



VÝROČNÁ SPRÁVA

za rok 2006

Správu predkladá : Ing. Ľubomír Šutek, CSc.
riaditeľ

Bratislava marec 2007

O B S A H

- 1 IDENTIFIKÁCIA ORGANIZÁCIE SNAS**
- 2 STATUS A POSLANIE SNAS**
 - 2.1 Status SNAS
 - 2.2 Poslanie SNAS
- 3 ÚLOHY SNAS V ROKU 2006**
- 4 VÝKONY AKREDITAČNÝCH SLUŽIEB**
 - 4.1 Akreditácia laboratórií
 - 4.2 Akreditácia certifikačných orgánov
 - 4.3 Akreditácia inšpekčných orgánov a overovateľov
- 5 OVEROVANIE A MONITOROVANIE SLP**
- 6 DOHLEDY AKREDITOVANÝCH SUBJEKTOV A MONITOROVANIE SLP**
- 7 ÚČASŤ NA MEDZINÁRODNÝCH MEDZILABORATÓRNYCH POROVNÁVANIACH (ILC) A NA SKÚŠKACH SPÔSOBILOSTI (PT)**
- 8 OSVEDČENIA O AKREDITÁCII A O SÚLADE S SLP UDELENÉ v r. 2006**
- 9 MEDZINÁRODNÁ SPOLUPRÁCA SNAS**
 - 9.1 Súčasná pozícia SNAS v medzinárodnom kontexte a jeho medzinárodné aktivity v r. 2006
 - 9.2 Prehľad účasti na podujatiach v zahraničí v r. 2006
 - 9.3 Prehľad zahraničných návštev SNAS v r. 2006
- 10 METODICKÁ ČINNOSŤ SNAS**
 - 10.1 Školenia posudzovateľov SNAS
 - 10.2 Semináre
- 11 SYSTÉM MANAŽÉRSTVA KVALITY SNAS**
 - 11.1 Plnenie úloh v zmysle zákona č. 211/2000 Z.z. o slobodnom prístupe k informáciám
 - 11.2 Vyhodnotenie doručených sťažností za rok 2006
- 12 HOSPODÁRENIE SNAS v r. 2006**
- 13 PERSONÁLNA OBLASŤ**
- 14 ZHODNOTENIE ROKU 2006 A VÝHLED NA ROK 2007**
- 15 PLNENIE ÚLOH Z KOMPLEXNÉHO ROZBORU ČINNOSTI ZA ROK 2005**
- 16 ZOZNAM POUŽITÝCH SKRATIEK**

PRÍLOHY:

- č. 1 Organizačné schéma SNAS
- č. 2 Prehľad publikačnej činnosti zamestnancov SNAS v r. 2006

1 IDENTIFIKÁCIA ORGANIZÁCIE SNAS

Názov organizácie: Slovenská národná akreditačná služba (SNAS)

Logo:



Sídlo organizácie: Slovenská národná akreditačná služba
P.O.Box 74
Karloveská 63
840 00 Bratislava 4

Kontakt: tel. 02/65412963, fax: 02/65421365
e-mail: snas@smu.gov.sk
www.snas.sk

Zriaďovateľ: Úrad pre normalizáciu, metrológiu a skúšobníctvo SR

2 STATUS A POSLANIE SNAS

2.1 Status SNAS

SNAS je príspevková organizácia, zriadená Úradom pre normalizáciu, metrológiu a skúšobníctvo SR (UNMS SR) a jemu podpriadená, zaradená a vedená v sektore ústrednej štátnej správy od r. 1994. Od roku 1999 je príspevkovou organizáciou bez príspevku, s vlastnou právnou subjektivitou, s pôsobnosťou určenou najmä na

- a) akreditáciu právnických osôb, alebo fyzických osôb, ktoré pôsobia v regulovanej a neregulovanej sfére, podľa všeobecne záväzných právnych predpisov Slovenskej republiky, v súlade so slovenskými technickými normami, s medzinárodnými technickými normami (ISO,IEC), s technickými normami Európskej únie (EÚ) a s dokumentmi medzinárodných a regionálnych akreditačných organizácií, najmä Európskej organizácie na spoluprácu v oblasti akreditácie (EA), Medzinárodnej organizácie na spoluprácu v oblasti akreditácie laboratórií (ILAC) a Medzinárodného akreditačného fóra (IAF),
- b) vydávanie a odnímanie osvedčení o akreditácii,
- c) kontrolu plnenia stanovených podmienok a požiadaviek akreditovanými organizáciami,
- d) zverejňovanie zoznamu vydaných osvedčení o akreditácii,
- e) poskytovanie informácií o zásadách, podmienkach a postupoch akreditácie,
- f) zastupovanie SR v medzinárodných a v regionálnych akreditačných organizáciách,
- g) zabezpečenie výmeny skúseností medzi akreditovanými organizáciami.

Jedinečnú pozíciu SNAS v SR určuje:

- a) rozhodnutie Ministerstva hospodárstva SR č. 5625/1999-010 zo dňa 7. januára 2000, ktorým minister hospodárstva určil Slovenskú národnú akreditačnú službu za „jedinú akreditujúcu osobu“ v súlade s ustanovením § 22, ods. 3 zákona č. 264/1999 Z.z. o technických požiadavkách na výrobky a o posudzovaní zhody a o zmene a doplnení niektorých zákonov;

- b) zákon 163/2001 Z.z. o chemických látkach a chemických prípravkoch a vyhláška č. 65/2002 Z.z. určujúce Slovenskú národnú akreditačnú službu za národnú autoritu zodpovedajúcu za vykonávanie, overovanie a monitorovanie zásad správnej laboratórnej praxe (SLP) v SR.

2.2 Poslanie SNAS

Poslaním SNAS, ako jediného národne i medzinárodne uznaného akreditačného orgánu v SR, je vykonávať akreditáciu predovšetkým v Slovenskej republike, plne v zhode s princípmi a kritériami medzinárodnej akreditácie, t.j. podľa medzinárodných noriem, dokumentov globálnych a regionálnych medzinárodných organizácií ILAC, IAF a EA, a to tak, aby osvedčenia o akreditácii vydané SNASom, boli medzinárodne akceptované a uznávané.

Aj v roku 2006 mal SNAS eminentný záujem poskytnúť kvalitné akreditačné služby všetkým, ktorí o ne požiadali, a to vo všetkých oblastiach činností, pre ktoré je akreditácia účelná, odôvodnená a nie je v rozpore so žiadnymi právnymi predpismi.

Poslaním SNAS je plnenie povinností, ktoré pre Slovenskú republiku vyplývajú z jej členstva v Organizácii pre ekonomickú spoluprácu a rozvoj (OECD), a to v oblasti správnej laboratórnej praxe (SLP). SNAS posudzuje súlad postupov a práce testovacích pracovísk pri vykonávaní neklinických štúdií zdravotnej a environmentálnej bezpečnosti látok so zásadami OECD pre správnu laboratórnu prax OECD/GD (95) 66 a so smernicami 2004/9/ES a 2004/10/ES Európskeho parlamentu a Rady.

V roku 2006 SNAS poskytoval akreditačné služby v týchto oblastiach:

kalibračné laboratóriá (ISO/IEC 17025)
skúšobné laboratóriá (ISO/IEC 17025)
medicínske laboratóriá (ISO/IEC 17025, ISO 15189)
organizátori skúšok spôsobilosti (ILAC G 13, ISO G 43-1,2)
inšpekčné orgány (ISO/IEC 17020)
certifikačné orgány certifikujúce produkty (EN 45011)
certifikačné orgány certifikujúce systémy manažérstva kvality (ISO/IEC 17021)
(AQAP 2110, CEN/TS 15224, PEFC, SFCS, ...)
certifikačné orgány certifikujúce osoby (ISO/IEC 17024)
certifikačné orgány certifikujúce systémy manažérstva rizík (ISO/IEC 17021)
(OHSAS 18001, ISO 22000; HACCP, ISO/IEC 27001, ...)
overovatelia EMAS / osvedčenie odbornej spôsobilosti EMAS
atestácia plnenia notifikačných / autorizačných požiadaviek.

