

**Výroční zpráva za rok 2014 podle § 30 zákona o veřejných výzkumných institucích,
č. 341/2005 Sb., ve znění pozdějších předpisů**

Titulní list

Obsah:

1. Informace o složení orgánů veřejné výzkumné instituce a o jejich činnosti či o jejich změnách	1
2. Informace o změnách zřizovací listiny	2
3. Hodnocení hlavní činnosti	2
4. Hodnocení další a jiné činnosti	3
5. Informace o opatřeních k odstranění nedostatků v hospodaření a zpráva, jak byla splněna opatření k odstranění nedostatků uložená v předchozím roce	3
6. Stanoviska dozorčí rady	3
7. Další skutečnosti požadované podle § 21 zákona o účetnictví, č. 563/1991 Sb., ve znění pozdějších předpisů	4
8. Zpráva o činnosti podle § 5 zákona o svobodném přístupu k informacím, č. 106/1999 Sb., ve znění pozdějších předpisů	4

Přílohy:

1. Účetní závěrka za rok 2014 s přílohami	5
2. Zpráva nezávislého auditora o přezkoušení účetnictví a řádné účetní závěrky za kalendářní rok 2014	19
3. Zpráva nezávislého auditora o ověření obsahu výroční zprávy za kalendářní rok 2014	22
4. Vyjádření Dozorčí rady ÚTIA AV ČR, v. v. i. k výroční zprávě za rok 2014	25



**Výroční zpráva Ústavu teorie informace a automatizace AV ČR, v. v. i. za rok 2014
podle § 30 zákona o veřejných výzkumných institucích, č. 341/2005 Sb.**

Ústav teorie informace a automatizace AV ČR, v. v. i., veřejná výzkumná instituce zapsaná v rejstříku veřejných výzkumných institucí vedeném Ministerstvem školství, mládeže a tělovýchovy ČR, pod spisovou značkou **17113/2006-34/ÚTIA**, IČ: **679 85 556**
(dále též jen „**ústav**“)

jehož zřizovatelem je **Akademie věd České republiky**, se sídlem Národní 1009/3, 117 20 Praha 1
(dále též jen „**zřizovatel**“)

vydává tuto **výroční zprávu za rok 2014** podle § 30 zákona o veřejných výzkumných institucích, č. 341/2005 Sb. ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**zákon o v. v. i.**“)

1. Informace o složení orgánů veřejné výzkumné instituce a o jejich činnosti či o jejich změnách

1.1 Ředitel

Dopisem Prof. Ing. Jiřího Drahoše, DrSc., Dr.h.c., čj. **KAV-45/14-EO/2012** ze dne **18. dubna 2012** byl na základě návrhu Rady pracoviště podle § 17, odst. 2 zákona o v. v. i. ředitelem ÚTIA AV ČR, v. v. i. na období **1. května 2012 do 30. dubna 2017** jmenován **Prof. Ing. Jan Flusser, DrSc.** V průběhu roku 2014 nedošlo v tomto ohledu k žádným změnám.

1.2 Rada pracoviště

Rada ÚTIA AV ČR, v. v. i., měla v průběhu celého roku 2014 nezměněné složení:

Předseda:	Prof. Radim Jiroušek, DrSc.
Místopředseda:	Ing. František Matuš, CSc.
Členové:	Prof. RNDr. Sergej Čelikovský, CSc. Prof. Ing. Jan Flusser, DrSc. Prof. Ing. Michal Haindl, DrSc. Prof. Ing. Vladimír Kučera, DrSc., Dr.h.c. Prof. Ing. Miroslav Šimandl, CSc. Prof. Ing. Miroslav Tůma, CSc. Prof. RNDr. Jan Ámos Víšek, CSc.
Tajemník:	Marie Kolářová

Činnost Rady ÚTIA AV ČR, v. v. i., v roce 2014:

- 1.2.1 Jako každým rokem, na začátku roku 2014 schvalovala Rada pracoviště jednáním per rollam návrh rozdělení hospodářského výsledku ÚTIA AV ČR, v.v.i. za rok 2013 a návrh rozpočtu na rok 2014. Stejným způsobem pak Rada projednávala kandidaturu prof. J. Bičáka na externího člena Akademického sněmu v kategorii "významný vědec". Prezenčně se Rada pracoviště sešla v roce 2014 dvakrát.
- 1.2.2 Na prvním zasedání, které se konalo 11. dubna, byly diskutovány problémy financování vědy v ČR, strategie Akademie věd a budoucnosti čerpání financí z evropských fondů. Druhé zasedání, které se konalo 3. října, bylo věnováno informacím a následné diskusi týkající se života ÚTIA. S diskutovanými otázkami je možno se seznámit v zápisech ze zasedání Rady, které jsou k dispozici na intranetu ÚTIA AV ČR, v. v. i.

1.3 Dozorčí rada

K 1. lednu 2014 platilo následující složení Dozorčí rady ÚTIA AV ČR, v. v. i. (dále DR ÚTIA)::

Předseda:	RNDr. Jan Šafanda, CSc.	AR AV ČR
Místopředseda:	Mgr. Pavel Boček	ÚTIA
Členové:	Ing. Petr Cintula, Ph.D.	ÚI AV ČR, v. v. i.
	Prof. Ing. Václav Hlaváč, CSc.	FEL ČVUT
	Prof. RNDr. Bohdan Maslowski, DrSc.	MFF UK
Tajemník:	Iva Marešová	ÚTIA

K žádným změnám ve složení DR ÚTIA v průběhu roku 2014 nedošlo.

Činnost DR ÚTIA v roce 2014:

Dozorčí rada ÚTIA AV ČR, v. v. i. se v roce 2014 sešla dvakrát, a to ve dnech 9. června a 10. prosince.

