - od teorie k praxi
159,00	CZ.1.07/2.4.00/12.	1/2010 - 12/2013	Věda všemi smysly
			Next Generation Sequencing
			Transfer znalostí a technologií ve vybraných regionech - aplikace evropského vzdělávacího modelu Technology Transfer Manager

228,73		2/2009 - 12/2013	CIRAD-Vbomet
1 202,00	7.RP	1/2011-12/2013	Workshop-Využití genetických zdrojů k efektivní ochraně ohrožených druhů
			EDENEXT
			Workshop-Využití genetických zdrojů k efektivní ochraně ohrožených druhů