3 ÚLOHY SNAS V ROKU 2006

Medzi hlavné úlohy SNAS v r. 2006 prináležalo:

- úspešne ukončiť reevaluačný audit SNAS vykonaný medzinárodným tímom evaluátorov EA za účelom udržania signatárstva SNAS v medzinárodných multilaterálnych dohodách MLA, MRA o vzájomnom uznávaní akreditácií,
- poskytovať kvalitné akreditačné služby všetkým, ktorí o ne SNAS požiadali, a to predovšetkým v oblastiach tých činností, ktoré významne prispievajú k bezpečnosti výrobkov, potravín, poskytovaných služieb z hľadiska zdravia a ekológie, zvyšujú konkurencieschopnosť slovenských výrobkov na spoločnom trhu a zabezpečujú správne a presné plnenie požiadaviek regulačných autorít,
- rozšíriť množinu externých spolupracovníkov – posudzovateľov a expertov používaných na akreditačné posudzovania, po nutnom vyškolení ich zaradiť do

posudzovacích procesov, a v dôsledku toho skrátiť dobu akreditácie, čo je trvalá požiadavka zákazníkov SNASu,

- tesnejšie spolupracovať s regulátormi trhu a s regulačnými autoritami v záujme akreditácie v regulovanej sfére,
- sledovať rozvoj medzinárodne akceptovateľných „sektorových schém“ certifikácie a zavádzať ich do príslušných oblastí akreditácie,
- simultánne adaptovať politiky SNAS na akreditácie, postupy posudzovania, kritériá spôsobilosti, dokumentáciu SNAS tak, aby boli v súlade s novými normami a aplikačnými dokumentmi medzinárodných normalizačných a akreditačných organizácií, so smernicami EC a s národnými zákonmi a inými predpismi, tiež v oblasti SLP,
- presadzovať služby SNAS v iných krajinách (v zahraničí),
- zlepšovať vzdelávacie aktivity SNAS,
- zlepšovať efektívnosť systému manažérstva SNAS.
- zabezpečiť plnenie výkonov a s nimi súvisiacich výnosov SNAS tak, aby sa dosiahol pozitívny hospodársky výsledok, primeraný rozvoj technickej základne SNAS a primerané odmeňovanie pracovníkov SNAS.

Ako sa plnili vyššie uvedené úlohy v roku 2006 a aké výsledky sa dosiahli, o tom pojednávajú ďalšie kapitoly tejto výročnej správy.

4 VÝKONY AKREDITAČNÝCH SLUŽIEB

V roku 2006 zaznamenal SNAS zvýšený počet žiadostí a objednávok akreditačných služieb v porovnaní s predchádzajúcim rokom. Zvýšenie počtu vykonávaných akreditačných služieb súviselo so zvýšeným počtom dohládov, reakreditácií, záujmom o rozširovanie rozsahov akreditácií v rámci jednotlivých oblastí akreditácie a taktiež so zvýšením využívania akreditácie v rámci regulovanej sféry.

Prehľad ukončených akreditačných služieb podľa oblastí akreditácie

Oblasť akreditácie / osvedčovanie	Počet ukončených					SPOLU
	akreditácií	reakreditácií	svedec. posúdení	predbež. posúdení	rozšírení akreditácie	
Kalibračné laboratória	7	12			2	21
Skúšobné laboratória	17	31		5	35	88
Medicínske laboratória	3				1	4
Organizátori skúšok spôsobilosti	2					2
Inšpekčné orgány	3	2			2	7
Certifikačné orgány certifikujúce produkty	2	2			1	5
Certifikačné orgány certif. QMS	11	1	26		6	44
Certifikačné orgány certif. osoby	3	2			3	8
Certifikačné orgány certifikujúce systémy manažérstva rizík	EMS	7	1	4	3	15
	ISMS	1			1	2
	OHSAS	5		2	3	10
	Bezpečnosť potravín	1			1	2
Overovatelia EMAS	1					1
Plnenie notifikačných / autorizačných požiadaviek	4					4
SPOLU	67	51	32	5	58	213

Prehľad rozpracovaných akreditačných služieb podľa oblastí akreditácie

Oblasť akreditácie / osvedčovanie	Počet rozpracovaných					
	akreditácií	reakreditácií	svedec. posúdení	predbež. posúdení	rozšírení akreditácie	SPOLU
Kalibračné laboratóriá	1	11			2	14
Skúšobné laboratóriá	20	21			5	46
Medicínske laboratóriá	1					1
Organizátori skúšok spôsobilosti	2	1				3
Inšpekčné orgány	3	2				5
Certifikačné orgány certifikujúce produkty	1	3			2	6
Certifikačné orgány certifikujúce QMS	2		7		4	13
Certifikačné orgány certifikujúce osoby	1	1				2
Certifikačné orgány certifikujúce systémy manažérstva rizík	EMS	1	1		2	4
	ISMS					0
	OHSAS	1				1
	Bezpečnosť potravín					0
Overovatelia EMAS						0
Plnenie notifikačných / autorizačných požiadaviek	7					7
SPOLU	40	39	8	0	15	102

4.1 Akreditácia laboratórií

Medzi ťažiskové úlohy SNAS v oblasti akreditácie laboratórií v roku 2006 patrilo predovšetkým:

- * *Zabezpečenie prechodu na akreditáciu podľa novej normy ISO/IEC 17025: 2005 v oblasti kalibračných, skúšobných a medicínskych laboratórií.*
V súlade s dokumentom „Politika a postup SNAS pri posudzovaní laboratórií podľa požiadaviek normy ISO/IEC 17025:2005“ v druhej polovici roka 2006 SNAS začal intenzívne pracovať na preverovaní implementovania a plnenia nových požiadaviek uvedenej normy akreditovanými subjektmi. Nové akreditácie ako aj reakreditácie sa v roku 2006 vykonávali už len podľa požiadaviek novelizovanej normy.
- * *Zintenzívnenie spolupráce s orgánmi regulovanej sféry.*
V praxi sa začala realizovať dohoda medzi Ministerstvom životného prostredia a SNAS o posudzovaní plnenia autorizačných požiadaviek pre subjekty vykonávajúce merania emisií vypúšťaných zo stacionárnych zdrojov znečisťovania, kalibráciu zariadení pre merania emisií a vykonávajúce inšpekciu zariadení inštalovaných na stacionárnych zdrojoch znečistenia. Posudzovanie plnenia akreditačných požiadaviek sa vykonáva paralelne s akreditáciou týchto subjektov.
- * V rámci prípravy, rozširovania a realizácie *nových sektorových schém a sektorov činností* v i už zavedených oblastiach akreditácie bola do praxe zavedená akreditácia medicínskych laboratórií podľa normy ISO 15189: 2003.

V oblasti skúšobných laboratórií (zahrňujúcej aj medicínske laboratóriá) celkový počet vykonaných a rozpracovaných akreditačných služieb v porovnaní s predchádzajúcim rokom narástol. Vykonaných (ukončených) bolo 186 akreditačných služieb (akreditácií, reakreditácií, rozšírení akreditácie a dohľadov). Rozpracovaných (neukončených) bolo 75 akreditačných služieb, t.j. spolu 261 akreditačných služieb.

Z uvedeného počtu akreditačných služieb bolo 14 vykonaných pre zákazníkov z krajín SNŠ (Bielorusko, Kazachstan, Ukrajina).

SNAS tiež zrealizoval akreditácie 4 skupín vykonávajúcich skúšanie/meranie emisií zo stacionárnych zdrojov, pričom táto akreditácia bola spojená s atestáciou plnenia autorizačných požiadaviek daných Ministerstvom životného prostredia SR a 2 prípadov samostatnej atestácie plnenia autorizačných požiadaviek MŽP SR.

V oblasti analýzy odpadov a geologických materiálov boli ukončené akreditácie 2 organizátorov skúšok spôsobilosti.

Skúšobné laboratória požadujúce akreditačné služby sú z rôznych hospodárskych rezortov, predovšetkým z rezortu pôdohospodárstva, životného prostredia, zdravotníctva, strojárstva alebo stavebníctva. Ide o laboratória, ktoré pôsobia v regulovanej aj neregulovanej sfére, štátne aj súkromné.

V oblasti kalibračných laboratórií vykonal SNAS v roku 2006 57 akreditačných služieb (posudzovanie za účelom akreditácie, reakreditácie, rozšírenia akreditácie, plánovaných a mimoriadnych dohľadov) a rozpracoval 23 akreditačných služieb.