- 1.3.1 Projednala a vzala na vědomí bez připomínek návrh rozpočtu ÚTIA na rok 2014
- 1.3.2 Projednala a vzala na vědomí bez připomínek Výroční zprávu ÚTIA AV ČR, v. v. i. za rok 2013
- 1.3.3 Vypracovala a schválila Zprávu o činnosti Dozorčí rady ÚTIA AV ČR, v. v. i. za rok 2013
- 1.3.4 Provedla hodnocení manažerských schopností ředitele ústavu Prof. Ing. Jana Flussera, DrSc.
- 1.3.5 Potvrdila jednání per-rollam o Dodatku č. 19 ke smlouvě o pronájmu s FCC Public, s. r. o., předloženém vedením ústavu 16. 4. 2014
- 1.3.6 Potvrdila jednání per-rollam o Dodatku č. 2. ke smlouvě o pronájmu s Central Bohemian University, o.p.s., předloženém vedením ústavu 24. 4. 2014
- 1.3.7 Schválila nájemní smlouvu mezi ÚTIA a Jakubem Hejdou (skladovací prostor ve dvoře) předloženou vedením ústavu 27.5.2014
- 1.3.8 Potvrdila jednání per-rollam o Dodatku č. 1 ke smlouvě o nájmu nebytových prostor firmou Pepperl+Fuchs, s.r.o., předloženém vedením ústavu 1.9.2014
- 1.3.9 Projednala výběr auditora a pověřila ředitele ústavu prof. Ing. Jana Flussera, DrSc. uzavřením smlouvy o provedení auditu roční účetní uzávěrky ÚTIA AV ČR, v. v. i. za rok 2014 s firmou ASPEKT HM - audit s.r.o. – Ing. Libor Holý (číslo osvědčení 407) se sídlem Praha 6, Bělohorská 260/39.

2. Informace o změnách zřizovací listiny

Zřizovací listinu ústavu vydal zřizovatel dne **28. června 2006** pod čj. **K-544/P/06** a v průběhu roku 2014 tato zřizovací listina nebyla změněna.

3. Hodnocení hlavní činnosti

3.1 Vědecká činnost

Předmětem hlavní činnosti ÚTIA AV ČR, v. v. i. je vědecký výzkum v oblasti kybernetiky, informatiky a souvisejících oblastech aplikované matematiky s důrazem na teorii systémů, teorii řízení, teorii rozhodování, dále na vyhledávání, záznam, zpracování a přenos informací, zpracování dat a signálů a rozvoj metod umělé inteligence včetně odpovídajících technologií. Výsledky teoretického výzkumu byly v roce 2014 publikovány ve 2 monografiích, 8 kapitolách v monografiích, 91 článku v mezinárodních vědeckých časopisech a 76 příspěvcích v konferenčních sbornících. Kromě toho byl ústavu (společně s Technickou univerzitou v Liberci) udělen patent.

Ve spolupráci s vysokými školami ústav zabezpečuje doktorské studium a vychovává vědecké pracovníky. V roce 2014 měl ústav 10 společně akreditovaných doktorských studijních programů s těmito vysokými školami:

škola	název programu	obor
VŠE	Ekonomika a management	Management
ČVUT	Elektrotechnika a informatika	Měřicí technika
ČVUT	Elektrotechnika a informatika	Řídící technika a robotika

UK	Matematika	Pravděpodobnost a matematická statistika
UK	Matematika	Ekonometrie a operační výzkum
UK	Matematika	Pravděpodobnost a matematická statistika, ekonometrie a finanční matematika
UK	Informatika	Softwarové systémy
UK	Informatika	Teoretická informatika
UK	Informatika	Počítačová grafika a analýza obrazu
UK	Biomedicína	Biomedicínská informatika

V rámci těchto doktorských programů obhájilo v r. 2014 své disertační práce 7 studentů, jejichž školiteli byli pracovníci ústavu.

Ústav se výrazně podílel i na výuce v magisterském a bakalářském studiu (celkem 51 semestrálních kursů přednášených pracovníky ústavu) a na vedení mnoha diplomových prací.

Ústav byl zapojen do mezinárodních vědeckých projektů (7. rámcový program 8×, Eurostar 1×, EEA 1×) i do velkého národního vědeckého programu (Centrum základního výzkumu pro dynamickou ekonomii a ekonometrii). Celkový počet projektů řešených v ústavu, včetně menších vědeckých projektů, byl 55. Jejich poskytovatelé (sestupně podle počtu podporovaných projektů): 31 GA ČR, 9 Ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy ČR, 7 zahraniční poskytovatelé, 5 TA ČR, 2 GA UK a 1 Ministerstvo průmyslu a obchodu ČR.

Ústav byl v r. 2014 pořadatelem či spoluorganizátorem několika mezinárodních konferencí, workshopů a seminářů.

název	odhad počtu účastníků
Prague Stochastics 2014	64
Relaxation, homogenization and dimensional reduction in nonlinear elasticity	17
BIOIMAGING 2014, part of BIOSTEC	150

3.2 Organizační a provozní činnost

Ústav v roce 2014 vydal a na svém intranetu (dostupném všem zaměstnancům) zveřejnil následující vnitřní předpisy, jednak vyžadované zákonem o v. v. i., jednak upravující další aspekty jeho činnosti:

Číslo	Název
2014_001	Systém benefitů pro zaměstnance ÚTIA AV ČR, v.v.i.
2014_002	Stipendium Milana Mareše
2014_003	Rozvržení a evidence pracovní doby
2014_004	Výše odměn na projektech s mezinárodní účastí
2014_005	Pravidla pro využívání a rezervaci tělocvičny
2014_006	Čerpání benefitů – dodatek
2014_007	Dodatek interního předpisu 2007-010 – Organizační řád
2014_008	Jednotná podoba názvu ústavu

Hospodářským výsledkem ÚTIA AV ČR, v. v. i. po zdanění za rok 2014 je zisk ve výši **2 884 323 Kč**. Podle § 18, odst. 2, písm. e) zákona o v. v. i. Rada ÚTIA AV ČR, v. v. i. dne 27. března 2015 rozhodla o rozdělení zisku po zdanění takto: **2 740 000 Kč** se převádí do sociálního fondu a **144 323 Kč** se převádí do rezervního fondu

4. Hodnocení další a jiné činnosti

ÚTIA AV ČR, v. v. i., v roce 2014 žádnou další činnost nevyvíjel.

5. Informace o opatřeních k odstranění nedostatků v hospodaření a zpráva, jak byla splněna opatření k odstranění nedostatků uložená v předchozím roce

V hospodaření ÚTIA AV ČR, v. v. i., nebyly shledány žádné nedostatky a v předchozím roce nebyla ústavu uložena žádná opatření k odstranění nedostatků.