4.2 Akreditácia certifikačných orgánov

Jednou z hlavných úloh SNAS v oblasti akreditácie certifikačných orgánov bola príprava, rozširovanie a realizácia nových sektorových schém a sektorov činností v rámci už zavedených oblastí akreditácie certifikačných orgánov. Zavedenie týchto schém do praxe bolo vo všeobecnosti spoločenskou objednávkou, keďže na SNAS sa obracali subjekty s požiadavkou o akreditáciu príslušných činností. Implementácia schém do praxe vyžadovala preštudovanie a výklad relevantných medzinárodných dokumentov a intenzívnu prácu na príprave príslušných materiálov a školeniach posudzovateľov SNAS.

V sledovanom období SNAS zaviedol nové sektorové schémy

- v oblasti certifikačných orgánov schéma pre systémy trvalo udržateľného obhospodarovania lesov (sektorové schémy SFCS radu 1000), v rámci ktorej bola vykonaná jedna akreditácia,
- v oblasti systémov manažérstva bezpečnosti potravín (ISO 22000), kde boli vykonané 2 akreditácie.

Ďalej SNAS rozpracoval zavádzanie sektorovej schémy v oblasti EUREPGAP a začal práce na zavedení ďalších sektorových schém.

V roku 2006 SNAS v oblasti certifikačných orgánov vykonal a ukončil 102 akreditačných služieb (akreditácií, reakreditácií, rozšírení akreditácie a dohľadov), a rozpracoval 94 akreditačných služieb, ktoré budú ukončené v r. 2007. V porovnaní s rokom 2005 vzrástol celkový počet vykonaných a rozpracovaných akreditačných služieb viac ako dvojnásobne. V tejto súvislosti sme, v porovnaní s rokom 2005, zaznamenali aj nárast počtu zahraničných certifikačných orgánov požadujúcich akreditačné služby SNAS, a to najmä v oblasti systémov manažérstva (predovšetkým z Talianska a z Maďarska). Záujem je aj o akreditáciu v oblasti certifikačných orgánov certifikujúcich produkty.

V oblasti systémov manažérstva sa SNASom akreditované certifikačné orgány rozširovali o zavedené sektorové schémy systémov manažérstva bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci, systémov manažérstva bezpečnosti informácií a systémov na zabezpečovanie kvality podľa požiadaviek NATO.

V rámci dohľadov SNAS začal posudzovať stav pripravenosti certifikačných orgánov akreditovaných na výkon certifikácie systémov manažérstva bezpečnosti informácií podľa novej normy ISO/IEC 27001:2005.

4.3 Akreditácia inšpekčných orgánov a overovateľov

V roku 2006 SNAS vykonal 16 akreditačných služieb v oblasti inšpekčných orgánov a rozpracoval 9 akreditačných služieb. V tejto oblasti sa nám nepodarilo naplniť plán dohľadov – z plánovaných 17 bolo realizovaných (a ukončených) iba 9 dohľadov. Ostatné boli z rôznych dôvodov (na strane SNAS i na strane zákazníkov) presunuté na rok 2007.

V oblasti environmentálnych overovateľov SNAS v roku 2006 vykonal akreditačné posúdenie a vydal osvedčenie o akreditácii jednému žiadateľovi – právnomu subjektu. Uvedený žiadateľ požiadal v tejto súvislosti o preskúšanie odbornej spôsobilosti svojich 8 zamestnancov, ktorí po absolvovaní skúšky a svedeckého posúdenia SNASom získali osvedčenie SNAS o odbornej spôsobilosti overovateľa EMAS. SNAS v sledovanom období vykonal 2 dohľady pri overovaní environmentálneho vyhlásenia overovateľom akreditovaným v inom štáte.

5 OVEROVANIE A MONITOROVANIE SLP

Svoju hlavnú úlohou v oblasti správnej laboratórnej praxe, t.j. posudzovanie súladu práce testovacích zariadení pri vykonávaní neklinických štúdií zdravotnej a environmentálnej bezpečnosti látok so zásadami SLP uskutočňoval SNAS formou inšpekcií testovacích pracovísk.

V r. 2006 SNAS celkovo evidoval 30 testovacích zariadení zaradených do monitorovacieho programu SLP. Za sledované obdobie vykonal celkovo 22 inšpekcií (obnovenie osvedčení, dohľady). V r. 2006 sa počet testovacích pracovísk zaradených do monitorovacieho programu ustálil na čísle 27, z toho 6 v zahraničí. V priebehu roka boli z programu vyradené 2 slovenské a jedno zahraničné testovacie pracovisko (vlastná žiadosť, organizačné zmeny, nepodpísaná zmluva).

Počet testovacích zariadení zahrnutých do monitorovacieho programu SLP

k dátumu	v SR	v Poľsku	v iných štátoch	celkom
01.01.2006	23	6	1	30

Prehľad vykonaných akreditačných služieb v oblasti správnej laboratórnej praxe v r. 2006

	Prvá inšpekcia	Obnovenie osvedčenia	Rozšírenie osvedčenia	Dohľady	Spolu
Správna laboratórna prax	-	10	-	12	22

6 DOHLĎADY AKREDITOVANÝCH SUBJEKTOV A MONITOROVANIE SLP

Prehľad ukončených dohlĎadov a monitoringov SLP

Oblasť akreditácie / osvedčovanie	Počet ukončených dohlĎadov		
	dohlĎady riadne	dohlĎady mimoriadne	SPOLU
Kalibračné laboratóriá	36		36
Skúšobné laboratóriá	87	3	90
Medicínske laboratóriá	4		4
Organizátori skúšok spôsobilosti	1		1
Inšpekčné orgány	9		9
Certifikačné orgány certifikujúce produkty	7		7
Certifikačné orgány certifikujúce QMS	2	1	3
Certifikačné orgány certifikujúce osoby	4		4
Certifikačné orgány certifikujúce systémy manažérstva rizík	EMS	1	1
	ISMS	1	1
	OHSAS		0
	Bezpečnosť potravín		0
Overovatelia EMAS	2		2
Plnenie notifikačných/autorizačných požiadaviek			0
Správna laboratórna prax	12		12
SPOLU	165	5	170

Prehľad rozpracovaných dohlĎadov a monitoringov SLP

Oblasť akreditácie / osvedčovanie	Počet rozpracovaných dohlĎadov	
Kalibračné laboratóriá	9	
Skúšobné laboratóriá	26	
Medicínske laboratóriá	2	
Organizátori skúšok spôsobilosti		
Inšpekčné orgány	4	
Certifikačné orgány certifikujúce produkty	20	
Certifikačné orgány certifikujúce QMS	16	
Certifikačné orgány certifikujúce osoby	7	
Certifikačné orgány certifikujúce systémy manažérstva rizík	EMS	10
	ISMS	2
	OHSAS	10
	Bezpečnosť potravín	3
Overovatelia EMAS		
Plnenie notifikačných/autorizačných požiadaviek		
Správna laboratórna prax	2	
SPOLU	111	

7 ÚČASŤ NA MEDZINÁRODNÝCH LABORATÓRNYCH POROVNÁVANIACH (ILC) A NA SKÚŠKACH SPÔSOBILOSTI (PT)

V súlade s politikou EA využíva SNAS porovnávacie merania (ILC) a skúšky spôsobilosti (PT) ako nástroj zabezpečenia porovnateľnosti výsledkov ním akreditovaných laboratórií v rámci medzinárodných dohovorov o vzájomnom uznávaní MRA, MLA.

V roku 2006 sa 25 SNAS-om akreditovaných laboratórií zúčastnilo na 12 medzinárodných porovnávacích meraniach EA.

26 SNAS-om akreditovaných laboratórií sa zúčastnilo v sledovanom období na 13 projektoch skúšok spôsobilosti .

Okrem projektov uvedených v troch tabuľkách nižšie sa mnohé laboratóriá zúčastňujú na rôznych projektoch porovnávacích meraní a skúšok spôsobilosti v národnom aj medzinárodnom meradle nezávisle od SNAS.

Tabuľkové prehľady participácie SNASom akreditovaných laboratórií na ILC a PT

Účasť slovenských akreditovaných subjektov v medzinárodných porovnávacích meraniach EA

Por. č.	Názov projektu ILC	Kód	Počet účastníkov zo SR
1.	Meranie aktivity	IR 2	1
2.	Kalibrácia termočlánkov	Th 10	3
3.	Koeficient odrazu	HF 5	1
4.	Platina v katalytických materiáloch áut	Ch 3	1
5.	Tlak	Pr 8	1
6.	Prevodníky tlaku	Pr 9	2
7.	Vodomerne vrtule	FI 05	1
8.	Stopové prvky v tuniaku	IMEP-20	5
9.	Meranie prietoku plynu	FI 4	2
10.	Síra v palivovej naftě	IMEP-18	2
11.	Stopové prvky, PCB a PAH v splaškových kaloch	IMEP-21	5
12.	Kalibrácia elektrických teplotných snímačov	Th 11	1

Účasť slovenských akreditovaných subjektov v medzinárodných skúškach spôsobilosti APLAC

Por. č.	Názov projektu PT	Kód	Počet účastníkov zo SR
1.	Cement	T 020	1
2.	Alkoholický nápoj	T 021	4
3.	Potraviny	T 030	2
4.	Cement	T 031	2
5.	Geneticky modifikované organizmy	T 034	2
6.	Potravinové aditíva	T 035	2
7.	Reziduá veterinárnych liekov v potravinách	T 036	2
8.	Bezpečnosť hračiek	T 039	2
9.	Uhlie	T 040	2
10.	Živočíšne materiály v krmivách	T 047	2
11.	Chemické analýzy ocelí	T 062	2
12.	Ťažké kovy v plastoch	T 051	2
13.	Tepelné izolácie	T 053	1

Účasť slovenských akreditovaných subjektov v národných porovnávacích meraniach a skúškach spôsobilosti organizovaných v spolupráci so SNAS

Por. č.	Názov projektu	Kód	Počet účastníkov zo SR
1.	Merače tepla a jeho členy	MPM KZ SR 01/03	11
2.	Vodomery	MPM 01/SMÚ/230/05	10
3.	Meranie objemovej aktivity radónu v pôdnom vzduchu	MLPM M 03/05	8
4.	Bytové vodomery	MLPM K 03/05	6
5.	Skúšobné sitá	MLPM K 08/06	3
6.	Momentové kľúče	MLPM K 09/06	3
7.	Koncové mierky	MLPM K 03/06	9
8.	Výčapné nádoby	MLPM K 10/06	3
9.	Multimeter	MLPM K 05/06	14
10.	Sklené teplomery	MLPM K 06/06	5
11.	Závažia	MLPM K 04/06	7
12.	Odmerná nádoba kovová	MLPM K 07/06	4
13.	Bankové pyknometre	MLPM K 01/06	2
14.	Referenčné materiály indexu lomu	MLPM K 02/06	2
15.	Kalibrácia piezoelektrického snímača vibrácií	MPM VUJE	2

8 OSVEDČENIA O AKREDITÁCII SNAS A O SÚLADE S SLP UDELENÉ v r. 2006

Prehľad udelených osvedčení podľa jednotlivých oblastí

Oblasť	Počet osvedčení platných k 31.12.2006	Počet osvedčení vydaných v roku 2006
Akreditácia kalibračných laboratórií	60	29
Akreditácia skúšobných laboratórií	155	76
Akreditácia medicínskych laboratórií	9	7
Akreditácia organizátorov skúšok spôsobilosti	3	2
Akreditácia inšpekčných orgánov	24	7
Akreditácia certifikačných orgánov certifikujúcich produkty	23	10
Akreditácia certifikačných orgánov certifikujúcich QMS	34	15
Akreditácia certifikačných orgánov certifikujúcich osoby	12	7
Akreditácia certifikačných orgánov certifikujúcich systémy manažerstva rizík	EMS	7
	ISMS	3
	OHSAS	4
	HACCP	1
Akreditácia overovateľov EMAS	1	1
Atestácia plnenia notifikačných / autorizačných požiadaviek	4	4
Overovanie dodržiavania správnej laboratórnej praxe	27	7
S P O L U	392	180

V roku 2006 bolo pozastavených 12 osvedčení, 4 osvedčenia boli zrušené a 6 osvedčeniam bola obnovená platnosť.

Celkovo bolo v priebehu roka 2006 vystavených 67 dodatkov k osvedčeniam o akreditácii.

9 MEDZINÁRODNÁ SPOLUPRÁCA SNAS

9.1 Súčasná pozícia SNAS v medzinárodnom kontexte a jeho medzinárodné aktivity v r. 2006

SNAS je členom medzinárodných akreditačných organizácií ILAC (Medzinárodná organizácia na akreditáciu laboratórií), IAF (Medzinárodné akreditačné fórum) a EA (Európska organizácia na spoluprácu pri akreditácii) a tiež dohovorov týchto organizácií o vzájomnom uznávaní MLA a MRA. SNAS je signatárom všetkých doteraz existujúcich dohôd o vzájomnom uznávaní.

V súlade so záväzkami, vyplývajúcimi z Memoránd o porozumení EA, ILAC a IAF, v ktorých je SNAS riadnym členom a tiež z členstva SR v OECD a v EÚ, sa zástupcovia SNAS v roku 2006 zúčastnili na činnosti:

- valných zhromaždení EA, ILAC a IAF
- Výboru EA-MAC,
- Pracovnej skupiny EA MAC na cezhraničnú akreditáciu,
- Výboru EA pre laboratória a jeho dvoch pracovných skupín
- výborov EA na certifikáciu a inšpekciu
- Výboru ARC-ILAC (Výbor na dohovory)
- Pracovnej skupiny OECD pre SLP
- Pracovnej skupiny EÚ pre SLP.

Zástupca SNAS sa zúčastňoval na zasadnutiach Fóra akreditačných orgánov (FAB) na akreditáciu overovateľov EMAS ako riadny člen uvedeného združenia.

Traja odborní pracovníci SNAS absolvovali školenie a prípravu evaluátorov EA a sú zaradení do plánov evaluácie/reevaluácie členských organizácií EA ako členovia evaluačných tímov EA. V roku 2006 sa pracovník SNAS zúčastnil ako evaluátor EA na evaluácii v Nemecku.

V súlade s princípmi cezhraničnej akreditácie SNAS v roku 2006 vykonal, na základe požiadaviek zahraničných subjektov, 16 posudzovaní za účelom akreditácie laboratórií, certifikačných a inšpekčných orgánov. Takéto akreditačné aktivity SNAS realizoval v Bielorusku, v Kazachstane, v Maďarsku, v Slovinsku, v Taliansku, na Ukrajine a v Českej republike. Výkon takýchto akreditačných služieb kladie zvýšené nároky personálne, technické i časové.

V rámci twinningového projektu implementácie problematiky správnej laboratórnej praxe v Tureckej republike absolvovali 13 pracovníci ministerstiev Tureckej republiky jednodňovú informatívnu návštevu v SNAS.

9.2 Prehľad účasti na podujatiach v zahraničí v r. 2006

Zasadnutia orgánov medzinárodných organizácií

Por.č.	Podujatie	Krajina	Mesiac	Počet vyslaných osôb
1	Zasadnutie TGF Výboru EA MAC o cezhraničnej akreditácii	Holandsko	január	1
2	Zasadnutie výborov EA pre certifikačné a pre inšpekčné orgány	Malta	marec	1

Por.č.	Podujatie	Krajina	Mesiac	Počet vyslaných osôb
3	Zasadnutie Výboru EA pre laboratóriá	ČR	marec	1
4	Zasadnutie prac. skupiny pre kalibračné laboratóriá výboru EA pre laboratóriá	Dánsko	marec	1
5	Zasadnutie Výboru EA pre multilaterálne dohody EA MAC	Holandsko	apríl	2
6	Zasadnutie pracovnej skupiny pre skúšobné laboratóriá výboru EA pre laboratória	Veľká Británia	apríl	1
7	Zasadnutie Fóra akreditačných orgánov FAB	Rakúsko	máj	1
8	Zasadnutie pracovnej skupiny EA pre medicínske laboratóriá	Litva	máj	1
9	Trojstranné rokovanie s prezidentom EA o ďalšom smerovaní európskej akreditácie	ČR	jún	2
10	17. valné zhromaždenie EA	Lotyšsko	jún	2
11	Rokovanie prac. skupiny EA MAC o cezhraničnej akreditácii	Holandsko	august	1
12	Zasadnutie výborov EA pre certifikačné a pre inšpekčné orgány	Slovinsko	október	1
13	Zasadnutie výboru EA MAC	Belgicko	október	1
14	Zasadnutie pracovnej skupiny EA pre kalibračné laboratóriá	Portugalsko	október	1
15	18. valné zhromaždenie EA	Turecko	október	1
16	Valné zhromaždenie ILAC/IAF a zasadnutie výborov	Mexiko	november	1
17	Zasadnutie Fóra akreditačných orgánov FAB	Nemecko	november	1
18	Konferencia o revízii EMAS organizovaná Európskou komisiou	Belgicko	december	1