6. Stanoviska dozorčí rady

Dozorčí rada nemá k činnosti ÚTIA AV ČR, v. v. i. žádné kritické připomínky

7. Další skutečnosti požadované podle § 21 zákona o účetnictví, č. 563/1991 Sb., ve znění pozdějších předpisů

7.1 Přílohy výroční zprávy

Příloha č. 1: Účetní závěrka za rok 2014 s přílohami

Příloha č. 2: Zpráva nezávislého auditora o přezkoušení účetnictví a řádné účetní závěrky za kalendářní rok 2014

Příloha č. 3: Zpráva nezávislého auditora o ověření obsahu výroční zprávy za kalendářní rok 2014

Příloha č. 4: Vyjádření Dozorčí rady ÚTIA AV ČR, v. v. i. k výroční zprávě za rok 2014

7.2 Další informace

ÚTIA AV ČR, v. v. i. předpokládá vývoj své činnosti bez podstatných změn, v souladu se svou zřizovací listinou a koncepcí činnosti ústavu. Aktivita ÚTIA AV ČR, v. v. i. neohrožují životní prostředí. ÚTIA AV ČR, v. v. i. nemá organizační složku v zahraničí. Žádné další informace podle § 21 zákona o účetnictví, č. 563/1991 Sb., ve znění pozdějších předpisů, nejsou relevantní.

8. Zpráva o činnosti podle § 5 zákona o svobodném přístupu k informacím, č. 106/1999 Sb., ve znění pozdějších předpisů

8.1 Počet podaných žádostí o informace a počet vydaných rozhodnutí o odmítnutí žádosti:

Žádné žádosti nebyly v roce 2014 ústavu předloženy.

8.2 Počet podaných odvolání proti rozhodnutí:

Žádná taková odvolání nebyla v roce 2014 podána.

8.3 Opis podstatných částí každého rozsudku soudu ve věci přezkoumání zákonnosti rozhodnutí povinného subjektu o odmítnutí žádosti o poskytnutí informace a přehled všech výdajů, které povinný subjekt vynaložil v souvislosti se soudními řízeními o právech a povinnostech podle tohoto zákona, a to včetně nákladů na své vlastní zaměstnance a nákladů na právní zastoupení:

Žádná taková soudní řízení nebyla ústavem v roce 2014 vedena.

8.4 Výčet poskytnutých výhradních licencí, včetně odůvodnění nezbytnosti poskytnutí výhradní licence:

Ústav v roce 2014 neposkytl žádné výhradní licence.

8.5 Počet stížností podaných podle § 16a zák. č. 106/1999 Sb., důvody jejich podání a stručný popis způsobu jejich vyřízení:

Žádné takové stížnosti nebyly v roce 2014 podány.

8.6 Další informace vztahující se k uplatňování tohoto zákona:

Žádné takové informace nejsou pro rok 2014 relevantní.

Tuto výroční zprávu projednala a schválila Rada ÚTIA AV ČR, v. v. i. dne 20. května 2015.

V Praze dne 26. května 2015.

Přílohy: dle bodu 7.1



Prof. Ing. Jan Flusser, DrSc.
ředitel ÚTIA AV ČR, v. v. i.



ÚSTAV TEORIE INFORMACE A AUTOMATIZACE AV ČR, v.v.i.
Pod Vodárenskou věží 4, 182 08 Praha 8

**Výroční zpráva za rok 2014 podle § 30 zákona o veřejných výzkumných institucích,
č. 341/2005 Sb., ve znění pozdějších předpisů**

Příloha č. 1

Účetní závěrka za rok 2014 s přílohami

IČO
67985556

ROZVAHA VVI (od 2007)
k 31.12.2014
 (v tis. Kč na dvě desetinná místa)

Název ukazatele	Č.ř.	Stav k 01.01.14	Stav k 31.12.14
A.Dlouhodobý majetek celkem	001	154 799.90	151 536.64
I.Dlouhodobý nehmotný majetek celkem	002	2 469.96	2 422.99
2.Softwar	004	2 027.58	2 027.58
4.Drobný dlouhodobý nehmotný majetek	006	442.38	395.42
II.Dlouhodobý hmotný majetek celkem	010	234 652.02	227 478.79
1.Pozemky	011	186.98	186.98
3.Stavby	013	188 465.78	188 465.78
4.Samostatné movité věci a soubory movitých věcí	014	37 239.58	30 730.22
7.Drobný dlouhodobý hmotný majetek	017	8 759.68	8 095.81
IV.Oprávk k dlouhodobému majetku celkem	029	-82 322.08	-78 365.15
2.Oprávk k softwaru	031	-1 251.74	-1 460.08
4.Oprávk k DDNM	033	-442.38	-395.42
6.Oprávk ke stavbám	035	-37 686.92	-41 456.24
7.Oprávk k sam. movitým věcem a souborům movitých věc	036	-34 181.35	-26 957.61
10.Oprávk k DDHM	039	-8 759.68	-8 095.81
B.Krátkodobý majetek celkem	041	25 915.92	33 405.26
II.Pohledávky celkem	052	1 241.98	2 962.09
1.Odběratelé	053	1 001.03	2 695.24
4.Poskytnuté provozní zálohy	056	72.22	51.43
6.Pohledávky za zaměstnanci	058	162.76	201.71
17.Jiné pohledávky	069	5.97	13.72
III.Krátkodobý finanční majetek celkem	072	24 279.53	30 102.78
1.Pokladna	073	85.27	251.03
2.Ceniny	074	292.60	495.15
3.Účty v bankách	075	23 766.17	29 226.05
8.Peníze na cestě	080	135.49	130.56
IV.Jiná aktiva celkem	081	394.41	340.39
1.Náklady příštích období	082	263.83	179.55
2.Příjmy příštích období	083	130.39	160.84
3.Kurzové rozdíly aktivní	084	0.19	0.00
AKTIVA CELKEM	085	180 715.82	184 941.90
A.Vlastní zdroje celkem	086	178 954.82	181 979.68
I.Jmění celkem	087	176 829.78	179 095.36
1.Vlastní jmění	088	154 793.90	151 530.64
2.Fondy	089	22 035.88	27 564.72
- Sociální fond	090	372.84	987.56
- Rezervní fond	091	7 630.32	8 755.35
- Fond účelově určených prostředků	092	11 471.15	15 242.35
- Fond reprodukce majetku	093	2 561.58	2 579.46
II.Výsledek hospodaření celkem	095	2 125.04	2 884.32
1.Účet výsledku hospodaření	096	0.00	2 884.32
2.Výsledek hospodaření ve schvalovacím řízení	097	2 125.04	0.00
B.Cizí zdroje celkem	099	1 761.00	2 962.21
II.Dlouhodobé závazky celkem	102	232.29	232.29
7.Ostatní dlouhodobé závazky	109	232.29	232.29
III.Krátkodobé závazky celkem	110	1 101.90	1 732.03
1.Dodavatelé	111	88.95	36.18
5.Zaměstnanci	115	179.80	178.33
8.Daň z příjmu	118	183.98	679.33
10.Daň z přidané hodnoty	120	518.69	610.23
11.Ostatní daně a poplatky	121	0.36	0.28
12.Závazky ze vztahu k SR	122	127.64	227.54
17.Jiné závazky	127	2.47	0.14
IV.Jiná pasíva celkem	134	426.82	997.90
1.Výdaje příštích období	135	391.44	309.87