Iné podujatia

Por. č.	Podujatie	Krajina	Mesiac	Počet vyslaných osôb
1	Prednášky na školení SLP	Poľsko	január	1
2	Účasť na reevaluácii zahraničného akreditačného orgánu ako člen evaluačného tímu EA	Nemecko	máj	1
3	Školenie zahraničných posudzovateľov	Kazachstan	máj-jún	3

9.3 Prehľad zahraničných návštev SNAS v r. 2006

Por. číslo	Podujatie	Mesiac	Počet prijatých osôb
1	Rokovanie so zástupcami maďarského subjektu – žiadateľa o akreditáciu SL	január	2
2	Rokovanie so zástupcami talianskeho subjektu v súvislosti so žiadosťou o akreditáciu QMS a EMS	január	3
3	Rokovanie vo veci akreditácie laboratória so zástupcom ukajinského subjektu	marec	1

Por. číslo	Podujatie	Mesiac	Počet prijatých osôb
4	Prijatie lektorky z ČR na seminár o EUREPGAP	apríl	1
5	Rokovanie so zástupcami maďarského subjektu žiadateľa o akreditáciu CO	apríl	2
6	Prijatie posudzovateľa z USA (BIPM) v rámci posudzovania slovenského subjektu – reakreditácia KL	máj	1
7	Informatívna návšteva etiópskej delegácie – hostí ÚNMS SR	jún	3
8	Prijatie posudzovateľa z ČR v rámci posudzovania slovenského subjektu – reakreditácia KL	jún	1
9	Rokovanie so zástupcami maďarského subjektu žiadateľa o akreditáciu CO	júl	3
10	Prijatie posudzovateľa z Poľska v rámci posudzovania slovenského subjektu – reakreditácia KL	jún	1
11	Účasť kazašských odborníkov na školení posudzovateľov SNAS	júl-august	6
12	Prijatie posudzovateľa z Ruska v rámci posudzovania slovenského subjektu – reakreditácia KL	august	1
13	Prijatie zástupcov tureckých ministerstiev v rámci twinningového programu - SLP	august	13
14	Rokovanie so zástupcami talianskeho subjektu žiadateľa o akreditáciu CO	september	3
15	Rokovanie so zástupcami maďarského subjektu žiadateľa o akreditáciu CO	október	2
16	Rokovanie so zástupcami ukrajinského subjektu žiadateľa o akreditáciu SL	október	4
17	Rokovanie so zástupcami talianskeho subjektu - záujemcu o akreditáciu SL	október	7
18	Prijatie zástupcov kazašských zástupcov vládnych orgánov v rámci projektu EU „podpora prístúpenia Kazachstanu do WTO“	október	6
19	Účasť kazašských posudzovateľov na školení posudzovateľov SNAS	november	6
20	Rokovanie so zástupkyňou maďarského subjektu žiadateľa o akreditáciu CO	december	1

10 METODICKÁ ČINNOSŤ SNAS

V oblasti metodického zabezpečenia SNAS bolo vypracovaných alebo aktualizovaných 19 metodických smerníc na akreditáciu (MSA) týkajúcich sa postupov pri posudzovaní nových oblastí akreditácie a dohľadu a 6 interných predpisov SNAS (IP).

10.1 Školenia posudzovateľov

SNAS v roku 2006 uskutočnil nasledujúce školenia posudzovateľov:

- 1) Základné školenie posudzovateľov (časť A), 40 účastníkov, 14.-15.3. 2006

- 2) Zdokonaľovacie školenie posudzovateľov v oblasti HACCP, 19 účastníkov, 1.8.2006
- 3) Základné školenie vedúcich posudzovateľov SNAS, 30 účastníkov, 15.-16.3.2006
- 4) Zdokonaľovacie školenie posudzovateľov medicínskych laboratórií, 11 účastníkov, 31.3.2006
- 5) Zdokonaľovacie školenie posudzovateľov SNAS – sektorové schémy PEFC, 11 účastníkov, Bátorové Kosihy, 23.-24.5.2006
- 6) Základné školenie posudzovateľov SNAS na akreditáciu skúšobných a kalibračných laboratórií, 6 účastníkov, Almaty, 29.-31.5.2006
- 7) Základné školenie posudzovateľov SNAS na akreditáciu skúšobných a kalibračných laboratórií, 6 účastníkov, Astana, 5.-7.6.2006
- 8) Základné školenie posudzovateľov SNAS na akreditáciu skúšobných a kalibračných laboratórií, 6 účastníkov, Bratislava, 31.7.-3.8.2006
- 9) Základné školenie posudzovateľov z Kazachstanu na akreditáciu laboratórií (časti A + B), 7 účastníkov, Bratislava, 21.-24.11.2006

10.2 Semináre

V oblasti SLP SNAS uskutočnil v dňoch 18.-21.1.2006 workshop v Institute of Industrial Organic Chemistry, Pszczyna, Polsko, ktorý bol zameraný na problematiku systému zabezpečenia kvality neklinických štúdií v súlade s požiadavkami OECD a EÚ, nové návody a smernice týkajúce sa SLP v neklinických štúdiách, validácia počítačových systémov, validácia meracích prístrojov a predpisy SLP na multicentrické štúdie.

V roku bolo prednesených na školeniach, seminároch, odborných kurzoch, domácich a medzinárodných konferenciách celkovo 27 prednášok, z toho 6 v zahraničí (bližšie pozri prílohu č.2).

11 SYSTÉM MANAŽÉRSTVA KVALITY SNAS

Kvalitu manažérskeho systému SNAS, spôsobilosť a odbornú úroveň pracovníkov SNAS, posudzovateľov SNAS, postupy posudzovania, a rozhodovanie SNAS, organizáciu práce, nezávislosť a nestrannosť postavenia SNAS už po druhýkrát posudzoval a hodnotil medzinárodný tím "reevaluátorov" Európskej organizácie pre akreditáciu (EA), a to v rokoch 2005 a 2006. Na základe kladného hodnotenia a následného rozhodnutia príslušného výboru EA, bol SNAS uznaný za spôsobilého pokračovať v členstve v multilaterálnych Dohodách a Dohovoroch o vzájomnom uznávaní akreditácie.

V súvislosti s organizačnými zmenami SNAS, ako aj s implementáciou nápravných opatrení z reevaluácie SNAS, ktorej záverečná správa bola prerokovávaná vo Výbore EA-MAC v októbri 2006, bola rozpracovaná 2. aktualizácia príručky kvality SNAS a boli vypracované nové alebo aktualizované dokumenty nižšie uvedených kategórií systému riadenej dokumentácie SNAS.

Rozhodnutia riaditeľa – Politiky (RR-P):	8
Rozhodnutia riaditeľa – Zriaďovacie listiny (RR-Z):	4
Rozhodnutia riaditeľa – Štatúty (RR-Š):	2
Rozhodnutia riaditeľa – iné (RR):	7
Príkazy riaditeľa (PrR):	2

Interné audity, prijaté nápravné opatrenia

V roku 2006 bolo vykonaných 10 interných auditov, z toho 5 horizontálnych a 5 vertikálnych. Celkovo bolo zistených 25 nezhôd a na ich odstránenie bolo prijatých 18 nápravných opatrení (NO).

Niektoré zistenia sa ukázali ako neopodstatnené (napr. vedenie zoznamu ILC a PT), iné vyplývali z neznalosti niektorých interných predpisov (požiadavka na zasielanie správy o výsledkoch posudzovania žiadateľovi na vyjadrenie). Z uvedeného počtu prijatých NO bolo ku dňu kontroly ich plnenia 8 splnených. V prípade ostatných NO buď plnenie pokračuje (napr. tie, ktorých plnenie je viazané na nasledujúcu revíziu), alebo z rôznych dôvodov (napr. rozviazanie pracovného pomeru), nebolo dokončené. Podrobnosti o uvedených zisteniach ako aj o prijatých NO sú v príslušných záznamoch z interných auditov a v prehľadnej forme v súhrnnej evidencii nezhôd a v evidencii prijatých NO.

11.1 Plnenie úloh v zmysle zákona č. 211/2000 Z.z. o slobodnom prístupe k informáciám

Za sledované obdobie nebola SNAS doručená žiadna žiadosť v zmysle zákona č. 211/2000 Z.z. o slobodnom prístupe k informáciám.

11.2 Vyhodnotenie doručených sťažností za rok 2006

Za sledované obdobie nebola SNASu doručená žiadna sťažnosť v zmysle zákona 152/1998 Z.z.

12 HOSPODÁRENIE SNAS v r. 2006

Z hľadiska hospodárenia je SNAS samofinancujúca organizácia, t.j. všetky náklady na činnosť, vrátane všetkých aktivít, uskutočnených v rámci medzinárodnej spolupráce, sa hradia z prostriedkov za poskytnuté akreditačné výkony. Výnimku tvoria len členské poplatky SNAS do medzinárodných akreditačných organizačných organizácií.

Pri hospodárení sa SNAS riadil zákonom NR SR č.523/2004 Z.z. o rozpočtových pravidlách verejnej správy, zákonom NR SR č.431/2002 Z.z. o účtovníctve a zákonom NR SR č.222/2003 Z.z. o dani z pridanej hodnoty.

Pri odmeňovaní zamestnancov sa riadil podľa zákona NR SR č.552/2003 Z.z. o práci vo verejnom záujme a zákonom č.553/2003 Z.z. o odmeňovaní niektorých zamestnancov pri výkone práce vo verejnom záujme.

12.1 Prehľad výnosov a výdavkov v roku 2006

Tržby za akreditačné služby	30 539,7 tis. Sk
Tržby za ostatné služby	1 476,1 tis. Sk
Ostatné výnosy	27 tis. Sk
Výnosy celkom	32 042,8 tis. Sk
Materiál a energie	1 175,6 tis. Sk
Služby	4 435,2 tis. Sk
z toho cestovné	3 205,2 tis. Sk
Osobné náklady	16 990,8 tis. Sk
Ostatné náklady	1 225,3 tis. Sk
Odpisy investičného majetku	819,3 tis. Sk
Náklady celkom	24 646,2 tis. Sk
Hospodársky výsledok	7 396,6 tis. Sk

12.2 Pohľadávky spolu		6 257,1 tis. Sk
z toho	v lehote splatnosti	3 635,9 tis. Sk
	po lehote splatnosti	2 511,8 tis. Sk
	nevymáhateľné	109,4 tis. Sk

12.3 Závazky spolu **70,8 tis. Sk**

12.4 Fondy (v tis. Sk)	stav k 1.1.2006	stav k 30.12.2006
Rezervný fond	15 109	11 350,9
Sociálny fond	226	228,8
Fond reprodukcie	1 691	2 510,5

12.5 Komentár

Prehľad výnosov v štruktúre výdavkov, pohľadávok a záväzkov, ako aj dosiahnutý hospodársky výsledok za rok 2006 zobrazujú, že SNAS účtovný rok ukončil úspešne. Kladný výsledok hospodárenia vo výške 7 396,6 tis. Sk použil na doplnenie sociálneho fondu na rok 2007, formou dodatočného prídela vo výške 1% a ostatok previedol na fond rezervný.

Keďže SNAS ako organizácia s celosvetovou pôsobnosťou poskytuje akreditačné služby aj pre zahraničie (Kazachstan, Bielorusko, Ukrajina, Taliansko, Maďarsko, Slovinsko, Poľsko, Česká republika) a zúčastňuje sa na zasadnutiach ILAC, IAF a EA, v nákladoch za služby na cestovné v sume 3 205,2 tis. Sk, predstavovali najväčšiu čiastku (2 865,9 tis. Sk), zahraničné pracovné cesty. Osobné náklady pozostávali z plátov zamestnancov a k nim prislúchajúcich odvodov v sume 13 905,1 tis. Sk. Dohody externých posudzovateľov s odvodmi boli vo výške 3 085,7 tis. Sk. V položke ostatných nákladov najväčšiu položku tvorili kurzové straty, a to za 709,8 tis. Sk.

Pohľadávky pozostávali z nezaplatených faktúr odberateľov nami poskytnutých služieb.

Závazky pozostávali z neuhradených faktúr roka 2006 splatné v roku 2007.

Prehľad hospodárskych výsledkov v r. 2003-2006

Prehľad hospodárskych výsledkov za roky 2003 až 2006 na porovnanie zobrazuje vývoj hospodárenia SNASu v jednotlivých rokoch.

	2003	2004	2005	2006
výnosy	20 208	20 677	18 465	32 043
náklady	20 139	20 422	22 224	24 646
hospodársky výsledok	69	255	- 3 759	7 397
prídela do RF		15 008		7 323
prídela do SF		152		74
stav rezervného fondu k 1.1.07	31	101	15 109	11 351
mzdy zamestnancov	6 280	8 666	10 277	10 685
dohody o vykonaní práce	1 777	1 586	1 847	2 593
odvody	2 322	2 929	3 579	3 712
Spolu	10 379	13 181	15 703	16 990
Priemerný mesačný plát	22,9	24,5	27,5	28,3

Členské poplatky do medzinárodných akreditačných organizácií

	2003	2004	2005	2006
ILAC	\$ 2 883,00	\$ 3 285,70	\$ 3 169,40	\$ 3 519,20
IAF	\$ 2 508,00	\$ 2 052,00	\$ 2 666,00	\$ 3 600,00
EA	€ 7 675,00	€ 7 973,00	€ 8 421,00	€ 9 483,00
Spolu Sk	496 832 Sk	465 537 Sk	505 248 Sk	520 829 Sk

Členské poplatky do medzinárodných akreditačných organizácií hradí za SNAS Ministerstvo hospodárstva SR v zmysle zákona 264/1999 Z.z. v znení neskorších predpisov.

13 PERSONÁLNA OBLASŤ

V roku 2006 v SNAS pracovalo 34 pracovníkov, vystúpili 3 odborní pracovníci a 2 odborní pracovníci nastúpili. SNAS uplatňoval pružný pracovný čas 37,5 h/ týždeň.

Vzdelanostná štruktúra pracovníkov SNAS v r.2006	Počet pracovníkov
Administratívno-odborní pracovníci	13
z toho: ÚŠ vzdelanie	8
VŠ vzdelanie	5
Odborní pracovníci	21
z toho: VŠ vzdelanie	12
VŠ vzdelanie - vedecký titul	9
Spolu	34

14 ZHODNOTENIE ROKU 2006 A VÝHLAD NA ROK 2007

SNAS svojimi aktivitami v priebehu roku 2006 dosiahol zlepšenie efektívnosti práce v poskytovaných akreditačných službách, udržal a upevnil svoju pozíciu v kontexte medzinárodnej akreditácie, poskytoval medzinárodne uznávanú a medzinárodne akceptovanú akreditáciu, rozšíril oblasť činností, v ktorých poskytujete akreditačné služby doma i v zahraničí. O jeho služby bol väčší záujem ako v predchádzajúcich rokoch.

Možno teda oprávnene konštatovať, že SNAS je akreditačnou autoritou, ktorá svojim zákazníkom poskytuje akreditáciu s vysokou pridanou hodnotou. To je dôvod, prečo je, doma i v zahraničí, stále väčší záujem nielen o služby SNAS ale aj o služby SNASom akreditovaných subjektov, napr. certifikačných orgánov a pod.

V roku 2006 bolo badateľné zvýšenie záujmu o akreditáciu SNASom aj u subjektov pôsobiacich v regulovanej sfére (subjekty usilujúce sa o notifikáciu, resp. o autorizáciu).

Posudzujúc pôsobenie SNAS v r. 2006 aj z hľadiska jeho poslania v SR a úloh uložených mu štatútom, zriaďovacou listinou a príslušnými zákonmi, možno konštatovať, že SNAS svoje poslanie plní úspešne.