IČO
67985556

ROZVAHA VVI (od 2007)
k 31.12.2014
(v tis. Kč na dvě desetinná místa)

Název ukazatele	Č.ř.	Stav k 01.01.14	Stav k 31.12.14
2. Výnosy příštích období	136	35.38	688.02
PASIVA CELKEM	138	180 715.82	184 941.90
99 Kontrolní číslo		1 467 762.43	1 507 099.89

Odesláno dne:

Razítko:

Podpis odpovědné
osoby:

Podpis osoby odpovědné
za výkaz:

25 -02- 2015

Ústav teorie informace
a automatizace AV ČR, v.v.i.
Pod Vodárenskou věží 4
182 08 Praha 8
④



Telefon:

Výsledovka - VVI

Od 01.01.14 do 31.12.14

IČ
67985556

(v tis. Kč na dvě desetinná místa)

Název organizace: Ústav teorie informace a automatizace AV ČR, v.v.i., Pod vodárenskou věží 4, PRAHA 8, 182 08

N á z e v u k a z a t e l e	číslo řádku	Č i n n o s t		
		Hlavní	Další	Jiná
A.I. Spotřebované nákupy celkem	001	6 853.68	0.00	0.00
A.I.1. Spotřeba materiálu	002	4 450.99	0.00	0.00
A.I.2. Spotřeba energie	003	994.19	0.00	0.00
A.I.3. Spotřeba ostatních neskladovatelných dodávek	004	1 408.50	0.00	0.00
A.II. Služby celkem	006	13 769.90	0.00	0.00
A.II.5. Opravy a udržování	007	774.34	0.00	0.00
A.II.6. Cestovné	008	5 503.15	0.00	0.00
A.II.7. Náklady na reprezentaci	009	182.99	0.00	0.00
A.II.8. Ostatní služby	010	7 309.42	0.00	0.00
A.III. Osobní náklady celkem	011	103 508.24	0.00	0.00
A.III.9 Mzdové náklady	012	72 669.01	0.00	0.00
A.III.10. Zákonné sociální pojištění	013	23 711.52	0.00	0.00
A.III.12. Zákonné sociální náklady	015	4 671.73	0.00	0.00
A.III.13. Ostatní sociální náklady	016	2 455.99	0.00	0.00
A.IV. Daně a poplatky celkem	017	37.54	0.00	0.00
A.IV.14. Daň silniční	018	8.28	0.00	0.00
A.IV.15. Daň z nemovitostí	019	22.77	0.00	0.00
A.IV.16. Ostatní daně a poplatky	020	6.50	0.00	0.00
A.V. Ostatní náklady celkem	021	4 916.06	0.00	0.00
A.V.18. Ostatní pokuty a penále	023	11.15	0.00	0.00
A.V.21. Kursové ztráty	026	139.95	0.00	0.00
A.V.23. Manka a škody	028	20.11	0.00	0.00
A.V.24. Jiné ostatní náklady	029	4 744.85	0.00	0.00
A.VI. Odpisy, prod. majetek, tvorba rezerv a opr. pol. celk	030	6 047.03	0.00	0.00
A.VI.25. Odpisy DNM a DHM	031	6 047.03	0.00	0.00
A. Náklady celkem	042	135 132.46	0.00	0.00
B.I. Tržby za vlastní výkony a za zboží celkem	043	4 972.38	0.00	0.00
B.I.1. Tržby za vlastní výrobky	044	56.92	0.00	0.00
B.I.2. Tržby z prodeje služeb	045	4 915.47	0.00	0.00
B.IV. Ostatní výnosy celkem	057	15 543.70	0.00	0.00
B.IV.15. Úroky	061	80.51	0.00	0.00
B.IV.16. Kurzové zisky	062	20.74	0.00	0.00
B.IV.17. Zúčtování fondů	063	5 717.55	0.00	0.00
B.IV.18. Jiné ostatní výnosy	064	9 724.90	0.00	0.00
B.VII. Provozní dotace celkem	077	118 423.52	0.00	0.00
B.VII.29. Provozní dotace	078	118 423.52	0.00	0.00
B. Výnosy celkem	079	138 939.61	0.00	0.00
C. Výsledek hospodaření před zdaněním	080	3 807.15	0.00	0.00
C.34. Daň z příjmů	081	922.83	0.00	0.00
D.*** Výsledek hospodaření po zdanění	082	2 884.32	0.00	0.00
99 Kontrolní číslo		829 830.50	0.00	0.00

Výsledovka - VVI

IČ
67985556

Od 01.01.14 do 31.12.14

(v tis. Kč na dvě desetinná místa)

--

Název organizace: Ústav teorie informace a automatizace AV ČR, v.v.i., Pod vodárenskou věží 4, PRAHA 8, 182 08

Doplňující údaje

Název ukazatele	číslo řádku	Stav k 01.01.14	Stav k 31.12.14	Celkem
-----------------	-------------	-----------------	-----------------	--------

Odesláno dne:	Razítko	Podpis odpovědné osoby:	Podpis osoby odpovědné za zaúčtování:
25 -02- 2015	Ústav teorie informace a automatizace AV ČR, v.v.i. Pod Vodárenskou věží 4 182 08 Praha 8 (4)		 Telefon:



Příloha k účetní závěrce
Ústav teorie informace a automatizace AV ČR, v.v.i.
k 31. 12. 2014

Příloha je zpracována v souladu s Vyhláškou 504/2002 Sb. ve znění pozdějších předpisů, kterou se stanoví obsah účetní závěrky pro účetní jednotky, jejichž hlavním předmětem činnosti není podnikání. Údaje přílohy vycházejí z účetních písemností účetní jednotky (účetní doklady, účetní knihy a ostatní účetní písemnosti) a z dalších podkladů, které má účetní jednotka k dispozici. Hodnotové údaje jsou vykázány v celých tisících Kč, pokud není uvedeno jinak.

Příloha je zpracována za účetní období počínající dnem 1. ledna 2014 a končící dnem 31. prosince 2014. Rozvahový den 31. 12. 2014

Obecné údaje

1. Popis účetní jednotky

Obchodní firma : Ústav teorie informace a automatizace AV ČR, v.v.i.

Sídlo: Praha 8, Pod Vodárenskou věží 1143/4, PSČ 182 08

Datum vzniku společnosti: 1. ledna 2007

Právní forma: veřejná výzkumná instituce

IČO: 679 85 556

Zřizovatel: Akademie věd České republiky – organizační složka státu, IČ 60165171 se sídlem Praha 1, Národní 1009/3, PSČ 117 20

Účel zřízení: účelem zřízení ÚTIA, v.v.i. je uskutečňovat vědecký výzkum v oblastech kybernetiky, informatiky a souvisejících oblastech aplikované matematiky, přispívat k využití jeho výsledků a zajišťovat infrastrukturu výzkumu.

Předmět hlavní činnosti: vědecký výzkum v oblasti kybernetiky, informatiky a souvisejících oblastech aplikované matematiky s důrazem na teorii systémů, teorii řízení, teorii rozhodování a na vyhledávání, záznam, zpracování a přenos informací, zpracování dat a signálů a rozvoj metod umělé inteligence včetně odpovídajících technologií.

Další činnosti: nejsou

Jiné činnosti: nejsou

Změny a dodatky provedené v účetním období v rejstříku veřejných výzkumných institucí:

Druh změny (dodatku)	Datum změny (dodatku)

Členové statutárních a kontrolních a jiných orgánů k rozvahovému dni:

Statutárním orgánem instituce je ředitel : **Prof. Ing. Jan Flusser, DrSc.,**

Dalšími orgány instituce jsou:

Rada pracoviště:	předseda:	Prof. Radim Jiroušek, DrSc.
	místopředseda:	Ing. František Matúš, CSc
	členové:	Prof. Ing. Jan Flusser, DrSc.
		Prof. Ing. Michal Haindl, DrSc.
		Prof. RNDr. Sergej Čelikovský, CSc..
		Prof. Ing. Vladimír Kučera, DrSc. Dr.h.c.
		Prof. RNDr. Jan Ámos Víšek, CSc.
		Prof. Ing. Miroslav Tůma, CSc.
		Prof. Ing. Miroslav Šimandl, CSc.
	tajemník :	Marie Kolářová

Dozorčí rada ve složení:	předseda:	RNDr. Jan Šafanda, CSc
	místopředseda :	Mgr. Pavel Boček
	členové:	Prof. Ing. Václav Hlaváč, CSc
		Ing. Petr Cintula, PhD.
		Prof. RNDr. Bohdan Maslowski, DrSc.
	tajemník :	Iva Marešová

Organizační struktura účetní jednotky a její zásadní změny v uplynulém účetním období:

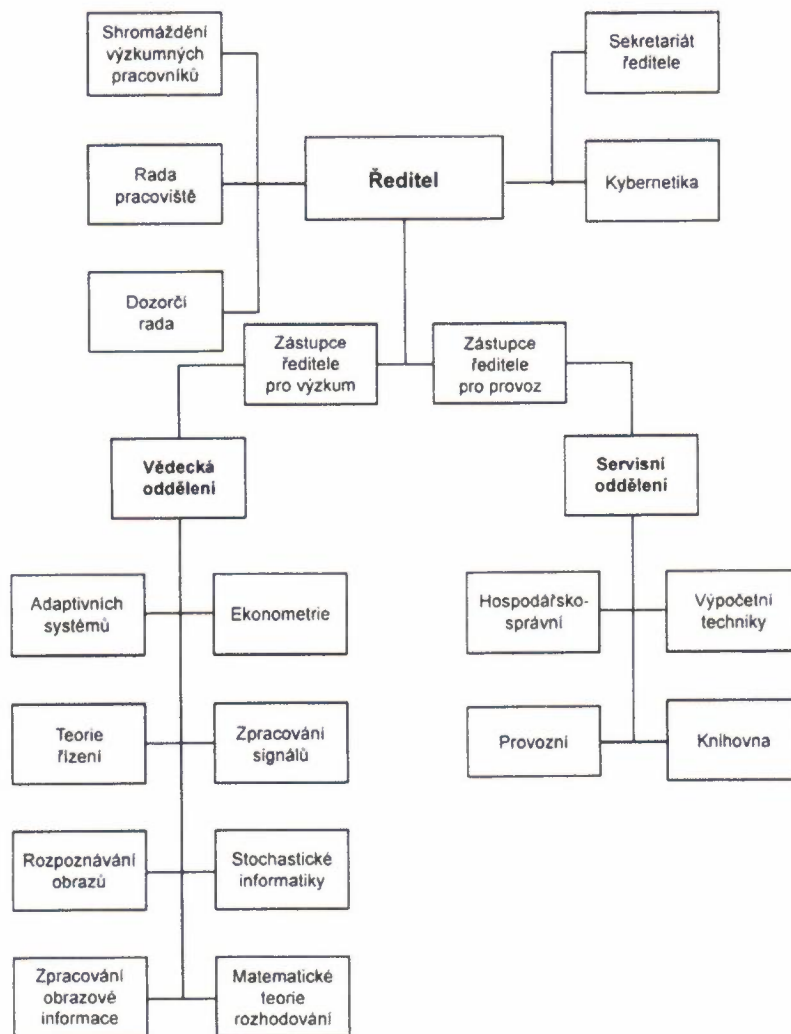
Základními organizačními jednotkami ÚTIA, v. v. i. jsou vědecká oddělení, jejichž úkolem je výzkum a vývoj, a servisní oddělení zajišťující infrastrukturu výzkumu.