SNAS aj ako národná autorita pre správnu laboratórnu prax plnil v roku 2006 všetko, čo od neho vyžadovali zákonné predpisy pre SLP v SR, zákazníci resp. záujemcovia o SLP.

Činnosť SNAS v tejto oblasti je hodnotená v paneli OECD pre SLP a jej posledné hodnotenie jeho medzinárodnú akceptáciu potvrdilo do r. 2015.

K významným výsledkom roku 2006 prináleží aj skutočnosť, že SNAS doriešil problém reevaluácie, otvorený ešte v r. 2005. Výbor EA pre multilaterálne dohody na svojom októbrovom zasadnutí rozhodol, že SNAS ostáva signatárom všetkých multilaterálnych dohôd o vzájomnom uznávaní akreditácie.

Rok 2006 možno aj z hľadiska hospodárenia hodnotiť pozitívne. SNAS dokázal kompenzovať negatívny hospodársky výsledok z r. 2005, a pritom dosiahol veľmi dobrý výsledok hospodárenia za rok 2006.

Výhľad na rok 2007

Výsledky, dosiahnuté v r. 2006, oprávňujú predikovať úspešnosť pôsobenia SNAS v budúcom roku a aj v ďalších rokoch. Očakáva sa ešte väčší záujem o akreditáciu všeobecne a o akreditačné služby zvlášť. Predpovedá sa aj silnejšie postavenie národných akreditačných orgánov v členských krajinách EÚ a širšie využitie (zavedenie) akreditácie v regulovanej sfére. To tiež prispieva k ešte lepšej perspektíve akreditácie a samozrejme aj SNAS.

Prioritným faktorom, ktorý udrží a zvýši perspektívu SNAS, je jeho medzinárodná akceptovateľnosť, t.j. udržanie sa v spoločnosti signatárov multilaterálnych dohôd a dohovorov. To je však podmienené trvalým plnením požiadaviek na členstvo v tejto spoločnosti. Tieto požiadavky zaručujú všetky atribúty dokonalého akreditačného orgánu. SNAS má potenciál, aby takým bol.

15 PLNENIE ÚLOH Z KOMPLEXNÉHO ROZBORU ČINNOSTI ZA ROK 2005

Zápis z Komplexného rozboru SNAS za rok 2005 neukladal žiadne úlohy ani opatrenia. Úlohy uvedené vo Výročnej správe SNAS za rok 2005 ako úlohy vytýčené pre rok 2006, t.j.

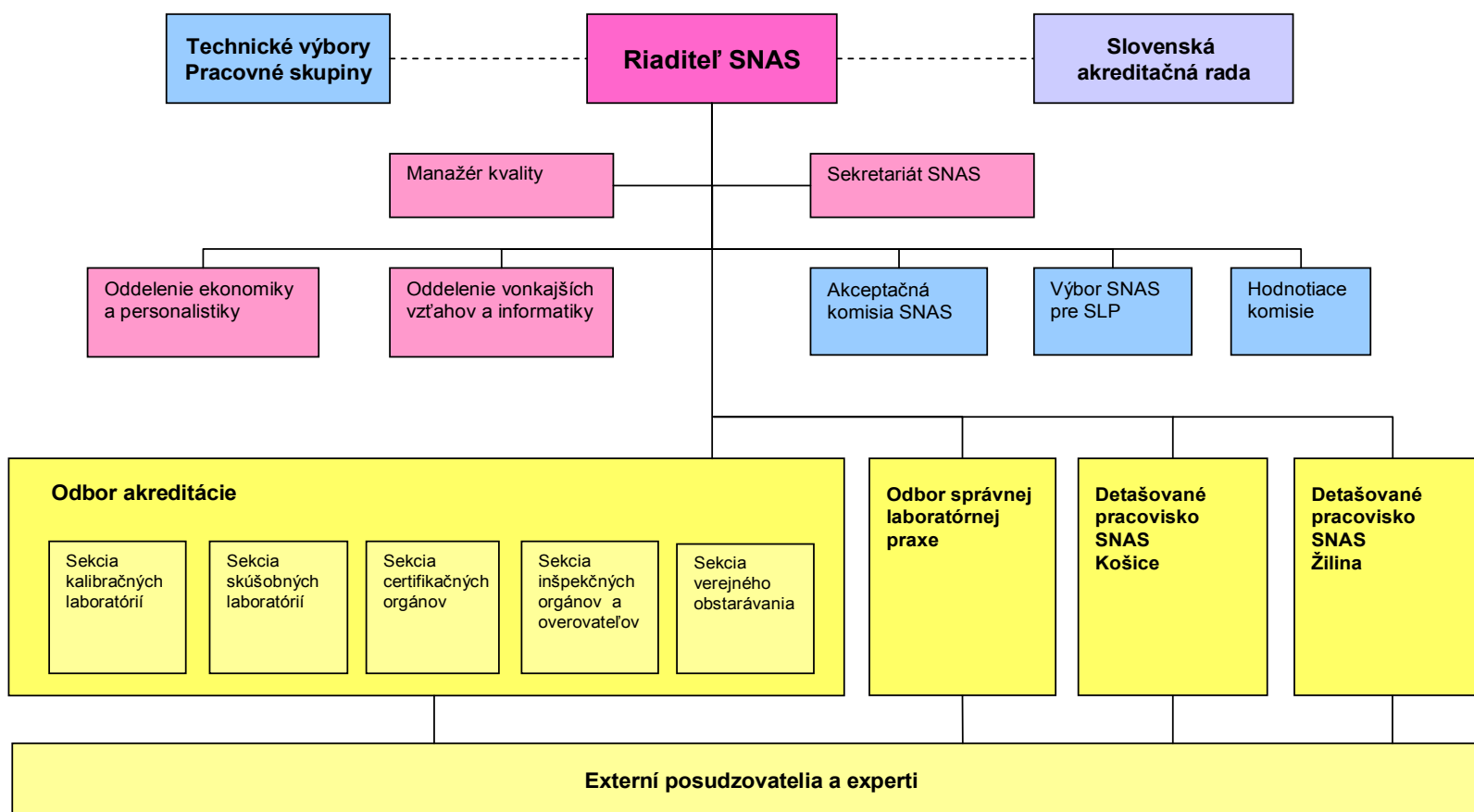
- postupne vychovávať vedúcich posudzovateľov tak, aby mohol v dostatočnom časovom rámci vykonávať zvýšené nároky na akreditačné služby;
- priebežne dopĺňať databázu odborných posudzovateľov v požadovaných oblastiach a primerane ich doškolovať;
- uviesť do používania elektronický spôsob monitorovania priebehu posudzovania; vytvoriť predpoklady na zavedenie prípravy posudzovateľov formou e-learningu, sa postupne plnia, až na úlohu zavedenia e-learningovej prípravy posudzovateľov.

16 ZOZNAM POUŽITÝCH SKRATIEK

APLAC	- Asia Pacific Laboratory Accreditation Cooperation
ARC ILAC	- Výbor ILAC pre dohody
AQAP	- Allied Quality Assurance Publications
BIPM	- Bureau International des Poids et Mesures
CEN	- Comité Européen de Normalisation
CO	- Certifikačné orgány
EA	- European co-operation for Accreditation
EA LC	- Výbor EA pre laboratória
EA MAC	- Výbor EA pre multilaterálne dohody
EC	- European Commission
EMS	- Environmental Management Systems