Podrobné organizační uspořádání ÚTIA, v. v. i. upravuje jeho organizační řád, který vydává po schválení radou pracoviště.



ÚSTAV TEORIE INFORMACE A AUTOMATIZACE AV ČR, v.v.i.
Pod Vodárenskou věží 4, 182 08 Praha 8

Organizační schéma ÚTIA AV ČR v.v.i.



Zaměstnanci instituce, osobní náklady

2a Zaměstnanci instituce (průměrný evidenční přepočtený počet zaměstnanců podle zákona č. 89/1995 Sb., o státní statistické službě, ve znění pozdějších předpisů)

	Zaměstnanci celkem	
	Sledované účetní období	Předchozí účetní období
	2014	2013
Kategorie - vědecký pracovník	94	92
Kategorie - provozní pracovník	45	47
Průměrný počet zaměstnanců celkem	139	139

2b Osobní náklady

	Zaměstnanci celkem		Z toho řídicích pracovníků	
	Sledované účetní období	Předchozí účetní období	Sledované účetní období	Předchozí účetní období
Mzdové náklady	72 536	74 281	4 173	4 557
Odměny členům statutárních orgánů společnosti				
Odměny členům dozorčích orgánů společnosti	133	132		
Náklady na sociální zabezpečení, zdrav. pojištění	23 712	24 244	1 183	1 292
Zákonné sociální náklady	4 672	4 808	55	55
Osobní náklady celkem	101 053	103 465	5 411	5 904

1. Účast členů statutárních, kontrolních nebo jiných orgánů instituce v osobách, s nimiž má instituce obchodní nebo jiné smluvní vztahy

Ve sledovaném účetním období nebyla účast členů statutárních orgánů instituce v osobách, s nimiž měla účetní jednotka ve vykazovaném období smluvní vztahy.

Používané účetní metody, obecné účetní zásady a způsoby oceňování

Předkládaná účetní závěrka instituce byla zpracována na základě zákona o účetnictví, č. 563/1991 Sb., a na základě Vyhlášky č. 504/2002 Sb., kterou se stanoví postupy účtování, uspořádání a obsah účetní závěrky pro účetní jednotky, jejichž hlavním předmětem činnosti není podnikání.

1. Způsob ocenění majetku

1.1. Zásoby

Účtování zásob

- prováděno způsobem A evidence zásob

Výdaj zásob ze skladu je účtován: - cenami zjištěnými aritmetickým průměrem

Ocenění zásob

- oceňování zásob vytvořených ve vlastní režii je prováděno:
 - a) ve skutečných výrobních nákladech zahrnujících: - přímé náklady
- výrobní režii
- oceňování nakupovaných zásob je prováděno:
 - a) ve skutečných pořizovacích cenách zahrnujících: - cenu pořízení
- vedlejší pořizovací náklady:
 - dopravné
 - clo
 - provize
 - pojistné

1.2. Ocenění dlouhodobého hmotného a nehmotného majetku vytvořeného vlastní činností

DHM byl oceňován vlastními náklady ve složení: - přímé náklady
- výrobní režie
- správní režie

DNM byl oceňován vlastními náklady ve složení: - přímé náklady
- výrobní režie
- správní režie

1.3. Ocenění cenných papírů a podílů

Ve sledovaném účetním období firma nevlastnila cenné papíry a majetkové účasti.

1.4. Ocenění příchovků a přírůstků zvířat

Ve sledovaném účetním období firma nevlastnila zvířata.

2. Změny oceňování, odpisování a postupů účtování

Ve sledovaném účetním období nedošlo v účetní jednotce k žádným změnám.

3. Opravné položky k majetku

Opravné položky nebyly tvořeny.

4. Odpisování

*Odpisový plán účetních odpisů **dlouhodobého nehmotného a hmotného majetku** sestavila účetní jednotka v interních směnicích, kde vycházela z předpokládaného opotřebení zařazovaného majetku odpovídajícího běžným podmínkám jeho používání.*

Systém odpisování drobného dlouhodobého majetku

Drobný dlouhodobý hmotný majetek do 40 000,- Kč je veden podrozvahovém účtu 971 a je účtován do nákladů společnosti na účet 501 - Spotřeba materiálu.

Drobný dlouhodobý nehmotný majetek do 60 000,- Kč je veden na podrozvahovém účtu 971 a je účtován do nákladů společnosti 518 - Služby

6. Přepočet cizích měn na českou měnu

*Při přepočtu cizích měn na českou měnu používá společnost:
- denní kurz vyhlášený ČNB*

7. Stanovení reálné hodnoty majetku a závazků oceňovaných reálnou hodnotou

Ve sledovaném období společnost nepoužila ocenění reálnou hodnotou.

Doplňující údaje k Rozvaze a k Výkazu zisků a ztrát

1. Položky významné pro hodnocení majetkové a finanční situace společnosti

1.1. Přehled splatných závazků pojistného

Splatné závazky pojistného na sociální zabezpečení	0
Splatné závazky veřejného zdravotního pojištění	0
Evidované daňové nedoplatky u místně přísl. finanč. orgánů	1 289

1.2. Rozpis přijatých dotací na investiční a provozní účely

Důvod dotace	Běžné obd.	Minulé obd.
Dotace institucionální celkem	64 599	65 752
Dotace účelové celkem	0	0
Dotace mimorozpočtové celkem	54 433	56 236
Dotace investiční institucionální celkem	2 583	481
Dotace investiční mimorozpočtové celkem	0	0

2. Doplnující informace o hmotném a nehmotném majetku

2.1. Hlavní skupiny dlouhodobého hmotného majetku

Skupina majetku	Pořizovací cena		Oprávk		Zůstatková cena	
	běžné období	minulé období	běžné období	minulé období	běžné období	minulé období
Pozemky	187	187	0	0	187	187
Stavby, budovy	188 466	188 466	41 456	37 687	147 010	150 779
Samostatné movité věci a soubory m.věcí	30 730	37 240	26 958	34 181	3 772	3 059
Drobný DHM	8 096	8 759	8 096	8 759	0	0
Nedokončený DHM	0	0	0	0	0	0