EMAS	- Eco-Management and Audit Scheme
ES	- Európska smernica
EN	- Európska norma
EÚ	- Európska únia
EUREPGAP	- Global Partnership for Safe and Sustainable Agriculture
FAB	- Forum of Accreditation Bodies
HACCP	- Hazard Analysis and Critical Control Points
IAF	- International Accreditation Forum
ILAC	- International Laboratory Accreditation Cooperation
IEC	- International Electrotechnical Commission
ILC	- Interlaboratory Comparison
IP	- Interný predpis
ISMS	- Information Security Management Systems
ISO	- International Organization for Standardization
KL	- Kalibračné laboratóriá
MH SR	- Ministerstvo hospodárstva Slovenskej republiky
MLA	- Multilateral Agreement
MRA	- Mutual Recognition Arrangement
MSA	- Metodická smernica na akreditáciu
MŽP SR	- Ministerstvo životného prostredia SR
NATO	- North Atlantic Treaty Organisation
NO	- Nápravné opatrenie
NR SR	- Národná rada Slovenskej republiky
OECD	- Organisation for Economic Co-operation and Development
OHSAS	- Occupational Health and Safety Auditing Systems
PEFC	- Pan European Forest Certification
PrR	- Príkaz riaditeľa
PT	- Proficiency testing
QMS	- Quality Management Systems
RMS	- Risk Management Systems
RR	- Rozhodnutie riaditeľa
SFCS	- Slovak Forest Certification Scheme
SLP	- Správna laboratórna prax
SNAS	- Slovenská národná akreditačná služba
ÚNMS SR	- Úrad pre normalizáciu, metrológiu a skúšobníctvo SR
WTO	- World Trade Organization

Slovenská národná akreditačná služba



PREHLAD PUBLIKAČNEJ ČINNOSTI ZAMESTNANCOV SNAS ZA ROK 2006

1. Publikačná činnosť:

prof. Ing. Matej Bíly DrSc., Ing. Karol Richter, CSc. **Kvalitné meranie v kvalitných laboratóriách – predpoklad úspešného rozvoja spoločnosti**

Článok v odbornom časopise „Metrológia a skúšobníctvo 1/2006“

Ing. Marián Linder

Certifikácia osôb a systémov kvality po vstupe Slovenska do EÚ

Článok v zborníku prednášok z XXXIV. odbornej konferencie „Zváranie 2006. Pokrok vo zváraní“ (Tatranská Lomnica, 8.–10.11.2006)

2. Prednášková činnosť:

Ing. Ľubomír Šutek, CSc.

**Nové oblasti akreditácie zavádzané SNASom
Metodické postupy akreditácie**

Odborný seminár ÚNMS SR pri príležitosti Dňa skúšobníctva (TSÚ Piešťany 5.-6.9.2006)

Ing. Ľubomír Šutek, CSc.

**Nové oblasti akreditácie zavádzané SNASom
Metodické postupy akreditácie**

Školenie ÚNMS SR pre zamestnancov AO/NOa (TSÚ Piešťany 12.-13.9.2006)

Ing. Ľubomír Šutek, CSc.

**Slovenská národná akreditačná služba (SNAS)
- jediná národná akreditačná autorita v SR
- národná monitorovacia, posudzovacia a inšpekčná autorita
SLP**

Seminár ÚNMS SR v rámci twinningového projektu EÚ o SLP pre zástupcov tureckých ministerstiev (SNAS Bratislava 22.8.2006)

Ing. Karol Richter, CSc., RNDr. Katarína Juríková, CSc.

**Akreditácia laboratórií, jej prínosy a poslanie v spoločnosti
Výklad ustanovení normy STN EN ISO/IEC 17025:2005 pre kalibračné a skúšobné laboratóriá**

Kurz manažéra kvality skúšobného a kalibračného laboratória podľa ISO 17025, ISO 10012, ISO 15189 a ISO 9001, KZSR (Senec 30.5-1-6.2006)

Ing. Karol Richter, CSc.

Akreditačný proces a porovnávacie merania – požiadavky a skúsenosti

Medzinárodná konferencia SHMÚ (máj 2006)

- Ing. Karol Richter, CSc. **Interlaboratory comparison system worldwide - Recommendations and standards for interlaboratory comparison**
Konferencia „Porovnávacie merania v elektrických meraniach“
(Jachranka pri Varšave, jún 2006)
- Ing. Karol Richter, CSc. **SNAS opinion in management of PT ILC**
Konferencia „Porovnávacie merania v elektrických meraniach“
(Jachranka pri Varšave, jún 2006)
- Ing. Karol Richter, CSc. **Organizovanie porovnávacích meraní**
Fórum metroológov (Podbanské október 2006)
- Ing. Tibor Czocher, MPH **Neistota výsledkov kvantitatívnych fyzikálno-chemických skúšok**
Seminár KZ SR - Stanovenie neistôt merania a kalibrácie
(Spišská Nová Ves 8.2.2006)
- Ing. Tibor Czocher, MPH **Nové požiadavky normy ISO/IEC 17025: 2005**
Konferencia QEM 2006 (Častá Papiernička 17.3.2006)
- Ing. Tibor Czocher, MPH **Príručka kvality a súvisiace dokumenty. Výklad ustanovení normy ISO/IEC 17025: 2005**
Kurz - Akreditácia laboratórií (SMÚ Bratislava 21.3.2006)
- Ing. Tibor Czocher, MPH **Systémy manažérstva v laboratóriu a správna laboratórna prax**
Kurz -Metódy a systémy kontroly kvality mlieka a mliečnych výrobkov (VÚM Žilina 19.4.2006)
- Ing. Tibor Czocher, MPH **Systém manažérstva v laboratóriu. Akreditácia laboratórií**
Kurz - Chemické a rádiologické kontaminanty životného prostredia (PriFUK Bratislava 28.4.2006)
- Ing. Tibor Czocher, MPH **Толкование требований стандарта ISO/IEC 17025: 2005**
Školenie – Kazachstan (Almaty, Astana 29.5.-6.11.06)
- Ing. Tibor Czocher, MPH **Problémy s chápaním a aplikáciou validácie v praxi. Aplikácia štatistík pri validácii chemických a biochemických metód**
Seminár EURACHEM - Cesty zvýšenia kvality skúšobníckej činnosti. Validácia metódy - teória a prax (STU Bratislava 22.6.2006)
- Ing. Tibor Czocher, MPH **Management system in laboratory and Good laboratory practice**
Seminár ÚNMS SR v rámci twinningového projektu EÚ o SLP pre zástupcov tureckých ministerstiev (SNAS Bratislava 22.8.2006)

- Ing. Tibor Czocher, MPH **Akreditácia, rozsah akreditácie a indikátory kvality v laboratórnej medicíne**
Konferencia Roche-Diagnostics (Banská Bystrica 13.9.2006)
- Ing. Tibor Czocher, MPH **Pojmy v oblasti systémov manažérstva a posudzovania zhody. Najčastejšie nedostatky vyskytujúce sa v SM v laboratóriách**
Školenie pracovníkov v zdravotníctve (farmaceuti) (SZU Bratislava 25.10.2006)
- RNDR Zdeno Mahrla, CSc. **Systém zabezpečenia kvality neklinických štúdií a s tým súvisiace požiadavky OECD a EÚ**
Institute of Industrial Organic Chemistry (Pszczyna, Polsko 18.-20.1.2006)
- RNDR Zdeno Mahrla, CSc., PharmDr. Ivana Šidlíková **Nové návody a smernice týkajúce sa SLP v neklinických štúdiách**
Institute of Industrial Organic Chemistry (Pszczyna, Polsko 18.-20.1.2006)
- RNDR. Katarína Juríková, CSc. **Akreditácia laboratória**
Odborný kurz – Výklad ustanovení normy ISO 15189: 2003. Medicínske laboratória. Osobitné požiadavky na kvalitu a kompetentnosť (Vzdelávacie stredisko SMÚ, Bratislava, 21. a 22.3.2006)
- RNDR. Katarína Juríková, CSc. **Výklad ustanovení ISO 15189: 2003, medicínske laboratória: špeciálne požiadavky na kvalitu a kompetentnosť**
Kurz. KZ. Manažér kvality skúšobného a kalibračného laboratória podľa ISO 17025, ISO 10012, ISO 15189 a ISO 9001 (Senec 30.5. až 1.6.2006)
- Ing. Marián Linder **Certifikácia orgánov certifikujúcich systémy podľa Slovenských obranných štandardov AQAP**
Seminár Certifikácia podľa SOŠ AQAP (Trenčín september 2006)
- Ing. Marián Linder **Certifikácia osôb a systémov kvality po vstupe Slovenska do EÚ**
Odborná konferencia „Pokrok vo zváraní“ (Tatranská Lomnica 8.11.2006)
- Ing. Ladislav Hudoba **Medzilaboratórne porovnávacie merania - základ jednotnosti meraní**
Seminár "Zabezpečovanie meraní vyžadovaných všeobecne záväznými právnymi predpismi" (SMU Bratislava, 14.3.2006)