2.2. Dlouhodobý nehmotný majetek

Skupina majetku	Pořizovací cena		Oprávk		Zůstatková cena	
	běžné období	minulé období	běžné období	minulé období	běžné období	minulé období
Software	2 028	2 028	1 460	1 252	568	776
Ocenitelná práva	0	0	0	0	0	0
Výsledky vědecké čin.	0	0	0	0	0	0
Drobný DNM	395	442	395	442	0	0
Nedokončený DNM	0	0	0	0	0	0

2.3. Souhrnná výše majetku neuvedená v rozvaze (podrozvahové účty 971)

Běžné období		Minulé období	
Název majetku	pořizovací cena	Název majetku	pořizovací cena
Drobný dlouh. hmotný majetek	15 983	Drobný dlouh. hmotný majetek	14 828
Drobný dlouh. nehmotný majetek	1 005	Drobný dlouh. nehmotný majetek	1 085
Celkem	16 988	Celkem	15 913

4. Vlastní jmění

4.1. Použití zisků, resp. úhrady ztrát

Způsob rozdělení zisku předcházejícího účetního období: 2 125 035,90 Kč

- 1 000 000 Kč bylo převedeno do sociálního fondu
- 1 125 035,90 Kč bylo převedeno do rezervního fondu

Hospodářský výsledek k 31.12.2014 2 884 323,38 Kč - hlavní činnost

Návrh na rozdělení zisku běžného období: 2 884 323,38 Kč - 2 740 000 Kč bude převedeno do sociálního fondu

- 144 323,38 Kč bude převedeno do rezervního fondu

V roce 2013 byla uplatněna sleva na dani dle § 20 odst.7 zákona o dani z příjmu 586/1992 Sb. zákonů ve výši 190 000 Kč. Tato částka byla v roce 2014 použita na podporu funkcionářské činnosti a odměny za publikace.

4.2 Způsob zjištění základu daně z příjmu.

Účetní jednotka provádí v rámci hlavní činnosti vědecký výzkum, který je jejím hlavním zdrojem příjmu. V rámci hlavní činnosti poskytuje dlouhodobé pronájmy. V účetnictví o všech nákladech a výnosech účtuje na zakázkách, kde jsou jednotlivé náklady výnosy rozlišeny.

5. Pohledávky a závazky

5.1. Pohledávky po lhůtě splatnosti

Počet dnů	Sledované období		Předchozí období	
	Z obchodního styku	Ostatní	Z obchodního styku	Ostatní
Do 30	2 692	216	1 101	241
30 - 60	50	0	3	0
60 - 90	0	0	0	0
90 - 180	0	0	0	0
180 a více	0	0	0	0

5.2. Závazky po lhůtě splatnosti

Počet dnů	Sledované období		Minulé období	
	Z obchodního styku	Ostatní	Z obchodního styku	Ostatní
do 30	36	1 696	89	1 013
30 - 60	0	0	0	0
60 - 90	0	0	0	0
90 - 180	0	0	0	0
180 a více	232	0	232	0

Ústav teorie informace
a automatizace AV ČR, v.v.i.
Pod Vodárenskou věží 4
182 08 Praha 8
④

Sestaveno dne: 25.2.2015	Sestavil: Olga Pokorná 	Podpis statutárního zástupce: 
-----------------------------	--	--



ÚSTAV TEORIE INFORMACE A AUTOMATIZACE AV ČR, v.v.i.
Pod Vodárenskou věží 4, 182 08 Praha 8

**Výroční zpráva za rok 2014 podle § 30 zákona o veřejných výzkumných institucích,
č. 341/2005 Sb., ve znění pozdějších předpisů**

Příloha č. 2

**Zpráva nezávislého auditora o přezkoušení účetnictví a řádné účetní závěrky za
kalendářní rok 2014**

ZPRÁVA NEZÁVISLÉHO AUDITORA

o přezkoušení účetnictví a řádné účetní závěrky

za kalendářní rok 2014

u veřejné výzkumné instituce

Ústav teorie informace a automatizace AV ČR, v.v.i.

AHM audit s.r.o.

Praha, Česká republika
Březen 2014

Identifikační údaje:

Obchodní firma:	Ústav teorie informace a automatizace AV ČR, v.v.i.
Sídlo:	Pod vodárenskou věží 1143/4, Praha 8, PSČ 182 08, Česká republika
Identifikační číslo:	679 85 556
Právní forma:	veřejná výzkumná instituce
Předmět podnikání:	věda a výzkum
Statutární orgán:	ředitel – Prof. Ing. Jan Flusser, DrSc.
Auditorská firma:	AHM audit s.r.o. Praha 6, Bělohorská 260/39, PSČ 169 00 Osvědčení č. 407 Komory auditorů České republiky
Odpovědný auditor:	Ing. Libor Holý Osvědčení č. 1750 Komory auditorů České republiky
Ověřované období:	kalendářní rok 2014 (12 měsíců)
Datum vyhotovení zprávy:	31. 3. 2015
Druh výroku:	<u>výrok bez výhrad</u>
Příjemce zprávy:	ředitel výzkumného ústavu Prof. Ing. Jan Flusser, DrSc.

Přílohy:

- rozvaha (balance) za kalendářní rok 2014,
- výkaz zisků a ztrát za kalendářní rok 2014,
- příloha k účetní závěrce za kalendářní rok 2014

ZPRÁVA NEZÁVISLÉHO AUDITORA

k účetní závěrce

Pro vedení veřejné výzkumné instituce Ústav teorie informace a automatizace AV, v.v.i.

Se sídlem: Praha 8, Pod vodárenskou věží 1143/4, PSČ 182 08, Česká republika

Identifikační číslo: 679 85 556

Provedli jsme audit příložené účetní závěrky veřejné výzkumné instituce Ústav teorie informace a automatizace AV ČR, v.v.i. zahrnující rozvahu k 31. prosinci 2014, výkaz zisku a ztráty za rok končící k tomuto datu a přílohu této účetní závěrky, která obsahuje popis použitých podstatných účetních metod a další vysvětlující informace.

Odpovědnost statutárního orgánu účetní jednotky za účetní závěrku

Statutární orgán veřejné výzkumné instituce Ústav teorie informace a automatizace 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

Naši odpovědnosti je vyjádřit na základě našeho auditu výrok k této účetní závěrce. Audit jsme provedli v souladu se zákonem o auditorech a 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.

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

Výrok auditora

Podle našeho názoru účetní závěrka podává věrný a poctivý obraz finanční pozice veřejné výzkumné instituce Ústav teorie informace a automatizace AV ČR, v.v.i. k 31. prosinci 2014 a její finanční výkonnosti a peněžních toků za rok končící k tomuto datu v souladu s českými účetními předpisy.

V Praze dne 31. 03. 2015

Auditorská společnost

AHM audit s.r.o.
Oprávnění č. 407



Statutární auditor

Libor Holý
Oprávnění č. 1750



ÚSTAV TEORIE INFORMACE A AUTOMATIZACE AV ČR, v.v.i.
Pod Vodárenskou věží 4, 182 08 Praha 8

**Výroční zpráva za rok 2014 podle § 30 zákona o veřejných výzkumných institucích,
č. 341/2005 Sb., ve znění pozdějších předpisů**

Příloha č. 3

**Zpráva nezávislého auditora o ověření obsahu výroční zprávy za
kalendářní rok 2014**

ZPRÁVA NEZÁVISLÉHO AUDITORA

o ověření obsahu výroční zprávy

za kalendářní rok 2014

u veřejné výzkumné instituce

Ústav teorie informace a automatizace AV ČR, v.v.i.

AHM audit s.r.o.

**Praha, Česká republika
Květen 2015**

Identifikační údaje:

Obchodní firma:	Ústav teorie informace a automatizace AV ČR, v.v.i.
Sídlo:	Pod vodárenskou věží 1143/4, Praha 8, PSČ 182 08, Česká republika
Identifikační číslo:	679 85 556
Právní forma:	veřejná výzkumná instituce
Předmět podnikání:	věda a výzkum
Statutární orgán:	ředitel – Prof. Ing. Jan Flusser, DrSc.
Auditorská firma:	AHM audit s.r.o. Praha 6, Bělohorská 260/39, PSČ 169 00 Osvědčení č. 407 Komory auditorů České republiky
Odpovědný auditor:	Ing. Libor Holý Osvědčení č. 1750 Komory auditorů České republiky
Ověřované období:	kalendářní rok 2013 (12 měsíců)
Datum vyhotovení zprávy:	29. 05. 2015
Druh výroku:	<u>výrok bez výhrad</u>
Příjemce zprávy:	ředitel výzkumného ústavu Prof. Ing. Jan Flusser, DrSc.

Přílohy:

-výroční zpráva za rok 2014 podle § 30 zákona o veřejných výzkumných institucích, č. 341/2005 Sb.

ZPRÁVA NEZÁVISLÉHO AUDITORA

k výroční zprávě

Pro vedení veřejné výzkumné instituce Ústav teorie informace a automatizace AV, v.v.i.

Se sídlem: Praha 8, Pod vodárenskou věží 1143/4, PSČ 182 08, Česká republika

Identifikační číslo: 679 85 556

Ověřili jsme soulad výroční zprávy veřejné výzkumné instituce Ústav teorie informace a automatizace AV ČR, v.v.i. k 31.12.2014 s účetní závěrkou, která je obsažena v této výroční zprávě. Za správnost výroční zprávy je zodpovědný statutární orgán veřejné výzkumné instituce Ústav teorie informace a automatizace AV ČR, v.v.i. Naším úkolem je vydat na základě provedeného ověření výrok o souladu výroční zprávy s účetní závěrkou.

Ověření jsme provedli v souladu s Mezinárodními auditorskými standardy a souvisejícími aplikačními doložkami Komory auditorů České republiky. Tyto standardy vyžadují, aby auditor naplánoval a provedl ověření tak, aby získal přiměřenou jistotu, že informace obsažené ve výroční zprávě, které popisují skutečnosti, jež jsou též předmětem zobrazení v účetní závěrce, jsou ve všech významných ohledech v souladu s příslušnou účetní závěrkou. Jsme přesvědčeni, že provedené ověření poskytuje přiměřený podklad pro vyjádření výroku auditora.

Výrok auditora k výroční zprávě

Podle našeho názoru jsou informace uvedené ve výroční zprávě veřejné výzkumné instituce Ústav teorie informace a automatizace AV ČR, v.v.i. k 31.12.2014 ve všech významných ohledech v souladu s výše uvedenou účetní závěrkou.

V Praze dne 29. 05. 2015

Auditorská společnost

AHM audit s.r.o.
Oprávnění č. 407



Statutární auditor

Libor Holý
Oprávnění č. 1750



ÚSTAV TEORIE INFORMACE A AUTOMATIZACE AV ČR, v.v.i.
Pod Vodárenskou věží 4, 182 08 Praha 8

**Výroční zpráva za rok 2014 podle § 30 zákona o veřejných výzkumných
institucích, č. 341/2005 Sb., ve znění pozdějších předpisů**

Příloha č. 4

**Vyjádření Dozorčí rady ÚTIA AV ČR, v. v. i. k výroční zprávě
za rok 2014**



ÚSTAV TEORIE INFORMACE A AUTOMATIZACE AV ČR, v.v.i.
Pod Vodárenskou věží 4, 182 08 Praha 8

U S N E S E N Í

V souladu s § 19, odstavec (1) písmeno i) Zákona o veřejných výzkumných institucích 341/2005 Sb., v platném znění, Dozorčí rada Ústavu teorie informace a automatizace AV ČR, v. v. i. projednala Návrh výroční zprávy ústavu za rok 2014 předložený vedením ústavu včetně příloh Účetní závěrka za rok 2014, Zpráva nezávislého auditora o přezkoušení účetnictví a řádné účetní závěrky za kalendářní rok 2014, Zpráva nezávislého auditora o ověření obsahu výroční zprávy za kalendářní rok 2014, a

bere jej se souhlasem na vědomí.

V Praze dne 9.června 2015

RNDr. Jan Šafanda, CSc.
předseda Dozorčí rady ÚTIA AV R, v.v.i.